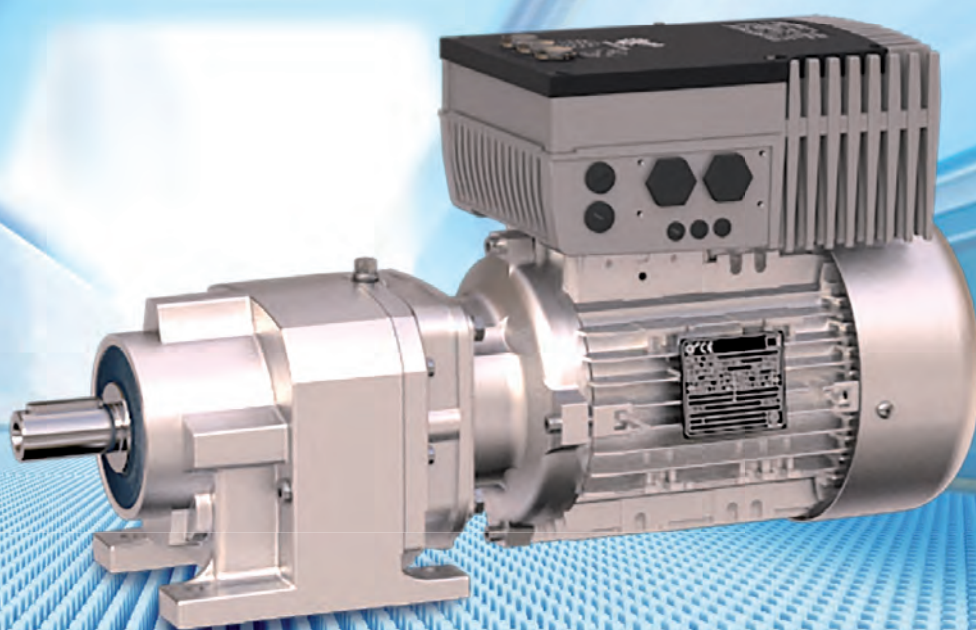


Intelligent Drivesystems, Worldwide Services

# ELEKTRONISCHE VERSTELLGETRIEBE

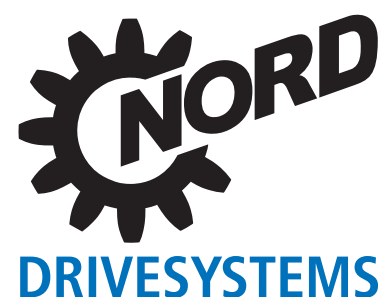


DE

## PRODUKTÜBERSICHT

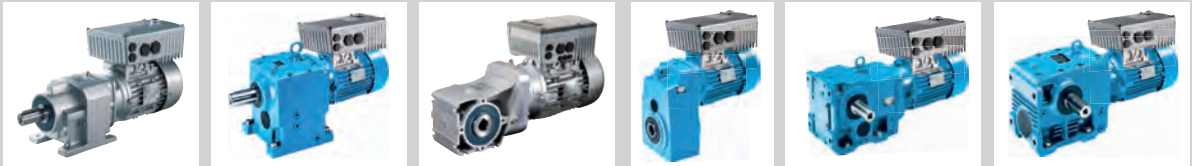
### G4014

NORDBLOC.1 Stirnradgetriebe, Stirnradgetriebe,  
Flachgetriebe, Kegelradgetriebe, Stirnrad-Schneckengetriebe



# Inhaltsübersicht

EINFÜHRUNG .....	A	1
AUSWAHLKRITERIEN .....	A	2 - 21
<b>NORDBLOC.1 STIRNRADGETRIEBE</b>		
Leistungs - und Übersetzungstabellen .....	B	2 - 59
Maßbilder .....	B	60 - 92
<b>STIRNRADGETRIEBE</b>		
Leistungs - und Übersetzungstabellen .....	C	2 - 57
Maßbilder .....	C	58 - 96
<b>FLACHGETRIEBE</b>		
Leistungs - und Übersetzungstabellen .....	D	2 - 55
Maßbilder .....	D	56 - 94
<b>KEGELRADGETRIEBE</b>		
Leistungs - und Übersetzungstabellen .....	E	2 - 49
Maßbilder .....	E	50 - 94
<b>STIRNRAD-SCHNECKENGETRIEBE</b>		
Leistungs - und Übersetzungstabellen .....	F	2 - 35
Maßbilder .....	F	36 - 56
OPTIONEN .....	G	2 - 3





## Stammhaus und Technologiezentrum

- in Bargteheide, nahe Hamburg

### Mechanische Produkte

Getriebe



### Elektrische Produkte

Motoren



### Elektronische Produkte

Frequenzumrichter, Motorstarter und Feldverteiler



## Innovative Antriebslösungen

- für mehr als 100 Industriezweige



Getriebefertigung



Motorenfertigung



Umrichterfertigung

## 7 technologisch führende Fertigungsstandorte

- produzieren Getriebe, Motoren, Frequenzumrichter etc. auch für komplette Antriebssysteme aus einer Hand



Die oben abgebildete Karte dient lediglich zu Informationszwecken und erhebt nicht den Anspruch, für rechtliche Zwecke erstellt worden oder für diese anwendbar zu sein. Wir übernehmen daher keine Haftung für Rechtmäßigkeit, Richtigkeit und Vollständigkeit.

## Tochtergesellschaften und Vertriebspartner in 89 Ländern auf 5 Kontinenten

- bieten Vor-Ort-Bevorratung
- Montagezentren
- technische Unterstützung
- und Kundendienst



## Mehr als 3.500 Mitarbeiter weltweit

- schaffen kundenspezifische Lösungen

## Lösungsansätze für Ihre Antriebsaufgabe

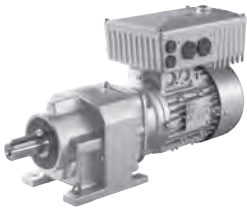
### Katalogübersicht

In diesem Katalog „Elektronische Verstellgetriebe“ sind folgende Getriebetypen enthalten:

- **NORDBLOC.1 Stirnradgetriebe**
- **Stirnradgetriebe (Blockgehäuse)**
- **Kegelradgetriebe**
- **Flachgetriebe**
- **Stirnrad-Schneckengetriebe**

**Alle Antriebe erfüllen die EUP-Richtlinien, ab 01.01.2015 auch IE2 Motoren mit Frequenzumrichter.**

### NORDBLOC.1 Stirnradgetriebe



Getriebebau NORD hat den Kompaktgetriebemotor NORDBLOC entscheidend weiterentwickelt. NORD stellt damit eine weitere Getriebebauart zur Verfügung, basierend auf dem bewährten Blockgehäusekonzept.

Das **NORDBLOC.1** Stirnradgetriebe ist in 8 Getriebegrößen **SK072.1 - SK973.1** lieferbar. Die Gehäuse der NORDBLOC Bauart sind glattflächig und bis einschließlich Getriebegröße SK 673.1 aus Aluminium-Druckguß gefertigt.

Das neue Aluminium-Gehäuse reduziert das Getriebegewicht erheblich und erlaubt eine besonders preisgünstige Serienfertigung. Die glatten Aluminiumoberflächen besitzen einen widerstandsfähigen, natürlichen Korrosionsschutz. Eine Lackierung ist daher serienmäßig nicht vorgesehen, auf Wunsch aber möglich (Aufpreis).

Die Gehäuse der größeren Getriebe **SK 772.1 bis SK 973.1** bestehen aus Grauguß.

Die neue NORDBLOC Bauart ermöglicht den Einbau einer stärkeren Lagerung im Vergleich zur bisherigen Baureihe. Daraus resultieren höhere zulässige Radial- und Axialkräfte bzw. eine verlängerte Lagerlebensdauer.

### Stirnradgetriebe



2-stufige Stirnradgetriebe mit koaxialen Motor- und Abtriebswellen sind in 11 Größen **SK 02 - SK103** lieferbar. Die 6 kleineren Typen **SK 03 ... SK 53** können mit einem Anbaugehäuse auch 3-stufig für höhere Übersetzungen ausgeführt werden.

Die 5 größeren Typen **SK 62/63 - SK103** können im gleichen Gehäuse wahlweise 2- oder 3-stufig ausgeführt werden.

Doppelgetriebe 4-, 5- und 6-stufig sind für sehr hohe Übersetzungen erhältlich.

Die Stirnradgetriebe sind in Fuß- und Flanschausführung lieferbar. Bei der Flanschausführung ist der Flansch direkt angegossen, daher keine Schraubverbindungen zwischen Flansch und Gehäuse.

Die Einsatzgebiete von Stirnradgetrieben sind sehr vielfältig z.B. Förderbänder, Rührwerke, Kranfahrwerke, Zahnradpumpen, Walzwerke oder Exzenterpressen.

### Unterschiede

Die Getriebetypen **NORDBLOC.1 Stirnradgetriebe** und **Stirnradgetriebe** unterscheiden sich im Wesentlichen wie folgt voneinander:

- Oberflächenbeschaffenheit
  - NORDBLOC.1 Stirnradgetriebe - Aluminium-Druckguss
  - Stirnradgetriebe - Grauguss
- unterschiedliche Anschlußmaße
- unterschiedliche Drehmomentenstufung

### Flachgetriebe



Der parallele Achsversatz bei Flachgetrieben führt zu einer kürzeren Baulänge im Vergleich zu Stirnradgetrieben und ermöglicht in Aufsteckausführung mit durchgehender Hohlwelle die direkte Montage auf der Maschinenantriebswelle.

**SK 0182NB ... SK 5282** sind in 2-stufiger Ausführung lieferbar. **SK 1382NB ... SK 5382** sind 3-stufig ausgeführt für höhere Übersetzungen, und zwar bei **SK 2382 ... SK5382** mit Hilfe eines zusätzlichen Anbaugehäuses.

Ab der Flachgetriebegröße **SK 6282 /SK 6382** werden die Getriebe in 2- und 3-stufiger Ausführung mit jeweils gleichem Gehäuse hergestellt.

Auf Grund der kürzeren Baulänge bieten Flachgetriebe bei beengten Platzverhältnissen die optimale Lösung.

Der Katalog beinhaltet 2-stufige Kegelstirnradgetriebe mit Aluminium-Druckgussgehäuse, sowie 3- und 4-stufige Kegelradgetriebe mit Grauguss-Gehäuse.

Kegelradgetriebe sind Winkelgetriebe, bei denen Motorwelle und Abtriebswelle einen 90° Winkel bilden. Hierdurch ergibt sich oft eine günstige räumliche Anordnung des Antriebes.

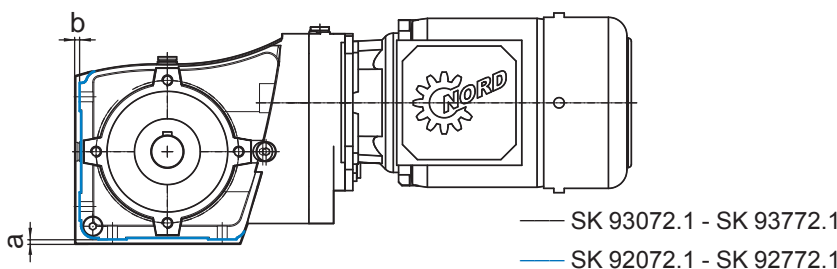
Kegelradgetriebe eignen sich für viele Einsatzbereiche z. B. Förderbänder, Hubwerke oder Lagersysteme.

Die neuen, leistungsoptimierten 2-stufigen Kegelstirnradgetriebe sind eine innovative NORD-Konstruktion mit einem hochfesten Aluminium-Druckgussgehäuse.

Desweiteren bietet NORD die Getriebebaureihe **SK 93072.1 - SK 93772.1** mit Aluminium-Kokillengussgehäuse an, welches sich durch eine besonders glatte Oberfläche für Anwendungen in der Lebensmittelindustrie eignet. **Bei Interesse kontaktieren Sie uns bitte.**

Da die Leistungsdaten der Getriebebaureihe SK 93072.1 - SK 93772.1 mit denen der Getriebebaureihe SK 92072.1 - SK 92772.1 identisch sind, enthält der Katalogteil Auswahllisten aus Gründen der besseren Übersichtlichkeit lediglich die Getriebebaureihe SK 92072.1 - SK 92772.1.

Wir weisen darauf hin, dass bei der Getriebebaureihe SK 93072.1 - SK 93772.1 nur die Flanschbefestigung serienmäßig vorgesehen ist. Die Flanschbefestigungen der beiden Baureihen sind identisch. Die Außenkontur der beiden Getriebebaureihen unterscheidet sich nur geringfügig, wie folgt:



## 3- und 4- stufige Kegelradgetriebe



## 2-stufige Kegelstirnradgetriebe



SK 93072.1 - SK 93772.1



SK 92072.1 - SK 92772.1

Baugröße	SK 93072.1	SK 93172.1	SK 93372.1	SK 93672.1	SK 93772.1
a [mm]	3	2	4	4,5	5
b [mm]	3	2	4	4,5	5

Für die Getriebetypen NORDBLOC.1 Stirnradgetriebe und 2-stufige Kegelstirnradgetriebe besteht die Option, die Aluminium-Druckgussgehäuse bzw. Aluminium-Kokillengussgehäuse **nsd tupH** zu behandeln. **Diese Oberflächenveredelung gewährleistet besonderen Korrosionsschutz.**

## nsd tupH Oberflächenveredelung

Stirnrad-Schneckengetriebe sind Winkelgetriebe, bei denen Motorwelle und Abtriebswelle einen 90° Winkel bilden. Hierdurch ergibt sich oft eine günstige räumliche Anordnung des Antriebes.

## Stirnrad-Schneckengetriebe

Die Stirnräder der Stirnrad-Schneckengetriebe bestehen aus hochlegiertem Stahl, die Verzahnungen der Stirnräder sind einsatzgehärtet. Optimierte Verzahnungsgeometrien sowie die genaue Wellenfluchtung durch das Blockgehäuseprinzip führen zu höchster Tragfähigkeit, langer Lebensdauer und geringen Geräuschen.



Die in diesem Katalog aufgeführten Stirnrad-Schneckengetriebe sind mehrstufig. **SK 02040 ... SK 42125** sind in 2-stufiger Ausführung lieferbar und können mit Anbaugehäusen als **SK 13050 ... SK 43125** auch 3-stufig für höhere Übersetzungen gebaut werden.

Die Anwendung dieser Winkelgetriebe ist vielseitig. Sie kommen in Verpackungsmaschinen, Förderanlagen und Hubwerke bevorzugt zum Einsatz.



## Frequenzumrichter



SK 200E



SK 180E

Mit langjährigen Erfahrungen in der elektronischen Antriebstechnik ist **NORD DRIVESYSTEMS** seit Ende der 90 iger Jahre auch in der dezentralen Antriebstechnik mit Frequenzumrichtern vertreten.

Mit seiner umfangreichen Basisausstattung kann der SK200E bereits in einer Vielzahl von Anwendungen eingesetzt werden. Alle Grundfunktionalitäten finden sich in der gesamten Produktreihe wieder.

**Das Ergebnis ist eine jeweils optimal auf die Kundenapplikation abgestimmte Antriebslösung.**

- Alle notwendigen Daten dieser Frequenzumrichter-Getriebekombinationen sind für bestimmte Leistungen und deren Drehzahlbereiche fertig berechnet und können den im Katalog enthaltenen Listen entnommen werden.
- Als Ergebnis erhält der Kunde ein Antriebspaket aus Getriebemotor mit dezentralem Frequenzumrichter als komplette Systemlösung.
- Im Fall der dezentralen Antriebselektronik bietet der Frequenzumrichter ein fertiges Produkt, das schnell und fehlerfrei in die Arbeitsmaschine integriert werden kann. Anhand der Maßbilder im 2. Teil des Kataloges kann die Einbausituation des gewählten Antriebs geprüft werden.

Es wird aber auch Anwendungen geben, die nicht durch diesen Katalog abdeckt werden können, weil diese zu komplex sind, so z.B. bei besonderen Temperaturbereiche hochdynamische Anwendungen oder besondere Wellenlasten. In diesem Fall stehen Ihnen die Engineering Abteilungen von Getriebebau NORD jederzeit zur Seite.

Denn NORD ist eben nicht nur Komponentenlieferant, sondern NORD liefert die optimale Antriebslösung, sowohl standardisiert als auch kundenspezifisch ausgelegt.

Der Einsatz der „Elektronischen Verstellgetriebe“ erfolgt hauptsächlich in

- Fördertechnik (Flughafen und Logistik)
- Rührtechnik
- Zentrifugen

**Nutzen Sie hierfür Ihren Kontakt zu Getriebebau NORD in Deutschland und in 36 Ländern dieser Welt.**



## Basisauswahl eines Antriebs

Das elektronische Verstellgetriebe besteht aus den 3 Grundkomponenten:

- Frequenzumrichter der Baureihen SK200E und SK180E
- Asynchronmotor mit der Wirkungsgradklasse IE2, IE3
- und einem NORD-Getriebe.

Die Einheit Frequenzumrichter, Motor und Getriebe wird mit allen gewählten Optionen fertig montiert ausgeliefert. Der Antrieb ist dann bereits auf den Motortyp parametrierbar.

Kundenseitig sind dann nur noch spezielle Applikationsanpassungen, wie z.B. Rampenzeiten, Minimal- oder Maximalfrequenz oder Drehrichtungseinschränkungen einzustellen.

Es besteht auch die Möglichkeit, bei Hinterlegung eines kundenspezifischen Parametersatzes einen fertig parametrierbaren Antrieb zu bestellen.

In diesem Fall wird der kundenspezifische Datensatz im letzten Arbeitsschritt nach den Standardprüfungen in den Frequenzumrichter geladen.

Je nach Einbausituation in der Anlage können die Frequenzumrichter SK 180E und 200E auch an eine Wand in die Nähe des Getriebemotors montiert werden. Hierfür gibt es eine spezielle Adaptereinheit mit Wandhalter.

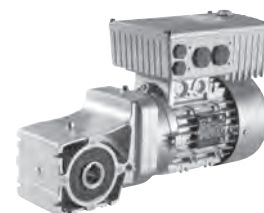
Die Antriebsauswahl in diesem Katalog unterstützt Sie bei der Basisauslegung des Antriebs.

Die Auswahl der Getriebebaugröße mit Hilfe des zur Anwendung passenden Betriebsfaktors, sowie die Prüfung der auf die Abtriebswelle wirkenden zulässigen Quer- und Axialkräfte ist gemäß den technischen Erläuterungen im Katalog G1000 durchzuführen.

Weiterführende Informationen über das gesamte Optionsspektrum der Getriebe, Motoren und SK 200E/180E Reihe entnehmen Sie bitte folgenden Katalogen:

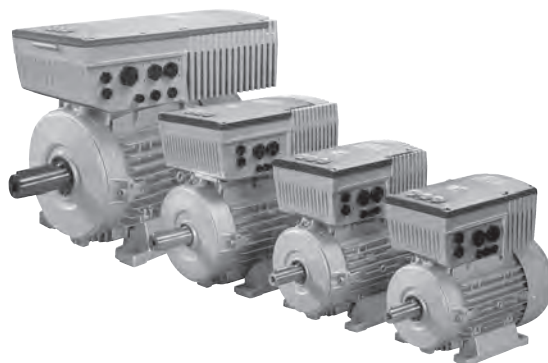
- **F3018:** SK 180E Pumpen- und Fördertechnik
- **F3020/21:** SK 200E Pumpen-Lüfteranwendungen  
Optionen: Sollwertgeber, Anzeigen, Busvarianten, Bremswiderstände
- **F3022:** SK 205E Fördertechnik Anwendungen,  
Optionen: Sollwertgeber, Anzeigen, Busvarianten, Bremswiderstände
- **G1000:** Getriebekatalog IE2
- **G1035:** UNIVERSAL Schneckengetriebe IE1/IE2/IE3
- **G1012:** NORDBLOC.1 Stirnradgetriebe
- **M7000:** Motorenkatalog IE1/IE2/IE3,  
Optionen am Motor: Bremse, Geber, Fremdlüfter,

In den Diagrammen auf den Seiten ⇨  A10-12 steht SK200E als Platzhalter für alle Varianten, ebenso SK180E für SK190E.



**Frequenzumrichter-  
Wandmontage**

**Weitere  
Informationen**





## Typenschlüssel Frequenzumrichter - Grundgerät

### SK 205E-370-323-A (-C)

IP-Schutzgrad:	Standard IP55, <b>C</b> = IP66 (coated)
Funkentstörfilter:	0 = ohne <b>A</b> = Klasse C2,
Netzspannung:	12 = 115V, <b>23</b> = 230V,     40 = 400V
Anzahl Netzphasen:	1 = 1phasig, <b>3</b> = 3phasig
Vorkommastellen der Leistung:	<b>0</b> = 0.xx,     1 = x.x0,     2 = xx.0
Gerätenennleistung:	250 = 0,25kW, <b>370</b> = 0,37kW,     ... 222 = 22,0kW
Gerätereihe:	SK 200E, <b>SK 205E</b> , SK 210E, SK 215E, SK 220E, SK 225E, SK 230E, SK 235E

## Unterschiede zwischen den Ausführungen der Gerätereihe

Eigenschaften	200E	205E	210E	215E	220E	225E	230E	235E
Integriertes 24V-Netzteil	x	-	x	-	x	-	x	-
Optional verfügbares 24V-Netzteil	-	x	-	x	-	x	-	x
Anzahl digitale Eingänge (DIN)	4	4	3	3	4	4	3	3
Anzahl digitale Ausgänge (DO)	2	1	2	1	2	1	2	1
Anzahl analoge Eingänge (AIN)	2	-	2	-	1	-	1	-
Zusätzlich 2 Potentiometer zur Minimalkonfiguration	-	x	-	x	-	x	-	x
Elektromechanische Bremsenansteuerung	-	x	-	x	-	x	-	x
Sichere Pulssperre (STO / SS1) ⇔ BU0230	-	-	x	x	-	-	x	x
AS-Interface (4I / 4O)	-	-	-	-	x	x	x	x

## Leistungs- / Baugrößen

FU	Baugröße			kg **	Netz- / Leistungszuordnung SK 2xxE			
	Motor	IE2	IE3		1~ 110-120V 1)	1~ 200-240V 2)	3~ 200-240V	3~ 380-500V
BG I	BG 71L*	-	SP/LP	3	0,25 ... 0,37kW	0,25 ... 0,55kW	0,37 ... 1,1kW	0,55 ... 2,2kW
	BG 80	SH/LH	SP/LP					
	BG 90	SH/LH	SP/LP					
	BG 100	LH/AH	LP/AP					
BG II	BG 80	SH/LH	LP	4	0,55 ... 0,75kW	0,75 ... 1,1kW	1,5 ... 2,2kW	3,0 ... 4,0kW
	BG 90	SH/LH	SP/LP					
	BG 100	LH/AH	LP/AP					
	BG 112	MH	MP					
BG III	BG 100	LH/AH	LP/AP	7	-	-	3,0 ... 4,0kW	5,5 ... 7,5kW
	BG 112	MH	MP					
	BG 132	SH/MH	SP/MP					
BG IV	BG 132	LH	-	17	-	-	5,5 ... 7,5kW	11 ... 22kW
	BG 160	MH/LH	MP/LP					
	BG 180	MH/LH	MP/LP					

\* inkl. Adapter und Dichtung (11015410, 13097000)

\*\* Gewicht SK 2xxE ohne Motor

1) nur als SK 2x5E – Modell lieferbar

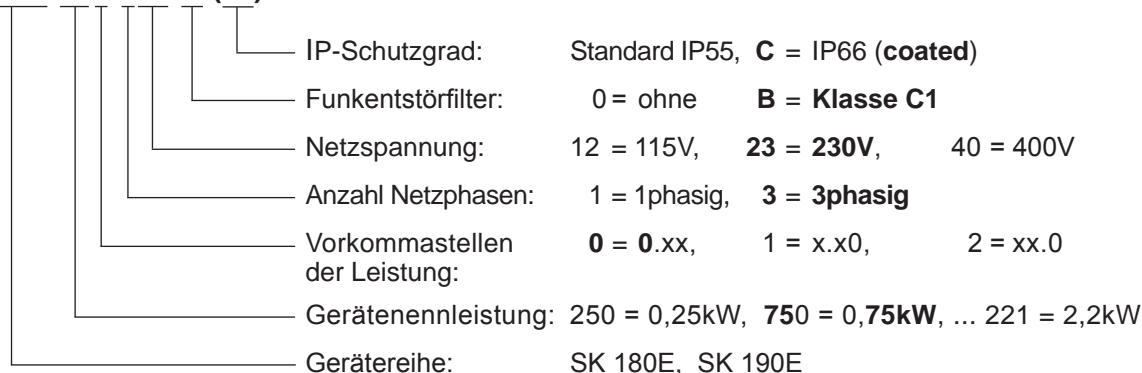
2) als SK2x0E – Modell nur in Baugröße 1 lieferbar





## Typenschlüssel Frequenzumrichter - Grundgerät

### SK 180E-750-340-B (-C)



## Ausführungen der Gerätereihe

Eigenschaften	180E	190E
Integriertes 24V-Netzteil	x	x
Anzahl digitale Eingänge (DIN)	3	3
Anzahl digitale Ausgänge (DO)	2	2
Anzahl analoge Eingänge (AIN)	2	2
Elektromechanische Bremsenansteuerung	optional	optional
Sichere Pulssperre (STO / SS1) ⇨ BU0230	-	-
AS-Interface (4I / 4O)	-	x

## Leistungs- / Baugrößen

FU	Baugröße				Netz- / Leistungszuordnung SK 1xxE	
	Motor	IE2	IE3	kg **	3~ 200-240V	3~ 380-480V
BG I	BG 71 *	-	SP/LP	2	0,25 ... 0,55kW	0,25 ... 1,1kW
	BG 80	SH/LH	SP/LP			
	BG 90	SH/LH	SP/LP			
BG II	BG 80	SH/LH	LP	3,3	0,75 ... 2,2kW	1,5 ... 2,2kW
	BG 90	SH/LH	SP/LP			
	BG 100	LH/AH	LP/AP			

\* inkl. Adapter und Dichtung (11015410, 13097000)

\*\* Gewicht SK 1xxE ohne Motor



## 1. Schritt: Wahl des Drehzahlbereichs

**Verstellbereich** Die Auswahl eines Antriebs beginnt mit der Festlegung des Drehzahlbereichs. Dafür bietet dieser Katalog die **Verstellbereiche 1:5, 1:10 und 1:8,7 an.**

**1 : 5** Der Drehzahlbereich **1:5** ermöglicht die stufenlose Drehzahlverstellung des Motors von 300 - 1.500 1/min.

Die Maximaldrehzahl ist damit vergleichbar mit einem 4-poligen Asynchronmotor an einer 50 Hz Netzspannung. Der Frequenzumrichter arbeitet in diesem Fall mit einer 50 Hz-Kennlinie (siehe Bild 1). Das bedeutet, dass die Frequenzumrichterausgangsspannung bei einer Ausgangsfrequenz von 50 Hz auch 400 V erreicht.

**1 : 10** Der Drehzahlbereich **1:10** deckt Motordrehzahlen von 300 - 3.000 1/min ab.

Der Frequenzumrichter arbeitet in diesem Fall mit einer 100 Hz-Kennlinie (siehe Bild 1), d.h. die Ausgangsspannung erreicht erst bei 100 Hz 400V.

Der Motor benötigt für diese Betriebsart eine 230V / 400V  $\Delta/Y$  Wicklung, die typischerweise dann statt in Stern in Dreieck geschaltet ist.

### Vorteile

- **Höhere Leistung mit gleichem Motor**

Die höhere Drehzahl und die niedrigere Nennspannung der Dreiecksschaltung machen es möglich, dass eine höhere Leistung mit dem gleichen Motor erzeugt werden kann, als mit der 50 Hz-Kennlinie. Es wird dann auch ein Frequenzumrichter mit einer größeren Leistung zugeordnet.

- **Antrieb auch ohne Fremdlüfter gut gekühlt**

Die 100 Hz-Kennlinie hat neben der Leistungssteigerung einen weiteren Vorteil. Über einen weiten Drehzahlbereich ist der eigenbelüftete Motor gut gekühlt und man kommt dadurch oft ohne einen Fremdlüfter aus.

- Dieser Effekt wird noch zusätzlich unterstützt, da der Motor in dieser Betriebsart nicht mit dem vollen Nennmoment betrieben wird (nur ca. 70%).

**1 : 8,7** Der Drehzahlbereich **1:8,7** deckt bei konstantem Nennmoment des Motors den Drehzahlbereich von 300 - 2.610 1/min ab.

Diese Betriebsart ermöglicht eine noch höhere Antriebsleistung als die Betriebsart 1:10. Der Motor wird, wie bei der Betriebsart 1:10, in Dreieck geschaltet und hat dann eine Nennspannung von 230 V bei 50 Hz. Der Umrichter arbeitet mit einer 87 Hz-Kennlinie (siehe Bild 1), d.h. er erreicht bei 87 Hz eine Ausgangsspannung von 400 V.

Da das Nennmoment des Motors über den gesamten Drehzahlbereich voll erreicht wird, steigert sich mit der höheren Drehzahl die abgegebene Leistung auf das 1,74-fache gegenüber der 50 Hz-Kennlinie. Die Umrichterzuordnung muss dann aufgrund der höheren Leistung angepasst werden.

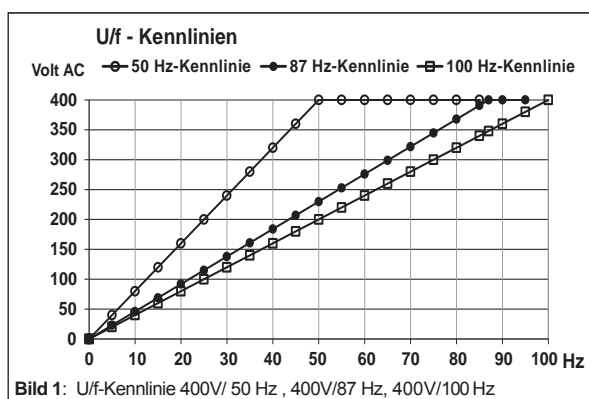
Der Umrichter ist damit noch einmal um eine Leistungsstufe größer als bei der 100 Hz-Kennlinie.

### Vorteil

- **Größte Leistung mit gleichem Motor**

Weniger thermische Reserven im niedrigen Drehzahlbereich gegenüber der Betriebsart 1:10.

Es besteht auch die Möglichkeit, den Drehzahlbereich bis 3.000 1/min zu nutzen, jedoch ohne weitere Leistungssteigerung. In dem Bereich von 2.610–3.000 1/min fällt dann das Nennmoment entsprechend ab, sodass die Leistung konstant bleibt.



Tatsächlich ist die maximale Ausgangsspannung bei Frequenzumrichter-Betrieb technisch bedingt immer etwas niedriger als die Netzeingangsspannung.

Eine weitere Besonderheit ist die im Umrichter aktivierte Schlupfregelung. Damit erreicht und hält der Antrieb auch bei wechselnden Lasten die Solldrehzahl.

Im Netzbetrieb dagegen ändert sich lastabhängig die tatsächliche Drehzahl des Asynchronmotors und er kommt nur im Leerlauf nahe an die Synchrondrehzahl von 1.500 1/min heran.

Beide Punkte erfordern Stromreserven im Umrichter, die in den Zuordnungstabellen bereits berücksichtigt sind.

Weitere Informationen finden Sie im Motorkatalog M7000 ⇨ [A24-26](#).



## 2. Schritt: Wahl des Antriebs aus den 1:5, 1:8,7 und 1:10 Leistungs- und Drehzahltabellen (Kapitel B)

Nach Festlegung des Verstellbereichs erfolgt die applikationsabhängige Auswahl des gewünschten Getriebetyps nach Art des Getriebes, Abtriebsdrehmoment und Abtriebsdrehzahlbereich.

### Auswahlbeispiel

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub> [kN]	F <sub>A</sub> [kN]	Type	mm	
								kg	B
2,20	7,4 - 37	572	1,1	39,32	8,9	25,0	SK 92772.1 - 100LH/4 - SK 200E - 221 - 340 - A (-C)	67	B22-23
	8,2 - 41	509	1,3	35,04	9,3	25,0	SK 92772.1 - 100LP/4 - SK 200E - 221 - 340 - A (-C)		
	9,1 - 45	463	1,4	31,85	9,5	25,0			
	10 - 51	413	1,5	28,38	9,7	25,0	SK 93772.1 - 100LH/4 - SK 200E - 221 - 340 - A (-C)		
	11 - 57	368	1,7	25,34	9,9	25,0	SK 93772.1 - 100LP/4 - SK 200E - 221 - 340 - A (-C)		
	13 - 64	328	2,0	22,59	10,0	25,0			

P <sub>1</sub>	Nennleistung des Motors	f <sub>B</sub>	Betriebsfaktor	F <sub>R</sub>	Radialkraft
n <sub>2</sub>	Abtriebsdrehzahl bei Motornenn Drehzahl	i <sub>ges</sub>	Getriebeübersetzung gesamt	F <sub>A</sub>	Axialkraft
M <sub>2b</sub>	Abtriebsdrehmoment				

## 3. Schritt: Thermische Überprüfung der Auswahl

Im Anschluss prüfen Sie bitte die thermische Auslegung des gewählten Antriebs. Bedingt durch die drehzahlabhängige Eigenbelüftung des Motors kommt es bei reduzierten Drehzahlen zu einer geringeren Kühlung des Motors und Frequenzumrichters.

Überprüfen Sie anhand der nächsten Diagramme unter Berücksichtigung Ihres Einsatzfalls (Betriebsart) den ausgewählten Antrieb.

Die Diagramme berücksichtigen eine maximale Umgebungstemperatur von 40°C und enthalten keine weiteren Sicherheitsreserven.

Wählen Sie zur Überprüfung die für den Antrieb vorgesehene Betriebsart:

1. **Dauerbetrieb S1**
2. **Kurzzeitbetrieb S2-15 min**  
- nach 15 min Betrieb erfolgt eine längere Abkühlung bis auf die Umgebungstemperatur
3. **Aussetzbetrieb S3-10%**  
- entspricht einer Betriebsdauer von 1 min und anschließend 9 min Pause

Aus den nachfolgenden betriebsartabhängigen Diagrammen ⇒ A10-12 entnehmen Sie dann die drehzahlabhängigen maximalen Drehmomente des Motors. Aus dieser prozentualen Drehmomentangabe des Motors läßt sich dann der Faktor  $f_n$  bilden.

$$f_n = \frac{\text{Drehmoment in [\%]} \text{ (aus den Diagrammen entnommen)}}{100}$$

Mit dem Faktor  $f_n$  errechnet sich dann das nutzbare Abtriebsdrehmoment  $M_2$  mit dem Abtriebsdrehmoment  $M_{2b}$  aus den Leistungs- und Drehzahltabellen.

$$M_2 = M_{2b} \cdot f_n \quad M_2 [\text{Nm}], M_{2b} [\text{Nm}]$$

Bei 100% kann das volle Abtriebsmoment genutzt werden.

Es wird angenommen, dass der Beispielantrieb aus dem 2. Schritt längere Zeit (z.B.1h) bei 600 1/min betrieben werden soll.

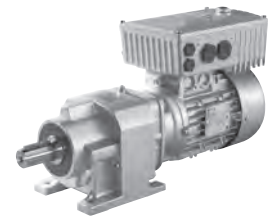
Aus dem Diagramm ⇒ A10 (Dauerbetrieb S1, 1:5, 50Hz-Kennlinie) sind danach bei 600 1/min noch 75% des Nennmoments nutzbar:  $f_n = 0,75$

Damit ergibt sich ein neues Abtriebsdrehmoment:

$$M_2 (S1, 600 \text{ 1/min}) = 413 \text{ Nm} \cdot 0,75 = 309,75 \sim 310 \text{ Nm}$$

Sollte das Moment jetzt nicht mehr ausreichen, können folgende Optionen eine wirtschaftliche Lösung bieten:

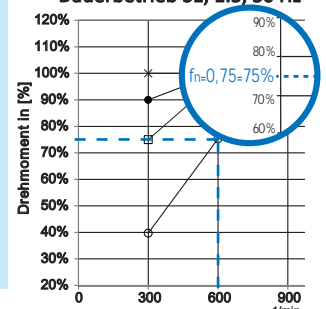
- Auswahl eines Fremdlüfters
- Auswahl eines leistungsgrößeren Umrichters
- Wechsel in den Verstellbereich 1:10



Wahl der Betriebsart

### Berechnungsbeispiel

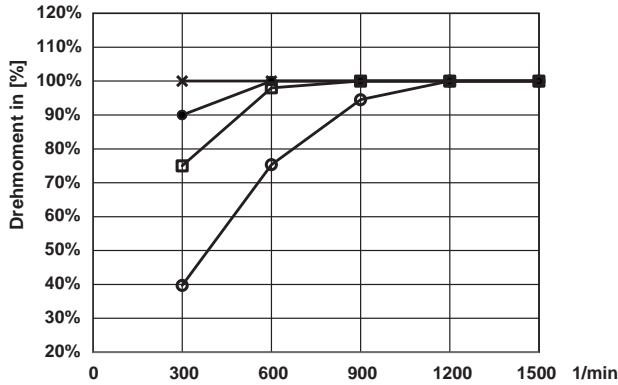
Dauerbetrieb S1, 1:5, 50 Hz





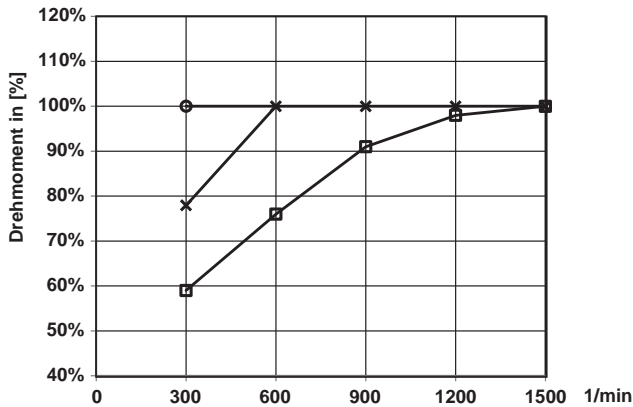
## Betriebsartabhängige Diagramme - Verstellbereich 1:5

Dauerbetrieb S1, 1:5, 50 Hz-Kennlinie



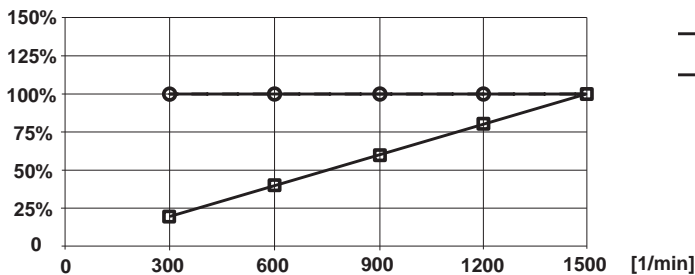
- ✕ SK 180E - 550-340-B - 80SH/4
- SK 200E - 550-340-A - 80SH/4
- SK 180E - 750-340-B - 80LH/4
- SK 200E - 750-340-A - 80LH/4
- SK 200E - 111-340-A - 90SH/4
- SK 180E - 111-340-B - 90SH/4
- SK 180E - 151-340-B - 90LH/4
- SK 180E - 221-340-B - 100LH/4
- SK 200E - 151-340-A - 90LH/4
- SK 200E - 221-340-A - 100LH/4

Dauerbetrieb S1, 1:5, 50 Hz-Kennlinie



- ✕ SK 200E - 551-340-A - 132SH/4
- SK 200E - 301-340-A - 100AH/4
- SK 200E - 401-340-A - 112MH/4
- SK 200E - 751-340-A - 132MH/4
- SK 200E - 112-340-A - 132LH/4
- SK 200E - 112-340-A - 160MH/4
- SK 200E - 152-340-A - 160LH/4
- SK 200E - 182-340-A - 180MH/4
- SK 200E - 222-340-A - 180LH/4

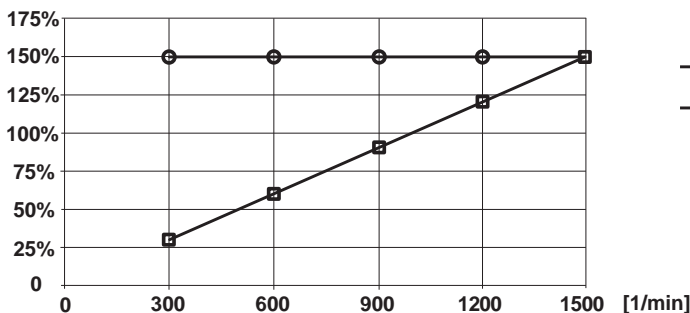
Aussetzbetrieb S2-15min, 1:5, 50 Hz-Kennlinie



für alle Varianten gültig

- Moment
- Leistung

Aussetzbetrieb S3-10%, 1:5, 50 Hz-Kennlinie



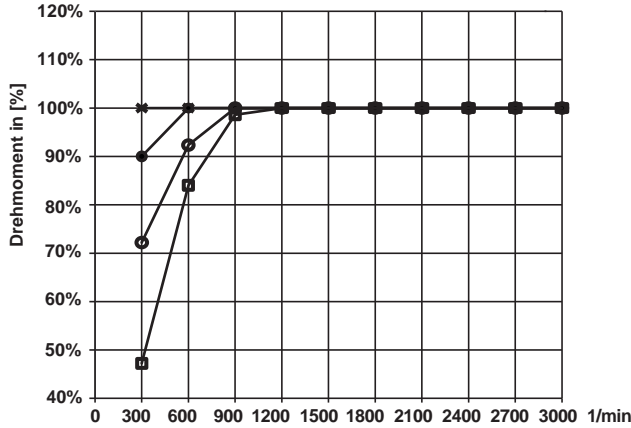
für alle Varianten gültig

- Moment
- Leistung



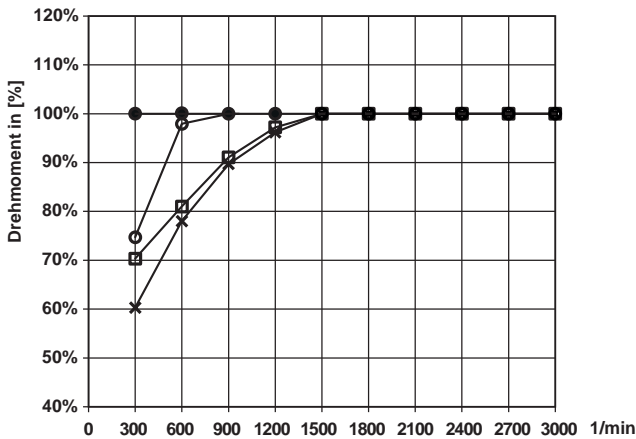
## Betriebsartabhängige Diagramme - Verstellbereich 1:10

Dauerbetrieb S1, 1:10, 100 Hz-Kennlinie



- ✖ SK 180E - 550-340-B - 71L/4
- SK 200E - 550-340-A - 71L/4
- SK 180E - 750-340-B - 80SH/4
- SK 200E - 750-340-A - 80SH/4
- SK 180E - 111-340-B - 80LH/4
- SK 200E - 111-340-A - 80LH/4
- SK 180E - 151-340-B - 90SH/4
- SK 200E - 151-340-A - 90SH/4
- SK 180E - 221-340-B - 90LH/4
- ▣ SK 200E - 221-340-A - 90LH/4
- SK 200E - 301-340-A - 100LH/4

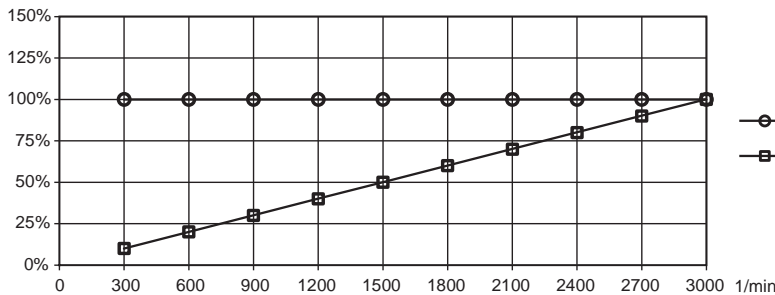
Dauerbetrieb S1, 1:10, 100 Hz-Kennlinie



- ✖ SK 200E - 401-340-A - 100AH/4
- ▣ SK 200E - 551-340-A - 112MH/4
- SK 200E - 751-340-A - 132SH/4
- SK 200E - 112-340-A - 132MH/4
- SK 200E - 152-340-A - 132LH/4
- SK 200E - 222-340-A - 160LH/4

Aussetzbetrieb S2-15min, 1:10, 100 Hz-Kennlinie

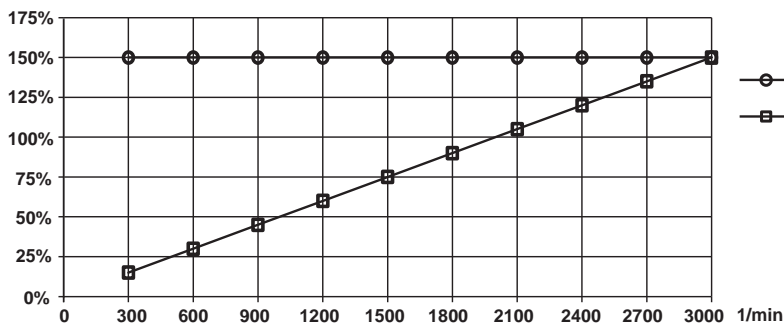
für alle Varianten gültig



- Moment
- ▣ Leistung

Aussetzbetrieb S3-10%, 1:10, 100 Hz-Kennlinie

für alle Varianten gültig

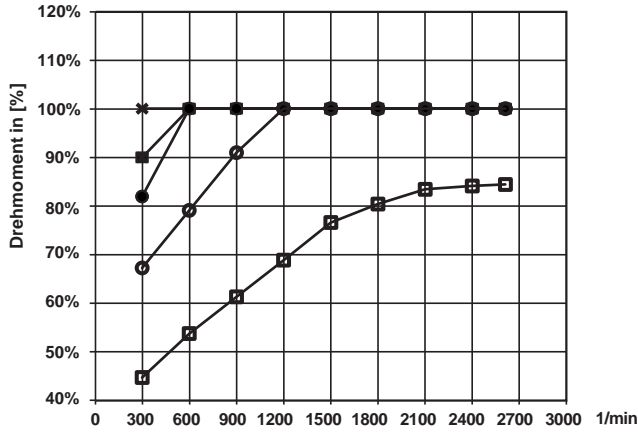


- Moment
- ▣ Leistung



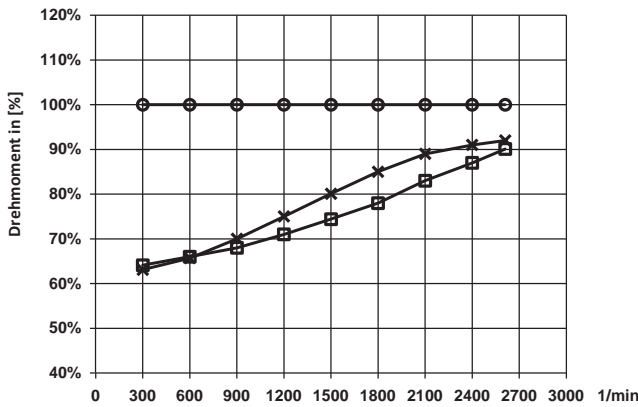
## Betriebsartabhängige Diagramme - Verstellbereich 1:8,7

Dauerbetrieb S1, 1:8,7 - 87 Hz-Kennlinie



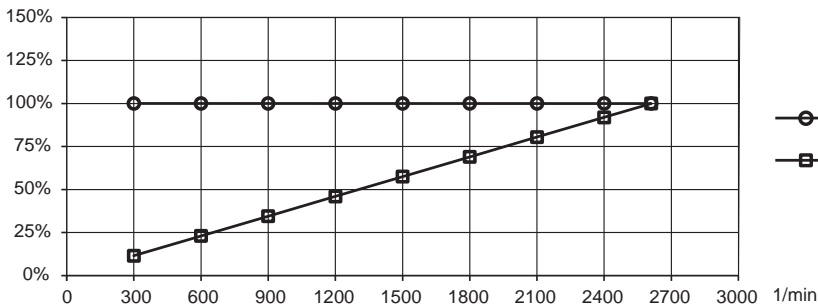
- ✖ SK 180E - 750-340-B - 71L/4
- SK 200E - 750-340-A - 71L/4
- ✖ SK 180E - 111-340-B - 80SH/4
- SK 200E - 111-340-A - 80SH/4
- ✖ SK 180E - 151-340-B - 80LH/4
- SK 200E - 151-340-A - 80LH/4
- SK 180E - 221-340-B - 90SH/4
- SK 200E - 221-340-A - 90SH/4
- SK 200E - 301-340-A - 90LH/4
- SK 200E - 401-340-A - 100LH/4

Dauerbetrieb S1, 1:8,7 - 87 Hz-Kennlinie



- ✖ SK 200E - 551-340-A - 100AH/4
- SK 200E - 751-340-A - 112MH/4
- SK 200E - 112-340-A - 132SH/4
- SK 200E - 152-340-A - 132MH/4
- SK 200E - 182-340-A - 132LH/4
- SK 200E - 222-340-A - 160MH/4

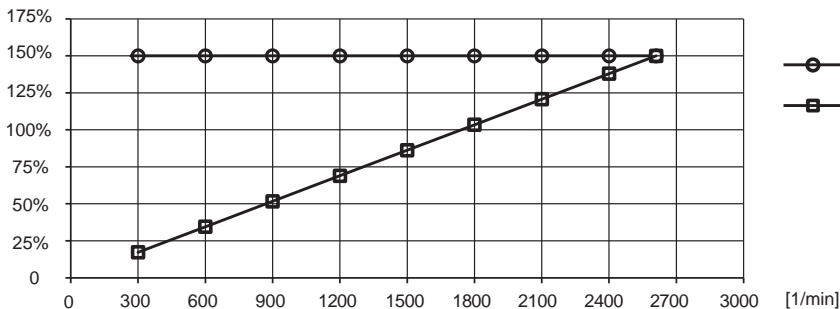
Aussetzbetrieb S2-15min, 1:8,7 - 87 Hz-Kennlinie



für alle Varianten gültig

- Moment
- Leistung

Aussetzbetrieb S3-10%, 1:8,7 - 87 Hz-Kennlinie



für alle Varianten gültig

- Moment
- Leistung



## 4. Schritt: Überprüfung der generatorischen Leistung

Abschließend ist die Höhe und Dauer der auftretenden generatorischen Leistung zu überprüfen.

Generatorische Leistungen sind typisch bei schwingungsfähigen Massesystemen mit geringer Reibung, Abbremsen von Massen, wie bei Förderbändern und Zentrifugen, oder Absenken von Massen, wie bei Hubwerken und Schrägaufzügen.

Während des generatorischen Betriebes speisen die Motoren diese Leistung zurück in den Umrichter-zwischenkreis.

Um die generatorische Leistung abbauen zu können, benötigt der Frequenzumrichter einen Bremschopper (elektronischer Schalter).

Am Bremschopper ist ein Bremswiderstand angeschlossen, der die überschüssige Energie im Zwischenkreis in thermische Energie umwandelt.

Der Bremschopper ist bei der Baureihe SK 200E immer integriert, jedoch beim SK 180E nur in der Baugröße 2.

Bei nicht korrekter Auslegung kann die Zwischenkreisspannung ihren Maximalwert überschreiten und es kommt dann zu einer Abschaltung mit Fehlermeldung.

Für die Auslegung des Bremswiderstands ist es notwendig, die Spitzen- und Dauerleistung zu ermitteln.

Grundsätzlich lassen sich die Applikationen in 4 Kategorien einteilen:

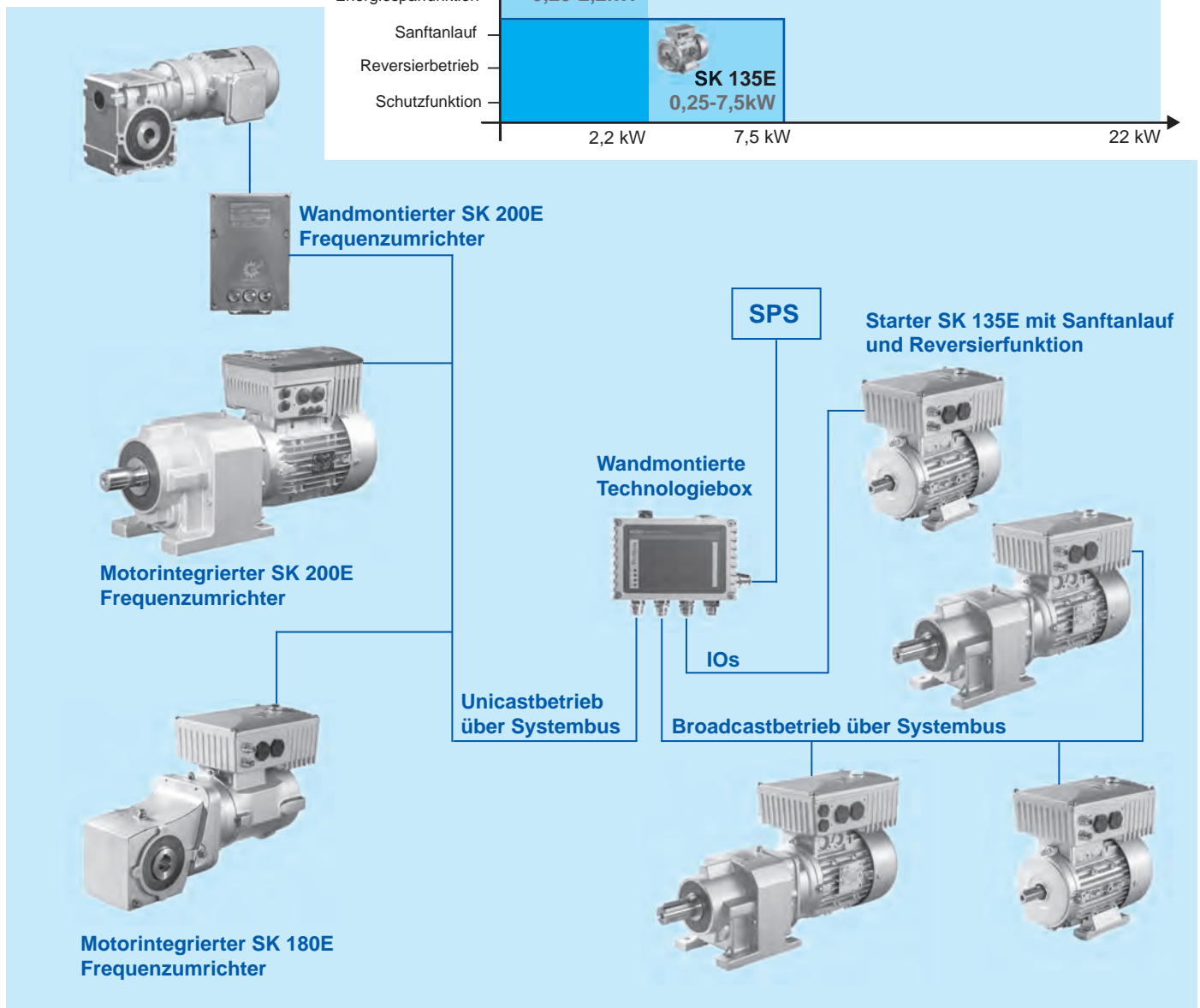
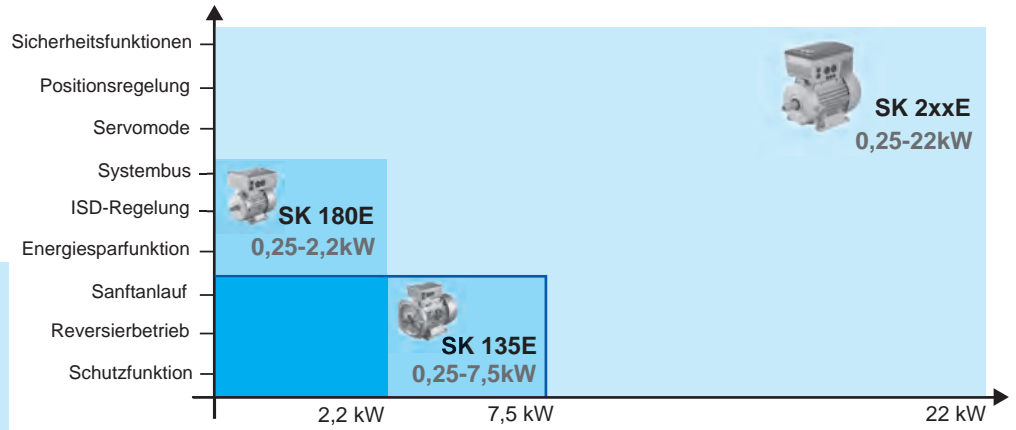
<b>1. Kein Bremswiderstand notwendig</b>	<b>SK 200E, SK 205E SK 180E, SK 190E</b>
- Applikationen mit stärkeren Reibmomenten oder langsamen Beschleunigungs-Abbremsrampen (> 3 s)	
<b>2. Interner Bremswiderstand in der Anschlusseinheit</b>	<b>SK 200E, SK 180E nur in BG2</b>
- Maximale Leistung je nach Baugröße von 1 bis 2 kW - Dauerleistung von 25 bis 50 W - schwingungsfähige Massesysteme mit geringer Reibung und dynamischen Rampen (< 3 s)	
<b>3. Extern angebauter Bremswiderstand</b>	<b>SK 200E, SK 180E nur in BG2</b>
- Maximal Leistung je nach Baugröße 2,2 bis 4,4 kW - Dauerleistung von 100 bis 200 W - typisch für Fördertechnikanwendungen zum Abbremsen von Schwungmassen bzw. Trägheitsmassen	
<b>4. Extern abgesetzter Bremswiderstand</b>	<b>SK 200E, SK 180E nur in BG2</b>
- Maximale Leistung und Dauerleistung bis zur vollen Umrichterleistung möglich - typisch für Hubwerke und Zentrifugen	

## 5. Schritt: Unterschiede zwischen SK 200E und SK 180E

SK 200E	SK 180E
<b>Einzelanwendung</b> • Lüfter / Pumpen mit einer Leistung bis 22 kW	<b>Einzelanwendung</b> • Lüfter / Pumpen mit einer Leistung ≤ 2,2 kW
<b>Geber-Schnittstelle</b> • Inkrementalgeber, Magnetgeber und Absolutwertgeber nutzbar	<b>keine Geber-Schnittstelle</b> • keine Schnittstelle nutzbar
<b>Materialtransport</b> • für horizontalen und vertikalen Transport	<b>Materialtransport</b> • für horizontalen Transport
<b>Positionierung</b> • „POSICON“ nutzbar	<b>keine Positionierung</b> • keine Positionierung nutzbar
<b>Elektromechanische Motorbremse</b> • Bremsgleichrichter im SK 205E standardmäßig enthalten	<b>Elektromechanische Motorbremse</b> • Bremsgleichrichter immer optional
<b>Bremswiderstände für generatorischen Betrieb</b> • für alle Geräte sind Bremswiderstände nutzbar	<b>Bremswiderstände für generatorischen Betrieb</b> • Bremswiderstände nutzbar nur für 0,75 / 1,1 kW (230V) und 1,5 / 2,2 kW (400V)



## Auswahl der Frequenzumrichter



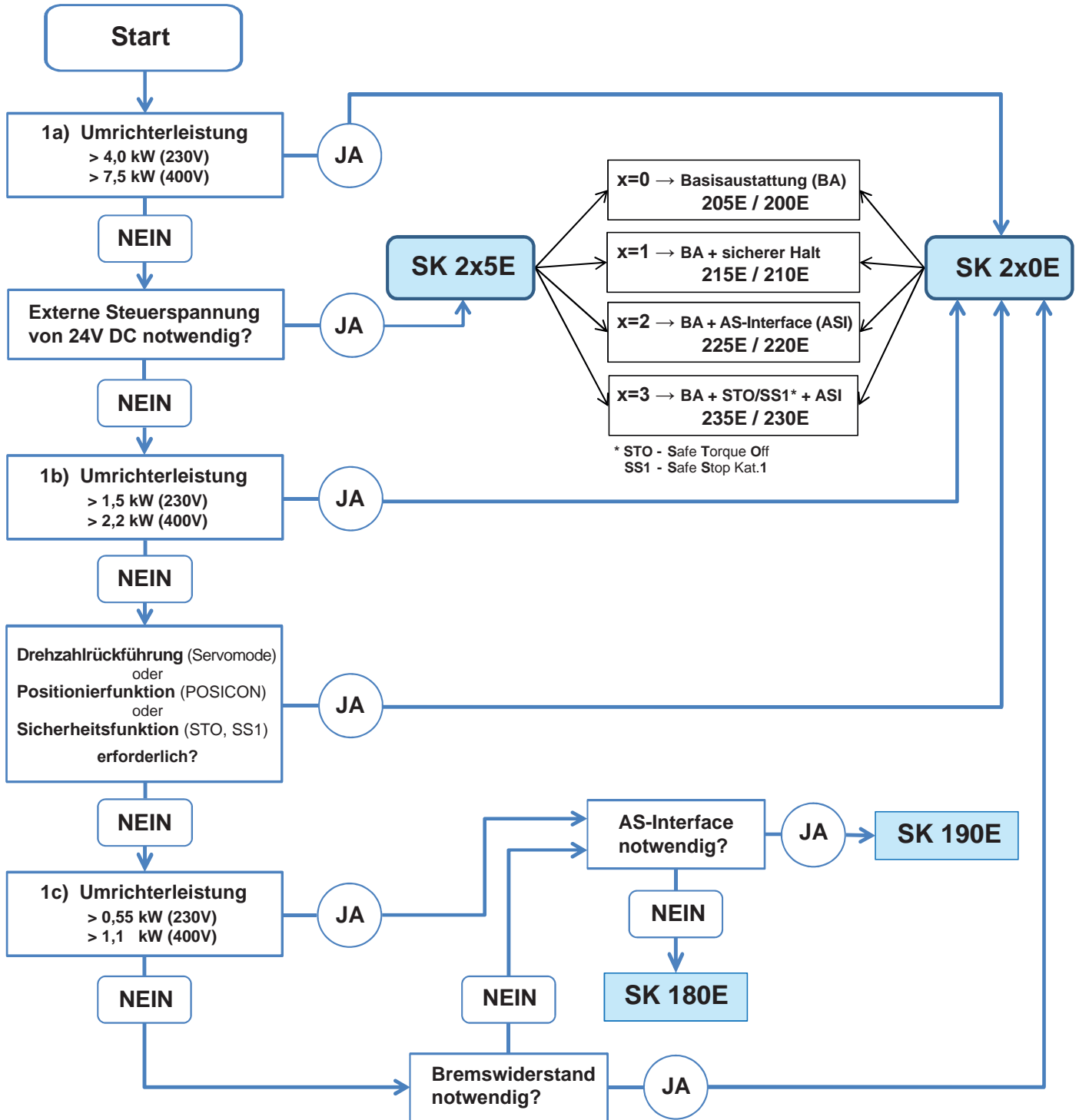
### Maßstäbe in der dezentralen Antriebstechnik

- Dezentrale Antriebstechnik für alle Antriebsaufgaben aus einem Hause
- Perfektes Zusammenspiel aller Komponenten
- Kommunikation über gemeinsamen Systembus (ab SK 180E) oder Feldbus
- Identische und gemeinsam verwendbare Optionsbaugruppen
- Gleiche Bedien- und Diagnosetools
- „Look and Feel“
  - Einheitliche Parameter
  - Gleiches Bedienkonzept
  - Gemeinsames Designkonzept





**Auswahl der Frequenzumrichter**





## Basis-Optionen

Basis-Option 1	Manuelles Einschalten / Starten des Antriebes		
<b>SK TIE4-SWT</b>  <b>Drehknopf mit 3 Stellungen</b> „L“ = „Ein“ Drehrichtung links „0“ = „Aus“ Antrieb nicht freigegeben „R“ = „Ein“ Drehrichtung rechts	Standard: IP66  	SK 2x0E	✓
		SK 2x5E	✓
		SK 180E	✓
		SK 190E	✓
Basis-Option 2	Manuelle Drehzahländerung		
<b>SK TIE4-POT</b>  <b>stufenlos verstellbarer Drehknopf</b> Mittels Drehknopf kann die Drehzahl des Motors manuell von 0% (Stillstand) bis 100% verändert werden.	Standard: IP66  	SK 2x0E	✓
		SK 2x5E *	✓
		* Funktion nur mit Zusatzbaugruppe CU4 (24V oder IOE) nutzbar.	
		SK 180E	✓
SK 190E	✓		
Basis-Option 3a	Manuelles Einschalten und manuelle Drehzahländerung		
<b>SK CU4-POT</b>  <b>Drehknopf 1 mit 3 Stellungen</b> „L“ = „Ein“ Drehrichtung links „0“ = „Aus“ Antrieb nicht freigegeben „R“ = „Ein“ Drehrichtung rechts  <b>stufenlos verstellbarer Drehknopf 2</b> Mittels Drehknopf kann die Drehzahl des Motors manuell von 0% (Stillstand) bis 100% verändert werden.	Standard: IP66    Montage direkt am Umrichtergehäuse	SK 2x0E	✓
		SK 2x5E *	✓
		* Funktion nur mit Zusatzbaugruppe CU4 (24V oder IOE) nutzbar.	
		SK 180E	✓
SK 190E	✓		
Basis-Option 3b	Manuelles Einschalten und manuelle Drehzahländerung		
<b>SK POT1-1</b>  <b>Drehknopf 1 mit 3 Stellungen</b> „L“ = „Ein“ Drehrichtung links „0“ = „Aus“ Antrieb nicht freigegeben „R“ = „Ein“ Drehrichtung rechts  <b>stufenlos verstellbarer Drehknopf 2</b> Mittels Drehknopf kann die Drehzahl des Motors manuell von 0% (Stillstand) bis 100% verändert werden.	Standard: IP66    Montage in Motornähe, <b>nicht</b> direkt am Umrichtergehäuse (3m Kabel im Lieferumfang enthalten)	SK 2x0E	✓
		SK 2x5E *	✓
		* Funktion nur mit Zusatzbaugruppe CU4 (24V oder IOE) nutzbar.	
		SK 180E	✓
SK 190E	✓		



## Basis-Optionen

Basis-Option 4	Manuelles Wartungs- / Reparaturschalter		
<p><b>SK TU4-MSW + TI4-TU-MSW</b></p> <p><b>Robuster Drehschalter mit 2 Stellungen</b></p> <p>„1 On“ = „Ein“ Netzspannung ein „0 Off“ = „Aus“ Netzspannung aus</p> <p>Montage in Motornähe* oder direkt am Umrichtergehäuse * auf separater Platte für eine abgesetzte Montage an Wand / Gestell (WMK-Kit benutzen)</p>	<p>Standard: IP55</p> 	<p><b>SK 2x0E</b></p>	<p>✓</p>
		<p><b>SK 2x5E</b></p>	<p>✓</p>
		<p><b>SK 180E</b></p>	<p>✓</p>
		<p><b>SK 190E</b></p>	<p>✓</p>
Basis-Option 5a	Bedieneinheit / Anzeigeeinheit „Sollwert Box“		
<p><b>SK SSX-3A</b></p> <p><b>Direkte Bedienung und Anzeige vor Ort mit Einstellmöglichkeiten</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anzeige mit 4 Zeichen (Zahlen oder Buchstaben)</li> <li>• Einfache Einstellung von Werten möglich</li> <li>• Umschaltung in Parametermodus möglich</li> </ul> <p>Montage in Motornähe*, <b>nicht</b> direkt am Umrichtergehäuse * Abgesetzte Montage, kein Kabel im Lieferumfang enthalten!</p>	<p>Standard: IP54</p> 	<p><b>SK 2x0E</b></p>	<p>✓</p>
		<p><b>SK 2x5E</b></p>	<p>✓</p>
		<p><b>SK 180E</b></p>	<p>✓</p>
		<p><b>SK 190E</b></p>	<p>✓</p>
Basis-Option 5b	Bedien- /Parametrier- /Diagnoseeinheit „ParameterBox“		
<p><b>SK PAR-3H / SK PAR-3E</b></p> <p><b>Direkte Bedienung und Parametrierung vor Ort möglich</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hochauflösendes LCD Display</li> <li>• 12 verschiedene Sprachen verfügbar</li> <li>• Passwortschutz möglich</li> <li>• 5 komplette Umrichter-Datensätze speicherbar</li> <li>• Direktverbindung zum PC / Laptop möglich</li> </ul> <p>Handbediengerät = „3H“ oder für Einbau in Schaltschranktür = „3E“ (3m Kabel sind jeweils im Lieferumfang enthalten)</p>	<p>Handheld-Variante „3H“</p>  <p>Einbau-Variante „3E“</p> 	<p><b>SK 2x0E</b></p>	<p>✓</p>
		<p><b>SK 2x5E</b></p>	<p>✓</p>
		<p><b>SK 180E</b></p>	<p>✓</p>
		<p><b>SK 190E</b></p>	<p>✓</p>
Basis-Option 5c	Einfache Bedien- und Parametriereinheit „SimpleBox“		
<p><b>SK CSX-3H / SK CSX-3E</b></p> <p><b>Direkte Bedienung und Anzeige vor Ort mit Einstellmöglichkeiten</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anzeige mit 4 Zeichen (Zahlen oder Buchstaben)</li> <li>• Einfache Einstellung von Werten möglich</li> <li>• Umschaltung in Parametermodus möglich</li> </ul> <p>Handbediengerät = „3H“ oder für Einbau in Schaltschranktür = „3E“ (3m Kabel sind jeweils im Lieferumfang enthalten)</p>	<p>Handheld-Variante „3H“</p>  <p>Einbau-Variante „3E“</p> 	<p><b>SK 2x0E</b></p>	<p>✓</p>
		<p><b>SK 2x5E</b></p>	<p>✓</p>
		<p><b>SK 180E</b></p>	<p>✓</p>
		<p><b>SK 190E</b></p>	<p>✓</p>



## Zusätzliche Optionen - Funktionelle Erweiterungen


Ausstattung und Betriebsverhalten	SK 200E	SK 205E	SK 180E	SK 190E
<b>Antrieb mit generatorischem Betrieb</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bremswiderstand notwendig                             <ol style="list-style-type: none"> <li>Interner Bremswiderstand - bei wenig generatorischem Betrieb</li> <li>Externer Bremswiderstand - bei viel generatorischem Betrieb</li> </ol> </li> </ul>	optional	optional	optional nur für BG 2	optional nur für BG 2
<b>Antrieb mit elektromechanischer Bremse</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bremsgleichrichter notwendig Optional - CU4-MBR Baugruppe</li> </ul>	optional	im Standard enthalten	optional, besser Sk205 E nutzen	optional, besser Sk225 E nutzen
<b>Wenn Standardanzahl der Steuereingänge zu gering</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Erweiterung der Anzahl ist möglich                             <ol style="list-style-type: none"> <li>Optional - CU4-IOE Baugruppe (im Gehäuse eingebaut)</li> <li>Optional - TU4-IOE Baugruppe (am Gehäuse angebaut)</li> </ol> </li> </ul>	optional	optional	optional	optional
<b>Umrichter benötigt 24V Steuerspannung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Erzeugung über Netzteil                             <ol style="list-style-type: none"> <li>Optional - CU-24V (im Gehäuse eingebaut)</li> <li>Optional - TU4-24V (am Gehäuse angebaut)</li> </ol> </li> </ul>	intern erzeugt, im Standard enthalten	optional	intern erzeugt, im Standard enthalten	intern erzeugt, im Standard enthalten
<b>Drehzahlverstellung „L / Aus / R“ und 24V</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kombination in eine Baugruppe möglich</li> </ul>	nicht relevant, CU4-POT nutzbar	optional	nicht relevant, CU4-POT nutzbar	nicht relevant, CU4-POT nutzbar
<b>Spezielle Steuersignale und Relaisausgänge</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Signale -10V ... +10V sind verwendbar</li> <li>Zusätzliches Relais Optional - CU4-REL Baugruppe</li> </ul>	optional	-	optional	optional
<b>Leistungsstecker notwendig</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stecker für Motorleistungs-Eingang und/oder Ausgang für schnellere Montage bzw. Anschluss Optional - diverse Steckervarianten sind möglich (werden am Gehäuse angebaut)</li> </ul>	optional	optional	optional	optional
<b>Stecker für Signale oder Bus (als M12)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Eingangs-, Ausgangsstecker für schnellere Montage bzw. Anschluss Optional - diverse Steckervarianten (M12) sind möglich (werden am Gehäuse angebaut)</li> </ul>	optional	optional	optional	optional

Pro Umrichter ist maximal eine CU4-Baugruppe möglich (im Gehäuse eingebaut)!

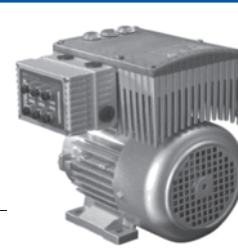
**Ausnahme:** CU4-POT, diese Baugruppe wird am Gehäuse angebaut und ist zusätzlich nutzbar.



## Zusätzliche Optionen - Busanbindung / Kommunikation

Zusätzliche Ausstattung mit Busanbindung und Erhöhung der Anzahl der Steuersignale	SK 200E	SK 205E	SK 180E	SK 190E
<b>Profibus (PBR)</b> Optional - CU4-PBR Baugruppe (im Gerät eingebaut) Optional - TU4-PBR Baugruppe (am Gerät angebaut) 	optional	optional	optional	-
<b>CANopen (CAO)</b> Optional - CU4-CAO Baugruppe (im Gerät eingebaut) Optional - TU4-CAO Baugruppe (am Gerät angebaut)	optional	optional	optional	-
<b>DeviseNET (DEV)</b> Optional - CU4-DEV Baugruppe (im Gerät eingebaut) Optional - TU4-DEV Baugruppe (am Gerät angebaut)	optional	optional	optional	-

## Zusätzliche Optionen - Buskopplung / Ethernet-basierende Kommunikation

Zusätzliche Ausstattung mit Buskopplungen und Erhöhung der Anzahl der Steuersignale	SK 200E	SK 205E	SK 180E	SK 190E
<b>Profinetkopplung (PNT)</b> Optional - CU4-PNT Baugruppe (im Gerät eingebaut) Optional - TU4-PNT Baugruppe (am Gerät angebaut) 	optional	optional	optional	-
<b>EtherCAT (ECT)</b> Optional - CU4-ECT Baugruppe (im Gerät eingebaut) Optional - TU4-ECT Baugruppe (am Gerät angebaut)	optional	optional	optional	-
<b>Ethernet IP (EIP)</b> Optional - CU4-EIP Baugruppe (im Gerät eingebaut) Optional - TU4-EIP Baugruppe (am Gerät angebaut)	optional	optional	optional	-
<b>Powerlink (POL)</b> Optional - CU4-POL Baugruppe (im Gerät eingebaut) Optional - TU4-POL Baugruppe (am Gerät angebaut)	optional	optional	optional	-

- Pro Umrichter ist maximal eine Busbaugruppe möglich!
- Zur Kostenoptimierung kann eine Busbaugruppe TU4 oder CU4 (als Gateway) die Kommunikation von maximal 4 Umrichtern übertragen!
- Pro Umrichter ist maximal eine CU4-Baugruppe möglich (im Gehäuse eingebaut)!  
**Ausnahme:** CU4-POT, diese Baugruppe wird am Gehäuse angebaut und ist zusätzlich nutzbar.

 **Durch den Anbau von Optionen verändert sich die Außenkontur** ⇒  **A21.**



## Einsatzgebiete der Frequenzumrichter

Grundfunktion / Merkmale	Serie SK 2x0E	Serie SK 2x5E	Serie SK 180E	Serie SK190E
<b>Analoger Eingang (V, mA)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nutzbar zur Aufnahme von Werten wie Druck oder Drehzahl (Signale in V oder mA)</li> </ul>	vorhanden	nicht im Standard, erweiterbar, bei Buskopplung oder in der Fördertechnik meist nicht nötig	vorhanden	vorhanden
<b>Ansteuerung einer Motorbremse (BRE)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wird über Umrichter angesteuert</li> </ul>	nicht im Standard, erweiterbar	vorhanden	nicht im Standard (SK 225E nutzen)	nicht im Standard (SK 225E nutzen)
<b>Steuerspannung (24 DC)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intern vorhanden oder extern bereitstellen</li> </ul>	vorhanden	separate externe Versorgung notwendig bzw. erweiterbar	vorhanden	vorhanden
<b>Energiesparfunktion</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• jede Stromersparung bedeutet eine Kosteneinsparung (z.B. im Teillastbetrieb)</li> </ul>	vorhanden	vorhanden ⓘ Nutzung für Hubwerksanwendungen nicht zulässig!	vorhanden	vorhanden
<b>Einsatzgebiete für Umrichter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Standardausrüstung →</li> </ul>	- bei Einzelgeräten wie: Pumpen oder Lüfter bis 22 kW (u.v.m.), - wenn keine separate 24V Versorgung vorhanden ist	- beim Einsatz von Buskopplungen - beim Einsatz von Motoren mit elektromechanischer Bremse - wenn externe 24V Versorgung vorhanden ist z.B. in Intralogistik oder bei Hubwerken	- bei Einzelgeräten wie: Pumpen oder Lüfter bis 2,2 kW (u.v.m.), - wenn keine separate 24V Versorgung vorhanden ist	- wie SK180E dort, wo eine zusätzliche Buskopplung über AS-Interface benötigt wird

### Sonderfall für Leistungen >4,0 kW (230V) bzw. >7,5 kW (400V):

Ab Baugröße 4 wird nicht mehr zwischen SK 2x0E und SK 2x5E unterschieden. Alle oben angeführten Funktionen sind verfügbar. Diese Geräte werden daher einheitlich als SK 2x0E bezeichnet.



## 6. Schritt: Überprüfung des Einbauraumes


Abhängig von den gewählten Optionen können sich die Maße des Antriebs erheblich verändern.

**Verlängerung** durch:

- Geber
- Fremdlüfter
- Bremsenanbau

Der **externe Bremswiderstand** ist für rückspeisende Energie vorgesehen, wie sie z.B. bei Taktantrieben oder an Hubwerken vorkommen.

**Verbreiterung** durch:

- Leistungs-oder Busstecker,
- externer Bremswiderstand (BW) SK BRE4-...
- externe Technologieboxen SK TU4-... (⇒  G2-3)

Für die Produktreihen SK180E und SK 200E gibt es optional **Technologieboxen**, die direkt am Gerät oder als Wandmontage abgesetzt am Maschinengerüst bzw. Anlagenteil montiert werden können.

 **Externe Bremswiderstände werden bis zu 300°C heiß!**

Es ist auf eine freie Luftströmung ohne Stauung zu achten. Vorteilhaft ist ein Abstand von 10 cm zu benachbarten Teilen. Sich in der Nähe befindliche Hitzequellen oder direkte Sonneneinstrahlung dürfen den Antrieb nicht zusätzlich aufheizen.

**Externer Bremswiderstand**



**Externe Technologiebox**

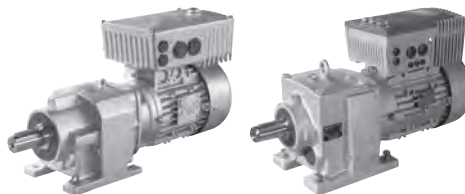






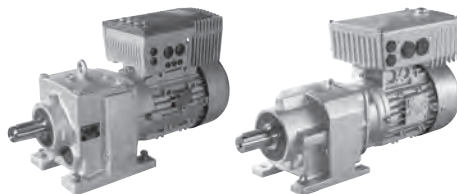


1:5  
0,55 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	B
0,55	1,1-5,4	981	0,9	265,24	9,8	9,0	SK 773.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	46	B82-83
	1,2-5,8	901	0,9	243,53	10,6	9,0	SK 773.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
	1,3-6,3	830	1,0	224,49	11,3	9,0			
	1,4-6,9	762	1,1	206,11	12,0	9,0	SK 773.1 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,5-7,5	700	1,2	189,31	12,6	9,0	SK 773.1 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,6-8,0	660	1,3	178,53	13,0	9,0			
	1,8-8,9	593	1,5	160,22	13,4	9,0			
	1,9-9,4	559	1,3	151,10	13,5	9,0			
	2,0-10	513	1,7	138,78	13,7	9,0			
	2,4-12	434	2,0	117,46	13,9	9,0			
	2,5-13	414	2,1	111,92	14,0	9,0			
	2,9-15	357	2,4	96,57	13,9	9,0			
	3,0-15	346	2,5	93,61	13,8	9,0			
	1,3-6,4	815	0,8	220,32	7,0	20,0	SK 673.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	33	B78-79
	1,5-7,3	718	0,9	194,11	8,2	20,0	SK 673.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
	1,6-7,8	673	1,0	181,88	8,7	20,0			
	1,8-8,8	597	1,1	161,45	9,4	20,0	SK 673.1 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,9-9,7	543	1,2	146,88	9,8	20,0	SK 673.1 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,0-9,9	530	1,2	143,30	9,9	20,0			
	2,1-11	498	1,3	134,64	10,1	20,0			
	2,2-11	483	1,3	130,55	10,2	20,0			
	2,3-12	456	1,4	123,33	10,4	20,0			
	2,5-12	429	1,5	115,89	10,5	20,0			
	2,7-14	383	1,7	103,48	10,8	20,0			
	3,0-15	351	1,8	94,86	10,9	20,0			
	3,4-17	310	2,1	83,70	11,1	20,0			
3,9-19	272	2,3	73,64	11,2	20,0				
4,3-22	244	2,6	65,95	11,3	20,0				
	1,8-8,9	587	0,8	158,78	7,2	14,5	SK 573.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	27	B72-75
	2,0-10	522	0,9	141,13	8,1	14,5	SK 573.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
	2,1-10	504	0,9	136,40	8,3	14,5			
	2,3-11	464	1,0	125,45	8,9	14,5	SK 573.1 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,6-13	397	1,1	107,42	9,6	14,5	SK 573.1 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	3,0-15	350	1,3	94,50	9,8	14,5			
	3,3-17	315	1,4	85,18	9,9	14,5			
	3,7-18	284	1,6	76,88	10,0	14,5			
	4,2-21	250	1,8	67,64	10,1	14,5			
	4,7-23	225	2,0	60,97	10,2	14,5			
	5,1-25	206	2,2	55,80	10,2	14,5			
	5,7-29	183	2,5	49,60	10,3	14,5			
	5,9-30	177	2,5	47,95	10,3	14,5			
	6,5-33	161	2,8	43,40	10,3	14,5			
	6,7-34	156	2,9	42,18	10,4	14,5			
7,5-37	141	3,2	38,02	10,4	14,5				
8,2-41	129	3,4	34,80	10,4	14,5				
9,2-46	114	3,8	30,93	10,4	14,5				
	5,2-26	201	1,8	54,41	10,3	15,0	SK 572.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	26	B68-71
	6,2-31	169	1,9	45,77	10,3	15,0	SK 572.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
	6,7-34	157	2,4	42,38	10,4	15,0			
	8,0-40	132	2,8	35,65	10,4	15,0	SK 572.1 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	9,8-49	107	3,6	28,91	10,4	15,0	SK 572.1 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	4,4-22	239	0,8	64,70	4,7	10,2	SK 373.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	20	B66-67
	4,7-24	223	0,9	60,22	5,0	10,2	SK 373.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
	5,3-26	200	1,1	54,00	5,3	10,2			
	6,0-30	174	1,2	47,05	5,5	10,2	SK 373.1 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	6,7-33	157	1,3	42,46	5,6	10,2	SK 373.1 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		

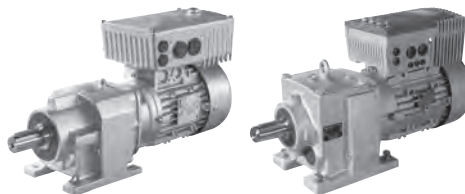
NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B		
0,55	7,6-38	138	1,5	37,23	5,7	10,2	SK 373.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	20	B66-67		
	8,6-43	123	1,6	33,20	5,8	10,2	SK 373.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)				
	9,5-48	110	1,9	29,77	5,9	10,2					
	11-55	95,9	2,2	25,94	5,9	10,2	SK 373.1 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
	12-61	86,6	2,4	23,41	6,0	10,2	SK 373.1 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
	14-69	75,9	2,8	20,52	6,0	10,2					
	15-76	68,9	2,8	18,63	6,0	10,2					
	5,3-26	199	0,8	53,84	5,3	10,2	SK 372.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)			19	B64-65
	6,6-33	160	1,1	43,26	5,6	10,2	SK 372.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)				
	7,4-37	141	1,3	38,12	5,7	10,2					
	8,4-42	125	1,5	33,84	5,8	10,2	SK 372.1 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
	9,4-47	111	1,6	30,11	5,9	10,2	SK 372.1 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
	11-55	95,6	2,0	25,85	5,9	10,2					
	12-62	85,1	2,4	23,00	6,0	10,2					
	14-69	76,3	2,5	20,62	6,0	10,2					
15-77	68,1	2,9	18,40	6,0	10,2						
17-86	61,0	3,1	16,50	6,0	10,2						
19-97	53,9	3,5	14,57	6,0	10,2						
22-110	47,9	4,2	12,96	5,8	10,2						
10-51	102	0,9	27,62	2,8	3,9	SK 172.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	16	B62-63			
11-57	91,7	1,0	24,80	2,8	3,9	SK 172.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)					
13-63	82,9	1,1	22,42	2,8	3,9						
14-70	75,3	1,1	20,37	2,8	3,9	SK 172.1 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)					
15-76	68,8	1,2	18,60	2,8	3,9	SK 172.1 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)					
18-90	58,3	1,5	15,76	2,8	3,9						
21-105	50,1	1,7	13,54	2,8	3,9						
24-118	44,6	1,9	12,06	2,8	3,9						
25-125	42,1	2,0	11,39	2,8	3,9						
26-131	40,1	2,1	10,83	2,8	3,9						
29-145	36,2	2,3	9,79	2,8	3,9						
33-163	32,3	2,7	8,72	2,8	3,9						
36-181	29,0	2,8	7,83	2,8	3,9						
40-201	26,2	3,1	7,08	2,8	3,9						
44-221	23,8	3,4	6,43	2,8	3,9						
49-246	21,3	3,6	5,77	2,8	3,9						
55-276	19,0	4,4	5,14	2,8	3,9						
62-308	17,1	4,2	4,62	2,8	3,9						
68-340	15,4	4,2	4,17	2,8	3,9						
75-375	14,0	4,2	3,79	2,8	3,9						
82-410	12,8	4,2	3,46	2,8	3,9						
88-441	11,9	4,5	3,22	2,8	3,9						
97-487	10,8	4,6	2,92	2,8	3,9						
105-523	10,0	4,6	2,72	2,8	3,9						
114-570	9,2	4,7	2,49	2,8	3,9						
123-613	8,6	5,0	2,32	2,8	3,9						

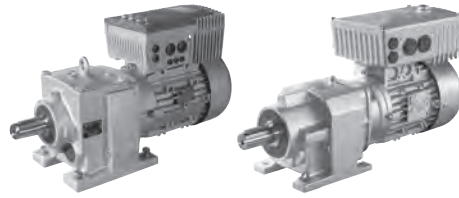
NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

1:5  
0,75 kW



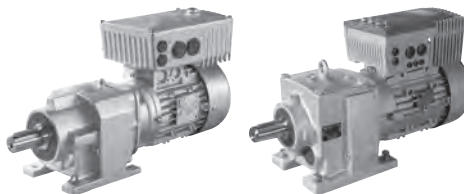
NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B		
<b>0,75</b>	1,5-7,5	958	0,9	189,31	10,0	9,0	SK 773.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 773.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	47	B82-83		
	1,8-8,8	811	1,1	160,22	11,5	9,0					
	2,0-10	702	1,2	138,78	12,6	9,0					
	2,4-12	595	1,5	117,46	13,3	9,0	SK 773.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 773.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
	2,5-13	566	1,5	111,92	13,5	9,0					
	2,9-15	489	1,7	96,57	13,5	9,0					
	3,0-15	474	1,8	93,61	13,4	9,0					
	3,4-17	422	2,0	83,32	13,0	9,0					
	3,6-18	401	2,2	79,23	12,8	9,0					
	3,9-20	364	2,3	71,89	12,5	9,0					
	4,1-21	349	2,4	68,92	12,4	9,0					
	4,5-22	321	2,6	63,42	12,1	9,0					
	1,8-8,8	817	0,8	161,45	7,0	20,0	SK 673.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 673.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			34	B78-79
	1,9-9,6	743	0,9	146,88	7,9	20,0					
2,0-9,9	725	0,9	143,30	8,2	20,0						
2,1-11	681	0,9	134,64	8,6	20,0	SK 673.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 673.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
2,2-11	661	1,0	130,55	8,8	20,0						
2,3-11	624	1,0	123,33	9,2	20,0						
2,4-12	587	1,1	115,89	9,5	20,0						
2,7-14	524	1,2	103,48	10,0	20,0						
3,0-15	480	1,3	94,86	10,2	20,0						
3,4-17	424	1,5	83,70	10,6	20,0						
3,8-19	373	1,7	73,64	10,8	20,0						
4,3-21	334	1,9	65,95	11,0	20,0						
4,7-23	306	2,1	60,45	11,1	20,0						
5,1-26	279	2,3	55,12	11,2	20,0						
5,7-29	251	2,6	49,50	11,2	20,0						
6,3-32	227	2,8	44,85	11,3	20,0						
5,0-25	287	1,4	56,65	11,1	20,0	SK 672.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 672.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	33	B76-77			
6,4-32	225	2,0	44,55	11,3	20,0	SK 672.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 672.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
2,5-13	564	0,8	111,36	7,4	14,5	SK 573.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 573.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	28	B72-75			
2,6-13	544	0,8	107,42	7,8	14,5						
3,0-15	478	0,9	94,50	8,8	14,5						
3,3-17	431	1,0	85,18	9,4	14,5	SK 573.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 573.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
3,7-18	389	1,2	76,88	9,6	14,5						
4,2-21	342	1,3	67,64	9,8	14,5						
4,6-23	309	1,5	60,97	9,9	14,5						
5,1-25	282	1,6	55,80	10,0	14,5						
5,7-29	251	1,8	49,60	10,1	14,5						
5,9-30	243	1,9	47,95	10,2	14,5						
6,5-33	220	2,0	43,40	10,2	14,5						
6,7-34	214	2,1	42,18	10,2	14,5						
7,4-37	192	2,3	38,02	10,3	14,5						
8,1-41	176	2,5	34,80	10,3	14,5						
9,1-46	157	2,8	30,93	10,4	14,5						
5,2-26	275	1,3	54,41	10,1	15,0	SK 572.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 572.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	28	B68-71			
6,2-31	232	1,4	45,77	10,2	15,0						
6,7-33	215	1,7	42,38	10,2	15,0						
7,9-40	180	2,1	35,65	10,3	15,0	SK 572.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 572.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
9,8-49	146	2,6	28,91	10,4	15,0						
10-52	137	2,9	27,00	10,4	15,0						
5,2-26	273	0,8	54,00	3,6	10,2	SK 373.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 373.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	21	B66-67			
6,0-30	238	0,9	47,05	4,4	10,2						
6,7-33	215	0,9	42,46	4,6	10,2						
7,6-38	188	1,1	37,23	4,8	10,2	SK 373.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 373.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
8,5-43	168	1,2	33,20	5,2	10,2						
9,5-48	151	1,4	29,77	5,3	10,2						
11-55	131	1,6	25,94	5,4	10,2						
12-60	118	1,8	23,41	5,3	10,2						
14-69	104	2,0	20,52	5,4	10,2						
15-76	94,3	2,0	18,63	5,3	10,2						



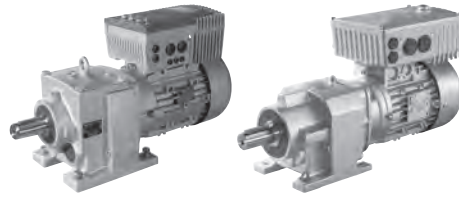
$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B				
0,75	6,5-33	219	0,8	43,26	5,0	10,2	SK 372.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 372.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	20	B64-65				
	7,4-37	193	0,9	38,12	5,1	10,2							
	8,4-42	171	1,1	33,84	5,3	10,2							
	9,4-47	152	1,2	30,11	5,3	10,2	SK 372.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 372.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)						
	11-55	131	1,5	25,85	5,5	10,2							
	12-62	116	1,7	23,00	5,5	10,2							
	14-69	104	1,8	20,62	5,4	10,2							
	15-77	93,1	2,1	18,40	5,5	10,2							
	17-86	83,5	2,3	16,50	5,4	10,2							
	19-97	73,7	2,6	14,57	5,4	10,2							
	22-109	65,6	3,0	12,96	5,3	10,2							
	24-122	58,5	3,2	11,55	5,3	10,2							
	28-138	52,0	3,7	10,28	5,2	10,2							
	30-151	47,6	4,0	9,40	5,1	10,2							
0,75	13-63	113	0,8	22,42	2,8	3,9	SK 172.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 172.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	17	B62-63				
	14-69	103	0,8	20,37	2,8	3,9							
	15-76	94,1	0,9	18,60	2,8	3,9							
	18-90	79,8	1,1	15,76	2,8	3,9	SK 172.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 172.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)						
	21-104	68,5	1,2	13,54	2,8	3,9							
	23-117	61,1	1,4	12,06	2,8	3,9							
	25-124	57,7	1,5	11,39	2,8	3,9							
	26-131	54,8	1,6	10,83	2,8	3,9							
	29-145	49,6	1,7	9,79	2,8	3,9							
	32-162	44,2	2,0	8,72	2,8	3,9							
	36-181	39,6	2,1	7,83	2,8	3,9							
	40-200	35,8	2,3	7,08	2,8	3,9							
	44-220	32,6	2,5	6,43	2,8	3,9							
	49-245	29,2	2,6	5,77	2,8	3,9							
	55-275	26,0	3,2	5,14	2,8	3,9							
	61-307	23,4	3,1	4,62	2,8	3,9							
	68-339	21,1	3,1	4,17	2,8	3,9							
	75-373	19,2	3,1	3,79	2,8	3,9							
	82-409	17,5	3,1	3,46	2,8	3,9							
	88-439	16,3	3,3	3,22	2,8	3,9							
	97-485	14,8	3,4	2,92	2,8	3,9							
104-521	13,8	3,3	2,72	2,8	3,9								
114-568	12,6	3,4	2,49	2,8	3,9								
122-611	11,7	3,7	2,32	2,8	3,9								
1,10	1,1-5,5	1893	1,7	258,57	26,6	22,0	SK 973.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 973.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	126	B90-91				
	1,2-6,1	1719	1,9	234,77	26,9	22,0							
	1,5-7,3	1446	2,3	197,50	27,3	22,0							
	1,6-8,0	1313	2,5	179,32	27,5	22,0							
	1,7-8,3	1271	2,4	173,58	27,6	22,0							
	1,8-9,1	1154	2,6	157,60	27,8	22,0							
	2,2-11	970	3,4	132,45	28,0	22,0							
	2,4-12	880	3,7	120,26	28,1	22,0							
	1,10	1,0-5,0	2084	0,8	284,73	12,6				18,0	SK 873.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 873.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	87	B86-87
		1,1-5,6	1886	0,9	257,61	14,3				18,0			
1,2-6,2		1699	1,0	232,16	15,5	18,0							
1,4-6,8		1544	1,1	210,95	16,4	18,0							
1,5-7,5		1397	1,2	190,86	17,1	18,0							
1,7-8,7		1211	1,4	165,42	17,9	18,0							
1,9-9,5		1100	1,5	150,31	18,3	18,0							
2,1-11		995	1,7	135,99	18,6	18,0							
2,3-11		933	1,8	127,52	18,8	18,0							
2,5-12		848	2,0	115,88	19,0	18,0							
2,7-14		767	2,2	104,84	19,2	18,0							
2,8-14		739	2,3	101,02	19,3	18,0							
3,1-16		669	2,5	91,43	19,4	18,0							
3,5-17		608	2,8	83,08	19,5	18,0							
3,9-19		544	3,1	74,29	19,6	18,0							
4,3-21		494	3,4	67,50	19,7	18,0							
4,7-23		447	3,8	61,07	19,8	18,0							

1:5  
1,10 kW



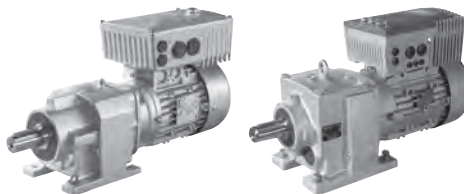
NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	B
1,10	2,1-10	1016	0,8	138,78	9,4	9,0	SK 773.1 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 773.1 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	52	B82-83
	2,4-12	860	1,0	117,46	11,0	9,0			
	2,6-13	819	1,0	111,92	11,5	9,0			
	3,0-15	707	1,2	96,57	12,6	9,0	SK 773.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 773.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	3,1-15	685	1,2	93,61	12,5	9,0			
	3,4-17	610	1,4	83,32	12,2	9,0			
	3,6-18	580	1,5	79,23	12,0	9,0			
	4,0-20	526	1,6	71,89	11,8	9,0			
	4,2-21	505	1,7	68,92	11,7	9,0			
	4,5-23	464	1,8	63,42	11,5	9,0			
	5,0-25	422	2,0	57,64	11,2	9,0			
	5,6-28	376	2,3	51,31	10,9	9,0			
	6,0-30	348	2,5	47,61	10,7	9,0			
	6,6-33	318	2,7	43,43	10,5	9,0			
	2,5-12	848	0,8	115,89	6,5	20,0	SK 673.1 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 673.1 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	39	B78-79
	2,8-14	758	0,8	103,48	7,8	20,0			
	3,0-15	694	0,9	94,86	8,5	20,0			
	3,4-17	613	1,0	83,70	9,3	20,0	SK 673.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 673.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	3,9-19	539	1,2	73,64	9,8	20,0			
	4,4-22	483	1,3	65,95	10,2	20,0			
	4,7-24	442	1,4	60,45	10,5	20,0			
	5,2-26	404	1,6	55,12	10,7	20,0			
	5,8-29	362	1,8	49,50	10,8	20,0			
	6,4-32	328	1,9	44,85	11,0	20,0			
	6,9-35	304	2,1	41,54	11,1	20,0			
	7,7-39	273	2,3	37,23	11,2	20,0			
	8,4-42	250	2,4	34,12	11,2	20,0			
9,3-46	226	2,3	30,92	11,3	20,0				
10-52	202	2,6	27,61	11,4	20,0				
	5,1-25	415	1,0	56,65	10,6	20,0	SK 672.1 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 672.1 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	38	B76-77
	6,4-32	326	1,4	44,55	11,0	20,0			
	8,0-40	262	2,1	35,75	11,2	20,0			
	8,8-44	238	2,6	32,58	11,3	20,0	SK 672.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 672.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	9,9-49	213	2,6	29,08	11,3	20,0			
	3,7-19	563	0,8	76,88	7,4	14,5	SK 573.1 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 573.1 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	33	B72-75
	4,2-21	495	0,9	67,64	8,5	14,5			
	4,7-24	446	1,0	60,97	9,2	14,5			
	5,1-26	408	1,1	55,80	9,5	14,5	SK 573.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 573.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	5,8-29	363	1,2	49,60	9,7	14,5			
	6,0-30	351	1,3	47,95	9,8	14,5			
	6,6-33	318	1,4	43,40	9,9	14,5			
	6,8-34	309	1,5	42,18	9,9	14,5			
	7,5-38	278	1,6	38,02	10,0	14,5			
	8,2-41	255	1,7	34,80	10,1	14,5			
	9,3-46	226	1,9	30,93	10,2	14,5			
	11-54	196	2,2	26,77	10,3	14,5			
	12-60	174	2,5	23,79	10,3	14,5			
	13-67	156	2,8	21,32	10,4	14,5			
		5,3-26	398	0,9	54,41	9,6	15,0		
6,3-31		335	1,0	45,77	9,8	15,0			
6,8-34		310	1,2	42,38	9,9	15,0			
8,0-40		261	1,4	35,65	10,1	15,0	SK 572.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 572.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
9,2-46		229	1,6	31,28	10,2	15,0			
9,9-50		212	1,8	28,91	10,2	15,0			
11-53		198	2,0	27,00	10,3	15,0			
12-58		180	2,4	24,58	10,3	15,0			
13-66		160	2,6	21,85	10,3	15,0			
15-73		143	2,8	19,57	10,4	15,0			
17-87		121	3,3	16,46	10,4	15,0			
19-93		113	3,8	15,38	10,4	15,0			
21-105		100	4,1	13,67	10,2	15,0			



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B		
<b>1,10</b>	8,6-43	243	0,8	33,20	3,2	10,2	SK 373.1 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 373.1 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	26	B66-67		
	9,6-48	218	1,0	29,77	3,4	10,2					
	11-55	190	1,1	25,94	3,7	10,2					
	12-61	171	1,2	23,41	3,8	10,2	SK 373.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 373.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	13-63	166	1,3	22,74	4,0	10,2					
	14-70	150	1,4	20,52	4,1	10,2					
	15-77	136	1,4	18,63	4,1	10,2					
	8,5-42	248	0,8	33,84	3,2	10,2					
	9,5-48	220	0,8	30,11	3,5	10,2					
	11-56	189	1,0	25,85	3,9	10,2					
	12-62	168	1,2	23,00	4,1	10,2					
	14-70	151	1,3	20,62	4,1	10,2					
	16-78	135	1,5	18,40	4,3	10,2					
	17-87	121	1,6	16,50	4,4	10,2					
	20-98	107	1,8	14,57	4,6	10,2					
	22-111	94,9	2,1	12,96	4,5	10,2					
	25-124	84,6	2,2	11,55	4,6	10,2					
	28-140	75,3	2,5	10,28	4,5	10,2					
	31-153	68,8	2,8	9,40	4,5	10,2					
	35-174	60,2	3,0	8,22	4,5	10,2					
	40-198	52,9	3,2	7,23	4,4	10,2					
	42-208	50,4	3,4	6,89	4,4	10,2					
	44-218	48,2	3,3	6,58	4,4	10,2					
	48-241	43,5	3,7	5,95	4,3	10,2					
55-274	38,4	4,2	5,24	4,2	10,2						
<b>1,10</b>	25-126	83,4	1,0	11,39	2,8	3,9	SK 172.1 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 172.1 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	22	B62-63		
	29-147	71,7	1,2	9,79	2,8	3,9					
	33-164	63,9	1,4	8,72	2,8	3,9					
	37-183	57,3	1,4	7,83	2,8	3,9	SK 172.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 172.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	41-203	51,8	1,6	7,08	2,8	3,9					
	45-223	47,1	1,7	6,43	2,8	3,9					
	50-249	42,2	1,8	5,77	2,8	3,9					
	56-279	37,6	2,2	5,14	2,8	3,9					
	62-311	33,8	2,1	4,62	2,8	3,9					
	69-344	30,5	2,1	4,17	2,8	3,9					
	76-379	27,8	2,1	3,79	2,8	3,9					
	83-415	25,3	2,1	3,46	2,8	3,9					
	89-445	23,6	2,3	3,22	2,8	3,9					
	98-492	21,4	2,3	2,92	2,8	3,9					
	106-528	19,9	2,3	2,72	2,8	3,9					
	115-576	18,2	2,4	2,49	2,8	3,9					
	124-619	17,0	2,5	2,32	2,8	3,8					
	<b>1,50</b>	1,1-5,5	2617	1,3	258,57	25,1	22,0				127
1,2-6,0		2377	1,4	234,77	25,6	22,0					
1,4-7,2		1999	1,7	197,50	26,4	22,0					
1,6-7,9		1815	1,8	179,32	26,7	22,0	SK 973.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 973.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
1,8-9,0		1595	1,9	157,60	27,1	22,0					
2,1-11		1341	2,5	132,45	27,5	22,0					
2,4-12		1217	2,7	120,26	27,7	22,0					
2,7-13		1065	3,0	105,23	27,9	22,0					
3,0-15		961	3,4	94,96	28,0	22,0					
3,3-16		873	3,8	86,22	28,1	22,0					
1,3-6,7		2135	0,8	210,95	12,1	18,0	SK 873.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 873.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	88	B86-87		
1,5-7,4		1932	0,9	190,86	13,9	18,0					
1,7-8,6	1675	1,0	165,42	15,7	18,0						
1,9-9,4	1522	1,1	150,31	16,5	18,0	SK 873.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 873.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
2,1-10	1377	1,2	135,99	17,2	18,0						
2,2-11	1291	1,3	127,52	17,6	18,0						
2,4-12	1173	1,4	115,88	18,0	18,0						
2,7-13	1061	1,6	104,84	18,4	18,0						
2,8-14	1023	1,7	101,02	18,5	18,0						
3,1-15	926	1,8	91,43	18,8	18,0						

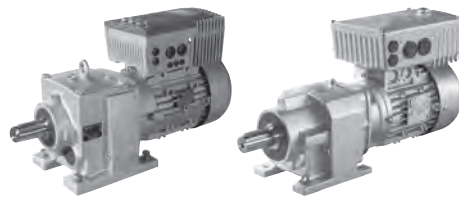
1:5  
1,50 kW



NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	B
1,50	3,4-17	841	2,0	83,08	19,0	18,0	SK 873.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 873.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	88	B86-87
	3,8-19	752	2,3	74,29	19,2	18,0			
	4,2-21	683	2,5	67,50	19,4	18,0			
	4,6-23	618	2,7	61,07	19,5	18,0	SK 873.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 873.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	5,1-26	560	3,0	55,35	19,6	18,0			
	5,6-28	509	3,3	50,32	19,1	18,0			
	6,2-31	461	3,7	45,53	18,6	18,0			
	2,5-13	1133	0,8	111,92	8,0	9,0	SK 773.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 773.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	53	B82-83
	2,9-15	978	0,9	96,57	9,8	9,0			
	3,0-15	948	0,9	93,61	10,1	9,0			
	3,4-17	843	1,0	83,32	11,2	9,0	SK 773.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 773.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	3,6-18	802	1,1	79,23	11,3	9,0			
	3,9-20	728	1,2	71,89	11,1	9,0			
	4,1-21	698	1,2	68,92	11,0	9,0			
	4,5-22	642	1,3	63,42	10,9	9,0			
	4,9-25	584	1,5	57,64	10,7	9,0			
	5,5-28	519	1,6	51,31	10,4	9,0			
	5,9-30	482	1,8	47,61	10,2	9,0			
	6,5-33	440	2,0	43,43	10,0	9,0			
	7,2-36	395	2,1	39,06	9,8	9,0			
	7,9-40	362	2,3	35,77	9,6	9,0			
	8,9-44	322	2,5	31,83	9,3	9,0			
	9,9-49	290	2,8	28,63	9,1	9,0			
	11-53	272	3,0	26,86	9,0	9,0	SK 772.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 772.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	52	B80-81
	12-58	247	3,3	24,41	8,7	9,0	SK 772.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 772.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	3,4-17	847	0,8	83,70	6,5	20,0	SK 673.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 673.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	41	B78-79
	3,8-19	745	0,9	73,64	7,9	20,0			
	4,3-21	668	1,0	65,95	8,8	20,0			
	4,7-23	612	1,0	60,45	9,3	20,0	SK 673.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 673.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	5,1-26	558	1,1	55,12	9,7	20,0			
	5,7-29	501	1,3	49,50	10,1	20,0			
	6,3-32	454	1,4	44,85	10,4	20,0			
	6,8-34	420	1,5	41,54	10,6	20,0			
	7,6-38	377	1,7	37,23	10,8	20,0			
	8,3-41	345	1,7	34,12	10,9	20,0			
	9,2-46	313	1,7	30,92	11,0	20,0			
	10-51	279	1,9	27,61	11,2	20,0			
	11-56	255	2,0	25,19	11,2	20,0			
	12-62	231	1,9	22,82	11,3	20,0			
	6,4-32	451	1,0	44,55	10,4	20,0	SK 672.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 672.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	40	B76-77
	7,9-40	362	1,5	35,75	10,8	20,0			
	8,7-43	330	1,8	32,58	11,0	20,0			
	9,7-49	294	1,9	29,08	11,1	20,0	SK 672.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 672.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	5,1-25	565	0,8	55,80	7,5	14,5	SK 573.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 573.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	35	B72-75
	5,7-29	502	0,9	49,60	8,2	14,5			
	5,9-30	485	0,9	47,95	8,4	14,5			
	6,5-33	439	1,0	43,40	8,8	14,5	SK 573.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 573.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	6,7-34	427	1,1	42,18	8,9	14,5			
	7,4-37	385	1,2	38,02	9,2	14,5			
	8,1-41	352	1,2	34,80	9,5	14,5			
	9,1-46	313	1,4	30,93	9,6	14,5			
	11-53	271	1,6	26,77	9,8	14,5			
	12-59	241	1,8	23,79	9,8	14,5			
	13-66	216	2,0	21,32	9,7	14,5			

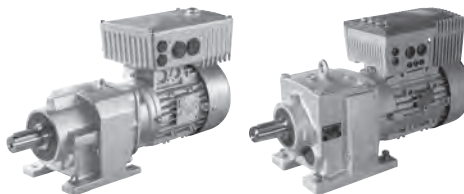




$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
1,50	6,7-33	429	0,9	42,38	9,4	15,0	SK 572.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 572.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	34	B68-71
	7,9-40	361	1,0	35,65	9,7	15,0			
	9,0-45	317	1,2	31,28	9,9	15,0			
	9,8-49	293	1,3	28,91	9,9	15,0	SK 572.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 572.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	10-52	273	1,5	27,00	9,8	15,0			
	12-58	249	1,7	24,58	9,9	15,0			
	13-65	221	1,9	21,85	9,8	15,0			
	14-72	198	2,0	19,57	10,0	15,0	SK 572.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 572.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	34	B68-71
	17-86	167	2,4	16,46	9,8	15,0			
	18-92	156	2,8	15,38	9,6	15,0			
	21-104	138	3,0	13,67	9,5	15,0	SK 572.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 572.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	22-112	128	3,3	12,68	9,4	15,0			
	25-126	114	3,6	11,25	9,3	15,0			
	28-141	102	3,9	10,04	9,1	15,0			
		11-55	263	0,8	25,94	1,8	10,2	SK 373.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 373.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	27
	12-60	237	0,9	23,41	2,1	10,2			
	14-69	208	1,0	20,52	2,5	10,2			
	15-76	189	1,0	18,63	2,7	10,2	SK 373.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 373.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	12-62	233	0,9	23,00	2,4	10,2	SK 372.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 372.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	27	B64-65
	14-69	209	0,9	20,62	2,6	10,2			
	15-77	186	1,1	18,40	3,0	10,2			
	17-86	167	1,1	16,50	3,1	10,2	SK 372.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 372.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	19-97	147	1,3	14,57	3,5	10,2			
	22-109	131	1,5	12,96	3,6	10,2			
	24-122	117	1,6	11,55	3,8	10,2			
	28-138	104	1,8	10,28	3,8	10,2			
	30-151	95,2	2,0	9,40	3,9	10,2			
	34-172	83,3	2,2	8,22	3,9	10,2			
	39-196	73,2	2,3	7,23	3,9	10,2			
	41-205	69,7	2,4	6,89	4,0	10,2			
	43-215	66,6	2,4	6,58	4,0	10,2			
	48-238	60,2	2,7	5,95	3,9	10,2			
	54-270	53,1	3,0	5,24	3,9	10,1			
	61-303	47,2	3,0	4,66	3,8	9,7			
	68-338	42,3	3,1	4,18	3,7	9,4			
	75-375	38,2	3,1	3,78	3,6	9,1			
	83-413	34,7	3,2	3,43	3,6	8,8			
	91-453	31,6	3,2	3,12	3,5	8,6			
	99-495	28,9	3,1	2,86	3,4	8,3			
	108-539	26,6	3,4	2,62	3,4	8,0			
	29-145	99,1	0,9	9,79	2,8	3,9	SK 172.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 172.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	24	B62-63
	32-162	88,3	1,0	8,72	2,8	3,9			
	36-181	79,3	1,0	7,83	2,8	3,9			
	40-200	71,7	1,1	7,08	2,8	3,9	SK 172.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 172.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	44-220	65,1	1,3	6,43	2,8	3,9			
	49-245	58,4	1,3	5,77	2,8	3,9			
	55-275	52,0	1,6	5,14	2,8	3,9			
	61-307	46,7	1,5	4,62	2,8	3,9			
	68-339	42,2	1,5	4,17	2,8	3,9			
	75-373	38,4	1,5	3,79	2,8	3,9			
	82-409	35,0	1,5	3,46	2,8	3,9			
	88-439	32,6	1,7	3,22	2,8	3,9			
	97-485	29,5	1,7	2,92	2,8	3,9			
	104-521	27,5	1,7	2,72	2,8	3,9			
	114-568	25,2	1,7	2,49	2,8	3,8			
	122-611	23,5	1,8	2,32	2,8	3,7			

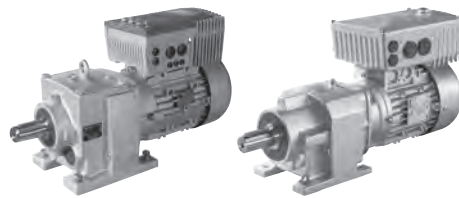
NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

1:5  
2,20 kW



NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
<b>2,20</b>	1,1-5,6	3759	0,9	258,57	22,1	22,0	SK 973.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	136	B90-91
	1,2-6,2	3413	1,0	234,77	23,1	22,0	SK 973.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	1,5-7,3	2871	1,1	197,50	24,5	22,0			
	1,6-8,1	2607	1,3	179,32	25,1	22,0	SK 973.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,7-8,3	2524	1,2	173,58	25,3	22,0	SK 973.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,8-9,2	2291	1,3	157,60	25,8	22,0			
	2,2-11	1926	1,7	132,45	26,5	22,0			
	2,4-12	1748	1,9	120,26	26,8	22,0			
	2,7-14	1530	2,1	105,23	27,2	22,0			
	3,0-15	1381	2,4	94,96	27,4	22,0			
	3,4-17	1254	2,6	86,22	27,6	22,0			
	3,7-19	1122	2,9	77,16	27,8	22,0			
	3,8-19	1097	3,0	75,44	27,9	22,0			
	4,2-21	996	3,3	68,50	28,0	22,0			
	4,4-22	959	3,3	65,98	28,0	22,0			
	4,8-24	871	3,7	59,91	28,1	22,0			
1,9-9,6	2185	0,8	150,31	11,6	18,0	SK 873.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	97	B86-87	
2,1-11	1977	0,9	135,99	13,6	18,0	SK 873.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			
2,3-11	1854	0,9	127,52	14,5	18,0				
2,5-12	1685	1,0	115,88	15,6	18,0	SK 873.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
2,8-14	1524	1,1	104,84	16,5	18,0	SK 873.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
2,9-14	1469	1,2	101,02	16,8	18,0				
3,2-16	1329	1,3	91,43	17,4	18,0				
3,5-17	1208	1,4	83,08	17,9	18,0				
3,9-19	1080	1,6	74,29	18,4	18,0				
4,3-21	981	1,7	67,50	18,7	18,0				
4,7-24	888	1,9	61,07	18,9	18,0				
5,2-26	805	2,1	55,35	18,7	18,0				
5,7-29	732	2,3	50,32	18,3	18,0				
6,3-32	662	2,6	45,53	17,8	18,0				
7,3-36	577	2,9	39,68	17,2	18,0				
8,1-41	518	3,3	35,63	16,7	18,0				
6,8-34	620	2,3	42,67	17,6	18,0	SK 872.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	95	B84-85	
7,5-37	564	2,3	38,77	17,1	18,0	SK 872.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			
8,2-41	510	2,4	35,08	16,7	18,0	SK 872.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 872.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
3,6-18	1152	0,8	79,23	7,6	9,0	SK 773.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	62	B82-83	
4,0-20	1045	0,8	71,89	9,0	9,0	SK 773.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			
4,2-21	1002	0,8	68,92	9,3	9,0				
4,6-23	922	0,9	63,42	9,7	9,0	SK 773.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-B (-C)			
5,0-25	838	1,0	57,64	9,6	9,0	SK 773.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-B (-C)			
5,6-28	746	1,1	51,31	9,5	9,0				
6,1-30	692	1,3	47,61	9,4	9,0				
6,7-33	631	1,4	43,43	9,2	9,0				
7,4-37	568	1,5	39,06	9,1	9,0				
8,1-40	520	1,6	35,77	8,9	9,0				
9,1-45	463	1,8	31,83	8,7	9,0				
10-50	416	2,0	28,63	8,6	9,0				
11-54	390	2,1	26,86	8,5	9,0	SK 772.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			60
12-59	355	2,3	24,41	8,3	9,0	SK 772.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 772.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 772.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			



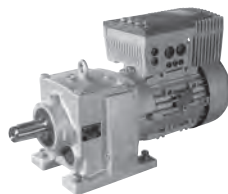
$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B		
2,20	5,2-26	801	0,8	55,12	7,2	20,0	SK 673.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 673.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	49	B78-79		
	5,8-29	720	0,9	49,50	8,2	20,0					
	6,4-32	652	1,0	44,85	8,9	20,0					
	7,0-35	604	1,1	41,54	9,4	20,0	SK 673.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 673.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	7,8-39	541	1,2	37,23	9,8	20,0					
	8,5-42	496	1,2	34,12	10,1	20,0					
	9,3-47	449	1,2	30,92	10,4	20,0					
	10-52	401	1,3	27,61	10,7	20,0					
	11-57	366	1,4	25,19	10,8	20,0					
	13-63	332	1,4	22,82	11,0	20,0					
	8,9-44	474	1,3	32,58	10,3	20,0	SK 672.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 672.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			48	B76-77
	9,9-50	423	1,3	29,08	10,6	20,0					
	11-55	381	1,6	26,23	10,8	20,0					
	12-62	340	1,8	23,41	10,9	20,0	SK 672.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 672.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
14-70	300	2,0	20,62	11,1	20,0						
16-78	268	2,3	18,41	11,2	20,0						
17-84	251	2,4	17,25	11,2	20,0						
19-94	223	2,7	15,35	11,3	20,0						
7,6-38	553	0,8	38,02	5,4	14,5	SK 573.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 573.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	43	B72-75			
8,3-42	506	0,9	34,80	6,1	14,5						
9,3-47	450	1,0	30,93	6,5	14,5						
11-54	389	1,1	26,77	7,2	14,5	SK 573.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 573.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
12-61	346	1,2	23,79	7,4	14,5						
14-68	310	1,4	21,32	7,5	14,5						
15-75	279	1,5	19,22	7,5	14,5						
17-83	253	1,7	17,42	7,5	14,5						
9,2-46	455	0,8	31,28	7,1	15,0	SK 572.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 572.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	43	B68-71			
12-59	357	1,2	24,58	7,4	15,0						
13-66	318	1,3	21,85	7,6	15,0						
15-74	284	1,4	19,57	8,2	15,0	SK 572.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 572.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
18-88	239	1,7	16,46	8,2	15,0						
19-94	224	1,9	15,38	8,1	15,0						
21-106	199	2,1	13,67	8,1	15,0						
23-114	184	2,3	12,68	8,1	15,0						
26-128	164	2,5	11,25	8,1	15,0						
29-144	146	2,7	10,04	8,1	15,0						
32-162	130	2,9	8,92	7,9	15,0						
35-177	119	3,0	8,15	8,0	15,0						
39-193	109	3,2	7,49	7,9	15,0						
46-229	91,6	3,5	6,30	7,7	15,0						
49-246	85,6	3,5	5,88	7,5	15,0						
25-125	168	1,1	11,55	2,4	10,2	SK 372.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 372.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			35	B64-65	
28-141	149	1,3	10,28	2,5	10,2						
31-154	137	1,4	9,40	2,8	10,2						
35-176	120	1,5	8,22	2,9	10,2	SK 372.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 372.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
40-200	105	1,6	7,23	3,1	10,2						
42-210	100	1,7	6,89	3,1	10,2						
44-220	95,7	1,7	6,58	3,2	10,2						
49-243	86,5	1,8	5,95	3,2	10,1						
55-276	76,2	2,1	5,24	3,2	9,7						
62-310	67,8	2,1	4,66	3,2	9,4						
69-345	60,8	2,1	4,18	3,2	9,1						
77-383	54,9	2,2	3,78	3,1	8,8						
84-422	49,8	2,2	3,43	3,1	8,6						
93-463	45,4	2,2	3,12	3,1	8,3						
101-506	41,6	2,2	2,86	3,0	8,0						
110-551	38,2	2,4	2,62	3,0	7,7						

1:5  
3,00 kW



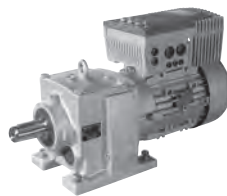
NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	B
3,00	1,4-7,2	3970	0,8	197,50	20,5	22,0	SK 973.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 973.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	137	B90-91
	1,6-7,9	3605	0,9	179,32	22,6	22,0			
	1,8-9,0	3168	0,9	157,60	23,8	22,0			
	2,2-11	2663	1,2	132,45	25,0	22,0			
	2,4-12	2418	1,4	120,26	25,5	22,0			
	2,7-14	2116	1,5	105,23	26,2	22,0			
	3,0-15	1909	1,7	94,96	26,5	22,0			
	3,3-17	1733	1,9	86,22	26,8	22,0			
	3,7-18	1551	2,1	77,16	27,2	22,0			
	3,8-19	1517	2,2	75,44	27,2	22,0			
	4,2-21	1377	2,4	68,50	27,4	22,0			
	4,3-22	1327	2,4	65,98	27,5	22,0			
	4,8-24	1204	2,7	59,91	27,7	22,0			
	5,1-26	1119	2,9	55,66	27,8	22,0			
	5,4-27	1052	3,0	52,32	27,9	22,0			
	6,0-30	957	3,3	47,60	28,0	22,0			
	6,7-34	855	3,7	42,51	28,2	22,0			
	2,7-14	2108	0,8	104,84	12,4	18,0	SK 873.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 873.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	98	B86-87
	2,8-14	2031	0,8	101,02	13,1	18,0			
	3,1-16	1838	0,9	91,43	14,6	18,0			
	3,4-17	1670	1,0	83,08	15,7	18,0			
	3,8-19	1493	1,1	74,29	16,7	18,0			
	4,2-21	1357	1,3	67,50	17,3	18,0			
	4,7-23	1228	1,4	61,07	17,8	18,0			
	5,1-26	1113	1,5	55,35	17,9	18,0			
	5,7-28	1012	1,7	50,32	17,5	18,0			
	6,3-31	915	1,9	45,53	17,1	18,0			
	7,2-36	798	2,1	39,68	16,6	18,0			
	8,0-40	716	2,4	35,63	16,2	18,0			
	8,8-44	648	2,6	32,24	15,8	18,0			
	9,4-47	613	2,7	30,47	15,6	18,0			
	10-52	554	3,0	27,57	15,2	18,0			
	11-55	522	3,2	25,69	15,0	18,0			
	12-61	472	3,5	23,49	14,6	18,0			
	6,7-33	858	1,6	42,67	16,9	18,0	SK 872.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 872.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	96	B84-85
	7,4-37	779	1,7	38,77	16,5	18,0			
	8,1-41	705	1,7	35,08	16,1	18,0			
	5,6-28	1032	0,8	51,31	6,9	8,2	SK 773.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 773.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	63	B82-83
	6,0-30	957	0,9	47,61	7,1	8,3			
	6,6-33	873	1,0	43,43	7,6	8,6			
	7,3-36	785	1,1	39,06	8,3	9,0			
	8,0-40	719	1,1	35,77	8,2	9,0			
	9,0-45	640	1,3	31,83	8,1	9,0			
	10-50	576	1,4	28,63	8,0	9,0			
	11-56	510	1,6	25,39	7,9	9,0			
	12-59	487	1,6	24,23	7,8	9,0			
	13-66	432	1,7	21,49	7,6	9,0			
	11-53	540	1,5	26,86	8,0	9,0			
	12-58	491	1,7	24,41	7,8	9,0			
	14-70	408	2,0	20,31	7,6	9,0			
	15-77	371	2,1	18,46	7,4	9,0			
	17-86	335	2,3	16,66	7,2	9,0			
	18-91	314	2,4	15,62	7,1	9,0			



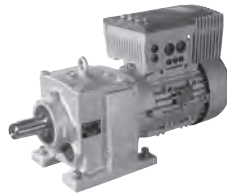
$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
3,00	6,9-34	835	0,8	41,54	6,7	20,0	SK 673.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 673.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	50	B78-79
	7,7-38	749	0,9	37,23	7,9	20,0			
	8,4-42	686	0,9	34,12	8,6	20,0			
	9,2-46	622	0,9	30,92	9,2	20,0			
	10-52	555	0,9	27,61	9,7	20,0			
	11-57	506	1,0	25,19	10,1	20,0	SK 672.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 672.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	49	B76-77
	12-62	459	1,0	22,82	10,4	20,0			
	8,7-44	655	0,9	32,58	8,9	20,0			
	9,8-49	585	0,9	29,08	9,5	20,0			
	11-54	527	1,2	26,23	9,9	20,0			
	12-61	471	1,3	23,41	10,3	20,0			
	14-69	415	1,5	20,62	10,6	20,0			
	15-77	370	1,6	18,41	10,8	20,0			
	17-83	347	1,8	17,25	10,9	20,0			
	19-93	309	2,0	15,35	11,1	20,0			
	21-104	276	2,1	13,70	11,2	20,0	SK 573.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 573.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	44	B72-75
	23-113	253	2,3	12,56	11,2	20,0			
	25-125	229	2,5	11,38	11,3	20,0			
	27-137	208	2,7	10,37	11,4	20,0			
	11-53	538	0,8	26,77	4,1	14,5			
	12-60	478	0,9	23,79	4,6	14,5	SK 572.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 572.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	44	B68-71
	13-67	429	1,0	21,32	4,9	14,5			
	15-74	386	1,1	19,22	5,2	14,5			
	16-82	350	1,2	17,42	5,4	14,5			
	12-58	494	0,9	24,58	4,6	15,0			
13-65	439	1,0	21,85	5,0	15,0	SK 372.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 372.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	36	B64-65	
15-73	393	1,0	19,57	6,0	15,0				
17-87	331	1,2	16,46	6,4	15,0				
19-93	309	1,4	15,38	6,4	15,0				
21-104	275	1,5	13,67	6,5	15,0				
22-112	255	1,7	12,68	6,7	15,0				
25-127	226	1,8	11,25	6,8	15,0				
28-142	202	2,0	10,04	6,9	15,0				
32-160	179	2,1	8,92	6,9	15,0				
35-175	164	2,2	8,15	7,1	15,0				
38-190	151	2,3	7,49	7,1	15,0				
45-226	127	2,5	6,30	7,0	15,0				
48-242	118	2,5	5,88	6,9	15,0				
54-272	105	2,6	5,23	6,7	15,0				
61-304	94,2	2,7	4,69	6,6	15,0				
67-337	84,9	2,7	4,22	6,5	15,0				
74-372	77,0	2,9	3,83	6,3	15,0				
87-436	65,7	2,9	3,27	6,1	14,5				
98-488	58,8	2,9	2,92	6,0	13,7				
25-123	232	0,8	11,55	0,7	10,2				SK 372.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 372.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)
28-139	207	0,9	10,28	1,0	10,2				
30-152	189	1,0	9,40	1,4	10,2				
35-173	165	1,1	8,22	1,8	10,2				
39-197	145	1,2	7,23	2,0	10,1				
41-207	138	1,2	6,89	2,2	10,1				
43-217	132	1,2	6,58	2,3	10,0				
48-240	120	1,3	5,95	2,4	9,7				
54-272	105	1,5	5,24	2,5	9,4				
61-306	93,8	1,5	4,66	2,5	9,1				
68-341	84,1	1,5	4,18	2,6	8,9				
75-377	75,9	1,6	3,78	2,6	8,6				
83-416	68,9	1,6	3,43	2,6	8,4				
91-456	62,8	1,6	3,12	2,6	8,1				
100-499	57,5	1,6	2,86	2,6	7,8				
109-543	52,8	1,7	2,62	2,6	7,5				

1:5  
4,00 kW



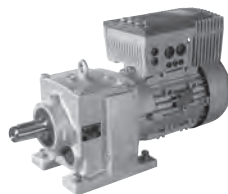
NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	B
4,00	2,2-11	3513	0,9	132,45	22,9	22,0	SK 973.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 973.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	147	B90-91
	2,4-12	3190	1,0	120,26	23,7	22,0			
	2,7-14	2791	1,1	105,23	24,7	22,0			
	3,0-15	2519	1,3	94,96	25,3	22,0			
	3,3-17	2287	1,4	86,22	25,8	22,0			
	3,7-19	2047	1,6	77,16	26,3	22,0			
	3,8-19	2001	1,6	75,44	26,4	22,0			
	4,2-21	1817	1,8	68,50	26,7	22,0			
	4,4-22	1750	1,8	65,98	26,8	22,0			
	4,8-24	1589	2,0	59,91	27,1	22,0			
	5,2-26	1476	2,2	55,66	27,3	22,0			
	5,5-28	1388	2,3	52,32	27,4	22,0			
	6,1-30	1263	2,5	47,60	27,6	22,0			
	6,8-34	1128	2,8	42,51	27,8	22,0			
	6,7-34	1134	2,6	42,76	27,8	22,0	SK 972.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 972.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	145	B88-89
	3,5-17	2204	0,8	83,08	11,4	18,0	SK 873.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 873.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	108	B86-87
	3,9-19	1970	0,9	74,29	13,6	18,0			
	4,3-21	1790	0,9	67,50	14,9	18,0			
	4,7-24	1620	1,0	61,07	16,0	18,0			
	5,2-26	1468	1,2	55,35	16,7	18,0			
	5,7-29	1335	1,3	50,32	16,4	18,0			
	6,3-32	1208	1,4	45,53	16,1	18,0			
	7,3-36	1053	1,6	39,68	15,7	18,0			
	8,1-40	945	1,8	35,63	15,4	18,0			
	8,9-45	855	2,0	32,24	15,1	18,0			
	9,5-47	808	2,1	30,47	14,9	18,0			
	10-52	731	2,3	27,57	14,6	18,0			
	6,8-34	1132	1,2	42,67	16,0	18,0	SK 872.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 872.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	106	B84-85
	7,4-37	1028	1,3	38,77	15,7	18,0			
	8,2-41	930	1,3	35,08	15,4	18,0			
	9,0-45	849	1,9	32,00	15,1	18,0			
	9,9-50	771	2,0	29,08	14,8	18,0			
	15-77	495	3,1	18,67	13,3	18,0			
	17-85	450	3,4	16,96	12,9	18,0			
	19-95	403	3,7	15,18	12,6	18,0			
	21-104	366	4,0	13,79	12,2	18,0			
	6,6-33	1152	0,8	43,43	4,0	5,5			
	7,4-37	1036	0,8	39,06	5,1	6,4			
	8,1-40	949	0,9	35,77	5,4	6,6			
	9,0-45	844	1,0	31,83	6,1	7,1			
	10-50	759	1,1	28,63	6,8	7,6			
	11-57	674	1,2	25,39	7,2	8,0			
	12-59	643	1,2	24,23	7,1	7,9			
	13-67	570	1,3	21,49	7,0	8,1			
	11-54	712	1,2	26,86	7,1	7,9	SK 772.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 772.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	72	B80-81
	12-59	648	1,3	24,41	7,2	8,0			
	14-71	539	1,5	20,31	7,0	8,4			
	16-78	490	1,6	18,46	6,9	8,4			
	17-86	442	1,7	16,66	6,8	8,5			
	18-92	414	1,8	15,62	6,7	8,4			
	20-100	381	1,9	14,38	6,6	8,6			
	22-110	347	2,0	13,07	6,5	8,5			
	25-123	309	2,2	11,67	6,4	8,5			
	26-130	293	2,4	11,06	6,3	8,3			
	27-136	281	2,4	10,60	6,2	8,4			



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
4,00	14-70	547	1,1	20,62	9,8	20,0	SK 672.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 672.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	60	B76-77
	16-78	488	1,2	18,41	10,2	20,0			
	17-83	458	1,3	17,25	10,4	20,0			
	19-94	407	1,5	15,35	10,6	20,0			
	21-105	364	1,6	13,70	10,8	20,0			
	23-115	333	1,7	12,56	11,0	20,0			
	25-127	302	1,9	11,38	11,1	20,0			
	28-139	275	2,1	10,37	11,2	20,0			
	31-156	245	2,2	9,25	11,3	20,0			
	33-166	230	2,3	8,66	11,3	20,0			
	34-170	225	2,4	8,48	11,3	20,0			
	37-187	204	2,6	7,68	11,4	20,0			
	43-213	179	2,9	6,75	11,4	20,0			
	47-235	162	3,1	6,12	11,5	20,0			
	52-258	148	3,3	5,59	11,5	20,0			
57-285	134	3,6	5,06	11,5	19,9				
	14-68	565	0,8	21,32	1,8	14,5	SK 573.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 573.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	55	B72-75
	15-75	510	0,8	19,22	2,3	14,5			
	17-83	462	0,9	17,42	2,7	14,5			
	15-74	519	0,8	19,57	3,4	15,0	SK 572.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 572.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	54	B68-71
	17-87	437	0,9	16,46	4,2	15,0			
	19-94	408	1,1	15,38	4,2	15,0			
	21-105	363	1,1	13,67	4,5	15,0			
	23-114	336	1,3	12,68	4,9	15,0			
	26-128	298	1,4	11,25	5,3	15,0			
	29-143	266	1,5	10,04	5,5	15,0			
	32-161	237	1,6	8,92	5,6	15,0			
	35-177	216	1,7	8,15	6,0	15,0			
	38-192	199	1,8	7,49	6,1	15,0			
	46-229	167	1,9	6,30	6,1	15,0			
	49-245	156	1,9	5,88	6,0	15,0			
	55-275	139	1,9	5,23	6,0	15,0			
	61-307	124	2,0	4,69	5,9	15,0			
	68-341	112	2,1	4,22	5,8	15,0			
	75-376	102	2,2	3,83	5,7	15,0			
	88-440	86,7	2,2	3,27	5,6	14,2			
99-493	77,5	2,2	2,92	5,5	13,4				
5,50	2,4-12	4326	0,8	120,26	17,2	22,0	SK 973.1 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 973.1 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	169	B90-91
	2,8-14	3785	0,8	105,23	21,9	22,0			
	3,1-15	3416	1,0	94,96	23,1	22,0			
	3,4-17	3102	1,1	86,22	23,9	22,0			
	3,8-19	2776	1,2	77,16	24,8	22,0			
	3,9-19	2714	1,2	75,44	24,9	22,0			
	4,3-21	2464	1,3	68,50	25,4	22,0			
	4,4-22	2374	1,3	65,98	25,6	22,0			
	4,9-24	2155	1,5	59,91	26,0	22,0			
	5,2-26	2002	1,6	55,66	26,2	22,0			
	5,6-28	1882	1,7	52,32	26,3	22,0			
	6,1-31	1712	1,9	47,60	26,4	22,0			
	6,9-34	1529	2,1	42,51	26,4	22,0			
	7,8-39	1344	2,4	37,36	26,3	22,0			
	8,3-41	1266	2,5	35,19	26,3	22,0			
9,1-46	1149	2,8	31,95	26,0	22,0				
9,4-47	1114	2,8	30,97	25,9	22,0				
11-54	979	3,1	27,22	25,5	22,0				

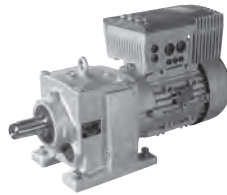
1:5  
5,50 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm				
								kg	B			
5,50	6,8-34	1538	1,9	42,76	26,9	22,0	SK 972.1 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 972.1 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	167	B88-89			
	7,9-39	1338	2,2	37,19	26,7	22,0						
	8,8-44	1200	2,4	33,36	26,2	22,0						
	9,6-48	1090	2,6	30,29	25,8	22,0						
	11-53	995	2,6	27,66	25,5	22,0						
	4,8-24	2197	0,8	61,07	11,5	17,1	SK 873.1 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 873.1 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	130	B86-87			
	5,3-26	1991	0,9	55,35	13,4	17,8						
	5,8-29	1810	0,9	50,32	14,8	18,0						
	6,4-32	1638	1,0	45,53	14,7	18,0						
	7,4-37	1427	1,2	39,68	14,5	18,0						
	8,2-41	1282	1,3	35,63	14,3	18,0						
	9,1-45	1160	1,5	32,24	14,0	18,0						
	9,6-48	1096	1,5	30,47	13,9	18,0						
	11-56	934	1,8	25,69	13,5	18,0						
	12-62	845	2,0	23,49	13,3	18,0						
	14-68	769	2,1	21,38	13,0	18,0						
	15-75	696	2,3	19,34	12,7	18,0						
	6,8-34	1535	0,9	42,67	14,7	18,0	SK 872.1 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 872.1 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	128	B84-85			
	7,5-38	1395	0,9	38,77	14,4	18,0						
	8,3-42	1262	1,0	35,08	14,2	18,0						
	9,1-46	1151	1,4	32,00	14,1	18,0						
	10-52	1007	1,6	28,00	13,8	18,0						
	11-57	915	1,7	25,44	13,5	18,0						
	13-63	828	1,9	23,02	13,2	18,0						
	16-78	672	2,3	18,67	12,7	18,0						
	17-86	610	2,5	16,96	12,4	18,0						
	19-96	546	2,7	15,18	12,1	18,0						
	21-106	496	3,0	13,79	11,8	17,9						
	23-117	449	3,3	12,48	11,5	17,6						
	26-130	404	3,5	11,24	11,2	17,3						
	28-140	375	3,7	10,44	10,9	16,9						
	32-158	332	4,2	9,24	10,6	16,6						
	10-51	1030	0,8	28,63	3,3	4,6	SK 773.1 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 773.1 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	95	B82-83			
	11-57	913	0,9	25,39	4,1	5,3						
	12-60	872	0,9	24,23	4,2	5,3						
	14-68	773	1,0	21,49	4,9	5,8						
	14-72	731	1,1	20,31	5,4	6,3	SK 772.1 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 772.1 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	94	B80-81			
	16-79	664	1,2	18,46	5,7	6,4						
	18-88	599	1,3	16,66	6,0	6,7						
	19-93	562	1,4	15,62	6,1	6,7						
	20-102	517	1,4	14,38	6,1	7,0						
	22-112	470	1,5	13,07	6,0	7,1						
	25-125	420	1,6	11,67	5,9	7,2						
	26-132	398	1,7	11,06	5,8	7,1						
	28-138	381	1,8	10,60	5,8	7,2						
	29-146	360	1,9	10,00	5,7	7,1						
	33-163	323	2,0	8,97	5,6	7,2						
	36-180	292	2,2	8,12	5,5	7,1						
	38-191	274	2,3	7,63	5,4	6,9						
	19-95	552	1,1	15,35	9,8	20,0				SK 672.1 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 672.1 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	82	B76-77
	21-107	493	1,2	13,70	10,2	20,0						
	23-116	452	1,3	12,56	10,4	20,0						
	26-128	409	1,4	11,38	10,6	20,0						
	28-141	373	1,5	10,37	10,8	20,0						
	32-158	333	1,6	9,25	11,0	20,0						

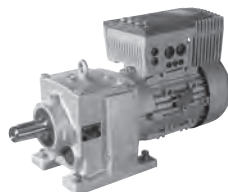
NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe





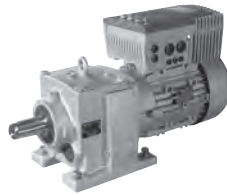
$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
5,50	34-169	312	1,7	8,66	11,0	20,0	SK 672.1 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 672.1 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	82	B76-77
	38-190	276	1,9	7,68	11,2	20,0			
	43-216	243	2,1	6,75	11,3	20,0			
	48-239	220	2,3	6,12	11,3	20,0			
	52-261	201	2,4	5,59	11,4	20,0			
	58-288	182	2,6	5,06	11,4	19,4			
	63-317	166	2,7	4,61	11,1	18,9			
	69-346	152	2,8	4,22	10,8	18,4			
	75-376	140	2,9	3,88	10,6	17,9			
	82-408	129	2,8	3,58	10,3	17,3			
	88-441	119	2,9	3,31	10,1	16,7			
	95-475	110	2,9	3,07	9,8	16,0			
	102-511	103	2,9	2,86	9,6	15,5			
	110-549	95,7	2,9	2,66	9,4	15,0			
5,50	26-130	405	1,0	11,25	3,0	15,0	SK 572.1 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 572.1 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	76	B68-71
	29-145	361	1,1	10,04	3,4	15,0			
	33-164	321	1,2	8,92	3,7	15,0			
	36-179	293	1,2	8,15	4,3	15,0			
	39-195	269	1,3	7,49	4,6	15,0			
	46-232	227	1,4	6,30	4,8	15,0			
	50-248	212	1,4	5,88	4,8	15,0			
	56-279	188	1,4	5,23	4,9	15,0			
	62-312	169	1,5	4,69	4,9	15,0			
	69-346	152	1,5	4,22	4,9	15,0			
	76-381	138	1,6	3,83	4,9	14,7			
	89-447	118	1,6	3,27	4,8	13,7			
	100-499	105	1,6	2,92	4,8	12,9			
	7,50	3,4-17	4230	0,8	86,22	14,8			
3,8-19		3785	0,9	77,16	17,0	20,4			
3,9-19		3701	0,9	75,44	17,4	20,6			
4,3-21		3360	1,0	68,50	18,2	21,2			
4,4-22		3237	1,0	65,98	19,0	21,9			
4,9-24		2939	1,1	59,91	19,7	22,0			
5,2-26		2730	1,2	55,66	20,3	22,0			
5,6-28		2567	1,2	52,32	20,8	22,0			
6,1-31		2335	1,4	47,60	21,4	22,0			
6,9-34		2085	1,5	42,51	21,9	22,0			
7,8-39		1833	1,7	37,36	22,3	22,0			
8,3-41		1726	1,9	35,19	22,6	22,0			
9,1-46		1567	2,0	31,95	22,6	22,0			
9,4-47		1519	2,0	30,97	22,6	22,0			
11-57	1251	2,4	25,51	22,6	22,0				
13-65	1100	2,5	22,42	22,4	22,0				
7,50	6,8-34	2097	1,4	42,76	22,5	22,0	SK 972.1 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 972.1 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	174	B88-89
	7,9-39	1824	1,6	37,19	22,9	22,0			
	8,8-44	1636	1,8	33,36	22,7	22,0			
	9,6-48	1486	1,9	30,29	22,6	22,0			
	11-53	1357	1,9	27,66	22,5	22,0			
	13-66	1079	2,6	21,99	22,7	22,0			
	15-74	968	2,9	19,72	22,3	22,0			
	17-83	866	3,2	17,65	22,2	22,0			
	18-92	777	3,5	15,84	21,5	22,0			
	7,50	6,4-32	2233	0,8	45,53	11,1			
7,4-37		1946	0,9	39,68	12,8	14,5			
8,2-41		1748	1,0	35,63	12,8	15,2			
9,1-45		1582	1,1	32,24	12,7	15,6			
9,6-48		1495	1,1	30,47	12,7	15,8			
11-56		1274	1,3	25,69	12,5	16,3			
12-62		1152	1,4	23,49	12,3	16,4			
14-68		1049	1,5	21,38	12,1	16,5			
15-75		949	1,7	19,34	11,9	16,5			

1:5  
7,50 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	B
7,50	9,1-46	1570	1,0	32,00	12,8	15,9	SK 872.1 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 872.1 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	135	B84-85
	10-52	1374	1,2	28,00	12,6	16,3			
	11-57	1248	1,3	25,44	12,4	16,3			
	13-63	1129	1,4	23,02	12,3	16,4			
	16-78	916	1,7	18,67	11,9	16,7			
	17-86	832	1,9	16,96	11,7	16,5			
	19-96	745	2,0	15,18	11,5	16,5			
	21-106	677	2,2	13,79	11,2	16,3			
	23-117	612	2,4	12,48	11,0	16,1			
	26-130	551	2,5	11,24	10,7	16,0			
	28-140	512	2,7	10,44	10,5	15,6			
	32-158	453	3,0	9,24	10,2	15,5			
	33-165	435	3,1	8,87	10,1	15,1			
	38-189	379	3,4	7,73	9,8	14,9			
	44-222	322	3,8	6,57	9,3	14,4			
	52-258	277	4,1	5,66	9,0	13,7			
	53-265	270	4,3	5,50	8,9	13,8			
	14-72	996	0,8	20,31	2,1	3,2	SK 772.1 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 772.1 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	101	B80-81
	16-79	906	0,9	18,46	2,7	3,7			
	18-88	817	0,9	16,66	3,3	4,3			
	19-93	766	1,0	15,62	3,5	4,3			
	20-102	705	1,0	14,38	4,2	5,0			
	22-112	641	1,1	13,07	4,5	5,2			
	25-125	572	1,2	11,67	5,0	5,6			
	26-132	542	1,3	11,06	4,9	5,5			
	28-138	520	1,3	10,60	5,1	5,7			
	29-146	491	1,4	10,00	5,1	5,6			
	33-163	440	1,5	8,97	5,2	5,8			
	36-180	398	1,6	8,12	5,1	5,8			
	38-191	374	1,7	7,63	5,0	5,5			
	44-220	325	1,8	6,63	5,0	6,1			
	47-236	304	1,9	6,19	4,8	5,6			
	54-271	264	2,2	5,38	4,8	6,0			
	62-310	231	2,4	4,71	4,6	5,7			
	19-95	753	0,8	15,35	7,8	20,0	SK 672.1 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 672.1 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	89	B76-77
	21-107	672	0,9	13,70	8,7	20,0			
	23-116	616	0,9	12,56	9,2	20,0			
	26-128	558	1,0	11,38	9,7	20,0			
	28-141	508	1,1	10,37	10,1	20,0			
	32-158	454	1,2	9,25	10,4	20,0			
	34-172	416	1,3	8,48	10,6	20,0			
	38-190	377	1,4	7,68	10,8	20,0			
	43-216	331	1,6	6,75	11,0	20,0			
	48-239	300	1,7	6,12	11,1	19,8			
	52-261	274	1,8	5,59	11,2	19,4			
	58-288	248	1,9	5,06	11,1	18,9			
	63-317	226	2,0	4,61	10,8	18,4			
	69-346	207	2,0	4,22	10,6	17,9			
	75-376	190	2,1	3,88	10,3	17,5			
	82-408	176	2,1	3,58	10,1	16,8			
	88-441	162	2,1	3,31	9,8	16,1			
	95-475	151	2,1	3,07	9,6	15,6			
	102-511	140	2,1	2,86	9,4	15,1			
	110-549	130	2,1	2,66	9,2	14,6			
	29-145	492	0,8	10,04	0,7	15,0	SK 572.1 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 572.1 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	83	B68-71
	33-164	438	0,8	8,92	1,2	15,0			
	36-179	400	0,9	8,15	2,1	15,0			
	39-195	367	1,0	7,49	2,6	15,0			
	46-232	309	1,0	6,30	3,1	15,0			

NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

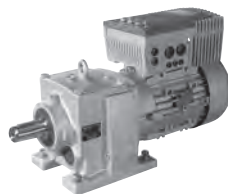


$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B			
<b>7,50</b>	50-248	289	1,0	5,88	3,2	15,0	<b>SK 572.1 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C)</b> <b>SK 572.1 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)</b>	83	B68-71			
	56-279	257	1,1	5,23	3,4	15,0						
	62-312	230	1,1	4,69	3,5	15,0						
	69-346	207	1,1	4,22	3,6	14,6						
	76-381	188	1,2	3,83	3,7	14,1						
	89-447	160	1,2	3,27	3,8	13,1						
	100-499	143	1,2	2,92	3,8	12,5						
<b>9,20</b>	4,2-21	4150	0,8	68,50	11,9	15,6	<b>SK 973.1 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)</b>	186	B90-91			
	4,4-22	3998	0,8	65,98	13,0	16,6						
	4,8-24	3630	0,9	59,91	14,1	17,4						
	5,2-26	3372	0,9	55,66	15,2	18,2						
	5,5-28	3170	1,0	52,32	16,0	18,8						
	6,1-30	2884	1,1	47,60	17,0	19,5						
	6,8-34	2576	1,2	42,51	18,0	20,3						
	7,8-39	2264	1,4	37,36	18,9	20,9						
	8,2-41	2132	1,5	35,19	19,5	21,3						
	9,1-45	1936	1,7	31,95	19,7	21,3						
	9,4-47	1877	1,7	30,97	19,8	21,4						
	11-57	1545	1,9	25,51	20,3	21,6						
	13-65	1358	2,1	22,42	20,4	21,6						
	6,8-34	2591	1,1	42,76	18,7	21,0				<b>SK 972.1 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)</b>	184	B88-89
	7,8-39	2253	1,3	37,19	19,6	21,5						
	8,7-43	2021	1,4	33,36	19,7	21,4						
	9,6-48	1835	1,5	30,29	19,9	21,4						
10-52	1676	1,6	27,66	19,9	21,4							
13-66	1332	2,1	21,99	20,8	21,9							
15-74	1195	2,3	19,72	20,6	21,5							
16-82	1070	2,6	17,65	20,7	21,5							
18-92	960	2,9	15,84	20,3	21,1							
20-102	858	3,1	14,16	20,1	20,8							
21-107	822	3,2	13,56	20,2	20,8							
23-113	779	3,4	12,86	19,8	20,4							
25-126	699	3,6	11,54	19,4	20,3							
8,1-41	2159	0,8	35,63	10,0	11,6	<b>SK 873.1 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)</b>	148	B86-87				
9,0-45	1953	0,9	32,24	11,1	12,3							
9,5-48	1846	0,9	30,47	11,6	12,8							
11-53	1670	1,0	27,57	11,6	13,3							
12-62	1423	1,2	23,49	11,5	14,1							
14-68	1295	1,2	21,38	11,4	14,4							
15-75	1172	1,4	19,34	11,3	14,6							
9,1-45	1939	0,8	32,00	11,5	12,7	<b>SK 872.1 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)</b>	146	B84-85				
10-50	1762	0,9	29,08	11,6	13,1							
10-52	1696	0,9	28,00	11,7	13,5							
11-57	1542	1,0	25,44	11,6	13,8							
13-63	1395	1,1	23,02	11,5	14,1							
16-78	1131	1,4	18,67	11,3	14,9							
17-85	1028	1,5	16,96	11,1	14,9							
19-96	920	1,6	15,18	10,9	15,1							
21-105	836	1,8	13,79	10,7	15,0							
23-116	756	1,9	12,48	10,5	14,9							
26-129	681	2,1	11,24	10,4	14,9							
28-139	632	2,2	10,44	10,1	14,6							
31-157	560	2,5	9,24	9,9	14,6							
33-163	538	2,5	8,87	9,8	14,2							
38-188	468	2,8	7,73	9,5	14,1							
44-221	398	3,1	6,57	9,1	13,7							
51-256	343	3,4	5,66	8,8	12,9							
53-264	333	3,5	5,50	8,8	13,0							

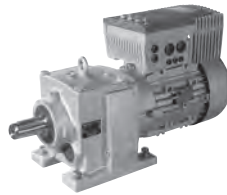
1:5

9,20 kW

11,0 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg	B				
9,20	20-101	871	0,8	14,38	2,1	2,8	SK 772.1 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	111	B80-81				
	22-111	792	0,9	13,07	2,6	3,1							
	25-124	707	1,0	11,67	3,3	3,8							
	26-131	670	1,0	11,06	3,3	3,7							
	27-137	642	1,1	10,60	3,6	4,0							
	29-145	606	1,1	10,00	3,6	3,9							
	32-162	544	1,2	8,97	4,1	4,4							
	36-179	492	1,3	8,12	4,3	4,5							
	38-190	462	1,3	7,63	4,1	4,2							
	44-219	402	1,5	6,63	4,6	5,1							
	47-234	375	1,5	6,19	4,6	4,6							
	54-269	326	1,7	5,38	4,6	5,2							
	62-308	285	2,0	4,71	4,4	5,0							
	66-328	268	2,0	4,42	4,3	4,8							
	76-378	233	2,3	3,84	4,3	5,1							
	81-403	218	2,3	3,59	4,2	4,7							
	93-464	189	2,6	3,12	4,1	5,0							
	28-140	628	0,9	10,37	9,1	20,0	SK 672.1 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	99	B76-77				
	31-157	561	0,9	9,25	9,7	20,0							
	34-171	514	1,0	8,48	10,0	20,0							
	38-189	466	1,1	7,68	10,3	20,0							
	43-215	409	1,3	6,75	10,6	19,8							
	47-237	371	1,4	6,12	10,8	19,3							
	52-260	338	1,4	5,59	10,9	18,9							
	57-287	307	1,6	5,06	10,9	18,4							
	63-314	279	1,6	4,61	10,6	18,0							
	69-344	256	1,6	4,22	10,4	17,5							
	75-374	235	1,7	3,88	10,1	17,0							
	81-405	217	1,7	3,58	9,9	16,4							
	88-438	201	1,7	3,31	9,7	15,8							
	94-472	186	1,7	3,07	9,5	15,2							
	102-508	173	1,7	2,86	9,3	14,7							
	109-545	161	1,7	2,66	9,1	14,3							
		39-194	454	0,8	7,49	0,9				15,0	SK 572.1 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	94	B68-71
46-230		382	0,8	6,30	1,7	15,0							
49-246		357	0,8	5,88	1,8	15,0							
55-277		317	0,9	5,23	2,1	14,9							
62-309		284	0,9	4,69	2,4	14,5							
69-343		256	0,9	4,22	2,5	14,1							
76-379		232	0,9	3,83	2,7	13,6							
89-444		198	1,0	3,27	2,9	12,7							
99-496		177	1,0	2,92	3,0	12,1							
11,0		5,3-26	3991	0,8	55,66	10,0	13,6	SK 973.1 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 973.1 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	218	B90-91			
	5,6-28	3751	0,9	52,32	11,1	14,4							
	6,2-31	3413	0,9	47,60	12,5	15,6							
	6,9-34	3048	1,0	42,51	14,0	16,7							
	7,8-39	2679	1,2	37,36	15,4	17,7							
	8,3-42	2523	1,3	35,19	16,2	18,4							
	9,2-46	2291	1,4	31,95	16,7	18,7							
	9,5-47	2221	1,4	30,97	16,9	18,8							
	11-57	1829	1,6	25,51	17,9	19,4							
	13-65	1607	1,7	22,42	18,3	19,7							
		7,9-39	2666	1,1	37,19	16,2	18,5				SK 972.1 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 972.1 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	216	B88-89
		8,8-44	2392	1,2	33,36	16,6	18,7						
		9,7-48	2172	1,3	30,29	17,0	18,9						
11-53		1983	1,3	27,66	17,3	19,0							
13-67		1576	1,8	21,99	18,8	20,1							
15-74		1414	2,0	19,72	18,7	19,9							

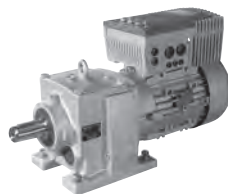


$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
11,0	17-83	1266	2,2	17,65	19,0	20,1	SK 972.1 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 972.1 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	216	B88-89
	19-93	1135	2,4	15,84	18,8	19,8			
	21-103	1015	2,6	14,16	18,8	19,6			
	22-108	972	2,7	13,56	18,9	19,7			
	23-114	922	2,8	12,86	18,5	19,3			
	25-127	827	3,0	11,54	18,6	19,3			
	28-142	742	3,3	10,35	18,3	18,9			
	31-156	674	3,7	9,40	18,0	18,5			
	9,6-48	2185	0,8	30,47	8,0	9,7	SK 873.1 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 873.1 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	178	B86-87
	11-56	1861	0,9	25,69	9,8	11,1			
	12-62	1684	1,0	23,49	10,6	11,7			
	14-69	1533	1,0	21,38	10,6	12,2			
	15-76	1387	1,2	19,34	10,5	12,6			
	10-52	2008	0,8	28,00	9,3	10,7	SK 872.1 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 872.1 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	176	B84-85
	12-58	1824	0,9	25,44	10,0	11,2			
	13-64	1651	0,9	23,02	10,6	11,8			
	16-78	1338	1,2	18,67	10,6	13,0			
	17-86	1216	1,3	16,96	10,5	13,1			
	19-97	1088	1,4	15,18	10,4	13,5			
	21-106	989	1,5	13,79	10,2	13,5			
	23-117	895	1,6	12,48	10,1	13,6			
26-130	806	1,7	11,24	9,9	13,8				
28-140	748	1,9	10,44	9,7	13,4				
32-159	662	2,1	9,24	9,6	13,6				
33-165	636	2,1	8,87	9,4	13,2				
38-190	554	2,3	7,73	9,2	13,3				
45-223	471	2,6	6,57	8,8	12,6				
52-259	406	2,8	5,66	8,5	12,0				
53-266	394	2,9	5,50	8,5	12,2				
63-313	335	3,3	4,68	8,2	11,6				
73-364	289	3,1	4,03	7,9	11,0				
79-396	265	3,3	3,69	7,7	10,8				
92-461	228	3,7	3,18	7,4	10,2				
25-126	837	0,8	11,67	1,7	2,1	SK 772.1 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 772.1 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	142	B80-81	
26-132	793	0,9	11,06	1,7	2,0				
28-138	760	0,9	10,60	2,1	2,4				
29-146	717	0,9	10,00	2,1	2,4				
33-163	643	1,0	8,97	2,8	3,0				
36-180	582	1,1	8,12	3,1	3,2				
38-192	547	1,1	7,63	2,9	3,0				
44-221	476	1,3	6,63	3,5	4,1				
47-237	444	1,3	6,19	3,6	3,5				
54-272	386	1,5	5,38	4,1	4,4				
62-311	338	1,7	4,71	4,2	4,2				
66-332	317	1,7	4,42	4,1	4,1				
76-382	275	1,9	3,84	4,1	4,6				
82-408	258	1,9	3,59	4,0	4,2				
94-469	224	2,2	3,12	4,0	4,5				

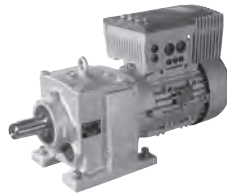
1:5

15,0 kW

18,5 kW

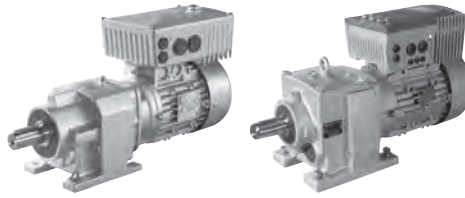


P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg	B				
15,0	6,9-34	4156	0,8	42,51	5,0	8,8	SK 973.1 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 973.1 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	246	B90-91				
	7,8-39	3653	0,9	37,36	7,5	10,7							
	8,3-42	3441	0,9	35,19	8,8	11,9							
	9,2-46	3124	1,0	31,95	9,9	12,7							
	9,5-47	3028	1,0	30,97	10,3	13,0							
	11-57	2494	1,2	25,51	12,5	14,7							
	13-65	2192	1,3	22,42	13,5	15,5							
	13-67	2150	1,3	21,99	14,3	16,2							
	15-74	1928	1,5	19,72	14,6	16,2							
	17-83	1726	1,6	17,65	15,4	16,9							
	19-93	1548	1,8	15,84	15,5	16,8							
	21-103	1385	1,9	14,16	15,8	17,0							
	22-108	1326	2,0	13,56	16,1	17,2							
	23-114	1257	2,1	12,86	15,8	16,9							
	25-127	1128	2,2	11,54	16,3	17,2							
28-142	1012	2,5	10,35	16,1	17,0								
31-156	919	2,7	9,40	16,0	16,8								
35-173	827	2,8	8,45	15,6	16,3								
41-204	703	3,2	7,19	15,5	15,9								
44-219	654	3,4	6,68	15,6	15,9								
47-237	603	3,4	6,17	14,9	14,8								
15,0	14-69	2090	0,8	21,38	5,5	6,8	SK 873.1 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 873.1 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	208	B86-87				
	15-76	1891	0,8	19,34	6,6	7,8							
	16-78	1825	0,8	18,67	7,4	8,5							
	17-86	1658	0,9	16,96	8,0	9,0							
	19-97	1484	1,0	15,18	9,1	9,9							
	21-106	1349	1,1	13,79	9,1	10,2							
	23-117	1220	1,2	12,48	9,0	10,5							
	26-130	1099	1,3	11,24	9,0	11,0							
	28-140	1020	1,4	10,44	8,8	10,6							
	32-159	903	1,5	9,24	8,8	11,1							
	33-165	868	1,5	8,87	8,6	10,4							
	38-190	755	1,7	7,73	8,5	10,8							
	45-223	642	1,9	6,57	8,3	10,5							
	52-259	553	2,1	5,66	8,0	10,2							
	53-266	538	2,1	5,50	8,1	10,6							
63-313	457	2,4	4,68	7,8	10,2								
73-364	394	2,3	4,03	7,5	9,8								
79-396	361	2,4	3,69	7,4	9,7								
92-461	311	2,7	3,18	7,1	9,3								
15,0	33-163	877	0,8	8,97	0	0	SK 772.1 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 772.1 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	171	B80-81				
	36-180	794	0,8	8,12	0,3	0,6							
	38-192	746	0,8	7,63	0,2	0,4							
	44-221	649	0,9	6,63	1,2	2,1							
	47-237	605	1,0	6,19	1,4	1,5							
	54-272	526	1,1	5,38	2,2	2,8							
	62-311	461	1,2	4,71	2,9	2,7							
	66-332	432	1,3	4,42	2,8	2,6							
	76-382	375	1,4	3,84	3,2	3,4							
	82-408	351	1,4	3,59	3,3	3,0							
	94-469	306	1,6	3,12	3,6	3,6							
	18,5	8,4-42	4215	0,8	35,19	2,6				5,8	SK 973.1 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 973.1 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	262	B90-91
		9,2-46	3827	0,8	31,95	4,1				7,2			
		9,5-48	3710	0,8	30,97	4,7				7,7			
		11-54	3260	0,9	27,22	6,9				9,8			
12-58		3055	1,0	25,51	7,8	10,6							
13-66		2685	1,0	22,42	9,4	11,8							
13-67		2633	1,1	21,99	10,5	12,8							
15-75		2362	1,2	19,72	11,0	13,1							
17-84		2114	1,3	17,65	12,3	14,2							
18,5		13-67	2633	1,1	21,99	10,5	12,8	SK 972.1 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 972.1 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	260	B88-89			
		15-75	2362	1,2	19,72	11,0	13,1						
		17-84	2114	1,3	17,65	12,3	14,2						



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
18,5	19-93	1897	1,4	15,84	12,6	14,3	SK 972.1 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 972.1 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	260	B88-89
	21-104	1696	1,6	14,16	13,2	14,7			
	22-109	1624	1,6	13,56	13,7	15,1			
	23-115	1540	1,7	12,86	13,5	14,8			
	26-128	1382	1,8	11,54	14,2	15,4			
	29-143	1239	2,0	10,35	14,2	15,3			
	31-157	1125	2,2	9,40	14,3	15,1			
	35-174	1013	2,3	8,45	14,0	14,5			
	41-205	861	2,6	7,19	14,1	14,2			
	44-221	801	2,8	6,68	14,4	14,4			
	48-239	739	2,8	6,17	13,6	13,4			
	56-281	629	3,2	5,25	13,6	13,0			
	65-324	546	3,7	4,56	13,8	13,0			
	79-395	447	4,1	3,74	13,2	12,1			
18,5	19-97	1818	0,8	15,18	5,6	6,1	SK 872.1 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 872.1 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	220	B84-85
	21-107	1652	0,9	13,79	6,3	6,7			
	24-118	1495	1,0	12,48	7,2	7,3			
	26-131	1346	1,0	11,24	8,2	8,2			
	28-141	1250	1,1	10,44	8,0	7,9			
	32-160	1107	1,2	9,24	8,1	8,7			
	33-166	1063	1,3	8,87	8,0	8,1			
	38-191	925	1,4	7,73	8,0	8,9			
	45-225	787	1,6	6,57	7,8	8,8			
	52-261	677	1,7	5,66	7,6	8,7			
	54-268	659	1,7	5,50	7,7	9,2			
	63-315	560	2,0	4,68	7,4	9,0			
	73-366	482	1,9	4,03	7,2	8,7			
	80-399	443	2,0	3,69	7,1	8,8			
	93-464	381	2,2	3,18	6,9	8,5			
	22,0	11-54	3877	0,8	27,22	1,9			
12-58		3633	0,8	25,51	3,1	5,3			
13-66		3193	0,9	22,42	5,3	7,3			
22,0	13-67	3132	0,9	21,99	6,6	8,7	SK 972.1 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 972.1 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	278	B88-89
	15-75	2809	1,0	19,72	7,4	9,3			
	17-84	2514	1,1	17,65	9,2	11,1			
	19-93	2256	1,2	15,84	9,8	11,3			
	21-104	2017	1,3	14,16	10,7	12,0			
	22-109	1931	1,4	13,56	11,3	12,7			
	23-115	1831	1,4	12,86	11,1	12,3			
	26-128	1643	1,5	11,54	12,2	13,3			
	29-143	1474	1,7	10,35	12,4	13,1			
	31-157	1338	1,9	9,40	12,5	13,1			
	35-174	1204	2,0	8,45	12,4	12,6			
	41-205	1024	2,2	7,19	12,7	12,7			
	44-221	952	2,4	6,68	13,2	13,0			
	48-239	879	2,4	6,17	12,4	12,0			
	56-281	748	2,7	5,25	12,5	11,9			
	65-324	649	3,1	4,56	12,9	12,1			
	79-395	532	3,4	3,74	12,4	11,3			
	89-443	474	3,6	3,33	12,3	11,1			
22,0	24-118	1777	0,8	12,48	4,2	4,4	SK 872.1 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 872.1 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	238	B84-85
	26-131	1601	0,9	11,24	5,5	5,6			
	28-141	1486	0,9	10,44	5,4	5,4			
	32-160	1316	1,0	9,24	6,9	6,6			
	33-166	1264	1,1	8,87	6,3	5,9			
	38-191	1100	1,2	7,73	7,4	7,0			
	45-225	936	1,3	6,57	7,3	7,2			
	52-261	806	1,4	5,66	7,1	7,3			
	54-268	783	1,5	5,50	7,3	7,9			
	63-315	666	1,7	4,68	7,1	7,9			
	73-366	573	1,6	4,03	6,9	7,7			
	80-399	526	1,7	3,69	6,8	8,0			
	93-464	453	1,9	3,18	6,6	7,8			

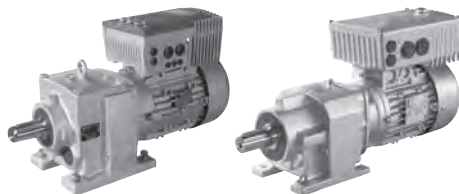
1:10  
0,55 kW



NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

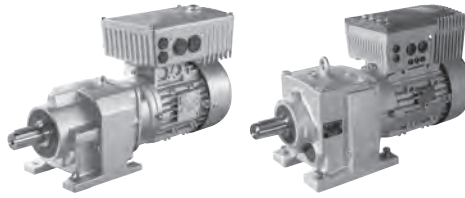
P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	B
0,55	1,0-10	527	1,6	288,78	13,6	9,0	SK 773.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 773.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	43	B82-83
	1,1-11	484	1,8	265,24	13,8	9,0			
	1,2-12	444	1,9	243,53	13,9	9,0			
	1,3-13	409	2,1	224,49	14,0	9,0	SK 773.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 773.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,4-14	376	2,3	206,11	14,1	9,0			
	1,5-15	345	2,5	189,31	13,8	9,0			
	1,0-10	509	1,3	279,23	10,1	20,0	SK 673.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 673.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	30	B78-79
	1,2-12	453	1,4	248,20	10,4	20,0			
	1,3-13	402	1,6	220,32	10,7	20,0			
	1,5-15	354	1,8	194,11	10,9	20,0	SK 673.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 673.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,6-16	324	2,0	177,94	11,0	20,0			
	1,8-18	294	2,2	161,45	11,1	20,0			
	2,0-20	261	2,4	143,30	11,2	20,0			
	2,2-22	238	2,7	130,55	11,3	20,0			
	1,1-11	491	0,9	269,26	8,5	14,5	SK 573.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 573.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	24	B72-75
	1,3-13	413	1,1	226,30	9,5	14,5			
	1,4-14	367	1,2	201,16	9,7	14,5			
	1,5-15	345	1,3	188,91	9,8	14,5	SK 573.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 573.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,6-16	326	1,4	178,56	9,9	14,5			
	1,8-18	290	1,6	158,78	10,0	14,5			
	2,0-20	257	1,7	141,13	10,1	14,5			
	2,3-23	229	2,0	125,45	10,2	14,5			
	2,6-26	203	2,2	111,36	10,3	14,5			
	2,7-27	196	2,2	107,42	10,3	14,5			
	3,0-30	172	2,6	94,50	10,3	14,5			
	3,4-34	155	2,9	85,18	10,4	14,5			
	3,7-37	140	3,2	76,88	10,4	14,5			
	4,3-43	123	3,6	67,64	10,4	14,5			
4,7-47	111	4,0	60,97	10,4	14,5				
5,2-52	102	4,4	55,80	10,4	14,5				
	2,0-20	264	0,8	145,00	3,8	10,2	SK 373.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 373.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	17	B66-67
	2,2-22	239	0,8	130,87	4,4	10,2			
	2,4-24	220	0,9	120,54	5,1	10,2			
	2,8-28	186	1,1	102,01	5,4	10,2	SK 373.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 373.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	3,1-31	167	1,3	91,48	5,5	10,2			
	3,5-35	151	1,4	82,57	5,6	10,2			
	3,9-39	135	1,5	74,27	5,7	10,2			
	4,5-45	118	1,7	64,70	5,8	10,2			
	4,8-48	110	1,8	60,22	5,9	10,2			
	5,3-53	98,5	2,1	54,00	5,9	10,2			
	6,1-61	85,8	2,4	47,05	6,0	10,2			
	6,8-68	77,4	2,6	42,46	6,0	10,2			
	7,7-77	67,9	2,9	37,23	6,0	10,2			
8,7-87	60,5	3,3	33,20	6,0	10,2				
9,7-97	54,3	3,9	29,77	5,9	10,2				
	4,0-40	132	1,1	72,38	5,8	10,2	SK 372.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 372.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	16	B64-65
	4,5-45	117	1,4	64,06	5,8	10,2			
	4,7-47	111	1,4	60,83	5,9	10,2			
	5,3-53	98,2	1,6	53,84	5,9	10,2	SK 372.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 372.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	6,7-67	78,9	2,2	43,26	6,0	10,2			
	7,6-76	69,5	2,6	38,12	6,0	10,2			
	8,5-85	61,7	3,1	33,84	6,0	10,2			
	9,6-96	54,9	3,3	30,11	5,9	10,2			
		7,4-74	70,7	1,2	38,75	2,8	3,9		
8,3-83		63,0	1,4	34,52	2,8	3,9			
9,3-93		56,5	1,6	31,00	2,8	3,9			
10-104		50,4	1,8	27,62	2,8	3,9	SK 172.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 172.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		





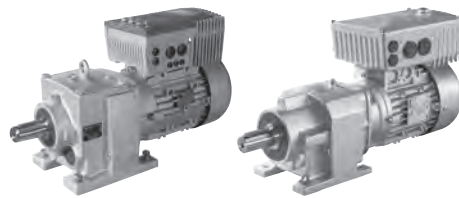
$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
<b>0,55</b>	12-116	45,2	2,0	24,80	2,8	3,9	SK 172.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	13	B62-63
	13-128	40,9	2,3	22,42	2,8	3,9	SK 172.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
	14-141	37,2	2,3	20,37	2,8	3,9			
	15-155	33,9	2,5	18,60	2,8	3,9	SK 172.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	18-183	28,7	3,0	15,76	2,8	3,9	SK 172.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	21-213	24,7	3,4	13,54	2,8	3,9			
	10-104	50,7	1,1	27,78	2,5	2,9	SK 072.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
	12-116	45,1	1,2	24,75	2,4	2,9	SK 072.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
	13-130	40,5	1,4	22,22	2,4	2,9			
	15-150	35,0	1,6	19,20	2,3	2,9	SK 072.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	17-166	31,6	1,7	17,35	2,2	2,9	SK 072.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	18-183	28,8	1,9	15,77	2,2	2,9			
	20-200	26,3	1,9	14,40	2,1	2,9			
	22-218	24,1	2,0	13,20	2,1	2,9			
25-249	21,1	2,4	11,56	2,1	2,9				
29-288	18,2	3,0	10,00	2,0	2,9				
32-323	16,2	3,4	8,91	1,9	2,9				
36-360	14,6	3,8	8,00	1,9	2,9				
40-398	13,2	4,2	7,23	1,8	2,9				
44-438	12,0	4,4	6,57	1,8	2,9				
48-483	10,9	5,1	5,96	1,7	2,9				
52-524	10,0	5,5	5,50	1,7	2,9				
54-542	9,7	5,7	5,31	1,7	2,9				
60-604	8,7	6,1	4,77	1,6	2,8				
67-668	7,9	6,4	4,31	1,6	2,7				
74-735	7,1	6,3	3,92	1,5	2,7				
<b>0,75</b>	1,0-10	708	1,2	288,78	12,5	9,0	SK 773.1 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	46	B82-83
	1,1-11	638	1,4	260,18	13,1	9,0	SK 773.1 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	1,2-12	597	1,4	243,53	13,3	9,0			
	1,3-13	551	1,5	224,49	13,5	9,0	SK 773.1 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,4-14	506	1,7	206,11	13,5	9,0	SK 773.1 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,5-15	464	1,8	189,31	13,3	9,0			
	1,6-16	438	1,9	178,53	13,1	9,0			
	1,8-18	393	2,2	160,22	12,7	9,0			
	1,9-19	371	1,9	151,10	12,5	9,0			
	2,1-21	340	2,5	138,78	12,3	9,0			
	1,0-10	685	0,9	279,23	8,6	20,0	SK 673.1 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	1,2-12	609	1,1	248,20	9,3	20,0	SK 673.1 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	1,3-13	540	1,2	220,32	9,8	20,0			
	1,5-15	476	1,3	194,11	10,3	20,0	SK 673.1 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
1,6-16	436	1,5	177,94	10,5	20,0	SK 673.1 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)			
1,8-18	396	1,6	161,45	10,7	20,0				
2,0-20	360	1,8	146,88	10,9	20,0				
2,2-22	320	2,0	130,55	11,0	20,0				
2,4-24	302	2,1	123,33	11,1	20,0				
2,5-25	284	2,3	115,89	11,1	20,0				
2,8-28	254	2,5	103,48	11,2	20,0				
3,1-31	233	2,8	94,86	11,3	20,0				
1,3-13	555	0,8	226,30	7,6	14,5	SK 573.1 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	27	B72-75	
1,5-15	493	0,9	201,16	8,5	14,5	SK 573.1 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			
1,6-16	438	1,0	178,56	9,3	14,5				
1,8-18	389	1,2	158,78	9,6	14,5	SK 573.1 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)			
2,1-21	346	1,3	141,13	9,8	14,5	SK 573.1 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)			
2,3-23	308	1,5	125,45	9,9	14,5				
2,6-26	273	1,6	111,36	10,1	14,5				
2,7-27	268	1,7	109,12	10,1	14,5				
3,1-31	232	1,9	94,50	10,2	14,5				
3,4-34	209	2,2	85,18	10,2	14,5				

1:10  
0,75 kW



NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B		
0,75	3,8-38	189	2,4	76,88	10,3	14,5	SK 573.1 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 573.1 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	27	B72-75		
	4,3-43	166	2,7	67,64	10,3	14,5					
	4,8-48	150	3,0	60,97	10,4	14,5					
	5,2-52	137	3,3	55,80	10,4	14,5	SK 573.1 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 573.1 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
	5,9-59	122	3,7	49,60	10,4	14,5					
	6,1-61	118	3,8	47,95	10,4	14,5					
	6,7-67	106	4,2	43,40	10,4	14,5					
	6,9-69	103	4,3	42,18	10,4	14,5					
	5,4-54	133	2,8	54,41	10,4	15,0	SK 572.1 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 572.1 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			26	B68-71
	6,4-64	112	2,9	45,77	10,4	15,0					
	6,9-69	104	3,6	42,38	10,4	15,0	SK 572.1 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 572.1 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
	2,9-29	250	0,8	102,01	4,4	10,2	SK 373.1 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 373.1 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			20	B66-67
	3,2-32	224	0,9	91,48	4,6	10,2					
	3,5-35	203	1,0	82,57	4,7	10,2					
	3,9-39	182	1,1	74,27	5,1	10,2	SK 373.1 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 373.1 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
	4,5-45	159	1,3	64,70	5,3	10,2					
	4,8-48	148	1,4	60,22	5,4	10,2					
	5,4-54	132	1,6	54,00	5,4	10,2					
	6,2-62	115	1,8	47,05	5,4	10,2					
	6,9-69	104	1,9	42,46	5,4	10,2					
	7,8-78	91,3	2,2	37,23	5,4	10,2					
	8,8-88	81,4	2,5	33,20	5,5	10,2					
	9,8-98	73,0	2,9	29,77	5,4	10,2					
	11-113	63,6	3,3	25,94	5,3	10,2					
12-125	57,4	3,7	23,41	5,2	10,2						
13-128	55,8	3,8	22,74	5,2	10,2						
14-142	50,3	4,2	20,52	5,1	10,2						
16-157	45,7	4,2	18,63	5,0	10,2						
4,8-48	149	1,0	60,83	5,6	10,2	SK 372.1 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 372.1 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	19	B64-65			
5,4-54	132	1,2	53,84	5,6	10,2						
6,8-68	106	1,6	43,26	5,6	10,2						
7,7-77	93,5	1,9	38,12	5,5	10,2	SK 372.1 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 372.1 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
8,6-86	83,0	2,3	33,84	5,5	10,2						
9,7-97	73,8	2,4	30,11	5,4	10,2						
11-113	63,4	3,0	25,85	5,4	10,2						
13-127	56,4	3,5	23,00	5,2	10,2						
14-142	50,6	3,8	20,62	5,1	10,2						
16-159	45,1	4,4	18,40	5,1	10,2						
18-177	40,5	4,7	16,50	4,9	10,2						
11-106	67,7	1,4	27,62	2,8	3,9	SK 172.1 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 172.1 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	16	B62-63			
12-118	60,8	1,5	24,80	2,8	3,9						
13-130	55,0	1,7	22,42	2,8	3,9						
14-143	50,0	1,7	20,37	2,8	3,9	SK 172.1 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 172.1 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
16-157	45,6	1,8	18,60	2,8	3,9						
19-185	38,6	2,2	15,76	2,8	3,9						
22-216	33,2	2,6	13,54	2,8	3,9						
24-242	29,6	2,9	12,06	2,8	3,9						
26-256	27,9	3,0	11,39	2,8	3,9						
27-270	26,6	3,2	10,83	2,8	3,9						
30-298	24,0	3,5	9,79	2,8	3,9						
33-335	21,4	4,1	8,72	2,8	3,9						
37-373	19,2	4,3	7,83	2,8	3,9						
41-412	17,4	4,7	7,08	2,8	3,9						
45-454	15,8	5,2	6,43	2,8	3,9						
51-506	14,2	5,4	5,77	2,8	3,9						
57-568	12,6	6,6	5,14	2,8	3,9						
63-633	11,3	6,4	4,62	2,8	3,9						
70-700	10,2	6,4	4,17	2,8	3,7						
77-770	9,3	6,3	3,79	2,8	3,6						

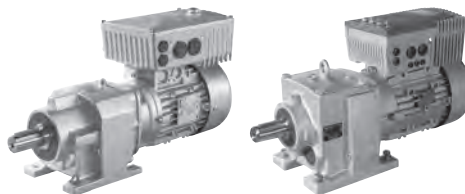


$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B		
1,10	1,1-11	956	0,9	265,24	10,0	9,0	SK 773.1 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 773.1 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	47	B82-83		
	1,3-13	809	1,1	224,49	11,5	9,0					
	1,5-15	682	1,2	189,31	12,5	9,0					
	1,8-18	577	1,5	160,22	12,0	9,0	SK 773.1 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 773.1 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	2,1-21	500	1,7	138,78	11,7	9,0					
	2,5-25	423	2,1	117,46	11,2	9,0					
	2,6-26	403	2,1	111,92	11,1	9,0					
	3,0-30	348	2,4	96,57	10,7	9,0					
	3,1-31	337	2,5	93,61	10,6	9,0					
	1,3-13	794	0,8	220,32	7,3	20,0	SK 673.1 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 673.1 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)			34	B78-79
	1,6-16	655	1,0	181,88	8,9	20,0					
	1,8-18	582	1,1	161,45	9,5	20,0					
	2,0-20	529	1,2	146,88	9,9	20,0	SK 673.1 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 673.1 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	2,2-22	470	1,4	130,55	10,3	20,0					
	2,4-24	444	1,4	123,33	10,4	20,0					
	2,5-25	418	1,5	115,89	10,6	20,0					
2,8-28	373	1,7	103,48	10,8	20,0						
3,1-31	342	1,9	94,86	10,9	20,0						
3,5-35	302	2,1	83,70	11,1	20,0						
4,0-40	265	2,4	73,64	11,2	20,0						
4,4-44	238	2,7	65,95	11,3	20,0						
2,1-21	492	0,9	136,40	8,5	14,5	SK 573.1 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 573.1 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	28	B72-75			
2,3-23	452	1,0	125,45	9,1	14,5						
2,6-26	401	1,1	111,36	9,5	14,5						
2,7-27	387	1,1	107,42	9,6	14,5	SK 573.1 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 573.1 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
3,1-31	341	1,3	94,50	9,8	14,5						
3,4-34	307	1,5	85,18	9,9	14,5						
3,8-38	277	1,6	76,88	10,0	14,5						
4,3-43	244	1,8	67,64	10,2	14,5						
4,8-48	220	2,0	60,97	10,2	14,5						
5,2-52	201	2,2	55,80	10,3	14,5						
5,9-59	179	2,5	49,60	10,3	14,5						
6,1-61	173	2,6	47,95	10,3	14,5						
6,7-67	156	2,9	43,40	10,4	14,5						
6,9-69	152	3,0	42,18	10,4	14,5						
7,7-77	137	3,3	38,02	10,4	14,5						
8,4-84	125	3,5	34,80	10,4	14,5						
5,4-54	196	1,9	54,41	10,3	15,0	SK 572.1 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 572.1 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	28	B68-71			
6,4-64	165	1,9	45,77	10,3	15,0						
6,9-69	153	2,4	42,38	10,4	15,0						
8,2-82	128	2,9	35,65	10,4	15,0	SK 572.1 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 572.1 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
4,5-45	233	0,9	64,70	3,3	10,2	SK 373.1 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 373.1 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	21	B66-67			
4,8-48	217	0,9	60,22	3,5	10,2						
5,4-54	195	1,1	54,00	3,7	10,2						
6,2-62	170	1,2	47,05	4,0	10,2	SK 373.1 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 373.1 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
6,9-69	153	1,3	42,46	4,0	10,2						
7,8-78	134	1,5	37,23	4,2	10,2						
8,8-88	120	1,7	33,20	4,4	10,2						
9,8-98	107	2,0	29,77	4,4	10,2						
11-112	93,5	2,2	25,94	4,5	10,2						
12-125	84,4	2,5	23,41	4,4	10,2						
13-128	81,9	2,6	22,74	4,5	10,2						
14-142	74,0	2,8	20,52	4,4	10,2						
16-157	67,1	2,8	18,63	4,4	10,2						

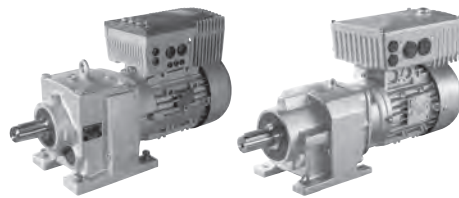
1:10

1,10 kW

1,50 kW


 NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm			
								kg	B		
1,10	6,7-67	156	1,1	43,26	4,3	10,2	SK 372.1 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 372.1 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	20	B64-65		
	7,6-76	137	1,3	38,12	4,4	10,2					
	8,6-86	122	1,6	33,84	4,5	10,2					
	9,7-97	108	1,7	30,11	4,5	10,2	SK 372.1 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 372.1 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	11-113	93,2	2,0	25,85	4,6	10,2					
	13-127	82,9	2,4	23,00	4,5	10,2					
	14-141	74,3	2,6	20,62	4,5	10,2					
	16-158	66,3	3,0	18,40	4,5	10,2					
	18-177	59,5	3,2	16,50	4,4	10,2					
	20-200	52,5	3,6	14,57	4,4	10,2					
	22-225	46,7	4,3	12,96	4,3	10,2					
	11-106	99,5	0,9	27,62	2,8	3,9	SK 172.1 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 172.1 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)			17	B62-63
	12-118	89,4	1,0	24,80	2,8	3,9					
	13-130	80,8	1,1	22,42	2,8	3,9					
	14-143	73,4	1,2	20,37	2,8	3,9	SK 172.1 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 172.1 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	16-157	67,0	1,3	18,60	2,8	3,9					
	18-185	56,8	1,5	15,76	2,8	3,9					
	22-215	48,8	1,7	13,54	2,8	3,9					
	24-242	43,5	2,0	12,06	2,8	3,9					
26-256	41,1	2,1	11,39	2,8	3,9						
27-269	39,0	2,2	10,83	2,8	3,9						
30-298	35,3	2,4	9,79	2,8	3,9						
33-334	31,4	2,8	8,72	2,8	3,9						
37-372	28,2	2,9	7,83	2,8	3,9						
41-412	25,5	3,2	7,08	2,8	3,9						
45-453	23,2	3,5	6,43	2,8	3,9						
51-505	20,8	3,7	5,77	2,8	3,9						
57-567	18,5	4,5	5,14	2,8	3,9						
63-632	16,6	4,3	4,62	2,8	3,8						
70-699	15,0	4,3	4,17	2,8	3,6						
77-769	13,7	4,3	3,79	2,7	3,5						
1,50	1,1-11	1262	2,6	258,57	27,6	22,0	SK 973.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 973.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	126	B90-91		
	1,3-13	1146	2,9	234,77	27,8	22,0					
	1,5-15	964	3,4	197,50	28,0	22,0					
	1,6-16	875	3,8	179,32	28,1	22,0	SK 973.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 973.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	1,7-17	847	3,5	173,58	28,2	22,0					
1,0-10	1390	1,2	284,73	17,2	18,0	SK 873.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 873.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	87	B86-87			
1,1-11	1257	1,4	257,61	17,7	18,0						
1,3-13	1133	1,5	232,16	18,2	18,0						
1,4-14	1030	1,7	210,95	18,5	18,0	SK 873.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 873.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
1,5-15	931	1,8	190,86	18,8	18,0						
1,8-18	807	2,1	165,42	19,1	18,0						
2,0-20	734	2,3	150,31	19,3	18,0						
2,2-22	664	2,6	135,99	19,4	18,0						
2,3-23	622	2,7	127,52	19,5	18,0						
2,5-25	566	3,0	115,88	19,6	18,0						
2,8-28	512	3,3	104,84	19,2	18,0						
2,9-29	493	3,4	101,02	19,0	18,0						
3,2-32	446	3,8	91,43	18,5	18,0						
1,3-13	1096	0,8	224,49	8,3	9,0	SK 773.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 773.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			52	B82-83	
1,6-16	924	0,9	189,31	10,4	9,0						
1,8-18	782	1,1	160,22	11,2	9,0						
2,1-21	677	1,3	138,78	11,0	9,0	SK 773.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 773.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
2,5-25	573	1,5	117,46	10,6	9,0						
2,6-26	546	1,6	111,92	10,6	9,0						
3,0-30	471	1,8	96,57	10,2	9,0						
3,1-31	457	1,9	93,61	10,2	9,0						
3,5-35	407	2,1	83,32	9,9	9,0						
3,7-37	387	2,3	79,23	9,8	9,0						
4,1-41	351	2,4	71,89	9,6	9,0						
4,3-43	336	2,5	68,92	9,5	9,0						

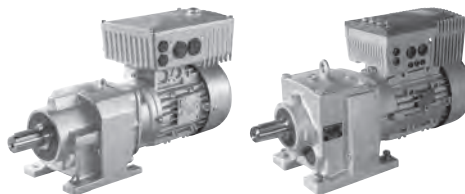


$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
1,50	1,8-18	788	0,8	161,45	7,4	20,0	SK 673.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 673.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	39	B78-79
	2,0-20	717	0,9	146,88	8,3	20,0			
	2,2-22	657	1,0	134,64	8,9	20,0			
	2,4-24	602	1,1	123,33	9,4	20,0	SK 673.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 673.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	2,5-25	566	1,1	115,89	9,7	20,0			
	2,8-28	505	1,3	103,48	10,1	20,0			
	3,1-31	463	1,4	94,86	10,3	20,0			
	3,5-35	408	1,6	83,70	10,6	20,0			
	4,0-40	359	1,8	73,64	10,9	20,0			
	4,5-45	322	2,0	65,95	11,0	20,0			
	4,9-49	295	2,2	60,45	11,1	20,0			
	5,3-53	269	2,4	55,12	11,2	20,0			
	5,9-59	242	2,6	49,50	11,3	20,0			
	6,5-65	219	2,9	44,85	11,3	20,0			
	5,2-52	276	1,4	56,65	11,2	20,0	SK 672.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 672.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
6,6-66	217	2,1	44,55	11,3	20,0	SK 672.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 672.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
2,6-26	543	0,8	111,36	7,7	14,5	SK 573.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 573.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	33	B72-75	
2,7-27	524	0,8	107,42	8,1	14,5				
3,1-31	461	1,0	94,50	8,8	14,5				
3,4-34	416	1,1	85,18	9,1	14,5	SK 573.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 573.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
3,8-38	375	1,2	76,88	9,2	14,5				
4,3-43	330	1,4	67,64	9,5	14,5				
4,8-48	298	1,5	60,97	9,6	14,5				
5,3-53	272	1,7	55,80	9,8	14,5				
5,9-59	242	1,9	49,60	9,8	14,5				
6,1-61	234	1,9	47,95	9,8	14,5				
6,8-68	212	2,1	43,40	9,8	14,5				
7,0-70	206	2,2	42,18	9,8	14,5				
7,7-77	186	2,4	38,02	9,7	14,5				
8,4-84	170	2,6	34,80	9,7	14,5				
9,5-95	151	2,9	30,93	9,5	14,5				
11-110	131	3,3	26,77	9,4	14,5				
12-123	116	3,7	23,79	9,2	14,5				
5,4-54	266	1,4	54,41	10,1	15,0	SK 572.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 572.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	33	B68-71	
6,4-64	223	1,4	45,77	10,0	15,0				
6,9-69	207	1,8	42,38	10,0	15,0				
8,2-82	174	2,1	35,65	9,8	15,0	SK 572.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 572.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
9,4-94	153	2,4	31,28	9,8	15,0				
10-102	141	2,7	28,91	9,6	15,0				
11-109	132	3,0	27,00	9,5	15,0				
12-119	120	3,6	24,58	9,3	15,0				
13-134	107	3,9	21,85	9,1	15,0				
5,4-54	264	0,8	54,00	1,8	10,2	SK 373.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 373.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	26	B66-67	
6,2-62	230	0,9	47,05	2,3	10,2				
6,9-69	207	1,0	42,46	2,5	10,2				
7,9-79	182	1,1	37,23	2,9	10,2	SK 373.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 373.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
8,8-88	162	1,2	33,20	3,3	10,2				
9,9-99	145	1,4	29,77	3,4	10,2				
11-113	127	1,7	25,94	3,6	10,2				
13-129	111	1,9	22,74	3,7	10,2				
14-143	100	2,1	20,52	3,7	10,2				
16-158	90,9	2,1	18,63	3,7	10,2				

1:10

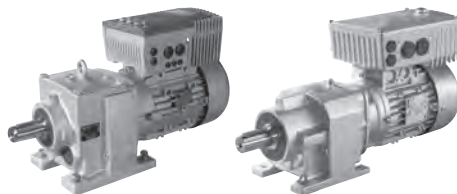
1,50 kW

2,20 kW



NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm			
								kg	B		
1,50	8,7-87	165	1,2	33,84	3,3	10,2	SK 372.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 372.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	25	B64-65		
	9,7-97	147	1,2	30,11	3,4	10,2					
	11-114	126	1,5	25,85	3,7	10,2					
	13-128	112	1,8	23,00	3,7	10,2	SK 372.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 372.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	14-142	101	1,9	20,62	3,8	10,2					
	16-160	89,8	2,2	18,40	3,9	10,2					
	18-178	80,5	2,4	16,50	3,8	10,2					
	20-201	71,1	2,7	14,57	3,9	10,2					
	23-226	63,3	3,2	12,96	3,9	10,2					
	25-254	56,4	3,4	11,55	3,9	10,2					
	29-285	50,2	3,8	10,28	3,8	9,9					
	31-312	45,9	4,1	9,40	3,8	9,6					
	26-258	55,6	1,5	11,39	2,8	3,9	SK 172.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 172.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			22	B62-63
	30-300	47,8	1,8	9,79	2,8	3,9					
	34-336	42,6	2,1	8,72	2,8	3,9					
	37-375	38,2	2,1	7,83	2,8	3,9	SK 172.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 172.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	41-415	34,6	2,4	7,08	2,8	3,9					
	46-456	31,4	2,6	6,43	2,8	3,9					
	51-509	28,2	2,7	5,77	2,8	3,9					
57-571	25,1	3,3	5,14	2,8	3,9						
64-636	22,5	3,2	4,62	2,8	3,7						
70-704	20,4	3,2	4,17	2,7	3,5						
77-774	18,5	3,2	3,79	2,7	3,4						
2,20	1,1-11	1864	1,8	258,57	26,6	22,0	SK 973.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 973.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	127	B90-91		
	1,2-12	1692	2,0	234,77	26,9	22,0					
	1,5-15	1423	2,3	197,50	27,4	22,0					
	1,6-16	1292	2,6	179,32	27,6	22,0	SK 973.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 973.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	1,7-17	1251	2,4	173,58	27,6	22,0					
	1,8-18	1136	2,6	157,60	27,8	22,0					
	2,2-22	955	3,5	132,45	28,0	22,0					
	2,4-24	867	3,8	120,26	28,2	22,0					
	1,0-10	2052	0,8	284,73	12,9	18,0	SK 873.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 873.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			88	B86-87
	1,1-11	1857	0,9	257,61	14,5	18,0					
	1,3-13	1673	1,0	232,16	15,7	18,0					
	1,4-14	1520	1,1	210,95	16,5	18,0	SK 873.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 873.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	1,5-15	1376	1,2	190,86	17,2	18,0					
	1,8-18	1192	1,4	165,42	18,0	18,0					
	1,9-19	1083	1,6	150,31	18,3	18,0					
2,1-21	980	1,7	135,99	18,7	18,0						
2,3-23	919	1,8	127,52	18,8	18,0						
2,5-25	835	2,0	115,88	18,9	18,0						
2,8-28	756	2,2	104,84	18,4	18,0						
2,9-29	728	2,3	101,02	18,3	18,0						
3,2-32	659	2,6	91,43	17,8	18,0						
3,5-35	599	2,8	83,08	17,4	18,0						
3,9-39	535	3,2	74,29	16,9	18,0						
4,3-43	486	3,5	67,50	16,5	18,0						
4,8-48	440	3,9	61,07	16,0	18,0						
2,6-26	807	1,1	111,92	9,6	9,0	SK 773.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 773.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	53	B82-83			
3,0-30	696	1,2	96,57	9,4	9,0						
3,1-31	675	1,3	93,61	9,4	9,0						
3,5-35	600	1,4	83,32	9,2	9,0	SK 773.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 773.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
3,7-37	571	1,5	79,23	9,1	9,0						
4,1-41	518	1,6	71,89	8,9	9,0						
4,2-42	497	1,7	68,92	8,9	9,0						
4,6-46	457	1,9	63,42	8,7	9,0						
5,1-51	415	2,0	57,64	8,6	9,0						
5,7-57	370	2,3	51,31	8,4	9,0						
6,1-61	343	2,5	47,61	8,2	9,0						

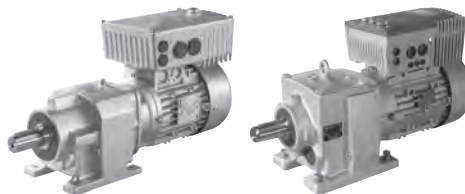


$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
2,20	2,8-28	746	0,9	103,48	7,9	20,0	SK 673.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 673.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	41	B78-79
	3,1-31	684	0,9	94,86	8,6	20,0			
	3,5-35	603	1,1	83,70	9,4	20,0			
	4,0-40	531	1,2	73,64	9,9	20,0	SK 673.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 673.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	4,4-44	475	1,3	65,95	10,3	20,0			
	4,8-48	436	1,5	60,45	10,5	20,0			
	5,3-53	397	1,6	55,12	10,7	20,0			
	5,9-59	357	1,8	49,50	10,9	20,0			
	6,5-65	323	2,0	44,85	11,0	20,0			
	7,0-70	299	2,1	41,54	11,1	20,0			
	7,8-78	268	2,4	37,23	11,2	20,0			
	8,5-85	246	2,4	34,12	11,3	20,0			
	6,5-65	321	1,4	44,55	11,0	20,0	SK 672.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 672.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	40	B76-77
	8,2-82	258	2,1	35,75	11,2	20,0			
	8,9-89	235	2,6	32,58	11,3	20,0	SK 672.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 672.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	3,8-38	554	0,8	76,88	5,4	14,5	SK 573.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 573.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	35	B72-75
	4,3-43	487	0,9	67,64	6,1	14,5			
	4,8-48	439	1,0	60,97	6,6	14,5			
	5,2-52	402	1,1	55,80	7,1	14,5	SK 573.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 573.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	5,9-59	357	1,3	49,60	7,3	14,5			
	6,1-61	346	1,3	47,95	7,4	14,5			
	6,7-67	313	1,4	43,40	7,6	14,5			
	6,9-69	304	1,5	42,18	7,7	14,5			
	7,7-77	274	1,6	38,02	7,8	14,5			
	8,4-84	251	1,8	34,80	8,0	14,5			
	9,4-94	223	2,0	30,93	8,0	14,5			
	11-109	193	2,2	26,77	8,1	14,5			
12-123	171	2,5	23,79	8,1	14,5				
	6,9-69	305	1,2	42,38	8,1	15,0	SK 572.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 572.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	34	B68-71
	8,2-82	257	1,4	35,65	8,2	15,0			
	9,3-93	225	1,6	31,28	8,3	15,0			
	10-101	208	1,8	28,91	8,3	15,0	SK 572.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 572.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	11-108	195	2,1	27,00	8,1	15,0			
	12-119	177	2,4	24,58	8,1	15,0			
	13-133	157	2,7	21,85	8,0	15,0			
	15-149	141	2,8	19,57	8,2	15,0			
	18-177	119	3,4	16,46	8,0	15,0			
	19-190	111	3,9	15,38	7,8	15,0			
	21-213	98,5	4,2	13,67	7,7	15,0			
		8,8-88	239	0,8	33,20	1,2	10,2		
9,8-98		215	1,0	29,77	1,5	10,2			
11-112		187	1,1	25,94	1,9	10,2			
12-125		169	1,2	23,41	2,1	10,2	SK 373.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 373.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
13-128		164	1,3	22,74	2,3	10,2			
14-142		148	1,4	20,52	2,4	10,2			
16-157		134	1,4	18,63	2,5	10,2			
	11-113	186	1,0	25,85	2,1	10,2	SK 372.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 372.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	27	B64-65
	13-127	166	1,2	23,00	2,3	10,2			
	14-141	149	1,3	20,62	2,5	10,2			
	16-158	133	1,5	18,40	2,7	10,2	SK 372.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 372.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	18-177	119	1,6	16,50	2,8	10,2			
	20-200	105	1,8	14,57	3,1	10,2			
	22-225	93,4	2,1	12,96	3,1	10,2			
	25-252	83,3	2,3	11,55	3,2	9,9			
	28-284	74,1	2,6	10,28	3,2	9,6			
	31-310	67,7	2,8	9,40	3,2	9,4			

1:10

2,20 kW

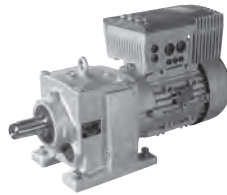
3,00 kW



NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

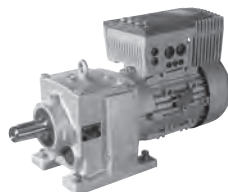
P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm			
								kg	B		
2,20	35-354	59,3	3,0	8,22	3,2	9,1	SK 372.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 372.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	27	B64-65		
	40-403	52,1	3,3	7,23	3,2	8,7					
	42-423	49,6	3,4	6,89	3,2	8,6					
	44-443	47,4	3,4	6,58	3,3	8,5					
	49-490	42,9	3,7	5,95	3,2	8,2					
	56-556	37,8	4,2	5,24	3,1	7,7					
	26-256	82,1	1,0	11,39	2,8	3,9	SK 172.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 172.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			24	B62-63
	30-298	70,6	1,2	9,79	2,8	3,9					
	33-334	62,9	1,4	8,72	2,8	3,9					
	37-372	56,5	1,5	7,83	2,8	3,9					
	41-412	51,0	1,6	7,08	2,8	3,9					
	45-453	46,4	1,8	6,43	2,8	3,9					
	51-505	41,6	1,9	5,77	2,8	3,8					
	57-567	37,0	2,2	5,14	2,8	3,6					
	63-632	33,3	2,2	4,62	2,7	3,5					
70-699	30,1	2,2	4,17	2,6	3,3						
77-769	27,3	2,2	3,79	2,6	3,2						
3,00	1,0-10	2875	1,1	295,50	24,5	22,0	SK 973.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 973.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	137	B90-91		
	1,1-11	2515	1,3	258,57	25,3	22,0					
	1,3-13	2284	1,4	234,77	25,8	22,0					
	1,5-15	1921	1,7	197,50	26,5	22,0					
	1,6-16	1744	1,9	179,32	26,8	22,0					
	1,7-17	1689	1,8	173,58	26,9	22,0					
	1,9-19	1533	2,0	157,60	27,2	22,0					
	2,2-22	1288	2,6	132,45	27,6	22,0					
	2,4-24	1170	2,8	120,26	27,7	22,0					
	2,8-28	1024	3,1	105,23	28,0	22,0					
	3,1-31	924	3,6	94,96	28,1	22,0					
	3,4-34	839	3,9	86,22	28,2	22,0					
	1,8-18	1609	1,1	165,42	16,0	18,0	SK 873.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 873.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)			98	B86-87
	2,0-20	1462	1,2	150,31	16,8	18,0					
	2,2-22	1323	1,3	135,99	17,4	18,0					
	2,3-23	1241	1,4	127,52	17,8	18,0					
	2,5-25	1127	1,5	115,88	17,9	18,0					
	2,8-28	1020	1,7	104,84	17,5	18,0					
	2,9-29	983	1,7	101,02	17,4	18,0					
	3,2-32	889	1,9	91,43	17,1	18,0					
	3,5-35	808	2,1	83,08	16,7	18,0					
	4,0-40	723	2,4	74,29	16,3	18,0					
	4,4-44	657	2,6	67,50	15,9	18,0					
	4,8-48	594	2,9	61,07	15,5	18,0					
	5,3-53	538	3,2	55,35	15,1	18,0					
	5,9-59	490	3,5	50,32	14,7	18,0					
	6,5-65	443	3,8	45,53	14,3	18,0					
2,6-26	1089	0,8	111,92	6,6	7,9	SK 773.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 773.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	63	B82-83			
3,0-30	939	0,9	96,57	7,5	8,6						
3,1-31	911	0,9	93,61	7,7	8,7						
3,5-35	811	1,0	83,32	8,2	9,0						
3,7-37	771	1,1	79,23	8,2	9,0						
4,1-41	699	1,2	71,89	8,2	9,0						
4,3-43	670	1,3	68,92	8,2	9,0						
4,6-46	617	1,4	63,42	8,1	9,0						
5,1-51	561	1,5	57,64	8,0	9,0						
5,7-57	499	1,7	51,31	7,8	9,0						
6,2-62	463	1,9	47,61	7,7	9,0						
6,8-68	422	2,1	43,43	7,6	9,0						
7,5-75	380	2,2	39,06	7,4	9,0						
8,2-82	348	2,4	35,77	7,3	9,0						
9,3-93	310	2,6	31,83	7,1	9,0						
10-103	279	2,9	28,63	6,9	9,0						





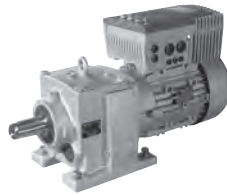
$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
3,00	5,3-53	536	1,2	55,12	9,9	20,0	SK 673.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 673.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	50	B78-79
	5,9-59	482	1,3	49,50	10,2	20,0			
	6,6-66	436	1,5	44,85	10,5	20,0			
	7,1-71	404	1,6	41,54	10,7	20,0			
	7,9-79	362	1,8	37,23	10,8	20,0			
	8,6-86	332	1,8	34,12	11,0	20,0			
	9,5-95	301	1,8	30,92	11,1	20,0			
	11-107	269	1,9	27,61	11,2	20,0			
	9,0-90	317	1,9	32,58	11,0	20,0	SK 672.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 672.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	49	B76-77
	10-101	283	1,9	29,08	11,1	20,0			
	11-112	255	2,4	26,23	11,2	20,0			
	4,8-48	593	0,8	60,97	3,2	14,5	SK 573.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 573.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	44	B72-75
	5,3-53	543	0,8	55,80	4,1	14,5			
	5,9-59	482	0,9	49,60	4,5	14,5			
	6,8-68	422	1,1	43,40	5,2	14,5			
	7,7-77	370	1,2	38,02	5,7	14,5			
	8,5-85	339	1,3	34,80	6,1	14,5			
	9,5-95	301	1,5	30,93	6,3	14,5			
	11-110	260	1,7	26,77	6,7	14,5			
12-124	231	1,9	23,79	6,7	14,5				
9,4-94	304	1,2	31,28	6,7	15,0	SK 572.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 572.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	44	B68-71	
12-120	239	1,8	24,58	6,8	15,0				
13-135	213	2,0	21,85	6,8	15,0				
15-150	190	2,1	19,57	7,1	15,0				
18-179	160	2,5	16,46	7,1	15,0				
19-192	150	2,9	15,38	7,0	15,0				
22-215	133	3,1	13,67	6,9	15,0				
23-232	123	3,5	12,68	6,9	15,0				
26-262	109	3,7	11,25	6,8	15,0				
29-293	97,7	4,1	10,04	6,7	15,0				
25-255	112	1,7	11,55	2,4	9,6	SK 372.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 372.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	36	B64-65	
29-286	100	1,9	10,28	2,5	9,3				
31-313	91,4	2,1	9,40	2,6	9,1				
36-358	80,0	2,2	8,22	2,7	8,8				
41-407	70,3	2,4	7,23	2,7	8,5				
43-428	67,0	2,5	6,89	2,8	8,4				
45-448	64,0	2,5	6,58	2,8	8,3				
50-495	57,9	2,8	5,95	2,8	8,0				
56-562	51,0	3,1	5,24	2,8	7,5				
63-631	45,4	3,1	4,66	2,7	7,1				
70-704	40,7	3,2	4,18	2,7	6,8				
78-780	36,7	3,3	3,78	2,7	6,5				
4,00	1,1-11	3377	1,0	258,57	23,2	22,0	SK 973.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 973.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	137	B90-91
	1,2-12	3066	1,1	234,77	24,0	22,0			
	1,5-15	2579	1,3	197,50	25,2	22,0			
	1,6-16	2342	1,4	179,32	25,7	22,0			
	1,7-17	2267	1,3	173,58	25,9	22,0			
	1,9-19	2058	1,5	157,60	26,3	22,0			
	2,2-22	1730	1,9	132,45	26,9	22,0			
	2,4-24	1570	2,1	120,26	27,1	22,0			
	2,8-28	1374	2,3	105,23	27,4	22,0			
	3,1-31	1240	2,7	94,96	27,6	22,0			
	3,4-34	1126	2,9	86,22	27,8	22,0			
	3,8-38	1008	3,3	77,16	28,0	22,0			
	3,9-39	985	3,3	75,44	28,0	22,0			
	4,3-43	895	3,7	68,50	28,1	22,0			
4,4-44	862	3,7	65,98	27,8	22,0				

1:10  
4,00 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	B
4,00	1,8-18	2160	0,8	165,42	11,9	18,0	SK 873.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 873.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	98	B86-87
	1,9-19	1963	0,9	150,31	13,7	18,0			
	2,2-22	1776	1,0	135,99	15,0	18,0			
	2,3-23	1665	1,0	127,52	15,7	18,0			
	2,5-25	1513	1,1	115,88	16,6	18,0			
	2,8-28	1369	1,2	104,84	16,5	18,0			
	2,9-29	1319	1,3	101,02	16,4	18,0			
	3,2-32	1194	1,4	91,43	16,2	18,0			
	3,5-35	1085	1,6	83,08	15,8	18,0			
	3,9-39	970	1,8	74,29	15,5	18,0			
	4,3-43	881	1,9	67,50	15,2	18,0			
	4,8-48	798	2,1	61,07	14,9	18,0			
	5,3-53	723	2,4	55,35	14,5	18,0			
	5,8-58	657	2,6	50,32	14,2	18,0			
	6,4-64	595	2,9	45,53	13,9	18,0			
	7,4-74	518	3,3	39,68	13,4	18,0			
8,2-82	465	3,7	35,63	13,1	18,0				
	6,9-69	557	2,5	42,67	13,7	18,0	SK 872.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 872.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	96	B84-85
	7,5-75	506	2,6	38,77	13,3	18,0			
	8,3-83	458	2,6	35,08	13,0	18,0			
	3,5-35	1088	0,8	83,32	4,7	6,1	SK 773.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 773.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	63	B82-83
	3,7-37	1035	0,8	79,23	4,8	6,1			
	4,1-41	939	0,9	71,89	5,7	6,8			
	4,2-42	900	0,9	68,92	6,0	7,0			
	4,6-46	828	1,0	63,42	6,4	7,4			
	5,1-51	753	1,1	57,64	6,8	7,7			
	5,7-57	670	1,3	51,31	7,2	8,0			
	6,1-61	622	1,4	47,61	7,1	8,0			
	6,7-67	567	1,5	43,43	7,0	8,1			
	7,5-75	510	1,7	39,06	7,0	8,4			
	8,2-82	467	1,8	35,77	6,8	8,3			
	9,2-92	416	2,0	31,83	6,7	8,4			
	10-102	374	2,2	28,63	6,6	8,5			
	11-109	351	2,3	26,86	6,5	8,5			
	5,3-53	720	0,9	55,12	8,2	20,0	SK 673.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 673.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	50	B78-79
	5,9-59	646	1,0	49,50	9,0	20,0			
	6,5-65	586	1,1	44,85	9,5	20,0			
	7,0-70	542	1,2	41,54	9,8	20,0			
	7,9-79	486	1,3	37,23	10,2	20,0			
	8,6-86	446	1,3	34,12	10,4	20,0			
	9,5-95	404	1,3	30,92	10,7	20,0			
	11-106	361	1,4	27,61	10,9	20,0			
	12-116	329	1,5	25,19	11,0	20,0			
	9,0-90	425	1,4	32,58	10,5	20,0	SK 672.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 672.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	49	B76-77
	10-101	380	1,4	29,08	10,8	20,0			
	11-112	343	1,8	26,23	10,9	20,0			
	12-125	306	2,0	23,41	11,1	20,0			
	14-142	269	2,3	20,62	11,2	20,0			
	16-159	240	2,5	18,41	11,3	20,0			
	17-170	225	2,7	17,25	11,3	20,0			
	6,7-67	567	0,8	43,40	2,1	14,5	SK 573.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 573.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	44	B72-75
	7,7-77	497	0,9	38,02	3,0	14,5			
	8,4-84	454	1,0	34,80	3,7	14,5			
	9,5-95	404	1,1	30,93	4,1	14,5			
	11-109	350	1,2	26,77	4,8	14,5			
	12-123	311	1,4	23,79	5,0	14,5			
	14-137	278	1,5	21,32	5,2	14,5			
	15-152	251	1,7	19,22	5,3	14,5			
	17-168	228	1,9	17,42	5,3	14,5			

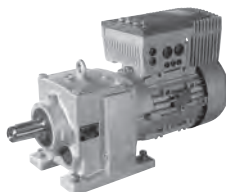
NORDBLOC.1  
Stirnradgetriebe



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg	B				
4,00	9,4-94	408	0,9	31,28	4,6	15,0	SK 572.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 572.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	44	B68-71				
	12-119	321	1,3	24,58	5,1	15,0							
	13-134	285	1,5	21,85	5,2	15,0							
	15-149	256	1,6	19,57	5,8	15,0							
	18-178	215	1,9	16,46	6,0	15,0							
	19-190	201	2,1	15,38	5,9	15,0							
	21-214	178	2,3	13,67	5,9	15,0							
	23-231	166	2,6	12,68	6,0	15,0							
	26-260	147	2,8	11,25	6,0	15,0							
	29-291	131	3,1	10,04	6,0	15,0							
	33-328	117	3,2	8,92	6,0	15,0							
	36-359	106	3,4	8,15	6,0	15,0							
	39-391	97,8	3,6	7,49	6,0	15,0							
	46-464	82,3	3,9	6,30	5,9	14,0							
4,00	25-253	151	1,3	11,55	1,4	9,1	SK 372.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 372.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	36	B64-65				
	28-285	134	1,4	10,28	1,6	8,9							
	31-311	123	1,5	9,40	1,8	8,7							
	36-356	107	1,7	8,22	2,0	8,5							
	40-405	94,4	1,8	7,23	2,1	8,2							
	42-425	90,0	1,9	6,89	2,2	8,1							
	44-444	85,9	1,9	6,58	2,3	8,1							
	49-492	77,7	2,1	5,95	2,3	7,7							
	56-558	68,5	2,3	5,24	2,3	7,3							
	63-627	60,9	2,3	4,66	2,3	6,9							
	70-699	54,6	2,4	4,18	2,3	6,6							
	77-775	49,3	2,4	3,78	2,3	6,3							
	5,50	1,3-13	4194	0,8	234,77	18,5				22,0	SK 973.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 973.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	150	B90-91
		1,5-15	3528	0,9	197,50	22,8				22,0			
1,6-16		3203	1,0	179,32	23,7	22,0							
1,7-17		3101	1,0	173,58	24,0	22,0							
1,9-19		2815	1,1	157,60	24,6	22,0							
2,2-22		2366	1,4	132,45	25,7	22,0							
2,4-24		2148	1,5	120,26	26,0	22,0							
2,8-28		1880	1,7	105,23	26,5	22,0							
3,1-31		1696	1,9	94,96	26,6	22,0							
3,4-34		1540	2,1	86,22	26,4	22,0							
3,8-38		1378	2,4	77,16	26,5	22,0							
3,9-39		1348	2,4	75,44	26,4	22,0							
4,3-43		1224	2,7	68,50	26,1	22,0							
4,5-45		1179	2,7	65,98	26,2	22,0							
5,50	4,9-49	1070	3,0	59,91	25,8	22,0	SK 873.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 873.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	111	B86-87				
	5,3-53	994	3,2	55,66	25,6	22,0							
	5,6-56	935	3,4	52,32	25,3	22,0							
	6,2-62	850	3,8	47,60	24,7	22,0							
	2,5-25	2070	0,8	115,88	12,8	17,6							
	2,8-28	1873	0,9	104,84	14,4	18,0							
	2,9-29	1805	0,9	101,02	14,8	18,0							
	3,2-32	1633	1,0	91,43	14,8	18,0							
	3,5-35	1484	1,1	83,08	14,6	18,0							
	4,0-40	1327	1,3	74,29	14,4	18,0							
	4,4-44	1206	1,4	67,50	14,1	18,0							
	4,8-48	1091	1,6	61,07	13,9	18,0							
	5,3-53	989	1,7	55,35	13,7	18,0							
	5,8-58	899	1,9	50,32	13,4	18,0							
6,5-65	813	2,1	45,53	13,2	18,0								
7,4-74	709	2,4	39,68	12,8	18,0								
8,3-83	637	2,7	35,63	12,5	18,0								
9,1-91	576	3,0	32,24	12,2	18,0								
9,6-96	544	3,1	30,47	12,0	18,0								

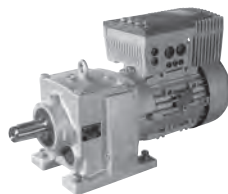
NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

1:10  
5,50 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg	B				
5,50	6,9-69	762	1,8	42,67	13,0	18,0	SK 872.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 872.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	109	B84-85				
	7,6-76	693	1,9	38,77	12,7	18,0							
	8,4-84	627	1,9	35,08	12,4	18,0							
	9,2-92	572	2,8	32,00	12,2	18,0							
	10-101	519	3,0	29,08	11,9	18,0							
	4,6-46	1133	0,8	63,42	2,5	4,0	SK 773.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 773.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	76	B82-83				
	5,1-51	1030	0,8	57,64	3,3	4,6							
	5,7-57	917	0,9	51,31	4,1	5,2							
	6,2-62	850	1,0	47,61	4,3	5,4							
	6,8-68	776	1,1	43,43	4,8	5,8							
	7,5-75	698	1,2	39,06	5,5	6,3							
	8,2-82	639	1,3	35,77	5,7	6,4							
	9,2-92	569	1,4	31,83	6,0	6,7							
	10-103	511	1,6	28,63	6,1	7,0							
	12-116	454	1,8	25,39	6,0	7,1							
		11-109	480	1,7	26,86	6,0				7,1	SK 772.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 772.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	74	B80-81
		12-120	436	1,9	24,41	5,9				7,1			
14-145		363	2,3	20,31	5,8	7,3							
16-159		330	2,4	18,46	5,7	7,2							
	6,6-66	801	0,8	44,85	7,2	20,0	SK 673.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 673.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	63	B78-79				
	7,1-71	742	0,9	41,54	8,0	20,0							
	7,9-79	665	1,0	37,23	8,8	20,0							
	8,6-86	610	1,0	34,12	9,3	20,0							
	9,5-95	552	1,0	30,92	9,8	20,0							
	11-106	493	1,1	27,61	10,2	20,0							
	12-117	450	1,1	25,19	10,4	20,0							
	13-129	408	1,1	22,82	10,6	20,0							
	14-143	368	1,7	20,62	10,8	20,0	SK 672.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 672.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	62	B76-77				
	16-160	329	1,9	18,41	11,0	20,0							
	17-170	308	2,0	17,25	11,1	20,0							
	19-191	274	2,2	15,35	11,2	20,0							
	21-215	245	2,4	13,70	11,3	20,0							
	23-234	224	2,5	12,56	11,3	20,0							
	9,5-95	553	0,8	30,93	0,8	14,5	SK 573.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 573.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	57	B72-75				
	11-110	478	0,9	26,77	2,0	14,5							
	12-124	425	1,0	23,79	2,5	14,5							
	14-138	381	1,1	21,32	2,9	14,5							
	15-153	343	1,3	19,22	3,2	14,5							
	17-169	311	1,4	17,42	3,4	14,5							
		15-150	350	1,1	19,57	3,9				15,0	SK 572.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 572.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	57	B68-71
18-179		294	1,4	16,46	4,3	15,0							
19-191		275	1,6	15,38	4,3	15,0							
22-215		244	1,7	13,67	4,5	15,0							
23-232		227	1,9	12,68	4,7	15,0							
26-261		201	2,0	11,25	4,9	15,0							
29-293		179	2,2	10,04	5,0	15,0							
33-329		159	2,3	8,92	5,0	15,0							
36-361		146	2,5	8,15	5,2	15,0							
39-393		134	2,6	7,49	5,3	14,7							
47-467		113	2,8	6,30	5,2	13,6							
50-500		105	2,9	5,88	5,1	13,1							
56-562		93,4	2,9	5,23	5,1	12,4							
63-627		83,7	3,0	4,69	5,0	11,8							
70-696		75,5	3,0	4,22	4,9	11,3							
77-768		68,4	3,2	3,83	4,8	10,8							

NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe



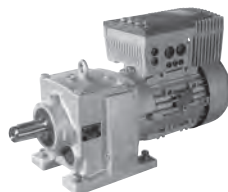
$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
7,50	2,2-22	3205	1,0	132,45	19,1	21,9	SK 973.1 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 973.1 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	169	B90-91
	2,5-25	2910	1,1	120,26	19,7	22,0			
	2,8-28	2546	1,3	105,23	21,1	22,0			
	3,1-31	2298	1,4	94,96	21,7	22,0			
	3,4-34	2086	1,6	86,22	21,9	22,0			
	3,8-38	1867	1,8	77,16	22,5	22,0			
	3,9-39	1825	1,8	75,44	22,5	22,0			
	4,3-43	1657	2,0	68,50	22,5	22,0			
	4,5-45	1597	2,0	65,98	22,7	22,0			
	4,9-49	1450	2,2	59,91	22,6	22,0			
	5,3-53	1347	2,4	55,66	22,6	22,0			
	5,7-57	1266	2,5	52,32	22,6	22,0			
	6,2-62	1152	2,8	47,60	22,5	22,0			
	7,0-70	1029	3,1	42,51	22,3	22,0			
	7,9-79	904	3,5	37,36	22,0	22,0			
8,4-84	851	3,8	35,19	22,0	22,0				
	6,9-69	1035	2,8	42,76	22,6	22,0	SK 972.1 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 972.1 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	167	B88-89
	8,0-80	900	3,2	37,19	22,3	22,0			
	3,2-32	2212	0,8	91,43	11,4	13,8	SK 873.1 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 873.1 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	130	B86-87
	3,6-36	2010	0,8	83,08	12,9	14,3			
	4,0-40	1797	0,9	74,29	12,9	15,2			
	4,4-44	1633	1,0	67,50	12,8	15,5			
	4,8-48	1478	1,2	61,07	12,7	15,8			
	5,3-53	1339	1,3	55,35	12,5	16,1			
	5,9-59	1218	1,4	50,32	12,4	16,4			
	6,5-65	1102	1,5	45,53	12,2	16,5			
	7,5-75	960	1,8	39,68	12,0	16,5			
	8,3-83	862	2,0	35,63	11,7	16,6			
	9,2-92	780	2,2	32,24	11,5	16,5			
	9,7-97	737	2,3	30,47	11,4	16,4			
	11-107	667	2,5	27,57	11,2	16,3			
	13-126	568	2,9	23,49	10,8	16,0			
	6,9-69	1032	1,4	42,67	12,1	16,7	SK 872.1 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 872.1 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	128	B84-85
	7,6-76	938	1,4	38,77	11,9	16,6			
	8,4-84	849	1,4	35,08	11,7	16,5			
	9,2-92	774	2,1	32,00	11,5	16,6			
	10-102	704	2,2	29,08	11,3	16,4			
	11-106	677	2,4	28,00	11,2	16,4			
	12-116	616	2,6	25,44	11,0	16,2			
	13-129	557	2,8	23,02	10,7	16,0			
	16-159	452	3,4	18,67	10,3	15,6			
	17-175	410	3,8	16,96	10,0	15,2			
	6,2-62	1152	0,8	47,61	0,4	1,5	SK 773.1 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 773.1 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	95	B82-83
	6,8-68	1051	0,8	43,43	1,3	2,3			
	7,6-76	945	0,9	39,06	2,4	3,4			
	9,3-93	770	1,1	31,83	3,4	4,3			
	10-103	693	1,2	28,63	4,1	5,0			
	12-117	614	1,3	25,39	4,6	5,3			
	14-138	520	1,4	21,49	5,0	5,6			
	15-146	491	1,7	20,31	5,3	5,9	SK 772.1 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 772.1 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	94	B80-81
	16-160	447	1,7	18,46	5,2	5,9			
	18-178	403	1,9	16,66	5,1	6,0			
	19-189	378	2,0	15,62	5,1	5,9			
	21-206	348	2,1	14,38	5,0	6,1			
	23-227	316	2,2	13,07	5,0	6,0			
	25-254	282	2,4	11,67	4,9	6,0			

NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

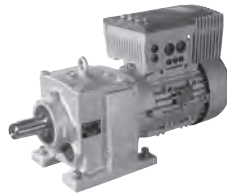
1:10

7,50 kW

10,0 kW


 NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B				
7,50	19-193	372	1,6	15,35	10,8	20,0	SK 672.1 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 672.1 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	82	B76-77				
	22-216	332	1,7	13,70	11,0	20,0							
	24-236	304	1,9	12,56	11,1	19,9							
	26-260	275	2,1	11,38	11,2	19,4							
	29-286	251	2,3	10,37	11,2	19,0							
	32-320	224	2,4	9,25	10,8	18,4							
	34-342	210	2,5	8,66	10,6	18,0							
	35-349	205	2,6	8,48	10,6	18,0							
	39-385	186	2,9	7,68	10,3	17,4							
	44-439	163	3,2	6,75	9,9	16,4							
	10,0	26-263	272	1,5	11,25	3,3				15,0	SK 572.1 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 572.1 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	76	B68-71
		29-295	243	1,6	10,04	3,6				15,0			
		33-332	216	1,7	8,92	3,8				14,8			
		36-363	197	1,8	8,15	4,1				14,6			
		40-395	181	1,9	7,49	4,3				14,2			
		47-470	152	2,1	6,30	4,4				13,1			
		50-503	142	2,1	5,88	4,3				12,7			
		57-566	127	2,1	5,23	4,3				12,0			
63-632		113	2,2	4,69	4,3	11,5							
70-701		102	2,2	4,22	4,3	11,0							
77-773		92,7	2,4	3,83	4,2	10,5							
10,0		2,2-22	4273	0,8	132,45	10,6	14,4	SK 973.1 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 973.1 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	186	B90-91			
		2,5-25	3880	0,9	120,26	11,9	15,3						
		2,8-28	3395	0,9	105,23	14,3	17,3						
	3,1-31	3064	1,1	94,96	15,6	18,2							
	3,4-34	2782	1,2	86,22	16,2	18,7							
	3,8-38	2489	1,3	77,16	17,5	19,6							
	3,9-39	2434	1,4	75,44	17,6	19,8							
	4,3-43	2210	1,5	68,50	18,0	19,9							
	4,5-45	2129	1,5	65,98	18,5	20,3							
	4,9-49	1933	1,7	59,91	18,7	20,4							
	5,3-53	1796	1,8	55,66	19,0	20,5							
	5,7-57	1688	1,9	52,32	19,2	20,6							
	6,2-62	1535	2,1	47,60	19,4	20,7							
	7,0-70	1371	2,3	42,51	19,5	20,7							
	7,9-79	1205	2,7	37,36	19,6	20,6							
	8,4-84	1135	2,8	35,19	19,7	20,7							
	9,3-93	1031	3,1	31,95	19,5	20,4							
	9,6-96	999	3,1	30,97	19,5	20,3							
	10,0	6,9-69	1379	2,1	42,76	19,9	21,1				SK 972.1 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 972.1 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	184	B88-89
		8,0-80	1200	2,4	37,19	20,0	20,9						
		8,9-89	1076	2,7	33,36	19,7	20,6						
9,8-98		977	2,9	30,29	19,5	20,3							
10,0		4,4-44	2178	0,8	67,50	9,0	10,7	SK 873.1 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 873.1 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	148	B86-87			
	4,8-48	1970	0,9	61,07	10,1	11,5							
	5,3-53	1785	1,0	55,35	11,1	12,2							
	5,9-59	1623	1,0	50,32	11,1	12,8							
	6,5-65	1469	1,2	45,53	11,1	13,2							
	7,5-75	1280	1,3	39,68	11,0	13,7							
	8,3-83	1150	1,5	35,63	10,8	14,0							
	9,2-92	1040	1,6	32,24	10,7	14,2							
	9,7-97	983	1,7	30,47	10,6	14,3							
	11-114	838	2,0	25,69	10,4	14,4							
	13-126	758	2,2	23,49	10,2	14,3							
	10,0	9,2-92	1032	1,5	32,00	10,7	14,3				SK 872.1 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 872.1 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	146	B84-85
		10-102	938	1,7	29,08	10,6	14,3						
11-106		903	1,8	28,00	10,5	14,4							
12-116		821	1,9	25,44	10,3	14,4							
13-129		743	2,1	23,02	10,2	14,3							

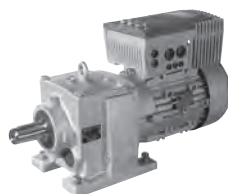


$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B				
10,0	16-159	602	2,6	18,67	9,8	14,2	SK 872.1 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 872.1 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	146	B84-85				
	17-175	547	2,8	16,96	9,6	14,0							
	20-195	490	3,0	15,18	9,4	13,9							
	21-215	445	3,3	13,79	9,1	13,7							
	24-237	403	3,7	12,48	8,9	13,3							
	26-263	363	3,9	11,24	8,7	12,9							
	10,0	15-146	655	1,3	20,31	3,3	3,6	SK 772.1 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 772.1 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	111	B80-81			
		16-160	596	1,3	18,46	3,6	3,8						
		18-178	538	1,4	16,66	4,0	4,1						
		19-189	504	1,5	15,62	4,0	4,1						
		21-206	464	1,6	14,38	4,5	4,5						
		23-227	421	1,7	13,07	4,6	4,6						
		25-254	376	1,8	11,67	4,5	4,8						
		27-268	357	1,9	11,06	4,4	4,6						
28-279		342	2,0	10,60	4,4	4,8							
30-296		323	2,1	10,00	4,4	4,6							
33-330		290	2,3	8,97	4,3	4,7							
36-365		262	2,4	8,12	4,2	4,7							
15,0		3,4-34	4187	0,8	86,22	4,9	8,6				SK 973.1 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	186	B90-91
		3,8-38	3746	0,9	77,16	7,4	10,8						
	3,9-39	3663	0,9	75,44	7,8	11,1							
	4,3-43	3326	1,0	68,50	9,0	12,0							
	4,5-45	3204	1,0	65,98	9,9	12,7							
	4,9-49	2909	1,1	59,91	10,8	13,4							
	5,3-53	2702	1,2	55,66	11,6	14,0							
	5,6-56	2540	1,3	52,32	12,3	14,5							
	6,2-62	2311	1,4	47,60	13,1	15,2							
	6,9-69	2064	1,6	42,51	13,9	15,8							
	7,9-79	1814	1,8	37,36	14,7	16,3							
	8,4-84	1709	1,9	35,19	15,1	16,6							
	9,2-92	1551	2,1	31,95	15,3	16,7							
	9,5-95	1504	2,1	30,97	15,4	16,7							
	11-108	1322	2,3	27,22	15,7	16,9							
	12-116	1238	2,4	25,51	15,8	16,9							
	13-132	1089	2,6	22,42	16,0	16,9							
	15,0	6,9-69	2076	1,4	42,76	14,5	16,3	SK 972.1 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	184	B88-89			
		7,9-79	1806	1,6	37,19	15,2	16,8						
		8,8-88	1620	1,8	33,36	15,4	16,7						
		9,7-97	1471	1,9	30,29	15,5	16,8						
11-107		1343	1,9	27,66	15,5	16,7							
13-134		1068	2,6	21,99	16,3	17,2							
15-150		958	2,9	19,72	16,1	16,9							
17-167		857	3,3	17,65	16,2	16,9							
15,0	6,5-65	2211	0,8	45,53	4,7	6,1	SK 873.1 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	148	B86-87				
	7,4-74	1927	0,9	39,68	6,4	7,6							
	8,3-83	1730	1,0	35,63	7,6	8,6							
	9,2-92	1565	1,1	32,24	8,5	9,3							
	9,7-97	1480	1,1	30,47	9,0	9,7							
	11-114	1261	1,3	25,69	9,1	10,5							
	13-126	1141	1,4	23,49	9,0	10,7							
	14-138	1038	1,5	21,38	8,9	11,0							
	15-153	939	1,7	19,34	8,8	11,1							
	15,0	9,2-92	1554	1,0	32,00	8,8				9,7	SK 872.1 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	146	B84-85
10-101		1412	1,1	29,08	9,1	10,0							
11-105		1360	1,2	28,00	9,1	10,4							
12-116		1235	1,3	25,44	9,1	10,5							
13-128		1118	1,4	23,02	9,0	10,8							
16-158		906	1,7	18,67	8,9	11,3							
17-174		824	1,9	16,96	8,7	11,2							

1:10

15,0 kW

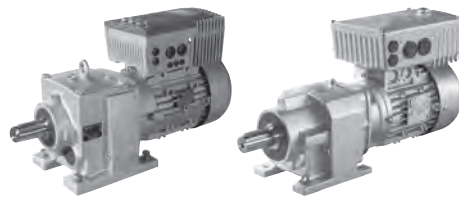
22,0 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg	B				
15,0	19-194	737	2,0	15,18	8,6	11,3	SK 872.1 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	146	B84-85				
	21-214	670	2,2	13,79	8,4	11,1							
	24-236	606	2,4	12,48	8,3	10,9							
	26-262	546	2,6	11,24	8,2	10,9							
	28-283	507	2,8	10,44	8,0	10,5							
	32-319	449	3,1	9,24	7,8	10,4							
	33-332	431	3,1	8,87	7,7	10,1							
	38-382	375	3,5	7,73	7,5	10,0							
	45-449	319	3,9	6,57	7,2	9,5							
	52-522	275	4,2	5,66	6,9	9,1							
	54-536	267	4,3	5,50	6,9	9,2							
	22,0	21-205	698	1,0	14,38	1,6				1,7	SK 772.1 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	111	B80-81
		23-226	634	1,1	13,07	1,9				2,0			
		25-253	566	1,2	11,67	2,5				2,5			
		27-267	537	1,3	11,06	2,5				2,4			
		28-278	515	1,3	10,60	2,8				2,7			
		29-295	486	1,4	10,00	2,7				2,6			
		33-329	436	1,5	8,97	3,1				2,9			
		36-363	394	1,6	8,12	3,3				3,0			
39-387		370	1,7	7,63	3,2	2,9							
44-445		322	1,9	6,63	3,5	3,6							
48-476		301	1,9	6,19	3,6	3,2							
55-548		261	2,2	5,38	3,6	3,7							
22,0		4,9-49	4245	0,8	59,91	0	0	SK 973.1 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 973.1 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	246	B90-91			
		5,3-53	3944	0,8	55,66	1,5	3,8						
		5,7-57	3707	0,9	52,32	2,7	4,9						
	6,2-62	3372	0,9	47,60	4,4	6,5							
	7,0-70	3012	1,1	42,51	6,2	8,1							
	7,9-79	2647	1,2	37,36	7,9	9,6							
	8,4-84	2493	1,3	35,19	8,8	10,5							
	9,3-93	2264	1,4	31,95	9,5	11,0							
	9,6-96	2194	1,4	30,97	9,8	11,2							
	11-109	1929	1,6	27,22	10,8	12,0							
	12-116	1807	1,7	25,51	11,2	12,3							
	13-132	1588	1,8	22,42	11,9	12,7							
	22,0	13-135	1558	1,8	21,99	12,4	13,4				SK 972.1 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 972.1 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	244	B88-89
		15-150	1397	2,0	19,72	12,5	13,2						
		17-168	1251	2,2	17,65	13,1	13,6						
19-187		1122	2,4	15,84	13,1	13,3							
21-209		1003	2,7	14,16	13,2	13,2							
22-219		961	2,7	13,56	13,4	13,4							
23-231		911	2,9	12,86	13,2	13,0							
26-257		817	3,1	11,54	13,5	13,1							
29-287		733	3,4	10,35	13,3	12,7							
22,0		16-159	1323	1,2	18,67	7,1	6,8	SK 872.1 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 872.1 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	206	B84-85			
	17-175	1202	1,3	16,96	7,5	7,1							
	20-195	1076	1,4	15,18	7,5	7,6							
	21-215	977	1,5	13,79	7,5	7,8							
	24-238	884	1,7	12,48	7,4	8,0							
	26-264	796	1,8	11,24	7,4	8,3							
	28-284	739	1,9	10,44	7,2	8,0							
	32-321	655	2,1	9,24	7,2	8,3							
	33-334	629	2,1	8,87	7,0	7,9							
	38-384	547	2,4	7,73	6,9	8,2							
	45-451	465	2,6	6,57	6,7	7,9							
	52-524	401	2,9	5,66	6,5	7,7							
	54-539	390	3,0	5,50	6,5	8,0							
	63-634	331	3,3	4,68	6,2	7,7							
	74-736	285	3,2	4,03	6,0	7,4							

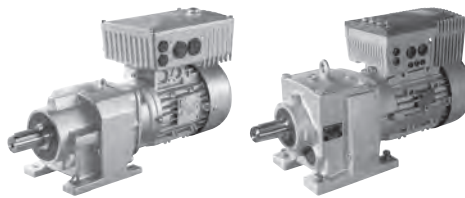
NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe





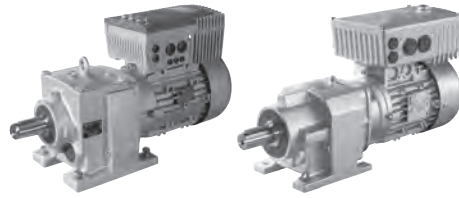
$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
<b>0,43</b>	1,1-9,6	429	2,0	260,18	13,9	9,0	SK 773.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 773.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	42	B82-83
	1,2-10	402	2,1	243,53	14,0	9,0			
	1,3-11	370	2,3	224,49	14,1	9,0			
	1,4-12	340	2,6	206,11	14,1	9,0	SK 773.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 773.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,0-8,9	460	1,4	279,23	10,4	20,0	SK 673.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 673.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	29	B78-79
	1,2-10	409	1,6	248,20	10,6	20,0			
	1,3-11	363	1,8	220,32	10,8	20,0			
	1,5-13	320	2,0	194,11	11,0	20,0	SK 673.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 673.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,6-14	293	2,2	177,94	11,1	20,0			
	1,8-15	266	2,4	161,45	11,2	20,0			
	2,0-17	236	2,7	143,30	11,3	20,0			
	2,2-19	215	3,0	130,55	11,3	20,0			
	1,1-9,2	444	1,0	269,26	9,2	14,5	SK 573.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 573.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	23	B72-75
	1,3-11	373	1,2	226,30	9,7	14,5			
	1,4-12	332	1,4	201,16	9,8	14,5			
	1,5-13	312	1,4	188,91	9,9	14,5	SK 573.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 573.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,6-14	294	1,5	178,56	10,0	14,5			
	1,8-16	262	1,7	158,78	10,1	14,5			
	2,0-18	233	1,9	141,13	10,2	14,5			
	2,3-20	207	2,2	125,45	10,2	14,5			
	2,6-22	184	2,5	111,36	10,3	14,5			
	2,7-23	177	2,4	107,42	10,3	14,5			
	3,0-26	156	2,9	94,50	10,4	14,5			
	3,4-29	140	3,2	85,18	10,4	14,5			
	3,7-32	127	3,5	76,88	10,4	14,5			
	4,2-37	112	4,0	67,64	10,4	14,5			
4,7-41	101	4,5	60,97	10,4	14,5				
	1,7-15	274	0,8	165,94	3,6	10,2	SK 373.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 373.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	16	B66-67
	2,0-17	239	0,9	145,00	4,5	10,2			
	2,2-19	216	0,9	130,87	5,0	10,2			
	2,4-21	199	1,0	120,54	5,3	10,2	SK 373.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 373.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,8-24	168	1,2	102,01	5,5	10,2			
	3,1-27	151	1,4	91,48	5,6	10,2			
	3,5-30	136	1,5	82,57	5,7	10,2			
	3,9-34	122	1,6	74,27	5,8	10,2			
	4,4-38	107	1,9	64,70	5,9	10,2			
	4,8-41	99,3	2,0	60,22	5,9	10,2			
	5,3-46	89,1	2,4	54,00	6,0	10,2			
	6,1-53	77,6	2,7	47,05	6,0	10,2			
	6,7-59	70,0	2,9	42,46	6,0	10,2			
	7,7-67	61,4	3,3	37,23	6,0	10,2			
8,6-75	54,7	3,7	33,20	6,1	10,2				
9,6-84	49,1	4,3	29,77	6,1	10,2				
	4,0-34	119	1,3	72,38	5,8	10,2	SK 372.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 372.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	15	B64-65
	4,5-39	106	1,5	64,06	5,9	10,2			
	4,7-41	100	1,5	60,83	5,9	10,2			
	5,3-46	88,8	1,8	53,84	6,0	10,2	SK 372.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 372.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	6,6-58	71,3	2,4	43,26	6,0	10,2			
	7,5-65	62,9	2,9	38,12	6,0	10,2			
	8,5-74	55,8	3,4	33,84	6,1	10,2			
	9,5-83	49,7	3,6	30,11	6,1	10,2			
	5,3-46	89,1	1,0	54,03	2,8	3,9	SK 172.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 172.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	12	B62-63
	6,2-54	76,6	1,1	46,43	2,8	3,9			
	6,9-60	68,2	1,2	41,36	2,8	3,9			
	7,4-64	63,9	1,3	38,75	2,8	3,9	SK 172.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 172.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	8,3-72	56,9	1,5	34,52	2,8	3,9			
	9,2-80	51,1	1,8	31,00	2,8	3,9			
	10-90	45,5	2,0	27,62	2,8	3,9			
	12-100	40,9	2,2	24,80	2,8	3,9			
	13-111	37,0	2,5	22,42	2,8	3,9			
	14-122	33,6	2,5	20,37	2,8	3,9			
	15-134	30,7	2,7	18,60	2,8	3,9			

1:8,7  
0,64 kW



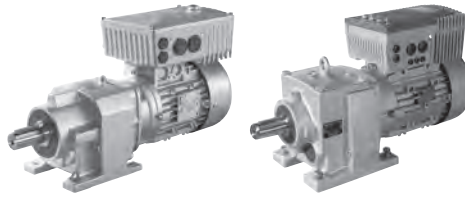
NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
<b>0,64</b>	1,1-9,6	639	1,4	260,18	13,1	9,0	SK 773.1 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	43	B82-83
	1,2-10	598	1,4	243,53	13,3	9,0	SK 773.1 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	1,3-11	551	1,5	224,49	13,5	9,0			
	1,4-12	506	1,7	206,11	13,7	9,0	SK 773.1 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,5-13	465	1,8	189,31	13,8	9,0	SK 773.1 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,6-14	438	1,9	178,53	13,9	9,0			
	1,8-16	393	2,2	160,22	13,5	9,0			
	1,9-16	371	1,9	151,10	13,3	9,0			
	2,1-18	341	2,5	138,78	13,0	9,0			
	1,0-8,9	685	0,9	279,23	8,6	20,0	SK 673.1 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	30	B78-79
	1,2-10	609	1,1	248,20	9,3	20,0	SK 673.1 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	1,3-11	541	1,2	220,32	9,8	20,0			
	1,5-13	476	1,3	194,11	10,3	20,0	SK 673.1 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,6-14	437	1,5	177,94	10,5	20,0	SK 673.1 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,8-15	396	1,6	161,45	10,7	20,0			
	2,0-17	352	1,8	143,30	10,9	20,0			
	2,2-19	320	2,0	130,55	11,0	20,0			
	2,5-21	284	2,3	115,89	11,1	20,0			
	2,8-24	254	2,5	103,48	11,2	20,0			
	3,0-26	233	2,7	94,86	11,3	20,0			
	1,3-11	555	0,8	226,30	7,6	14,5	SK 573.1 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	24	B72-75
	1,4-12	494	0,9	201,16	8,5	14,5	SK 573.1 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	1,5-13	464	1,0	188,91	9,0	14,5			
	1,6-14	438	1,0	178,56	9,3	14,5	SK 573.1 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,8-16	390	1,2	158,78	9,6	14,5	SK 573.1 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	2,0-18	346	1,3	141,13	9,8	14,5			
	2,3-20	308	1,5	125,45	9,9	14,5			
	2,6-22	273	1,6	111,36	10,1	14,5			
	2,7-23	264	1,6	107,42	10,1	14,5			
	3,0-26	232	1,9	94,50	10,2	14,5			
	3,4-29	209	2,2	85,18	10,2	14,5			
	3,7-32	189	2,4	76,88	10,3	14,5			
	4,2-37	166	2,7	67,64	10,3	14,5			
	4,7-41	150	3,0	60,97	10,4	14,5			
	5,1-45	137	3,3	55,80	10,4	14,5			
	5,8-50	122	3,7	49,60	10,4	14,5			
	6,0-52	118	3,8	47,95	10,4	14,5			
	6,6-57	107	4,2	43,40	10,4	14,5			
	5,3-46	134	2,8	54,41	10,4	15,0	SK 572.1 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	24	B68-71
	6,3-54	112	2,8	45,77	10,4	15,0	SK 572.1 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
							SK 572.1 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
							SK 572.1 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	2,8-24	250	0,8	102,01	4,4	10,2	SK 373.1 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	17	B66-67
	3,1-27	225	0,9	91,48	4,9	10,2	SK 373.1 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	3,5-30	203	1,0	82,57	5,2	10,2			
	3,9-34	182	1,1	74,27	5,4	10,2	SK 373.1 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	4,4-38	159	1,3	64,70	5,6	10,2	SK 373.1 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	4,8-41	148	1,4	60,22	5,7	10,2			
	5,3-46	133	1,6	54,00	5,8	10,2			
	6,1-53	115	1,8	47,05	5,9	10,2			
	6,7-59	104	1,9	42,46	5,8	10,2			
	7,7-67	91,4	2,2	37,23	5,8	10,2			
	8,6-75	81,5	2,5	33,20	5,9	10,2			
	9,6-84	73,1	2,9	29,77	5,8	10,2			
	4,0-34	178	0,8	72,38	5,5	10,2	SK 372.1 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	4,5-39	157	1,0	64,06	5,6	10,2	SK 372.1 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	4,7-41	149	1,0	60,83	5,7	10,2			
	5,3-46	132	1,2	53,84	5,8	10,2	SK 372.1 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
							SK 372.1 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		



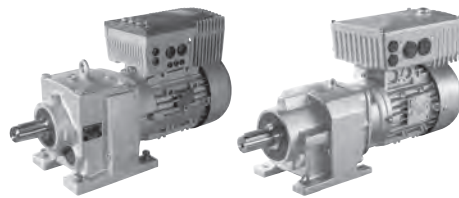
$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B	
0,64	6,6-58	106	1,6	43,26	5,9	10,2	SK 372.1 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 372.1 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	16	B64-65	
	7,5-65	93,6	1,9	38,12	5,9	10,2				
	8,5-74	83,1	2,3	33,84	5,9	10,2				
		9,5-83	73,9	2,4	30,11	5,8	10,2	SK 372.1 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 372.1 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
		7,4-64	95,1	0,9	38,75	2,8	3,9	SK 172.1 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 172.1 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	13	B62-63
		8,3-72	84,7	1,0	34,52	2,8	3,9			
		9,2-80	76,1	1,2	31,00	2,8	3,9			
		10-90	67,8	1,4	27,62	2,8	3,9	SK 172.1 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 172.1 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
		12-100	60,9	1,5	24,80	2,8	3,9			
		13-111	55,0	1,7	22,42	2,8	3,9			
		14-122	50,0	1,7	20,37	2,8	3,9			
		15-134	45,7	1,8	18,60	2,8	3,9			
		18-158	38,7	2,2	15,76	2,8	3,9			
		21-184	33,2	2,6	13,54	2,8	3,9			
		24-206	29,6	2,9	12,06	2,8	3,9			
	25-219	28,0	3,0	11,39	2,8	3,9				
	26-230	26,6	3,2	10,83	2,8	3,9				
	10-90	68,2	0,8	27,78	2,4	2,9	SK 072.1 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 072.1 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	12	B60-61	
	12-101	60,7	0,9	24,75	2,4	2,9				
	13-112	54,5	1,0	22,22	2,3	2,9				
	15-130	47,1	1,2	19,20	2,3	2,9	SK 072.1 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 072.1 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)			
	16-143	42,6	1,3	17,35	2,2	2,9				
	18-158	38,7	1,4	15,77	2,2	2,9				
	20-173	35,3	1,4	14,40	2,1	2,9				
	22-189	32,4	1,5	13,20	2,1	2,9				
	25-215	28,4	1,8	11,56	2,1	2,9				
	29-249	24,5	2,2	10,00	2,0	2,9				
	32-279	21,9	2,5	8,91	2,0	2,9				
	36-311	19,6	2,8	8,00	1,9	2,9				
	40-344	17,7	3,1	7,23	1,8	2,9				
	44-379	16,1	3,3	6,57	1,8	2,9				
	48-418	14,6	3,8	5,96	1,8	2,9				
	52-453	13,5	4,1	5,50	1,7	2,9				
	54-469	13,0	4,2	5,31	1,7	2,9				
	60-522	11,7	4,5	4,77	1,7	2,9				
	66-578	10,6	4,7	4,31	1,6	2,8				
	73-636	9,6	4,7	3,92	1,6	2,8				
	80-696	8,8	5,5	3,58	1,5	2,7				
	87-759	8,0	5,8	3,28	1,5	2,6				
0,95	1,0-8,8	1035	0,8	288,78	9,0	9,0	SK 773.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 773.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	46	B82-83	
	1,1-9,5	951	0,9	265,24	10,1	9,0				
	1,2-10	873	1,0	243,53	10,9	9,0				
	1,3-11	805	1,1	224,49	11,5	9,0	SK 773.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 773.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)			
	1,4-12	739	1,2	206,11	12,2	9,0				
	1,5-13	679	1,3	189,31	12,8	9,0				
	1,6-14	640	1,3	178,53	13,1	9,0				
	1,8-16	575	1,5	160,22	12,7	9,0				
	1,9-17	542	1,3	151,10	12,6	9,0				
	2,1-18	498	1,7	138,78	12,4	9,0				
	2,5-22	421	2,1	117,46	11,9	9,0				
	2,6-23	401	2,1	111,92	11,7	9,0				
	3,0-26	346	2,5	96,57	11,3	9,0				
	3,1-27	336	2,5	93,61	11,2	9,0				
	1,3-11	790	0,8	220,32	7,3	20,0	SK 673.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 673.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	33	B78-79	
	1,5-13	696	0,9	194,11	8,5	20,0				
	1,6-14	652	1,0	181,88	8,9	20,0				
	1,8-16	579	1,1	161,45	9,6	20,0	SK 673.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 673.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)			
	2,0-17	527	1,2	146,88	9,9	20,0				

1:8,7  
0,95 kW



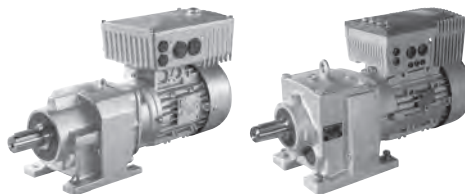
NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B		
<b>0,95</b>	2,2-19	468	1,4	130,55	10,3	20,0	SK 673.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	33	B78-79		
	2,4-21	442	1,4	123,33	10,5	20,0	SK 673.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
	2,5-22	416	1,5	115,89	10,6	20,0					
	2,8-24	371	1,7	103,48	10,8	20,0	SK 673.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	3,1-27	340	1,9	94,86	10,9	20,0	SK 673.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	3,5-30	300	2,1	83,70	11,1	20,0					
	3,9-34	264	2,4	73,64	11,2	20,0					
	4,4-38	236	2,7	65,95	11,3	20,0					
	1,8-16	569	0,8	158,78	7,4	14,5	SK 573.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)			27	B72-75
	2,1-18	506	0,9	141,13	8,3	14,5	SK 573.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
	2,3-20	450	1,0	125,45	9,1	14,5					
	2,6-23	399	1,1	111,36	9,5	14,5	SK 573.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	2,7-23	391	1,2	109,12	9,6	14,5	SK 573.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	3,1-27	339	1,3	94,50	9,8	14,5					
	3,4-30	305	1,5	85,18	9,9	14,5					
	3,8-33	276	1,6	76,88	10,1	14,5					
4,3-37	243	1,9	67,64	10,2	14,5						
4,8-41	219	2,1	60,97	10,2	14,5						
5,2-45	200	2,2	55,80	10,3	14,5						
5,9-51	178	2,5	49,60	10,3	14,5						
6,1-53	172	2,6	47,95	10,3	14,5						
6,7-58	156	2,9	43,40	10,4	14,5						
6,9-60	151	3,0	42,18	10,4	14,5						
7,6-67	136	3,3	38,02	10,4	14,5						
8,4-73	125	3,5	34,80	10,4	14,5						
5,3-46	195	1,9	54,41	10,3	15,0	SK 572.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	26	B68-71			
6,4-55	164	1,9	45,77	10,3	15,0	SK 572.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)					
6,9-60	152	2,4	42,38	10,4	15,0						
8,2-71	128	2,9	35,65	10,4	15,0	SK 572.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 572.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
3,9-34	266	0,8	74,27	3,4	10,2	SK 373.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	20	B66-67			
4,5-39	232	0,9	64,70	3,8	10,2	SK 373.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)					
4,8-42	216	0,9	60,22	4,0	10,2						
5,4-47	194	1,1	54,00	4,1	10,2	SK 373.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
6,2-54	169	1,2	47,05	4,4	10,2	SK 373.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
6,8-60	152	1,3	42,46	4,4	10,2						
7,8-68	133	1,5	37,23	4,6	10,2						
8,8-76	119	1,7	33,20	4,8	10,2						
9,8-85	107	2,0	29,77	4,8	10,2						
11-98	93,0	2,3	25,94	4,8	10,2						
12-108	83,9	2,5	23,41	4,8	10,2						
13-111	81,5	2,6	22,74	4,8	10,2						
14-123	73,6	2,9	20,52	4,8	10,2						
16-136	66,8	2,8	18,63	4,7	10,2						
5,4-47	193	0,8	53,84	4,6	10,2	SK 372.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)			19	B64-65	
6,7-58	155	1,1	43,26	4,8	10,2	SK 372.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)					
7,6-66	137	1,3	38,12	4,8	10,2						
8,6-75	121	1,6	33,84	4,9	10,2	SK 372.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
9,7-84	108	1,7	30,11	4,9	10,2	SK 372.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
11-98	92,7	2,0	25,85	4,9	10,2						
13-110	82,5	2,4	23,00	4,9	10,2						
14-123	74,0	2,6	20,62	4,8	10,2						
16-138	66,0	3,0	18,40	4,8	10,2						
18-153	59,2	3,2	16,50	4,7	10,2						
20-174	52,2	3,6	14,57	4,7	10,2						
22-195	46,5	4,3	12,96	4,6	10,2						



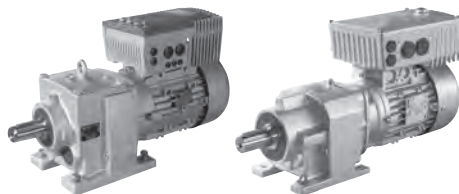
$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B		
<b>0,95</b>	11-92	99,0	0,9	27,62	2,8	3,9	SK 172.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	16	B62-63		
	12-102	88,9	1,0	24,80	2,8	3,9	SK 172.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
	13-113	80,4	1,1	22,42	2,8	3,9					
	14-124	73,0	1,2	20,37	2,8	3,9	SK 172.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	16-136	66,7	1,3	18,60	2,8	3,9	SK 172.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	18-161	56,5	1,5	15,76	2,8	3,9					
	21-187	48,6	1,8	13,54	2,8	3,9					
	24-210	43,3	2,0	12,06	2,8	3,9					
	26-222	40,9	2,1	11,39	2,8	3,9					
	27-234	38,8	2,2	10,83	2,8	3,9					
	30-258	35,1	2,4	9,79	2,8	3,9					
	33-290	31,3	2,8	8,72	2,8	3,9					
	37-323	28,1	2,9	7,83	2,8	3,9					
	41-357	25,4	3,2	7,08	2,8	3,9					
	45-393	23,1	3,6	6,43	2,8	3,9					
	50-439	20,7	3,7	5,77	2,8	3,9					
	57-492	18,4	4,5	5,14	2,8	3,9					
	63-548	16,5	4,4	4,62	2,8	3,9					
	70-606	15,0	4,3	4,17	2,8	3,9					
	77-667	13,6	4,3	3,79	2,8	3,8					
84-731	12,4	4,4	3,46	2,8	3,6						
90-785	11,6	4,7	3,22	2,7	3,5						
<b>1,30</b>	1,3-11	1104	0,8	224,49	8,2	9,0	SK 773.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	47	B82-83		
	1,5-13	931	0,9	189,31	10,3	9,0	SK 773.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)				
	1,8-16	788	1,1	160,22	11,7	9,0					
	2,1-18	682	1,2	138,78	11,7	9,0	SK 773.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	2,5-21	577	1,5	117,46	11,3	9,0	SK 773.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	2,6-23	550	1,5	111,92	11,2	9,0					
	3,0-26	475	1,8	96,57	10,8	9,0					
	3,1-27	460	1,8	93,61	10,8	9,0					
	3,5-30	410	2,1	83,32	10,5	9,0					
	3,7-32	390	2,2	79,23	10,3	9,0					
	4,0-35	353	2,4	71,89	10,1	9,0					
	4,2-37	339	2,5	68,92	10,0	9,0					
	1,8-16	794	0,8	161,45	7,3	20,0	SK 673.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			34	B78-79
	2,0-17	722	0,9	146,88	8,2	20,0	SK 673.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)				
	2,2-19	662	1,0	134,64	8,8	20,0					
	2,4-20	606	1,1	123,33	9,3	20,0	SK 673.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	2,5-22	570	1,1	115,89	9,6	20,0	SK 673.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	2,8-24	509	1,3	103,48	10,1	20,0					
	3,1-27	466	1,4	94,86	10,3	20,0					
	3,5-30	412	1,6	83,70	10,6	20,0					
3,9-34	362	1,8	73,64	10,8	20,0						
4,4-38	324	2,0	65,95	11,0	20,0						
4,8-42	297	2,2	60,45	11,1	20,0						
5,3-46	271	2,4	55,12	11,2	20,0						
5,9-51	243	2,6	49,50	11,3	20,0						
6,5-56	220	2,9	44,85	11,3	20,0						
5,1-45	279	1,4	56,65	11,2	20,0	SK 672.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	33	B76-77			
6,5-57	219	2,1	44,55	11,3	20,0	SK 672.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)					
						SK 672.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
						SK 672.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
2,6-23	547	0,8	111,36	7,7	14,5	SK 573.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	28	B72-75			
2,7-24	528	0,8	107,42	8,1	14,5	SK 573.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)					
3,1-27	465	1,0	94,50	9,0	14,5						
3,4-30	419	1,1	85,18	9,4	14,5	SK 573.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
3,8-33	378	1,2	76,88	9,6	14,5	SK 573.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
4,3-37	333	1,4	67,64	9,8	14,5						
4,8-41	300	1,5	60,97	10,0	14,5						

1:8,7  
1,30 kW



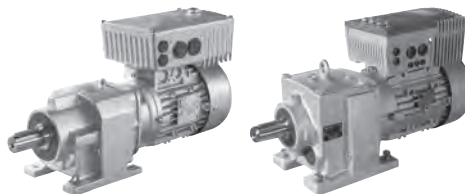
NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B		
1,30	5,2-45	274	1,6	55,80	10,1	14,5	SK 573.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 573.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	28	B72-75		
	5,9-51	244	1,8	49,60	10,2	14,5					
	6,1-53	236	1,9	47,95	10,2	14,5					
	6,7-58	213	2,1	43,40	10,2	14,5	SK 573.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 573.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	6,9-60	207	2,2	42,18	10,2	14,5					
	7,6-66	187	2,4	38,02	10,3	14,5					
	8,3-73	171	2,6	34,80	10,3	14,5					
	9,4-82	152	2,9	30,93	10,2	14,5					
	11-94	132	3,3	26,77	10,1	14,5					
	5,3-46	268	1,4	54,41	10,1	15,0	SK 572.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 572.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			28	B68-71
	6,3-55	225	1,4	45,77	10,2	15,0					
	6,8-60	208	1,8	42,38	10,2	15,0					
	8,1-71	175	2,1	35,65	10,3	15,0	SK 572.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 572.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	10-87	142	2,7	28,91	10,2	15,0					
	11-94	133	3,0	27,00	10,1	15,0					
	5,4-47	265	0,8	54,00	2,2	10,2	SK 373.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 373.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			21	B66-67
	6,2-54	231	0,9	47,05	2,7	10,2					
	6,8-59	209	1,0	42,46	2,9	10,2					
7,8-68	183	1,1	37,23	3,2	10,2	SK 373.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 373.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
8,7-76	163	1,2	33,20	3,7	10,2						
9,7-85	146	1,4	29,77	3,7	10,2						
11-97	128	1,6	25,94	3,9	10,2						
12-108	115	1,8	23,41	3,9	10,2						
13-111	112	1,9	22,74	4,0	10,2						
14-123	101	2,1	20,52	4,0	10,2						
16-136	91,6	2,1	18,63	4,0	10,2						
6,7-58	213	0,8	43,26	3,3	10,2	SK 372.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 372.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	20	B64-65			
7,6-66	187	1,0	38,12	3,5	10,2						
8,6-75	166	1,1	33,84	3,7	10,2						
9,6-84	148	1,2	30,11	3,8	10,2	SK 372.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 372.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
11-98	127	1,5	25,85	4,0	10,2						
13-110	113	1,8	23,00	4,1	10,2						
14-122	101	1,9	20,62	4,1	10,2						
16-137	90,5	2,2	18,40	4,2	10,2						
18-153	81,1	2,3	16,50	4,1	10,2						
20-173	71,6	2,7	14,57	4,2	10,2						
22-195	63,7	3,1	12,96	4,1	10,2						
25-219	56,8	3,3	11,55	4,1	10,2						
28-246	50,5	3,8	10,28	4,1	10,2						
31-269	46,2	4,1	9,40	4,0	10,2						
12-102	122	0,8	24,80	2,8	3,9	SK 172.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 172.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			17	B62-63	
13-113	110	0,8	22,42	2,8	3,9						
14-124	100	0,8	20,37	2,8	3,9						
16-136	91,4	0,9	18,60	2,8	3,9	SK 172.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 172.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
18-160	77,5	1,1	15,76	2,8	3,9						
21-186	66,6	1,3	13,54	2,8	3,9						
24-209	59,3	1,5	12,06	2,8	3,9						
25-222	56,0	1,5	11,39	2,8	3,9						
27-233	53,3	1,6	10,83	2,8	3,9						
30-258	48,1	1,8	9,79	2,8	3,9						
33-289	42,9	2,1	8,72	2,8	3,9						
37-322	38,5	2,1	7,83	2,8	3,9						
41-357	34,8	2,4	7,08	2,8	3,9						
45-392	31,6	2,6	6,43	2,8	3,9						
50-438	28,4	2,7	5,77	2,8	3,9						
56-491	25,3	3,3	5,14	2,8	3,9						
63-547	22,7	3,2	4,62	2,8	3,9						
70-605	20,5	3,2	4,17	2,8	3,8						
77-666	18,6	3,2	3,79	2,8	3,7						
84-729	17,0	3,2	3,46	2,7	3,5						
90-784	15,8	3,4	3,22	2,7	3,4						



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
1,90	1,1-9,8	1843	1,8	258,57	26,7	22,0	SK 973.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	126	B90-91
	1,2-11	1674	2,0	234,77	26,9	22,0	SK 973.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	1,5-13	1408	2,3	197,50	27,4	22,0			
	1,6-14	1278	2,6	179,32	27,6	22,0	SK 973.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,7-15	1237	2,4	173,58	27,7	22,0	SK 973.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,9-16	1124	2,7	157,60	27,8	22,0			
	2,2-19	944	3,5	132,45	28,1	22,0			
	2,4-21	857	3,8	120,26	28,2	22,0			
	1,0-8,9	2030	0,8	284,73	13,1	18,0	SK 873.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	87	B86-87
	1,1-9,9	1837	0,9	257,61	14,6	18,0	SK 873.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	1,3-11	1655	1,0	232,16	15,8	18,0			
	1,4-12	1504	1,1	210,95	16,6	18,0	SK 873.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,5-13	1361	1,2	190,86	17,3	18,0	SK 873.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,8-15	1179	1,4	165,42	18,0	18,0			
	1,9-17	1072	1,6	150,31	18,4	18,0			
	2,2-19	970	1,8	135,99	18,7	18,0			
	2,3-20	909	1,9	127,52	18,9	18,0			
	2,5-22	826	2,1	115,88	19,1	18,0			
	2,8-24	747	2,3	104,84	19,3	18,0			
	2,9-25	720	2,4	101,02	19,3	18,0			
	3,2-28	652	2,6	91,43	18,8	18,0			
	3,5-31	592	2,9	83,08	18,3	18,0			
	3,9-34	530	3,2	74,29	17,8	18,0			
	4,3-38	481	3,5	67,50	17,3	18,0			
	4,8-42	435	3,9	61,07	16,8	18,0			
	1,8-16	1142	0,8	160,22	7,8	9,0	SK 773.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	52	B82-83
	2,1-18	989	0,9	138,78	9,7	9,0	SK 773.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	2,5-22	837	1,0	117,46	10,2	9,0			
	2,6-23	798	1,1	111,92	10,2	9,0	SK 773.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	3,0-26	688	1,2	96,57	10,0	9,0	SK 773.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	3,1-27	667	1,3	93,61	9,9	9,0			
	3,5-31	594	1,4	83,32	9,7	9,0			
	3,7-32	565	1,5	79,23	9,6	9,0			
	4,1-35	513	1,7	71,89	9,5	9,0			
	4,2-37	491	1,7	68,92	9,4	9,0			
	4,6-40	452	1,9	63,42	9,2	9,0			
	5,1-44	411	2,1	57,64	9,0	9,0			
	5,7-50	366	2,3	51,31	8,8	9,0			
	6,1-53	339	2,6	47,61	8,6	9,0			
	2,5-22	826	0,8	115,89	6,8	20,0	SK 673.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	2,8-25	738	0,9	103,48	8,0	20,0	SK 673.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	3,1-27	676	0,9	94,86	8,7	20,0			
	3,5-30	597	1,1	83,70	9,4	20,0	SK 673.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	4,0-35	525	1,2	73,64	9,9	20,0	SK 673.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	4,4-39	470	1,4	65,95	10,3	20,0			
	4,8-42	431	1,5	60,45	10,5	20,0			
	5,3-46	393	1,6	55,12	10,7	20,0			
	5,9-51	353	1,8	49,50	10,9	20,0			
	6,5-57	320	2,0	44,85	11,0	20,0			
	7,0-61	296	2,2	41,54	11,1	20,0			
	7,9-68	265	2,4	37,23	11,2	20,0			
	8,6-75	243	2,5	34,12	11,3	20,0			
	5,2-45	404	1,0	56,65	10,7	20,0	SK 672.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	38	B76-77
	6,6-57	318	1,4	44,55	11,0	20,0	SK 672.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	8,2-71	255	2,2	35,75	11,2	20,0			
	9,0-78	232	2,6	32,58	11,3	20,0	SK 672.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
							SK 672.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		

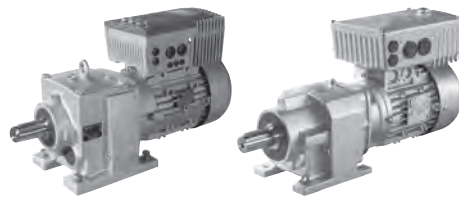
1:8,7  
1,90 kW



NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

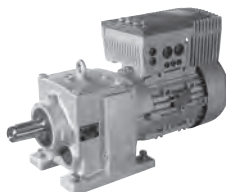
$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B	
1,90	3,8-33	548	0,8	76,88	6,3	14,5	SK 573.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 573.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	33	B72-75	
	4,3-38	482	0,9	67,64	7,0	14,5				
	4,8-42	435	1,0	60,97	7,4	14,5				
	5,2-46	398	1,1	55,80	7,9	14,5	SK 573.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 573.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
	5,9-51	354	1,3	49,60	8,1	14,5				
	6,1-53	342	1,3	47,95	8,1	14,5				
	6,7-59	309	1,5	43,40	8,3	14,5				
	6,9-60	301	1,5	42,18	8,4	14,5				
	7,7-67	271	1,7	38,02	8,5	14,5				
	8,4-73	248	1,8	34,80	8,7	14,5				
	9,5-82	221	2,0	30,93	8,7	14,5				
	11-95	191	2,3	26,77	8,8	14,5				
	12-107	170	2,5	23,79	8,6	14,5				
	5,4-47	388	1,0	54,41	8,4	15,0	SK 572.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 572.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			33
6,4-56	326	1,0	45,77	8,6	15,0					
6,9-60	302	1,2	42,38	8,8	15,0					
8,2-71	254	1,5	35,65	8,8	15,0	SK 572.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 572.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
9,4-81	223	1,7	31,28	9,0	15,0					
10-88	206	1,8	28,91	8,9	15,0					
11-94	192	2,1	27,00	8,8	15,0					
12-104	175	2,5	24,58	8,7	15,0					
13-116	156	2,7	21,85	8,6	15,0					
15-130	140	2,9	19,57	8,7	15,0					
18-155	117	3,4	16,46	8,5	15,0					
19-166	110	3,9	15,38	8,3	15,0					
21-186	97,4	4,2	13,67	8,1	15,0					
7,9-68	265	0,8	37,23	0,9	10,2	SK 373.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 373.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	26	B66-67		
8,8-77	237	0,8	33,20	1,7	10,2					
9,8-85	212	1,0	29,77	1,9	10,2					
11-98	185	1,1	25,94	2,3	10,2	SK 373.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 373.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
12-109	167	1,3	23,41	2,5	10,2					
13-112	162	1,3	22,74	2,6	10,2					
14-124	146	1,4	20,52	2,7	10,2					
16-137	133	1,4	18,63	2,8	10,2					
8,6-75	241	0,8	33,84	1,7	10,2	SK 372.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 372.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			25	B64-65
9,7-85	215	0,8	30,11	2,0	10,2					
11-98	184	1,0	25,85	2,5	10,2					
13-111	164	1,2	23,00	2,7	10,2	SK 372.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 372.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
14-123	147	1,3	20,62	2,8	10,2					
16-138	131	1,5	18,40	3,1	10,2					
18-154	118	1,6	16,50	3,1	10,2					
20-175	104	1,8	14,57	3,3	10,2					
23-196	92,4	2,2	12,96	3,4	10,2					
25-220	82,4	2,3	11,55	3,5	10,2					
28-248	73,3	2,6	10,28	3,4	10,1					
31-271	67,0	2,8	9,40	3,5	9,9					
36-309	58,6	3,1	8,22	3,5	9,5					
40-352	51,5	3,3	7,23	3,5	9,2					
42-369	49,1	3,5	6,89	3,5	9,1					
44-387	46,9	3,4	6,58	3,5	9,0					
49-428	42,4	3,8	5,95	3,4	8,7					
56-485	37,4	4,3	5,24	3,3	8,4					
26-223	81,2	1,0	11,39	2,8	3,9	SK 172.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 172.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	22	B62-63		
30-260	69,8	1,2	9,79	2,8	3,9					
34-292	62,2	1,4	8,72	2,8	3,9					
37-325	55,8	1,5	7,83	2,8	3,9	SK 172.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 172.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
41-359	50,5	1,6	7,08	2,8	3,9					
45-396	45,9	1,8	6,43	2,8	3,9					
51-441	41,1	1,9	5,77	2,8	3,9					





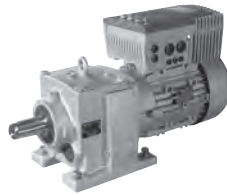
$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B		
<b>1,90</b>	57-495	36,6	2,3	5,14	2,8	3,9	SK 172.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	22	B62-63		
	63-551	32,9	2,2	4,62	2,8	3,7	SK 172.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)				
	70-610	29,7	2,2	4,17	2,8	3,6					
	77-671	27,0	2,2	3,79	2,7	3,5	SK 172.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	85-735	24,7	2,2	3,46	2,6	3,3	SK 172.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	91-790	23,0	2,4	3,22	2,6	3,2					
<b>2,60</b>	1,1-9,8	2543	1,3	258,57	25,3	22,0	SK 973.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	128	B90-91		
	1,2-11	2308	1,4	234,77	25,8	22,0	SK 973.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)				
	1,5-13	1942	1,7	197,50	26,5	22,0					
	1,6-14	1763	1,9	179,32	26,8	22,0					
	1,7-15	1707	1,8	173,58	26,9	22,0					
	1,8-16	1550	1,9	157,60	27,2	22,0					
	2,2-19	1302	2,5	132,45	27,6	22,0					
	2,4-21	1183	2,8	120,26	27,7	22,0					
	2,8-24	1035	3,1	105,23	27,9	22,0					
	3,1-27	934	3,5	94,96	28,1	22,0					
	3,4-29	848	3,9	86,22	28,2	22,0					
	1,4-12	2074	0,8	210,95	12,7	18,0	SK 873.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C)			89	B86-87
	1,5-13	1877	0,9	190,86	14,3	18,0	SK 873.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)				
	1,8-15	1627	1,0	165,42	15,9	18,0					
	1,9-17	1478	1,2	150,31	16,7	18,0					
	2,1-19	1337	1,3	135,99	17,4	18,0					
	2,3-20	1254	1,4	127,52	17,7	18,0					
	2,5-22	1139	1,5	115,88	18,2	18,0					
2,8-24	1031	1,6	104,84	18,5	18,0						
2,9-25	993	1,7	101,02	18,5	18,0						
3,2-28	899	1,9	91,43	18,1	18,0						
3,5-30	817	2,1	83,08	17,6	18,0						
3,9-34	730	2,3	74,29	17,2	18,0						
4,3-37	664	2,6	67,50	16,8	18,0						
4,8-41	601	2,8	61,07	16,3	18,0						
5,2-46	544	3,1	55,35	15,9	18,0						
5,8-50	495	3,4	50,32	15,5	18,0						
6,4-55	448	3,8	45,53	15,1	18,0						
2,6-23	1101	0,8	111,92	7,5	8,8	SK 773.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	54	B82-83			
3,0-26	950	0,9	96,57	8,4	9,0	SK 773.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)					
3,1-27	920	0,9	93,61	8,5	9,0						
3,5-30	819	1,0	83,32	8,9	9,0						
3,7-32	779	1,1	79,23	8,8	9,0						
4,0-35	707	1,2	71,89	8,8	9,0						
4,2-37	678	1,3	68,92	8,7	9,0						
4,6-40	624	1,4	63,42	8,6	9,0						
5,0-44	567	1,5	57,64	8,5	9,0						
5,7-49	505	1,7	51,31	8,3	9,0						
6,1-53	468	1,9	47,61	8,2	9,0						
6,7-58	427	2,0	43,43	8,0	9,0						
7,4-65	384	2,2	39,06	7,9	9,0						
8,1-71	352	2,3	35,77	7,7	9,0						
9,1-79	313	2,6	31,83	7,5	9,0						
10-88	282	2,9	28,63	7,4	9,0						
11-94	264	3,1	26,86	7,3	9,0	SK 772.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 772.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)			53	B80-81	

1:8,7  
2,60 kW



NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
2,60	3,5-30	823	0,8	83,70	6,9	20,0	SK 673.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 673.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	42	B78-79
	3,9-34	724	0,9	73,64	8,2	20,0			
	4,4-38	648	1,0	65,95	9,0	20,0			
	4,8-42	594	1,1	60,45	9,4	20,0			
	5,3-46	542	1,2	55,12	9,8	20,0			
	5,9-51	487	1,3	49,50	10,2	20,0			
	6,5-56	441	1,5	44,85	10,5	20,0			
	7,0-61	408	1,6	41,54	10,6	20,0			
	7,8-68	366	1,7	37,23	10,8	20,0			
	8,5-74	336	1,8	34,12	11,0	20,0			
	9,4-82	304	1,7	30,92	11,1	20,0			
	11-91	271	1,9	27,61	11,2	20,0			
	12-100	248	2,0	25,19	11,3	20,0			
		6,5-57	438	1,0	44,55	10,5			
	8,1-71	352	1,6	35,75	10,9	20,0			
	8,9-78	320	1,9	32,58	11,0	20,0			
	10-87	286	1,9	29,08	11,1	20,0			
	4,8-41	599	0,8	60,97	3,9	14,5	SK 573.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 573.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	36	B72-75
	5,2-45	549	0,8	55,80	4,8	14,5			
	5,9-51	488	0,9	49,60	5,2	14,5			
	6,1-53	471	1,0	47,95	5,4	14,5			
	6,7-58	427	1,1	43,40	5,8	14,5			
	6,9-60	415	1,1	42,18	5,9	14,5			
	7,6-66	374	1,2	38,02	6,3	14,5			
	8,3-73	342	1,3	34,80	6,8	14,5			
	9,4-82	304	1,4	30,93	6,9	14,5			
	11-94	263	1,6	26,77	7,3	14,5			
	12-106	234	1,8	23,79	7,3	14,5			
	6,8-60	417	0,9	42,38	6,5	15,0			
	8,1-71	351	1,1	35,65	6,9	15,0			
	9,3-81	308	1,2	31,28	7,3	15,0			
	10-87	284	1,3	28,91	7,3	15,0			
	11-94	265	1,5	27,00	7,2	15,0			
	12-103	242	1,8	24,58	7,4	15,0			
	13-116	215	2,0	21,85	7,3	15,0			
	15-129	192	2,1	19,57	7,7	15,0			
	18-153	162	2,5	16,46	7,6	15,0			
	19-164	151	2,8	15,38	7,5	15,0			
	21-185	134	3,1	13,67	7,4	15,0			
	23-199	125	3,4	12,68	7,4	15,0			
	26-224	111	3,7	11,25	7,3	15,0			
	29-252	98,7	4,1	10,04	7,2	15,0			
	13-110	226	0,9	23,00	1,1	10,2	SK 372.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 372.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	28	B64-65
	14-122	203	0,9	20,62	1,3	10,2			
	16-137	181	1,1	18,40	1,7	10,2			
	18-153	162	1,2	16,50	1,9	10,2			
	20-173	143	1,3	14,57	2,3	10,2			
	22-195	127	1,6	12,96	2,5	10,2			
	25-219	114	1,7	11,55	2,7	10,1			
	28-246	101	1,9	10,28	2,7	9,8			
	31-269	92,4	2,1	9,40	2,8	9,6			
	35-307	80,9	2,2	8,22	2,9	9,3			
	40-349	71,1	2,4	7,23	3,0	9,0			
	42-367	67,7	2,5	6,89	3,0	8,9			
	44-384	64,7	2,5	6,58	3,0	8,8			
	49-424	58,5	2,7	5,95	3,0	8,5			
	55-482	51,5	3,1	5,24	3,0	8,2			
	62-541	45,9	3,1	4,66	2,9	7,7			
	69-604	41,1	3,2	4,18	2,9	7,3			
	77-669	37,1	3,2	3,78	2,8	7,0			
	85-737	33,7	3,3	3,43	2,8	6,7			

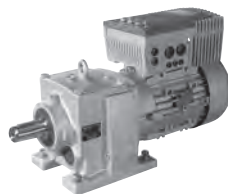


$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B			
3,80	1,1-9,9	3672	0,9	258,57	22,4	22,0	SK 973.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 973.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	137	B90-91			
	1,3-11	3334	1,0	234,77	23,3	22,0						
	1,5-13	2805	1,2	197,50	24,7	22,0						
	1,6-14	2547	1,3	179,32	25,2	22,0						
	1,7-15	2465	1,2	173,58	25,4	22,0						
	1,9-16	2238	1,3	157,60	25,9	22,0						
	2,2-19	1881	1,8	132,45	26,6	22,0						
	2,4-21	1708	1,9	120,26	26,9	22,0						
	2,8-24	1495	2,1	105,23	27,3	22,0						
	3,1-27	1349	2,4	94,96	27,5	22,0						
	3,4-30	1225	2,7	86,22	27,7	22,0						
	3,8-33	1096	3,0	77,16	27,9	22,0						
	3,9-34	1072	3,1	75,44	27,9	22,0						
	4,3-37	973	3,4	68,50	28,0	22,0						
4,5-39	937	3,4	65,98	28,1	22,0							
	2,0-17	2135	0,8	150,31	12,2	18,0	SK 873.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 873.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	98	B86-87			
	2,2-19	1931	0,9	135,99	13,9	18,0						
	2,3-20	1811	0,9	127,52	14,8	18,0						
	2,5-22	1646	1,0	115,88	15,8	18,0						
	2,8-24	1489	1,1	104,84	16,7	18,0						
	2,9-25	1435	1,2	101,02	16,9	18,0						
	3,2-28	1299	1,3	91,43	16,8	18,0						
	3,5-31	1180	1,4	83,08	16,4	18,0						
	4,0-34	1055	1,6	74,29	16,1	18,0						
	4,4-38	959	1,8	67,50	15,8	18,0						
	4,8-42	867	2,0	61,07	15,4	18,0						
	5,3-46	786	2,2	55,35	15,1	18,0						
	5,8-51	715	2,4	50,32	14,8	18,0						
	6,5-56	647	2,6	45,53	14,4	18,0						
	7,4-64	564	3,0	39,68	14,0	18,0						
	8,2-72	506	3,4	35,63	13,6	18,0						
	6,9-60	606	2,3	42,67	14,2	18,0	SK 872.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 872.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	96	B84-85			
	7,6-66	551	2,4	38,77	13,9	18,0						
	8,4-73	498	2,4	35,08	13,5	18,0						
	3,7-32	1125	0,8	79,23	4,5	5,9	SK 773.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 773.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	63	B82-83			
	4,1-36	1021	0,8	71,89	5,5	6,7						
	4,3-37	979	0,9	68,92	5,8	7,0						
	4,6-40	901	0,9	63,42	6,3	7,3						
	5,1-44	819	1,0	57,64	6,7	7,7						
	5,7-50	729	1,2	51,31	7,2	8,0						
	6,2-54	676	1,3	47,61	7,3	8,0						
	6,8-59	617	1,4	43,43	7,3	8,2						
	7,5-65	555	1,5	39,06	7,2	8,5						
	8,2-71	508	1,6	35,77	7,1	8,5						
	9,2-80	452	1,8	31,83	7,0	8,6						
	10-89	407	2,0	28,63	6,8	8,7						
	11-95	381	2,1	26,86	6,8	8,8				SK 772.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 772.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	61	B80-81
	12-105	347	2,4	24,41	6,6	8,7						
	5,3-46	783	0,8	55,12	7,4	20,0	SK 673.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 673.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	50	B78-79			
	5,9-52	703	0,9	49,50	8,4	20,0						
	6,5-57	637	1,0	44,85	9,1	20,0						
	7,1-62	590	1,1	41,54	9,5	20,0						
	7,9-69	529	1,2	37,23	9,9	20,0						
	8,6-75	485	1,2	34,12	10,2	20,0						
	9,5-83	439	1,2	30,92	10,5	20,0						
	11-93	392	1,3	27,61	10,7	20,0						
	12-101	358	1,4	25,19	10,9	20,0						
	13-112	324	1,4	22,82	11,0	20,0						

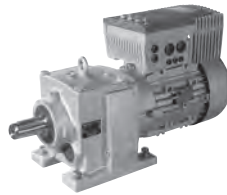
1:8,7

3,80 kW

5,20 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg					
<b>3,80</b>	9,0-78	463	1,3	32,58	10,3	20,0	SK 672.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 672.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	49	B76-77				
	10-88	413	1,3	29,08	10,6	20,0							
	11-97	373	1,6	26,23	10,8	20,0							
	13-109	333	1,8	23,41	11,0	20,0							
	14-124	293	2,1	20,62	11,1	20,0							
	16-139	261	2,3	18,41	11,2	20,0							
	17-148	245	2,5	17,25	11,3	20,0							
	7,7-67	540	0,8	38,02	2,7	14,5							
	8,4-73	494	0,9	34,80	3,5	14,5							
	9,5-83	439	1,0	30,93	3,9	14,5							
	11-95	380	1,1	26,77	4,7	14,5							
	12-107	338	1,3	23,79	5,0	14,5							
	14-120	303	1,4	21,32	5,1	14,5							
	15-133	273	1,6	19,22	5,3	14,5							
	17-147	247	1,7	17,42	5,4	14,5							
	9,4-82	444	0,8	31,28	4,5	15,0	SK 572.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 572.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	44	B68-71				
	12-104	349	1,2	24,58	5,0	15,0							
	13-117	310	1,4	21,85	5,2	15,0							
	15-131	278	1,4	19,57	5,9	15,0							
	18-155	234	1,7	16,46	6,1	15,0							
	19-166	218	2,0	15,38	6,0	15,0							
	21-187	194	2,1	13,67	6,0	15,0							
	23-201	180	2,4	12,68	6,1	15,0							
	26-227	160	2,6	11,25	6,2	15,0							
	29-255	143	2,8	10,04	6,2	15,0							
	33-286	127	2,9	8,92	6,1	15,0							
	36-313	116	3,1	8,15	6,2	15,0							
	39-341	106	3,3	7,49	6,2	15,0							
	47-406	89,5	3,6	6,30	6,1	14,9							
	50-434	83,6	3,6	5,88	5,9	14,5							
	25-221	164	1,2	11,55	1,3	9,5	SK 372.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 372.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	36	B64-65				
	29-249	146	1,3	10,28	1,5	9,2							
	31-272	134	1,4	9,40	1,7	9,1							
	36-311	117	1,5	8,22	2,0	8,8							
	41-353	103	1,7	7,23	2,1	8,5							
	43-371	97,8	1,7	6,89	2,2	8,5							
	45-388	93,5	1,7	6,58	2,3	8,4							
	49-430	84,5	1,9	5,95	2,3	8,2							
	56-487	74,5	2,1	5,24	2,4	7,8							
	63-548	66,2	2,1	4,66	2,4	7,3							
	70-611	59,4	2,2	4,18	2,4	7,0							
	78-677	53,6	2,2	3,78	2,4	6,7							
	86-746	48,7	2,3	3,43	2,4	6,4							
	<b>5,20</b>	1,5-13	3869	0,9	197,50	21,3				22,0	SK 973.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 973.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	140	B90-91
		1,6-14	3512	0,9	179,32	22,8				22,0			
1,7-15		3400	0,9	173,58	23,2	22,0							
1,8-16		3087	1,0	157,60	24,0	22,0							
2,2-19		2595	1,3	132,45	25,2	22,0							
2,4-21		2356	1,4	120,26	25,7	22,0							
2,8-24		2061	1,6	105,23	26,3	22,0							
3,1-27		1860	1,8	94,96	26,6	22,0							
3,4-29		1689	2,0	86,22	26,9	22,0							
3,8-33		1511	2,2	77,16	27,2	22,0							
3,9-34		1478	2,2	75,44	27,3	22,0							
4,3-37		1342	2,5	68,50	27,0	22,0							
4,4-38		1292	2,5	65,98	27,1	22,0							
4,9-42		1174	2,7	59,91	26,7	22,0							
5,2-46		1090	2,9	55,66	26,5	22,0							
5,6-48	1025	3,1	52,32	26,3	22,0								
6,1-53	932	3,4	47,60	25,8	22,0								
6,9-60	833	3,8	42,51	25,0	22,0								

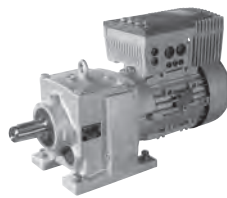


$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
5,20	2,8-24	2054	0,8	104,84	12,9	18,0	SK 873.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 873.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	101	B86-87
	2,9-25	1979	0,9	101,02	13,5	18,0			
	3,2-28	1791	0,9	91,43	14,9	18,0			
	3,5-31	1627	1,0	83,08	15,1	18,0			
	3,9-34	1455	1,2	74,29	14,9	18,0			
	4,3-38	1322	1,3	67,50	14,7	18,0			
	4,8-42	1196	1,4	61,07	14,5	18,0			
	5,3-46	1084	1,6	55,35	14,2	18,0			
	5,8-50	986	1,7	50,32	14,0	18,0			
	6,4-56	892	1,9	45,53	13,7	18,0			
	7,3-64	777	2,2	39,68	13,3	18,0			
	8,2-71	698	2,4	35,63	13,0	18,0			
	9,0-79	632	2,7	32,24	12,7	18,0			
	9,6-83	597	2,8	30,47	12,6	18,0			
	11-98	509	3,2	25,69	12,1	18,0			
12-108	460	3,6	23,49	11,8	18,0				
	6,8-59	836	1,7	42,67	13,6	18,0	SK 872.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 872.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	99	B84-85
	7,5-65	759	1,7	38,77	13,3	18,0			
	8,3-72	687	1,7	35,08	13,0	18,0			
	5,1-44	1129	0,8	57,64	2,9	4,3	SK 773.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 773.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	66	B82-83
	5,7-49	1005	0,8	51,31	3,8	5,1			
	6,1-53	933	0,9	47,61	4,1	5,2			
	6,7-58	851	1,0	43,43	4,6	5,7			
	7,5-65	765	1,1	39,06	5,4	6,3			
	8,1-71	701	1,2	35,77	5,6	6,4			
	9,2-80	624	1,3	31,83	6,0	6,7			
	10-89	561	1,5	28,63	6,3	7,1			
	11-100	497	1,6	25,39	6,2	7,2			
	12-105	475	1,6	24,23	6,1	7,2			
	14-118	421	1,8	21,49	6,0	7,3			
	11-94	526	1,6	26,86	6,3	7,3	SK 772.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 772.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	64	B80-81
	12-104	478	1,7	24,41	6,2	7,3			
	14-125	398	2,1	20,31	6,0	7,5			
	16-137	362	2,2	18,46	5,9	7,4			
	17-152	326	2,4	16,66	5,8	7,5			
	7,0-61	814	0,8	41,54	7,0	20,0	SK 673.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 673.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	53	B78-79
	7,8-68	729	0,9	37,23	8,1	20,0			
	8,5-74	668	0,9	34,12	8,8	20,0			
	9,4-82	606	0,9	30,92	9,3	20,0			
	11-92	541	1,0	27,61	9,8	20,0			
	12-101	493	1,0	25,19	10,2	20,0			
	13-111	447	1,0	22,82	10,4	20,0			
	8,9-78	638	1,0	32,58	9,1	20,0	SK 672.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 672.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	52	B76-77
	10-87	570	1,0	29,08	9,6	20,0			
	11-97	514	1,2	26,23	10,0	20,0			
	12-108	459	1,3	23,41	10,4	20,0			
	14-123	404	1,5	20,62	10,7	20,0			
	16-138	361	1,7	18,41	10,9	20,0			
	17-147	338	1,8	17,25	10,9	20,0			
	19-165	301	2,0	15,35	11,1	20,0			
	21-185	268	2,2	13,70	11,2	20,0			
	23-202	246	2,3	12,56	11,3	20,0			
	26-223	223	2,6	11,38	11,3	20,0			
	28-245	203	2,8	10,37	11,4	20,0			
	11-95	524	0,8	26,77	1,7	14,5			
	12-107	466	0,9	23,79	2,2	14,5			
	14-119	418	1,0	21,32	2,6	14,5			
	15-132	376	1,1	19,22	3,0	14,5			
	17-146	341	1,3	17,42	3,2	14,5			

1:8,7

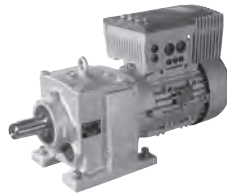
5,20 kW

6,90 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm				
								kg	B			
5,20	12-103	481	0,9	24,58	2,2	15,0	SK 572.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 572.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	47	B68-71			
	13-116	428	1,0	21,85	2,7	15,0						
	15-130	383	1,0	19,57	3,8	15,0						
	18-154	322	1,2	16,46	4,2	15,0						
	19-165	301	1,4	15,38	4,3	15,0						
	21-185	268	1,5	13,67	4,4	15,0						
	23-200	248	1,7	12,68	4,7	15,0						
	26-225	220	1,9	11,25	4,9	15,0						
	29-253	197	2,0	10,04	5,1	15,0						
	33-284	175	2,1	8,92	5,1	15,0						
	36-311	160	2,3	8,15	5,3	15,0						
	39-338	147	2,4	7,49	5,4	15,0						
	46-402	123	2,6	6,30	5,4	14,6						
	50-431	115	2,6	5,88	5,3	14,2						
	56-485	102	2,6	5,23	5,2	13,4						
	62-541	91,8	2,7	4,69	5,1	12,7						
	69-600	82,8	2,8	4,22	5,1	12,1						
	76-662	75,0	2,9	3,83	5,0	11,6						
89-775	64,0	3,0	3,27	4,8	10,8							
6,90	2,2-19	3423	1,0	132,45	19,7	22,0	SK 973.1 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 973.1 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	150	B90-91			
	2,4-21	3107	1,1	120,26	20,4	22,0						
	2,8-24	2719	1,2	105,23	21,8	22,0						
	3,1-27	2454	1,3	94,96	22,5	22,0						
	3,4-30	2228	1,5	86,22	22,7	22,0						
	3,8-33	1994	1,7	77,16	23,4	22,0						
	3,9-34	1949	1,7	75,44	23,4	22,0						
	4,3-37	1770	1,9	68,50	23,4	22,0						
	4,4-39	1705	1,9	65,98	23,7	22,0						
	4,9-43	1548	2,1	59,91	23,6	22,0						
	5,3-46	1438	2,2	55,66	23,6	22,0						
	5,6-49	1352	2,4	52,32	23,6	22,0						
	6,2-54	1230	2,6	47,60	23,5	22,0						
	6,9-60	1098	2,9	42,51	23,3	22,0						
	6,9-60	1105	2,6	42,76	23,7	22,0				SK 972.1 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 972.1 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	148	B88-89
	3,5-31	2147	0,8	83,08	12,0	14,7				SK 873.1 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 873.1 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	111	B86-87
	3,9-34	1919	0,9	74,29	13,5	15,8						
	4,3-38	1744	1,0	67,50	13,3	16,0						
4,8-42	1578	1,1	61,07	13,2	16,4							
5,3-46	1430	1,2	55,35	13,1	16,7							
5,8-51	1300	1,3	50,32	13,0	17,0							
6,4-56	1176	1,4	45,53	12,8	17,1							
7,4-64	1025	1,7	39,68	12,5	17,2							
8,2-72	921	1,8	35,63	12,3	17,3							
9,1-79	833	2,0	32,24	12,1	17,2							
9,6-84	787	2,1	30,47	12,0	17,2							
6,9-60	1102	1,3	42,67	12,7	17,4	SK 872.1 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 872.1 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	109	B84-85				
7,6-66	1002	1,3	38,77	12,5	17,3							
8,4-73	906	1,3	35,08	12,3	17,2							
9,2-80	827	1,9	32,00	12,1	17,3							
10-88	751	2,1	29,08	11,8	17,1							
16-137	482	3,2	18,67	10,7	16,3							
17-150	438	3,5	16,96	10,5	16,0							
19-168	392	3,7	15,18	10,2	15,7							
21-185	356	4,1	13,79	10,0	15,4							
6,7-59	1122	0,8	43,43	1,1	2,4	SK 773.1 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 773.1 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	76	B82-83				
7,5-65	1009	0,8	39,06	2,3	3,6							
8,2-71	924	0,9	35,77	2,7	3,9							
9,2-80	823	1,0	31,83	3,4	4,5							
10-89	740	1,1	28,63	4,2	5,1							
12-100	656	1,2	25,39	4,7	5,5							
14-119	555	1,4	21,49	5,1	5,8							

NORDBLOC.1  
Stirnradgetriebe

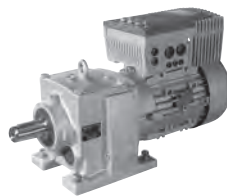


$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B				
<b>6,90</b>	11-95	694	1,2	26,86	4,6	5,4	SK 772.1 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 772.1 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	74	B80-81				
	12-104	631	1,3	24,41	4,9	5,6							
	14-126	525	1,6	20,31	5,5	6,1							
	16-138	477	1,6	18,46	5,4	6,2							
	18-153	431	1,8	16,66	5,4	6,3							
	19-163	404	1,9	15,62	5,3	6,3							
	20-177	371	1,9	14,38	5,3	6,5							
	22-195	338	2,1	13,07	5,2	6,5							
	25-219	301	2,3	11,67	5,1	6,5							
	27-231	286	2,4	11,06	5,0	6,3							
		14-124	533	1,1	20,62	9,9				20,0	SK 672.1 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 672.1 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	62	B76-77
		16-139	476	1,3	18,41	10,3				20,0			
		17-148	446	1,4	17,25	10,4				20,0			
		19-166	397	1,5	15,35	10,7				20,0			
21-186		354	1,6	13,70	10,9	20,0							
23-203		325	1,8	12,56	11,0	20,0							
26-224		294	1,9	11,38	11,1	20,0							
28-246		268	2,1	10,37	11,2	19,9							
32-276		239	2,2	9,25	11,3	19,3							
34-294		224	2,4	8,66	11,2	18,9							
35-301		219	2,4	8,48	11,1	18,9							
38-332		199	2,7	7,68	10,8	18,3							
43-378		174	3,0	6,75	10,4	17,7							
		15-130	506	0,8	19,57	1,3	15,0	SK 572.1 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 572.1 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	57	B68-71			
	18-155	425	0,9	16,46	2,1	15,0							
	19-166	397	1,1	15,38	2,2	15,0							
	21-187	353	1,2	13,67	2,6	15,0							
	23-201	328	1,3	12,68	3,0	15,0							
	26-227	291	1,4	11,25	3,4	15,0							
	29-254	259	1,5	10,04	3,7	15,0							
	33-286	231	1,6	8,92	3,9	15,0							
	36-313	211	1,7	8,15	4,3	15,0							
	39-340	194	1,8	7,49	4,4	15,0							
	47-405	163	2,0	6,30	4,5	14,2							
	50-433	152	2,0	5,88	4,5	13,7							
	56-488	135	2,0	5,23	4,5	12,9							
	63-544	121	2,1	4,69	4,5	12,3							
	69-604	109	2,1	4,22	4,4	11,8							
	77-666	99,0	2,2	3,83	4,4	11,3							
90-780	84,5	2,2	3,27	4,3	10,6								
<b>9,50</b>	2,5-21	4245	0,8	120,26	11,0	14,8	SK 973.1 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 973.1 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	180	B90-91				
	2,8-24	3715	0,9	105,23	13,7	17,0							
	3,1-27	3352	1,0	94,96	15,2	18,1							
	3,4-30	3044	1,1	86,22	16,0	18,7							
	3,8-33	2724	1,2	77,16	17,4	19,8							
	3,9-34	2663	1,2	75,44	17,6	19,9							
	4,3-38	2418	1,4	68,50	18,1	20,2							
	4,5-39	2329	1,4	65,98	18,6	20,6							
	4,9-43	2115	1,5	59,91	18,9	20,7							
	5,3-46	1965	1,6	55,66	19,2	20,9							
	5,6-49	1847	1,7	52,32	19,5	21,1							
	6,2-54	1680	1,9	47,60	19,7	21,2							
	6,9-60	1501	2,1	42,51	20,0	21,2							
	7,9-69	1319	2,4	37,36	20,1	21,2							
	8,4-73	1242	2,6	35,19	20,2	21,3							
	9,2-80	1128	2,8	31,95	20,1	21,0							
	9,5-83	1093	2,8	30,97	20,1	21,0							
	11-94	961	3,1	27,22	19,9	20,7							
		6,9-60	1509	1,9	42,76	20,4				21,7	SK 972.1 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 972.1 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	178	B88-89
7,9-69		1313	2,2	37,19	20,5	21,6							
8,9-77		1178	2,5	33,36	20,2	21,2							
9,8-85		1069	2,6	30,29	20,0	20,9							
11-93		976	2,7	27,66	19,8	20,6							

1:8,7

9,50 kW

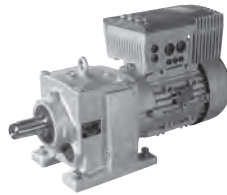
13,0 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg	B				
9,50	4,8-42	2156	0,8	61,07	9,6	11,2	SK 873.1 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 873.1 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	140	B86-87				
	5,3-46	1954	0,9	55,35	10,7	12,0							
	5,9-51	1776	1,0	50,32	11,4	12,8							
	6,5-56	1607	1,1	45,53	11,4	13,3							
	7,4-65	1401	1,2	39,68	11,3	13,8							
	8,3-72	1258	1,4	35,63	11,2	14,2							
	9,2-80	1138	1,5	32,24	11,1	14,4							
	9,7-84	1076	1,6	30,47	11,0	14,6							
	11-99	916	1,8	25,69	10,8	14,7							
	13-109	829	2,0	23,49	10,6	14,7							
	14-120	755	2,1	21,38	10,4	14,7							
	15-133	683	2,3	19,34	10,2	14,6							
	9,50	6,9-60	1506	0,9	42,67	11,4				13,8	SK 872.1 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 872.1 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	138	B84-85
		7,6-66	1369	0,9	38,77	11,3				14,0			
		8,4-73	1238	1,0	35,08	11,2				14,2			
9,2-80		1130	1,4	32,00	11,1	14,6							
10-88		1026	1,5	29,08	10,9	14,6							
11-92		988	1,6	28,00	10,9	14,8							
12-101		898	1,8	25,44	10,7	14,7							
13-112		813	1,9	23,02	10,5	14,7							
16-138		659	2,3	18,67	10,2	14,7							
17-152		599	2,6	16,96	10,0	14,5							
19-169		536	2,7	15,18	9,7	14,4							
21-186		487	3,0	13,79	9,5	14,2							
24-206		441	3,3	12,48	9,3	14,0							
26-229		397	3,5	11,24	9,1	13,8							
28-246		368	3,8	10,44	8,9	13,2							
32-278	326	4,2	9,24	8,6	12,8								
9,50	15-127	717	1,1	20,31	3,1	3,6	SK 772.1 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 772.1 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	104	B80-81				
	16-139	652	1,2	18,46	3,4	3,8							
	18-154	588	1,3	16,66	3,8	4,1							
	19-164	552	1,4	15,62	3,9	4,2							
	21-179	507	1,4	14,38	4,4	4,6							
	23-197	461	1,5	13,07	4,6	4,7							
	25-220	412	1,7	11,67	4,7	4,9							
	27-232	390	1,8	11,06	4,6	4,8							
	28-242	374	1,8	10,60	4,6	4,9							
	30-257	353	1,9	10,00	4,5	4,8							
	33-286	317	2,1	8,97	4,5	4,9							
	36-317	287	2,2	8,12	4,4	4,9							
	13,0	3,4-30	4165	0,8	86,22	6,9				10,6	SK 973.1 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 973.1 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	186	B90-91
		3,8-33	3727	0,9	77,16	9,4				12,7			
		3,9-34	3644	0,9	75,44	9,7				13,0			
4,3-38		3309	1,0	68,50	10,8	13,8							
4,5-39		3187	1,0	65,98	11,7	14,5							
4,9-43		2894	1,1	59,91	12,5	15,1							
5,3-46		2688	1,2	55,66	13,3	15,7							
5,6-49		2527	1,3	52,32	13,9	16,2							
6,2-54		2299	1,4	47,60	14,7	16,7							
6,9-60		2053	1,6	42,51	15,5	17,3							
7,9-69		1805	1,8	37,36	16,1	17,7							
8,4-73		1700	1,9	35,19	16,6	18,0							
9,2-80		1543	2,1	31,95	16,7	18,0							
9,5-83		1496	2,1	30,97	16,8	18,1							
11-94		1315	2,3	27,22	17,0	18,2							
12-101	1232	2,4	25,51	17,1	18,2								
13-115	1083	2,6	22,42	17,2	18,1								
13,0	6,9-60	2065	1,4	42,76	16,1	17,8	SK 972.1 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 972.1 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	184	B88-89				
	7,9-69	1796	1,6	37,19	16,7	18,2							
	8,9-77	1611	1,8	33,36	16,8	18,1							
	9,8-85	1463	1,9	30,29	16,8	18,1							
	11-93	1336	1,9	27,66	16,9	18,0							
	13-117	1062	2,6	21,99	17,5	18,4							
	15-130	953	2,9	19,72	17,3	18,0							
	17-146	853	3,3	17,65	17,3	18,0							

NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe



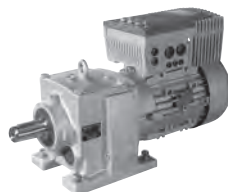


$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B				
13,0	6,5-56	2199	0,8	45,53	6,1	8,0	SK 873.1 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 873.1 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	148	B86-87				
	7,4-65	1917	0,9	39,68	7,8	9,3							
	8,3-72	1721	1,0	35,63	9,0	10,1							
	9,2-80	1557	1,1	32,24	9,7	10,7							
	9,7-84	1472	1,1	30,47	9,8	11,1							
	11-99	1254	1,3	25,69	9,7	11,7							
	13-109	1135	1,5	23,49	9,6	12,0							
	14-120	1033	1,5	21,38	9,5	12,3							
	15-133	934	1,7	19,34	9,4	12,4							
	13,0	9,2-80	1546	1,0	32,00	9,8				11,0	SK 872.1 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 872.1 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	146	B84-85
		10-88	1405	1,1	29,08	9,8				11,3			
		11-92	1353	1,2	28,00	9,8				11,6			
		12-101	1229	1,3	25,44	9,7				11,8			
		13-112	1112	1,4	23,02	9,6				12,0			
16-138		902	1,7	18,67	9,4	12,6							
17-152		819	1,9	16,96	9,3	12,6							
19-169		733	2,0	15,18	9,1	12,6							
21-186		666	2,2	13,79	9,0	12,4							
24-206		603	2,4	12,48	8,8	12,2							
26-229		543	2,6	11,24	8,6	12,0							
28-246		504	2,8	10,44	8,4	11,6							
32-278		446	3,1	9,24	8,3	11,5							
33-290		429	3,1	8,87	8,1	11,0							
38-333		373	3,5	7,73	7,9	10,8							
45-391		317	3,9	6,57	7,6	10,3							
52-454		273	4,2	5,66	7,3	9,8							
54-467		266	4,3	5,50	7,3	9,9							
13,0		15-127	981	0,8	20,31	0	0	SK 772.1 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 772.1 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	111	B80-81			
		16-139	892	0,9	18,46	0,4	0,9						
	18-154	805	1,0	16,66	1,1	1,4							
	19-164	755	1,0	15,62	1,3	1,6							
	21-179	694	1,0	14,38	2,1	2,3							
	23-197	631	1,1	13,07	2,4	2,5							
	25-220	564	1,2	11,67	3,0	3,0							
	27-232	534	1,3	11,06	3,0	2,9							
	28-242	512	1,3	10,60	3,2	3,2							
	30-257	483	1,4	10,00	3,2	3,1							
	33-286	433	1,5	8,97	3,6	3,4							
	36-317	392	1,6	8,12	3,7	3,5							
	39-337	369	1,7	7,63	3,6	3,3							
	45-387	320	1,9	6,63	3,9	4,0							
	48-415	299	1,9	6,19	3,8	3,6							
	55-477	260	2,2	5,38	3,8	4,1							
	16,0	4,3-37	4088	0,8	68,50	4,5	8,2				SK 973.1 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	186	B90-91
4,5-39		3938	0,8	65,98	5,7	9,2							
4,9-43		3576	0,9	59,91	7,0	10,3							
5,3-46		3322	1,0	55,66	8,2	11,2							
5,6-49		3123	1,0	52,32	9,1	11,9							
6,2-54		2841	1,1	47,60	10,4	12,9							
6,9-60		2537	1,3	42,51	11,6	13,8							
7,9-69		2230	1,4	37,36	12,7	14,7							
8,4-73		2100	1,5	35,19	13,4	15,2							
9,2-80		1907	1,7	31,95	13,8	15,5							
9,5-83		1848	1,7	30,97	14,0	15,6							
11-94		1625	1,8	27,22	14,6	16,0							
12-100		1522	2,0	25,51	14,8	16,1							
13-114		1338	2,1	22,42	15,1	16,3							

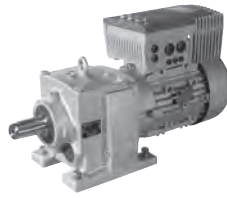
1:8,7

16,0 kW

19,0 kW

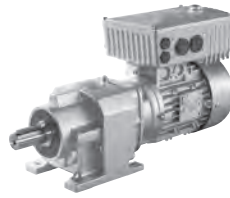
NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg	B				
16,0	6,9-60	2552	1,1	42,76	12,3	14,5	SK 972.1 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	184	B88-89				
	7,9-69	2219	1,3	37,19	13,4	15,4							
	8,8-77	1991	1,5	33,36	13,7	15,5							
	9,7-85	1808	1,5	30,29	14,1	15,7							
	11-93	1651	1,6	27,66	14,3	15,7							
	13-116	1312	2,1	21,99	15,6	16,7							
	15-130	1177	2,4	19,72	15,5	16,5							
	17-145	1054	2,7	17,65	15,8	16,7							
	19-162	945	2,9	15,84	15,6	16,4							
	21-181	845	3,2	14,16	15,6	16,2							
	22-189	809	3,2	13,56	15,7	16,3							
	23-199	767	3,4	12,86	15,4	15,8							
	16,0	9,2-80	1910	0,8	32,00	6,3				7,3	SK 872.1 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	146	B84-85
		10-88	1735	0,9	29,08	7,1				7,8			
11-91		1671	1,0	28,00	7,7	8,4							
12-101		1518	1,1	25,44	8,3	8,8							
13-111		1374	1,1	23,02	8,8	9,3							
16-137		1114	1,4	18,67	8,8	10,3							
17-151		1012	1,5	16,96	8,7	10,4							
19-169		906	1,6	15,18	8,6	10,7							
21-186		823	1,8	13,79	8,5	10,6							
24-205		745	2,0	12,48	8,4	10,6							
26-228		671	2,1	11,24	8,2	10,7							
28-245		623	2,2	10,44	8,1	10,3							
32-277		551	2,5	9,24	7,9	10,3							
33-289		530	2,5	8,87	7,8	9,9							
38-331		461	2,8	7,73	7,6	9,9							
45-390		392	3,1	6,57	7,3	9,5							
52-453	338	3,4	5,66	7,1	9,1								
54-465	328	3,5	5,50	7,1	9,3								
19,0	4,9-43	4221	0,8	59,91	1,7	4,7	SK 973.1 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 973.1 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	218	B90-91				
	5,3-46	3922	0,8	55,66	3,3	6,2							
	5,7-49	3687	0,9	52,32	4,5	7,4							
	6,2-54	3354	1,0	47,60	6,1	8,9							
	7,0-61	2995	1,1	42,51	7,8	10,5							
	7,9-69	2633	1,2	37,36	9,4	11,7							
	8,4-73	2480	1,3	35,19	10,3	12,5							
	9,3-81	2251	1,4	31,95	10,9	12,9							
	9,6-83	2182	1,4	30,97	11,2	13,1							
	11-95	1918	1,6	27,22	12,1	13,8							
	12-101	1797	1,7	25,51	12,5	14,1							
	13-115	1580	1,8	22,42	13,1	14,5							
19,0	8,0-69	2620	1,1	37,19	10,2	12,5	SK 972.1 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 972.1 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	216	B88-89				
	8,9-77	2351	1,2	33,36	10,8	12,9							
	9,8-85	2134	1,3	30,29	11,4	13,3							
	11-93	1949	1,3	27,66	11,8	13,5							
	13-117	1549	1,8	21,99	13,7	15,0							
	15-131	1390	2,0	19,72	13,7	14,9							
	17-146	1244	2,3	17,65	14,2	15,3							
	19-163	1116	2,5	15,84	14,2	14,9							
	21-182	998	2,7	14,16	14,3	14,8							
	22-190	955	2,7	13,56	14,5	14,9							
	23-200	906	2,9	12,86	14,2	14,4							
	26-223	813	3,1	11,54	14,4	14,5							
	29-249	729	3,4	10,35	14,2	14,0							



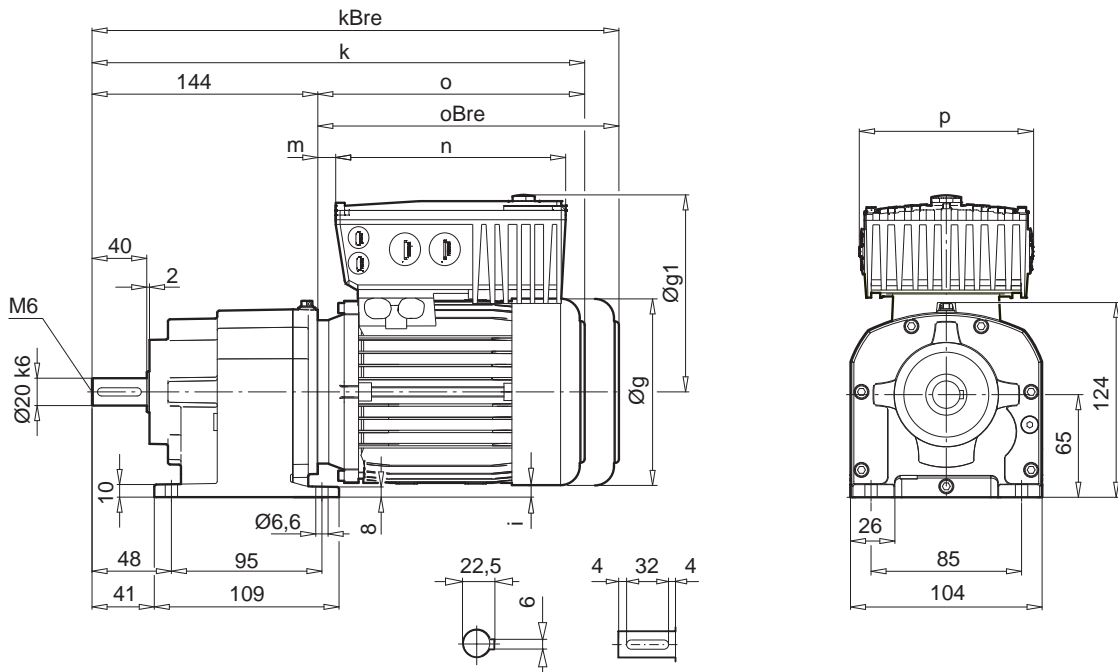
$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm B
19,0	11-92	1973	0,8	28,00	4,4	5,1	SK 872.1 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	176	B84-85
	12-101	1793	0,9	25,44	5,3	5,7	SK 872.1 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)		
	13-112	1622	1,0	23,02	6,2	6,5			
	16-138	1315	1,2	18,67	8,1	8,1			
	17-152	1195	1,3	16,96	8,1	8,3			
	19-170	1070	1,4	15,18	8,1	8,8			
	21-187	972	1,5	13,79	8,0	8,9			
	24-206	879	1,7	12,48	7,9	9,1			
	26-229	792	1,8	11,24	7,9	9,3			
	28-247	735	1,9	10,44	7,7	9,0			
	32-279	651	2,1	9,24	7,6	9,3			
	33-290	625	2,1	8,87	7,5	8,8			
	38-333	544	2,4	7,73	7,3	9,0			
	45-392	463	2,7	6,57	7,1	8,7			
	52-455	399	2,9	5,66	6,8	8,4			
	54-468	388	3,0	5,50	6,9	8,7			
	63-551	330	3,3	4,68	6,6	8,3			
	74-640	284	3,2	4,03	6,4	8,0			
80-697	260	3,4	3,69	6,3	8,0				

# SK 072.1



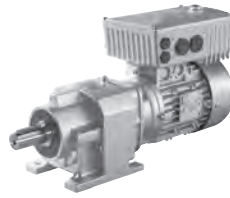
## SK 072.1

NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

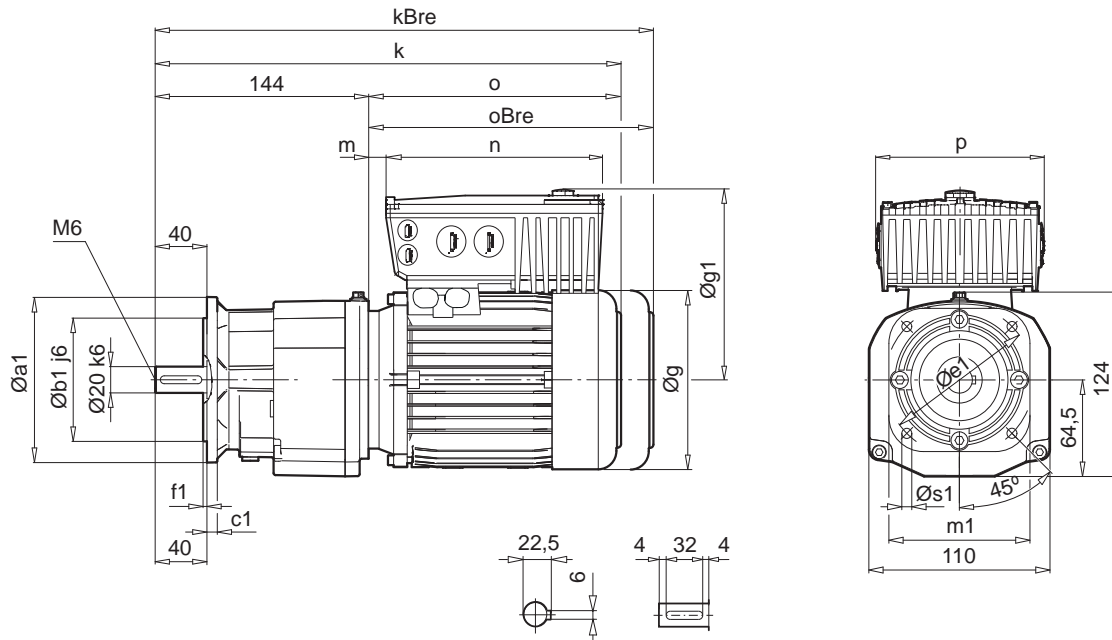


### Motor + SK200E

IE1	71 L							
IE2	-							
IE3	71 LP							
SK 200E	- 550 -							
340-A (-C)	- 750 -							
<b>g</b>	145							
<b>g1</b>	201							
<b>k / kBre</b>	358 / 416							
<b>o / oBre</b>	214 / 272							
<b>m</b>	-4							
<b>n</b>	236							
<b>p</b>	156							
<b>i</b>	-7,5							



## SK 072.1F



NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

a1	b1	c1	e1	f1	s1	m1
120	80	7	100	3,0	6,6	90
140	95	9	115	3,0	9,0	110
160	110	10	130	3,5	9,0	125

### Motor + SK180E

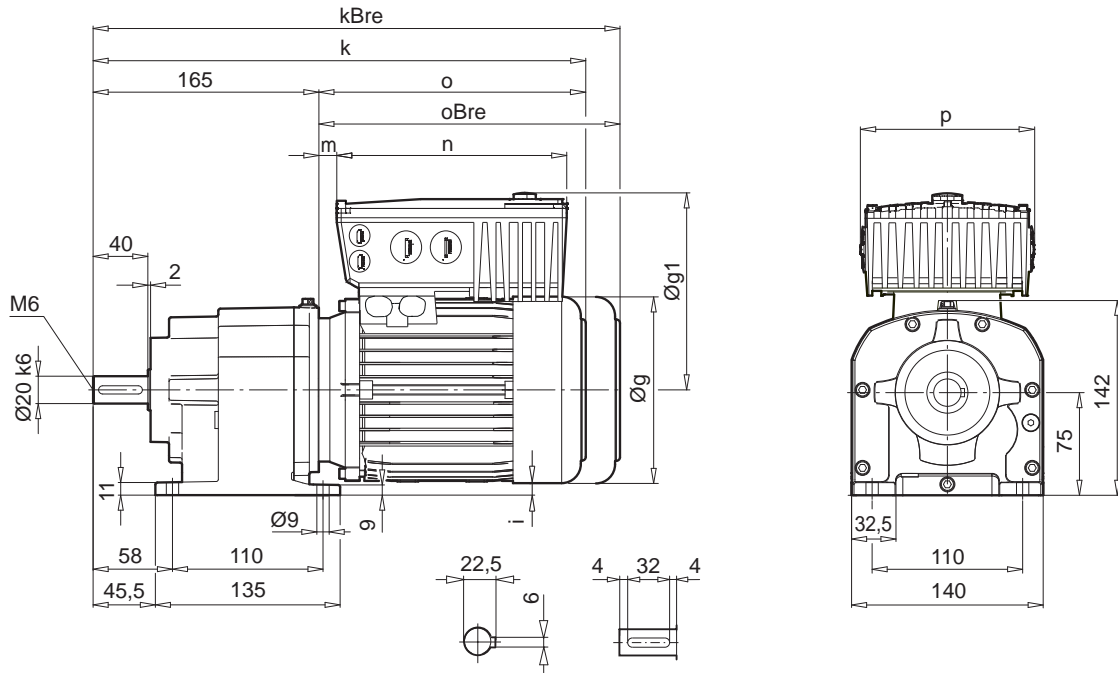
IE1	71 L								
IE2	-								
IE3	71 LP								
SK 180E	- 550 -								
340-B (-C)	- 750 -								
g	145								
g1	184								
k / kBre	358 / 416								
o / oBre	214 / 272								
m	-4								
n	221								
p	154								
i	-7,5								

# SK 172.1



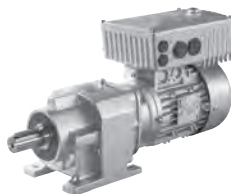
## SK 172.1

NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

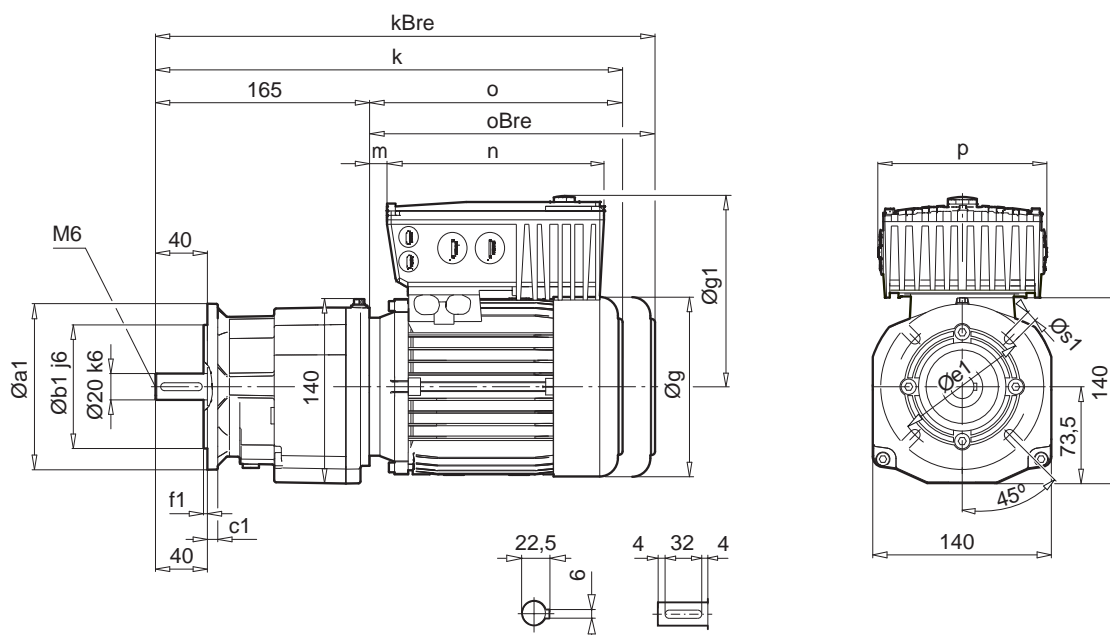


### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 LH LP						
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -						
<b>g</b>	145	165	183						
<b>g1</b>	201	195	200						
<b>k / kBre</b>	379 / 437	401 / 465	441 / 516						
<b>o / oBre</b>	214 / 272	236 / 300	276 / 351						
<b>m</b>	-4	6	9						
<b>n</b>	236	236	236						
<b>p</b>	156	156	156						
<b>i</b>	2,5	-7,5	-16,5						



## SK 172.1F

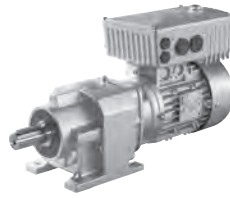


a1	b1	c1	e1	f1	s1
120	80	8	100	3,0	6,6
140	95	8	115	3,0	9,0
160	110	10	130	3,5	9,0
200	130	12	165	3,5	11,0

### Motor + SK180E

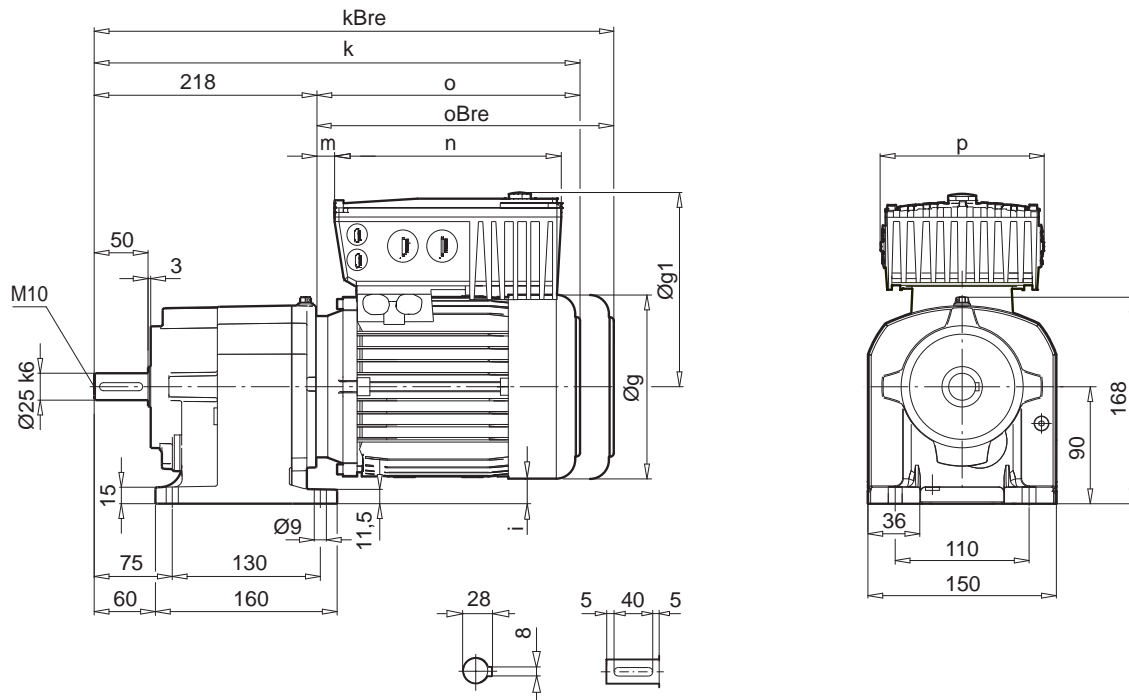
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH/LH SP/LP				
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183			
<b>g1</b>	184	177	203	182	208			
<b>k / kBre</b>	379 / 437	401 / 465	401 / 465	441 / 516	441 / 516			
<b>o / oBre</b>	214 / 272	236 / 300	236 / 300	276 / 351	276 / 351			
<b>m</b>	-4	6	6	9	9			
<b>n</b>	221	221	255	221	255			
<b>p</b>	154	154	165	154	165			
<b>i</b>	2,5	-7,5	-7,5	-16,5	-16,5			

# SK 372.1



## SK 372.1

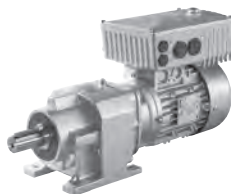
NORDBLOC.1  
Stirnradgetriebe



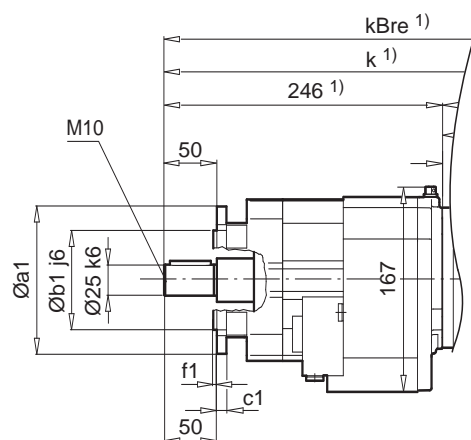
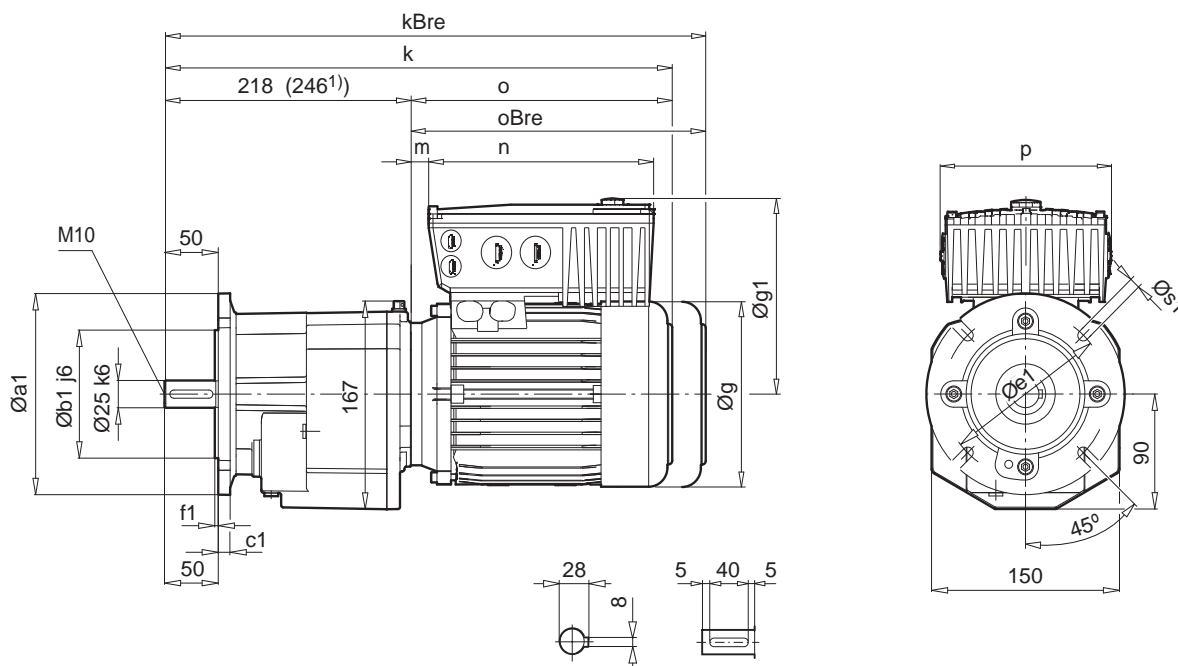
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP			
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -		
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201		
<b>g1</b>	201	195	200	207	211	218		
<b>k / kBre</b>	454 / 512	479 / 543	520 / 595	520 / 595	550 / 641	550 / 641		
<sup>1)</sup> <b>k / kBre</b>	482 / 540	507 / 571	548 / 623	548 / 623	578 / 669	578 / 669		
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	332 / 423		
<b>m</b>	18	30	35	35	41	41		
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266		
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176		
<b>i</b>	17,5	7,5	-1,5	-1,5	-10,5	-10,5		





## SK 372.1F



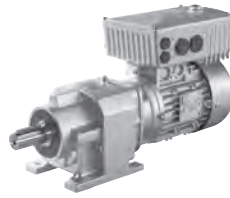
a1	b1	c1	e1	f1	s1
1) 120	80	8	100	3,0	6,6
140	95	9	115	3,0	8,6
160	110	10	130	3,5	8,6
200	130	12	165	3,5	11,0
250	180	15	215	4,0	13,5

1) zulässige Querkräfte reduzieren sich um 30%

### Motor + SK180E

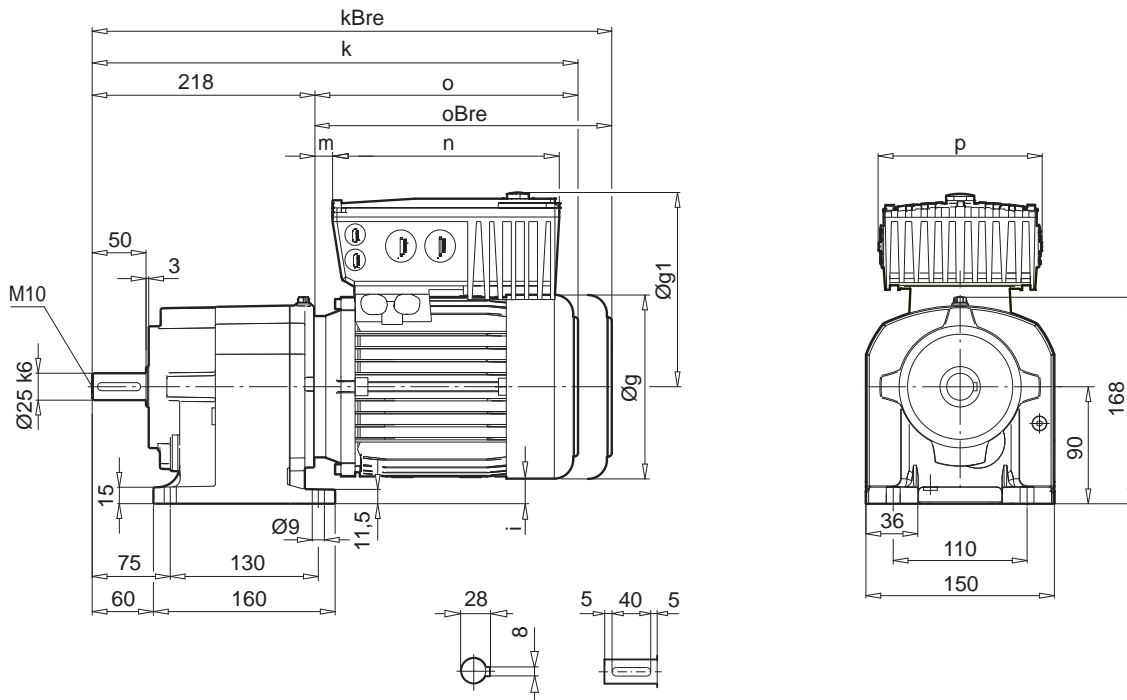
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH LP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201			
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219			
<b>k / kBre</b>	454 / 512	479 / 543	479 / 543	520 / 595	520 / 595	550 / 641			
1) <b>k / kBre</b>	482 / 540	507 / 571	507 / 571	548 / 623	548 / 623	578 / 669			
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423			
<b>m</b>	18	30	30	35	35	41			
<b>n</b>	221	221	255	221	255	255			
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165			
<b>i</b>	17,5	7,5	7,5	-1,5	-1,5	-10,5			

# SK 373.1



## SK 373.1

NORDBLOC.1  
Stirnradgetriebe

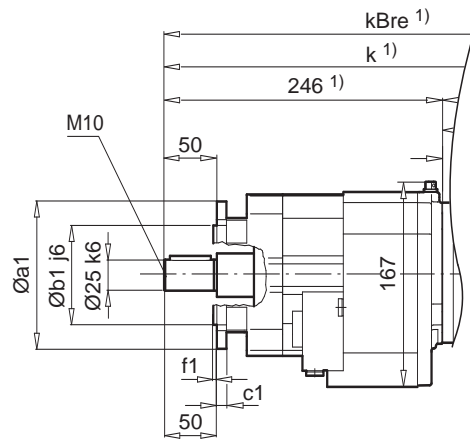
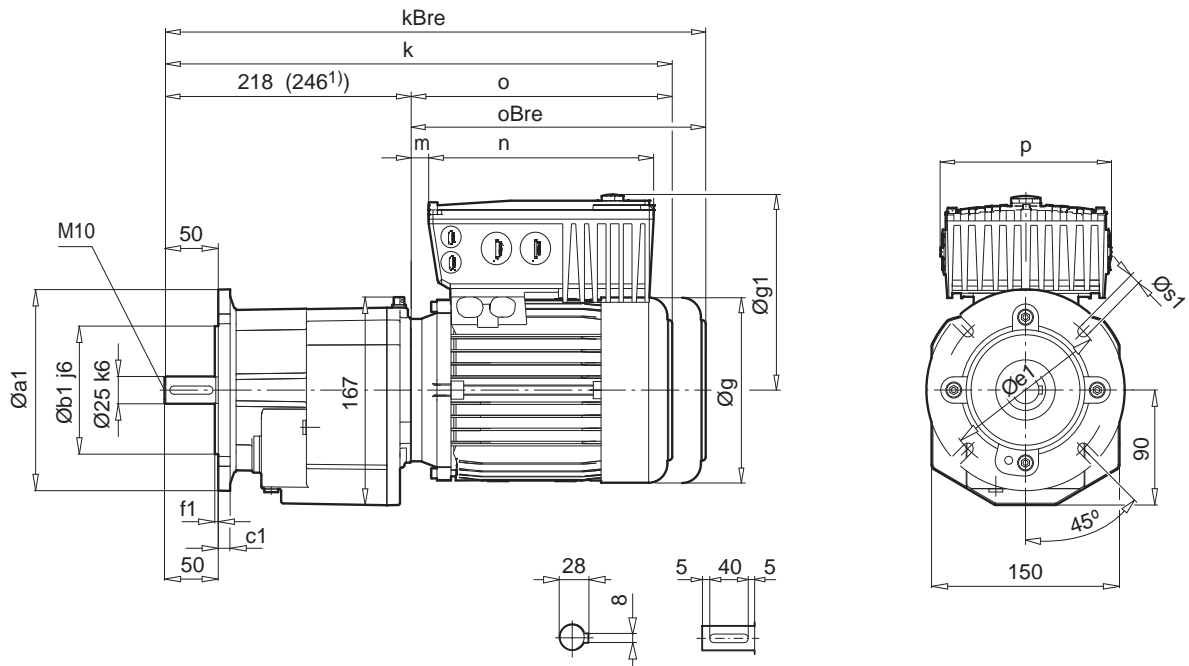


### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH - /LP	- 90 SH/LH SP/LP					
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -					
g	145	165	183					
g1	201	195	200					
k / kBre	454 / 512	479 / 543	520 / 595					
<sup>1)</sup> k / kBre	482 / 540	507 / 571	548 / 623					
o / oBre	236 / 294	261 / 325	302 / 377					
m	18	30	35					
n	236	236	236					
p	156	156	156					
i	17,5	7,5	-1,5					



## SK 373.1F



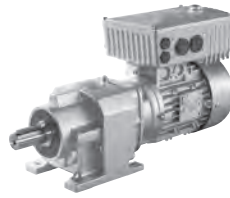
a1	b1	c1	e1	f1	s1
<sup>1)</sup> 120	80	8	100	3,0	6,6
140	95	9	115	3,0	8,6
160	110	10	130	3,5	8,6
200	130	12	165	3,5	11,0
250	180	15	215	4,0	13,5

<sup>1)</sup> zulässige Querkräfte reduzieren sich um 30%

### Motor + SK180E

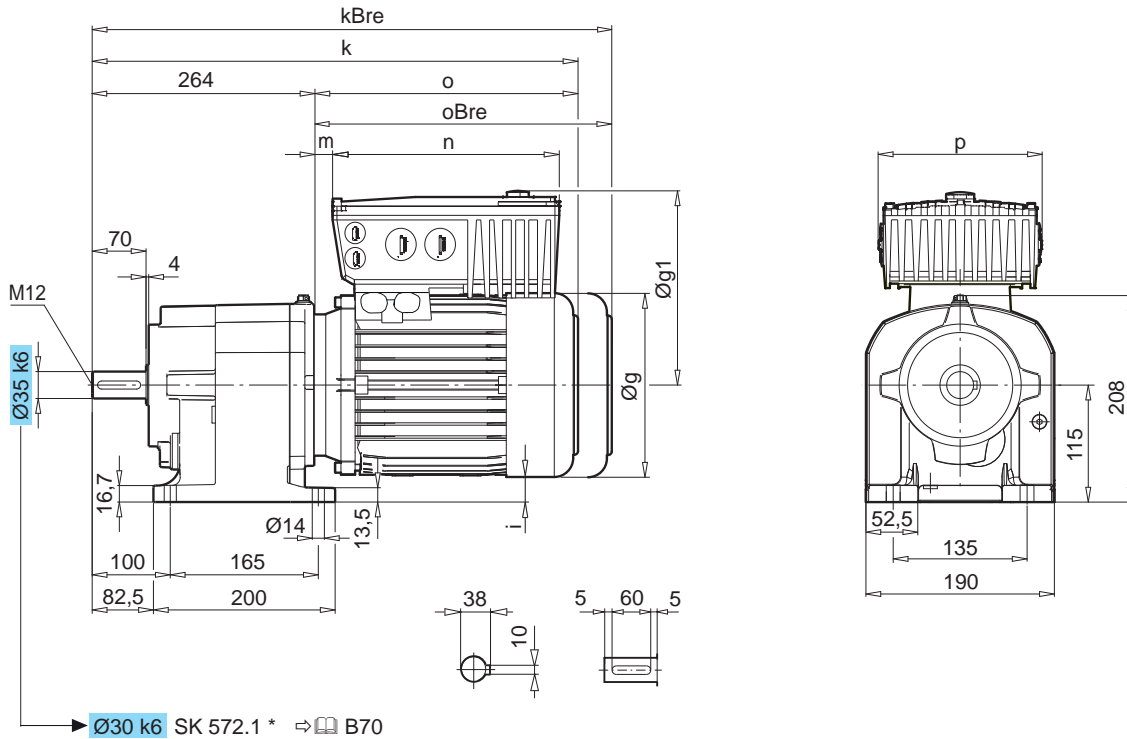
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP				
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -		
<b>g</b>	145	165	165	183	183		
<b>g1</b>	184	177	203	182	208		
<b>k / kBre</b>	454 / 512	479 / 543	479 / 543	520 / 595	520 / 595		
<sup>1)</sup> <b>k / kBre</b>	482 / 540	507 / 571	507 / 571	548 / 623	548 / 623		
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377		
<b>m</b>	18	30	30	35	35		
<b>n</b>	221	221	255	221	255		
<b>p</b>	154	154	165	154	165		
<b>i</b>	17,5	7,5	7,5	-1,5	-1,5		

# SK 572.1



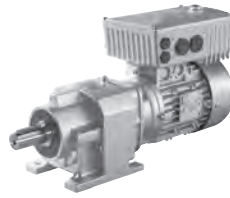
## SK 572.1

NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

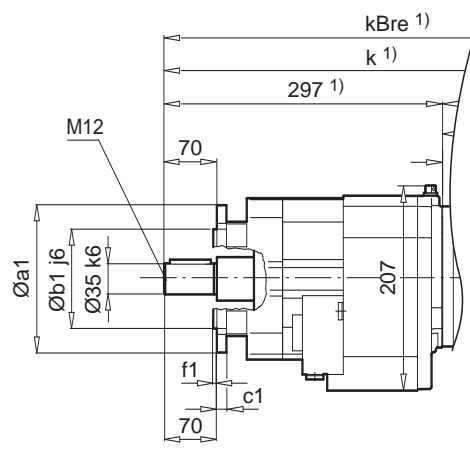
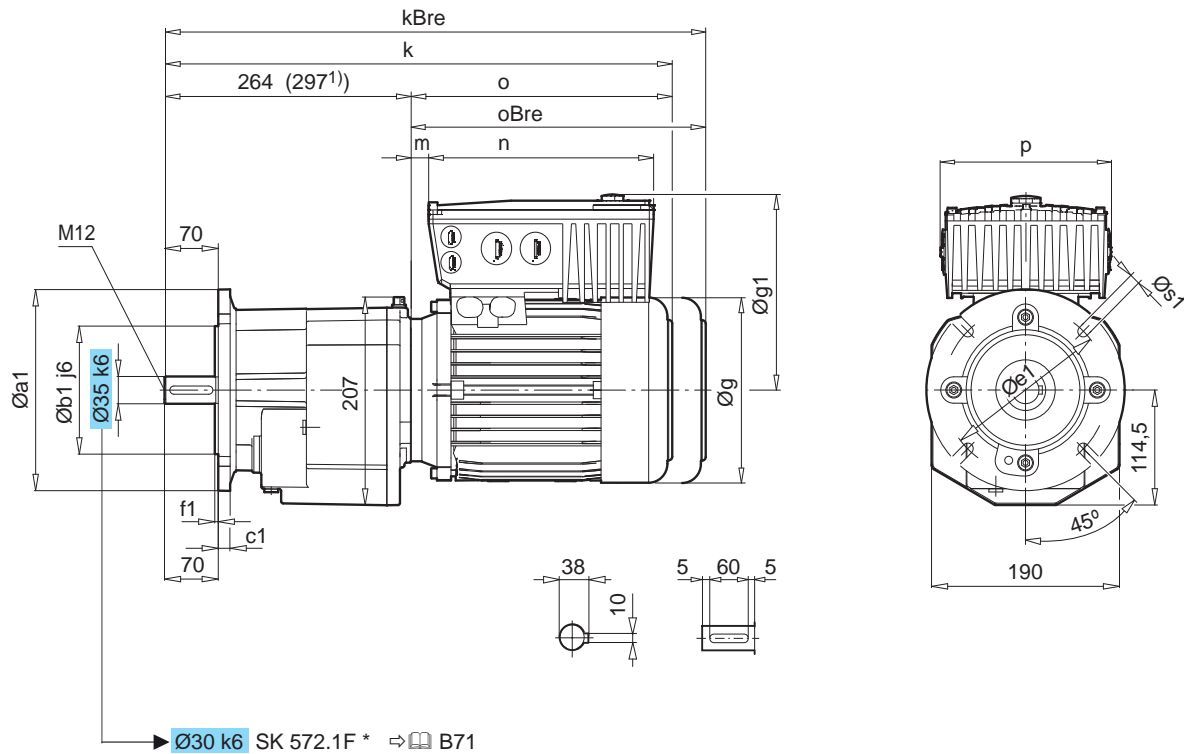


### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP	- 112 MH MP	- 132 SH/MH/LH SP/MP/ -					
SK 200E 340-A (-C)	- 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 - - 301 - - 401 -	- 551 - - 401 - - 551 - - 751 -					
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201	201	228	228	266	266
<b>g1</b>	201	195	200	207	211	218	250	228	260	262	312
<b>k / kBre</b>	500 / 558	525 / 589	566 / 641	566 / 641	596 / 687	596 / 687	596 / 687	644 / 737	644 / 737	699 / 806	699 / 806
<sup>1)</sup> <b>k / kBre</b>	533 / 591	558 / 622	599 / 674	599 / 674	629 / 720	629 / 720	629 / 720	677 / 770	677 / 770	732 / 839	732 / 839
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	332 / 423	332 / 423	380 / 473	380 / 473	435 / 542	435 / 542
<b>m</b>	18	30	35	35	41	41	33	47	39	49	-8
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266	330	266	330	330	480
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176	218	176	218	218	305
<b>i</b>	42,5	32,5	23,5	23,5	14,5	14,5	14,5	1	1	-18	-18



## SK 572.1F



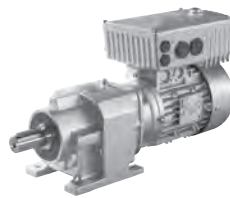
a1	b1	c1	e1	f1	s1
<sup>1)</sup> 140	95	10	115	3,5	9,0
<sup>1)</sup> 160	110	10	130	3,5	9,0
200	130	12	165	3,5	11,0
250	180	15	215	4,0	13,5
300	230	15	265	4,0	14,0

<sup>1)</sup> zulässige Querkräfte reduzieren sich um 30%

### Motor + SK180E

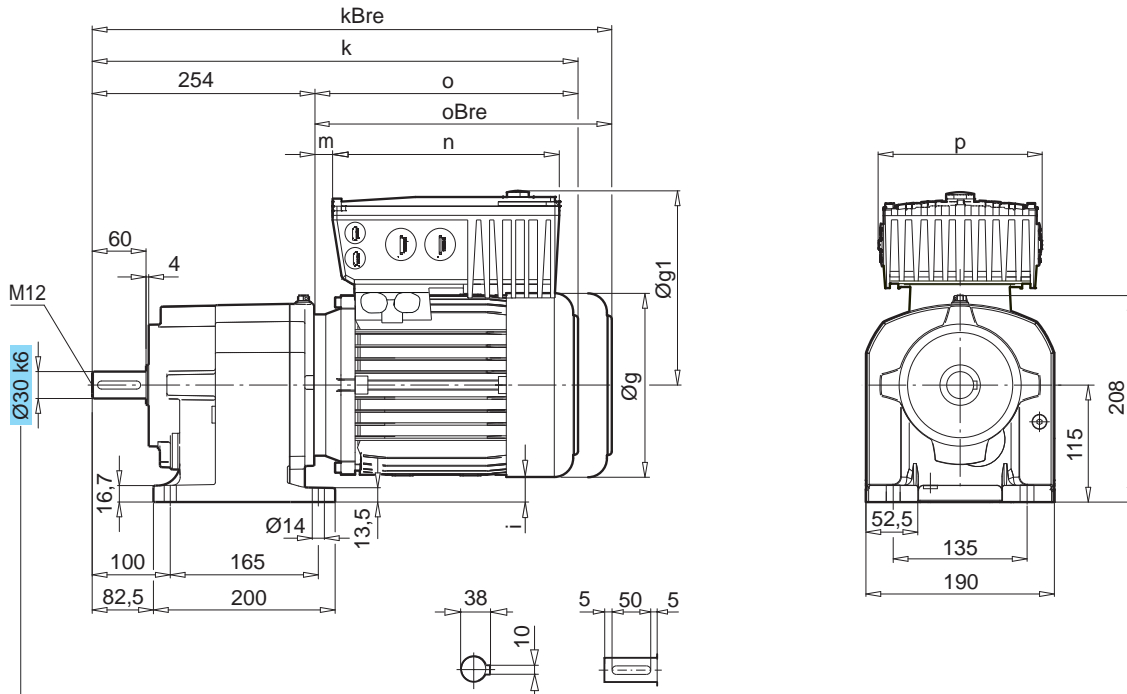
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH LP			
SK 180E 340-B (-C)	- 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201			
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219			
<b>k / kBre</b>	500 / 558	525 / 589	525 / 589	566 / 641	566 / 641	596 / 687			
<sup>1)</sup> <b>k / kBre</b>	533 / 591	558 / 622	558 / 622	599 / 674	599 / 674	629 / 720			
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423			
<b>m</b>	18	30	30	35	35	41			
<b>n</b>	221	221	255	221	255	255			
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165			
<b>i</b>	42,5	32,5	32,5	23,5	23,5	14,5			

# SK 572.1\*



## SK 572.1 \*

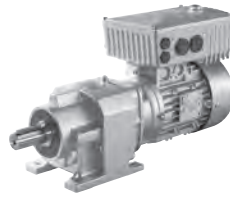
NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe



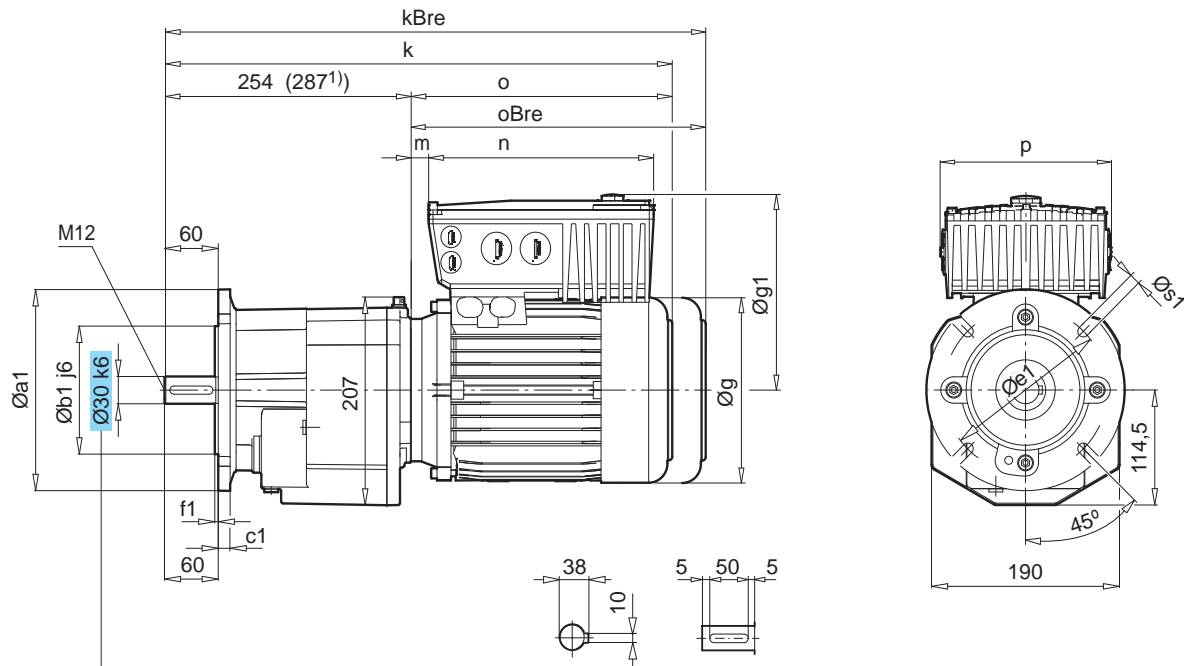
► Beim Wellendurchmesser Ø30 k6 reduziert sich die zulässige Querkraft um 30%.

### Motor + SK200E

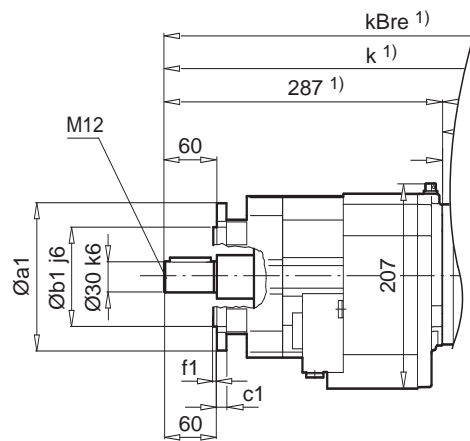
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP		- 132 SH/MH/LH SP/MP/ -		
SK 200E 340-A (-C)	- 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 -
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201	201	228	228	266	266
<b>g1</b>	201	195	200	207	211	218	250	228	260	262	312
<b>k / kBre</b>	490 / 548	515 / 579	556 / 631	556 / 631	586 / 677	586 / 677	586 / 677	634 / 727	634 / 727	689 / 796	689 / 796
<sup>1)</sup> <b>k / kBre</b>	523 / 581	548 / 612	589 / 664	589 / 664	619 / 710	619 / 710	619 / 710	667 / 760	667 / 760	722 / 829	722 / 829
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	332 / 423	332 / 423	380 / 473	380 / 473	435 / 542	435 / 542
<b>m</b>	18	30	35	35	41	41	33	47	39	49	-8
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266	330	266	330	330	480
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176	218	176	218	218	305
<b>i</b>	42,5	32,5	23,5	23,5	14,5	14,5	14,5	1	1	-18	-18



## SK 572.1F \*



► Beim Wellendurchmesser Ø30 k6 reduziert sich die zulässige Querkraft um 30%.

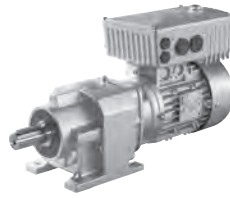


a1	b1	c1	e1	f1	s1
<sup>1)</sup> 140	95	10	115	3,5	9,0
<sup>1)</sup> 160	110	10	130	3,5	9,0
200	130	12	165	3,5	11,0
250	180	15	215	4,0	13,5
300	230	15	265	4,0	14,0

### Motor + SK180E

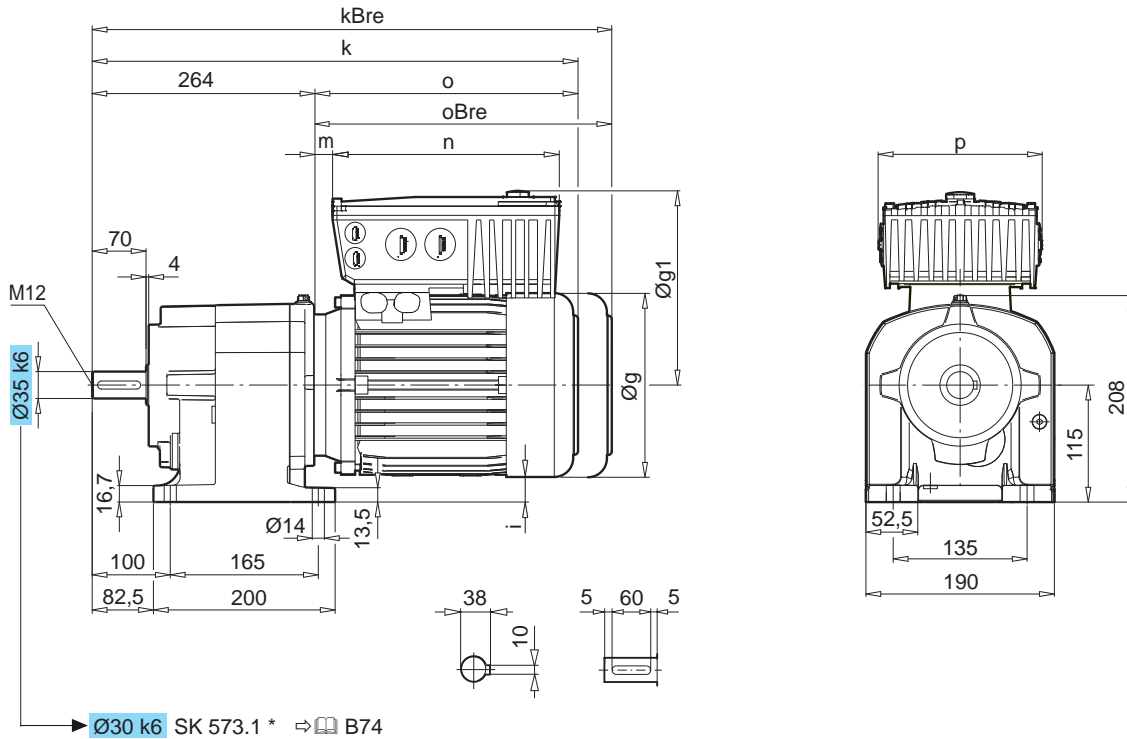
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH LP			
<b>SK 180E 340-B (-C)</b>	- 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201			
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219			
<b>k / kBre</b>	490 / 548	515 / 579	515 / 579	556 / 631	556 / 631	586 / 677			
<sup>1)</sup> <b>k / kBre</b>	523 / 581	548 / 612	548 / 612	589 / 664	589 / 664	619 / 710			
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423			
<b>m</b>	18	30	30	35	35	41			
<b>n</b>	221	221	255	221	255	255			
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165			
<b>i</b>	42,5	32,5	32,5	23,5	23,5	14,5			

# SK 573.1



## SK 573.1

NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe



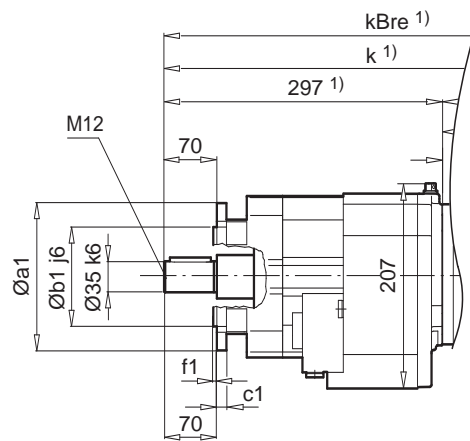
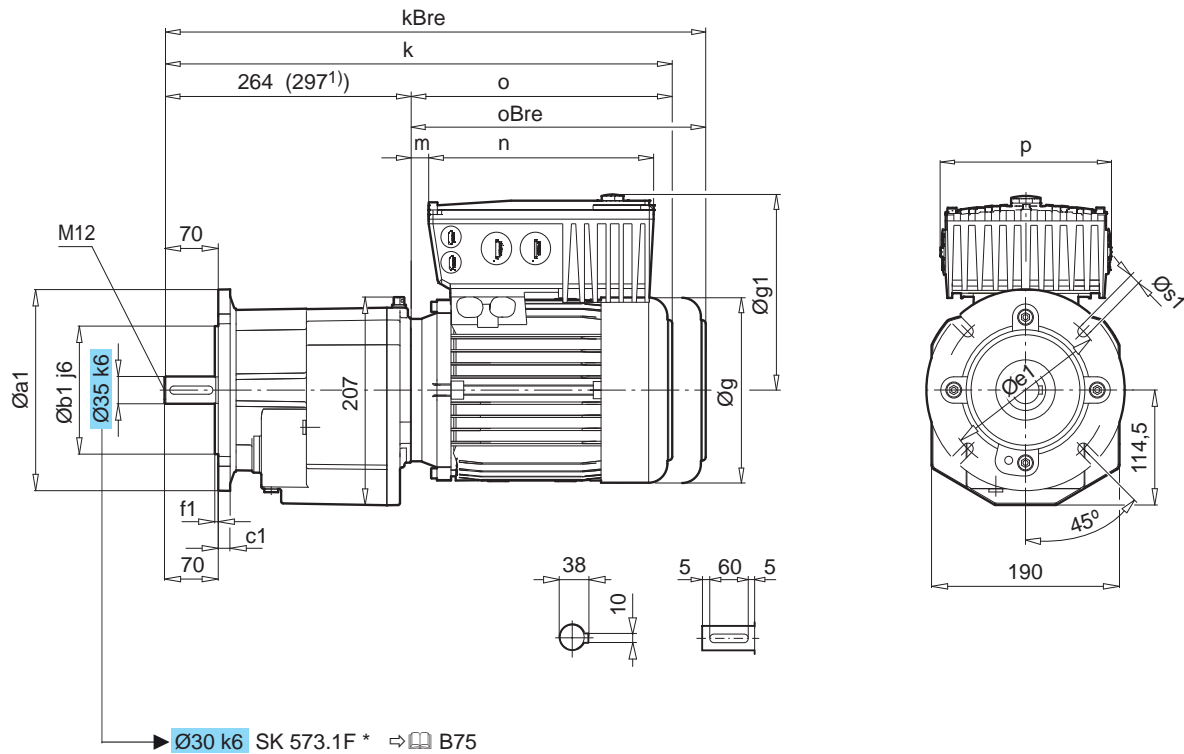
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP	
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 -
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201	201	228	228
<b>g1</b>	201	195	200	207	211	218	250	228	260
<b>k / kBre</b>	500 / 558	525 / 589	566 / 641	566 / 641	596 / 687	596 / 687	596 / 687	644 / 737	644 / 737
<sup>1)</sup> <b>k / kBre</b>	533 / 591	558 / 622	599 / 674	599 / 674	629 / 720	629 / 720	629 / 720	677 / 770	677 / 770
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	332 / 423	332 / 423	380 / 473	380 / 473
<b>m</b>	18	30	35	35	41	41	33	47	39
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266	330	266	330
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176	218	176	218
<b>i</b>	42,5	32,5	23,5	23,5	14,5	14,5	14,5	1	1





## SK 573.1F



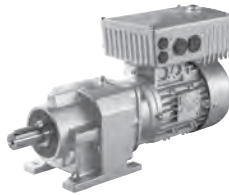
a1	b1	c1	e1	f1	s1
<sup>1)</sup> 140	95	10	115	3,5	9,0
<sup>1)</sup> 160	110	10	130	3,5	9,0
200	130	12	165	3,5	11,0
250	180	15	215	4,0	13,5
300	230	15	265	4,0	14,0

<sup>1)</sup> zulässige Querkräfte reduzieren sich um 30%

### Motor + SK180E

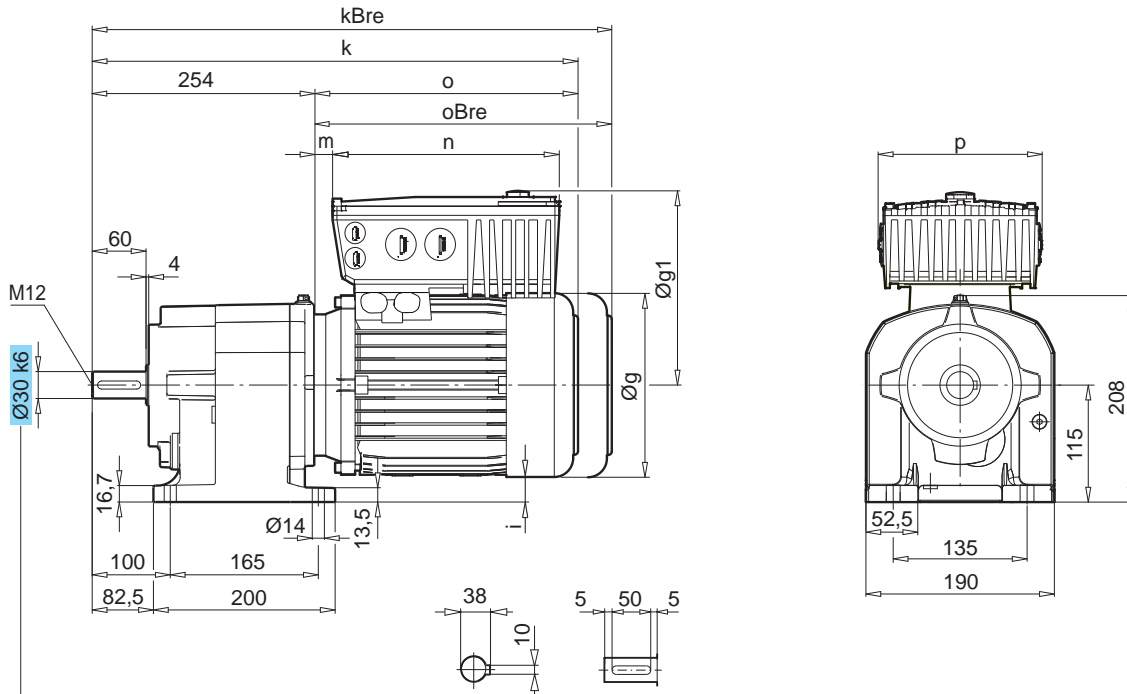
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH LP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201			
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219			
<b>k / kBre</b>	500 / 558	525 / 589	525 / 589	566 / 641	566 / 641	596 / 687			
<sup>1)</sup> <b>k / kBre</b>	533 / 591	558 / 622	558 / 622	599 / 674	599 / 674	629 / 720			
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423			
<b>m</b>	18	30	30	35	35	41			
<b>n</b>	221	221	255	221	255	255			
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165			
<b>i</b>	42,5	32,5	32,5	23,5	23,5	14,5			

# SK 573.1\*



## SK 573.1 \*

NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe



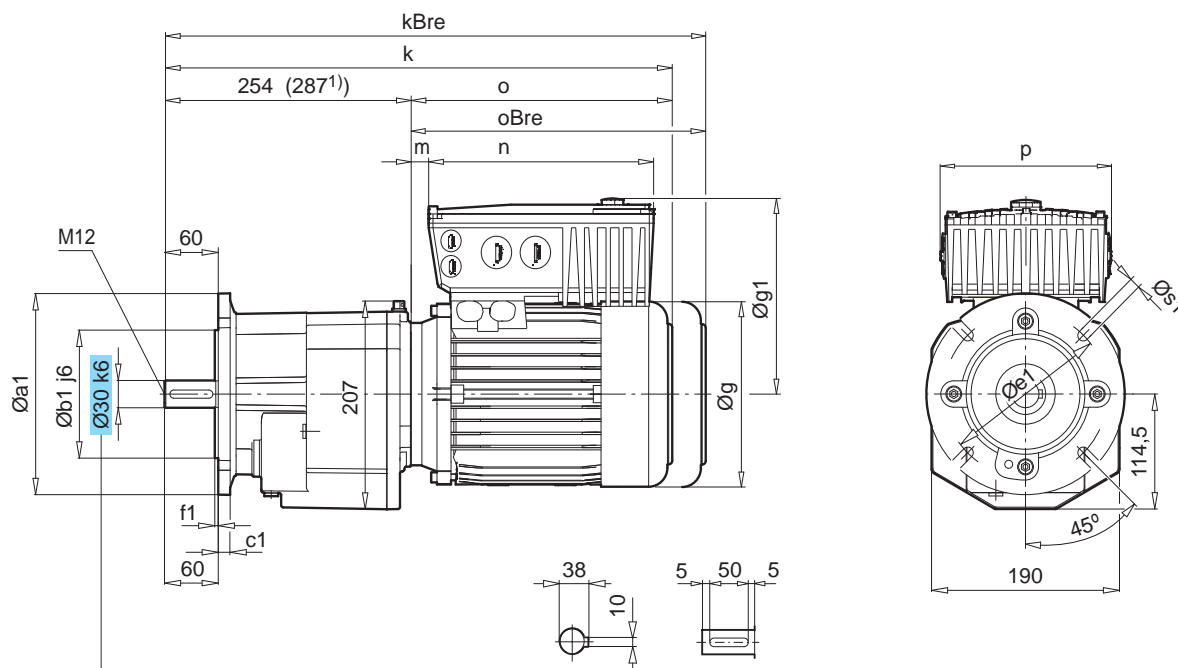
► Beim Wellendurchmesser Ø30 k6 reduziert sich die zulässige Querkraft um 30%.

### Motor + SK200E

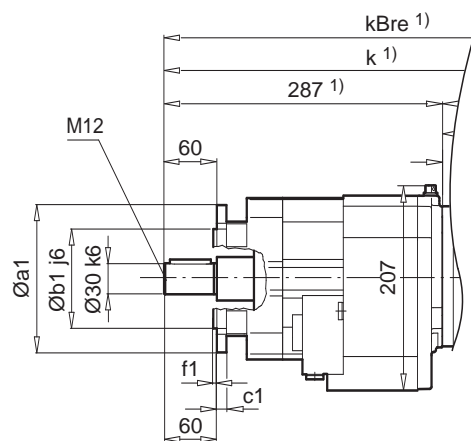
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP	
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 -
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201	201	228	228
<b>g1</b>	201	195	200	207	211	218	250	228	260
<b>k / kBre</b>	490 / 548	515 / 579	556 / 631	556 / 631	586 / 677	586 / 677	586 / 677	634 / 727	634 / 727
<sup>1)</sup> <b>k / kBre</b>	523 / 581	548 / 612	589 / 664	589 / 664	619 / 710	619 / 710	619 / 710	667 / 760	667 / 760
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	332 / 423	332 / 423	380 / 473	380 / 473
<b>m</b>	18	30	35	35	41	41	33	47	39
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266	330	266	330
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176	218	176	218
<b>i</b>	42,5	32,5	23,5	23,5	14,5	14,5	14,5	1	1



## SK 573.1F \*



Beim Wellendurchmesser Ø30 k6 reduziert sich die zulässige Querkraft um 30%.

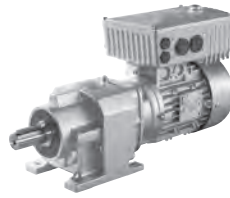


a1	b1	c1	e1	f1	s1
<sup>1)</sup> 140	95	10	115	3,5	9,0
<sup>1)</sup> 160	110	10	130	3,5	9,0
200	130	12	165	3,5	11,0
250	180	15	215	4,0	13,5
300	230	15	265	4,0	14,0

### Motor + SK180E

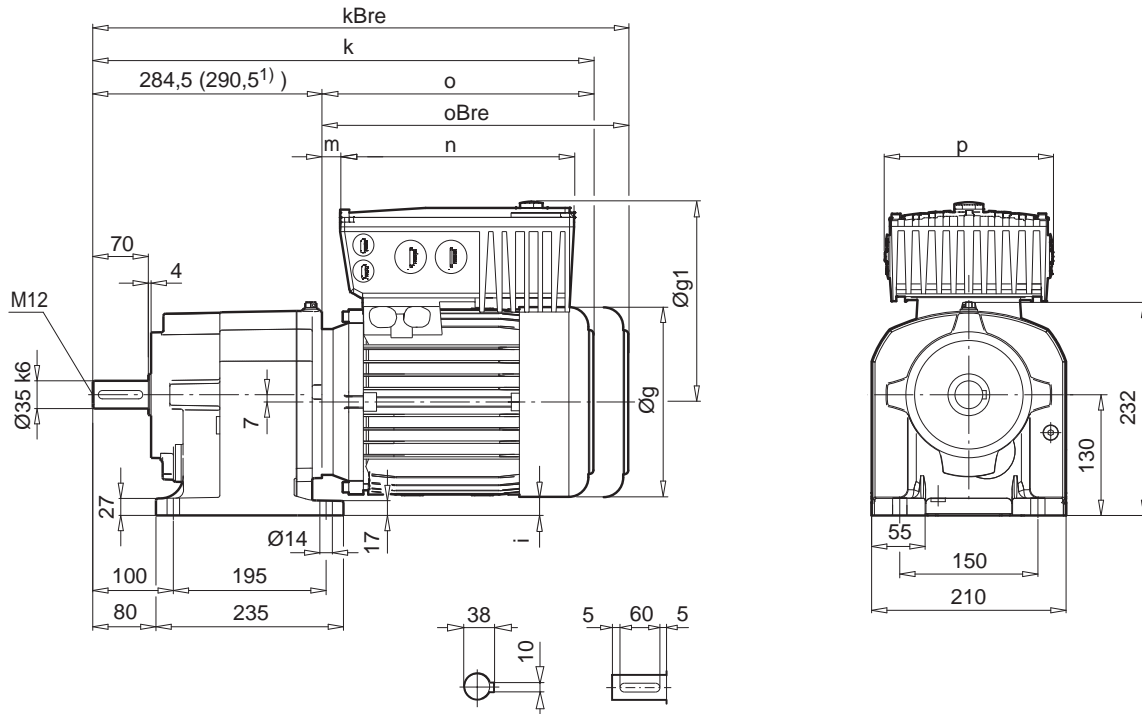
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH LP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -	
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201	
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219	
<b>k / kBre</b>	490 / 548	515 / 579	515 / 579	556 / 631	556 / 631	586 / 677	
<sup>1)</sup> <b>k / kBre</b>	523 / 581	548 / 612	548 / 612	589 / 664	589 / 664	619 / 710	
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	
<b>m</b>	18	30	30	35	35	41	
<b>n</b>	221	221	255	221	255	255	
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165	
<b>i</b>	42,5	32,5	32,5	23,5	23,5	14,5	

# SK 672.1



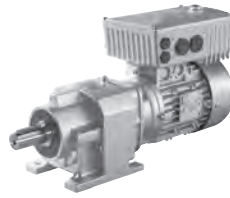
## SK 672.1

NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

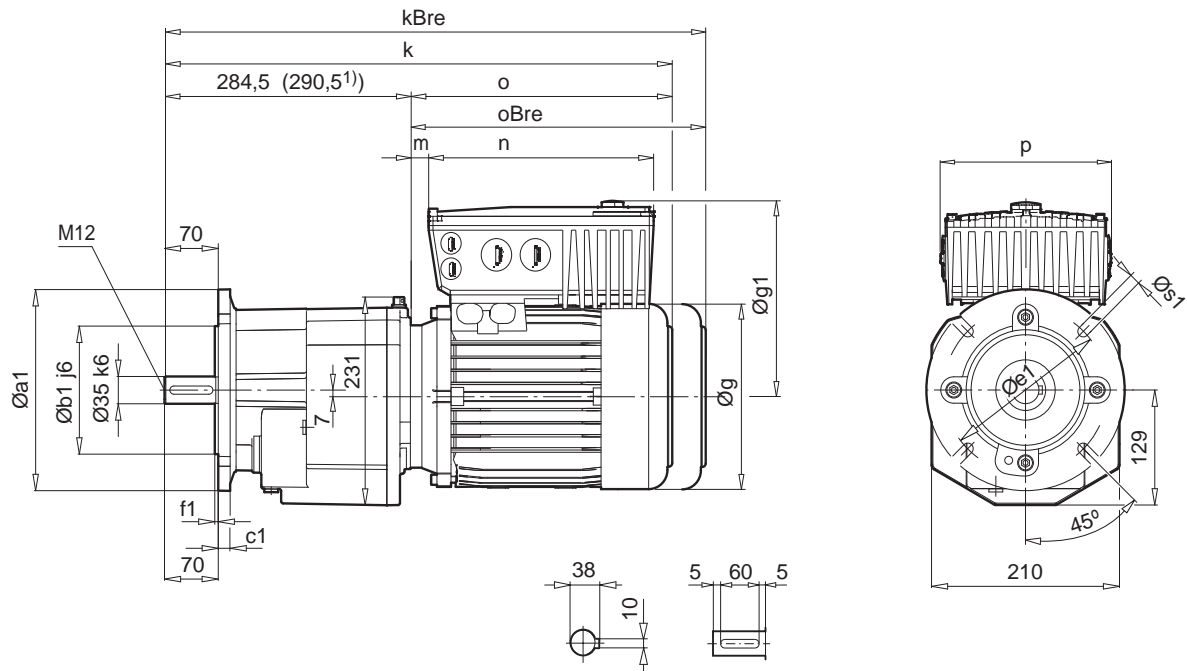


### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	- 80 LH LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP	- 112 MH MP	- 132 SH/MH/LH SP/MP/ -					
SK 200E 340-A (-C)	- 750 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 -
<b>g</b>	165	183	183	201	201	201	228	228	266	266
<b>g1</b>	195	200	207	211	218	250	228	260	262	312
<b>k / kBre</b>	546 / 610	587 / 662	587 / 662	617 / 708	617 / 708	617 / 708	665 / 758	665 / 758	726 / 833	726 / 833
<b>o / oBre</b>	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	332 / 423	332 / 423	380 / 473	380 / 473	435 / 542	435 / 542
<b>m</b>	30	35	35	41	41	33	47	39	49	-8
<b>n</b>	236	236	266	236	266	330	266	330	330	480
<b>p</b>	156	156	176	156	176	218	176	218	218	305
<b>i</b>	40,5	31,5	31,5	22,5	22,5	22,5	9	9	-10	-10



## SK 672.1F



NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	12	165	3,5	11,0
250	180	16	215	4,0	14,0

### Motor + SK180E

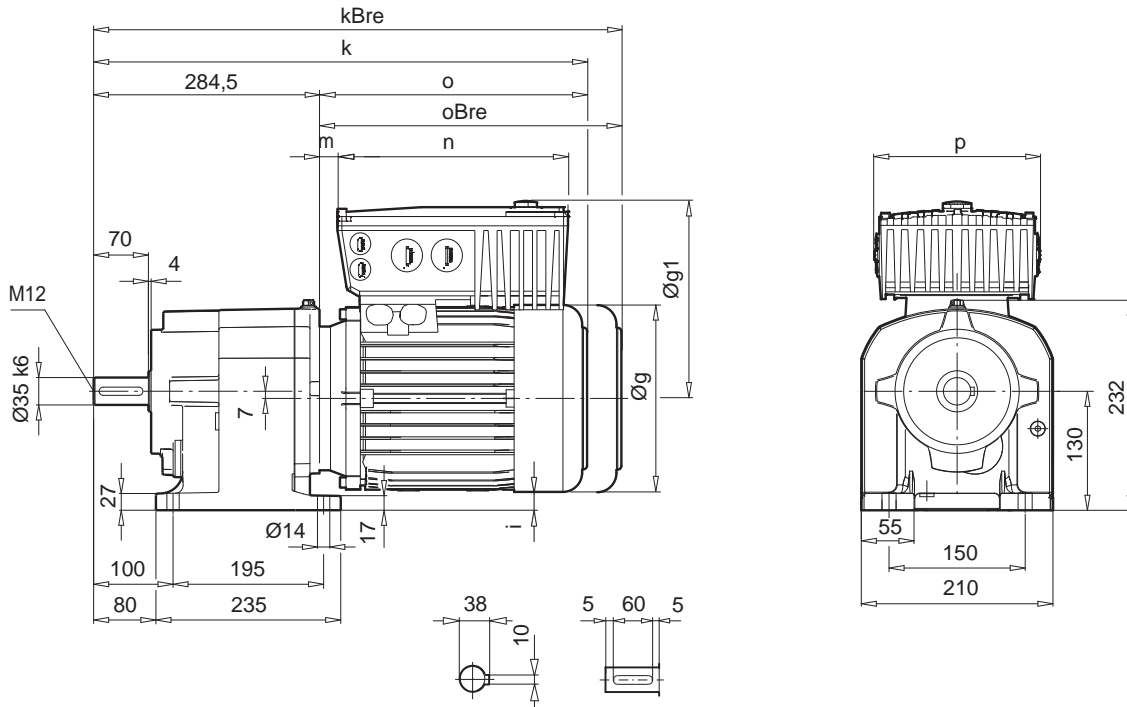
IE1 IE2 IE3	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH LP			
	- 750 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -			
<b>SK 180E 340-B (-C)</b>								
<b>g</b>	165	165	183	183	201			
<b>g1</b>	177	203	182	208	219			
<b>k / kBre</b>	546 / 610	515 / 579	587 / 662	587 / 662	617 / 708			
<b>o / oBre</b>	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423			
<b>m</b>	30	30	35	35	41			
<b>n</b>	221	255	221	255	255			
<b>p</b>	154	165	154	165	165			
<b>i</b>	40,5	40,5	31,5	31,5	22,5			

# SK 673.1



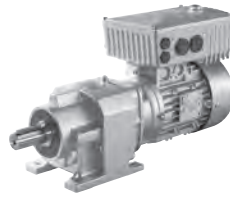
## SK 673.1

NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

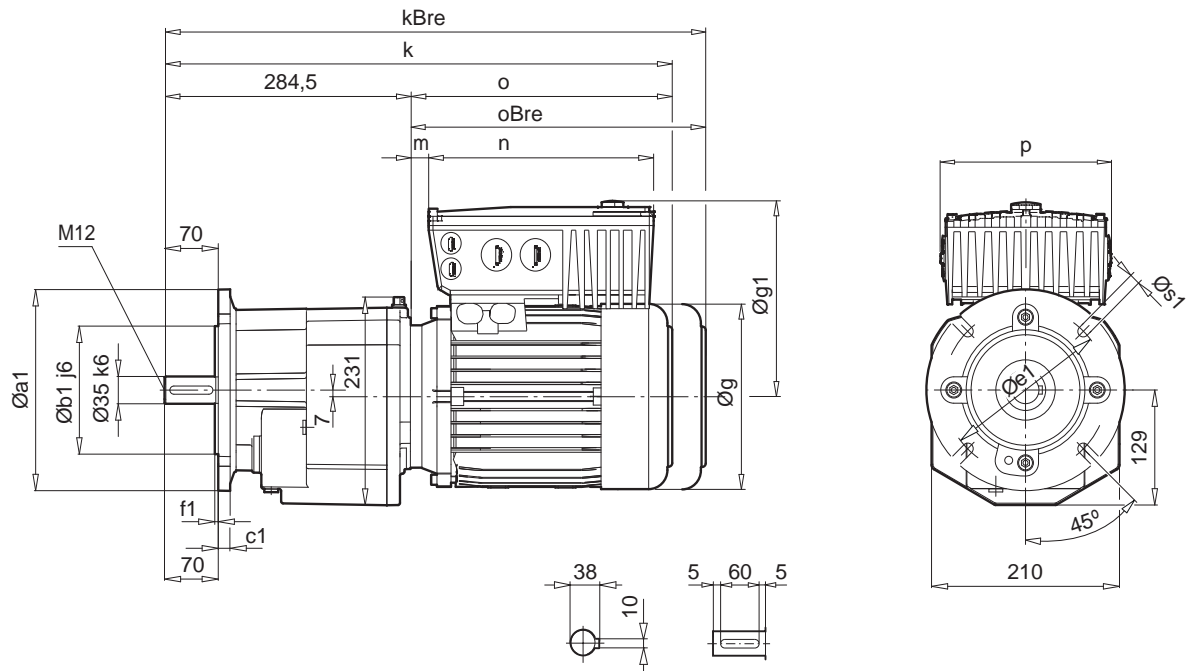


### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 LH LP	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP	
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 551 -	
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201	201	228	
<b>g1</b>	201	195	200	207	211	218	250	260	
<b>k / kBre</b>	521 / 579	546 / 610	587 / 662	587 / 662	617 / 708	617 / 708	617 / 708	665 / 758	
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	332 / 423	332 / 423	380 / 473	
<b>m</b>	18	30	35	35	41	41	33	39	
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266	330	330	
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176	218	218	
<b>i</b>	50,5	40,5	31,5	31,5	22,5	22,5	22,5	9	



## SK 673.1F

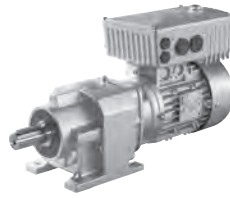


a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	12	165	3,5	11,0
250	180	16	215	4,0	14,0

### Motor + SK180E

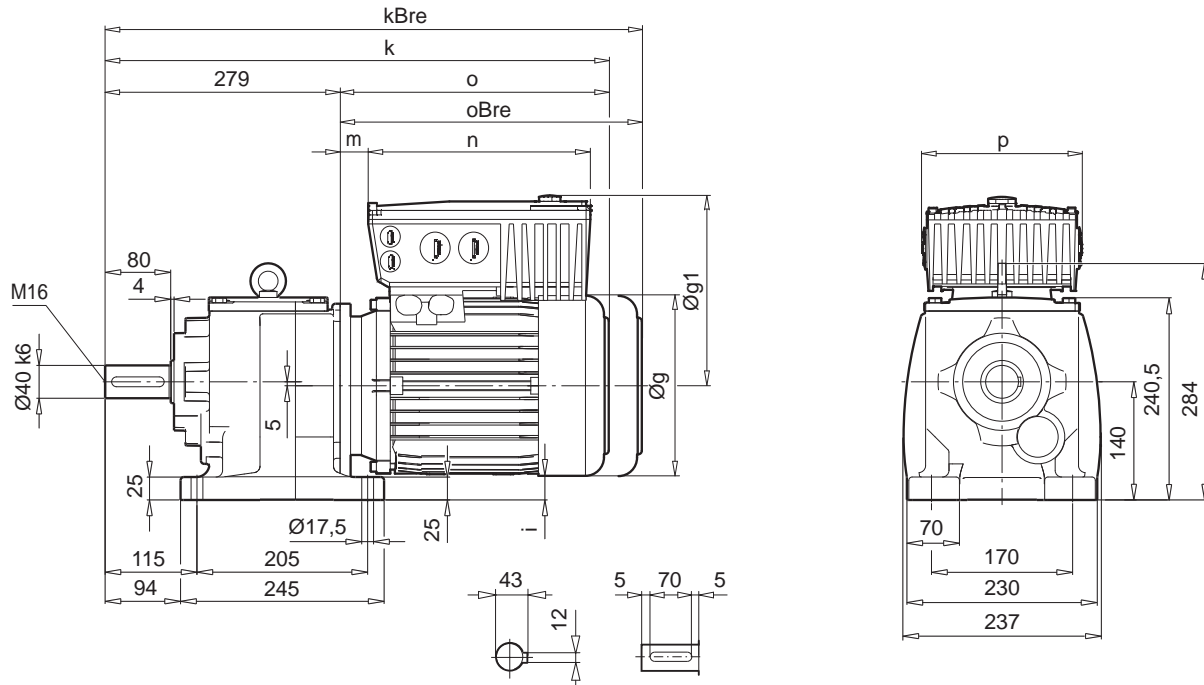
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH LP			
<b>SK 180E 340-B (-C)</b>	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201			
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219			
<b>k / kBre</b>	521 / 579	546 / 610	515 / 579	587 / 662	587 / 662	617 / 708			
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423			
<b>m</b>	18	30	30	35	35	41			
<b>n</b>	221	221	255	221	255	255			
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165			
<b>i</b>	50,5	40,5	40,5	31,5	31,5	22,5			

# SK 772.1



## SK 772.1

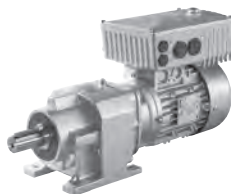
NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe



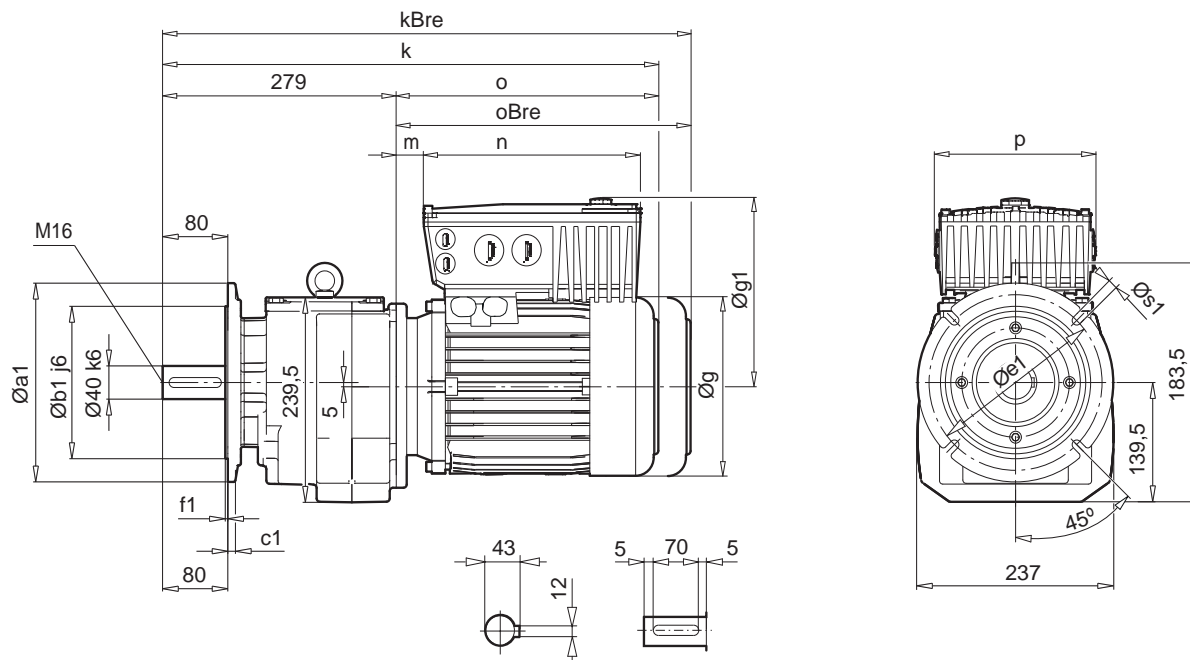
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP		- 132 SH/MH/LH SP/MP/ -		- 160 MH MP	- 160 LH LP
SK 200E 340-A (-C)	- 151 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 -	- 112 -	- 152 -
<b>g</b>	183	183	201	201	201	228	228	266	266	320	320
<b>g1</b>	200	207	211	218	250	228	260	262	312	317	317
<b>k / kBre</b>	575 / 650	575 / 650	605 / 696	605 / 696	605 / 696	653 / 746	653 / 746	714 / 821	714 / 821	791 / 926	835 / 970
<b>o / oBre</b>	296 / 371	296 / 371	326 / 417	326 / 417	326 / 417	374 / 467	374 / 467	435 / 542	435 / 542	512 / 647	556 / 691
<b>m</b>	29	29	35	35	27	41	33	49	-8	26	26
<b>n</b>	236	266	236	266	330	266	330	330	480	480	480
<b>p</b>	156	176	156	176	218	176	218	218	305	305	305
<b>i</b>	43,5	43,5	34,5	34,5	34,5	21	21	2	2	-25	-25





## SK 772.1F

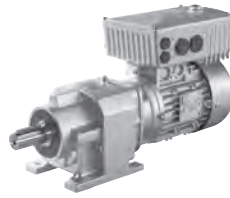


a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	12	165	4,0	11,0
250	180	15	215	4,0	13,5
300	230	18	265	4,0	13,5

### Motor + SK180E

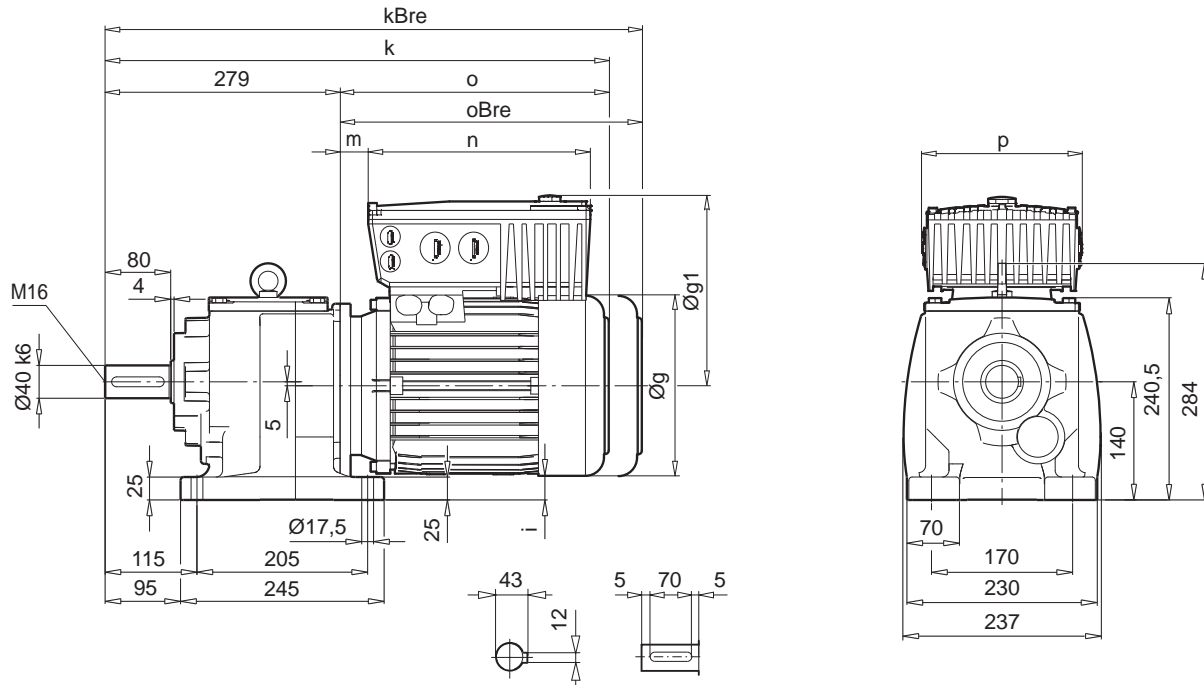
IE1 IE2 IE3	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH LP						
SK 180E 340-B (-C)	- 151-	- 221 -						
g	183	201						
g1	182	219						
k / kBre	575 / 650	605 / 696						
o / oBre	296 / 371	326 / 417						
m	29	35						
n	255	255						
p	165	165						
i	43,5	34,5						

# SK 773.1



## SK 773.1

NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

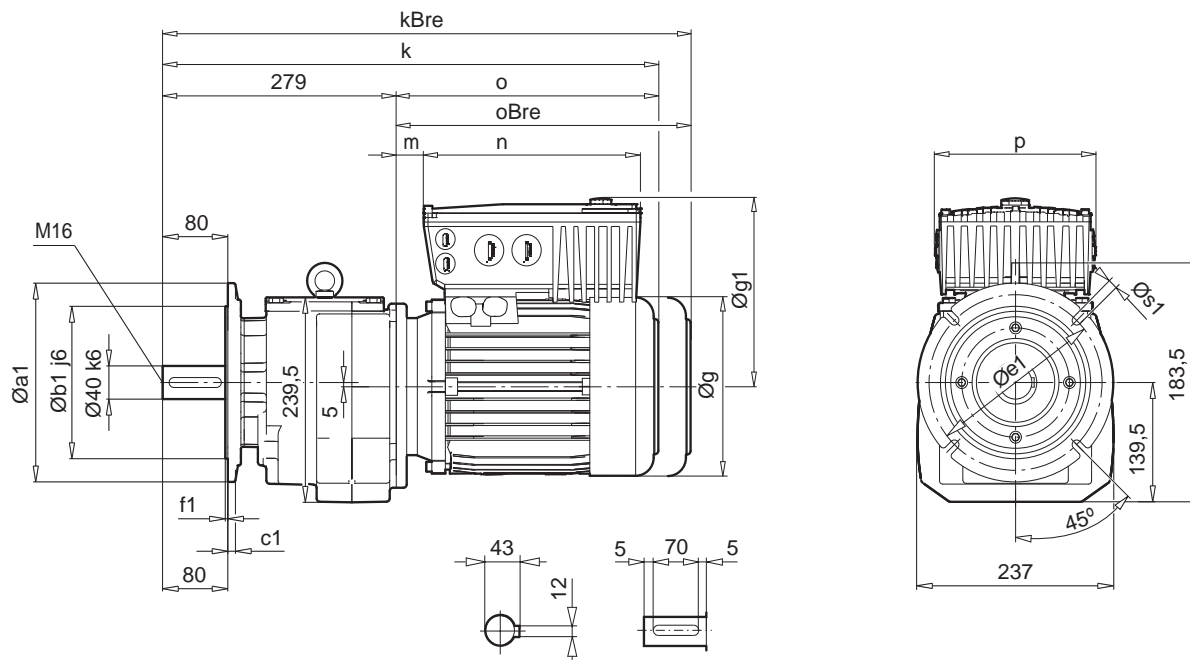


### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 LH LP	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP		- 132 SH SP
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201	201	228	228	266
<b>g1</b>	201	195	200	207	211	218	250	228	260	262
<b>k / kBre</b>	509 / 567	534 / 598	575 / 650	575 / 650	605 / 696	605 / 696	605 / 696	653 / 746	653 / 746	714 / 821
<b>o / oBre</b>	230 / 288	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	326 / 417	326 / 417	374 / 467	374 / 467	435 / 542
<b>m</b>	12	24	29	29	35	35	27	41	33	49
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266	330	266	330	330
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176	218	176	218	218
<b>i</b>	62,5	52,5	43,5	43,5	34,5	34,5	34,5	21	21	2



## SK 773.1F



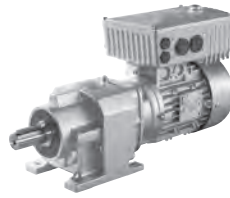
a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	12	165	4,0	11,0
250	180	15	215	4,0	13,5
300	230	18	265	4,0	13,5

NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

### Motor + SK180E

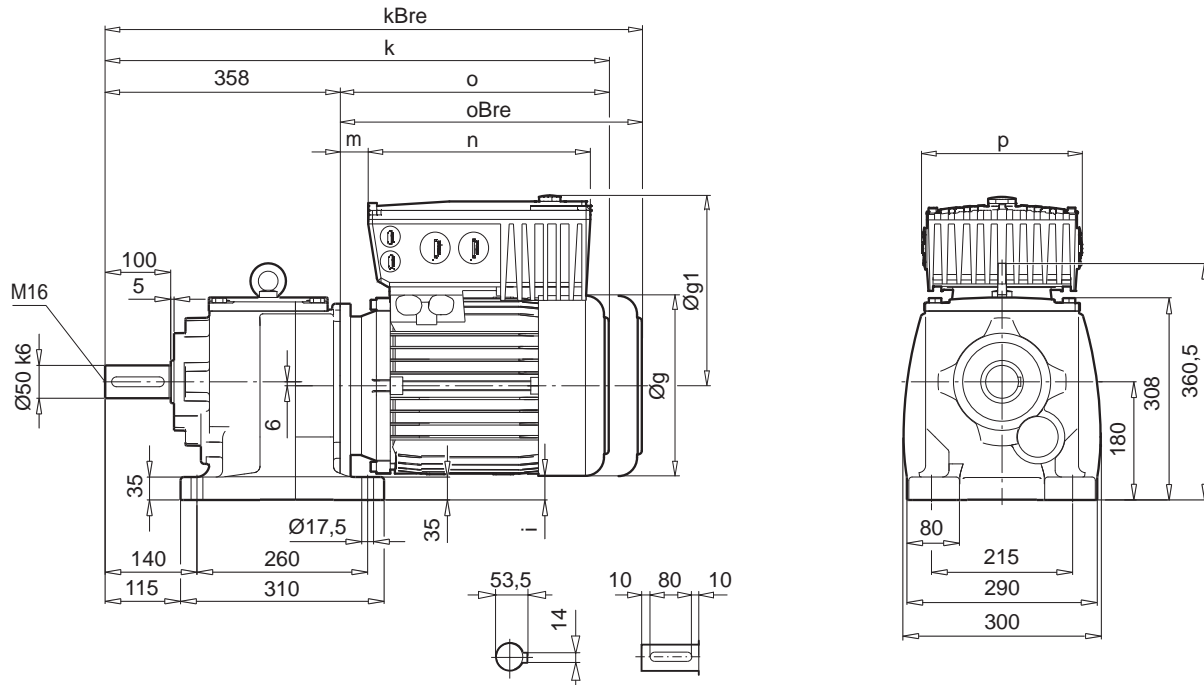
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH LP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -	
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201	
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219	
<b>k / kBre</b>	509 / 567	534 / 598	534 / 598	575 / 650	575 / 650	605 / 696	
<b>o / oBre</b>	230 / 288	255 / 319	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	
<b>m</b>	12	24	24	29	29	35	
<b>n</b>	221	221	255	221	255	255	
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165	
<b>i</b>	62,5	52,5	52,5	43,5	43,5	34,5	

# SK 872.1



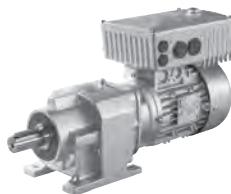
## SK 872.1

NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

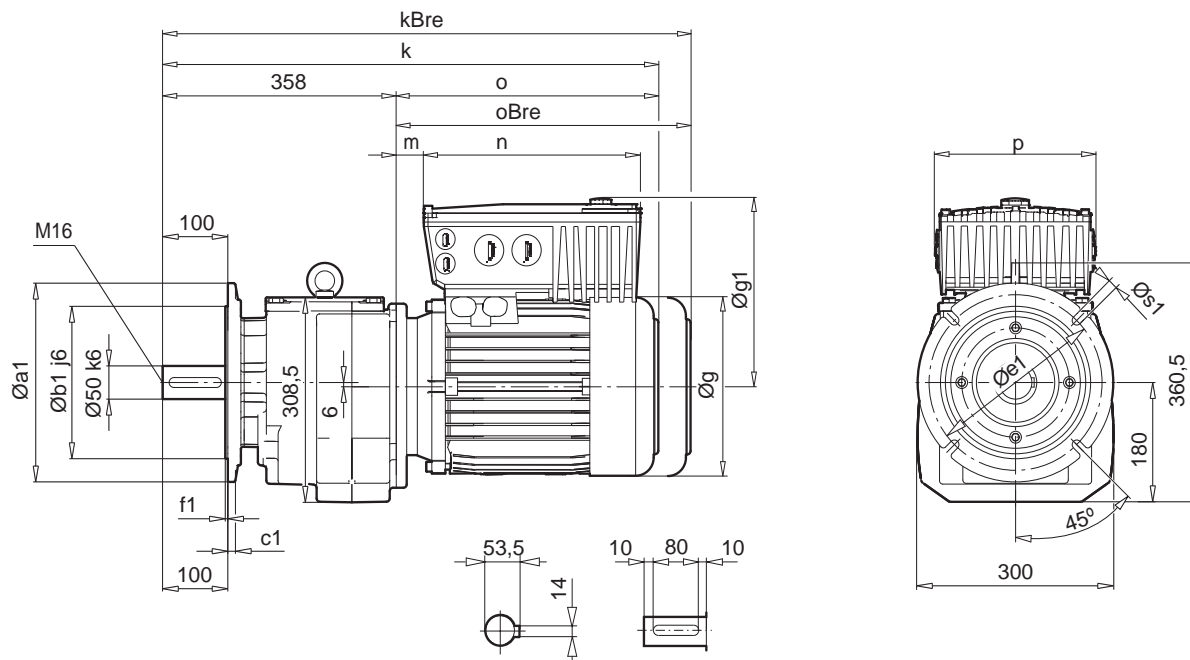


### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP		- 132 SH/MH/LH SP/MP/ -		- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP
	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -
<b>g</b>	201	201	201	228	228	266	266	320	320	320
<b>g1</b>	211	218	250	228	260	262	312	317	317	337
<b>k / kBre</b>	664 / 755	664 / 755	664 / 755	712 / 805	712 / 805	773 / 880	773 / 880	850 / 985	894 / 1029	994 / 1122
<b>o / oBre</b>	306 / 397	306 / 397	306 / 397	354 / 447	354 / 447	415 / 522	415 / 522	492 / 627	536 / 671	636 / 764
<b>m</b>	15	15	7	21	13	29	-28	6	6	29
<b>n</b>	236	266	330	266	330	330	480	480	480	480
<b>p</b>	156	176	218	176	218	218	305	305	305	305
<b>i</b>	73,5	73,5	73,5	60	60	41	41	14	14	-5



## SK 872.1F



a1	b1	c1	e1	f1	s1
250	180	16	215	4,0	13,5
300	230	20	265	4,0	13,5
350	250	20	300	5,0	17,5

### Motor + SK180E

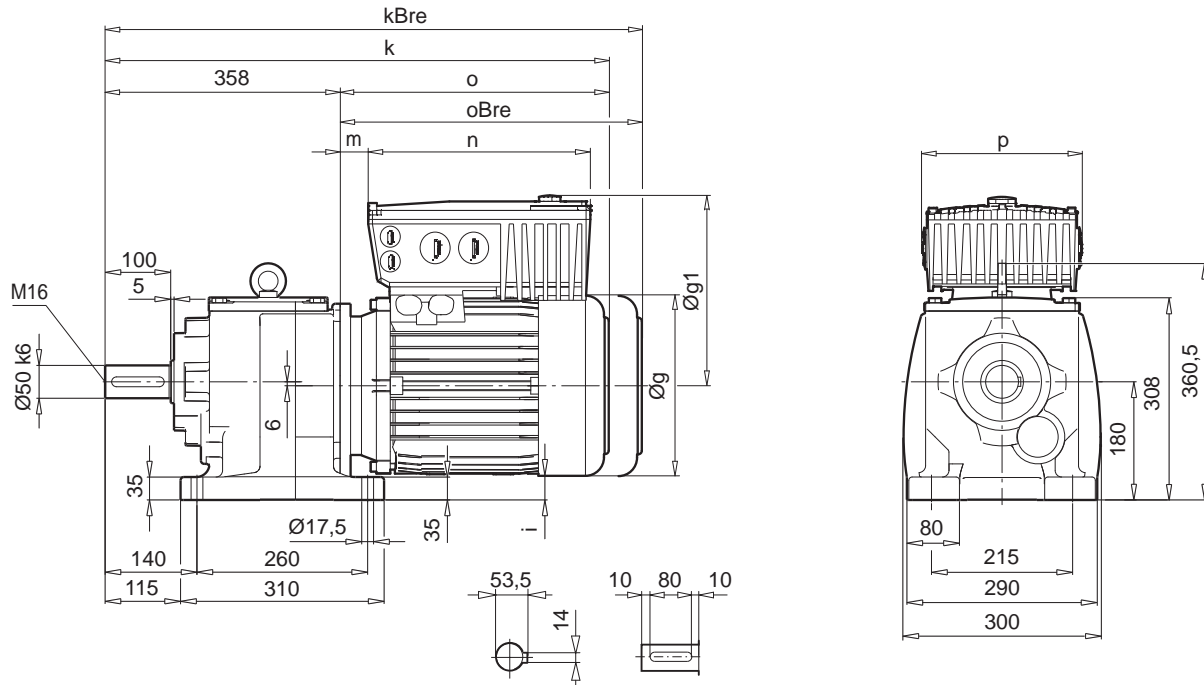
IE1 IE2 IE3	- 100 LH LP								
SK 180E 340-B (-C)	- 221 -								
g	201								
g1	219								
k / kBre	664 / 755								
o / oBre	306 / 397								
m	35								
n	255								
p	165								
i	73,5								

# SK 873.1



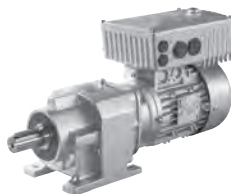
## SK 873.1

NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

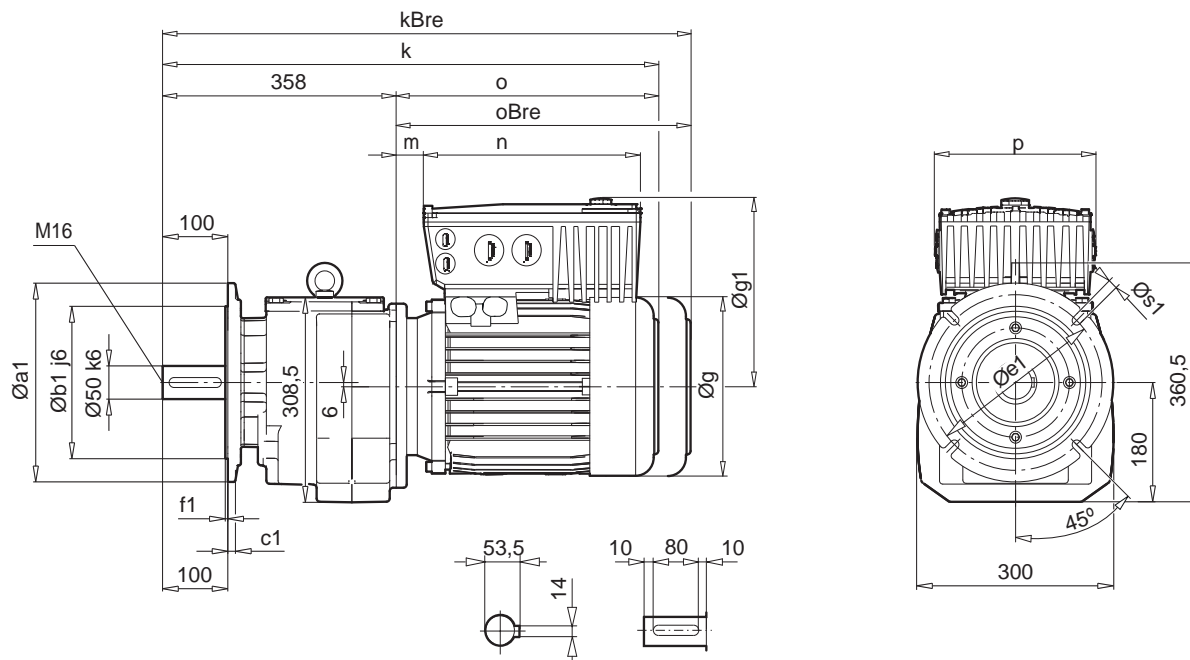


### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	- 100 LH/AH LP/AP		- 112 MH MP		- 132 SH/MH/LH SP/MP/ -		- 160 MH MP	- 160 LH LP	
SK 200E 340-A (-C)	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 -	- 112 -	- 152 -
<b>g</b>	201	201	201	228	228	266	266	320	320
<b>g1</b>	211	218	250	228	260	262	312	317	317
<b>k / kBre</b>	664 / 755	664 / 755	664 / 755	712 / 805	712 / 805	773 / 880	773 / 880	850 / 985	894 / 1029
<b>o / oBre</b>	306 / 397	306 / 397	306 / 397	354 / 447	354 / 447	415 / 522	415 / 522	492 / 627	536 / 671
<b>m</b>	15	15	7	21	13	29	-28	6	6
<b>n</b>	236	266	330	266	330	330	480	480	480
<b>p</b>	156	176	218	176	218	218	305	305	305
<b>i</b>	73,5	73,5	73,5	60	60	41	41	14	14



## SK 873.1F

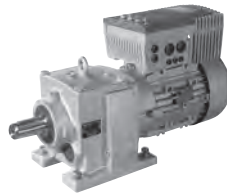


a1	b1	c1	e1	f1	s1
250	180	16	215	4,0	13,5
300	230	20	265	4,0	13,5
350	250	20	300	5,0	17,5

### Motor + SK180E

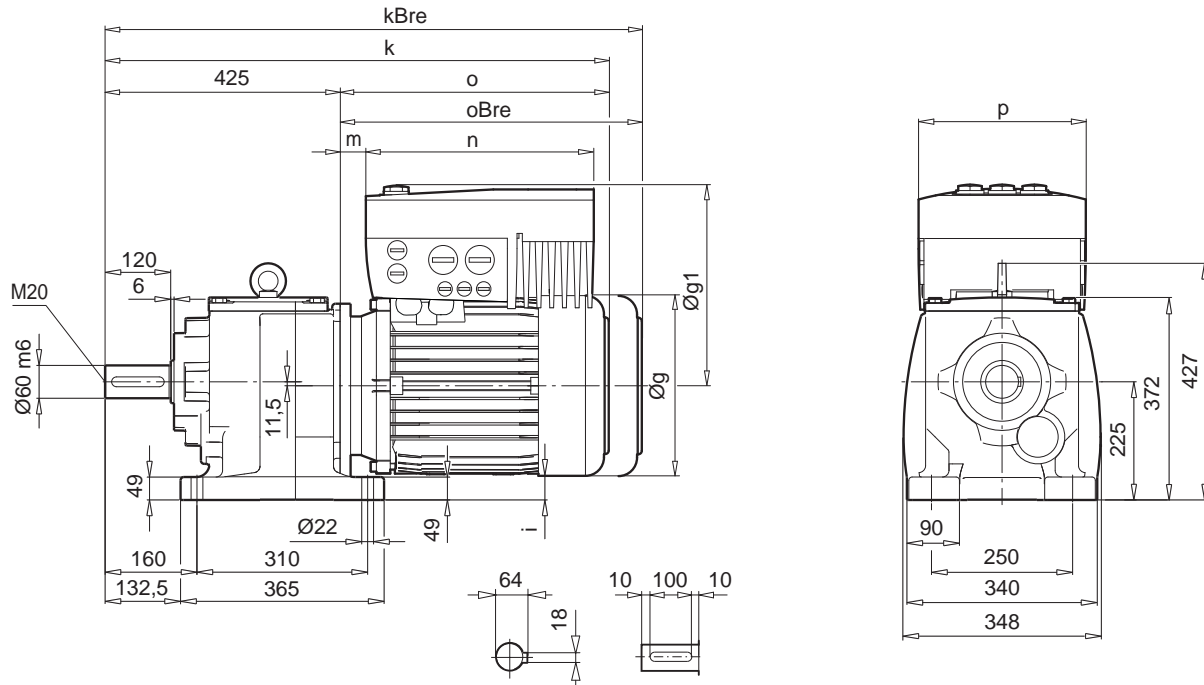
IE1 IE2 IE3	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH LP					
	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -					
<b>SK 180E 340-B (-C)</b>								
<b>g</b>	183	183	201					
<b>g1</b>	182	208	219					
<b>k / kBre</b>	634 / 709	634 / 709	664 / 755					
<b>o / oBre</b>	276 / 351	276 / 351	306 / 397					
<b>m</b>	9	9	15					
<b>n</b>	221	255	255					
<b>p</b>	154	165	165					
<b>i</b>	82,5	82,5	73,5					

# SK 972.1



## SK 972.1

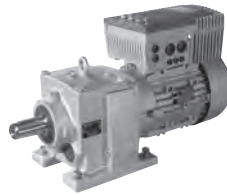
NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe



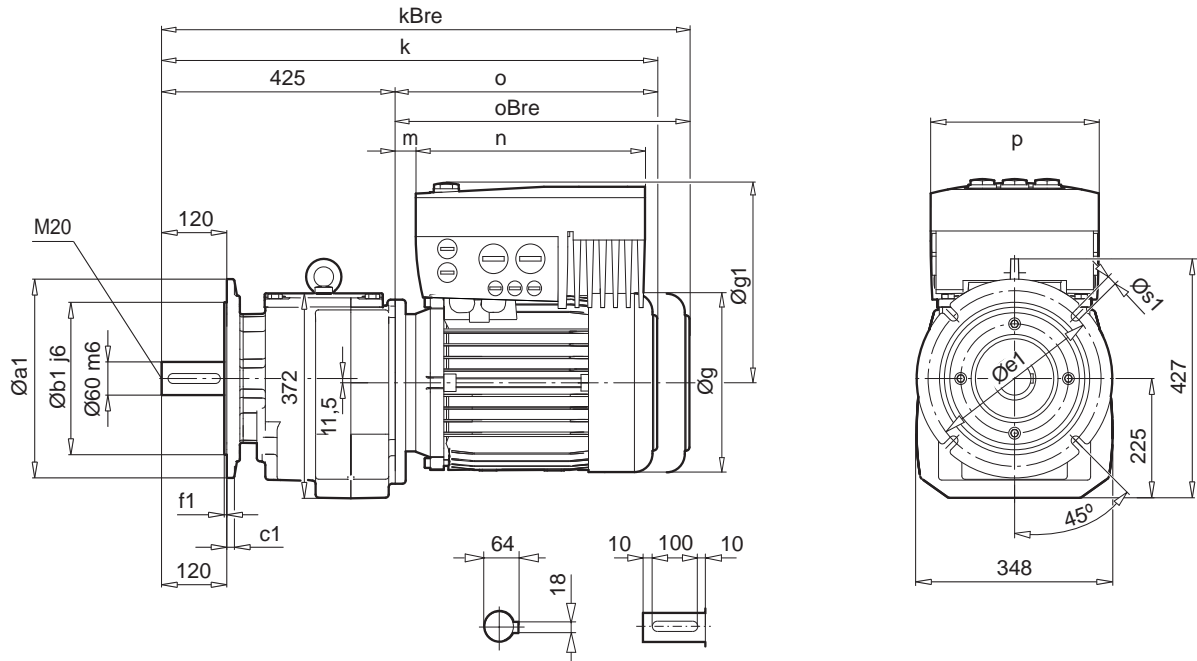
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	- 112 MH MP		- 132 SH/MH/LH SP/MP/ -		- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP		
SK 200E 340-A (-C)	- 401 -	- 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -		
g	228	228	266	266	320	320	320		
g1	228	260	262	312	317	317	337		
k / kBre	779 / 872	779 / 872	840 / 947	840 / 947	917 / 1052	961 / 1096	1059 / 1187		
o / oBre	354 / 447	354 / 447	415 / 522	415 / 522	492 / 627	536 / 671	634 / 762		
m	21	13	29	-28	6	6	28		
n	266	330	330	480	480	480	480		
p	176	218	218	305	305	305	305		
i	99,5	99,5	80,5	80,5	53,5	14	-5		



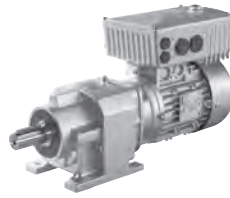


SK 972.1F



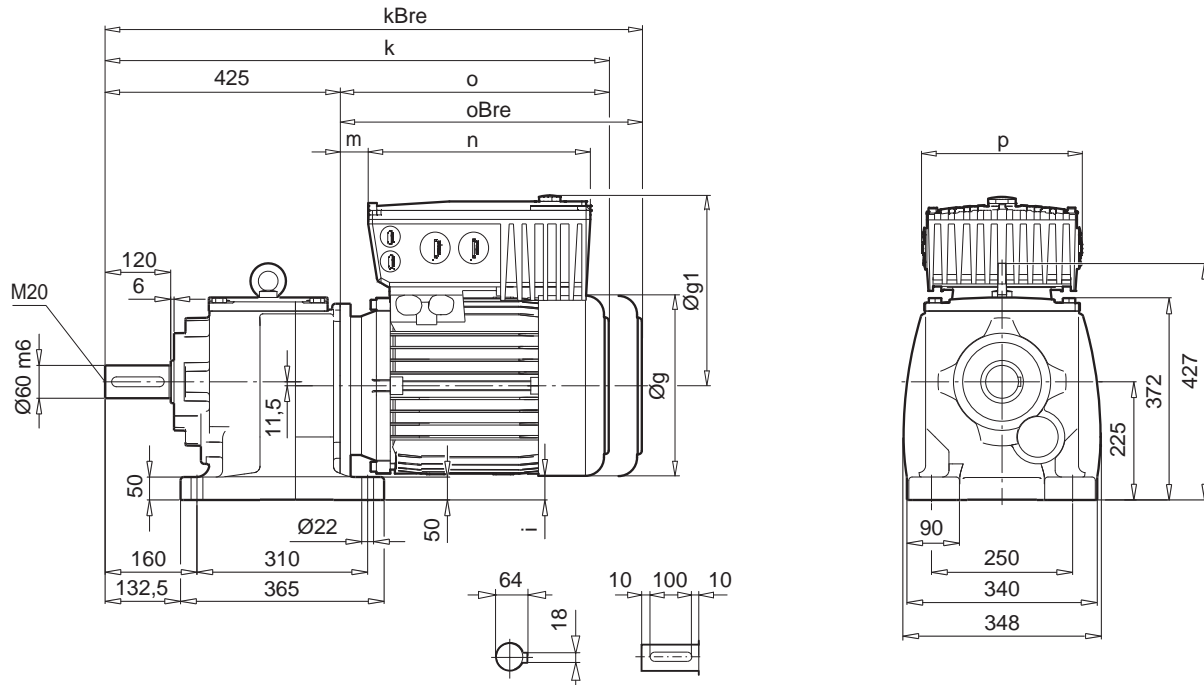
a1	b1	c1	e1	f1	s1
300	230	20	265	4,0	13,5
350	250	20	300	5,0	17,5
450	350	20	400	5,0	17,5

# SK 973.1



## SK 973.1

NORDBLOC.1  
Stirradgetriebe

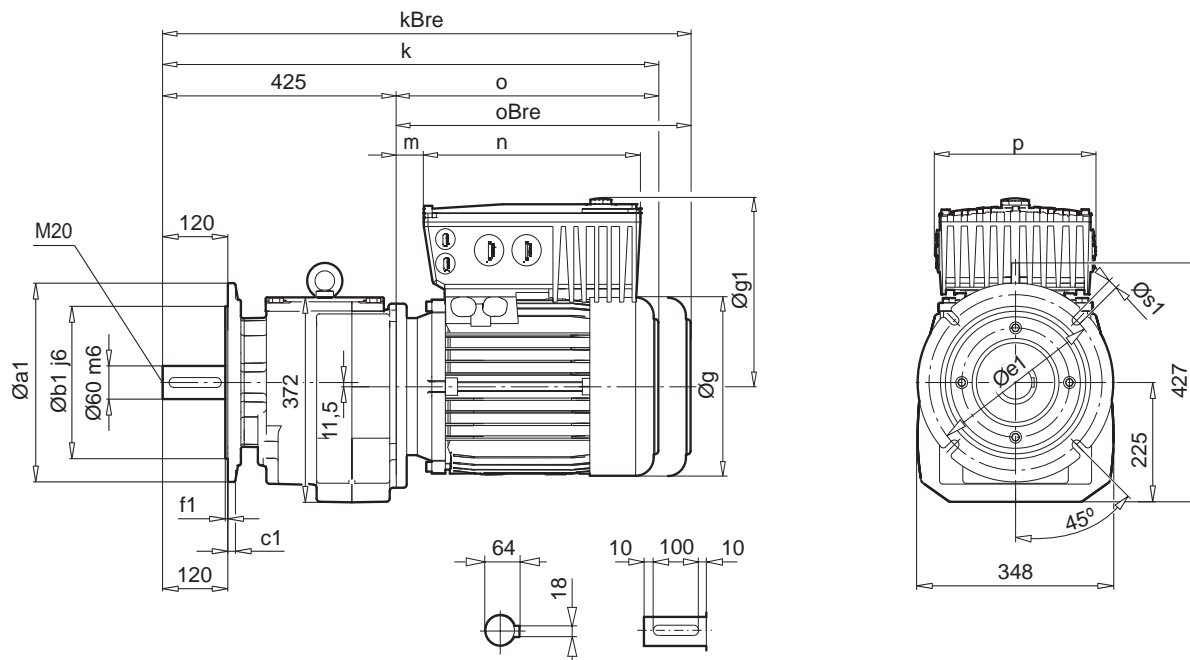


### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP		- 132 SH/MH/LH SP/MP/-		- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP
SK 200E 340-A (-C)	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -
<b>g</b>	201	201	201	228	228	266	266	320	320	320
<b>g1</b>	211	218	250	228	260	262	312	317	317	337
<b>k / kBre</b>	731 / 822	731 / 822	731 / 822	779 / 872	779 / 872	840 / 947	840 / 947	917 / 1052	961 / 1096	1039 / 1167
<b>o / oBre</b>	306 / 397	306 / 397	306 / 397	354 / 447	354 / 447	415 / 522	415 / 522	492 / 627	536 / 671	614 / 742
<b>m</b>	15	15	7	21	13	29	-28	6	6	8
<b>n</b>	236	266	330	266	330	330	480	480	480	480
<b>p</b>	156	176	218	176	218	218	305	305	305	305
<b>i</b>	113	113	113	99,5	99,5	80,5	80,5	53,5	53,5	34,5



## SK 973.1F



NORDBLOC.1  
Stimradgetriebe

a1	b1	c1	e1	f1	s1
300	230	20	265	4,0	13,5
350	250	20	300	5,0	17,5
450	350	20	400	5,0	17,5

### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH LP					
	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -					
SK 180E 340-B (-C)								
g	183	183	201					
g1	182	208	219					
k / kBre	701 / 776	701 / 776	731 / 822					
o / oBre	276 / 351	276 / 351	306 / 397					
m	9	9	15					
n	221	255	255					
p	154	165	165					
i	122	122	113					





## GETRIEBEMOTORDATEN

Leistungs- und Drehzahltabellen . . . . . C 2 - 57

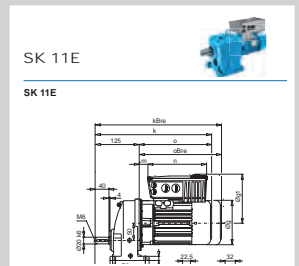


## MABBILDER

Stirnradradgetriebe mit Frequenzumrichter . . . C 58 - 95

1:5  
0,55 kW

$P_1$ [kW]	$n_1$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{20}$ [Nm]	$f_2$	$v_{20}$	$F_2$	$F_3$	Type
0,55	1.2-6,0	875	2,2	236,21	13,9	23,9	SK 53 - 80 SHV - SK 200E-4
	1,5-7,5	698	2,8	189,72	14,0	23,5	SK 53 - 80 SHV - SK 180E-4
	1,8-9,0	606	2,9	177,22	14,0	23,8	
	1,0-5,1	1030	1,2	278,51	6,6	12,0	SK 43 - 80 SHV - SK 200E-4
	1,5-6,4	977	1,3	263,93	6,9	12,0	
	1,8-8,1	898	1,3	251,43	7,2	12,0	SK 43 - 80 SHV - SK 180E-4
	1,3-6,0	811	1,5	216,32	7,4	12,0	
	1,4-6,9	735	1,7	204,42	7,5	12,0	
	1,6-7,8	676	1,9	189,76	7,7	12,0	
	1,7-8,4	628	1,9	180,86	7,8	12,0	
	2,0-10	524	2,0	161,06	8,0	12,0	
	2,2-11	478	2,0	152,38	8,1	12,0	
	2,5-15	387	2,5	121,51	8,3	12,0	
	3,0-15	351	3,0	94,96	8,2	12,0	
	3,0-18	296	4,2	79,96	8,3	12,0	
	1,4-6,0	786	0,9	287,16	5,5	9,0	SK 130V - 80 SHV - SK 200E
	1,7-8,5	615	1,1	186,49	6,0	9,0	

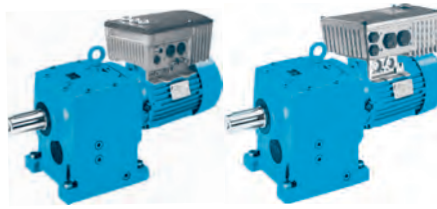


1:5  
0,55 kW



Stirradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C
<b>0,55</b>	1,2-6,0	875	2,2	236,21	13,8	23,8	SK 53 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	105	C88-89
	1,5-7,6	688	2,6	185,72	14,0	23,8	SK 53 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
	1,6-8,0	656	2,9	177,22	14,0	23,8	SK 53 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 53 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,0-5,1	1030	1,2	278,51	6,6	12,0	SK 43 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	72	C84-85
	1,1-5,4	977	1,3	263,93	6,8	12,0	SK 43 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
	1,2-6,1	856	1,3	231,43	7,2	12,0			
	1,3-6,5	811	1,5	219,32	7,4	12,0	SK 43 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,4-6,9	756	1,7	204,42	7,5	12,0	SK 43 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,6-7,8	676	1,5	182,76	7,7	12,0			
	1,7-8,4	628	1,9	169,86	7,8	12,0			
	2,0-10	524	2,0	141,55	8,0	12,0			
	2,2-11	478	2,6	129,38	8,1	12,0			
	2,6-13	397	2,8	107,51	8,2	12,0			
	3,0-15	351	3,5	94,96	8,2	12,0			
	3,5-18	296	4,2	79,96	8,3	12,0			
	1,4-6,9	766	0,9	207,10	5,5	9,0	SK 33N - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	51	C80-81
	1,7-8,5	615	1,1	166,49	6,0	9,0	SK 33N - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
	2,1-11	496	1,3	134,02	6,3	9,0			
	2,5-13	415	1,3	112,18	6,5	9,0	SK 33N - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	3,2-16	327	1,6	88,18	6,6	9,0	SK 33N - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	3,5-17	301	1,7	81,27	6,7	9,0	SK 32 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	42	C78-79
	3,9-20	269	2,1	72,76	6,7	9,0	SK 32 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
	4,4-22	238	2,7	64,26	6,8	9,0			
	4,9-25	213	2,9	57,53	6,8	9,0	SK 32 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	6,1-31	171	3,1	46,31	6,7	9,0	SK 32 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,8-14	372	0,9	100,60	4,3	5,6	SK 23 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	39	C76-77
	3,2-16	326	1,0	88,45	4,6	5,6	SK 23 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
	3,6-18	288	1,2	78,05	4,8	5,6	SK 23 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 23 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	3,3-16	319	0,8	86,30	4,6	5,6	SK 22 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	31	C74-75
	4,1-20	258	1,0	69,81	4,9	5,6	SK 22 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
	5,1-26	204	1,6	55,28	5,1	5,6			
	6,2-31	170	1,7	45,90	5,2	5,6	SK 22 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	6,6-33	158	2,1	42,82	5,2	5,6	SK 22 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	8,0-40	131	2,5	35,55	5,1	5,6			
	9,7-48	109	2,7	29,31	4,9	5,6			
	12-58	91,3	2,7	24,73	4,7	5,6			
	5,3-26	199	0,9	53,84	1,6	3,9	SK 12 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
	5,9-30	177	1,0	47,87	2,2	3,9	SK 12 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
	6,6-33	159	1,0	43,09	2,3	3,9			
	7,4-37	142	1,3	38,31	2,7	3,9	SK 12 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	8,1-41	130	1,1	35,07	2,8	3,9	SK 12 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	9,1-46	115	1,4	31,19	3,1	3,9			
	9,7-49	108	1,1	29,15	3,0	3,9			
	11-55	95,9	1,4	25,92	3,0	3,9			
	13-67	78,7	2,1	21,28	2,9	3,9			
	15-76	69,5	2,3	18,79	2,8	3,9			
	17-85	61,9	2,5	16,73	2,8	3,9			
	21-106	49,5	3,0	13,39	2,6	3,9			
	27-133	39,5	3,4	10,70	2,5	3,9			
	29-147	35,7	3,8	9,65	2,4	3,9			
	33-166	31,6	4,1	8,56	2,3	3,9			

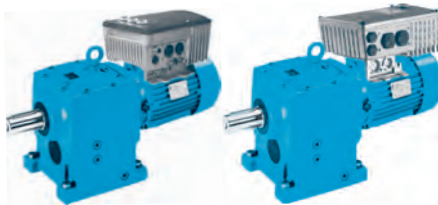


$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C
<b>0,55</b>	8,5-43	123	0,8	33,42	1,4	3,3	SK 02 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	20	C68-69
	9,6-48	109	0,8	29,61	1,9	3,3	SK 02 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
	10-52	102	0,9	27,52	1,9	3,3			
	12-58	90,3	1,0	24,39	2,1	3,3	SK 02 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	14-69	76,2	1,0	20,59	2,2	3,3	SK 02 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	18-89	59,0	1,2	15,95	2,3	3,3			
	22-111	47,4	1,5	12,82	2,3	3,3			
	25-126	41,6	1,6	11,27	2,2	3,3			
	29-143	36,8	1,7	9,95	2,2	3,3			
	31-153	34,3	1,9	9,28	2,1	3,3			
	35-173	30,3	2,1	8,19	2,1	3,3			
	36-182	28,8	2,2	7,80	2,0	3,3			
	41-206	25,5	2,4	6,89	2,0	3,3			
	46-232	22,6	2,5	6,10	1,9	3,3			
	51-255	20,6	2,8	5,57	1,8	3,3			
	59-295	17,8	3,2	4,82	1,8	3,3			
	67-335	15,7	3,3	4,22	1,7	3,2			
	73-364	14,4	3,7	3,89	1,7	3,1			
	84-419	12,5	4,1	3,38	1,6	3,0			
	96-479	11,0	4,2	2,95	1,5	2,8			
<b>0,75</b>	1,2-6,0	1198	1,6	236,21	13,3	23,8	SK 53 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	106	C88-89
	1,5-7,6	941	1,9	185,72	13,7	23,8	SK 53 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	1,6-8,0	898	2,1	177,22	13,7	23,8			
	2,0-10	706	3,2	139,34	13,9	23,8	SK 53 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 53 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,0-5,1	1410	0,9	278,51	4,5	12,0	SK 43 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	73	C84-85
	1,1-5,4	1336	0,9	263,93	5,1	12,0	SK 43 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	1,2-6,1	1171	1,0	231,43	6,0	12,0			
	1,3-6,5	1110	1,1	219,32	6,3	12,0	SK 43 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,4-6,9	1035	1,2	204,42	6,6	12,0	SK 43 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,5-7,7	926	1,1	182,76	7,0	12,0			
	1,7-8,3	860	1,4	169,86	7,2	12,0			
	2,0-10	717	1,5	141,55	7,6	12,0			
	2,2-11	654	1,9	129,38	7,7	12,0			
	2,6-13	543	2,1	107,51	8,0	12,0			
	3,0-15	480	2,6	94,96	8,1	12,0			
	3,5-18	405	3,0	79,96	8,2	12,0			
	4,0-20	355	3,6	70,12	8,2	12,0			
	1,7-8,5	842	0,8	166,49	5,1	9,0	SK 33N - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	52	C80-81
	2,1-11	678	1,0	134,02	5,8	9,0	SK 33N - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	2,5-13	568	1,0	112,18	6,1	9,0			
	3,2-16	447	1,2	88,18	6,4	9,0	SK 33N - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 33N - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	3,5-17	411	1,3	81,27	6,5	9,0	SK 32 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	43	C78-79
	3,9-19	368	1,5	72,76	6,6	9,0	SK 32 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	4,4-22	325	2,0	64,26	6,6	9,0			
	4,9-25	291	2,1	57,53	6,7	9,0	SK 32 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	6,1-31	234	2,3	46,31	6,4	9,0	SK 32 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	7,3-37	196	2,3	38,76	6,1	9,0			
	8,6-43	167	2,3	33,05	5,9	9,0			
	9,3-46	154	4,1	30,43	5,8	9,0			

1:5

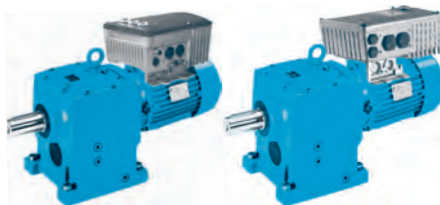
0,75 kW

1,10 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm				
								kg				
0,75	3,2-16	447	0,8	88,45	1,0	5,6	SK 23 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 23 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	40	C76-77			
	3,6-18	395	0,9	78,05	2,2	5,6						
	4,4-22	328	1,0	64,80	3,3	5,6						
							SK 23 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 23 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
	5,1-26	280	1,1	55,28	4,7	5,6	SK 22 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 22 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			32	C74-75	
	6,2-31	232	1,3	45,90	5,0	5,6						
	6,6-33	217	1,6	42,82	5,1	5,6						
	8,0-40	180	1,8	35,55	4,9	5,6	SK 22 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 22 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
	9,6-48	149	2,0	29,31	4,7	5,6						
	11-57	125	2,0	24,73	4,5	5,6						
	17-85	84,7	4,0	16,75	4,1	5,6						
	19-96	74,3	4,5	14,69	4,0	5,6						
7,4-37	194	0,9	38,31	0,5	3,9	SK 12 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 12 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	23	C70-71				
8,1-40	177	0,8	35,07	0,7	3,9							
9,1-45	158	1,0	31,19	1,2	3,9							
9,7-49	148	0,8	29,15	1,2	3,9	SK 12 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 12 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)						
11-55	131	1,0	25,92	1,7	3,9							
13-67	108	1,6	21,28	2,7	3,9							
15-75	95,2	1,7	18,79	2,7	3,9							
17-85	84,7	1,8	16,73	2,6	3,9							
21-106	67,8	2,2	13,39	2,5	3,9							
26-132	54,1	2,5	10,70	2,4	3,9							
29-147	48,9	2,8	9,65	2,3	3,9							
33-166	43,3	3,0	8,56	2,2	3,9							
36-180	39,7	3,3	7,85	2,2	3,9							
39-194	36,9	3,4	7,28	2,2	3,9							
43-217	33,1	3,8	6,53	2,1	3,9							
49-245	29,3	4,2	5,79	2,0	3,8							
1,10	18-89	80,7	0,9	15,95	2,1	3,3	SK 02 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 02 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	21	C68-69			
	22-110	64,8	1,1	12,82	2,2	3,3						
	25-126	56,9	1,2	11,27	2,1	3,3						
	28-142	50,3	1,3	9,95	2,1	3,3	SK 02 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 02 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
	31-153	46,9	1,4	9,28	2,0	3,3						
	35-173	41,5	1,5	8,19	2,0	3,3						
	36-182	39,5	1,6	7,80	1,9	3,3						
	41-205	34,9	1,7	6,89	1,9	3,3						
	46-231	31,0	1,8	6,10	1,8	3,3						
	51-254	28,2	2,0	5,57	1,8	3,3						
	59-293	24,4	2,3	4,82	1,7	3,1						
	67-334	21,5	2,4	4,22	1,7	3,1						
	73-363	19,7	2,7	3,89	1,6	3,0						
	83-417	17,2	3,0	3,38	1,6	2,9						
	95-477	15,0	3,1	2,95	1,5	2,7						
	1,10	1,1-5,4	1944	1,9	265,32	18,9	30,3				147	C92-93
		1,3-6,7	1569	2,3	214,10	19,4	29,2			SK 63 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 63 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	1,10	1,2-6,1	1732	1,1	236,21	12,1	23,8			SK 53 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 53 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	111	C88-89
1,5-7,7		1361	1,3	185,72	13,0	23,8						
1,6-8,1		1299	1,5	177,22	13,1	23,8						
2,1-10		1021	2,2	139,34	13,6	23,8	SK 53 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 53 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
2,7-14		774	2,9	105,87	13,9	23,8						
3,0-15		698	3,2	95,49	13,9	23,8						





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$	$F_A$	Type	kg	mm C			
1,10	3,3-17	636	2,7	86,92	14,0	23,8	SK 52 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 52 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	92	C86-87			
	3,7-18	575	2,8	78,56	14,0	23,8						
	1,4-7,0	1497	0,9	204,42	3,8	12,0	SK 43 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 43 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	78	C84-85			
	1,6-7,8	1339	0,8	182,76	5,0	12,0						
	1,7-8,5	1243	0,9	169,86	5,6	12,0						
	2,0-10	1037	1,0	141,55	6,6	12,0	SK 43 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 43 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
	2,2-11	946	1,3	129,38	6,9	12,0						
	2,7-13	786	1,4	107,51	7,4	12,0						
	3,0-15	695	1,8	94,96	7,6	12,0						
	2,7-14	769	1,1	105,08	7,5	12,0	SK 42 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 42 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	63	C82-83			
	3,4-17	623	1,3	85,10	7,8	12,0						
	3,8-19	548	2,0	74,87	7,9	12,0						
	4,7-24	444	2,3	60,66	8,1	12,0						
	3,3-16	646	0,8	88,18	5,9	9,0	SK 33N - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 33N - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 33N - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 33N - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	57	C80-81			
	3,5-18	595	0,9	81,27	6,1	9,0	SK 32 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 32 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	48	C78-79			
	3,9-20	532	1,1	72,76	6,2	9,0						
	4,5-22	470	1,4	64,26	6,3	9,0						
	5,0-25	421	1,5	57,53	6,2	9,0	SK 32 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 32 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
	6,2-31	338	2,0	46,25	5,9	9,0						
	7,4-37	284	1,6	38,76	5,7	9,0						
	7,7-39	272	2,2	37,23	5,7	9,0						
	8,7-43	242	1,6	33,05	5,5	9,0						
	9,2-46	228	2,2	31,16	5,4	9,0						
	9,4-47	223	2,9	30,43	5,5	9,0						
	11-53	199	3,0	27,24	5,3	9,0						
	12-62	169	3,7	23,12	5,1	9,0						
	14-69	151	4,3	20,70	5,0	9,0						
	15-77	136	4,6	18,67	4,9	9,0						
		5,2-26	404	0,8	55,28	0	5,6			SK 22 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 22 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	37	C74-75
6,3-31		336	0,9	45,90	1,2	5,6						
6,7-34		313	1,1	42,82	2,1	5,6						
8,1-40		260	1,3	35,55	3,0	5,6	SK 22 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 22 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
8,3-41		254	1,3	34,69	3,4	5,6						
9,8-49		215	1,4	29,31	3,6	5,6						
10-50		211	1,8	28,80	4,0	5,6						
12-60		174	1,9	23,74	4,1	5,6						
14-72		146	1,9	20,03	4,0	5,6						
17-86		123	2,8	16,75	3,9	5,6						
20-98		107	3,1	14,69	3,8	5,6						
24-118		89,2	3,7	12,20	3,6	5,6						
26-132		79,8	4,0	10,89	3,5	5,6						
		13-67	156	1,1	21,28	0,8	3,9	SK 12 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 12 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	28	C70-71		
		15-76	138	1,2	18,79	1,2	3,9					
	17-86	123	1,3	16,73	1,6	3,9						
	21-107	98,0	1,5	13,39	2,0	3,9	SK 12 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 12 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
	27-134	78,2	1,7	10,70	2,2	3,9						
	30-149	70,6	1,9	9,65	2,2	3,9						
	34-168	62,6	2,1	8,56	2,1	3,9						
	37-183	57,5	2,3	7,85	2,1	3,8						
	39-197	53,3	2,3	7,28	2,0	3,8						
	44-220	47,8	2,6	6,53	2,0	3,7						
	50-248	42,3	2,9	5,79	1,9	3,6						
	58-291	36,1	3,2	4,93	1,8	3,4						
	64-319	32,9	3,6	4,49	1,8	3,3						
	67-333	31,5	3,6	4,32	1,8	3,3						
	72-361	29,1	3,9	3,98	1,7	3,2						

Stirradgetriebe

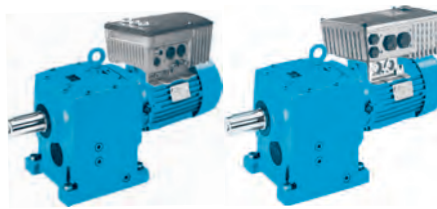
1:5

1,10 kW

1,50 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm													
								kg													
1,10	26-128	82,3	0,8	11,27	1,2	3,3	SK 02 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 02 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 02 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 02 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	26	C68-69												
	29-144	72,7	0,9	9,95	1,5	3,3															
	31-155	67,9	1,0	9,28	1,5	3,3															
	35-175	60,0	1,1	8,19	1,7	3,3															
	37-184	57,1	1,1	7,80	1,6	3,2															
	42-208	50,4	1,2	6,89	1,7	3,2															
	47-235	44,8	1,3	6,10	1,7	3,2															
	52-258	40,8	1,4	5,57	1,7	3,1															
	60-298	35,3	1,6	4,82	1,6	2,9															
	68-338	31,0	1,7	4,22	1,6	2,9															
	74-368	28,5	1,9	3,89	1,5	2,8															
	85-423	24,8	2,1	3,38	1,5	2,7															
	97-484	21,7	2,1	2,95	1,4	2,5															
1,50	1,1-5,3	2688	1,4	265,32	17,5	28,4	SK 63 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 63 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)	149	C92-93												
	1,3-6,6	2170	1,7	214,10	18,6	27,6															
	2,6-13	1094	3,3	107,89	19,9	24,4															
	1,2-6,0	2395	0,8	236,21	9,7	23,8				SK 53 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 53 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)  SK 53 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 53 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)	113	C88-89									
	1,5-7,6	1882	1,0	185,72	11,7	23,8															
	1,6-8,0	1796	1,1	177,22	11,9	23,8															
	2,0-10	1411	1,6	139,34	12,9	23,8															
	2,7-13	1071	2,1	105,87	13,5	23,8															
	3,0-15	966	2,3	95,49	13,6	23,8															
	3,3-16	879	2,0	86,92	13,7	23,8							SK 52 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 52 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)	94	C86-87						
	3,6-18	795	2,0	78,56	13,8	23,8															
	4,0-20	723	2,2	71,39	13,9	23,8															
	7,9-39	364	3,8	36,03	14,2	23,8															
	8,7-43	329	3,8	32,56	14,2	23,8															
	2,2-11	1309	0,9	129,38	5,2	12,0										SK 43 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 43 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)  SK 43 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 43 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)	80	C84-85			
	2,6-13	1087	1,0	107,51	6,4	12,0															
	3,0-15	961	1,3	94,96	6,9	12,0															
	2,7-13	1064	0,8	105,08	6,5	12,0													SK 42 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 42 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)	65	C82-83
	3,3-17	861	0,9	85,10	7,2	12,0															
3,8-19	758	1,4	74,87	7,5	12,0																
4,7-23	614	1,6	60,66	7,8	12,0																
9,3-46	308	3,5	30,46	7,3	12,0																
11-57	250	3,6	24,67	6,9	12,0																
4,4-22	650	1,0	64,26	5,5	9,0	SK 32 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 32 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)  SK 32 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-B (-C) SK 32 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-B (-C)	50	C78-79													
4,9-25	582	1,1	57,53	5,5	9,0																
6,1-31	468	1,4	46,25	5,4	9,0																
7,3-37	392	1,1	38,76	5,2	9,0																
7,6-38	377	1,6	37,23	5,2	9,0																
8,6-43	334	1,1	33,05	5,1	9,0																
9,1-45	315	1,6	31,16	5,1	9,0																
9,3-46	308	2,1	30,43	5,2	9,0																
10-52	276	2,2	27,24	5,0	9,0																
11-53	269	1,6	26,57	4,9	9,0																
12-61	234	2,7	23,12	4,9	9,0																
14-68	209	3,1	20,70	4,8	9,0																
15-76	189	3,3	18,67	4,7	9,0																



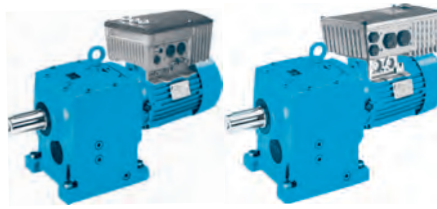
$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C
1,50	6,6-33	433	0,8	42,82	0	5,6	SK 22 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	39	C74-75
	8,0-40	360	0,9	35,55	0	5,6	SK 22 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	8,2-41	351	1,0	34,69	0	5,6			
	9,6-48	297	1,0	29,31	0,4	5,6	SK 22 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	9,8-49	292	1,3	28,80	0,9	5,6	SK 22 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	11-57	250	1,0	24,73	1,2	5,6			
	12-60	241	1,4	23,74	1,8	5,6			
	14-71	202	1,4	20,03	2,4	5,6			
	17-85	169	2,0	16,75	3,6	5,6			
	19-96	149	2,3	14,69	3,6	5,6			
	23-116	123	2,7	12,20	3,4	5,6			
	26-130	110	2,9	10,89	3,3	5,6			
	33-167	85,7	3,0	8,48	3,1	5,6			
	37-187	76,7	3,2	7,57	3,1	5,4			
	41-206	69,4	3,7	6,86	3,0	5,3			
	43-217	65,9	3,5	6,51	2,9	5,3			
		13-67	215	0,8	21,28	0	3,6		
15-75		190	0,8	18,79	0	3,7	SK 12 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
17-85		169	0,9	16,73	0	3,8			
21-106		136	1,1	13,39	0,4	3,7	SK 12 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
26-132		108	1,2	10,70	1,3	3,7	SK 12 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
29-147		97,7	1,4	9,65	1,4	3,7			
33-166		86,5	1,5	8,56	1,6	3,6			
36-180		79,5	1,6	7,85	1,7	3,5			
39-194		73,8	1,7	7,28	1,9	3,5			
43-217		66,1	1,9	6,53	1,8	3,4			
49-245		58,6	2,1	5,79	1,8	3,4			
57-287		49,9	2,3	4,93	1,8	3,3			
63-315		45,5	2,6	4,49	1,7	3,1			
66-328		43,6	2,6	4,32	1,7	3,2			
71-356	40,3	2,8	3,98	1,7	3,1				
83-417	34,3	3,2	3,39	1,6	2,9				
96-478	30,0	3,5	2,96	1,6	2,8				
	35-173	83,0	0,8	8,19	0,5	2,9	SK 02 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	28	C68-69
	36-182	78,9	0,8	7,80	0,4	2,9	SK 02 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	41-205	69,8	0,9	6,89	0,7	2,8			
	46-231	61,9	0,9	6,10	1,3	2,9	SK 02 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	51-254	56,4	1,0	5,57	1,2	2,8	SK 02 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	59-293	48,8	1,2	4,82	1,2	2,7			
	67-334	42,9	1,2	4,22	1,5	2,7			
	73-363	39,4	1,3	3,89	1,4	2,6			
	83-417	34,3	1,5	3,38	1,4	2,5			
	95-477	30,0	1,5	2,95	1,4	2,4			

1:5  
2,20 kW



Stirradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	mm kg	
2,20	1,3-6,7	3148	2,8	216,61	44,3	44,3	SK 83 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 83 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	345 C100-101	
							SK 83 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 83 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,4-7,0	2989	1,8	205,61	26,2	23,2	SK 73 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	238 C96-97	
	1,7-8,7	2414	2,3	166,03	26,9	22,6	SK 73 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	2,3-12	1808	2,8	124,41	27,5	21,7	SK 73 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 73 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,1-5,4	3861	0,9	265,32	13,8	25,0	SK 63 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	157 C92-93	
	1,3-6,7	3117	1,2	214,10	16,4	24,8	SK 63 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	1,6-8,0	2629	1,4	180,57	17,6	24,5			
	2,0-9,9	2123	1,7	145,71	18,6	23,9	SK 63 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	2,7-13	1571	2,3	107,89	19,4	22,9	SK 63 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	3,3-17	1269	2,5	87,06	19,8	22,0			
	3,7-19	1127	3,3	77,46	19,9	21,5			
	2,1-10	2027	1,1	139,34	11,2	23,8	SK 53 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	121 C88-89	
	2,7-14	1538	1,4	105,87	12,6	23,8	SK 53 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	3,0-15	1387	1,6	95,49	12,9	23,8			
	3,6-18	1159	1,6	79,69	13,3	23,8	SK 53 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	4,4-22	949	2,0	65,35	13,7	23,8	SK 53 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	3,3-17	1263	1,4	86,92	13,2	23,8	SK 52 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	102 C86-87	
	3,7-18	1142	1,4	78,56	13,4	23,8	SK 52 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	4,0-20	1039	1,5	71,39	13,5	23,8			
	4,9-24	865	2,2	59,54	13,8	23,8	SK 52 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	5,4-27	782	2,4	53,81	13,9	23,8	SK 52 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	5,9-30	712	2,7	48,90	13,9	23,8			
	3,0-15	1380	0,9	94,96	4,8	12,0	SK 43 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	88 C84-85	
	3,6-18	1163	1,1	79,96	6,0	12,0	SK 43 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	4,1-21	1019	1,2	70,12	6,7	12,0	SK 43 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 43 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	3,9-19	1089	1,0	74,87	6,4	12,0	SK 42 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	73 C82-83	
	4,8-24	882	1,1	60,66	7,1	12,0	SK 42 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	5,7-28	741	1,5	50,98	7,2	12,0			
	7,0-35	600	2,0	41,29	7,0	12,0	SK 42 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	8,2-41	513	2,4	35,25	6,8	12,0	SK 42 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	9,5-47	443	2,4	30,46	6,7	12,0			
	9,9-49	426	2,4	29,29	6,6	12,0			
	12-59	359	2,5	24,67	6,4	12,0			
	13-66	318	3,5	21,87	6,3	12,0			
	6,3-31	672	1,0	46,25	2,9	9,0	SK 32 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		58 C78-79
	7,8-39	541	1,1	37,23	4,0	9,0	SK 32 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	9,3-46	453	1,1	31,16	4,4	9,0			
	9,5-47	443	1,4	30,43	4,5	9,0	SK 32 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	11-53	396	1,5	27,24	4,5	9,0	SK 32 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	13-63	336	1,9	23,12	4,4	9,0			
	14-70	300	2,2	20,70	4,4	9,0			
	16-78	271	2,3	18,67	4,3	9,0			
	17-87	242	2,2	16,66	4,2	8,7			
	18-89	236	2,7	16,25	4,2	8,8			
	19-96	218	2,3	15,03	4,1	8,6			
	20-99	211	3,2	14,55	4,1	8,6			
	25-124	170	4,2	11,71	3,9	8,2			



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C
<b>2,20</b>	10-50	419	0,9	28,80	0	5,2	SK 22 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	47	C74-75
	12-61	346	0,9	23,74	0	5,3	SK 22 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	14-72	291	1,0	20,03	0	5,3			
	17-86	243	1,4	16,75	1,0	5,6	SK 22 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	20-98	213	1,6	14,69	1,7	5,6	SK 22 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	24-119	177	1,9	12,20	2,2	5,4			
	27-133	159	2,0	10,89	2,6	5,4			
	34-171	123	2,1	8,48	2,9	5,1			
	38-191	110	2,2	7,57	2,8	5,0			
	42-211	99,7	2,6	6,86	2,8	5,0			
	44-222	94,7	2,4	6,51	2,8	4,9			
	50-250	83,9	2,6	5,79	2,7	4,8			
	56-279	75,3	2,1	5,18	2,6	4,6			
	62-312	67,4	2,2	4,62	2,5	4,5			
	22-108	195	0,8	13,39	0	2,9	SK 12 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	38	C70-71
	27-135	155	0,9	10,70	0	3,1	SK 12 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	30-150	140	1,0	9,65	0	3,0			
	34-169	124	1,0	8,56	0	3,1	SK 12 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	37-184	114	1,1	7,85	0,1	3,0	SK 12 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	40-198	106	1,2	7,28	0,5	3,1			
	44-221	95,0	1,3	6,53	0,5	3,0			
	50-250	84,1	1,5	5,79	0,8	2,9			
	59-293	71,7	1,6	4,93	1,1	2,9			
	64-322	65,3	1,8	4,49	1,0	2,8			
	67-335	62,6	1,8	4,32	1,3	2,8			
	73-363	57,8	2,0	3,98	1,2	2,7			
	85-426	49,3	2,2	3,39	1,4	2,6			
	98-488	43,1	2,4	2,96	1,4	2,5			
	60-300	70,1	0,8	4,82	0	2,2	SK 02 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	36	C68-69
	68-341	61,6	0,8	4,22	0,5	2,3	SK 02 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	74-371	56,6	0,9	3,89	0,4	2,2			
	85-426	49,3	1,0	3,38	0,7	2,1	SK 02 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	97-487	43,1	1,1	2,95	0,9	2,1	SK 02 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
<b>3,00</b>	1,3-6,6	4352	2,0	216,61	43,2	42,0	SK 83 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	346	C100-101
	2,1-10	2748	2,7	136,78	44,5	38,8	SK 83 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)		
	1,4-6,9	4133	1,3	205,61	24,1	20,7	SK 73 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	239	C96-97
	1,7-8,6	3339	1,7	166,03	25,6	20,6	SK 73 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)		
	2,3-11	2501	2,0	124,41	26,8	20,2			
	2,8-14	2020	2,0	100,46	27,3	19,7			
	3,1-16	1836	2,9	91,38	27,5	19,4			
	1,3-6,6	4310	0,8	214,10	11,7	21,6	SK 63 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	158	C92-93
	1,6-7,9	3636	1,0	180,57	14,7	21,8	SK 63 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)		
	2,0-9,8	2936	1,3	145,71	16,9	21,8			
	2,6-13	2173	1,7	107,89	18,5	21,3			
	3,3-16	1754	1,8	87,06	19,2	20,8			
	3,7-18	1558	2,4	77,46	19,5	20,4			
	4,5-23	1266	2,9	62,87	19,8	19,7			
	5,3-26	1082	3,4	53,82	19,9	19,2			
	5,6-28	1022	3,6	50,73	20,0	19,0			


1:5  
3,00 kW



Stirradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C
3,00	5,8-29	980	2,6	48,73	20,0	18,9	SK 62 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 62 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	160	C90-91
	2,0-10 2,7-13 3,0-15 3,6-18 4,4-22 4,8-24	2803 2126 1918 1602 1313 1184	0,8 1,0 1,2 1,2 1,5 1,6	139,34 105,87 95,49 79,69 65,35 58,94	7,4 10,9 11,6 12,4 13,1 13,3	23,8 23,8 23,8 23,8 23,8 23,8	SK 53 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 53 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	122	C88-89
3,00	3,3-16 3,6-18 4,0-20 4,8-24 5,3-26 5,8-29 7,4-37 7,9-40 8,8-44 8,9-44 11-54 12-60	1747 1579 1437 1196 1081 984 773 724 654 646 531 480	1,0 1,0 1,1 1,6 1,8 2,0 2,2 1,9 1,9 2,2 3,6 4,0	86,92 78,56 71,39 59,54 53,81 48,90 38,45 36,03 32,56 32,09 26,46 23,92	12,1 12,5 12,8 13,3 13,5 13,6 13,9 13,9 14,0 14,0 14,1 14,1	23,8 23,8 23,8 23,8 23,8 23,8 23,8 23,8 23,8 23,8 23,8 23,8	SK 52 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 52 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	103	C86-87
	3,6-18 4,1-20 4,9-24 5,9-29 7,0-35	1608 1409 1170 976 822	0,8 0,9 1,0 1,1 1,3	79,96 70,12 58,27 48,56 40,98	0 2,2 5,3 5,9 6,1	10,3 10,9 11,4 11,5 12,0	SK 43 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 43 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	89	C84-85
	4,7-24 5,6-28 6,9-35 8,1-40 9,4-47 9,7-49 12-58 13-65 16-81 19-94	1219 1025 830 709 613 589 496 439 356 304	0,8 1,1 1,4 1,7 1,8 1,7 1,8 2,5 3,3 4,1	60,66 50,98 41,29 35,25 30,46 29,29 24,67 21,87 17,71 15,12	5,6 6,2 6,2 6,1 6,1 6,0 6,0 5,9 5,7 5,5	11,6 12,0 12,0 12,0 12,0 11,9 11,9 11,8 11,4 11,0	SK 42 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 42 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	74	C82-83
	9,4-47 10-52 12-62 14-69 15-76 17-86 18-88 19-95 20-98 24-122 29-146 34-171 36-181 40-202 42-212 50-250 52-260 54-269 64-322 76-380 96-480	612 548 464 415 375 335 326 302 292 235 197 168 159 142 135 114 110 106 89,0 75,3 59,7	1,0 1,1 1,4 1,6 1,7 1,6 2,0 1,7 2,3 3,0 3,3 3,6 4,1 3,2 4,5 5,3 4,1 6,0 5,2 6,1 7,3	30,43 27,24 23,12 20,70 18,67 16,66 16,25 15,03 14,55 11,71 9,80 8,36 7,90 7,05 6,74 5,70 5,50 5,28 4,43 3,75 2,96	2,2 2,8 3,9 3,9 3,9 3,8 3,8 3,8 3,8 3,6 3,5 3,4 3,4 3,2 3,3 3,1 3,1 3,1 2,9 2,8 2,7	8,0 8,0 8,1 8,1 8,1 7,9 8,0 7,8 7,9 7,6 7,3 7,1 7,1 6,6 6,6 6,3 6,0 6,1 5,6 5,3 4,9	SK 32 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 32 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	59	C78-79



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm																																																																																																																					
								kg																																																																																																																					
3,00	17-85	337	1,0	16,75	0	4,6	SK 22 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 22 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	48	C74-75																																																																																																																				
	19-97	295	1,1	14,69	0	4,7																																																																																																																							
	23-117	245	1,3	12,20	0	4,7																																																																																																																							
	26-131	219	1,4	10,89	0,3	4,7																																																																																																																							
	34-168	170	1,5	8,48	1,0	4,6																																																																																																																							
	38-188	152	1,6	7,57	1,5	4,5																																																																																																																							
	42-208	138	1,8	6,86	2,0	4,5																																																																																																																							
	44-219	131	1,7	6,51	2,0	4,5																																																																																																																							
	49-247	116	1,9	5,79	2,3	4,4																																																																																																																							
	55-275	104	1,5	5,18	2,0	4,2																																																																																																																							
	61-307	93,2	1,6	4,62	2,3	4,1																																																																																																																							
	72-358	80,1	1,7	3,97	2,3	3,9																																																																																																																							
	81-403	71,0	1,8	3,53	2,3	3,7																																																																																																																							
	102-510	56,2	2,0	2,79	2,1	3,5																																																																																																																							
3,00	33-167	172	0,8	8,56	0	2,4	SK 12 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 12 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	39	C70-71																																																																																																																				
	36-181	158	0,8	7,85	0	2,4																																																																																																																							
	39-196	147	0,8	7,28	0	2,5																																																																																																																							
	44-218	131	1,0	6,53	0	2,4																																																																																																																							
	49-246	116	1,0	5,79	0	2,4																																																																																																																							
	58-289	99,2	1,2	4,93	0	2,4																																																																																																																							
	63-317	90,3	1,3	4,49	0	2,3																																																																																																																							
	66-331	86,6	1,3	4,32	0,2	2,4																																																																																																																							
	72-358	80,0	1,4	3,98	0,1	2,3																																																																																																																							
	84-420	68,2	1,6	3,39	0,5	2,2																																																																																																																							
	96-481	59,5	1,8	2,96	0,8	2,2																																																																																																																							
	4,00	1,3-6,7	5743	1,5	216,61	41,5				39,0	SK 83 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 83 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	357	C100-101																																																																																																																
		2,1-11	3625	2,0	136,78	43,9				36,8				4,00	1,4-7,0	5454	1,0	205,61	20,4	17,6	SK 73 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 73 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	250	C96-97	1,7-8,7	4405	1,3	166,03	23,5	18,1	2,3-12	3299	1,5	124,41	25,7	18,3	2,9-14	2665	1,5	100,46	26,6	18,1	3,2-16	2423	2,2	91,38	26,9	18,0	3,9-19	1984	2,7	74,87	27,4	17,6	4,00	1,6-8,0	4797	0,8	180,57	8,3	18,5	SK 63 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 63 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	169	C92-93	2,0-9,9	3873	1,0	145,71	13,8	19,1	2,2-11	3522	1,1	132,54	15,1	19,2	2,7-13	2867	1,3	107,89	17,1	19,3	3,3-17	2315	1,4	87,06	18,3	19,1	3,7-19	2055	1,8	77,46	18,7	19,0	4,6-23	1670	2,2	62,87	19,3	18,5	5,3-27	1428	2,6	53,82	19,6	18,2	5,7-28	1348	2,7	50,73	19,7	18,0	6,6-33	1153	3,2	43,43	19,9	17,5	8,0-40	959	3,8	36,11	20,0	17,0	9,3-47	820
	4,00	1,4-7,0	5454	1,0	205,61	20,4				17,6	SK 73 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 73 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	250	C96-97																																																																																																																
1,7-8,7		4405	1,3	166,03	23,5	18,1																																																																																																																							
2,3-12		3299	1,5	124,41	25,7	18,3																																																																																																																							
2,9-14		2665	1,5	100,46	26,6	18,1																																																																																																																							
3,2-16		2423	2,2	91,38	26,9	18,0																																																																																																																							
3,9-19		1984	2,7	74,87	27,4	17,6																																																																																																																							
4,00	1,6-8,0	4797	0,8	180,57	8,3	18,5	SK 63 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 63 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	169	C92-93																																																																																																																				
	2,0-9,9	3873	1,0	145,71	13,8	19,1																																																																																																																							
	2,2-11	3522	1,1	132,54	15,1	19,2																																																																																																																							
	2,7-13	2867	1,3	107,89	17,1	19,3																																																																																																																							
	3,3-17	2315	1,4	87,06	18,3	19,1																																																																																																																							
	3,7-19	2055	1,8	77,46	18,7	19,0																																																																																																																							
	4,6-23	1670	2,2	62,87	19,3	18,5																																																																																																																							
	5,3-27	1428	2,6	53,82	19,6	18,2																																																																																																																							
	5,7-28	1348	2,7	50,73	19,7	18,0																																																																																																																							
	6,6-33	1153	3,2	43,43	19,9	17,5																																																																																																																							
	8,0-40	959	3,8	36,11	20,0	17,0																																																																																																																							
	9,3-47	820	4,4	30,91	20,1	16,4																																																																																																																							

1:5  
4,00 kW



Stirradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C		
4,00	5,9-30	1293	1,9	48,73	19,7	17,9	SK 62 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 62 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	171	C90-91		
	2,7-14	2806	0,8	105,87	7,4	23,8	SK 53 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 53 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	133	C88-89		
	3,0-15	2531	0,9	95,49	9,1	23,8					
	3,6-18	2114	0,9	79,69	10,9	23,8					
	4,4-22	1732	1,1	65,35	12,1	23,8					
	4,9-24	1563	1,2	58,94	12,5	23,8					
	3,7-18	2083	0,8	78,56	11,0	23,8	SK 52 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 52 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	114	C86-87		
	4,0-20	1896	0,8	71,39	11,6	23,8					
	4,8-24	1578	1,2	59,54	12,5	23,8					
	5,4-27	1427	1,3	53,81	12,8	23,8					
	5,9-29	1298	1,5	48,90	13,1	23,8					
	7,1-36	1070	1,8	40,37	13,5	23,8					
	7,5-37	1020	1,6	38,45	13,6	23,8					
	7,8-39	974	2,0	36,69	13,6	23,8					
	8,0-40	955	1,5	36,03	13,6	23,8					
	8,9-44	863	1,5	32,56	13,8	23,8					
	9,0-45	852	1,6	32,09	13,8	23,8					
	10-50	765	2,6	28,85	13,9	23,8					
	11-54	701	2,7	26,46	13,9	23,8					
12-60	634	3,0	23,92	14,0	23,8						
4,9-25	1544	0,8	58,27	0	8,2	SK 43 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 43 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	100	C84-85			
5,9-30	1288	0,8	48,56	0	8,7						
7,0-35	1085	1,0	40,98	4,3	9,8						
5,6-28	1353	0,8	50,98	1,7	9,5	SK 42 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 42 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	85	C82-83			
7,0-35	1095	1,1	41,29	4,7	10,0						
8,2-41	935	1,3	35,25	5,2	10,1						
9,5-47	808	1,3	30,46	5,4	10,6						
9,8-49	777	1,3	29,29	5,2	10,3						
11-56	687	1,8	25,88	5,3	10,4						
12-58	655	1,4	24,67	5,3	10,6						
13-67	570	2,0	21,50	5,2	10,4						
16-81	469	2,5	17,71	5,2	10,4						
19-95	401	3,1	15,12	5,1	10,2						
20-100	381	3,0	14,38	5,1	10,1						
23-117	326	3,7	12,28	4,9	9,9						
9,5-47	808	0,8	30,43	0	6,2				SK 32 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 32 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	70	C78-79
11-53	723	0,8	27,24	0	6,4						
12-62	613	1,0	23,12	0,7	6,8						
14-70	548	1,2	20,70	1,4	6,8						
15-77	495	1,3	18,67	2,2	6,9						
17-87	441	1,2	16,66	2,4	6,8						
18-89	431	1,5	16,25	3,2	7,0						
19-96	398	1,3	15,03	3,0	6,9						
20-99	385	1,7	14,55	3,4	7,0						
25-123	310	2,3	11,71	3,3	6,8						
29-147	260	2,5	9,80	3,2	6,7						
35-173	221	2,7	8,36	3,1	6,4						
36-182	209	3,1	7,90	3,1	6,4						
41-204	187	2,4	7,05	3,0	5,9						
43-214	178	3,4	6,74	3,1	6,0						
51-253	151	4,0	5,70	3,0	5,8						
52-262	146	3,1	5,50	2,9	5,5						
54-272	140	4,6	5,28	2,9	5,7						
65-325	117	3,9	4,43	2,8	5,2						
77-384	99,4	4,6	3,75	2,7	5,0						
97-485	78,7	5,5	2,96	2,6	4,6						





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C
4,00	17-86	444	0,8	16,75	0	3,4	SK 22 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 22 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	59	C74-75
	20-98	389	0,9	14,69	0	3,7			
	24-118	323	1,0	12,20	0	3,8			
	26-132	289	1,1	10,89	0	3,9			
	34-170	225	1,2	8,48	0	3,9			
	38-190	201	1,2	7,57	0	3,9			
	42-210	182	1,4	6,86	0,2	4,0			
	44-221	173	1,3	6,51	0,2	3,9			
	50-250	153	1,4	5,79	0,7	3,9			
	56-278	137	1,2	5,18	0,4	3,6			
	62-311	123	1,2	4,62	0,8	3,5			
	72-361	106	1,3	3,97	1,3	3,4			
	82-408	93,7	1,4	3,53	1,6	3,4			
	103-515	74,2	1,6	2,79	2,0	3,2			
5,50	50-249	153	0,8	5,79	0	1,7	SK 12 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 12 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	50	C70-71
	58-292	131	0,9	4,93	0	1,8			
	64-321	119	1,0	4,49	0	1,7			
	67-334	114	1,0	4,32	0	1,9			
	72-362	105	1,1	3,98	0	1,8			
	85-425	90,0	1,2	3,39	0	1,8			
	97-486	78,6	1,3	2,96	0	1,8			
	1,4-7,0	7459	3,1	207,47	100,8	100,2			
1,6-7,8	6763	2,1	187,89	64,5	63,8	SK 93 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 93 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	558	C102-103	
	2,7-13	3930	2,9	109,14	66,2				57,5
1,3-6,7	7788	1,1	216,61	37,8	34,5	SK 83 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 83 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	379	C100-101	
	1,8-8,9	5924	1,5	164,70	41,2				34,4
	2,1-11	4917	1,5	136,78	42,6				33,9
	2,8-14	3740	2,5	104,00	43,8				32,9
	3,6-18	2901	3,1	80,62	44,4				31,7
1,8-8,8	5974	0,9	166,03	18,5	14,4	SK 73 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 73 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	272	C96-97	
	2,3-12	4480	1,3	124,57	23,3				15,5
	2,9-15	3614	1,1	100,46	25,1				15,9
	3,2-16	3285	1,6	91,38	25,7				15,9
	3,9-20	2691	2,0	74,87	26,6				15,9
	4,8-24	2174	2,6	60,46	27,2				15,7
	5,6-28	1881	3,0	52,24	27,5				15,5
2,2-11	4777	0,8	132,54	8,5	15,6	SK 63 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 63 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	191	C92-93	
	2,7-14	3857	1,0	106,95	13,8				16,4
	3,3-17	3139	1,0	87,06	16,3				16,8
	3,8-19	2787	1,3	77,46	17,3				16,8
	4,6-23	2265	1,6	62,87	18,4				16,8
	5,4-27	1937	1,9	53,82	18,9				16,7
	5,7-29	1829	2,0	50,73	19,1				16,6
	6,7-34	1564	2,4	43,43	19,4				16,3
	8,1-40	1300	2,8	36,11	19,7				15,9


1:5  
5,50 kW



Stirradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C
5,50	6,0-30	1754	1,4	48,73	19,2	16,6	SK 62 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	193	C90-91
	7,9-39	1334	2,3	37,05	19,7	16,1	SK 62 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)		
	4,9-25	2141	0,9	59,54	10,8	23,8	SK 52 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	136	C86-87
	5,4-27	1935	1,0	53,81	11,5	23,8	SK 52 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)		
	6,0-30	1761	1,1	48,90	12,0	23,8			
	7,2-36	1451	1,3	40,37	12,8	23,8			
	7,6-38	1384	1,2	38,45	12,9	23,8			
	8,0-40	1321	1,5	36,69	13,1	23,8			
	8,1-41	1295	1,1	36,03	13,1	23,8			
	9,0-45	1171	1,1	32,56	13,3	23,8			
	9,1-45	1156	1,2	32,09	13,4	23,8			
	10-51	1038	2,0	28,85	13,5	23,8			
	11-55	951	2,0	26,46	13,7	23,8			
	12-61	860	2,2	23,92	13,7	23,8			
	13-67	779	2,4	21,68	13,4	23,8			
	15-75	704	2,7	19,60	13,1	23,8			
	16-82	641	3,0	17,81	12,8	23,8			
	7,1-35	1486	0,8	41,29	0	6,7	SK 42 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C)		
	8,3-41	1268	1,0	35,25	0	7,3	SK 42 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)		
	9,6-48	1096	1,0	30,46	2,7	8,3			
	10-50	1053	1,0	29,29	1,8	7,9			
	11-56	931	1,3	25,88	4,0	8,4			
	12-59	888	1,0	24,67	4,4	8,6			
	13-67	786	1,4	21,87	4,5	8,9			
	14-68	773	1,5	21,50	4,4	8,6			
	16-81	645	1,5	17,92	4,4	8,6			
	17-83	636	1,9	17,71	4,5	9,0			
	19-97	543	2,3	15,12	4,5	8,9			
	20-102	517	2,2	14,38	4,5	9,0			
	24-119	441	2,7	12,28	4,5	8,9			
	29-143	367	3,2	10,20	4,4	8,7			
	34-172	306	3,5	8,50	4,2	8,2			
	40-201	261	4,1	7,28	4,1	7,8			
	13-63	831	0,8	23,12	0	4,7	SK 32 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	92	C78-79
	14-71	743	0,9	20,70	0	5,0	SK 32 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)		
	16-78	671	0,9	18,67	0	5,3			
	18-90	584	1,1	16,25	0	5,6			
	19-97	540	0,9	15,03	0	5,4			
	20-101	522	1,3	14,55	0,4	5,7			
	25-125	421	1,7	11,71	1,4	5,7			
	30-149	352	1,8	9,80	2,1	5,5			
	35-175	300	2,0	8,36	2,6	5,3			
37-185	284	2,3	7,90	2,8	5,4				
41-207	253	1,8	7,05	2,5	4,9				
43-217	242	2,5	6,74	2,7	5,2				
51-257	205	3,0	5,70	2,7	5,1				
53-266	197	2,3	5,50	2,6	4,8				
55-276	190	3,4	5,28	2,7	5,1				
66-330	159	2,9	4,43	2,6	4,6				
78-390	135	3,4	3,75	2,5	4,5				
98-492	107	4,1	2,96	2,4	4,3				
24-120	438	0,8	12,20	0	2,5	SK 22 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	81	C74-75	
27-134	392	0,8	10,89	0	2,7	SK 22 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)			
35-173	304	0,9	8,48	0	2,8				
39-193	272	0,9	7,57	0	2,9				
43-213	247	1,0	6,86	0	3,1				



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	
5,50	45-224	234	1,0	6,51	0	3,0	SK 22 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 22 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	81	C74-75
	51-253	208	1,0	5,79	0	3,1			
	56-282	186	0,9	5,18	0	2,8			
	63-315	167	0,9	4,62	0	2,8			
	73-366	143	1,0	3,97	0	2,8			
	83-413	127	1,0	3,53	0	2,8			
	104-522	101	1,1	2,79	0,8	2,8			
7,50	1,4-7,0	10170	2,3	207,47	99,5	95,9	SK 103 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 103 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	784	C104-105
	1,6-7,8	9222	1,5	187,89	62,3	59,4	SK 93 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 93 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	565	C102-103
	2,7-13	5359	2,2	109,14	65,4	54,9			
	3,1-16	4583	3,1	93,34	65,9	53,3			
	1,8-8,9	8078	1,1	164,70	37,2	29,9	SK 83 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 83 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	386	C100-101
	2,8-14	5100	1,8	104,00	42,3	30,1			
	3,6-18	3955	2,3	80,62	43,6	29,5			
	4,2-21	3443	2,6	70,24	44,0	29,0			
	4,7-24	3031	3,0	61,89	44,4	28,5			
	2,3-12	6110	0,9	124,57	17,9	11,8	SK 73 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 73 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	279	C96-97
	2,9-15	4928	0,8	100,46	22,1	12,9			
	3,2-16	4480	1,2	91,38	23,3	13,2			
	3,9-20	3670	1,5	74,87	25,0	13,7			
	4,8-24	2964	1,9	60,46	26,2	14,0			
	5,6-28	2565	2,2	52,24	26,7	14,0			
	6,4-32	2240	2,4	45,66	27,1	13,9			
	7,8-39	1848	2,7	37,63	27,5	13,8			
	6,7-33	2144	1,9	43,71	27,2	14,1	SK 72 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 72 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	269	C94-95
	3,8-19	3801	1,0	77,46	14,1	14,0	SK 63 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 63 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	198	C92-93
	4,6-23	3088	1,2	62,87	16,5	14,5			
	5,4-27	2641	1,4	53,82	17,6	14,7			
	5,7-29	2493	1,5	50,73	17,9	14,7			
	6,7-34	2132	1,7	43,43	18,6	14,7			
	8,1-40	1773	2,1	36,11	19,2	14,6			
	9,4-47	1516	2,4	30,91	19,5	14,4			
	11-55	1292	2,5	26,28	19,7	14,2			
	13-66	1078	3,0	21,98	19,9	13,7			
14-70	1021	3,1	20,77	20,0	13,7				
7,9-39	1819	1,7	37,05	19,1	14,7	SK 62 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 62 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	200	C90-91	
7,2-36	1979	1,0	40,37	10,9	23,8	SK 52 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 52 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	143	C86-87	
8,0-40	1801	1,1	36,69	11,9	23,8				
8,1-41	1766	0,8	36,03	12,0	23,8				
9,0-45	1596	0,8	32,56	12,5	23,8				
10-51	1415	1,4	28,85	12,9	23,8				
11-55	1297	1,5	26,46	13,1	23,8				
12-61	1172	1,6	23,92	12,9	23,8				
13-67	1062	1,8	21,68	12,7	23,8				
15-75	960	2,0	19,60	12,4	23,8				
16-82	874	2,2	17,81	12,1	23,8				
21-104	686	2,8	14,00	11,4	23,7				
22-108	660	2,8	13,45	11,4	23,6				

1:5

7,50 kW  
9,20 kW

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg	mm				
<b>7,50</b>	11-56	1270	1,0	25,88	0	5,6	<b>SK 42 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C)</b> <b>SK 42 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)</b>	114	C82-83				
	13-67	1072	1,0	21,87	0,8	6,7							
	14-68	1055	1,1	21,50	0	6,2							
	16-81	879	1,1	17,92	1,5	6,6							
	17-83	868	1,4	17,71	3,1	7,1							
	19-97	741	1,7	15,12	3,7	7,3							
	20-102	705	1,6	14,38	3,8	7,5							
	24-119	602	2,0	12,28	3,8	7,4							
	29-143	500	2,3	10,20	3,8	7,2							
	34-172	417	2,6	8,50	3,8	7,0							
	40-201	357	3,0	7,28	3,7	6,8							
	44-219	327	3,6	6,65	3,8	6,8							
	47-236	304	3,5	6,19	3,7	6,6							
	51-253	283	4,0	5,75	3,7	6,6							
	<b>7,50</b>	18-90	796	0,8	16,25	0				3,3	<b>SK 32 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C)</b> <b>SK 32 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)</b>	99	C78-79
20-101		712	0,9	14,55	0	3,6							
25-125		574	1,2	11,71	0	3,8							
30-149		480	1,3	9,80	0	4,0							
35-175		409	1,5	8,36	0	4,0							
37-185		387	1,7	7,90	0,5	4,2							
41-207		346	1,3	7,05	0	3,7							
43-217		330	1,8	6,74	1,1	4,2							
51-257		279	2,2	5,70	1,9	4,2							
53-266		269	1,7	5,50	1,3	3,9							
55-276		260	2,5	5,28	2,4	4,3							
66-330		217	2,1	4,43	2,1	3,9							
78-390		184	2,5	3,75	2,2	3,9							
98-492		146	3,0	2,96	2,2	3,8							
<b>7,50</b>		43-213	336	0,8	6,86	0	1,9	<b>SK 22 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C)</b> <b>SK 22 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)</b>	88	C74-75			
	51-253	283	0,8	5,79	0	2,0							
	83-413	173	0,8	3,53	0	2,1							
	104-522	137	0,8	2,79	0	2,2							
<b>9,20</b>	1,4-7,0	12560	1,8	207,47	97,9	92,3	<b>SK 103 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)</b> <b>SK 93 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)</b>	794	C104-105				
	1,5-7,7	11390	1,2	187,89	59,6	55,7							
	2,7-13	6619	1,7	109,14	64,6	52,8							
	3,1-16	5661	2,5	93,34	65,3	51,5							
	4,0-20	4388	3,1	72,47	66,0	49,3							
	<b>9,20</b>	1,8-8,8	9978	0,9	164,70	32,0				26,1	<b>SK 83 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)</b>	396	C100-101
		2,8-14	6299	1,5	104,00	40,6				27,7			
		3,6-18	4885	1,8	80,62	42,6				27,6			
		4,1-21	4252	2,1	70,24	43,3				27,4			
		4,7-23	3744	2,4	61,89	43,8				27,1			
		5,6-28	3122	2,9	51,51	44,3				26,5			
		6,5-33	2687	3,3	44,38	44,6				26,0			
		7,4-37	2363	3,8	39,08	44,8				25,5			
	<b>9,20</b>	5,9-30	2954	1,8	48,82	44,4				26,5	<b>SK 82 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)</b>	388	C98-99
		7,2-36	2450	1,7	40,45	44,7				25,6			

Stirradgetriebe



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm mm
<b>9,20</b>	3,2-16	5534	1,0	91,38	20,2	10,9	<b>SK 73 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)</b>	289	C96-97
	3,9-19	4532	1,2	74,87	23,1	11,8			
	4,8-24	3661	1,5	60,46	25,0	12,4			
	5,5-28	3168	1,8	52,24	25,9	12,6			
	6,4-32	2767	1,9	45,66	26,5	12,8			
	7,7-38	2283	2,2	37,63	27,1	12,8			
	8,7-44	2016	2,5	33,24	27,3	12,8			
10-51	1718	2,9	28,32	27,6	12,6				
	6,6-33	2648	1,5	43,71	26,6	13,0	<b>SK 72 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)</b>	279	C94-95
	8,8-44	2005	1,6	33,04	27,3	12,7			
	3,7-19	4695	0,8	77,46	9,2	11,6	<b>SK 63 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)</b>	208	C92-93
	4,6-23	3814	1,0	62,87	14,0	12,6			
	5,4-27	3262	1,1	53,82	16,0	13,0			
	5,7-29	3080	1,2	50,73	16,5	13,2			
	6,7-33	2634	1,4	43,43	17,6	13,4			
	8,0-40	2190	1,7	36,11	18,5	13,5			
	9,4-47	1872	1,9	30,91	19,0	13,5			
	11-55	1595	2,0	26,28	19,4	13,4			
	13-66	1331	2,4	21,98	19,7	13,0			
	14-70	1261	2,5	20,77	19,8	13,1			
	7,8-39	2247	1,3	37,05	18,4	13,6	<b>SK 62 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)</b>	210	C90-91
	16-80	1100	2,8	18,14	19,9	12,9			
	18-92	958	3,1	15,80	20,0	12,7			
	7,2-36	2444	0,8	40,37	3,4	23,8	<b>SK 52 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)</b>	153	C86-87
	7,9-39	2224	0,9	36,69	5,3	23,8			
	10-50	1748	1,2	28,85	8,5	23,8			
	11-55	1602	1,2	26,46	12,3	23,8			
	12-61	1448	1,3	23,92	12,2	23,8			
	13-67	1312	1,4	21,68	12,1	23,8			
	15-74	1186	1,6	19,60	11,8	23,8			
	16-81	1079	1,8	17,81	11,6	23,8			
	21-104	848	2,3	14,00	11,0	22,9			
	22-108	816	2,3	13,45	11,0	22,9			
	27-137	641	2,7	10,58	10,4	21,5			
	33-164	535	3,1	8,83	9,9	20,3			
	11-56	1568	0,8	25,88	0	2,7			
	13-67	1302	0,9	21,50	0	3,8			
	16-82	1072	1,1	17,71	0	5,2			
	19-96	915	1,4	15,12	0,7	5,5			
	20-101	871	1,3	14,38	1,8	5,8			
	24-118	744	1,6	12,28	3,3	6,0			
	28-142	618	1,9	10,20	3,4	6,1			
	34-171	515	2,1	8,50	3,4	6,0			
	40-199	440	2,4	7,28	3,4	6,0			
	44-218	403	2,9	6,65	3,5	6,1			
	47-234	375	2,9	6,19	3,4	6,0			
	50-252	349	3,2	5,75	3,4	6,0			
	54-271	325	2,5	5,35	3,3	5,5			
	57-284	309	3,2	5,10	3,4	5,8			
	60-302	291	3,3	4,79	3,3	5,8			
	63-317	278	2,8	4,58	3,2	5,4			
	74-372	236	3,0	3,89	3,2	5,3			

1:5

9,20 kW

11,0 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm			
								kg	mm		
9,20	20-100	880	0,8	14,55	0	1,8	SK 32 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	109	C78-79		
	25-124	709	1,0	11,71	0	2,4					
	30-148	593	1,1	9,80	0	2,7					
	35-174	505	1,2	8,36	0	3,0					
	37-184	478	1,4	7,90	0	3,2					
	43-216	407	1,5	6,74	0	3,3					
	51-255	345	1,8	5,70	0,3	3,5					
	53-264	333	1,3	5,50	0	3,2					
	55-274	321	2,0	5,28	0,9	3,7					
	66-328	268	1,7	4,43	0,7	3,3					
	77-387	227	2,0	3,75	1,4	3,4					
	98-489	180	2,4	2,96	2,0	3,4					
11,0	1,4-7,1	14870	1,6	207,47	96,1	88,3	SK 103 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 103 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	825	C104-105		
	2,1-11	9789	2,3	136,51	99,7	83,2					
	1,6-7,8	13480	1,0	187,89	56,4	51,7	SK 93 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 93 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	606	C102-103		
	2,4-12	8817	1,6	123,05	62,7	51,0					
	2,7-13	7834	1,5	109,14	63,6	50,4					
	3,1-16	6699	2,1	93,34	64,6	49,5					
	4,0-20	5193	2,6	72,47	65,5	47,7					
	1,8-8,9	11810	0,8	164,70	24,7	22,1				SK 83 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 83 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	427
	2,8-14	7454	1,2	104,00	38,5	25,1					
	3,6-18	5781	1,6	80,62	41,4	25,6					
	4,2-21	5032	1,8	70,24	42,4	25,7					
	4,7-24	4430	2,0	61,89	43,1	25,6					
	5,7-28	3694	2,4	51,51	43,8	25,2					
	6,6-33	3179	2,8	44,38	44,2	24,9					
	7,5-38	2797	3,2	39,08	44,5	24,5					
	6,0-30	3496	1,5	48,82	44,0	25,3	SK 82 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 82 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	419	C98-99		
	7,2-36	2899	1,4	40,45	44,4	24,6					
	3,2-16	6549	0,8	91,38	15,8	8,5	SK 73 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 73 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	320	C96-97		
	3,9-20	5364	1,0	74,87	20,7	9,8					
	4,8-24	4332	1,3	60,46	23,6	10,8					
	5,6-28	3749	1,5	52,24	24,9	11,3					
	6,4-32	3274	1,6	45,66	25,7	11,6					
	7,8-39	2701	1,9	37,63	26,6	11,8					
	8,8-44	2386	2,1	33,24	26,9	11,9					
10-52	2033	2,5	28,32	27,3	11,8						
6,7-34	3133	1,3	43,71	25,9	11,9	SK 72 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 72 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)				310	C94-95
8,9-44	2372	1,4	33,04	27,0	11,8						
10-51	2049	2,0	28,63	27,3	12,0						

Stirradgetriebe



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C				
11,0	4,7-23	4514	0,8	62,87	10,5	10,6	SK 63 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 63 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	239	C92-93				
	5,4-27	3860	1,0	53,82	13,8	11,3							
	5,8-29	3645	1,0	50,73	14,7	11,5							
	6,7-34	3117	1,2	43,43	16,4	12,0							
	8,1-41	2591	1,4	36,11	17,7	12,3							
	9,5-47	2216	1,6	30,91	18,5	12,5							
	11-56	1888	1,7	26,28	19,0	12,5							
	13-67	1576	2,0	21,98	19,4	12,3							
	14-70	1492	2,1	20,77	19,5	12,4							
	7,9-40	16-81	1302	2,4	18,14	17,6				12,4	SK 62 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 62 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	241	C90-91
		19-93	1133	2,7	15,80	19,9				12,1			
		21-105	998	3,1	13,92	20,0				11,9			
		25-126	832	3,7	11,59	20,1				11,6			
		11-55	12-61	1713	1,1	23,92				7,5			
14-68	1552		1,2	21,68	10,8	23,8							
15-75	1403		1,4	19,60	11,2	23,5							
16-82	1277		1,5	17,81	11,0	23,1							
21-105	1003		1,9	14,00	10,5	22,0							
22-109	965		1,9	13,45	10,6	22,1							
28-139	758		2,3	10,58	10,0	20,8							
33-166	633		2,6	8,83	9,6	19,5							
38-190	553		2,9	7,70	9,4	18,6							
17-83	19-97		1083	1,1	15,12	0	3,2	SK 42 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 42 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	155	C82-83			
	20-102	1031	1,1	14,38	0	4,2							
	24-119	880	1,4	12,28	0,2	4,6							
	29-144	731	1,6	10,20	2,1	4,9							
	34-172	609	1,8	8,50	3,0	5,0							
	40-202	521	2,1	7,28	3,1	5,2							
	44-220	477	2,4	6,65	3,2	5,4							
	47-237	444	2,4	6,19	3,1	5,3							
	51-254	413	2,7	5,75	3,2	5,4							
	55-273	384	2,1	5,35	3,0	4,9							
	57-287	366	2,7	5,10	3,1	5,3							
	61-305	345	2,8	4,79	3,1	5,2							
	64-320	328	2,4	4,58	3,0	4,9							
	75-375	280	2,5	3,89	3,0	4,9							
	84-419	251	2,6	3,50	2,9	4,8							
	91-456	230	2,7	3,21	2,9	4,8							
	97-484	217	2,8	3,02	2,9	4,7							

1:5  
15,0 kW



Stirradgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	mm
15,0	1,4-7,1	20270	1,1	207,47	90,2	79,7	SK 103 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 103 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	854	C104-105
	2,1-11	13350	1,7	136,51	97,3	77,5			
	3,6-18	7965	2,6	81,40	100,6	71,9			
	4,2-21	6885	2,9	70,38	101,1	70,0			
	1,6-7,8	18380	0,8	187,89	45,4	43,0	SK 93 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 93 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	635	C102-103
	2,4-12	12020	1,2	123,05	58,7	45,3			
	2,7-13	10680	1,1	109,14	60,6	45,3			
	3,1-16	9136	1,5	93,34	62,4	45,2			
	4,0-20	7081	1,9	72,47	64,3	44,3			
	4,8-24	6029	2,1	61,63	65,0	43,5			
	5,5-27	5256	2,3	53,80	65,5	42,7			
	6,3-31	4559	2,7	46,57	65,9	41,8			
2,8-14	10170	0,9	104,00	31,4	19,5	SK 83 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 83 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	456	C100-101	
3,6-18	7884	1,1	80,62	37,6	21,3				
4,2-21	6862	1,3	70,24	39,7	21,9				
4,7-24	6041	1,5	61,89	41,0	22,2				
5,7-28	5037	1,8	51,51	42,4	22,5				
6,6-33	4336	2,1	44,38	43,2	22,5				
7,5-38	3814	2,4	39,08	43,7	22,4				
9,0-45	3180	2,7	32,52	44,2	22,1				
10-52	2737	3,0	28,03	44,6	21,7				
6,0-30	4768	1,1	48,82	42,7	22,7	SK 82 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 82 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	448	C98-99	
7,2-36	3953	1,0	40,45	43,6	22,4				
9,1-46	3139	2,1	32,12	44,3	22,2				
11-55	2603	2,4	26,62	44,6	21,6				
4,8-24	5908	1,0	60,46	18,7	7,2	SK 73 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 73 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	349	C96-97	
5,6-28	5112	1,1	52,24	21,5	8,2				
6,4-32	4465	1,2	45,66	23,3	8,8				
7,8-39	3684	1,4	37,63	25,0	9,6				
8,8-44	3253	1,5	33,24	25,8	9,9				
10-52	2772	1,8	28,32	26,5	10,2				
13-63	2287	2,2	23,34	27,1	10,3				
14-71	2020	2,5	20,62	27,3	10,4				
6,7-34	4272	0,9	43,71	23,8	9,4	SK 72 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 72 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	339	C94-95	
8,9-44	3235	1,0	33,04	25,8	9,8				
10-51	2795	1,5	28,63	26,4	10,4				
13-67	2123	1,9	21,72	27,2	10,5				
14-68	2116	2,1	21,64	27,2	10,3				
17-87	1646	2,5	16,86	27,7	10,5				
20-102	1401	2,9	14,33	27,8	10,3				
6,7-34	4250	0,9	43,43	12,0	8,9	SK 63 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 63 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	268	C92-93	
8,1-41	3533	1,0	36,11	15,1	9,7				
9,5-47	3022	1,2	30,91	16,7	10,3				
11-56	2574	1,2	26,28	17,8	10,6				
13-67	2148	1,5	21,98	18,6	10,6				
14-70	2034	1,6	20,77	18,8	10,9				
17-84	1698	1,9	17,37	19,3	10,8				
7,9-40	3626	0,8	37,05	14,8	9,8	SK 62 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 62 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	270	C90-91	
16-81	1775	1,7	18,14	19,2	11,0				
19-93	1545	1,9	15,80	19,5	11,0				
21-105	1360	2,3	13,92	19,7	11,0				
25-126	1134	2,7	11,59	19,9	10,8				
28-139	1029	3,0	10,55	20,0	10,5				
33-167	858	3,5	8,78	20,1	10,3				





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C
<b>15,0</b>	12-61	2336	0,8	23,92	0	21,0	<b>SK 52 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)</b> <b>SK 52 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)</b>	213	C86-87
	14-68	2117	0,9	21,68	1,7	21,1			
	15-75	1913	1,0	19,60	3,5	21,0			
	16-82	1741	1,1	17,81	4,9	20,8			
	21-105	1368	1,4	14,00	7,5	20,0			
	22-109	1316	1,4	13,45	9,3	20,3			
	28-139	1034	1,7	10,58	9,3	19,0			
	33-166	864	1,9	8,83	8,9	17,8			
	38-190	753	2,1	7,70	8,8	17,3			
	40-201	713	2,2	7,27	8,7	16,8			
	46-228	629	2,4	6,42	8,5	16,2			
	48-240	598	2,5	6,09	8,4	16,0			
	51-253	565	2,5	5,79	8,3	15,6			
	52-262	547	2,1	5,60	8,1	15,1			
	57-287	499	2,7	5,08	8,1	15,0			
	63-317	451	2,6	4,61	7,8	14,2			
	72-359	399	2,8	4,08	7,6	13,7			
	80-400	358	3,0	3,67	7,4	13,2			
	86-432	332	3,0	3,40	7,3	12,9			
	<b>15,0</b>	19-97	1477	0,8	15,12	0			
20-102		1406	0,8	14,38	0	0,9			
24-119		1200	1,0	12,28	0	1,7			
29-144		997	1,2	10,20	0	2,5			
34-172		831	1,3	8,50	0	2,9			
40-202		711	1,5	7,28	0,2	3,4			
44-220		651	1,8	6,65	1,7	3,8			
47-237		606	1,8	6,19	1,9	3,8			
51-254		564	2,0	5,75	2,6	4,0			
55-273		524	1,6	5,35	1,6	3,4			
57-287		499	2,0	5,10	2,6	4,0			
61-305		470	2,0	4,79	2,6	4,1			
64-320		448	1,7	4,58	2,5	3,7			
75-375		382	1,8	3,89	2,5	3,8			
84-419		342	1,9	3,50	2,5	3,9			
91-456		314	2,0	3,21	2,6	4,0			
97-484		296	2,0	3,02	2,6	4,0			
<b>18,5</b>	3,6-18	9757	2,1	81,40	99,7	68,9	<b>SK 103 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)</b> <b>SK 103 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)</b>	869	C104-105
	4,2-21	8434	2,4	70,38	100,4	67,4			
	4,9-24	7276	2,7	60,71	100,9	65,7			
	5,6-28	6348	3,2	52,98	101,3	64,1			
<b>18,5</b>	3,2-16	11190	1,3	93,34	59,9	41,4	<b>SK 93 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)</b> <b>SK 93 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)</b>	650	C102-103
	4,1-20	8674	1,5	72,47	62,8	41,3			
	4,8-24	7386	1,7	61,63	64,0	41,0			
	5,5-27	6438	1,9	53,80	64,7	40,5			
	6,3-32	5585	2,2	46,57	65,3	39,8			
	7,5-37	4726	2,6	39,54	65,8	38,9			

1:5  
18,5 kW



Stirradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C			
18,5	3,7-18	9657	0,9	80,62	33,0	17,5	SK 83 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 83 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	471	C100-101			
	4,2-21	8406	1,1	70,24	36,4	18,6						
	4,8-24	7400	1,2	61,89	38,6	19,3						
	5,7-29	6171	1,4	51,51	40,8	20,0						
	6,7-33	5311	1,7	44,38	42,1	20,4						
	7,6-38	4672	1,9	39,08	42,8	20,5						
	9,1-45	3896	2,2	32,52	43,6	20,5						
	11-53	3353	2,4	28,03	44,1	20,4						
	12-60	2920	2,7	24,42	44,4	20,2						
	4,9-24	7237	0,8	60,46	11,3	4,2				SK 73 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 73 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	364	C96-97
	5,6-28	6262	0,9	52,24	17,2	5,5						
	6,5-32	5470	1,0	45,66	20,0	6,5						
	7,8-39	4512	1,1	37,63	22,5	7,6						
	8,9-44	3985	1,3	33,24	23,6	8,2						
10-52	3396	1,5	28,32	24,7	8,7							
13-63	2801	1,8	23,34	25,6	9,1							
14-71	2474	2,0	20,62	25,9	9,3							
16-82	2158	2,3	18,00	26,0	9,4							
14-68	2601	1,6	21,72	26,2	9,5	SK 72 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 72 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	354	C94-95				
18-88	2016	2,0	16,86	26,4	9,6							
21-103	1717	2,4	14,33	26,2	9,6							
24-118	1496	2,7	12,52	26,0	9,6							
8,2-41	4328	0,9	36,11	11,6	7,5	SK 63 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 63 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	283	C92-93				
9,5-48	3701	1,0	30,91	14,5	8,3							
11-56	3154	1,0	26,28	16,3	9,0							
13-67	2632	1,2	21,98	17,6	9,2							
14-71	2492	1,3	20,77	17,9	9,6							
17-85	2080	1,5	17,37	18,7	9,7							
16-81	2175	1,4	18,14	18,5	9,9	SK 62 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 62 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	285	C90-91				
19-93	1893	1,6	15,80	19,0	10,0							
21-106	1666	1,8	13,92	19,3	10,1							
25-127	1390	2,2	11,59	19,6	10,1							
28-140	1260	2,5	10,55	19,8	9,8							
34-168	1051	2,9	8,78	20,0	9,7							
39-195	905	3,4	7,56	20,1	9,6							
46-232	760	2,5	6,35	20,2	9,1							
56-279	634	3,0	5,29	20,2	8,9							
15-75	2344	0,8	19,60	0	18,8				SK 52 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 52 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	228	C86-87	
17-83	2133	0,9	17,81	0	18,7							
21-105	1676	1,1	14,00	2,0	18,2							
22-110	1612	1,1	13,45	4,3	18,6							
28-139	1267	1,4	10,58	6,6	17,3							
33-167	1058	1,6	8,83	8,1	16,4							
38-191	923	1,7	7,70	8,3	16,1							
40-202	873	1,8	7,27	8,2	15,7							
46-229	771	1,9	6,42	8,0	15,2							
48-241	732	2,0	6,09	8,0	15,1							
51-255	692	2,1	5,79	7,9	14,8							
53-264	670	1,7	5,60	7,7	14,2							
58-289	611	2,2	5,08	7,7	14,3							
64-320	553	2,2	4,61	7,4	13,5							
72-362	488	2,3	4,08	7,3	13,0							
81-403	439	2,4	3,67	7,1	12,7							
87-435	406	2,5	3,40	7,0	12,4							
91-456	387	2,5	3,23	6,9	12,2							
106-531	333	2,7	2,78	6,7	11,7							



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm H B	
<b>18,5</b>	24-120	1470	0,8	12,28	0	0	<b>SK 42 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)</b> <b>SK 42 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)</b>	199	C82-83	
	29-145	1221	1,0	10,20	0	0,5				
	35-174	1018	1,1	8,50	0	1,2				
	41-203	871	1,2	7,28	0	1,9				
	44-222	798	1,5	6,65	0	2,5				
	48-238	742	1,4	6,19	0	2,5				
	51-256	690	1,6	5,75	0,1	2,9				
	55-275	642	1,3	5,35	0	2,3				
	58-289	611	1,6	5,10	0,8	3,0				
	61-307	576	1,7	4,79	1,4	3,1				
	64-322	549	1,4	4,58	0,2	2,7				
	76-378	467	1,5	3,89	1,6	3,0				
	84-421	419	1,6	3,50	2,2	3,2				
	92-459	385	1,6	3,21	2,2	3,2				
	97-487	363	1,7	3,02	2,3	3,3				
<b>22,0</b>	3,6-18	11600	1,8	81,40	98,6	65,9	<b>SK 103 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 103 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	887	C104-105	
	4,2-21	10030	2,0	70,38	99,6	64,8				
	4,9-24	8653	2,3	60,71	100,3	63,5				
	5,6-28	7549	2,6	52,98	100,8	62,2				
	6,5-33	6456	3,1	45,25	101,2	60,5				
		3,2-16	13310	1,1	93,34	56,7	37,6	<b>SK 93 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 93 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	668	C102-103
	4,1-20	10310	1,3	72,47	61,0	38,4				
	4,8-24	8783	1,4	61,63	62,7	38,5				
	5,5-27	7656	1,6	53,80	63,8	38,3				
	6,3-32	6642	1,8	46,57	64,6	37,9				
	7,5-37	5621	2,2	39,54	65,3	37,3				
	9,4-47	4449	2,7	31,25	65,9	36,2				
		3,7-18	11480	0,8	80,62	26,3	13,7	<b>SK 83 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 83 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	489	C100-101
	4,2-21	9997	0,9	70,24	32,0	15,3				
	4,8-24	8801	1,0	61,89	35,5	16,4				
5,7-29	7338	1,2	51,51	38,8	17,6					
6,7-33	6316	1,4	44,38	40,6	18,3					
7,6-38	5556	1,6	39,08	41,7	18,7					
9,1-45	4633	1,8	32,52	42,9	19,0					
11-53	3987	2,0	28,03	43,6	19,1					
12-60	3473	2,3	24,42	44,0	19,0					
14-70	2989	2,7	21,04	44,4	18,9					
	18-89	2358	2,8	16,56	44,8	18,6	<b>SK 82 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 82 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	481	C98-99	
	6,5-32	6505	0,8	45,66	14,4	4,2	<b>SK 73 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 73 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	382	C96-97	
	7,8-39	5366	0,9	37,63	17,8	5,7				
	8,9-44	4739	1,1	33,24	19,5	6,5				
	10-52	4038	1,2	28,32	21,2	7,2				
	13-63	3331	1,5	23,34	22,7	7,9				
	14-71	2942	1,7	20,62	23,3	8,3				
	16-82	2566	1,9	18,00	23,8	8,5				
	14-68	3093	1,3	21,72	23,6	8,4	<b>SK 72 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 72 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	372	C94-95	
	18-88	2398	1,7	16,86	24,4	8,8				
	21-103	2041	2,0	14,33	24,5	8,9				
	24-118	1780	2,3	12,52	24,5	8,9				
	27-136	1546	3,0	10,84	23,9	8,7				

1:5  
22,0 kW



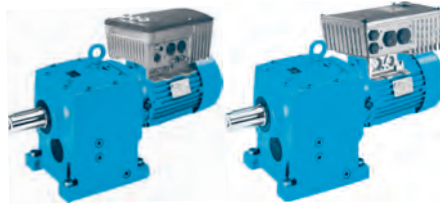
Stirradgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	
22,0	9,5-48	4402	0,8	30,91	11,1	6,4	SK 63 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 63 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	301	C92-93
	11-56	3750	0,9	26,28	14,3	7,3			
	13-67	3130	1,0	21,98	16,4	7,8			
	14-71	2963	1,1	20,77	16,8	8,3			
	17-85	2473	1,3	17,37	18,0	8,5			
	16-81	2586	1,2	18,14	17,7	8,8	SK 62 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 62 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	303	C90-91
	19-93	2251	1,3	15,80	18,4	9,1			
	21-106	1982	1,6	13,92	18,9	9,2			
	25-127	1652	1,9	11,59	19,3	9,4			
	28-140	1499	2,1	10,55	19,5	9,1			
	34-168	1250	2,4	8,78	19,8	9,1			
	39-195	1076	2,9	7,56	19,9	9,1			
	46-232	904	2,1	6,35	20,1	8,6			
	56-279	754	2,5	5,29	19,9	8,5			
	65-324	649	3,2	4,56	19,5	8,4			
73-363	578	3,3	4,05	19,2	8,2				
75-377	557	3,6	3,91	19,1	8,2				
79-397	529	3,8	3,72	18,9	8,1				
17-83	2537	0,8	17,81	0	16,5	SK 52 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 52 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)			
21-105	1993	1,0	14,00	0	15,9				
22-110	1917	1,0	13,45	0	16,6				
28-139	1506	1,2	10,58	2,4	15,7				
33-167	1258	1,3	8,83	4,5	15,1				
38-191	1098	1,5	7,70	7,0	15,0				
40-202	1038	1,5	7,27	6,9	14,6				
46-229	917	1,6	6,42	7,6	14,3				
48-241	870	1,7	6,09	7,7	14,3				
51-255	824	1,7	5,79	7,5	13,9				
53-264	797	1,5	5,60	7,3	13,3				
58-289	727	1,9	5,08	7,4	13,6				
64-320	657	1,8	4,61	7,1	12,8				
72-362	581	1,9	4,08	7,0	12,4				
81-403	522	2,0	3,67	6,8	12,1				
87-435	483	2,1	3,40	6,8	11,9				
91-456	460	2,1	3,23	6,7	11,7				
106-531	396	2,2	2,78	6,5	11,3				
29-145	1452	0,8	10,20	0	0	SK 42 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 42 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	217	C82-83	
35-174	1211	0,9	8,50	0	0				
41-203	1035	1,0	7,28	0	0,4				
44-222	948	1,2	6,65	0	1,2				
48-238	882	1,2	6,19	0	1,2				
51-256	821	1,4	5,75	0	1,8				
55-275	763	1,1	5,35	0	1,0				
58-289	726	1,4	5,10	0	2,0				
61-307	685	1,4	4,79	0	2,2				
64-322	653	1,2	4,58	0	1,6				
76-378	556	1,3	3,89	0	2,1				
84-421	499	1,3	3,50	0,4	2,3				
92-459	458	1,4	3,21	1,1	2,5				
97-487	432	1,4	3,02	1,6	2,6				



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$	$F_A$	Type	kg	mm	
0,55	1,1-11	481	2,6	263,93	8,1	12,0	SK 43 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 43 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	69	C84-85	
	1,3-13	400	3,0	219,32	8,2	12,0				
	1,6-16	333	3,0	182,76	8,2	12,0	SK 43 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 43 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)			
	1,2-12	453	1,5	248,17	6,4	9,0	SK 33N - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 33N - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	48	C80-81	
	1,4-14	377	1,8	207,10	6,6	9,0				
	1,7-17	303	2,2	166,49	6,7	9,0				
	2,1-21	244	2,7	134,02	6,7	9,0	SK 33N - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 33N - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)			
	2,6-26	205	2,7	112,18	6,8	9,0				
	3,5-35	148	3,5	81,27	6,4	9,0	SK 32 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 32 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	39	C78-79	
	4,0-40	133	4,2	72,76	6,2	9,0	SK 32 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 32 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)			
	1,3-13	397	0,9	217,73	3,6	5,6	SK 23 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 23 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	36	C76-77	
	1,6-16	328	1,0	179,50	4,6	5,6				
1,9-19	276	1,1	151,44	4,8	5,6					
2,3-23	226	1,5	124,17	5,0	5,6	SK 23 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 23 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
2,9-29	183	1,9	100,60	5,2	5,6					
3,3-33	161	2,1	88,45	5,2	5,6					
3,3-33	157	1,6	86,30	5,3	5,6	SK 22 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 22 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)				
4,1-41	127	2,1	69,81	5,1	5,6					
5,2-52	101	3,2	55,28	4,8	5,6	SK 22 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 22 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
2,6-26	198	0,9	108,72	1,7	3,9	SK 13 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 13 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	24	C72-73		
3,4-34	156	1,1	85,47	2,7	3,9	SK 13 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 13 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
4,0-40	132	1,0	72,63	3,2	3,9	SK 12 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 12 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	19	C70-71		
4,7-47	112	1,4	61,35	3,1	3,9					
5,3-53	98,2	1,8	53,84	3,1	3,9					
6,0-60	87,3	2,0	47,87	3,0	3,9	SK 12 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 12 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
6,7-67	78,5	2,1	43,09	2,9	3,9					
7,5-75	69,8	2,6	38,31	2,8	3,9					
8,2-82	63,9	2,3	35,07	2,8	3,9					
9,2-92	56,8	2,9	31,19	2,7	3,9					
9,9-99	53,2	2,3	29,15	2,6	3,9					
11-111	47,3	2,9	25,92	2,6	3,9					
4,7-47	112	0,8	61,27	2,0	3,3	SK 02 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 02 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)			17	C68-69
5,4-54	97,8	0,9	53,68	2,1	3,3					
6,9-69	75,8	1,3	41,58	2,2	3,3					
8,6-86	60,9	1,6	33,42	2,3	3,3	SK 02 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 02 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
9,7-97	54,0	1,7	29,61	2,3	3,3					
10-105	50,2	1,7	27,52	2,3	3,3					
12-118	44,5	2,0	24,39	2,2	3,3					
14-140	37,5	2,0	20,59	2,2	3,3					
18-181	29,1	2,5	15,95	2,0	3,3					
22-225	23,4	3,0	12,82	1,9	3,3					
26-256	20,5	3,3	11,27	1,9	3,3					
29-290	18,1	3,5	9,95	1,8	3,3					
31-311	16,9	3,8	9,28	1,8	3,2					
35-351	14,9	4,2	8,19	1,7	3,1					
37-369	14,2	4,4	7,80	1,7	3,1					
42-418	12,6	4,9	6,89	1,6	3,0					
47-471	11,2	5,1	6,10	1,6	2,9					
52-517	10,2	5,6	5,57	1,5	2,7					
60-597	8,8	6,5	4,82	1,4	2,5					
68-679	7,7	6,7	4,22	1,4	2,4					
74-739	7,1	7,5	3,89	1,4	2,3					


1:10  
0,75 kW



Stirradgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub> [kN]	Type	mm			
								kg			
0,75	1,0-10	683	1,9	278,51	7,7	12,0	SK 43 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 43 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	72	C84-85		
	1,1-11	648	2,0	263,93	7,8	12,0					
	1,3-13	538	2,2	219,32	8,0	12,0					
	1,4-14	502	2,6	204,42	8,0	12,0	SK 43 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 43 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
	1,6-16	449	2,3	182,76	8,1	12,0					
	1,7-17	417	2,8	169,86	8,1	12,0					
	2,1-21	347	3,0	141,55	8,2	12,0					
	1,2-12	609	1,1	248,17	6,0	9,0	SK 33N - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 33N - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			51	C80-81
	1,4-14	508	1,3	207,10	6,3	9,0					
	1,8-18	408	1,6	166,49	6,5	9,0					
	2,2-22	329	2,0	134,02	6,6	9,0	SK 33N - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 33N - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
	2,6-26	275	2,0	112,18	6,6	9,0					
	3,3-33	217	2,5	88,18	6,2	9,0					
	3,6-36	199	2,6	81,27	6,2	9,0	SK 32 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 32 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			42	C78-79
	4,0-40	178	3,1	72,76	6,0	9,0					
	4,5-45	158	4,1	64,26	5,8	9,0					
	5,1-51	141	4,3	57,53	5,7	9,0	SK 32 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 32 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
	1,9-19	371	0,8	151,44	1,3	5,6	SK 23 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 23 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			39	C76-77
	2,4-24	304	1,1	124,17	4,2	5,6					
	2,9-29	247	1,4	100,60	5,0	5,6					
	3,3-33	216	1,6	88,45	5,1	5,6	SK 23 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 23 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
3,4-34	212	1,2	86,30	5,1	5,6	SK 22 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 22 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	31	C74-75			
4,2-42	171	1,5	69,81	4,8	5,6						
5,3-53	136	2,4	55,28	4,6	5,6						
6,4-64	113	2,6	45,90	4,4	5,6	SK 22 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 22 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
6,8-68	105	3,2	42,82	4,3	5,6						
8,2-82	87,2	3,8	35,55	4,1	5,6						
10-100	72,0	4,1	29,31	3,9	5,6						
4,8-48	150	1,0	61,35	1,9	3,9	SK 12 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 12 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			22	C70-71	
5,4-54	132	1,3	53,84	2,3	3,9						
6,1-61	117	1,5	47,87	2,6	3,9						
6,8-68	106	1,5	43,09	2,7	3,9	SK 12 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 12 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
7,6-76	93,9	2,0	38,31	2,7	3,9						
8,3-83	86,0	1,7	35,07	2,6	3,9						
9,4-94	76,4	2,2	31,19	2,5	3,9						
10-100	71,5	1,7	29,15	2,5	3,9						
11-113	63,6	2,2	25,92	2,4	3,9						
14-137	52,2	3,2	21,28	2,4	3,9						
16-155	46,1	3,5	18,79	2,3	3,9						
17-174	41,1	3,8	16,73	2,2	3,9						
22-218	32,9	4,5	13,39	2,1	3,9						
7,0-70	102	1,0	41,58	1,5	3,3	SK 02 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 02 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	20	C68-69			
8,8-88	81,8	1,2	33,42	1,9	3,3						
9,9-99	72,6	1,3	29,61	2,2	3,3						
11-106	67,5	1,3	27,52	2,2	3,3	SK 02 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 02 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
12-120	59,9	1,5	24,39	2,1	3,3						
13-126	56,8	1,4	23,13	2,1	3,3						
14-142	50,5	1,5	20,59	2,1	3,3						
18-183	39,1	1,8	15,95	2,0	3,3						
23-228	31,4	2,2	12,82	1,8	3,3						
26-260	27,6	2,4	11,27	1,8	3,3						
29-294	24,4	2,6	9,95	1,7	3,2						
31-315	22,7	2,9	9,28	1,7	3,1						
36-356	20,1	3,1	8,19	1,6	3,0						
37-375	19,1	3,3	7,80	1,6	3,0						
42-424	16,9	3,6	6,89	1,6	2,9						
48-477	15,0	3,8	6,10	1,5	2,8						
52-524	13,7	4,2	5,57	1,5	2,6						
61-606	11,8	4,8	4,82	1,4	2,5						
69-689	10,4	5,0	4,22	1,4	2,3						
75-749	9,6	5,5	3,89	1,3	2,2						



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$	$F_A$	Type	kg	mm 
1,10	1,2-12	853	2,3	236,21	13,8	23,8	SK 53 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 53 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	106	C88-89
	1,6-16	639	3,0	177,22	14,0	23,8			
	1,0-10	1004	1,3	278,51	6,7	12,0	SK 43 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 43 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 43 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 43 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	73	C84-85
	1,1-11	951	1,3	263,93	6,9	12,0			
	1,3-13	790	1,5	219,32	7,4	12,0			
	1,4-14	737	1,7	204,42	7,5	12,0			
	1,6-16	659	1,5	182,76	7,7	12,0			
	1,7-17	612	1,9	169,86	7,8	12,0			
	2,1-21	510	2,1	141,55	8,0	12,0			
	2,3-23	466	2,7	129,38	8,1	12,0			
	2,7-27	387	2,9	107,51	8,2	12,0			
	3,1-31	342	3,6	94,96	8,2	12,0			
	3,6-36	288	4,3	79,96	8,0	12,0			
	1,2-12	894	0,8	248,17	4,8	9,0	SK 33N - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 33N - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 33N - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 33N - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	52	C80-81
	1,4-14	746	0,9	207,10	5,5	9,0			
	1,8-18	600	1,1	166,49	6,0	9,0			
	2,2-22	483	1,3	134,02	6,2	9,0			
	2,6-26	404	1,4	112,18	6,0	9,0			
	3,3-33	318	1,7	88,18	5,8	9,0			
	3,6-36	293	1,8	81,27	5,8	9,0	SK 32 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 32 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 32 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 32 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	43	C78-79
	4,0-40	262	2,1	72,76	5,7	9,0			
	4,5-45	232	2,8	64,26	5,5	9,0			
	5,1-51	207	3,0	57,53	5,4	9,0			
	6,3-63	167	3,2	46,31	5,1	9,0			
	2,3-23	447	0,8	124,17	0	5,6	SK 23 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 23 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 23 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 23 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	40	C76-77
	2,9-29	362	0,9	100,60	0,9	5,6			
	3,3-33	318	1,1	88,45	2,0	5,6			
	3,7-37	281	1,2	78,05	2,8	5,6			
	5,3-53	199	1,6	55,28	4,3	5,6	SK 22 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 22 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 22 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 22 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	32	C74-75
	6,4-64	165	1,8	45,90	4,1	5,6			
	6,8-68	154	2,2	42,82	4,1	5,6			
	8,2-82	128	2,6	35,55	3,9	5,6			
	9,9-99	106	2,8	29,31	3,7	5,6			
	12-118	89,0	2,8	24,73	3,6	5,6			
		5,4-54	194	0,9	53,84	0			
6,1-61		172	1,0	47,87	0,3	3,9			
6,8-68		155	1,0	43,09	0,5	3,9			
7,6-76		138	1,3	38,31	1,0	3,9			
8,3-83		126	1,2	35,07	1,1	3,9			
9,4-94		112	1,5	31,19	1,5	3,9			
10-100		105	1,2	29,15	1,5	3,9			
11-112		93,4	1,5	25,92	1,8	3,9			
14-137		76,7	2,2	21,28	2,2	3,9			
16-155		67,8	2,4	18,79	2,1	3,9			
17-174		60,3	2,6	16,73	2,1	3,9			
22-218		48,3	3,1	13,39	2,0	3,7			
27-273		38,5	3,5	10,70	1,9	3,6			
30-302		34,8	3,9	9,65	1,8	3,4			
34-341		30,8	4,2	8,56	1,8	3,3			
		8,7-87	120	0,8	33,42	0	3,3	SK 02 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 02 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 02 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 02 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	21
	9,9-99	107	0,9	29,61	0,4	3,3			
	11-106	99,2	0,9	27,52	0,4	3,3			
	12-119	88,0	1,0	24,39	0,8	3,3			
	13-126	83,4	0,9	23,13	0,8	3,3			

1:10

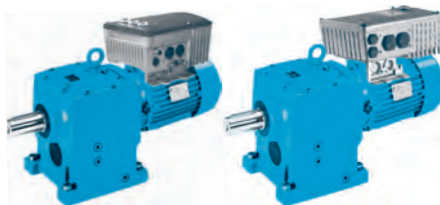
1,10 kW

1,50 kW



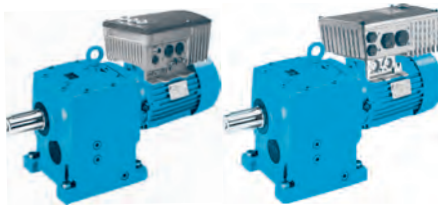
$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm H B
<b>1,10</b>	14-142	74,2	1,0	20,59	1,7	3,3	SK 02 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 02 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	21	C68-69
	18-183	57,5	1,3	15,95	1,8	3,3			
	23-228	46,2	1,5	12,82	1,7	3,2			
	26-259	40,5	1,7	11,27	1,7	3,1	SK 02 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 02 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	29-293	35,8	1,8	9,95	1,6	3,0			
	31-314	33,4	1,9	9,28	1,6	3,0			
	36-356	29,5	2,1	8,19	1,6	2,9			
	37-374	28,1	2,2	7,80	1,5	2,8			
	42-423	24,8	2,5	6,89	1,5	2,7			
	48-477	22,0	2,6	6,10	1,5	2,6			
	52-524	20,1	2,8	5,57	1,4	2,5			
	60-605	17,4	3,3	4,82	1,4	2,3			
	69-687	15,3	3,4	4,22	1,3	2,2			
	75-748	14,0	3,8	3,89	1,3	2,2			
<b>1,50</b>	1,1-11	1296	2,8	265,32	19,7	25,2	SK 63 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 63 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	147	C92-93
	1,4-14	1046	3,5	214,10	20,0	24,1	SK 63 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 63 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,0-10	1436	1,6	294,26	12,8	23,8	SK 53 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 53 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	111	C88-89
	1,2-12	1155	1,7	236,21	13,4	23,8			
	1,6-16	907	2,0	185,72	13,7	23,8			
	1,7-17	866	2,2	177,22	13,8	23,8	SK 53 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 53 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	2,1-21	680	3,3	139,34	14,0	23,8			
	3,4-34	424	4,1	86,92	14,1	23,8	SK 52 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 52 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	92	C86-87
	3,7-37	383	4,2	78,56	14,2	23,8	SK 52 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 52 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,1-11	1289	1,0	263,93	5,4	12,0	SK 43 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 43 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	78	C84-85
	1,3-13	1070	1,1	219,32	6,5	12,0			
	1,4-14	998	1,3	204,42	6,7	12,0			
	1,6-16	892	1,1	182,76	7,1	12,0	SK 43 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 43 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,7-17	829	1,4	169,86	7,3	12,0			
	2,1-21	691	1,5	141,55	7,7	12,0			
	2,3-23	631	2,0	129,38	7,8	12,0			
	2,7-27	524	2,1	107,51	8,0	12,0			
	3,1-31	463	2,7	94,96	7,9	12,0			
	2,8-28	513	1,7	105,08	8,0	12,0	SK 42 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 42 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	63	C82-83
	3,4-34	415	1,9	85,10	7,7	12,0			
	3,9-39	365	3,0	74,87	7,6	12,0	SK 42 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 42 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,8-18	812	0,8	166,49	3,5	9,0	SK 33N - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 33N - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	57	C80-81
	2,2-22	654	1,0	134,02	4,9	9,0			
	2,6-26	547	1,0	112,18	5,3	9,0			
	3,3-33	431	1,2	88,18	5,3	9,0	SK 33N - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 33N - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	3,6-36	397	1,3	81,27	5,4	9,0	SK 32 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 32 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	48	C78-79
	4,0-40	355	1,6	72,76	5,3	9,0			
	4,6-46	314	2,0	64,26	5,2	9,0			
	5,1-51	281	2,2	57,53	5,1	9,0	SK 32 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 32 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-A (-C)		
	6,3-63	226	2,4	46,31	4,8	9,0			
	6,4-64	226	3,0	46,25	4,9	9,0			
	7,6-76	189	2,4	38,76	4,6	9,0			
	7,9-79	182	3,2	37,23	4,6	9,0			





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C		
<b>1,50</b>	5,3-53	270	1,2	55,28	1,8	5,6	SK 22 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 22 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	37	C74-75		
	6,4-64	224	1,3	45,90	2,5	5,6					
	6,9-69	209	1,6	42,82	3,1	5,6					
	8,3-83	173	1,9	35,55	3,6	5,6	SK 22 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 22 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	8,5-85	169	2,0	34,69	3,6	5,6					
	10-102	141	2,7	28,80	3,5	5,6					
	12-123	116	2,8	23,74	3,4	5,6					
	15-147	97,6	2,9	20,03	3,2	5,6					
	18-175	81,7	4,1	16,75	3,1	5,6					
	20-200	71,6	4,7	14,69	3,0	5,4					
	6,1-61	234	0,8	47,87	0	3,6	SK 12 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 12 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			28	C70-71
	7,7-77	187	1,0	38,31	0	3,6					
	9,4-94	152	1,1	31,19	0	3,6					
	11-113	126	1,1	25,92	0,2	3,6	SK 12 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 12 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	14-138	104	1,6	21,28	1,4	3,7					
	16-156	91,8	1,8	18,79	1,7	3,7					
	18-175	81,7	1,9	16,73	1,9	3,6					
	22-219	65,4	2,3	13,39	1,9	3,5					
27-275	52,1	2,6	10,70	1,8	3,4						
30-304	47,1	2,9	9,65	1,8	3,3						
34-343	41,7	3,1	8,56	1,7	3,2						
37-374	38,3	3,4	7,85	1,7	3,1						
40-403	35,6	3,5	7,28	1,6	3,0						
45-449	31,9	4,0	6,53	1,6	2,9						
51-507	28,2	4,3	5,79	1,5	2,7						
18-184	77,8	0,9	15,95	0,9	3,0	SK 02 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 02 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	26	C68-69			
23-229	62,5	1,1	12,82	1,2	2,9						
26-261	54,9	1,2	11,27	1,4	2,9						
30-295	48,5	1,3	9,95	1,5	2,8	SK 02 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 02 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
32-317	45,3	1,4	9,28	1,5	2,8						
36-358	40,0	1,6	8,19	1,5	2,7						
38-377	38,0	1,7	7,80	1,5	2,6						
43-426	33,6	1,8	6,89	1,4	2,5						
48-480	29,8	1,9	6,10	1,4	2,5						
53-527	27,2	2,1	5,57	1,4	2,3						
61-609	23,5	2,4	4,82	1,3	2,2						
69-692	20,7	2,5	4,22	1,3	2,1						
75-753	19,0	2,8	3,89	1,2	2,0						
<b>2,20</b>	1,1-11	1914	1,9	265,32	19,0	23,6			SK 63 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 63 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	149	C92-93
	1,4-14	1545	2,4	214,10	19,5	22,8					
	1,2-12	1705	1,1	236,21	12,2	23,8	SK 53 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 53 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	113	C88-89		
	1,6-16	1279	1,5	177,22	13,1	23,8					
	2,1-21	1005	2,2	139,34	13,6	23,8					
	2,8-28	762	2,9	105,87	13,9	23,8	SK 53 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 53 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	3,1-31	688	3,2	95,49	14,0	23,8					
	3,4-34	626	2,7	86,92	14,0	23,8	SK 52 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 52 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	94	C86-87		
	3,7-37	566	2,8	78,56	14,1	23,8					
							SK 52 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 52 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	1,4-14	1474	0,9	204,42	4,0	12,0	SK 43 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 43 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	80	C84-85		
	1,7-17	1224	1,0	169,86	5,7	12,0					
	2,1-21	1021	1,0	141,55	6,7	12,0					
	2,3-23	932	1,3	129,38	7,0	12,0	SK 43 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 43 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	2,7-27	774	1,4	107,51	7,1	12,0					
	3,1-31	684	1,8	94,96	7,0	12,0					


1:10  
2,20 kW



Stirradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C		
2,20	2,8-28	757	1,1	105,08	7,2	12,0	SK 42 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 42 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	65	C82-83		
	3,4-34	613	1,3	85,10	7,0	12,0					
	3,9-39	540	2,0	74,87	6,9	12,0					
	4,8-48	437	2,3	60,66	6,7	12,0	SK 42 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 42 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	4,5-45	463	1,4	64,26	4,6	9,0	SK 32 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 32 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			50	C78-79
	5,1-51	414	1,5	57,53	4,5	9,0					
	6,3-63	333	2,0	46,25	4,4	9,0					
	7,5-75	279	1,6	38,76	4,2	8,8	SK 32 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 32 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	7,8-78	268	2,2	37,23	4,2	8,8					
	8,8-88	238	1,6	33,05	4,1	8,5					
	9,4-94	225	2,3	31,16	4,1	8,5					
	9,6-96	219	2,9	30,43	4,1	8,7					
11-107	196	3,1	27,24	4,1	8,5						
13-126	166	3,8	23,12	3,9	8,2						
14-141	149	4,4	20,70	3,8	8,0						
	6,8-68	308	1,1	42,82	0	5,5	SK 22 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 22 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	39	C74-75		
	8,2-82	256	1,3	35,55	0,4	5,5					
	8,4-84	250	1,4	34,69	0,8	5,6					
	9,9-99	211	1,4	29,31	1,2	5,4	SK 22 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 22 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	10-101	208	1,8	28,80	1,6	5,5					
	12-123	171	1,9	23,74	2,1	5,3					
	15-146	144	2,0	20,03	2,5	5,2					
	17-174	121	2,8	16,75	2,9	5,2					
	20-199	106	3,2	14,69	2,9	5,1					
	24-239	87,8	3,7	12,20	2,7	4,9					
	27-267	78,6	4,0	10,89	2,7	4,8					
		14-137	153	1,1	21,28	0	3,1			SK 12 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 12 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	30
16-155		136	1,2	18,79	0	3,1					
17-174		121	1,3	16,73	0,3	3,1					
22-218		96,5	1,5	13,39	0,7	3,1	SK 12 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 12 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
27-273		77,0	1,7	10,70	1,4	3,0					
30-302		69,6	1,9	9,65	1,4	3,0					
34-341		61,6	2,1	8,56	1,6	2,9					
37-371		56,6	2,3	7,85	1,5	2,8					
40-400		52,5	2,4	7,28	1,5	2,7					
45-446		47,1	2,7	6,53	1,5	2,6					
50-504		41,7	2,9	5,79	1,5	2,5					
59-591		35,6	3,3	4,93	1,4	2,4					
65-649		32,4	3,6	4,49	1,4	2,3					
68-677		31,0	3,6	4,32	1,4	2,3					
73-733		28,7	4,0	3,98	1,3	2,2					
		23-228	92,3	0,8	12,82	0	2,4	SK 02 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 02 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	28	C68-69	
	26-259	81,0	0,8	11,27	0,1	2,4					
	29-293	71,6	0,9	9,95	0,4	2,4					
	31-314	66,8	1,0	9,28	0,4	2,4	SK 02 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 02 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	36-356	59,1	1,1	8,19	0,7	2,3					
	37-374	56,2	1,1	7,80	0,7	2,2					
	42-423	49,7	1,2	6,89	0,9	2,2					
	48-477	44,1	1,3	6,10	1,2	2,2					
	52-524	40,1	1,4	5,57	1,2	2,1					
	60-605	34,7	1,6	4,82	1,1	2,0					
	69-687	30,6	1,7	4,22	1,2	1,9					
	75-748	28,1	1,9	3,89	1,2	1,9					



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm 		
3,00	1,4-14	2000	2,7	205,61	27,3	19,7	SK 73 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 73 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	239	C96-97		
	1,1-11	2583	1,4	265,32	17,7	21,6	SK 63 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 63 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	158	C92-93		
	1,4-14	2086	1,7	214,10	18,7	21,2					
	1,6-16	1759	2,1	180,57	19,2	20,8					
	2,0-20	1420	2,6	145,71	19,6	20,1					
	2,7-27	1051	3,5	107,89	20,0	19,1					
	1,2-12	2302	0,8	236,21	10,2	23,8	SK 53 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 53 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	122	C88-89		
	1,6-16	1808	1,0	185,72	11,9	23,8					
	1,7-17	1726	1,1	177,22	12,1	23,8					
	2,1-21	1356	1,6	139,34	13,0	23,8					
	2,8-28	1029	2,2	105,87	13,5	23,8					
	3,1-31	928	2,4	95,49	13,7	23,8	SK 52 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 52 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	103	C86-87		
	3,4-34	845	2,0	86,92	13,8	23,8					
	3,8-38	764	2,1	78,56	13,9	23,8					
	4,1-41	695	2,3	71,39	13,9	23,8					
	4,9-49	579	3,3	59,54	14,0	23,8					
	5,5-55	523	3,7	53,81	14,1	23,8	SK 43 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 43 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	89	C84-85		
	2,3-23	1258	1,0	129,38	4,5	11,3					
	2,7-27	1044	1,1	107,51	6,0	11,6					
	3,1-31	923	1,3	94,96	6,1	12,0					
3,9-39	728	1,5	74,87	6,2	12,0	SK 42 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 42 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	74	C82-83			
4,9-49	590	1,7	60,66	6,1	12,0						
5,8-58	496	2,2	50,98	6,0	12,0						
7,1-71	402	3,0	41,29	5,8	11,6						
8,4-84	343	3,6	35,25	5,6	11,2						
9,7-97	296	3,6	30,46	5,5	11,0						
10-101	285	3,6	29,29	5,4	10,8						
12-119	240	3,7	24,67	5,2	10,5						
6,4-64	450	1,5	46,25	3,9	8,1	SK 32 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 32 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	59	C78-79			
7,9-79	362	1,6	37,23	3,8	7,9						
9,5-95	303	1,7	31,16	3,7	7,7						
9,7-97	296	2,2	30,43	3,8	8,0						
11-108	265	2,3	27,24	3,7	7,8						
13-127	225	2,8	23,12	3,7	7,7						
14-142	201	3,3	20,70	3,6	7,5						
16-158	181	3,5	18,67	3,5	7,4						
8,5-85	337	1,0	34,69	0	4,6	SK 22 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 22 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	48	C74-75			
10-102	280	1,3	28,80	0	4,6						
12-124	231	1,4	23,74	0	4,6						
15-147	195	1,5	20,03	0,4	4,6						
18-176	163	2,1	16,75	1,9	4,7						
20-201	143	2,4	14,69	2,3	4,7						
24-242	119	2,8	12,20	2,6	4,5						
27-270	106	3,0	10,89	2,5	4,4						
35-348	82,3	3,1	8,48	2,4	4,1						
39-389	73,7	3,3	7,57	2,3	3,9						
43-429	66,7	3,8	6,86	2,3	3,8						
18-176	163	0,9	16,73	0	2,5				SK 12 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 12 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	39	C70-71
22-220	130	1,1	13,39	0	2,6						
28-276	104	1,3	10,70	0,2	2,6						
31-305	93,9	1,4	9,65	0,3	2,5						
34-345	83,1	1,6	8,56	0,6	2,5						
38-375	76,4	1,7	7,85	0,7	2,4						

1:10

3,00 kW

4,00 kW



Stirnradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm
3,00	40-404	70,9	1,7	7,28	0,9	2,4	SK 12 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 12 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	39	C70-71
	45-451	63,6	2,0	6,53	0,9	2,3			
	51-509	56,3	2,2	5,79	1,1	2,2			
	60-597	48,0	2,4	4,93	1,3	2,2			
	66-656	43,7	2,7	4,49	1,2	2,1			
	68-684	41,9	2,7	4,32	1,3	2,1			
	74-741	38,7	2,9	3,98	1,2	2,0			
	36-359	79,7	0,8	8,19	0	1,9	SK 02 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 02 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	37	C68-69
	43-427	67,0	0,9	6,89	0	1,8			
	48-482	59,5	1,0	6,10	0,4	1,9			
	53-529	54,2	1,1	5,57	0,4	1,8			
	61-611	46,9	1,2	4,82	0,4	1,7			
	69-695	41,2	1,3	4,22	0,8	1,7			
	76-756	37,9	1,4	3,89	0,7	1,6			
4,00	1,4-14	2685	2,0	205,61	26,6	18,2	SK 73 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 73 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	239	C96-97
	1,8-18	2169	2,6	166,03	27,2	17,8			
	2,4-24	1624	3,1	124,41	27,7	17,2			
	1,1-11	3468	1,0	265,32	15,3	19,3	SK 63 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 63 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	158	C92-93
	1,4-14	2800	1,3	214,10	17,2	19,3			
	1,6-16	2362	1,5	180,57	18,2	19,2			
	2,0-20	1907	1,9	145,71	19,0	18,8			
	2,7-27	1411	2,6	107,89	19,6	18,1			
	3,4-34	1139	2,8	87,06	19,9	17,5			
	3,8-38	1012	3,7	77,46	20,0	17,1			
	1,6-16	2317	0,8	177,22	10,1	23,8	SK 53 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 53 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	122	C88-89
	2,1-21	1821	1,2	139,34	11,9	23,8			
	2,8-28	1381	1,6	105,87	12,9	23,8			
	3,1-31	1246	1,8	95,49	13,2	23,8			
	3,7-37	1041	1,8	79,69	13,5	23,8			
	4,5-45	853	2,3	65,35	13,8	23,8			
	3,4-34	1135	1,5	86,92	13,4	23,8	SK 52 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 52 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	103	C86-87
	3,7-37	1026	1,6	78,56	13,6	23,8			
	4,1-41	933	1,7	71,39	13,7	23,8			
	4,9-49	777	2,4	59,54	13,9	23,8			
	5,4-54	702	2,7	53,81	13,9	23,8			
	6,0-60	639	3,0	48,90	14,0	23,8			
	2,7-27	1402	0,8	107,51	0	8,7	SK 43 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 43 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	89	C84-85
	3,1-31	1239	1,0	94,96	2,1	9,4			
	3,7-37	1045	1,2	79,96	4,9	9,9			
	4,2-42	915	1,4	70,12	5,2	10,2			
	3,9-39	978	1,1	74,87	5,3	10,4	SK 42 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 42 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	74	C82-83
	4,8-48	792	1,3	60,66	5,3	10,5			
	5,7-57	666	1,6	50,98	5,4	10,7			
	7,1-71	539	2,2	41,29	5,3	10,5			
	8,3-83	460	2,7	35,25	5,2	10,3			
	9,6-96	398	2,7	30,46	5,1	10,3			
10-100	382	2,7	29,29	5,0	10,0				
12-119	322	2,8	24,67	4,9	9,9				
9,6-96	398	1,6	30,43	3,4	7,1	SK 32 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 32 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	59	C78-79	
11-107	356	1,7	27,24	3,4	7,0				
13-127	302	2,1	23,12	3,4	7,0				
14-142	270	2,4	20,70	3,3	6,9				
16-157	243	2,6	18,67	3,3	6,8				
18-180	212	3,0	16,25	3,2	6,6				
19-195	196	2,6	15,03	3,1	6,4				
20-201	190	3,5	14,55	3,2	6,4				



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg	mm				
4,00	17-175	219	1,6	16,75	0	4,1	SK 22 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 22 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	48	C74-75				
	20-199	192	1,8	14,69	0,5	4,1							
	24-240	159	2,1	12,20	1,0	4,1							
	27-268	142	2,2	10,89	1,4	4,0							
	35-346	111	2,3	8,48	1,8	3,7							
	39-386	98,9	2,5	7,57	2,0	3,6							
	43-427	89,5	2,8	6,86	2,1	3,5							
	45-449	85,0	2,7	6,51	2,1	3,4							
	51-507	75,3	2,9	5,79	2,1	3,3							
	56-565	67,7	2,3	5,18	2,0	3,1							
	63-631	60,5	2,5	4,62	1,9	3,0							
	5,50	22-218	175	0,9	13,39	0				1,8	SK 12 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 12 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	39	C70-71
		27-274	139	1,0	10,70	0				2,0			
		30-303	126	1,1	9,65	0				2,0			
34-342		112	1,2	8,56	0	2,0							
37-372		103	1,3	7,85	0	2,0							
40-401		95,2	1,3	7,28	0	2,0							
45-448		85,3	1,5	6,53	0	1,9							
51-506		75,5	1,6	5,79	0,2	1,9							
59-593		64,4	1,8	4,93	0,5	1,9							
65-651		58,7	2,0	4,49	0,4	1,8							
68-679		56,3	2,0	4,32	0,7	1,9							
74-735		51,9	2,2	3,98	0,6	1,8							
5,50		1,4-14	3867	2,3	216,61	43,7	33,0	SK 83 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 83 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	359	C100-101			
		2,2-22	2442	3,0	136,78	44,7	30,7						
	5,50	1,4-14	3673	1,5	205,61	25,0	15,9	SK 73 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 73 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	252	C96-97			
		1,8-18	2967	1,9	166,03	26,2	16,0						
		2,4-24	2222	2,3	124,41	27,1	15,8						
		2,9-29	1795	2,2	100,46	27,5	15,5						
		3,2-32	1632	3,3	91,38	27,7	15,3						
	5,50	1,1-11	4744	0,8	265,32	8,8	15,7	SK 63 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 63 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	171	C92-93			
		1,4-14	3830	1,0	214,10	14,0	16,4						
		1,6-16	3231	1,1	180,57	16,1	16,7						
		2,0-20	2609	1,4	145,71	17,7	16,9						
		2,2-22	2372	1,6	132,54	18,2	16,8						
		2,7-27	1931	1,9	107,89	18,9	16,7						
		3,4-34	1559	2,1	87,06	19,5	16,3						
3,8-38		1384	2,7	77,46	19,7	16,1							
4,7-47	1125	3,3	62,87	19,9	15,6								
5,50	2,1-21	2491	0,9	139,34	7,2	23,8	SK 53 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 53 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	135	C88-89				
	2,8-28	1889	1,2	105,87	11,7	23,8							
	3,1-31	1705	1,3	95,49	12,2	23,8							
	3,7-37	1424	1,3	79,69	12,9	23,8							
	4,5-45	1167	1,6	65,35	13,3	23,8							
	5,0-50	1052	1,8	58,94	13,5	23,8							

1:10  
5,50 kW



Stirradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C
5,50	3,4-34	1552	1,1	86,92	12,6	23,8	SK 52 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 52 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	116	C86-87
	3,7-37	1403	1,1	78,56	12,9	23,8			
	4,1-41	1277	1,2	71,39	13,1	23,8			
	4,9-49	1063	1,8	59,54	13,5	23,8			
	5,5-55	961	2,0	53,81	13,6	23,8			
	6,0-60	874	2,2	48,90	13,7	23,8			
	7,3-73	721	2,7	40,37	13,2	23,8			
	7,6-76	687	2,4	38,45	12,9	23,8			
	8,0-80	656	2,9	36,69	12,8	23,8			
	8,2-82	643	2,2	36,03	12,8	23,8			
9,0-90	581	2,2	32,56	12,5	23,8				
9,2-92	574	2,4	32,09	12,3	23,8				
	3,7-37	1429	0,9	79,96	0	6,7	SK 43 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 43 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	102	C84-85
	4,2-42	1252	1,0	70,12	0	7,4			
	5,0-50	1040	1,1	58,27	2,0	7,9			
	3,9-39	1338	0,8	74,87	0	7,5	SK 42 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 42 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	87	C82-83
	4,8-48	1083	0,9	60,66	2,3	8,1			
	5,8-58	911	1,2	50,98	4,5	8,7			
	7,1-71	738	1,6	41,29	4,5	8,9			
	8,3-83	630	1,9	35,25	4,5	8,9			
	9,6-96	544	2,0	30,46	4,6	9,1			
	10-100	523	2,0	29,29	4,5	8,8			
	11-114	462	2,7	25,88	4,5	8,9			
	12-119	441	2,0	24,67	4,5	8,9			
	13-135	390	2,8	21,87	4,5	8,9			
	14-137	384	3,0	21,50	4,4	8,7			
	16-164	320	3,1	17,92	4,3	8,3			
	17-166	316	3,8	17,71	4,3	8,5			
	19-195	270	4,6	15,12	4,2	8,0			
	9,7-97	544	1,2	30,43	0,3	5,7	SK 32 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 32 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	72	C78-79
	11-108	487	1,2	27,24	0,9	5,8			
	13-127	413	1,5	23,12	2,1	5,9			
	14-142	369	1,8	20,70	2,6	5,8			
	16-158	333	1,9	18,67	2,9	5,8			
	18-181	290	2,2	16,25	2,9	5,7			
	20-202	259	2,6	14,55	2,8	5,6			
	25-251	209	3,4	11,71	2,8	5,2			
	30-300	175	3,7	9,80	2,7	5,0			
	35-353	149	4,0	8,36	2,6	4,8			
	37-373	141	4,6	7,90	2,6	4,7			
	42-417	126	3,6	7,05	2,5	4,4			
	44-438	120	5,0	6,74	2,5	4,5			
	52-517	102	5,9	5,70	2,4	4,3			
	54-536	98,1	4,6	5,50	2,4	4,2			
	56-555	94,6	6,8	5,28	2,4	4,3			
	66-664	79,0	5,9	4,43	2,3	3,9			
	18-176	299	1,1	16,75	0	3,2			
	20-200	262	1,3	14,69	0	3,3			
	24-241	218	1,5	12,20	0	3,3			
	27-270	195	1,6	10,89	0	3,3			
	35-347	151	1,7	8,48	0,1	3,1			
	39-388	135	1,8	7,57	0,5	3,0			
	43-429	122	2,1	6,86	1,0	3,1			
	45-452	116	2,0	6,51	1,0	3,0			
	51-510	103	2,1	5,79	1,3	2,9			
	57-567	92,6	1,7	5,18	1,1	2,7			
	63-634	82,8	1,8	4,62	1,3	2,7			
	74-738	71,2	2,0	3,97	1,6	2,6			



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C
<b>5,50</b>	30-305	172	0,8	9,65	0	1,3	SK 12 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	52	C70-71
	34-344	153	0,9	8,56	0	1,4	SK 12 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)		
	37-374	140	0,9	7,85	0	1,4			
	40-403	130	1,0	7,28	0	1,5			
	45-450	117	1,1	6,53	0	1,4			
	51-508	103	1,2	5,79	0	1,5			
	60-596	88,1	1,3	4,93	0	1,5			
	65-655	80,2	1,5	4,49	0	1,4			
	68-682	77,0	1,5	4,32	0	1,5			
	74-739	71,0	1,6	3,98	0	1,5			
<b>7,50</b>	1,4-14	5017	4,6	207,47	101,7	82,7	SK 103 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 103 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	777	C104-105
	1,6-16	4549	3,1	187,89	65,9	53,3	SK 93 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 93 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	558	C102-103
	1,4-14	5238	1,7	216,61	42,2	30,1	SK 83 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 83 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	379	C100-101
	1,8-18	3985	2,2	164,70	43,6	29,5			
	2,2-22	3307	2,2	136,78	44,1	28,8			
	2,8-28	2516	3,6	104,00	44,7	27,7			
	1,4-14	4975	1,1	205,61	21,9	12,8	SK 73 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 73 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	272	C96-97
	1,8-18	4018	1,4	166,03	24,3	13,5			
	2,4-24	3014	1,9	124,57	26,1	13,9			
	2,9-29	2431	1,6	100,46	26,9	14,0			
	3,2-32	2210	2,4	91,38	27,1	13,9			
	1,6-16	4376	0,8	180,57	11,3	13,5	SK 63 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 63 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	191	C92-93
	2,0-20	3533	1,0	145,71	15,1	14,2			
	2,2-22	3213	1,2	132,54	16,1	14,5			
	2,7-27	2615	1,4	107,89	17,7	14,7			
	2,8-28	2594	1,4	106,95	17,7	14,7			
	3,4-34	2111	1,5	87,06	18,7	14,7			
	3,8-38	1875	2,0	77,46	19,0	14,7			
	4,7-47	1523	2,4	62,87	19,5	14,4			
	5,5-55	1303	2,8	53,82	19,7	14,2			
	5,8-58	1230	3,0	50,73	19,8	14,1			
	6,8-68	1052	3,5	43,43	20,0	13,8			
	8,2-82	874	4,2	36,11	20,1	13,4			
	6,1-61	1180	2,1	48,73	19,8	14,1	SK 62 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 62 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	193	C90-91
	8,0-80	897	3,4	37,05	20,1	13,5			
	5,0-50	1440	1,3	59,54	12,8	23,8	SK 52 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 52 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	136	C86-87
	5,5-55	1301	1,5	53,81	13,1	23,8			
	6,0-60	1184	1,6	48,90	12,9	23,8			
7,3-73	976	2,0	40,37	12,4	23,8				
7,7-77	931	1,8	38,45	12,2	23,8				
8,1-81	888	2,2	36,69	12,2	23,8				
8,2-82	871	1,6	36,03	12,2	23,8				
9,1-91	787	1,6	32,56	11,9	23,8				
9,2-92	777	1,8	32,09	11,7	23,8				
10-103	698	2,9	28,85	11,5	23,8				
11-112	640	3,0	26,46	11,4	23,5				
12-124	578	3,3	23,92	11,1	22,9				

1:10

7,50 kW

10,0 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub> [kN]	F <sub>A</sub> [kN]	Type	mm					
								kg	mm				
7,50	5,8-58	1234	0,9	50,98	0	6,1	SK 42 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 42 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	107	C82-83				
	7,2-72	999	1,2	41,29	1,2	6,7							
	8,4-84	853	1,4	35,25	3,0	7,0							
	9,7-97	737	1,5	30,46	3,8	7,6							
	10-101	708	1,4	29,29	3,7	7,2							
	11-114	626	2,0	25,88	3,8	7,4							
	12-120	597	1,5	24,67	3,9	7,5							
	14-138	520	2,2	21,50	3,8	7,3							
	17-167	428	2,8	17,71	3,9	7,3							
	20-196	365	3,4	15,12	3,8	7,0							
	21-206	348	3,3	14,38	3,8	7,0							
	24-241	297	4,0	12,28	3,7	6,7							
	7,50	13-128	559	1,1	23,12	0				4,2	SK 32 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 32 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	92	C78-79
		14-143	500	1,3	20,70	0				4,3			
16-159		451	1,4	18,67	0,3	4,4							
18-182		393	1,6	16,25	1,3	4,6							
20-204		351	1,9	14,55	1,7	4,5							
25-253		283	2,5	11,71	2,3	4,4							
30-302		237	2,7	9,80	2,4	4,3							
36-355		202	3,0	8,36	2,3	4,2							
38-375		191	3,4	7,90	2,4	4,2							
42-420		171	2,6	7,05	2,2	3,9							
44-441		163	3,7	6,74	2,3	4,0							
52-520		138	4,4	5,70	2,2	3,9							
54-539		133	3,4	5,50	2,2	3,8							
56-559		128	5,0	5,28	2,2	3,9							
67-669		107	4,3	4,43	2,1	3,6							
79-790		90,7	5,1	3,75	2,1	3,5							
7,50	20-202	355	0,9	14,69	0	2,0	SK 22 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 22 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	81	C74-75				
	24-243	295	1,1	12,20	0	2,2							
	27-271	264	1,2	10,89	0	2,3							
	35-350	205	1,3	8,48	0	2,3							
	39-391	183	1,3	7,57	0	2,4							
	43-432	166	1,5	6,86	0	2,5							
	45-455	158	1,4	6,51	0	2,4							
	51-513	140	1,5	5,79	0	2,4							
	57-571	125	1,3	5,18	0	2,3							
	64-639	112	1,3	4,62	0	2,3							
	74-743	96,4	1,4	3,97	0,4	2,3							
	10,0	1,4-14	6690	3,5	207,47	101,2				80,0	SK 103 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 103 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	794	C104-105
		1,6-16	6065	2,3	187,89	65,0				50,6			
2,7-27		3525	3,3	109,14	66,3	45,9							
1,8-18		5313	1,7	164,70	42,1	26,7	SK 83 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 83 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	396	C100-101				
2,8-28	3354	2,7	104,00	44,1	25,9								
3,7-37	2601	3,5	80,62	44,6	25,1								
10,0	2,4-24	4018	1,4	124,57	24,3	11,7	SK 73 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 73 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	289	C96-97				
	2,9-29	3241	1,2	100,46	25,8	12,1							
	3,2-32	2946	1,8	91,38	26,2	12,2							
	4,0-40	2413	2,2	74,87	26,9	12,4							
	4,9-49	1949	2,9	60,46	27,4	12,3							





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C			
10,0	2,2-22	4284	0,9	132,54	11,8	11,5	SK 63 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 63 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	208	C92-93			
	2,7-27	3487	1,0	107,89	15,2	12,3						
	2,8-28	3459	1,1	106,95	15,3	12,3						
	3,4-34	2815	1,1	87,06	17,2	12,8						
	3,8-38	2500	1,5	77,46	17,9	12,9						
	4,7-47	2031	1,8	62,87	18,8	13,0						
	5,5-55	1737	2,1	53,82	19,2	13,0						
	5,8-58	1640	2,3	50,73	19,4	13,0						
	6,8-68	1402	2,6	43,43	19,6	12,8						
	8,2-82	1166	3,2	36,11	19,9	12,6						
	8,0-80	1196	2,5	37,05	19,8	12,7				SK 62 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 62 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	210	C90-91
	7,3-73	1301	1,5	40,37	11,6	23,8				SK 52 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 52 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	153	C86-87
	8,1-81	1184	1,6	36,69	11,4	23,8						
	8,2-82	1161	1,2	36,03	11,4	23,8						
9,1-91	1050	1,2	32,56	11,2	23,4							
10-103	931	2,2	28,85	10,8	22,5							
11-112	853	2,2	26,46	10,8	22,5							
12-124	771	2,5	23,92	10,6	22,0							
14-137	698	2,7	21,68	10,4	21,5							
15-151	631	3,0	19,60	10,1	21,0							
9,7-97	983	1,1	30,46	0,1	5,2	SK 42 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 42 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	124	C82-83				
11-114	835	1,5	25,88	1,4	5,2							
12-120	796	1,1	24,67	2,4	5,5							
14-138	694	1,7	21,50	3,2	5,5							
17-167	571	2,1	17,71	3,3	5,9							
20-196	487	2,6	15,12	3,3	5,8							
21-206	464	2,5	14,38	3,4	5,9							
24-241	396	3,0	12,28	3,3	5,8							
29-290	329	3,5	10,20	3,3	5,7							
15,0	1,4-14	10070	2,3	207,47	99,5				74,7	SK 103 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	794	C104-105
	1,6-16	9128	1,5	187,89	62,4	45,2	SK 93 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	575	C102-103			
	2,7-27	5305	2,2	109,14	65,5	42,7						
	3,2-32	4537	3,1	93,34	65,9	41,7						
	1,8-18	7996	1,1	164,70	37,4	21,2	SK 83 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	396	C100-101			
	2,8-28	5048	1,8	104,00	42,4	22,5						
	3,7-37	3915	2,3	80,62	43,6	22,4						
	4,2-42	3408	2,6	70,24	44,1	22,2						
	4,8-48	3000	3,0	61,89	44,4	21,9						
	2,4-24	6048	0,9	124,57	18,2	7,1				SK 73 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	289	C96-97
	3,2-32	4435	1,2	91,38	23,4	8,9						
	3,9-39	3632	1,5	74,87	25,1	9,6						
	4,9-49	2934	1,9	60,46	26,2	10,1						
	5,6-56	2539	2,2	52,24	26,8	10,3						
6,5-65	2217	2,4	45,66	27,1	10,4							
7,8-78	1829	2,7	37,63	27,5	10,4							

1:10

15,0 kW

22,0 kW



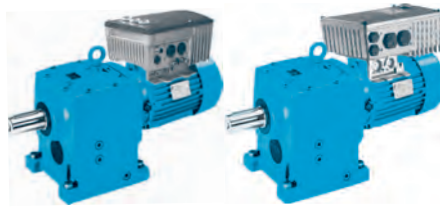
P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	mm
15,0	6,8-68	2122	1,9	43,71	27,2	10,5	SK 72 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	279	C94-95
	3,8-38	3762	1,0	77,46	14,2	9,5	SK 63 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	208	C92-93
	4,7-47	3057	1,2	62,87	16,6	10,2			
	5,5-55	2614	1,4	53,82	17,7	10,6			
	5,8-58	2468	1,5	50,73	18,0	10,7			
	6,8-68	2111	1,7	43,43	18,7	10,9			
	8,2-82	1755	2,1	36,11	19,2	11,0			
	9,5-95	1501	2,4	30,91	19,5	10,9			
	11-112	1278	2,5	26,28	19,8	10,8			
	13-134	1067	3,0	21,98	19,9	10,6			
	14-142	1010	3,2	20,77	20,0	10,6			
	8,0-80	1801	1,7	37,05	19,1	11,0	SK 62 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	210	C90-91
	7,3-73	1959	1,0	40,37	3,0	21,0	SK 52 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	153	C86-87
	8,0-80	1783	1,1	36,69	4,5	20,8			
	10-102	1401	1,4	28,85	7,1	20,1			
	11-112	1284	1,5	26,46	9,7	20,4			
	12-123	1160	1,6	23,92	9,6	20,1			
	14-136	1051	1,8	21,68	9,5	19,7			
	15-151	950	2,0	19,60	9,3	19,0			
17-166	865	2,2	17,81	9,1	18,3				
21-211	679	2,8	14,00	8,7	16,7				
22-219	654	2,8	13,45	8,7	16,7				
11-114	1257	1,0	25,88	0	1,4	SK 42 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	124	C82-83	
14-137	1044	1,1	21,50	0	2,3				
16-165	870	1,1	17,92	0	2,8				
17-167	859	1,4	17,71	0	3,3				
20-195	733	1,7	15,12	0,7	3,6				
21-205	698	1,7	14,38	1,6	3,9				
24-240	596	2,0	12,28	2,6	4,0				
29-289	495	2,4	10,20	2,6	4,2				
35-347	413	2,6	8,50	2,7	4,2				
41-406	353	3,0	7,28	2,7	4,3				
44-443	323	3,6	6,65	2,7	4,4				
48-476	301	3,6	6,19	2,7	4,3				
51-512	280	4,1	5,75	2,7	4,3				
55-551	260	3,1	5,35	2,5	4,0				
22,0	1,4-14	14690	1,6	207,47	96,2	67,2	SK 103 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 103 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	854	C104-105
	2,2-22	9673	2,4	136,51	99,8	64,5			
	1,6-16	13320	1,0	187,89	56,7	37,6	SK 93 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 93 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	635	C102-103
	2,4-24	8713	1,6	123,05	62,8	38,5			
	2,7-27	7741	1,5	109,14	63,7	38,3			
	3,2-32	6620	2,1	93,34	64,6	37,9			
	4,1-41	5131	2,6	72,47	65,6	36,9			
	1,8-18	11670	0,8	164,70	25,4	13,5			
	2,9-29	7366	1,2	104,00	38,7	17,6			
	3,7-37	5713	1,6	80,62	41,5	18,6			
	4,2-42	4973	1,8	70,24	42,5	18,9			
	4,8-48	4378	2,1	61,89	43,2	19,0			
	5,8-58	3650	2,4	51,51	43,9	19,1			
	6,7-67	3142	2,8	44,38	44,3	18,9			
	7,6-76	2764	3,3	39,08	44,5	18,8			



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
<b>22,0</b>	6,1-61	3455	1,5	48,82	44,0	19,2	<b>SK 82 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 82 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	448	C98-99																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	7,3-73	2865	1,4	40,45	44,5	18,8					3,2-32	6471	0,8	91,38	14,5	4,2	<b>SK 73 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 73 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	349	C96-97		4,0-40	5300	1,0	74,87	18,0	5,8		4,9-49	4281	1,3	60,46	20,6	7,0		5,7-57	3704	1,5	52,24	21,9	7,6		6,5-65	3236	1,7	45,66	22,8	8,0		7,9-79	2670	1,9	37,63	23,6	8,4		8,9-89	2358	2,1	33,24	24,0	8,6		10-105	2009	2,5	28,32	24,1	8,8		6,8-68	3096	1,3	43,71	23,6	8,4	<b>SK 72 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 72 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	339	C94-95		9,0-90	2344	1,4	33,04	23,7	8,5		10-104	2025	2,0	28,63	24,5	8,9		4,7-47	4461	0,8	62,87	10,8	6,3	<b>SK 63 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 63 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	268	C92-93		5,5-55	3815	1,0	53,82	14,0	7,2		5,8-58	3602	1,0	50,73	14,8	7,5		6,8-68	3080	1,2	43,43	16,5	8,2		8,2-82	2561	1,4	36,11	17,8	8,7		9,6-96	2190	1,6	30,91	18,5	9,0		11-113	1866	1,7	26,28	19,0	9,2		13-135	1557	2,1	21,98	19,5	9,1		14-143	1474	2,2	20,77	19,6	9,3		8,0-80	2628	1,1	37,05	17,6	8,8	<b>SK 62 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 62 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	270	C90-91		16-163	1287	2,4	18,14	19,8	9,3		19-188	1120	2,7	15,80	19,9	9,3		21-213	986	3,1	13,92	20,0	9,2		26-256	822	3,7	11,59	20,1	9,0		11-112	1873	1,0	26,46	0,6	16,8	<b>SK 52 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 52 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	213	C86-87		12-124	1693	1,1	23,92	2,2	16,5		14-137	1534	1,2	21,68	4,3	16,5		15-152	1387	1,4	19,60	5,5	16,1		17-166	1262	1,5	17,81	6,4	15,7		21-212	992	1,9	14,00	7,8	14,7		22-220	954	1,9	13,45	7,9	14,9		28-280	749	2,3	10,58	7,5	13,8		34-336	626	2,7	8,83	7,2	13,1		38-385	546	2,9	7,70	7,1	12,7		17-168	1254	0,9	17,71	0	0	<b>SK 42 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 42 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	184	C82-83		20-196	1070	1,2	15,12	0	0,7		21-206	1019	1,1	14,38	0	1,2		24-242	870	1,4	12,28	0	1,7		29-291	722	1,6	10,20	0	2,2		35-349	602	1,8	8,50	0,2	2,5		41-408	515	2,1	7,28	1,6	2,8		45-445	472	2,5	6,65	2,1	3,1		48-479	439	2,4	6,19	2,1	3,0		51-514	408	2,8	5,75	2,2	3,2		55-553	380	2,2	5,35	2,0	2,7		58-581	361	2,7	5,10	2,2	3,2		62-617	341	2,8	4,79	2,2	3,2		65-647	325	2,4	4,58	2,1	2,9		76-760	277
	3,2-32	6471	0,8	91,38	14,5	4,2	<b>SK 73 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 73 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	349	C96-97																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	4,0-40	5300	1,0	74,87	18,0	5,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	4,9-49	4281	1,3	60,46	20,6	7,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	5,7-57	3704	1,5	52,24	21,9	7,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	6,5-65	3236	1,7	45,66	22,8	8,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	7,9-79	2670	1,9	37,63	23,6	8,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	8,9-89	2358	2,1	33,24	24,0	8,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	10-105	2009	2,5	28,32	24,1	8,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	6,8-68	3096	1,3	43,71	23,6	8,4	<b>SK 72 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 72 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	339	C94-95																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	9,0-90	2344	1,4	33,04	23,7	8,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	10-104	2025	2,0	28,63	24,5	8,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	4,7-47	4461	0,8	62,87	10,8	6,3	<b>SK 63 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 63 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	268	C92-93																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	5,5-55	3815	1,0	53,82	14,0	7,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	5,8-58	3602	1,0	50,73	14,8	7,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	6,8-68	3080	1,2	43,43	16,5	8,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	8,2-82	2561	1,4	36,11	17,8	8,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	9,6-96	2190	1,6	30,91	18,5	9,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	11-113	1866	1,7	26,28	19,0	9,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	13-135	1557	2,1	21,98	19,5	9,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	14-143	1474	2,2	20,77	19,6	9,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	8,0-80	2628	1,1	37,05	17,6	8,8	<b>SK 62 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 62 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	270	C90-91																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	16-163	1287	2,4	18,14	19,8	9,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	19-188	1120	2,7	15,80	19,9	9,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	21-213	986	3,1	13,92	20,0	9,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	26-256	822	3,7	11,59	20,1	9,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	11-112	1873	1,0	26,46	0,6	16,8	<b>SK 52 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 52 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	213	C86-87																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	12-124	1693	1,1	23,92	2,2	16,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	14-137	1534	1,2	21,68	4,3	16,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	15-152	1387	1,4	19,60	5,5	16,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	17-166	1262	1,5	17,81	6,4	15,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	21-212	992	1,9	14,00	7,8	14,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	22-220	954	1,9	13,45	7,9	14,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	28-280	749	2,3	10,58	7,5	13,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	34-336	626	2,7	8,83	7,2	13,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	38-385	546	2,9	7,70	7,1	12,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	17-168	1254	0,9	17,71	0	0				<b>SK 42 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 42 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	184	C82-83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	20-196	1070	1,2	15,12	0	0,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	21-206	1019	1,1	14,38	0	1,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	24-242	870	1,4	12,28	0	1,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	29-291	722	1,6	10,20	0	2,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	35-349	602	1,8	8,50	0,2	2,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	41-408	515	2,1	7,28	1,6	2,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	45-445	472	2,5	6,65	2,1	3,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	48-479	439	2,4	6,19	2,1	3,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	51-514	408	2,8	5,75	2,2	3,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	55-553	380	2,2	5,35	2,0	2,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	58-581	361	2,7	5,10	2,2	3,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	62-617	341	2,8	4,79	2,2	3,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	65-647	325	2,4	4,58	2,1	2,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	76-760	277	2,5	3,89	2,1	2,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

1:8,7



0,43 kW



Stirradgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	
0,43	1,1-9,4	435	2,9	263,93	8,1	12,0	SK 43 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 43 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	68	C84-85
	1,3-11	362	3,3	219,32	8,2	12,0			
	1,2-10	409	1,6	248,17	6,5	9,0	SK 33N - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 33N - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	47	C80-81
	1,4-12	341	2,0	207,10	6,6	9,0			
	1,7-15	274	2,4	166,49	6,7	9,0	SK 33N - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 33N - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,1-19	221	2,9	134,02	6,8	9,0			
	2,6-22	185	3,0	112,18	6,8	9,0			
	3,5-31	134	3,8	81,27	6,8	9,0	SK 32 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 32 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	38	C78-79
	3,9-34	120	4,7	72,76	6,6	9,0			
							SK 32 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 32 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,1-9,5	432	0,8	262,24	3,8	5,6	SK 23 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 23 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	35	C76-77
	1,3-11	359	0,9	217,73	4,4	5,6			
	1,6-14	296	1,1	179,50	4,7	5,6	SK 23 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 23 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,9-16	249	1,2	151,44	5,0	5,6			
	2,3-20	205	1,7	124,17	5,1	5,6			
	2,8-25	166	2,1	100,60	5,2	5,6			
	3,2-28	146	2,3	88,45	5,3	5,6			
	3,3-29	142	1,8	86,30	5,3	5,6	SK 22 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 22 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	27	C74-75
	4,1-36	115	2,3	69,81	5,3	5,6			
	5,2-45	91,1	3,5	55,28	5,1	5,6	SK 22 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 22 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,6-23	179	1,0	108,72	2,9	3,9	SK 13 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 13 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	23	C72-73
	3,3-29	141	1,2	85,47	3,4	3,9			
							SK 13 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 13 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	3,9-34	120	1,2	72,63	3,5	3,9	SK 12 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 12 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	18	C70-71
	4,7-41	101	1,5	61,35	3,4	3,9			
	5,3-46	88,8	2,0	53,84	3,3	3,9	SK 12 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 12 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	6,0-52	78,9	2,2	47,87	3,2	3,9			
	6,6-58	71,0	2,3	43,09	3,1	3,9			
	7,5-65	63,1	2,9	38,31	3,0	3,9			
	8,2-71	57,8	2,6	35,07	3,0	3,9			
	9,2-80	51,4	3,2	31,19	2,9	3,9			
	9,8-85	48,1	2,6	29,15	2,8	3,9			
	11-96	42,7	3,2	25,92	2,7	3,9			
	4,7-41	101	0,9	61,27	2,0	3,3	SK 02 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 02 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	16	C68-69
	5,3-46	88,5	1,0	53,68	2,1	3,3			
	6,9-60	68,5	1,4	41,58	2,3	3,3	SK 02 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 02 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	8,6-75	55,0	1,7	33,42	2,3	3,3			
	9,7-84	48,8	1,9	29,61	2,3	3,3			
	10-90	45,4	1,9	27,52	2,4	3,3			
	12-102	40,2	2,2	24,39	2,4	3,3			
	14-121	34,0	2,2	20,59	2,3	3,3			
	18-156	26,3	2,7	15,95	2,2	3,3			
	22-194	21,1	3,3	12,82	2,0	3,3			
	25-221	18,5	3,6	11,27	2,0	3,3			
	29-251	16,4	3,9	9,95	1,9	3,3			
	31-269	15,3	4,3	9,28	1,9	3,3			
	35-304	13,5	4,7	8,19	1,8	3,3			
	37-319	12,9	4,9	7,80	1,8	3,3			
	42-361	11,4	5,4	6,89	1,7	3,2			
	47-407	10,1	5,7	6,10	1,7	3,1			
	51-447	9,2	6,2	5,57	1,6	3,0			
	59-516	8,0	7,2	4,82	1,5	2,8			
	67-587	7,0	7,4	4,22	1,5	2,6			
	73-639	6,4	8,2	3,89	1,4	2,5			
	84-734	5,6	9,1	3,38	1,4	2,4			



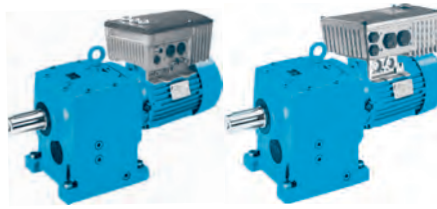
P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub> [kN]	F <sub>A</sub> [kN]	Type	kg	mm  
<b>0,64</b>	1,1-9,4	648	2,0	263,93	7,7	12,0	SK 43 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 43 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	69	C84-85
	1,3-11	538	2,2	219,32	8,0	12,0			
	1,6-14	449	2,3	182,76	8,1	12,0	SK 43 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 43 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,2-10	609	1,1	248,17	6,0	9,0	SK 33N - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 33N - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	48	C80-81
	1,4-12	508	1,3	207,10	6,3	9,0			
	1,7-15	408	1,6	166,49	6,5	9,0			
	2,1-19	329	2,0	134,02	6,6	9,0	SK 33N - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 33N - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	2,6-22	275	2,0	112,18	6,7	9,0			
	3,2-28	217	2,5	88,18	6,6	9,0			
	3,5-31	199	2,6	81,27	6,6	9,0	SK 32 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 32 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	39	C78-79
	3,9-34	178	3,1	72,76	6,4	9,0	SK 32 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 32 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,9-16	371	0,8	151,44	2,2	5,6	SK 23 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 23 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	36	C76-77
	2,3-20	305	1,1	124,17	4,7	5,6			
	2,8-25	247	1,4	100,60	5,0	5,6			
	3,2-28	217	1,6	88,45	5,1	5,6	SK 23 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 23 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	3,3-29	212	1,2	86,30	5,1	5,6	SK 22 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 22 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	28	C74-75
	4,1-36	171	1,5	69,81	5,2	5,6			
	5,2-45	136	2,4	55,28	4,9	5,6			
	6,2-54	113	2,6	45,90	4,7	5,6	SK 22 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 22 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	3,9-34	178	0,8	72,63	1,7	3,9	SK 12 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 12 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	19	C70-71
	4,7-41	150	1,0	61,35	2,3	3,9			
	5,3-46	132	1,3	53,84	2,7	3,9			
	6,0-52	117	1,5	47,87	3,0	3,9	SK 12 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 12 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	6,6-58	106	1,5	43,09	2,9	3,9			
	7,5-65	94,0	2,0	38,31	2,8	3,9			
	8,2-71	86,0	1,7	35,07	2,8	3,9			
	9,2-80	76,5	2,2	31,19	2,7	3,9			
	9,8-85	71,6	1,7	29,15	2,7	3,9			
	11-96	63,6	2,2	25,92	2,6	3,9			
	13-117	52,2	3,2	21,28	2,5	3,9			
	15-132	46,1	3,5	18,79	2,4	3,9			
	17-149	41,1	3,7	16,73	2,4	3,9			
	21-186	32,9	4,5	13,39	2,2	3,9			
	6,9-60	102	1,0	41,58	1,9	3,3	SK 02 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 02 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	17	C68-69
	8,6-75	81,9	1,2	33,42	2,2	3,3			
	9,7-84	72,6	1,3	29,61	2,2	3,3			
	10-90	67,6	1,3	27,52	2,3	3,3	SK 02 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 02 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	12-102	59,9	1,5	24,39	2,3	3,3			
	14-121	50,5	1,5	20,59	2,2	3,3			
	18-156	39,1	1,8	15,95	2,1	3,3			
	22-194	31,4	2,2	12,82	2,0	3,3			
	25-221	27,6	2,4	11,27	1,9	3,3			
	29-251	24,4	2,6	9,95	1,8	3,3			
	31-269	22,8	2,9	9,28	1,8	3,3			
	35-304	20,1	3,1	8,19	1,7	3,2			
	37-319	19,1	3,3	7,80	1,7	3,2			
	42-361	16,9	3,6	6,89	1,7	3,1			
	47-407	15,0	3,8	6,10	1,6	3,0			
	51-447	13,7	4,2	5,57	1,6	2,9			
	59-516	11,8	4,8	4,82	1,5	2,7			
	67-587	10,4	5,0	4,22	1,4	2,5			
	73-639	9,6	5,5	3,89	1,4	2,4			
	84-734	8,3	6,1	3,38	1,3	2,3			

1:8,7  
0,95 kW



Stirradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	mm kg
0,95	1,2-11	848	2,3	236,21	13,8	23,8	SK 53 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 53 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	105 C88-89
	1,6-14	636	3,0	177,22	14,0	23,8	SK 53 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 53 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	
	1,0-9,1	999	1,3	278,51	6,7	12,0	SK 43 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 43 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	72 C84-85
	1,1-9,6	947	1,3	263,93	6,9	12,0		
	1,3-12	786	1,5	219,32	7,4	12,0		
	1,4-12	733	1,8	204,42	7,6	12,0	SK 43 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 43 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	
	1,6-14	656	1,6	182,76	7,7	12,0		
	1,7-15	609	1,9	169,86	7,8	12,0		
	2,1-18	508	2,1	141,55	8,0	12,0		
	2,2-20	464	2,7	129,38	8,1	12,0		
	2,7-24	385	2,9	107,51	8,2	12,0		
	3,1-27	340	3,6	94,96	8,2	12,0		
	3,6-32	287	4,3	79,96	8,3	12,0		
	1,2-10	890	0,8	248,17	4,9	9,0	SK 33N - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 33N - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	51 C80-81
	1,4-12	742	0,9	207,10	5,6	9,0		
	1,7-15	597	1,1	166,49	6,1	9,0		
	2,2-19	480	1,4	134,02	6,4	9,0	SK 33N - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 33N - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	
	2,6-23	402	1,4	112,18	6,4	9,0		
	3,3-29	317	1,7	88,18	6,2	9,0		
	3,6-31	291	1,8	81,27	6,1	9,0	SK 32 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 32 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	42 C78-79
	4,0-35	261	2,1	72,76	6,0	9,0		
	4,5-39	230	2,8	64,26	5,8	9,0		
	5,1-44	206	3,0	57,53	5,7	9,0	SK 32 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 32 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	
	6,3-55	166	3,2	46,31	5,4	9,0		
	2,3-20	445	0,8	124,17	0	5,6	SK 23 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 23 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	39 C76-77
	2,9-25	360	0,9	100,60	1,7	5,6		
	3,3-29	316	1,1	88,45	2,7	5,6		
	3,7-32	280	1,2	78,05	3,5	5,6	SK 23 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 23 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	
	3,4-29	309	0,8	86,30	3,2	5,6	SK 22 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 22 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	31 C74-75
	4,2-36	250	1,1	69,81	4,1	5,6		
	5,3-46	198	1,6	55,28	4,5	5,6		
	6,3-55	165	1,8	45,90	4,3	5,6	SK 22 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 22 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	
	6,8-59	153	2,2	42,82	4,3	5,6		
	8,2-71	127	2,6	35,55	4,1	5,6		
	9,9-86	105	2,8	29,31	3,9	5,6		
	12-102	88,5	2,8	24,73	3,8	5,6		
	5,4-47	193	0,9	53,84	0,2	3,9	SK 12 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 12 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	22 C70-71
	6,1-53	172	1,0	47,87	0,7	3,9		
	6,8-59	154	1,0	43,09	0,9	3,9		
	7,6-66	137	1,3	38,31	1,4	3,9	SK 12 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 12 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	
	8,3-72	126	1,2	35,07	1,5	3,9		
	9,3-81	112	1,5	31,19	1,8	3,9		
	10-87	105	1,2	29,15	1,8	3,9		
	11-98	92,9	1,5	25,92	2,1	3,9		
	14-119	76,3	2,2	21,28	2,3	3,9		
	15-135	67,4	2,4	18,79	2,3	3,9		
	17-151	60,0	2,6	16,73	2,2	3,9		
	22-189	48,0	3,1	13,39	2,1	3,9		
	27-237	38,3	3,5	10,70	2,0	3,8		
	30-262	34,6	3,9	9,65	1,9	3,6		
	8,7-76	120	0,8	33,42	0,3	3,3	SK 02 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 02 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	20 C68-69
	9,8-85	106	0,9	29,61	0,7	3,3		
	11-92	98,7	0,9	27,52	0,8	3,3		
	12-104	87,5	1,0	24,39	1,1	3,3	SK 02 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 02 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	
	13-109	83,0	0,9	23,13	1,1	3,3		



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C		
<b>0,95</b>	14-123	73,8	1,0	20,59	1,9	3,3	SK 02 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 02 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	20	C68-69		
	18-159	57,2	1,3	15,95	1,9	3,3					
	23-198	45,9	1,5	12,82	1,8	3,3					
	26-225	40,3	1,7	11,27	1,8	3,3	SK 02 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 02 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	29-255	35,6	1,8	9,95	1,7	3,2					
	31-273	33,2	2,0	9,28	1,7	3,1					
	35-309	29,4	2,1	8,19	1,7	3,0					
	37-325	28,0	2,3	7,80	1,6	3,0					
	42-367	24,7	2,5	6,89	1,6	2,9					
	48-414	21,9	2,6	6,10	1,5	2,9					
	52-454	20,0	2,9	5,57	1,5	2,7					
	60-525	17,3	3,3	4,82	1,4	2,5					
	69-597	15,2	3,4	4,22	1,4	2,4					
	75-649	14,0	3,8	3,89	1,4	2,3					
86-746	12,2	4,2	3,38	1,3	2,2						
<b>1,30</b>	1,2-11	1163	1,7	236,21	13,3	23,8	SK 53 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 53 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	106	C88-89		
	1,6-14	872	2,2	177,22	13,8	23,8					
	2,1-18	685	3,3	139,34	14,0	23,8	SK 53 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 53 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	1,0-9,1	1369	0,9	278,51	4,8	12,0	SK 43 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 43 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			73	C84-85
	1,1-9,6	1298	1,0	263,93	5,3	12,0					
	1,3-12	1078	1,1	219,32	6,4	12,0					
	1,4-12	1005	1,3	204,42	6,7	12,0	SK 43 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 43 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	1,6-14	899	1,1	182,76	7,1	12,0					
	1,7-15	835	1,4	169,86	7,3	12,0					
	2,0-18	696	1,5	141,55	7,6	12,0					
	2,2-20	636	2,0	129,38	7,8	12,0					
	2,7-24	528	2,1	107,51	8,0	12,0					
	3,1-27	467	2,7	94,96	8,1	12,0					
	3,6-32	393	3,1	79,96	8,1	12,0					
4,1-36	345	3,7	70,12	7,9	12,0						
1,7-15	818	0,8	166,49	4,5	9,0	SK 33N - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 33N - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	52	C80-81			
2,2-19	659	1,0	134,02	5,8	9,0						
2,6-23	552	1,0	112,18	5,7	9,0						
3,3-29	434	1,2	88,18	5,6	9,0	SK 33N - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 33N - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
3,6-31	400	1,3	81,27	5,7	9,0	SK 32 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 32 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	43	C78-79			
4,0-35	357	1,6	72,76	5,6	9,0						
4,5-39	316	2,0	64,26	5,5	9,0						
5,0-44	283	2,2	57,53	5,4	9,0	SK 32 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 32 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
6,3-55	228	2,3	46,31	5,1	9,0						
7,5-65	191	2,3	38,76	4,9	9,0						
8,8-77	162	2,3	33,05	4,7	9,0						
9,5-83	150	4,3	30,43	4,7	9,0						
5,3-46	272	1,2	55,28	2,3	5,6	SK 22 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 22 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	32	C74-75			
6,3-55	226	1,3	45,90	3,0	5,6						
6,8-59	210	1,6	42,82	3,6	5,6						
8,2-71	175	1,9	35,55	3,9	5,6	SK 22 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 22 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
9,9-86	144	2,0	29,31	3,7	5,6						
12-102	121	2,0	24,73	3,6	5,6						
17-151	82,3	4,1	16,75	3,3	5,6						
20-172	72,1	4,7	14,69	3,2	5,6						
6,1-53	235	0,8	47,87	0	3,9	SK 12 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 12 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	23	C70-71			
6,7-59	212	0,8	43,09	0	3,9						
7,6-66	188	1,0	38,31	0	3,9						
8,3-72	172	0,9	35,07	0	3,9	SK 12 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 12 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
9,3-81	153	1,1	31,19	0	3,9						
10-87	143	0,9	29,15	0	3,8						

1:8,7

1,30 kW

1,90 kW



Stirradgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm				
								kg				
1,30	11-97	127	1,1	25,92	0,5	3,8	SK 12 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 12 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	23	C70-71			
	14-119	105	1,6	21,28	1,7	3,9						
	15-134	92,4	1,7	18,79	1,9	3,9	SK 12 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 12 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
	17-151	82,3	1,9	16,73	2,1	3,9						
	22-189	65,9	2,3	13,39	2,0	3,7						
	27-236	52,5	2,6	10,70	1,9	3,6						
	30-262	47,5	2,8	9,65	1,9	3,5						
	34-295	42,0	3,1	8,56	1,8	3,4						
	37-322	38,6	3,4	7,85	1,8	3,3						
	40-346	35,8	3,5	7,28	1,7	3,3						
	44-386	32,1	3,9	6,53	1,7	3,1						
	50-437	28,4	4,3	5,79	1,6	3,0						
	18-158	78,4	0,9	15,95	1,1	3,2				SK 02 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 02 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	21	C68-69
	23-197	63,0	1,1	12,82	1,4	3,1						
	26-225	55,3	1,2	11,27	1,7	3,0				SK 02 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 02 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	29-254	48,9	1,3	9,95	1,6	3,0						
	31-272	45,6	1,4	9,28	1,6	2,9						
	35-308	40,3	1,6	8,19	1,6	2,9						
	37-324	38,3	1,6	7,80	1,5	2,8						
42-366	33,9	1,8	6,89	1,5	2,8							
47-413	30,1	1,9	6,10	1,5	2,7							
52-453	27,4	2,1	5,57	1,4	2,6							
60-524	23,7	2,4	4,82	1,4	2,4							
68-595	20,8	2,5	4,22	1,3	2,3							
74-648	19,2	2,8	3,89	1,3	2,2							
86-744	16,7	3,1	3,38	1,3	2,1							
1,90	1,1-9,6	1893	1,9	265,32	19,0	24,8	SK 63 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 63 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	147	C92-93			
	1,4-12	1529	2,4	214,10	19,5	24,0						
1,90	1,2-11	1687	1,1	236,21	12,2	23,8	SK 53 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 53 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	111	C88-89			
	1,6-14	1265	1,5	177,22	13,2	23,8						
	2,1-18	994	2,2	139,34	13,6	23,8	SK 53 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 53 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
	2,8-24	754	2,9	105,87	13,9	23,8						
	3,1-27	680	3,3	95,49	14,0	23,8						
3,4-29	619	2,8	86,92	14,0	23,8	SK 52 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 52 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	92	C86-87				
3,7-32	560	2,9	78,56	14,1	23,8							
1,90	1,3-12	1563	0,8	219,32	3,0	12,0	SK 43 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 43 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	78	C84-85			
	1,4-12	1458	0,9	204,42	4,1	12,0						
	1,6-14	1304	0,8	182,76	5,3	12,0	SK 43 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 43 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
	1,7-15	1211	1,0	169,86	5,8	12,0						
	2,1-18	1010	1,0	141,55	6,7	12,0						
	2,3-20	922	1,3	129,38	7,0	12,0						
	2,7-24	765	1,5	107,51	7,5	12,0						
	3,1-27	677	1,8	94,96	7,5	12,0						
	2,8-24	749	1,2	105,08	7,5	12,0				SK 42 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 42 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	63	C82-83
3,4-30	607	1,3	85,10	7,5	12,0							
3,9-34	534	2,0	74,87	7,4	12,0							
4,8-42	432	2,3	60,66	7,1	12,0							





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C
1,90	3,6-31	579	0,9	81,27	4,9	9,0	SK 32 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	48	C78-79
	4,0-35	518	1,1	72,76	4,9	9,0	SK 32 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	4,6-40	458	1,4	64,26	4,9	9,0			
	5,1-44	410	1,5	57,53	4,8	9,0	SK 32 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	6,3-55	329	2,0	46,25	4,7	9,0	SK 32 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	7,5-66	276	1,6	38,76	4,5	9,0			
	7,9-68	265	2,2	37,23	4,5	9,0			
	8,9-77	235	1,6	33,05	4,4	9,0			
	9,4-82	222	2,3	31,16	4,3	9,0			
	9,6-84	217	2,9	30,43	4,4	9,0			
	11-93	194	3,1	27,24	4,3	9,0			
	13-110	165	3,8	23,12	4,1	8,7			
	14-123	147	4,5	20,70	4,0	8,5			
	5,3-46	394	0,8	55,28	0	5,6	SK 22 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	37	C74-75
	6,4-55	327	0,9	45,90	0	5,6	SK 22 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	6,8-59	305	1,1	42,82	0	5,6			
	8,2-72	253	1,3	35,55	1,0	5,6	SK 22 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	8,4-73	247	1,4	34,69	1,4	5,6	SK 22 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	10-87	209	1,4	29,31	1,7	5,6			
	10-88	205	1,8	28,80	2,1	5,6			
	12-107	169	1,9	23,74	2,6	5,6			
	15-127	143	2,0	20,03	3,0	5,5			
	17-152	119	2,8	16,75	3,1	5,5			
	20-173	105	3,2	14,69	3,0	5,4			
	24-209	86,9	3,8	12,20	2,9	5,2			
	27-233	77,7	4,1	10,89	2,8	5,0			
	14-120	152	1,1	21,28	0	3,3	SK 12 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	28	C70-71
	16-135	134	1,2	18,79	0,2	3,4	SK 12 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	17-152	119	1,3	16,73	0,6	3,4			
	22-190	95,5	1,6	13,39	1,0	3,3	SK 12 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	27-238	76,2	1,8	10,70	1,6	3,2	SK 12 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	30-264	68,8	2,0	9,65	1,6	3,2			
	34-298	60,9	2,1	8,56	1,7	3,1			
	37-324	56,0	2,3	7,85	1,6	3,0			
	40-349	52,0	2,4	7,28	1,6	3,0			
	45-390	46,6	2,7	6,53	1,6	2,8			
	51-440	41,2	3,0	5,79	1,5	2,7			
	59-516	35,2	3,3	4,93	1,5	2,6			
	65-567	32,0	3,7	4,49	1,4	2,5			
68-591	30,7	3,6	4,32	1,4	2,5				
74-640	28,4	4,0	3,98	1,4	2,4				
	23-199	91,3	0,8	12,82	0	2,6	SK 02 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	26	C68-69
	26-226	80,1	0,8	11,27	0,3	2,6	SK 02 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	29-256	70,8	0,9	9,95	0,6	2,6			
	32-274	66,1	1,0	9,28	0,7	2,6	SK 02 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	36-311	58,4	1,1	8,19	0,9	2,6	SK 02 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	38-326	55,6	1,1	7,80	0,9	2,5			
	42-369	49,1	1,2	6,89	1,1	2,4			
	48-416	43,6	1,3	6,10	1,4	2,4			
	53-457	39,7	1,4	5,57	1,3	2,3			
	61-528	34,4	1,7	4,82	1,3	2,1			
	69-600	30,2	1,7	4,22	1,3	2,1			
	75-653	27,8	1,9	3,89	1,2	2,0			
	86-750	24,2	2,1	3,38	1,2	1,9			

1:8,7  
2,60 kW



Stirradgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
								kg	mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2,60	1,1-9,5	2611	1,4	265,32	17,7	22,9	SK 63 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 63 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	150	C92-93																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	1,4-12	2108	1,7	214,10	18,7	22,4					1,2-11	2326	0,8	236,21	10,0	23,8	SK 53 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 53 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	114	C88-89		1,6-14	1745	1,1	177,22	12,1	23,8		2,1-18	1371	1,6	139,34	13,0	23,8		2,7-24	1040	2,1	105,87	13,5	23,8		3,0-26	938	2,4	95,49	13,7	23,8		3,3-29	854	2,0	86,92	13,8	23,8	SK 52 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 52 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	95	C86-87		3,7-32	772	2,1	78,56	13,9	23,8		4,1-35	703	2,3	71,39	13,9	23,8		8,1-70	354	3,9	36,03	14,2	23,8		8,9-78	320	3,9	32,56	13,9	23,8		2,0-18	1393	0,8	141,55	2,2	11,5	SK 43 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 43 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	81	C84-85		2,2-20	1271	1,0	129,38	5,5	12,0		2,7-24	1056	1,1	107,51	6,5	12,0		3,1-27	933	1,3	94,96	6,6	12,0		2,8-24	1033	0,8	105,08	6,6	12,0	SK 42 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 42 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	66	C82-83		3,4-30	837	1,0	85,10	6,6	12,0		3,9-34	736	1,5	74,87	6,6	12,0		4,8-42	596	1,7	60,66	6,5	12,0		9,5-83	300	3,6	30,46	5,8	11,7		12-102	243	3,7	24,67	5,6	11,2		4,5-39	632	1,0	64,26	2,7	8,6	SK 32 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 32 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	51	C78-79		5,0-44	565	1,1	57,53	3,3	8,6		6,3-55	454	1,5	46,25	4,2	8,7		7,5-65	381	1,2	38,76	4,0	8,4		7,8-68	366	1,6	37,23	4,1	8,5		8,8-77	324	1,2	33,05	4,0	8,2		9,3-81	306	1,7	31,16	4,0	8,3		9,5-83	299	2,1	30,43	4,1	8,5		11-93	268	2,2	27,24	4,0	8,3		13-109	227	2,8	23,12	3,9	8,2		14-122	203	3,2	20,70	3,8	8,0		16-135	183	3,4	18,67	3,7	7,8		6,8-59	421	0,8	42,82	0	4,8	SK 22 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 22 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	40	C74-75		8,2-71	350	0,9	35,55	0	4,9		8,4-73	341	1,0	34,69	0	5,0		9,9-86	289	1,0	29,31	0	4,9		10-88	283	1,3	28,80	0	5,0		12-106	234	1,4	23,74	0,1	5,0		15-126	197	1,4	20,03	0,7	4,9		17-151	165	2,1	16,75	2,2	5,0		20-172	144	2,3	14,69	2,6	5,0		24-207	120	2,7	12,20	2,7	4,8		27-232	107	3,0	10,89	2,7	4,7		34-298	83,2	3,1	8,48	2,5	4,4		38-333	74,5	3,3	7,57	2,5	4,3		42-368	67,4
	1,2-11	2326	0,8	236,21	10,0	23,8	SK 53 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 53 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	114	C88-89																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	1,6-14	1745	1,1	177,22	12,1	23,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	2,1-18	1371	1,6	139,34	13,0	23,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	2,7-24	1040	2,1	105,87	13,5	23,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	3,0-26	938	2,4	95,49	13,7	23,8					3,3-29	854	2,0	86,92	13,8	23,8	SK 52 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 52 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	95	C86-87		3,7-32	772	2,1	78,56	13,9	23,8		4,1-35	703	2,3	71,39	13,9	23,8		8,1-70	354	3,9	36,03	14,2	23,8		8,9-78	320	3,9	32,56	13,9	23,8		2,0-18	1393	0,8	141,55	2,2	11,5	SK 43 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 43 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	81	C84-85		2,2-20	1271	1,0	129,38	5,5	12,0		2,7-24	1056	1,1	107,51	6,5	12,0		3,1-27	933	1,3	94,96	6,6	12,0		2,8-24	1033	0,8	105,08	6,6	12,0	SK 42 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 42 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	66	C82-83		3,4-30	837	1,0	85,10	6,6	12,0		3,9-34	736	1,5	74,87	6,6	12,0		4,8-42	596	1,7	60,66	6,5	12,0		9,5-83	300	3,6	30,46	5,8	11,7		12-102	243	3,7	24,67	5,6	11,2					4,5-39	632	1,0	64,26	2,7	8,6	SK 32 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 32 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	51	C78-79		5,0-44	565	1,1	57,53	3,3	8,6		6,3-55	454	1,5	46,25	4,2	8,7		7,5-65	381	1,2	38,76	4,0	8,4		7,8-68	366	1,6	37,23	4,1	8,5		8,8-77	324	1,2				33,05	4,0	8,2		9,3-81	306	1,7	31,16	4,0	8,3		9,5-83	299	2,1	30,43	4,1	8,5		11-93	268	2,2	27,24	4,0	8,3		13-109	227	2,8	23,12	3,9	8,2		14-122	203	3,2	20,70	3,8	8,0		16-135	183	3,4	18,67	3,7	7,8		6,8-59	421	0,8	42,82	0	4,8	SK 22 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 22 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	40	C74-75		8,2-71	350	0,9	35,55	0	4,9		8,4-73	341	1,0	34,69	0	5,0		9,9-86	289	1,0	29,31	0	4,9		10-88	283	1,3	28,80	0	5,0					12-106	234	1,4	23,74	0,1	5,0		15-126	197	1,4	20,03	0,7	4,9		17-151	165	2,1	16,75	2,2	5,0		20-172	144	2,3	14,69	2,6	5,0		24-207	120	2,7	12,20	2,7	4,8		27-232	107	3,0	10,89	2,7	4,7		34-298	83,2	3,1	8,48	2,5	4,4		38-333	74,5	3,3	7,57	2,5	4,3		42-368	67,4	3,8	6,86	2,4	4,2																									
	3,3-29	854	2,0	86,92	13,8	23,8	SK 52 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 52 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	95	C86-87																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	3,7-32	772	2,1	78,56	13,9	23,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	4,1-35	703	2,3	71,39	13,9	23,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	8,1-70	354	3,9	36,03	14,2	23,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	8,9-78	320	3,9	32,56	13,9	23,8					2,0-18	1393	0,8	141,55	2,2	11,5	SK 43 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 43 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	81	C84-85		2,2-20	1271	1,0	129,38	5,5	12,0		2,7-24	1056	1,1	107,51	6,5	12,0		3,1-27	933	1,3	94,96	6,6	12,0		2,8-24	1033	0,8	105,08	6,6	12,0	SK 42 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 42 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	66	C82-83		3,4-30	837	1,0	85,10	6,6	12,0		3,9-34	736	1,5	74,87	6,6	12,0		4,8-42	596	1,7	60,66	6,5	12,0		9,5-83	300	3,6	30,46	5,8	11,7		12-102	243	3,7	24,67	5,6	11,2					4,5-39	632	1,0	64,26	2,7	8,6	SK 32 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 32 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	51	C78-79		5,0-44	565	1,1	57,53	3,3	8,6		6,3-55	454	1,5	46,25	4,2	8,7		7,5-65	381	1,2	38,76	4,0	8,4		7,8-68	366	1,6	37,23	4,1	8,5		8,8-77	324	1,2	33,05	4,0	8,2					9,3-81	306	1,7	31,16	4,0	8,3		9,5-83	299	2,1	30,43	4,1	8,5		11-93	268	2,2	27,24	4,0	8,3		13-109	227	2,8	23,12	3,9	8,2		14-122	203	3,2				20,70	3,8	8,0		16-135	183	3,4	18,67	3,7	7,8		6,8-59	421	0,8	42,82	0	4,8	SK 22 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 22 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	40	C74-75		8,2-71	350	0,9	35,55	0	4,9		8,4-73	341	1,0	34,69	0	5,0		9,9-86	289	1,0	29,31	0	4,9		10-88	283	1,3	28,80	0	5,0		12-106	234	1,4				23,74	0,1	5,0		15-126	197	1,4	20,03	0,7	4,9		17-151	165	2,1	16,75	2,2	5,0		20-172	144	2,3	14,69	2,6	5,0		24-207	120	2,7	12,20				2,7	4,8		27-232	107	3,0	10,89	2,7	4,7		34-298	83,2	3,1	8,48	2,5	4,4		38-333	74,5	3,3	7,57	2,5	4,3		42-368	67,4	3,8	6,86	2,4	4,2																																																									
	2,0-18	1393	0,8	141,55	2,2	11,5	SK 43 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 43 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	81	C84-85																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	2,2-20	1271	1,0	129,38	5,5	12,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	2,7-24	1056	1,1	107,51	6,5	12,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	3,1-27	933	1,3	94,96	6,6	12,0					2,8-24	1033	0,8	105,08	6,6	12,0	SK 42 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 42 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	66	C82-83		3,4-30	837	1,0	85,10	6,6	12,0		3,9-34	736	1,5	74,87	6,6	12,0		4,8-42	596	1,7	60,66	6,5	12,0		9,5-83	300	3,6	30,46	5,8	11,7					12-102	243	3,7	24,67	5,6	11,2		4,5-39	632	1,0	64,26	2,7	8,6	SK 32 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 32 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	51	C78-79		5,0-44	565	1,1	57,53	3,3	8,6		6,3-55	454	1,5	46,25	4,2	8,7		7,5-65	381	1,2	38,76	4,0	8,4		7,8-68	366	1,6	37,23	4,1	8,5					8,8-77	324	1,2	33,05	4,0	8,2		9,3-81	306	1,7	31,16	4,0	8,3		9,5-83	299	2,1	30,43	4,1	8,5		11-93	268	2,2	27,24	4,0	8,3		13-109	227	2,8	23,12	3,9	8,2					14-122	203	3,2	20,70	3,8	8,0		16-135	183	3,4	18,67	3,7	7,8		6,8-59	421	0,8	42,82	0	4,8	SK 22 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 22 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	40	C74-75		8,2-71	350	0,9	35,55	0	4,9		8,4-73	341	1,0	34,69	0	5,0		9,9-86	289	1,0	29,31	0	4,9		10-88	283	1,3	28,80	0	5,0					12-106	234	1,4	23,74	0,1	5,0		15-126	197	1,4	20,03	0,7	4,9		17-151	165	2,1	16,75	2,2	5,0		20-172	144	2,3	14,69	2,6	5,0		24-207	120	2,7				12,20	2,7	4,8		27-232	107	3,0	10,89	2,7	4,7		34-298	83,2	3,1	8,48	2,5	4,4		38-333	74,5	3,3	7,57	2,5	4,3		42-368	67,4	3,8	6,86				2,4	4,2																																																																																					
	2,8-24	1033	0,8	105,08	6,6	12,0	SK 42 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 42 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	66	C82-83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	3,4-30	837	1,0	85,10	6,6	12,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	3,9-34	736	1,5	74,87	6,6	12,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	4,8-42	596	1,7	60,66	6,5	12,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	9,5-83	300	3,6	30,46	5,8	11,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	12-102	243	3,7	24,67	5,6	11,2					4,5-39	632	1,0	64,26	2,7	8,6	SK 32 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 32 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	51	C78-79		5,0-44	565	1,1	57,53	3,3	8,6		6,3-55	454	1,5	46,25	4,2	8,7		7,5-65	381	1,2	38,76	4,0	8,4		7,8-68	366	1,6	37,23	4,1	8,5		8,8-77	324	1,2	33,05	4,0	8,2		9,3-81	306	1,7	31,16	4,0	8,3		9,5-83	299				2,1	30,43	4,1	8,5		11-93	268	2,2	27,24	4,0	8,3		13-109	227	2,8	23,12	3,9	8,2		14-122	203	3,2	20,70	3,8	8,0		16-135	183				3,4	18,67	3,7	7,8		6,8-59	421	0,8	42,82	0	4,8	SK 22 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 22 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	40	C74-75		8,2-71	350	0,9	35,55	0	4,9		8,4-73	341	1,0	34,69	0	5,0		9,9-86	289	1,0	29,31	0	4,9		10-88	283	1,3	28,80	0	5,0		12-106	234	1,4	23,74	0,1	5,0		15-126	197	1,4	20,03	0,7	4,9		17-151	165				2,1	16,75	2,2	5,0		20-172	144	2,3	14,69	2,6	5,0		24-207	120	2,7	12,20	2,7	4,8		27-232	107	3,0	10,89	2,7	4,7		34-298	83,2				3,1	8,48	2,5	4,4		38-333	74,5	3,3	7,57	2,5	4,3		42-368	67,4	3,8	6,86	2,4	4,2																																																																																																																																								
	4,5-39	632	1,0	64,26	2,7	8,6	SK 32 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 32 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	51	C78-79																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	5,0-44	565	1,1	57,53	3,3	8,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	6,3-55	454	1,5	46,25	4,2	8,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	7,5-65	381	1,2	38,76	4,0	8,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	7,8-68	366	1,6	37,23	4,1	8,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	8,8-77	324	1,2	33,05	4,0	8,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	9,3-81	306	1,7	31,16	4,0	8,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	9,5-83	299	2,1	30,43	4,1	8,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	11-93	268	2,2	27,24	4,0	8,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	13-109	227	2,8	23,12	3,9	8,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	14-122	203	3,2	20,70	3,8	8,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	16-135	183	3,4	18,67	3,7	7,8					6,8-59	421	0,8	42,82	0	4,8				SK 22 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 22 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	40	C74-75		8,2-71	350	0,9	35,55	0	4,9		8,4-73	341	1,0	34,69	0	5,0		9,9-86	289	1,0	29,31	0	4,9		10-88	283	1,3	28,80	0	5,0		12-106	234	1,4	23,74	0,1	5,0		15-126	197	1,4	20,03	0,7	4,9		17-151	165	2,1	16,75	2,2	5,0		20-172	144	2,3	14,69	2,6	5,0		24-207	120	2,7	12,20	2,7	4,8		27-232	107	3,0	10,89	2,7	4,7		34-298	83,2	3,1	8,48	2,5	4,4		38-333	74,5	3,3	7,57	2,5	4,3		42-368	67,4				3,8	6,86	2,4	4,2																																																																																																																																																																																																																																					
	6,8-59	421	0,8	42,82	0	4,8				SK 22 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 22 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	40	C74-75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	8,2-71	350	0,9	35,55	0	4,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	8,4-73	341	1,0	34,69	0	5,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	9,9-86	289	1,0	29,31	0	4,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	10-88	283	1,3	28,80	0	5,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	12-106	234	1,4	23,74	0,1	5,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	15-126	197	1,4	20,03	0,7	4,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	17-151	165	2,1	16,75	2,2	5,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	20-172	144	2,3	14,69	2,6	5,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	24-207	120	2,7	12,20	2,7	4,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	27-232	107	3,0	10,89	2,7	4,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	34-298	83,2	3,1	8,48	2,5	4,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	38-333	74,5	3,3	7,57	2,5	4,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	42-368	67,4	3,8	6,86	2,4	4,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C				
<b>2,60</b>	14-119	209	0,8	21,28	0	2,6	<b>SK 12 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b> <b>SK 12 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b>	31	C70-71				
	15-134	185	0,9	18,79	0	2,7							
	17-151	165	0,9	16,73	0	2,8							
	22-189	132	1,1	13,39	0	2,8							
	27-236	105	1,3	10,70	0,4	2,9							
	30-262	94,9	1,4	9,65	0,5	2,8							
	34-295	84,0	1,5	8,56	0,8	2,8							
	37-322	77,2	1,7	7,85	0,9	2,7							
	40-346	71,7	1,7	7,28	1,1	2,7							
	44-386	64,2	2,0	6,53	1,1	2,5							
	50-437	56,9	2,1	5,79	1,2	2,5							
	59-512	48,5	2,4	4,93	1,4	2,4							
	65-562	44,2	2,7	4,49	1,3	2,2							
	67-586	42,4	2,6	4,32	1,4	2,3							
	73-635	39,1	2,9	3,98	1,3	2,2							
	86-744	33,4	3,3	3,39	1,3	2,1							
<b>2,60</b>	35-308	80,6	0,8	8,19	0	2,1	<b>SK 02 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b> <b>SK 02 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b>	29	C68-69				
	37-324	76,7	0,8	7,80	0	2,0							
	42-366	67,8	0,9	6,89	0	2,0							
	47-413	60,1	0,9	6,10	0,6	2,1							
	52-453	54,8	1,0	5,57	0,5	2,0							
	60-524	47,4	1,2	4,82	0,5	1,9							
	68-595	41,7	1,2	4,22	0,9	1,9							
	74-648	38,3	1,4	3,89	0,9	1,8							
	86-744	33,4	1,5	3,38	1,0	1,8							
	<b>3,80</b>	1,4-12	3075	2,9	216,61	44,3				36,5	<b>SK 83 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b> <b>SK 83 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b>	346	C100-101
1,4-12		2920	1,8	205,61	26,3	18,6	<b>SK 73 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b> <b>SK 73 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b>	239	C96-97				
1,8-15		2359	2,4	166,03	27,0	18,3							
2,4-21		1767	2,8	124,41	27,6	17,7							
<b>3,80</b>		1,1-9,6	3772	1,0	265,32	14,2	19,6	<b>SK 63 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b> <b>SK 63 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b>	158	C92-93			
		1,4-12	3045	1,2	214,10	16,6	19,7						
		1,6-14	2569	1,4	180,57	17,8	19,7						
		2,0-17	2074	1,8	145,71	18,7	19,4						
		2,7-24	1535	2,4	107,89	19,5	18,7						
		3,4-29	1239	2,6	87,06	19,8	18,1						
		3,8-33	1100	3,4	77,46	19,9	17,7						
		<b>3,80</b>	1,7-14	2520	0,8	177,22	9,1						
2,1-18	1980		1,1	139,34	11,4	23,8							
2,8-24	1502		1,5	105,87	12,7	23,8							
3,1-27	1355		1,6	95,49	13,0	23,8							
3,7-32	1132		1,6	79,69	13,4	23,8							
4,5-39	928		2,1	65,35	13,7	23,8							
<b>3,80</b>	3,4-29		1234	1,4	86,92	13,2	23,8	<b>SK 52 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b> <b>SK 52 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b>	103	C86-87			
	3,7-33	1115	1,4	78,56	13,4	23,8							
	4,1-36	1015	1,6	71,39	13,6	23,8							
	4,9-43	845	2,2	59,54	13,8	23,8							
	5,5-48	764	2,5	53,81	13,9	23,8							
	6,0-52	695	2,8	48,90	13,9	23,8							


1:8,7

3,80 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	
3,80	3,1-27	1348	0,9	94,96	0,9	9,4	SK 43 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 43 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	89	C84-85
	3,7-32	1136	1,1	79,96	4,0	10,0			
	4,2-36	996	1,3	70,12	5,3	10,3			
	3,9-34	1063	1,0	74,87	5,4	10,6	SK 42 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 42 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	74	C82-83
	4,8-42	861	1,2	60,66	5,4	10,7			
	5,8-50	724	1,5	50,98	5,5	11,0			
	7,1-62	586	2,0	41,29	5,4	10,8			
	8,3-72	501	2,5	35,25	5,3	10,6			
	9,6-84	433	2,5	30,46	5,3	10,6			
	10-87	416	2,5	29,29	5,2	10,4			
	12-104	350	2,5	24,67	5,1	10,3			
	13-117	310	3,5	21,87	5,0	10,1			
	6,4-55	656	1,0	46,25	0,1	6,8	SK 32 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 32 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	59	C78-79
	7,9-69	529	1,1	37,23	1,4	6,9			
	9,4-82	443	1,2	31,16	2,3	6,9			
	9,6-84	432	1,5	30,43	3,4	7,2			
	11-94	387	1,6	27,24	3,5	7,2			
	13-111	328	1,9	23,12	3,5	7,2			
	14-124	294	2,2	20,70	3,4	7,1			
16-137	265	2,4	18,67	3,4	7,0				
18-157	231	2,8	16,25	3,3	7,0				
20-176	206	3,3	14,55	3,3	6,8				
25-218	166	4,3	11,71	3,1	6,2				
10-89	409	0,9	28,80	0	3,6	SK 22 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 22 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	48	C74-75	
12-107	338	1,0	23,74	0	3,8				
15-128	284	1,0	20,03	0	3,8				
18-153	238	1,4	16,75	0	4,2				
20-174	208	1,6	14,69	0,2	4,2				
24-210	173	1,9	12,20	0,8	4,2				
27-234	155	2,0	10,89	1,3	4,2				
35-302	120	2,2	8,48	1,7	3,9				
39-337	108	2,3	7,57	2,0	3,8				
43-373	97,4	2,6	6,86	2,2	3,7				
45-392	92,5	2,5	6,51	2,2	3,6				
51-443	81,9	2,6	5,79	2,1	3,5				
57-493	73,6	2,2	5,18	2,1	3,3				
63-551	65,8	2,3	4,62	2,0	3,2				
22-191	190	0,8	13,39	0	1,9	SK 12 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 12 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	39	C70-71	
27-239	152	0,9	10,70	0	2,1				
30-265	137	1,0	9,65	0	2,1				
34-299	121	1,1	8,56	0	2,1				
37-325	112	1,2	7,85	0	2,1				
40-351	104	1,2	7,28	0	2,1				
45-391	92,8	1,4	6,53	0	2,0				
51-442	82,2	1,5	5,79	0,1	2,0				
60-518	70,1	1,7	4,93	0,4	2,0				
65-569	63,8	1,8	4,49	0,3	1,9				
68-593	61,2	1,8	4,32	0,7	2,0				
74-642	56,5	2,0	3,98	0,6	1,9				
87-753	48,2	2,3	3,39	0,8	1,8				



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	
5,20	1,3-12 2,1-19	4241 2677	2,1 2,8	216,61 136,78	43,3 44,6	34,1 31,9	SK 83 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 83 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	349	C100-101
	1,4-12 1,8-15 2,3-20 2,9-25 3,2-28	4027 3253 2436 1968 1789	1,3 1,7 2,1 2,0 3,0	205,61 166,03 124,41 100,46 91,38	24,3 25,8 26,9 27,4 27,5	16,2 16,3 16,2 16,0 15,8	SK 73 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 73 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	242	C96-97
	1,4-12 1,6-14 2,0-17 2,7-23 3,3-29 3,8-33 4,6-40 5,4-47 5,7-50	4200 3543 2860 2117 1709 1518 1233 1055 996	0,9 1,0 1,3 1,7 1,9 2,4 3,0 3,5 3,7	214,10 180,57 145,71 107,89 87,06 77,46 62,87 53,82 50,73	12,3 15,1 17,1 18,6 19,3 19,5 19,8 20,0 20,0	16,6 17,0 17,3 17,1 16,8 16,6 16,1 15,7 15,6	SK 63 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 63 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	161	C92-93
	2,1-18 2,8-24 3,1-27 3,7-32 4,5-39 4,9-43	2731 2072 1869 1561 1279 1154	0,8 1,1 1,2 1,2 1,5 1,7	139,34 105,87 95,49 79,69 65,35 58,94	5,3 11,1 11,7 12,5 13,1 13,4	23,8 23,8 23,8 23,8 23,8 23,8	SK 53 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 53 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	125	C88-89
	3,4-29 3,7-32 4,1-35 4,9-43 5,4-47 6,0-52 7,6-66 8,1-70 9,0-78 9,1-79 11-96 12-106	1702 1538 1400 1166 1054 959 753 705 637 629 518 468	1,0 1,0 1,1 1,6 1,8 2,0 2,2 2,0 2,0 2,2 3,7 4,1	86,92 78,56 71,39 59,54 53,81 48,90 38,45 36,03 32,56 32,09 26,46 23,92	12,2 12,6 12,9 13,3 13,5 13,6 13,5 13,4 13,0 12,8 12,4 12,1	23,8 23,8 23,8 23,8 23,8 23,8 23,8 23,8 23,8 23,8 23,8 23,8	SK 52 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 52 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	106	C86-87
	3,6-32 4,2-36 5,0-44	1567 1373 1140	0,8 0,9 1,0	79,96 70,12 58,27	0 0 0,9	6,5 7,3 7,9	SK 43 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 43 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	92	C84-85
	4,8-42 5,7-50 7,1-61 8,3-72 9,6-83 10-87 12-103 13-116 16-143 19-168	1188 999 809 691 597 574 483 428 347 296	0,8 1,1 1,5 1,8 1,8 1,8 1,8 2,6 3,4 4,2	60,66 50,98 41,29 35,25 30,46 29,29 24,67 21,87 17,71 15,12	1,2 4,5 4,6 4,6 4,7 4,6 4,6 4,6 4,5 4,4	8,1 8,8 9,0 9,1 9,4 9,1 9,2 9,2 8,9 8,6	SK 42 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 42 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	77	C82-83
	9,6-83 11-93 13-110 14-123 16-136 18-156	596 534 452 405 365 318	1,1 1,1 1,4 1,6 1,7 2,0	30,43 27,24 23,12 20,70 18,67 16,25	0 0,5 1,8 2,3 2,8 3,0	5,8 5,9 6,1 6,1 6,1 6,0	SK 32 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 32 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	62	C78-79

Stirradgetriebe

1:8,7

5,20 kW

6,90 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg					
5,20	19-169	294	1,7	15,03	2,9	5,8	SK 32 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 32 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	62	C78-79				
	20-175	285	2,4	14,55	2,9	5,9							
	25-217	229	3,1	11,71	2,9	5,5							
	30-259	192	3,4	9,80	2,8	5,3							
	35-304	163	3,7	8,36	2,7	5,0							
	37-321	155	4,2	7,90	2,7	5,0							
	41-360	138	3,2	7,05	2,6	4,7							
	43-377	132	4,6	6,74	2,6	4,8							
	51-446	111	5,4	5,70	2,5	4,6							
	53-462	108	4,2	5,50	2,5	4,4							
	55-479	104	6,2	5,28	2,5	4,5							
	66-573	86,7	5,3	4,43	2,4	4,2							
	78-677	73,4	6,3	3,75	2,3	4,0							
	6,90	17-151	328	1,0	16,75	0				3,3	SK 22 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 22 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	51	C74-75
20-173		287	1,2	14,69	0	3,4							
24-208		239	1,4	12,20	0	3,4							
27-232		214	1,5	10,89	0	3,4							
34-300		166	1,6	8,48	0	3,2							
38-335		148	1,7	7,57	0,3	3,2							
42-370		134	1,9	6,86	0,8	3,2							
45-389		128	1,8	6,51	0,8	3,1							
51-439		113	1,9	5,79	1,2	3,1							
56-489		101	1,6	5,18	0,9	2,9							
63-547		90,8	1,7	4,62	1,2	2,8							
73-636		78,1	1,8	3,97	1,5	2,8							
83-718		69,2	1,9	3,53	1,7	2,7							
6,90		34-297	167	0,8	8,56	0	1,4	SK 12 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 12 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	42	C70-71			
	37-323	154	0,9	7,85	0	1,4							
	40-348	143	0,9	7,28	0	1,5							
	45-388	128	1,0	6,53	0	1,4							
	50-438	113	1,1	5,79	0	1,5							
	59-514	96,6	1,2	4,93	0	1,6							
	65-564	88,0	1,3	4,49	0	1,5							
	68-588	84,4	1,3	4,32	0	1,6							
	73-637	77,9	1,5	3,98	0	1,5							
	86-747	66,4	1,6	3,39	0	1,5							
	6,90	1,4-12	5594	1,6	216,61	41,7	31,3				SK 83 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 83 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	359	C100-101
		2,1-19	3532	2,1	136,78	44,0	30,0						
	6,90	1,4-12	5312	1,0	205,61	20,9	13,2				SK 73 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 73 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	252	C96-97
		1,8-15	4291	1,3	166,03	23,7	13,9						
2,4-21		3214	1,6	124,41	25,8	14,4							
2,9-25		2596	1,5	100,46	26,7	14,5							
3,2-28		2360	2,3	91,38	27,0	14,4							
3,9-34		1933	2,8	74,87	27,4	14,3							
6,90		1,6-14	4673	0,8	180,57	9,3	13,9	SK 63 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 63 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	171	C92-93			
	2,0-17	3773	1,0	145,71	14,2	14,7							
	2,2-19	3431	1,1	132,54	15,4	14,9							
	2,7-24	2793	1,3	107,89	17,3	15,2							
	3,4-29	2255	1,4	87,06	18,4	15,3							
	3,8-33	2002	1,8	77,46	18,8	15,2							
	4,7-41	1627	2,3	62,87	19,4	15,0							
	5,4-47	1391	2,7	53,82	19,6	14,8							
	5,8-50	1313	2,8	50,73	19,7	14,7							



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm H B
6,90	6,0-52	1260	2,0	48,73	19,8	14,7	SK 62 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 62 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	173	C90-91
	3,4-29	2245	0,8	86,92	9,8	23,8	SK 52 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 52 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	116	C86-87
	3,7-32	2029	0,8	78,56	11,2	23,8			
	4,1-36	1847	0,9	71,39	11,8	23,8			
	4,9-43	1538	1,2	59,54	12,6	23,8			
	5,4-47	1390	1,4	53,81	12,9	23,8			
	6,0-52	1265	1,5	48,90	13,2	23,8			
	7,3-63	1042	1,8	40,37	13,0	23,8			
	7,6-66	994	1,7	38,45	12,8	23,8			
	8,0-69	949	2,0	36,69	12,8	23,8			
	8,1-71	930	1,5	36,03	12,8	23,8			
	9,0-78	841	1,5	32,56	12,5	23,8			
	9,1-79	830	1,7	32,09	12,2	23,8			
	10-88	745	2,7	28,85	12,0	23,8			
11-96	683	2,8	26,46	11,9	23,8				
12-107	617	3,1	23,92	11,6	23,8				
6,90	5,7-50	1318	0,8	50,98	0	6,3	SK 42 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 42 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	87	C82-83
	7,1-62	1067	1,1	41,29	0,8	6,9			
	8,3-72	911	1,3	35,25	2,7	7,3			
	9,6-84	787	1,4	30,46	4,0	7,8			
	10-87	757	1,3	29,29	3,9	7,5			
	11-99	669	1,9	25,88	4,0	7,8			
	12-103	638	1,4	24,67	4,0	7,9			
	13-117	564	1,9	21,87	4,1	8,1			
	14-119	555	2,1	21,50	4,0	7,8			
	16-142	463	2,2	17,92	3,9	7,5			
	17-144	457	2,6	17,71	4,0	7,8			
	19-169	390	3,2	15,12	4,0	7,5			
	20-177	371	3,1	14,38	4,0	7,5			
	24-208	317	3,8	12,28	3,9	7,2			
6,90	9,6-84	787	0,8	30,43	0	3,8	SK 32 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 32 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	72	C78-79
	11-94	704	0,9	27,24	0	4,0			
	13-110	597	1,1	23,12	0	4,5			
	14-123	534	1,2	20,70	0	4,6			
	16-137	482	1,3	18,67	0,1	4,7			
	18-157	419	1,5	16,25	1,2	4,9			
	20-176	375	1,8	14,55	1,7	4,8			
	25-218	302	2,3	11,71	2,3	4,7			
	30-260	253	2,6	9,80	2,5	4,6			
	35-306	215	2,8	8,36	2,4	4,4			
	37-323	204	3,2	7,90	2,5	4,5			
	42-362	182	2,5	7,05	2,3	4,1			
	44-379	174	3,5	6,74	2,4	4,3			
	52-448	147	4,1	5,70	2,4	4,2			
	53-464	142	3,2	5,50	2,3	4,0			
	55-482	137	4,7	5,28	2,3	4,1			
66-576	114	4,0	4,43	2,2	3,8				
78-681	96,8	4,7	3,75	2,1	3,7				
6,90	18-152	433	0,8	16,75	0	1,9	SK 22 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 22 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	61	C74-75
	20-174	379	0,9	14,69	0	2,2			
	24-209	315	1,0	12,20	0	2,3			
	27-234	282	1,1	10,89	0	2,5			
	35-301	219	1,2	8,48	0	2,5			
	39-337	196	1,3	7,57	0	2,5			
	43-372	177	1,4	6,86	0	2,6			
	45-392	168	1,4	6,51	0	2,6			

1:8,7

6,90 kW

9,50 kW

IE2

IE3



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	
6,90	51-442	149	1,4	5,79	0	2,6	SK 22 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 22 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	61	C74-75
	57-492	134	1,2	5,18	0	2,4			
	63-550	120	1,3	4,62	0	2,4			
	74-640	103	1,3	3,97	0,4	2,4			
	83-722	91,3	1,4	3,53	0,7	2,4			
9,50	1,4-12	7320	3,2	207,47	100,9	82,9	SK 103 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 103 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	787	C104-105
	1,6-14 2,7-24	6636 3856	2,1 3,0	187,89 109,14	64,6 66,2	52,2 47,5	SK 93 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 93 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	568	C102-103
9,50	1,4-12	7642	1,2	216,61	38,1	26,9	SK 83 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 83 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	389	C100-101
	1,8-16	5813	1,5	164,70	41,4	27,3			
	2,2-19	4824	1,5	136,78	42,7	27,2			
	2,8-25	3670	2,5	104,00	43,8	26,7			
	3,7-32	2846	3,2	80,62	44,5	25,9			
	1,8-15	5862	1,0	166,03	18,9	10,3			
2,4-21	4396	1,3	124,57	23,5	11,7	SK 73 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 73 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	282	C96-97	
2,9-26	3546	1,1	100,46	25,3	12,3				
3,2-28	3224	1,7	91,38	25,8	12,4	SK 63 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 63 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	201	C92-93	
3,9-34	2641	2,0	74,87	26,6	12,6				
4,9-43	2133	2,6	60,46	27,2	12,6				
5,7-49	1846	3,0	52,24	27,5	12,5				
2,2-19	4687	0,8	132,54	9,2	11,4				
2,7-24	3815	1,0	107,89	14,0	12,3				
2,8-24	3784	1,0	106,95	14,1	12,4				
3,4-29	3080	1,0	87,06	16,5	13,0				
3,8-33	2735	1,4	77,46	17,4	13,2				
4,7-41	2222	1,7	62,87	18,5	13,3				
5,5-48	1900	1,9	53,82	19,0	13,3				
5,8-51	1794	2,1	50,73	19,1	13,3				
6,8-59	1534	2,4	43,43	19,5	13,2				
8,2-71	1276	2,9	36,11	19,8	13,0				
6,1-53	1721	1,5	48,73	19,2	13,4	SK 62 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 62 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	203	C90-91	
8,0-69	1309	2,3	37,05	19,7	13,1				
5,0-43	2100	0,9	59,54	7,1	23,8	SK 52 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 52 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	146	C86-87	
5,5-48	1899	1,0	53,81	8,7	23,8				
6,0-53	1728	1,1	48,90	10,0	23,8				
7,3-64	1424	1,3	40,37	12,0	23,8				
7,7-67	1358	1,2	38,45	11,7	23,8				
8,0-70	1296	1,5	36,69	11,8	23,8				
8,2-71	1271	1,1	36,03	11,8	23,8				
9,1-79	1149	1,1	32,56	11,6	23,8				
9,2-80	1134	1,2	32,09	11,3	23,6				
10-89	1018	2,0	28,85	11,2	23,4				
11-97	933	2,0	26,46	11,2	23,4				
12-108	843	2,3	23,92	11,0	22,9				
14-119	764	2,5	21,68	10,8	22,4				
15-131	691	2,8	19,60	10,5	21,9				
17-144	629	3,1	17,81	10,3	21,4				





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C
<b>9,50</b>	7,2-62	1458	0,8	41,29	0	3,3	SK 42 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 42 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	117	C82-83
	8,4-73	1245	1,0	35,25	0	4,0			
	9,7-84	1076	1,0	30,46	0	5,2			
	10-88	1034	1,0	29,29	0	4,7			
	11-99	914	1,4	25,88	0,5	5,3			
	12-104	871	1,0	24,67	1,6	5,6			
	14-120	759	1,5	21,50	2,6	5,6			
	16-143	633	1,6	17,92	3,2	5,7			
	17-145	625	1,9	17,71	3,4	6,1			
	20-170	533	2,3	15,12	3,4	6,1			
	21-179	507	2,3	14,38	3,5	6,2			
	24-209	433	2,8	12,28	3,4	6,1			
	29-252	360	3,2	10,20	3,4	5,9			
	35-302	300	3,6	8,50	3,3	5,7			
	41-354	257	4,2	7,28	3,3	5,6			
<b>13,0</b>	1,4-12	10020	2,3	207,47	99,6	78,6	SK 103 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 103 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	794	C104-105
	1,6-14	9081	1,5	187,89	62,4	47,8			
	2,7-24	5277	2,2	109,14	65,5	45,0			
	3,2-28	4513	3,1	93,34	65,9	43,9			
	1,8-16	7955	1,1	164,70	37,5	22,9			
	2,8-25	5022	1,8	104,00	42,4	23,9			
	3,7-32	3895	2,3	80,62	43,6	23,7			
	4,2-37	3390	2,6	70,24	44,1	23,5			
	4,8-42	2985	3,0	61,89	44,4	23,2			
	2,4-21	6016	0,9	124,57	18,3	8,0			
	2,9-26	4853	0,8	100,46	22,3	9,3			
	3,2-28	4412	1,2	91,38	23,4	9,7			
	3,9-34	3613	1,5	74,87	25,1	10,4			
	4,9-43	2919	1,9	60,46	26,3	10,8			
	5,7-49	2525	2,2	52,24	26,8	11,0			
	6,5-56	2206	2,4	45,66	27,1	11,0			
	7,8-68	1820	2,7	37,63	27,5	11,0			
	6,8-59	2111	1,9	43,71	27,2	11,2			
	3,4-29	4215	0,8	87,06	12,2	9,8			
	3,8-33	3743	1,0	77,46	14,3	10,4			
	4,7-41	3041	1,2	62,87	16,6	11,1			
	5,5-48	2601	1,4	53,82	17,7	11,4			
	5,8-51	2455	1,5	50,73	18,0	11,5			
	6,8-59	2100	1,8	43,43	18,7	11,6			
	8,2-71	1746	2,1	36,11	19,2	11,7			
	9,6-83	1493	2,4	30,91	19,5	11,6			
	11-98	1272	2,5	26,28	19,8	11,5			
13-117	1061	3,0	21,98	19,9	11,2				
14-124	1005	3,2	20,77	20,0	11,2				

Stirnradgetriebe

1:8,7

13,0 kW

16,0 kW



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C
13,0	8,0-69	1791	1,7	37,05	19,2	11,7	SK 62 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 62 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	210	C90-91
	7,3-64	1949	1,0	40,37	4,6	22,5	SK 52 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 52 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	153	C86-87
	8,0-70	1773	1,1	36,69	6,1	22,3			
	8,2-71	1739	0,8	36,03	7,2	22,4			
	9,1-79	1572	0,8	32,56	8,5	22,1			
	10-89	1393	1,5	28,85	8,6	21,4			
	11-97	1277	1,5	26,46	10,3	21,7			
	12-108	1154	1,7	23,92	10,2	21,3			
	14-119	1046	1,8	21,68	10,1	21,0			
	15-131	945	2,0	19,60	9,9	20,6			
	17-144	860	2,2	17,81	9,7	20,1			
	21-184	676	2,8	14,00	9,2	18,1			
	22-191	650	2,8	13,45	9,2	18,1			
	13,0	11-99	1250	1,0	25,88	0	2,1	SK 42 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 42 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	124
14-120		1038	1,1	21,50	0	2,9			
16-143		866	1,2	17,92	0	3,4			
17-145		855	1,4	17,71	0	4,0			
20-170		730	1,7	15,12	1,5	4,2			
21-179		694	1,7	14,38	2,4	4,5			
24-209		593	2,0	12,28	2,8	4,6			
29-252		492	2,4	10,20	2,9	4,7			
35-302		411	2,6	8,50	2,9	4,7			
41-354		351	3,1	7,28	2,9	4,7			
44-386		322	3,6	6,65	2,9	4,8			
48-415		299	3,6	6,19	2,9	4,7			
51-446		278	4,1	5,75	2,9	4,7			
55-480		259	3,2	5,35	2,7	4,4			
16,0	1,4-12	12380	1,9	207,47	98,0	75,0	SK 103 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	794	C104-105
	1,6-14	11220	1,2	187,89	59,9	44,1	SK 93 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	575	C102-103
	2,7-23	6520	1,8	109,14	64,7	42,8			
	3,1-27	5576	2,5	93,34	65,3	42,0			
	4,1-35	4322	3,1	72,47	66,0	40,4			
	1,8-16	9829	0,9	164,70	32,5	19,0	SK 83 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	396	C100-101
	2,8-25	6205	1,5	104,00	40,8	21,5			
	3,6-32	4812	1,9	80,62	42,7	21,8			
	4,2-36	4189	2,1	70,24	43,4	21,8			
	4,8-41	3688	2,4	61,89	43,8	21,7			
	5,7-50	3075	2,9	51,51	44,3	21,5			
	6,0-53	2910	1,8	48,82	44,4	21,5	SK 82 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	388	C98-99
	2,4-21	7433	0,8	124,57	9,5	4,8	SK 73 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	289	C96-97
	3,2-28	5451	1,0	91,38	20,4	7,4			
3,9-34	4465	1,2	74,87	23,3	8,5				
4,9-42	3606	1,6	60,46	25,1	9,3				
5,6-49	3120	1,8	52,24	26,0	9,6				
6,4-56	2726	2,0	45,66	26,5	9,9				
7,8-68	2249	2,2	37,63	27,1	10,1				
8,8-77	1986	2,5	33,24	27,4	10,1				
10-90	1692	3,0	28,32	27,5	10,1				



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm				
								kg	mm			
16,0	6,7-59	2608	1,6	43,71	26,7	10,1	SK 72 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	279	C94-95			
	8,9-77	1975	1,6	33,04	27,4	10,0						
	3,8-33	4625	0,8	77,46	9,7	8,0	SK 63 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	208	C92-93			
	4,7-41	3757	1,0	62,87	14,3	9,1						
	5,5-48	3213	1,2	53,82	16,1	9,7						
	5,8-50	3034	1,2	50,73	16,6	9,9						
	6,8-59	2594	1,4	43,43	17,7	10,3						
	8,1-71	2157	1,7	36,11	18,6	10,5						
	9,5-83	1844	1,9	30,91	19,1	10,6						
	11-97	1571	2,0	26,28	19,4	10,7						
	13-117	1311	2,4	21,98	19,7	10,5						
	14-123	1242	2,6	20,77	19,8	10,5						
	7,9-69	2213	1,4	37,05	18,5	10,6	SK 62 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	210	C90-91			
	16-141	1084	2,8	18,14	19,9	10,5						
	19-162	943	3,2	15,80	20,0	10,3						
	7,3-63	2408	0,8	40,37	0	20,2	SK 52 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	153	C86-87			
	8,0-70	2191	0,9	36,69	0	20,2						
	10-89	1722	1,2	28,85	2,9	19,7						
	11-97	1578	1,2	26,46	6,7	20,2						
	12-107	1426	1,3	23,92	7,9	20,0						
	14-118	1292	1,5	21,68	9,4	19,8						
	15-131	1168	1,6	19,60	9,3	19,3						
	17-144	1063	1,8	17,81	9,2	18,7						
	21-183	835	2,3	14,00	8,7	17,1						
	22-190	803	2,3	13,45	8,8	17,2						
	28-242	631	2,8	10,58	8,3	15,7						
	33-290	527	3,2	8,83	8,0	14,8						
	11-99	1545	0,8	25,88	0	0				SK 42 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	124	C82-83
	13-117	1304	0,8	21,87	0	1,3						
	14-119	1283	0,9	21,50	0	0,8						
	16-143	1070	0,9	17,92	0	1,5						
	17-145	1056	1,1	17,71	0	2,2						
	19-169	902	1,4	15,12	0	2,7						
	20-178	858	1,3	14,38	0	3,0						
	24-209	732	1,6	12,28	0,4	3,4						
	29-251	608	1,9	10,20	2,0	3,7						
	35-301	507	2,1	8,50	2,5	3,8						
	40-352	434	2,5	7,28	2,5	4,0						
	44-384	397	2,9	6,65	2,6	4,1						
	48-413	370	2,9	6,19	2,6	4,1						
	51-444	344	3,3	5,75	2,6	4,2						
	55-478	320	2,6	5,35	2,5	3,8						
	58-502	304	3,2	5,10	2,6	4,1						
	61-533	287	3,3	4,79	2,6	4,1						
	64-559	273	2,8	4,58	2,5	3,8						
	75-656	233	3,0	3,89	2,5	3,8						

1:8,7  
19,0 kW



Stirradgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm		
								kg		
19,0	1,4-12	14610	1,6	207,47	96,3	71,3	SK 103 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 103 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	825	C104-105	
	2,2-19	9619	2,4	136,51	99,8	68,1				
	1,6-14	13250	1,1	187,89	56,8	40,4	SK 93 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 93 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	606	C102-103	
	2,4-21	8665	1,6	123,05	62,8	40,9				
	2,7-24	7698	1,5	109,14	63,7	40,6				
	3,2-28	6584	2,1	93,34	64,6	40,1				
	4,1-36	5103	2,6	72,47	65,6	39,0				
	1,8-16	11600	0,8	164,70	25,7	15,3	SK 83 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 83 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	427	C100-101	
	2,8-25	7325	1,3	104,00	38,8	19,1				
	3,7-32	5681	1,6	80,62	41,6	20,0				
	4,2-37	4945	1,8	70,24	42,5	20,2				
	4,8-42	4354	2,1	61,89	43,2	20,3				
	5,7-50	3630	2,5	51,51	43,9	20,3				
	6,7-58	3124	2,8	44,38	44,3	20,1				
	7,6-66	2749	3,3	39,08	44,5	19,9				
	6,1-53	3436	1,5	48,82	44,0	20,3	SK 82 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 82 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	419	C98-99	
	7,3-64	2849	1,5	40,45	44,5	19,9				
	3,2-28	6435	0,8	91,38	16,4	5,1	SK 73 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 73 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	320	C96-97	
	4,0-34	5271	1,0	74,87	20,2	6,6				
	4,9-43	4257	1,3	60,46	22,7	7,8				
	5,7-49	3684	1,5	52,24	23,9	8,3				
	6,5-56	3218	1,7	45,66	24,7	8,7				
	7,9-68	2655	1,9	37,63	25,4	9,1				
	8,9-77	2344	2,1	33,24	25,6	9,3				
	10-91	1998	2,5	28,32	25,7	9,4				
	6,8-59	3079	1,3	43,71	25,4	9,1	SK 72 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 72 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	310	C94-95	
	8,9-78	2331	1,4	33,04	25,4	9,2				
	10-90	2014	2,0	28,63	26,1	9,5				
	4,7-41	4436	0,8	62,87	10,9	7,2	SK 63 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 63 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	239	C92-93	
	5,5-48	3794	1,0	53,82	14,1	8,1				
	5,8-51	3582	1,0	50,73	14,9	8,3				
	6,8-59	3063	1,2	43,43	16,6	8,9				
	8,2-71	2546	1,4	36,11	17,8	9,4				
	9,6-83	2178	1,6	30,91	18,5	9,7				
	11-98	1855	1,7	26,28	19,1	9,8				
	13-117	1548	2,1	21,98	19,5	9,7				
	14-124	1466	2,2	20,77	19,6	9,9				
	8,0-69	2613	1,2	37,05	17,7	9,5	SK 62 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 62 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	241	C90-91	
	16-142	1279	2,4	18,14	19,8	9,9				
	19-163	1114	2,7	15,80	19,9	9,8				
	21-185	980	3,1	13,92	20,0	9,7				
	11-97	1863	1,0	26,46	2,1	18,8	SK 52 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 52 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	184	C86-87	
	12-108	1684	1,1	23,92	3,6	18,5				
	14-119	1526	1,2	21,68	5,7	18,3				
	15-132	1379	1,4	19,60	6,8	17,8				
	17-145	1255	1,5	17,81	7,7	17,4				
	21-184	986	1,9	14,00	8,3	16,1				
	22-191	949	2,0	13,45	8,4	16,2				
	28-243	745	2,4	10,58	8,0	15,0				
	34-292	622	2,7	8,83	7,7	14,1				
	38-334	543	2,9	7,70	7,5	13,7				

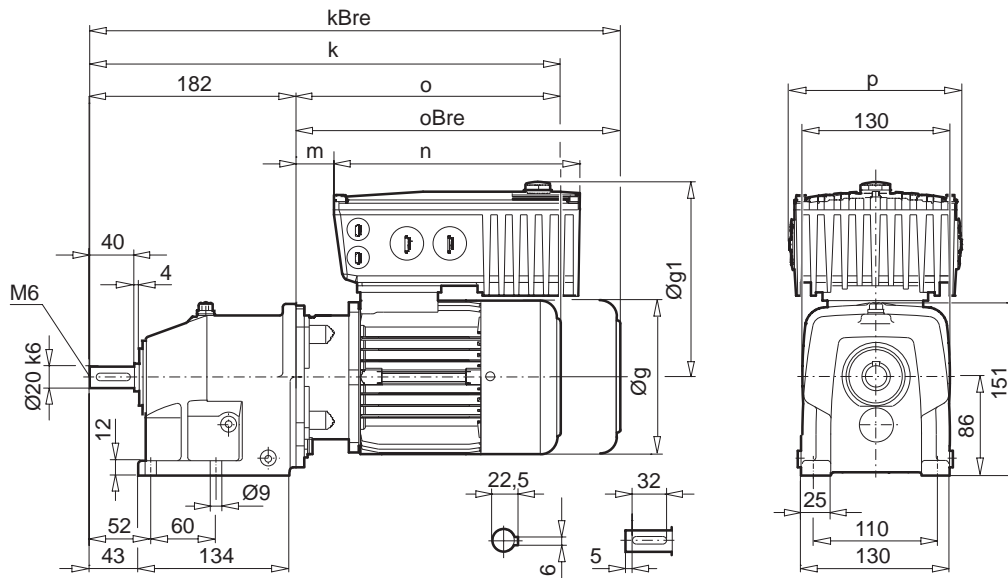


$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm C82-83
19,0	17-146	1247	1,0	17,71	0	0,6	SK 42 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	155	C82-83
	20-170	1064	1,2	15,12	0	1,3	SK 42 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)		
	21-179	1013	1,1	14,38	0	1,7			
	24-210	865	1,4	12,28	0	2,2			
	29-253	718	1,6	10,20	0	2,7			
	35-303	599	1,8	8,50	0,9	3,0			
	41-354	512	2,1	7,28	2,2	3,3			
	44-387	469	2,5	6,65	2,3	3,5			
	48-416	436	2,5	6,19	2,3	3,5			
	51-447	406	2,8	5,75	2,4	3,6			
	55-481	377	2,2	5,35	2,2	3,2			
	58-505	359	2,7	5,10	2,4	3,6			
	62-536	339	2,8	4,79	2,4	3,6			
	65-562	323	2,4	4,58	2,2	3,3			
	76-660	275	2,5	3,89	2,3	3,3			
	85-736	247	2,7	3,50	2,3	3,3			

# SK 02



## SK 02



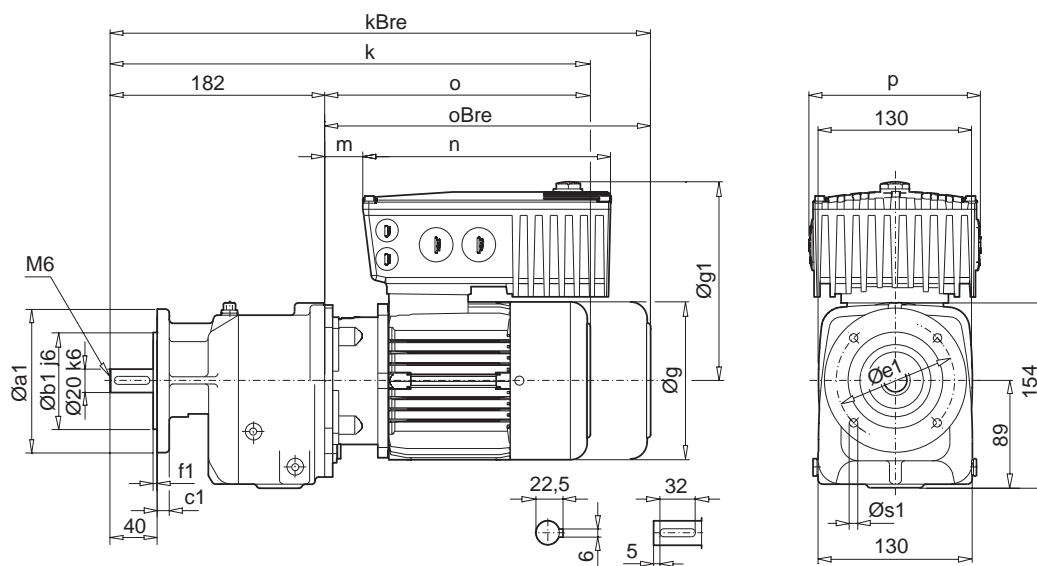
Stirradgetriebe

### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP					
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301	- 221 -	- 301 -			
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201			
<b>g1</b>	201	195	200	207	211	218			
<b>k / kBre</b>	418 / 476	443 / 507	484 / 559	484 / 559	514 / 605	514 / 605			
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	332 / 423			
<b>m</b>	18	30	35	35	41	41			
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266			
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176			



SK 02F



Stirradgetriebe

a1	b1	c1	e1	f1	s1
120	80	10	100	3,0	7
140	95	10	115	3,0	9
160	110	10	130	3,5	9

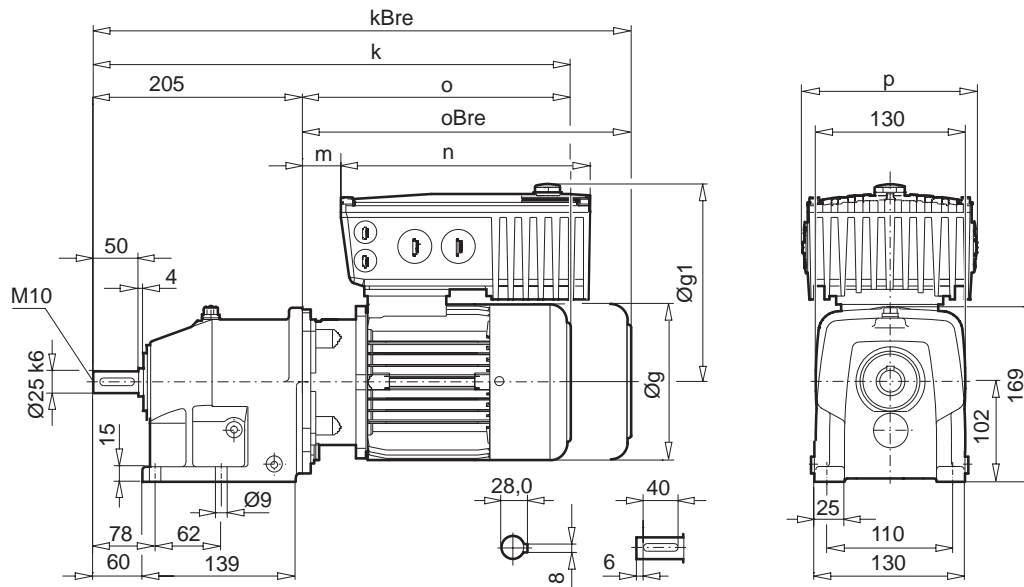
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - SP/LP	80 SH/LH SP/LP		90 SH/LH SP/LP		100 LH LP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201			
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219			
<b>k / kBre</b>	418 / 476	443 / 507	443 / 507	484 / 559	484 / 559	514 / 605			
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423			
<b>m</b>	18	30	30	35	35	41			
<b>n</b>	221	221	255	221	255	255			
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165			

# SK 12



## SK 12



Stirradgetriebe

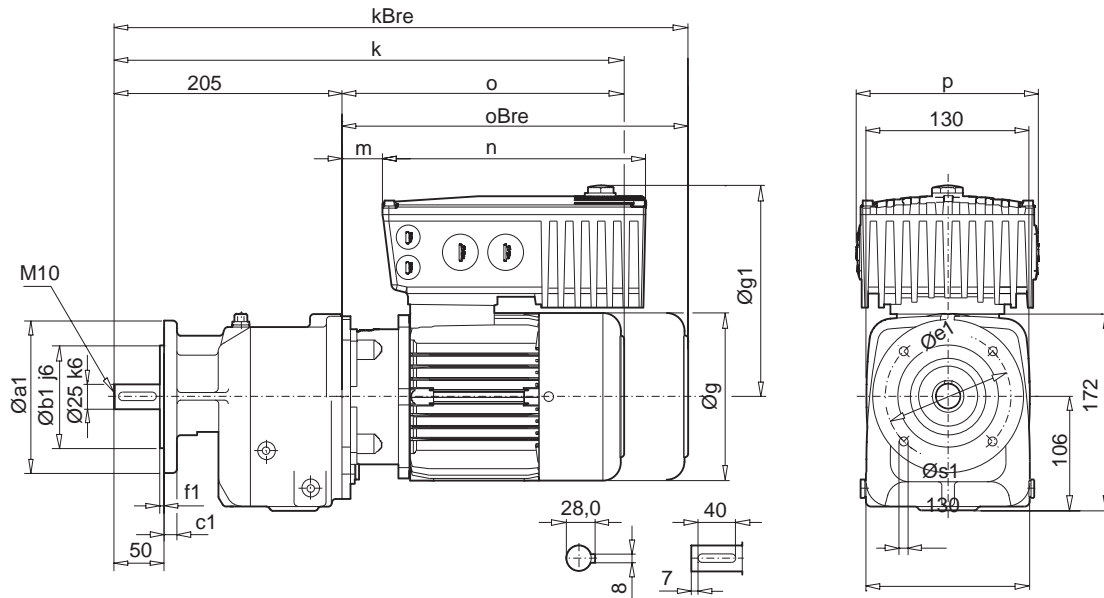
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP	- 112 MH MP				
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 -
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201	201	228	228
<b>g1</b>	201	195	200	207	211	218	251	228	260
<b>k / kBre</b>	441 / 499	466 / 530	507 / 582	507 / 582	537 / 628	537 / 628	537 / 628	585 / 678	585 / 678
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	332 / 423	332 / 423	380 / 473	380 / 473
<b>m</b>	18	30	35	35	41	41	33	47	39
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266	330	266	330
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176	218	176	218





SK 12F



a1	b1	c1	e1	f1	s1
120	80	10	100	3,0	7
140	95	10	115	3,0	9
160	110	10	130	3,5	9

Stirradgetriebe

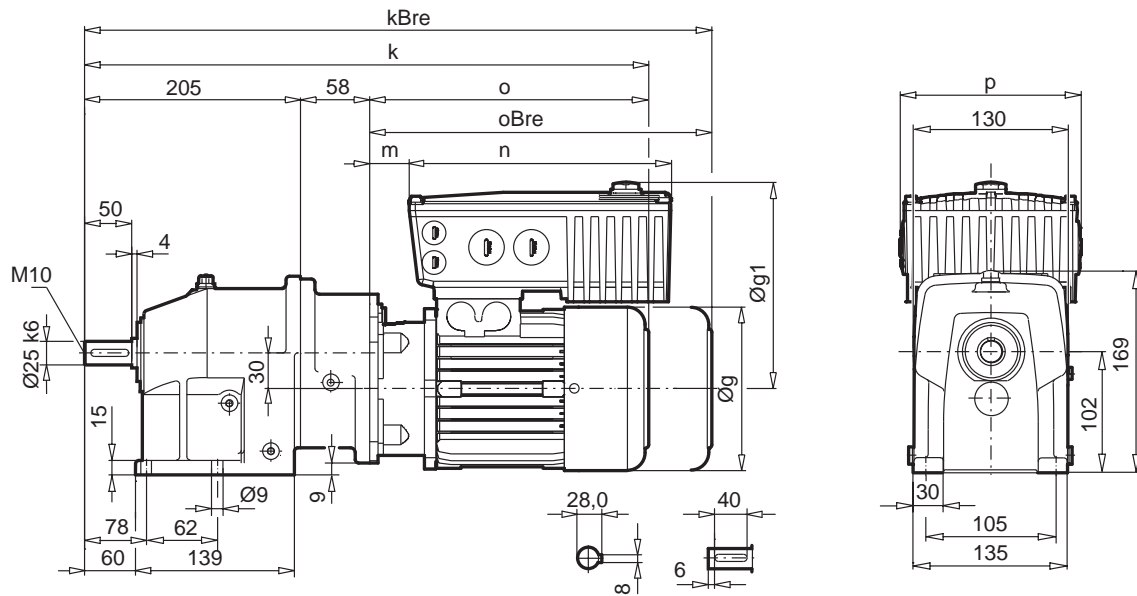
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - SP/LP	80 SH/LH SP/LP		90 SH/LH SP/LP		100 LH LP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201			
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219			
<b>k / kBre</b>	441 / 499	466 / 530	466 / 530	507 / 582	507 / 582	537 / 628			
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423			
<b>m</b>	18	30	30	35	35	41			
<b>n</b>	221	221	255	221	255	255			
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165			

# SK 13



## SK 13



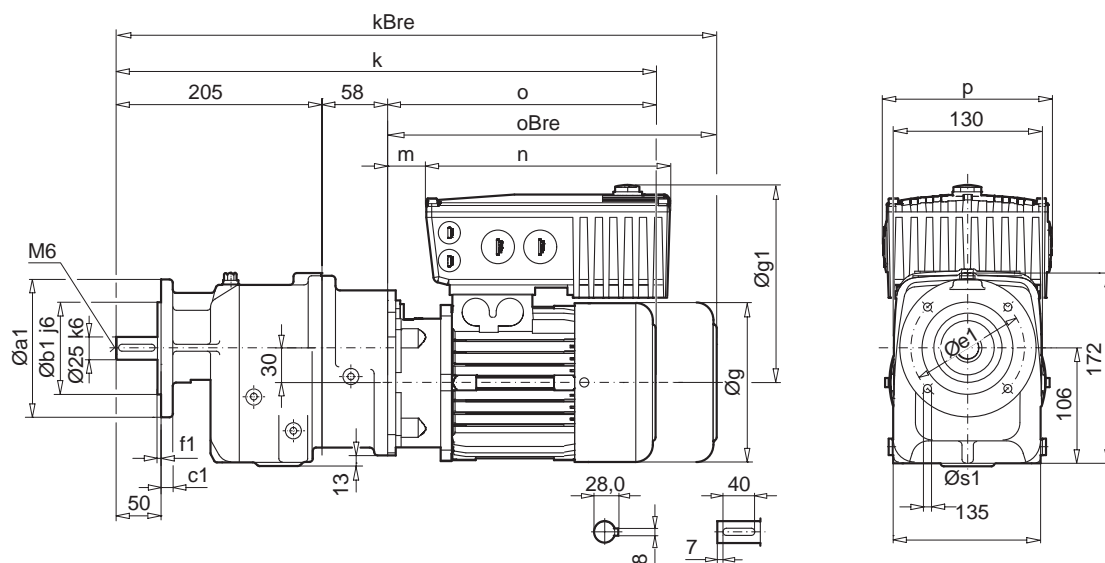
Stirradgetriebe

### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - SP/LP								
SK 200E 340-A (-C)	- 550 -								
g	145								
g1	201								
k / kBre	499 / 557								
o / oBre	236 / 294								
m	18								
n	236								
p	156								



SK 13F



a1	b1	c1	e1	f1	s1
120	80	10	100	3,0	7
140	95	10	115	3,0	9
160	110	10	130	3,5	9

Motor + SK180E

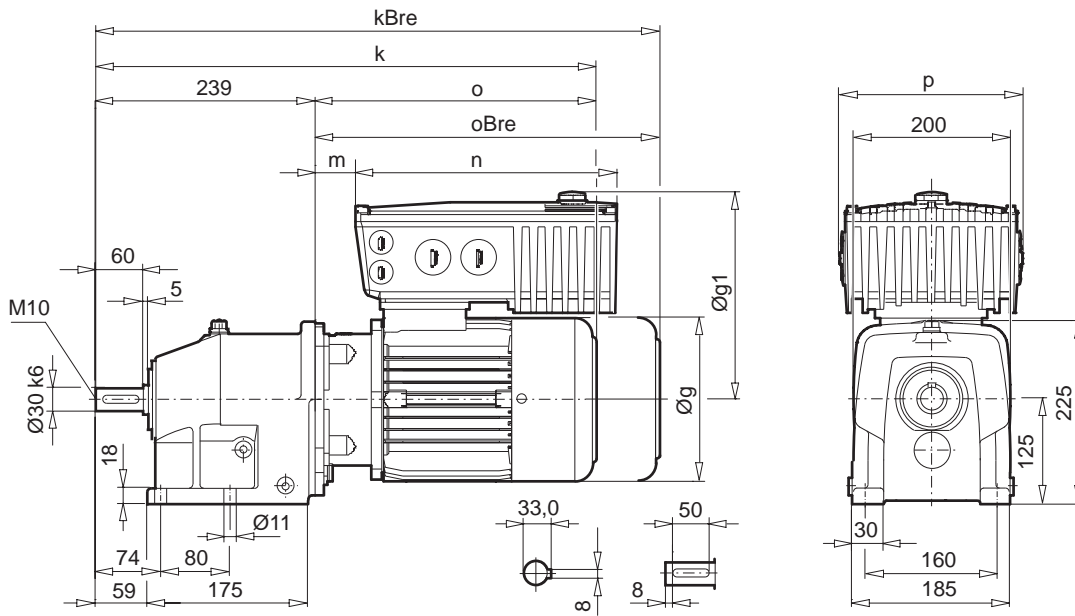
IE1 IE2 IE3	71 S/L - SP/LP								
SK 180E 340-B (-C)	- 550 -								
g	145								
g1	184								
k / kBre	499 / 557								
o / oBre	236 / 294								
m	18								
n	221								
p	154								

Stirradgetriebe

# SK 22



## SK 22



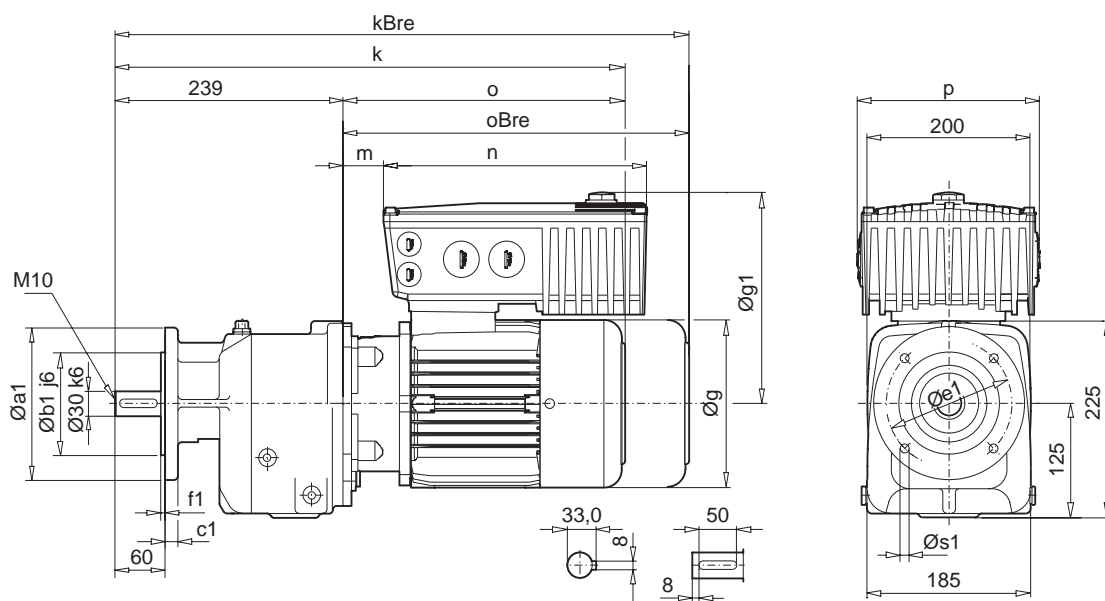
Stirradgetriebe

### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP	- 112 MH MP	- 132 SH/MH SP/MP				
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301	- 221 - - 301 - - 401 -	- 551 - - 771 -				
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201	201	228	228	266
<b>g1</b>	201	195	200	207	211	218	250	228	260	262
<b>k / kBre</b>	469 / 527	494 / 559	535 / 610	535 / 610	565 / 656	565 / 656	565 / 656	613 / 706	613 / 706	674 / 781
<b>o / oBre</b>	230 / 288	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	326 / 417	326 / 417	374 / 467	374 / 467	435 / 542
<b>m</b>	12	24	29	29	35	35	27	41	33	49
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266	330	266	330	330
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176	218	176	218	218



SK 22F



a1	b1	c1	e1	f1	s1
160	110	10	130	3,5	9
200	130	12	165	3,5	11

Stirradgetriebe

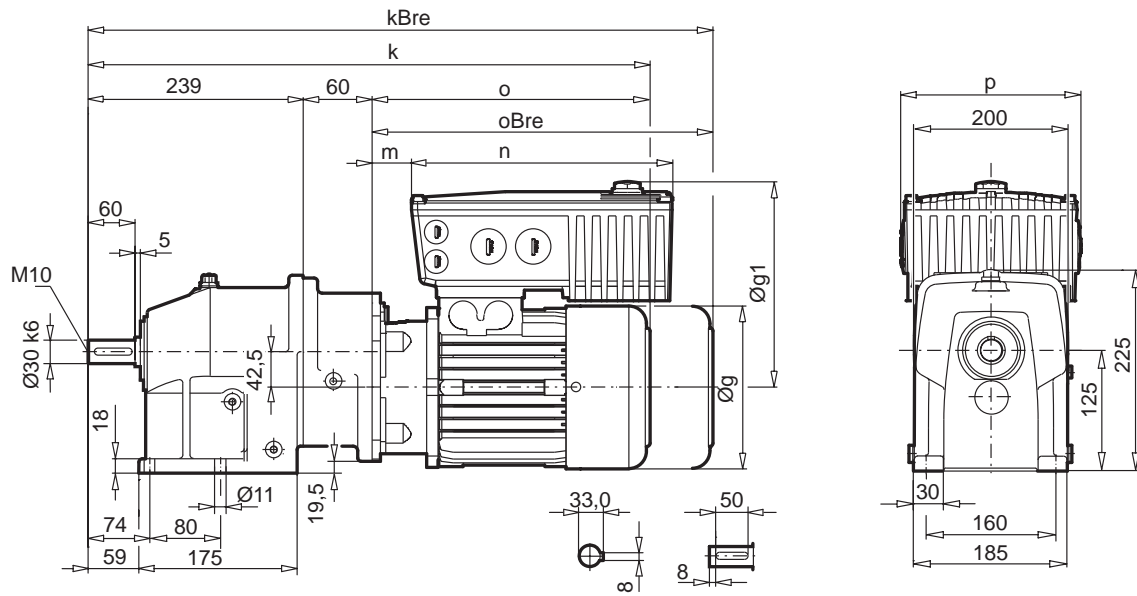
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH LP				
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 221 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201		
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219		
<b>k / kBre</b>	469 / 527	494 / 559	494 / 559	535 / 610	535 / 610	565 / 656		
<b>o / oBre</b>	230 / 288	255 / 319	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417		
<b>m</b>	12	24	24	29	29	35		
<b>n</b>	221	221	255	221	255	255		
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165		

# SK 23



## SK 23



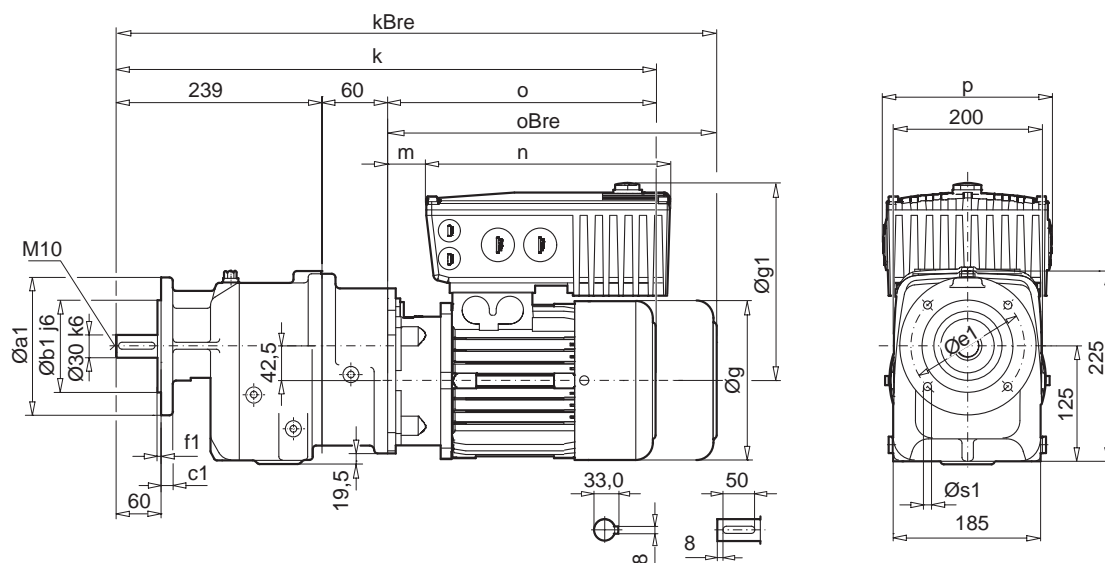
Stirnradgetriebe

### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP							
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -							
<b>g</b>	145	165							
<b>g1</b>	201	195							
<b>k / kBre</b>	535 / 593	560 / 624							
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325							
<b>m</b>	18	30							
<b>n</b>	236	236							
<b>p</b>	156	156							



SK 23F



a1	b1	c1	e1	f1	s1
160	110	10	130	3,5	9
200	130	12	165	3,5	11

Stirradgetriebe

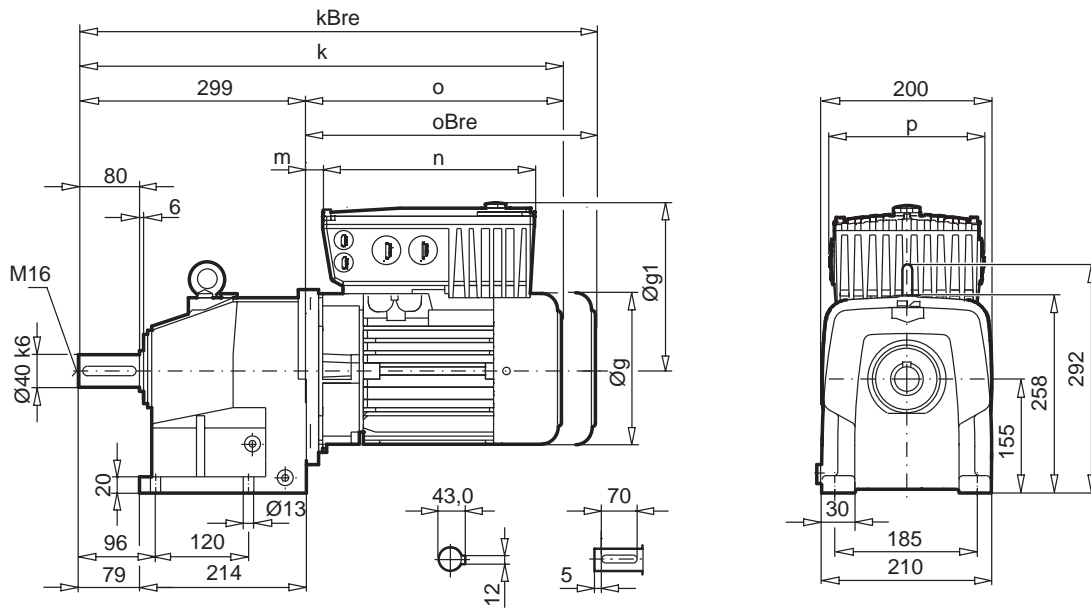
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP						
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -						
<b>g</b>	145	165						
<b>g1</b>	184	177						
<b>k / kBre</b>	535 / 593	560 / 624						
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325						
<b>m</b>	18	30						
<b>n</b>	221	221						
<b>p</b>	154	154						

# SK 32



## SK 32



Stirradgetriebe

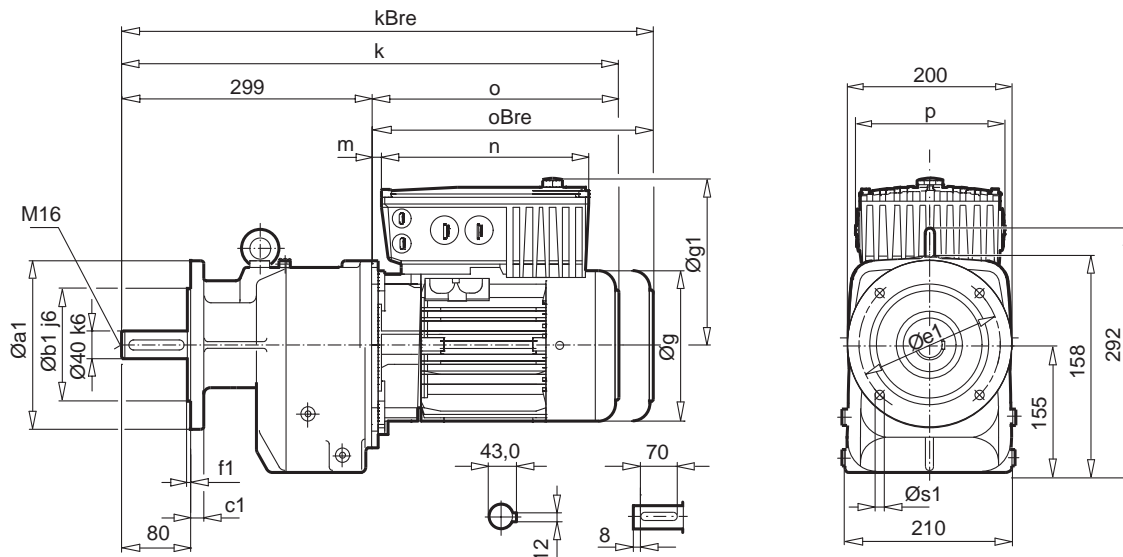
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP	- 112 MH MP	- 132 SH/MH/LH SP/MP/-					
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301	- 221 - - 301 - - 401 -	- 551 - - 401 - - 551 - - 771 -	- 551 - - 751 -	- 112 -			
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201	201	228	228	266	266
<b>g1</b>	201	195	200	207	211	218	250	228	260	262	312
<b>k / kBre</b>	529 / 587	554 / 618	595 / 670	595 / 670	625 / 716	625 / 716	625 / 716	673 / 766	673 / 766	734 / 841	734 / 841
<b>o / oBre</b>	230 / 288	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	326 / 417	326 / 417	374 / 467	374 / 467	435 / 542	435 / 542
<b>m</b>	12	24	29	29	35	35	27	41	33	49	-8
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266	330	266	330	330	480
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176	218	176	218	218	305





## SK 32F



a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	12	165	3,5	11
250	180	16	215	4,0	14

Stirradgetriebe

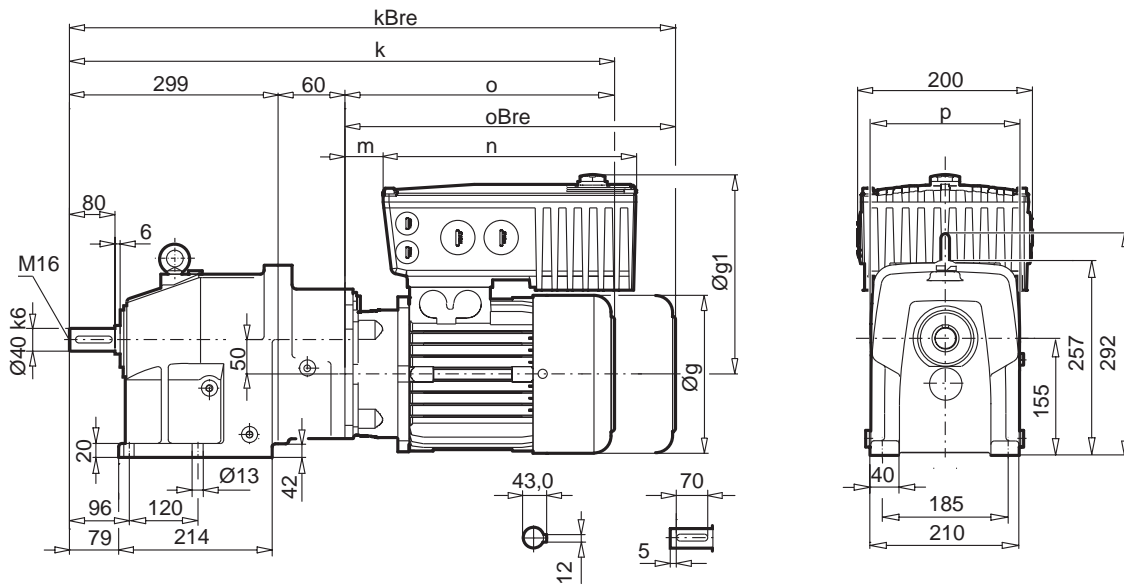
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - SP/LP	80 SH/LH SP/LP	90 SH/LH SP/LP	100 LH LP					
<b>SK 180E 340-B (-C)</b>	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201			
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219			
<b>k / kBre</b>	529 / 587	554 / 618	554 / 618	595 / 670	595 / 670	625 / 716			
<b>o / oBre</b>	230 / 288	255 / 319	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417			
<b>m</b>	12	24	24	29	29	35			
<b>n</b>	221	221	255	221	255	255			
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165			

# SK 33N



## SK 33N



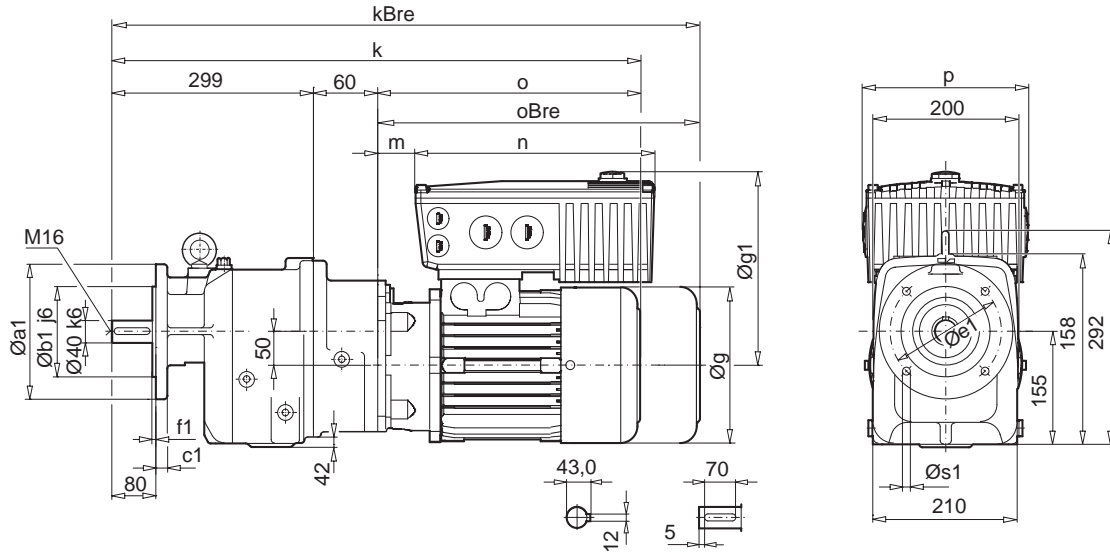
Stirradgetriebe

### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP						
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 -						
<b>g</b>	145	165	183						
<b>g1</b>	201	195	200						
<b>k / kBre</b>	595 / 653	620 / 684	661 / 736						
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	302 / 377						
<b>m</b>	18	30	35						
<b>n</b>	236	236	236						
<b>p</b>	156	156	156						



SK 33NF



a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	12	165	3,5	11
250	180	16	215	4,0	14

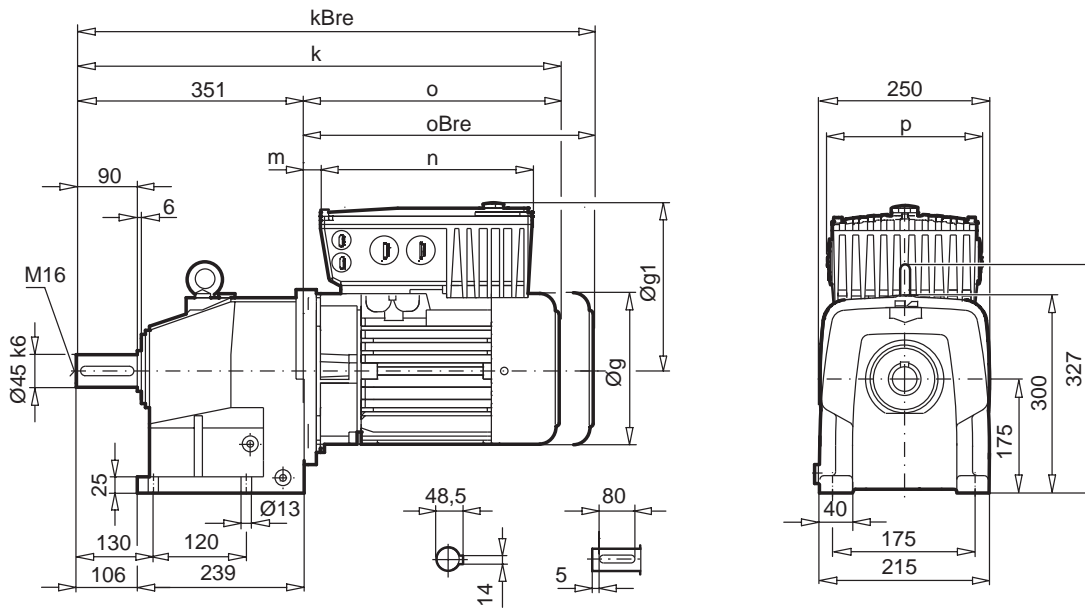
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP					
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183			
<b>g1</b>	184	177	203	182	208			
<b>k / kBre</b>	595 / 653	620 / 684	620 / 684	661 / 736	661 / 736			
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377			
<b>m</b>	18	30	30	35	35			
<b>n</b>	221	221	255	221	255			
<b>p</b>	154	154	165	154	165			

# SK 42



## SK 42



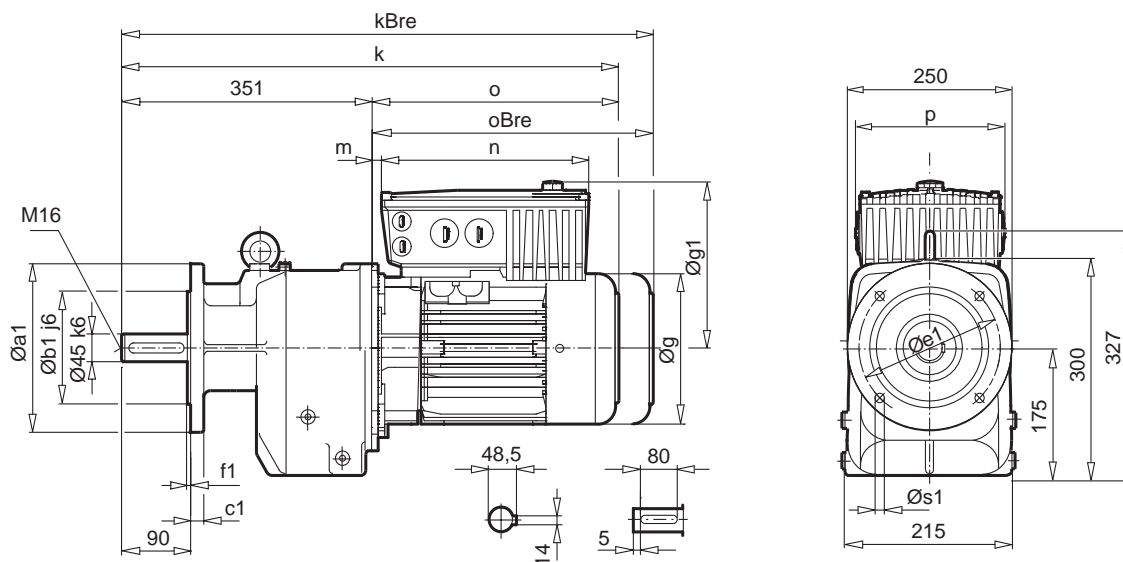
Stirradgetriebe

### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	80 SH SP	100 LH/AH LP/AP			112 MH MP		132 SH/MH/LH SP/MP/-		160 MH MP	160 LH LP	180 MH/LH MP/LP
SK 200E 340-A (-C)	550	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -
<b>g</b>	165	201	201	201	228	228	266	266	320	320	358
<b>g1</b>	195	211	218	251	228	261	262	312	317	317	337
<b>k / kBre</b>	586 / 650	657 / 748	657 / 748	657 / 748	705 / 798	705 / 798	766 / 873	766 / 873	843 / 978	887 / 1022	985 / 1112
<b>o / oBre</b>	235 / 299	306 / 397	306 / 397	306 / 397	354 / 447	354 / 447	415 / 522	415 / 522	492 / 627	536 / 671	634 / 762
<b>m</b>	30	15	15	7	21	13	29	-28	6	6	28
<b>n</b>	236	236	266	330	266	330	330	480	480	480	480
<b>p</b>	156	156	176	218	176	218	218	305	305	305	305



## SK 42F



a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	14	165	3,5	11
250	180	16	215	4,0	14

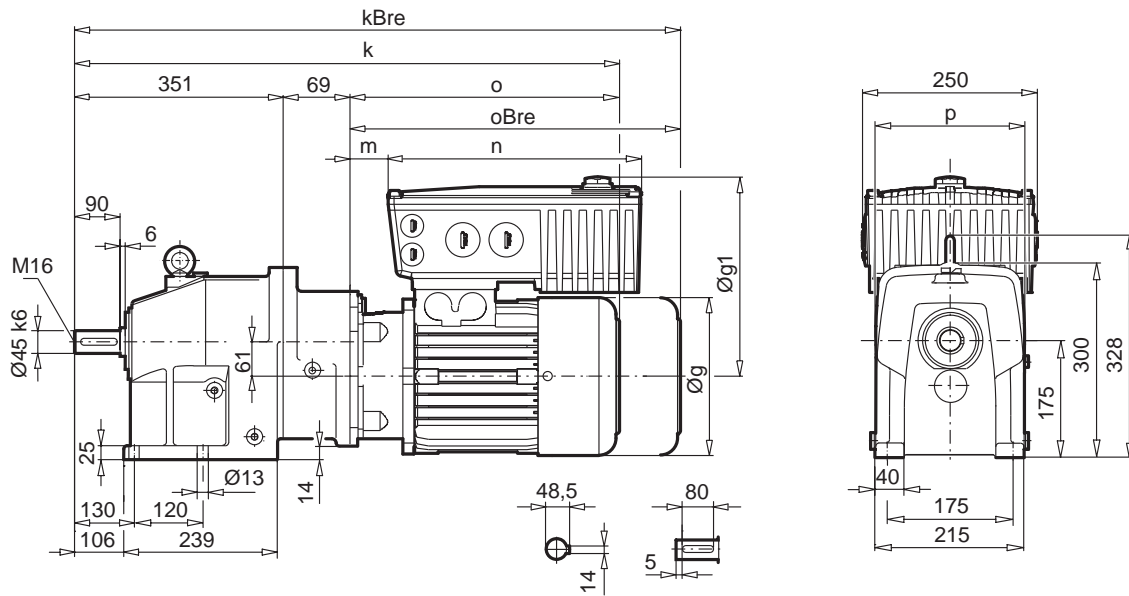
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	- 80 SH SP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH LP					
<b>SK 180E 340-B (-C)</b>	<b>550</b>	<b>- 111 -</b>	<b>- 151 - - 221 -</b>	<b>- 221 -</b>				
<b>g</b>	165	183	183	201				
<b>g1</b>	177	182	208	219				
<b>k / kBre</b>	586 / 650	627 / 702	627 / 702	657 / 748				
<b>o / oBre</b>	235 / 299	276 / 351	276 / 351	306 / 397				
<b>m</b>	30	9	9	15				
<b>n</b>	221	221	255	255				
<b>p</b>	154	154	165	165				

# SK 43



## SK 43



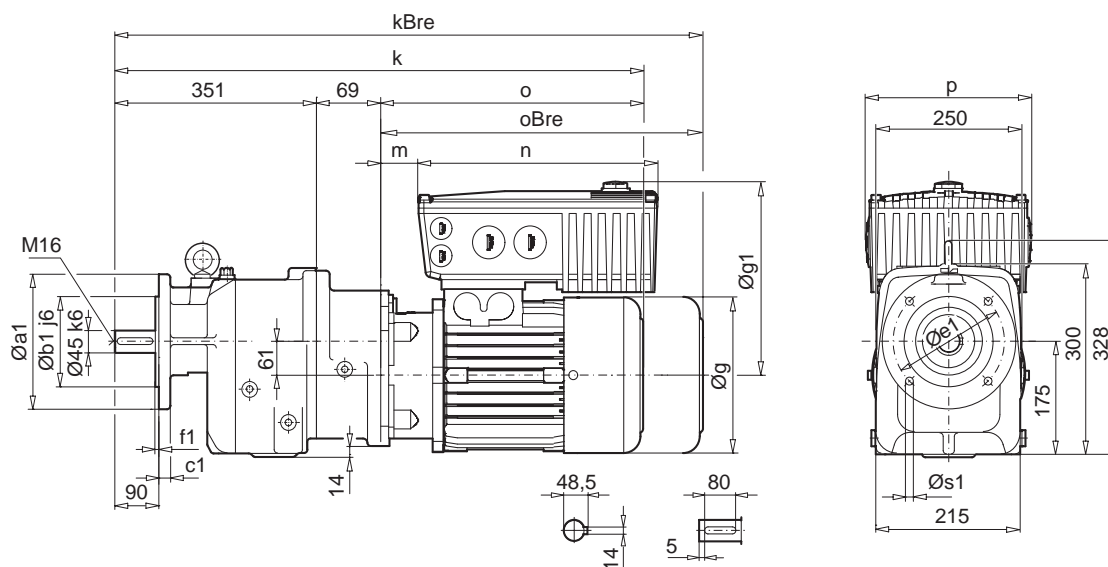
Stirradgetriebe

### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP	- 112 MH MP						
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 -		
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201	201	228	228		
<b>g1</b>	201	195	200	207	211	218	251	228	260		
<b>k / kBre</b>	650 / 708	675 / 739	716 / 791	716 / 791	746 / 837	746 / 837	746 / 837	794 / 887	794 / 887		
<b>o / oBre</b>	230 / 288	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	326 / 417	326 / 417	374 / 467	374 / 467		
<b>m</b>	12	24	29	29	35	35	27	41	33		
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266	330	266	330		
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176	218	176	218		



SK 43F



a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	14	165	3,5	11
250	180	16	215	4,0	14

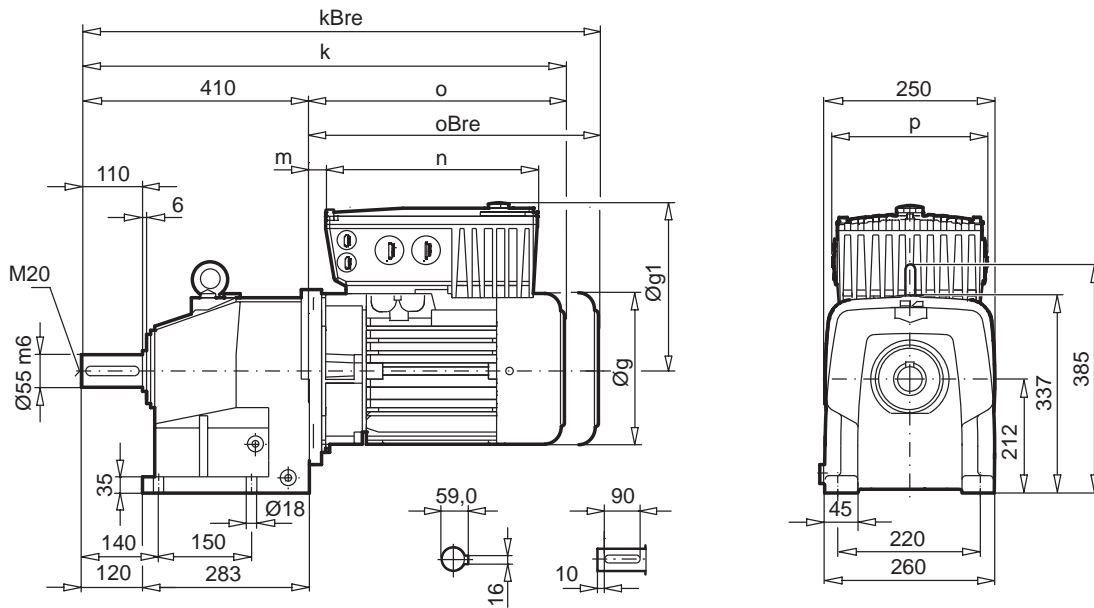
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - SP/LP	80 SH/LH SP/LP		90 SH/LH SP/LP		100 LH LP				
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -				
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201				
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219				
<b>k / kBre</b>	650 / 708	675 / 739	675 / 739	716 / 791	716 / 791	746 / 837				
<b>o / oBre</b>	230 / 288	255 / 319	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417				
<b>m</b>	12	24	24	29	29	35				
<b>n</b>	221	221	255	221	255	255				
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165				

# SK 52



## SK 52



Stirradgetriebe

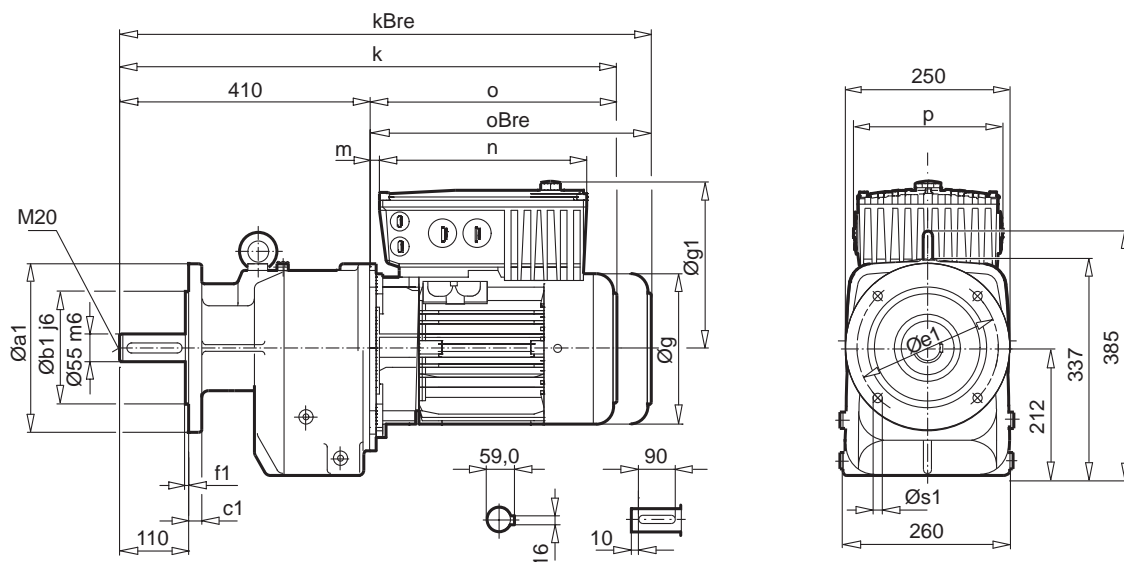
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	100 LH/AH LP/AP			112 MH MP		132 SH/MH/LH SP/MP/ -		160 MH MP	160 LH LP	180 MH/LH MP/LP
	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -
<b>g</b>	201	201	201	228	228	266	266	320	320	358
<b>g1</b>	211	218	250	228	260	262	312	317	317	337
<b>k / kBre</b>	716 / 807	716 / 807	716 / 807	764 / 857	764 / 857	825 / 932	825 / 932	902 / 1037	946 / 1081	1044 / 1171
<b>o / oBre</b>	306 / 397	306 / 397	306 / 397	354 / 447	354 / 447	415 / 522	415 / 522	492 / 627	536 / 671	636 / 764
<b>m</b>	15	15	7	21	13	29	-28	6	6	28
<b>n</b>	236	266	330	266	330	330	480	480	480	480
<b>p</b>	156	176	218	176	218	218	305	305	305	305





## SK 52F



a1	b1	c1	e1	f1	s1
250	180	16	215	4,0	14
300	230	20	265	4,0	14

Stirradgetriebe

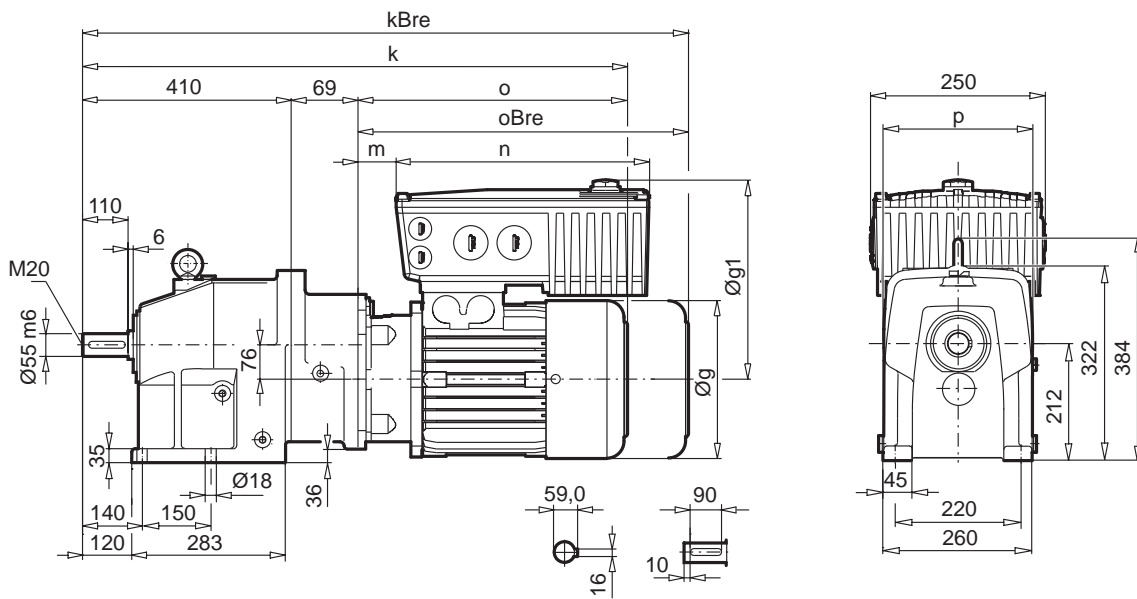
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH LP					
	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -					
<b>SK 180E 340-B (-C)</b>								
<b>g</b>	183	183	201					
<b>g1</b>	182	208	219					
<b>k / kBre</b>	686 / 761	686 / 761	716 / 807					
<b>o / oBre</b>	276 / 351	276 / 351	306 / 397					
<b>m</b>	9	9	15					
<b>n</b>	221	255	255					
<b>p</b>	154	165	165					

# SK 53



## SK 53



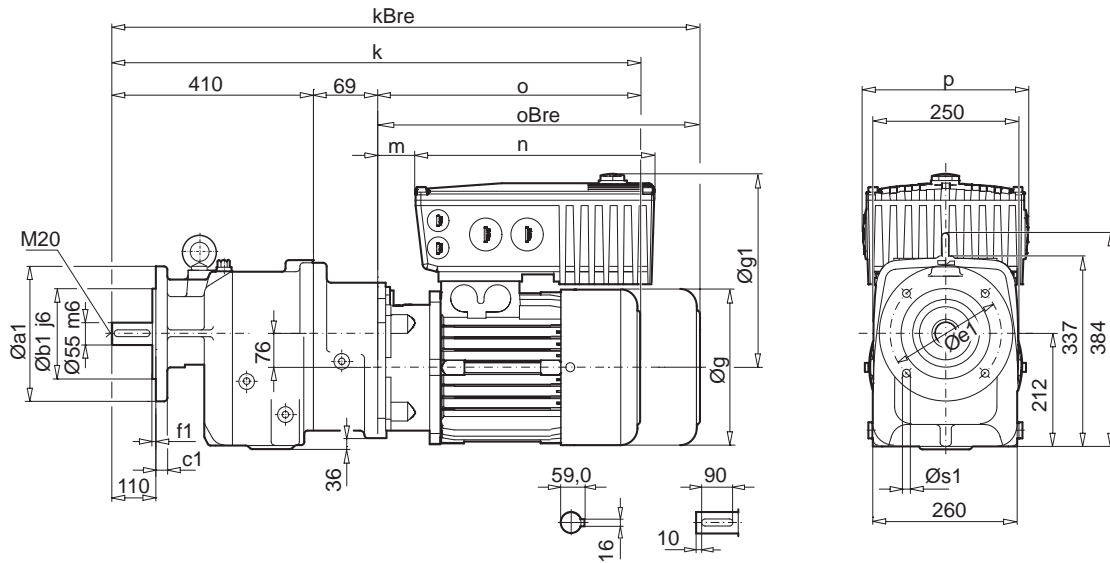
Stirradgetriebe

### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP	- 112 MH MP							
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 -			
<b>g</b>	165	183	183	201	201	201	228	228			
<b>g1</b>	195	200	207	211	218	250	228	260			
<b>k / kBre</b>	734 / 798	775 / 850	775 / 850	805 / 896	805 / 896	805 / 896	853 / 946	853 / 946			
<b>o / oBre</b>	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	326 / 417	326 / 417	374 / 467	374 / 467			
<b>m</b>	24	29	29	35	35	27	41	33			
<b>n</b>	236	236	266	236	266	330	266	330			
<b>p</b>	156	156	176	156	176	218	176	218			



SK 53F



a1	b1	c1	e1	f1	s1
250	180	16	215	4,0	14
300	230	20	265	4,0	14

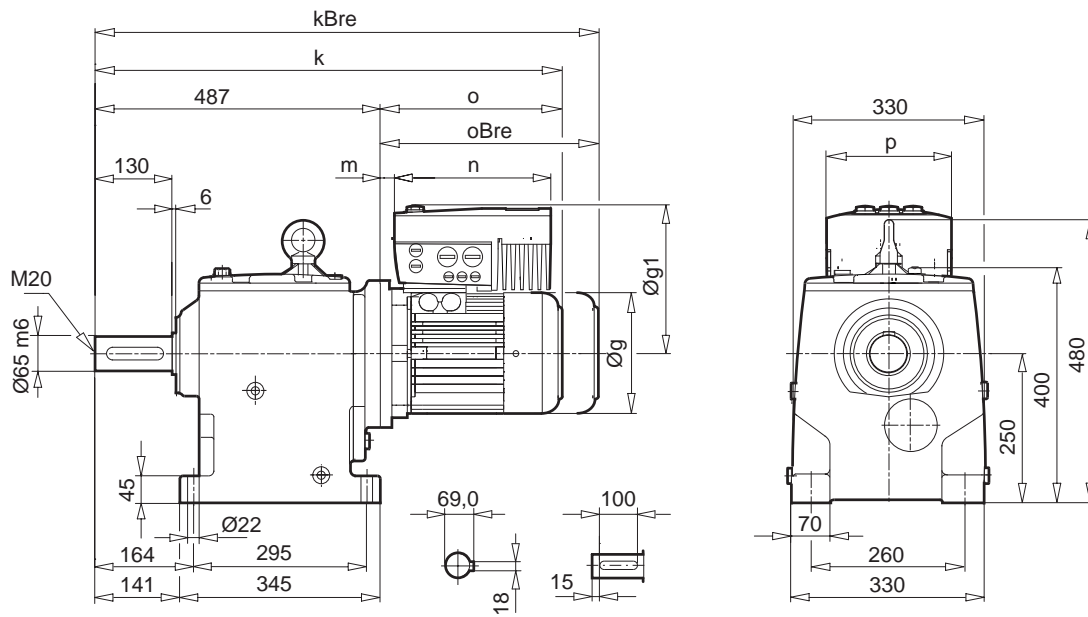
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH LP				
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -				
g	165	165	183	183	201				
g1	177	203	182	208	219				
k / kBre	734 / 798	734 / 798	775 / 850	775 / 850	805 / 896				
o / oBre	255 / 319	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417				
m	24	24	29	29	35				
n	221	255	221	255	255				
p	154	165	154	165	165				

# SK 62



## SK 62



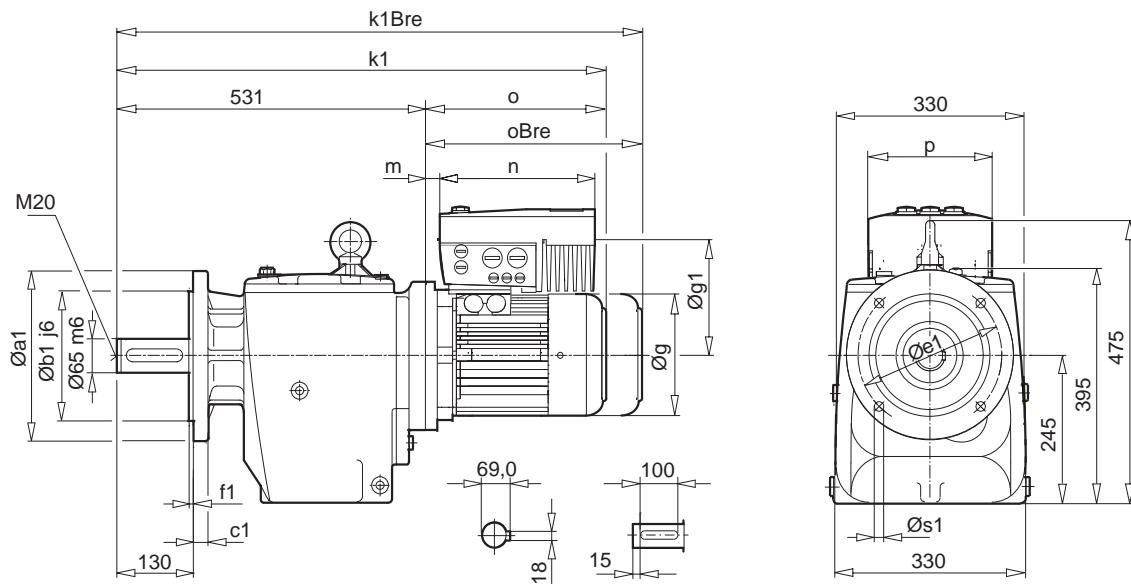
Stirradgetriebe

### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	- 100 AH AP	- 112 MH MP	- 132 SH/MH/LH SP/MP/-	- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP			
SK 200E 340-A (-C)	- 301 -	- 401 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -		
<b>g</b>	201	228	228	266	266	320	320	358	
<b>g1</b>	218	228	260	262	312	317	317	337	
<b>k / kBre</b>	793 / 884	838 / 931	838 / 931	922 / 1029	922 / 1029	979 / 1114	1023 / 1158	1103 / 1231	
<b>k1 / k1Bre</b>	837 / 928	882 / 975	882 / 975	966 / 1073	966 / 1073	1023 / 1158	1067 / 1202	1147 / 1275	
<b>o / oBre</b>	306 / 397	351 / 444	351 / 444	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742	
<b>m</b>	15	18	10	49	-8	6	6	8	
<b>n</b>	266	266	330	330	480	480	480	480	
<b>p</b>	176	176	218	218	305	305	305	305	



SK 62F

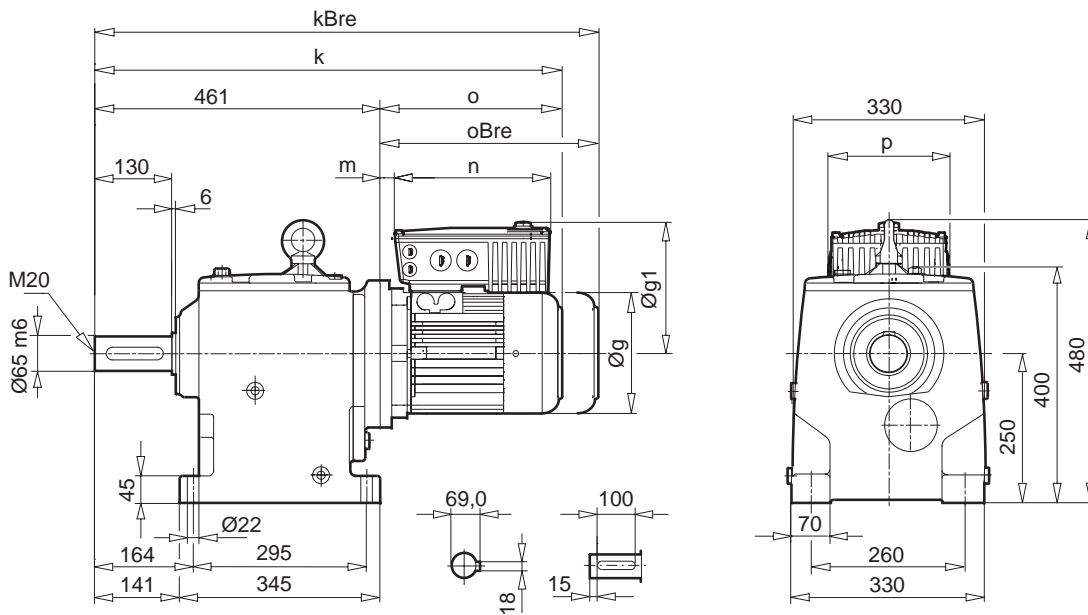


a1	b1	c1	e1	f1	s1
300	230	24	265	4,0	14

# SK 63



## SK 63



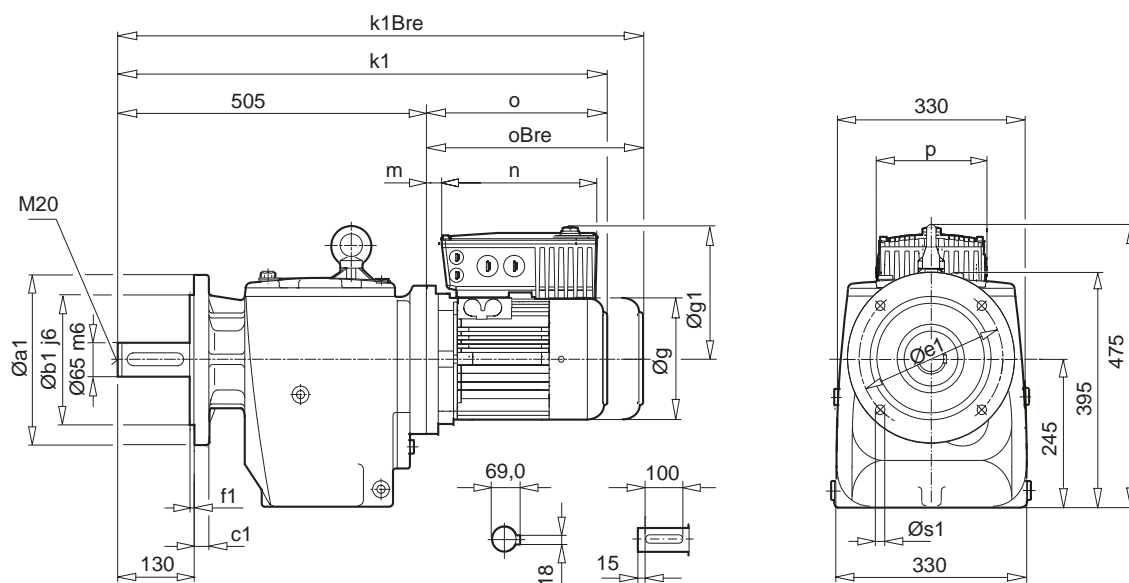
Stirradgetriebe

### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP		- 132 SH/MH/LH SP/MP/-		- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP
<b>SK 200E 340-A (-C)</b>	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -
<b>g</b>	201	201	201	228	228	266	266	320	320	358
<b>g1</b>	211	218	251	228	261	262	312	317	317	337
<b>k / kBre</b>	767 / 858	767 / 858	767 / 858	815 / 908	815 / 908	876 / 983	876 / 983	953 / 1088	997 / 1132	1075 / 1205
<b>k1 / k1Bre</b>	811 / 902	811 / 902	811 / 902	859 / 952	859 / 952	920 / 1027	920 / 1027	997 / 1132	1041 / 1176	1119 / 1247
<b>o / oBre</b>	306 / 397	306 / 397	306 / 397	354 / 447	354 / 447	415 / 522	415 / 522	492 / 627	536 / 671	614 / 742
<b>m</b>	15	15	7	21	13	29	-28	6	6	8
<b>n</b>	236	266	330	266	330	330	480	480	480	480
<b>p</b>	156	176	218	176	218	218	305	305	305	305



SK63F



a1	b1	c1	e1	f1	s1
300	230	24	265	4,0	14

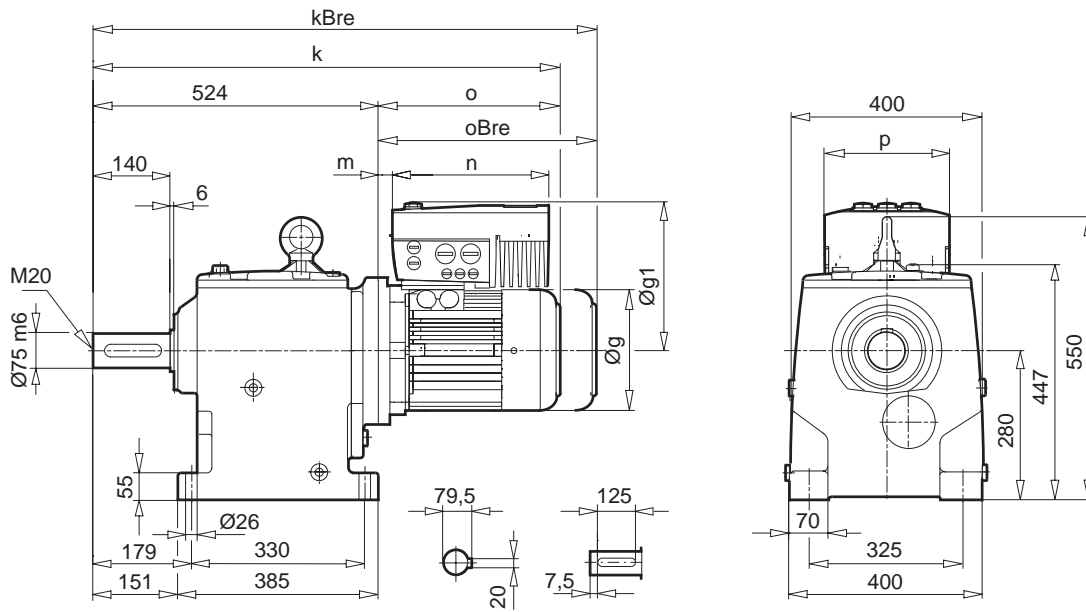
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH LP							
SK 180E 340-B (-C)	- 111 - - 151 - - 221 -	- 221 -							
<b>g</b>	183	183	201						
<b>g1</b>	182	208	219						
<b>k / kBre</b>	737 / 812	737 / 812	767 / 858						
<b>k1 / k1Bre</b>	781 / 856	781 / 856	811 / 902						
<b>o / oBre</b>	276 / 351	276 / 351	306 / 397						
<b>m</b>	9	9	15						
<b>n</b>	221	255	255						
<b>p</b>	154	165	165						

# SK 72



## SK 72



Stirradgetriebe

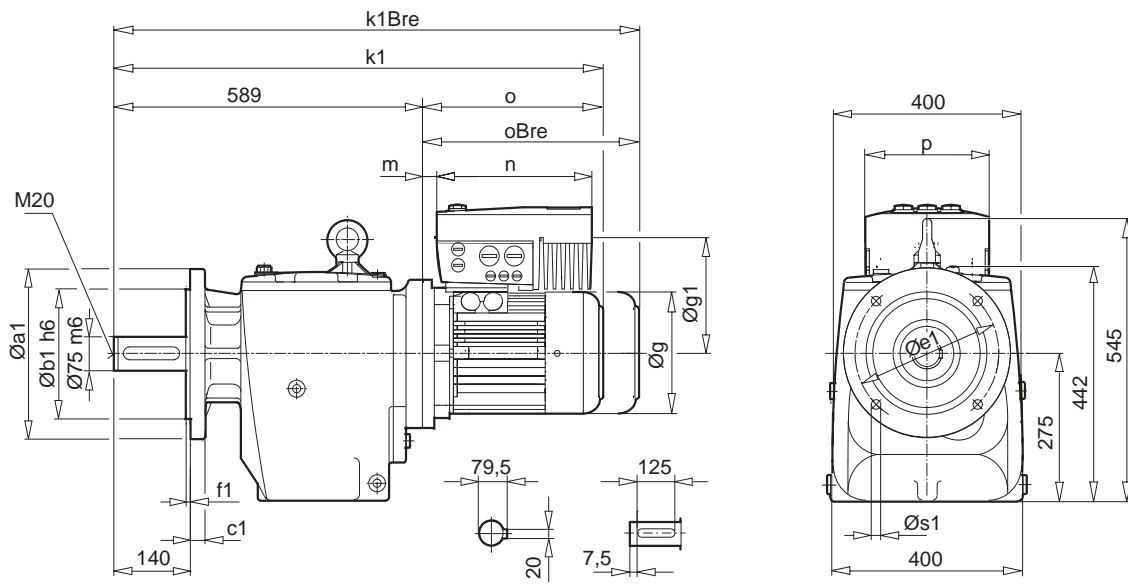
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	- 132 SH/MH/LH SP/MP/ -		- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP					
<b>SK 200E 340-A (-C)</b>	- 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -					
<b>g</b>	266	266	320	320	358					
<b>g1</b>	262	312	317	317	337					
<b>k / kBre</b>	959 / 1066	959 / 1066	1016 / 1151	1060 / 1195	1138 / 1266					
<b>k1 / k1Bre</b>	1024 / 1131	1024 / 1131	1081 / 1216	1125 / 1260	1203 / 1331					
<b>o / oBre</b>	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742					
<b>m</b>	49	-8	6	6	8					
<b>n</b>	330	480	480	480	480					
<b>p</b>	218	305	305	305	305					





SK 72F

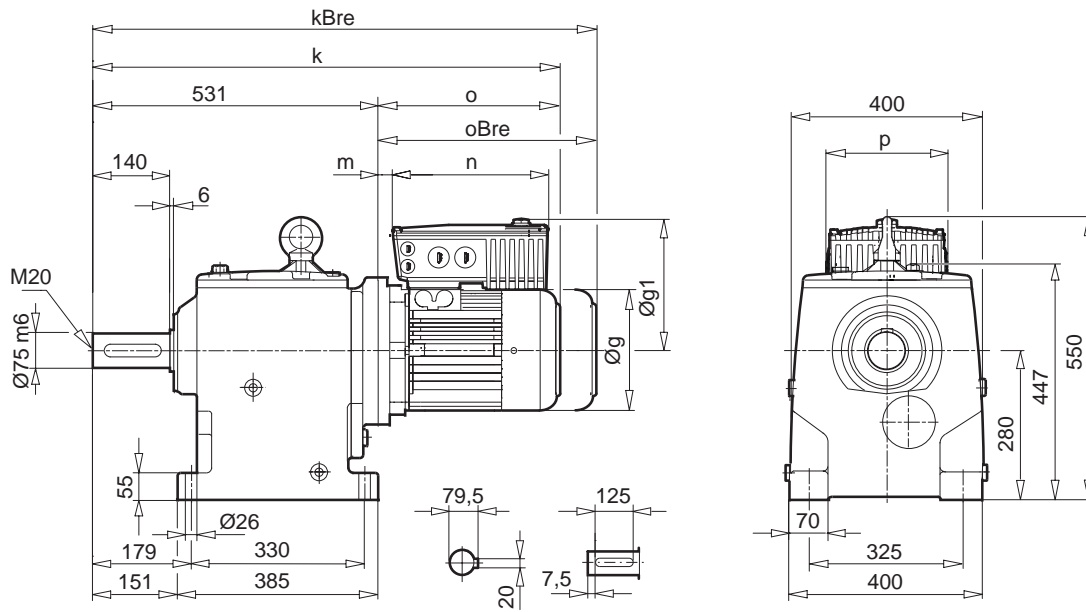


a1	b1	c1	e1	f1	s1
350	250	24	300	5,0	18

# SK 73



## SK 73



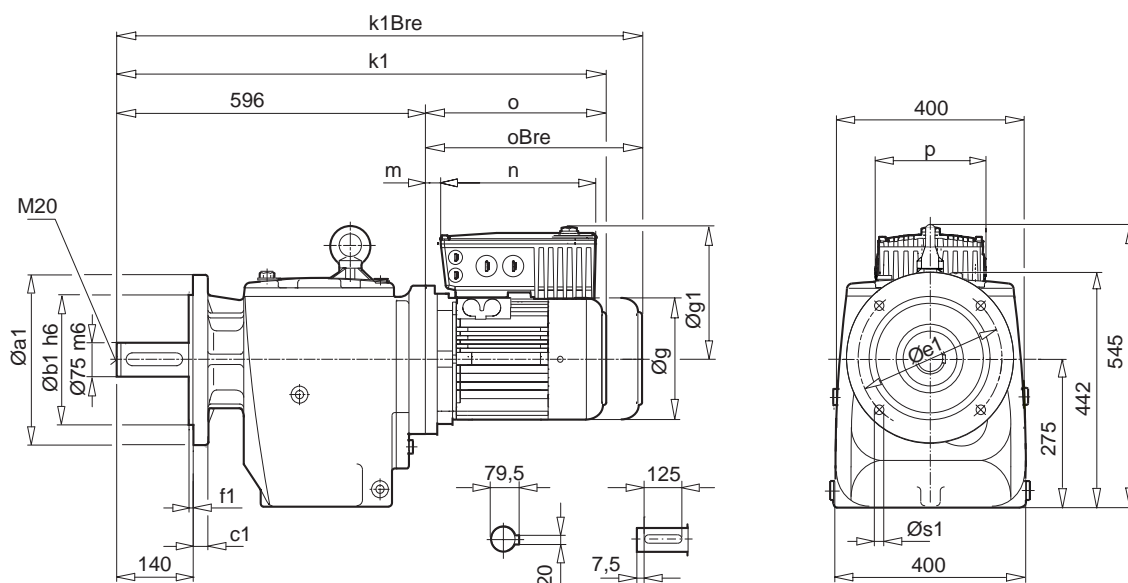
Stirradgetriebe

### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	100 LH/AH LP/AP		112 MH MP		132 SH/MH/LH SP/MP/-		160 MH MP	160 LH LP	180 MH/LH MP/LP	
SK 200E 340-A (-C)	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -
<b>g</b>	201	201	201	228	228	266	266	320	320	358
<b>g1</b>	211	218	250	228	260	262	312	317	317	337
<b>k / kBre</b>	837 / 928	837 / 928	837 / 928	882 / 975	882 / 975	966 / 1073	966 / 1073	1023 / 1158	1067 / 1202	1145 / 1273
<b>k1 / k1Bre</b>	902 / 993	902 / 993	902 / 993	947 / 1040	947 / 1040	1031 / 1138	1031 / 1138	1088 / 1223	1132 / 1267	1210 / 1338
<b>o / oBre</b>	306 / 397	306 / 397	306 / 397	351 / 444	351 / 444	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742
<b>m</b>	15	15	7	18	9	49	-8	6	6	8
<b>n</b>	236	266	330	266	330	330	480	480	480	480
<b>p</b>	156	176	218	176	218	218	305	305	305	305



## SK 73F



a1	b1	c1	e1	f1	s1
350	250	24	300	5,0	18

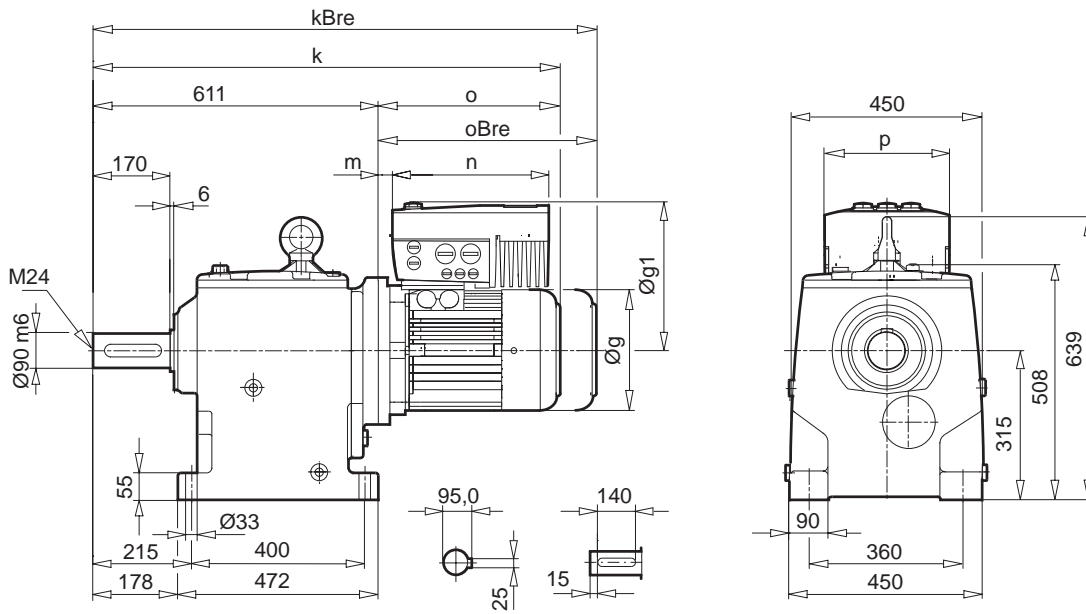
### Motor + SK180E

IE1	-								
IE2	100 LH								
IE3	LP								
SK 180E	- 221 -								
340-B (-C)									
g	201								
g1	219								
k / kBre	837 / 928								
k1 / k1Bre	902 / 993								
o / oBre	306 / 397								
m	15								
n	255								
p	165								

# SK 82



## SK 82



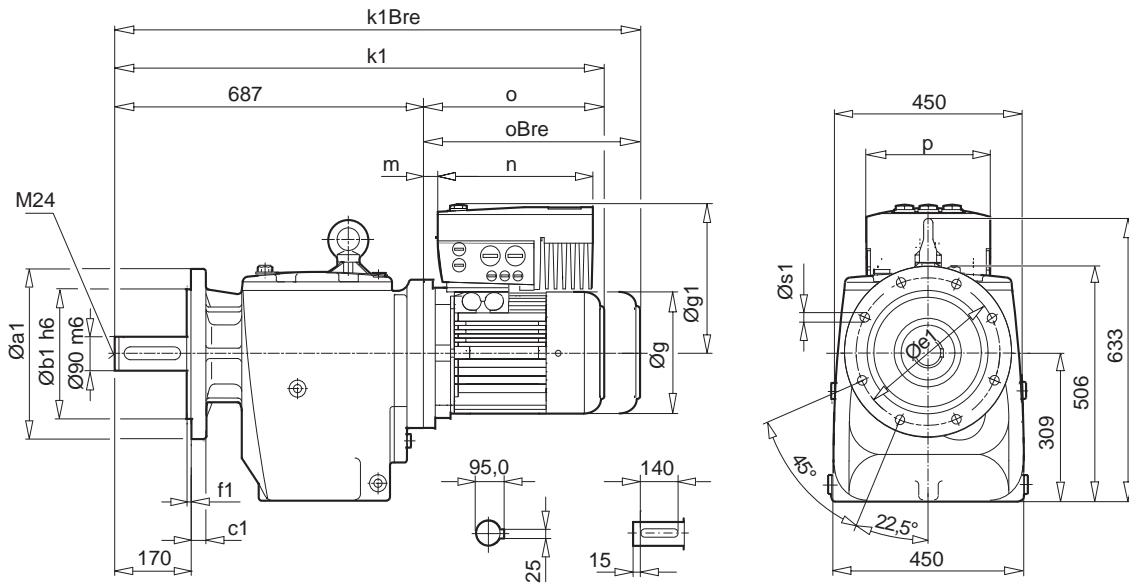
Stirradgetriebe

### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	- 132 LH -	- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 LH LP					
SK 200E 340-A (-C)	- 112 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 222 -					
<b>g</b>	266	320	320	358					
<b>g1</b>	312	317	317	337					
<b>k / kBre</b>	1046 / 1153	1103 / 1238	1147 / 1282	1225 / 1352					
<b>k1 / k1Bre</b>	1122 / 1229	1179 / 1314	1223 / 1358	1301 / 1428					
<b>o / oBre</b>	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742					
<b>m</b>	-8	6	6	8					
<b>n</b>	480	480	480	480					
<b>p</b>	305	305	305	305					



SK 82F

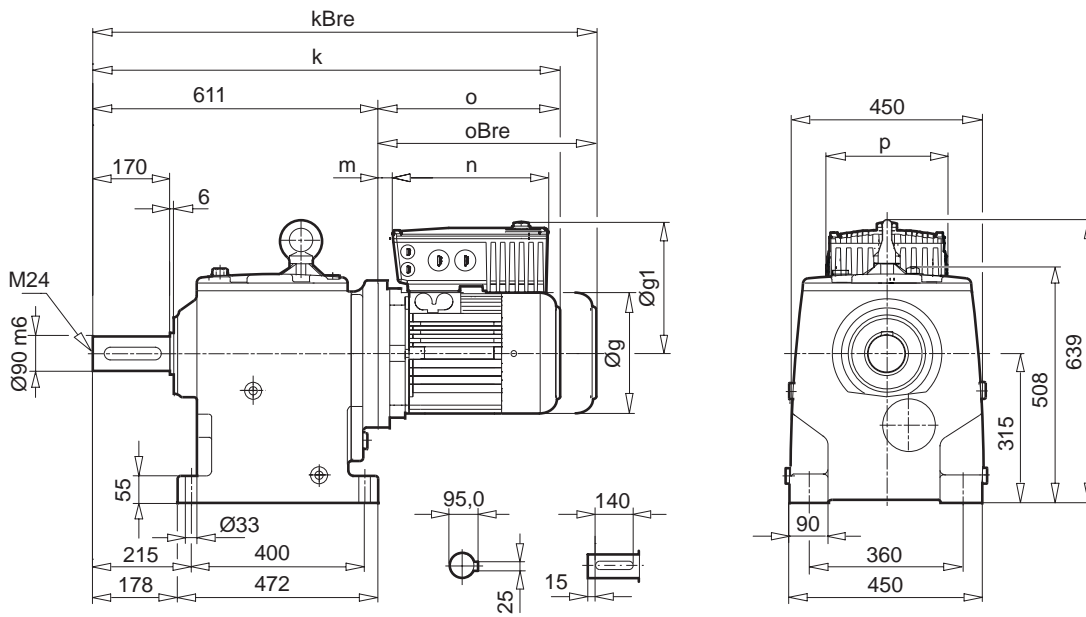


a1	b1	c1	e1	f1	s1
450	350	26	400	5,0	18

# SK 83



## SK 83



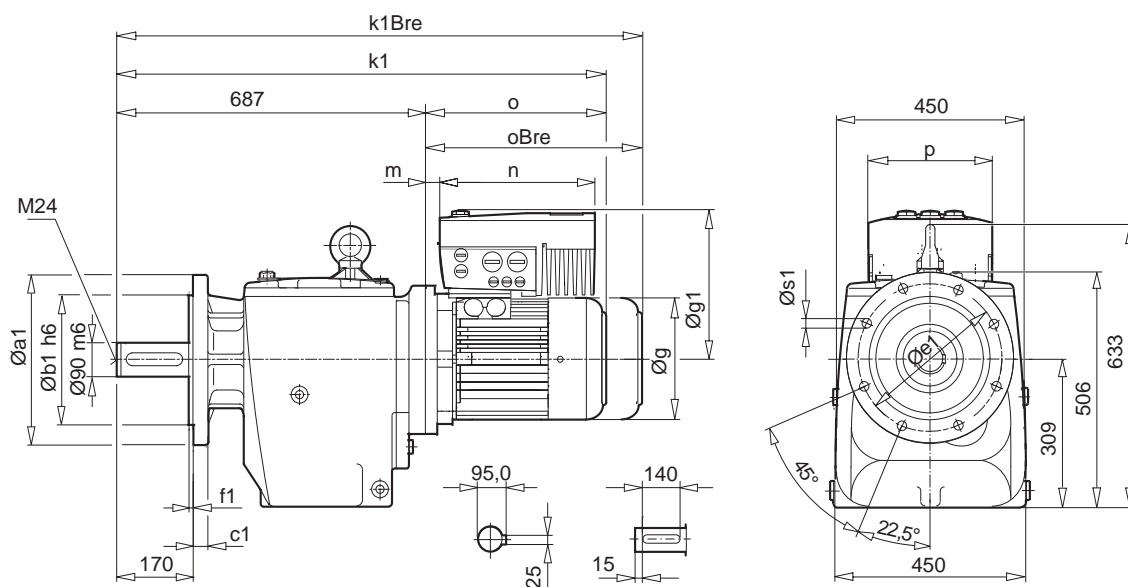
Stirradgetriebe

### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	100 LH/AH LP/AP			112 MH MP		132 SH/MH/LH SP/MP/ -		160 MH MP	160 LH LP	180 MH/LH MP/LP
SK 200E 340-A (-C)	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -
<b>g</b>	201	201	201	228	228	266	266	320	320	358
<b>g1</b>	211	218	250	228	260	262	312	317	317	337
<b>k / kBre</b>	917 / 1008	917 / 1008	917 / 1008	962 / 1055	962 / 1055	1046 / 1153	1046 / 1153	1103 / 1238	1147 / 1282	1225 / 1352
<b>k1 / k1Bre</b>	993 / 1084	993 / 1084	993 / 1084	1038 / 1131	1038 / 1131	1122 / 1229	1122 / 1229	1179 / 1314	1223 / 1358	1301 / 1428
<b>o / oBre</b>	306 / 397	306 / 397	306 / 397	351 / 444	351 / 444	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742
<b>m</b>	15	15	7	18	10	49	-8	6	6	8
<b>n</b>	236	266	330	266	330	330	480	480	480	480
<b>p</b>	156	176	218	176	218	218	305	305	305	305



SK 83F



a1	b1	c1	e1	f1	s1
450	350	26	400	5,0	18

Stirradgetriebe

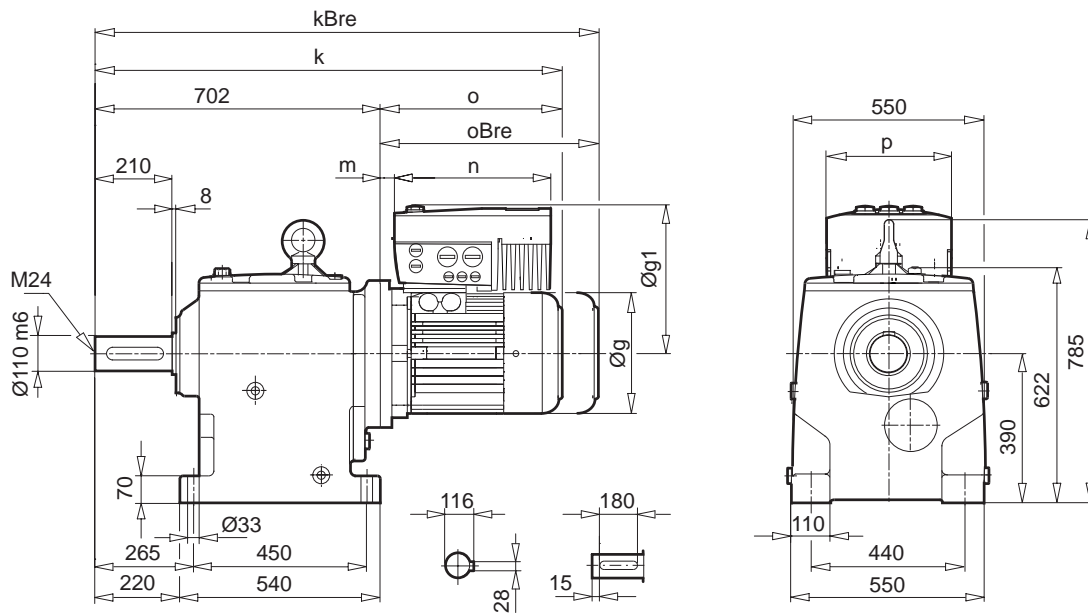
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	- 100 LH LP								
SK 180E 340-B (-C)	- 221 -								
g	201								
g1	219								
k / kBre	917 / 1008								
k1 / k1Bre	993 / 1084								
o / oBre	306 / 397								
m	15								
n	255								
p	165								

# SK 93



## SK 93



Stirnradgetriebe

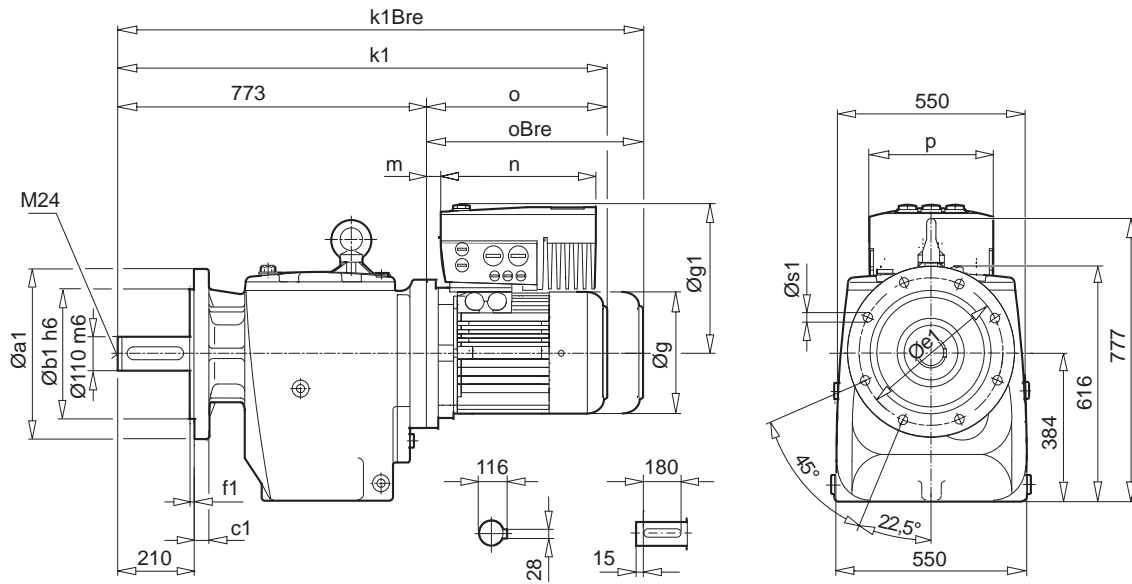
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	- 132 SH/MH/LH SP/MP/-	- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP				
SK 200E 340-A (-C)	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -			
<b>g</b>	266	266	320	320	358			
<b>g1</b>	262	312	317	317	337			
<b>k / kBre</b>	1137 / 1244	1137 / 1244	1194 / 1329	1238 / 1373	1316 / 1444			
<b>k1 / k1Bre</b>	1208 / 1315	1208 / 1315	1265 / 1400	1309 / 1444	1387 / 1515			
<b>o / oBre</b>	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742			
<b>m</b>	49	-8	6	6	8			
<b>n</b>	330	480	480	480	480			
<b>p</b>	218	305	305	305	305			





SK 93F

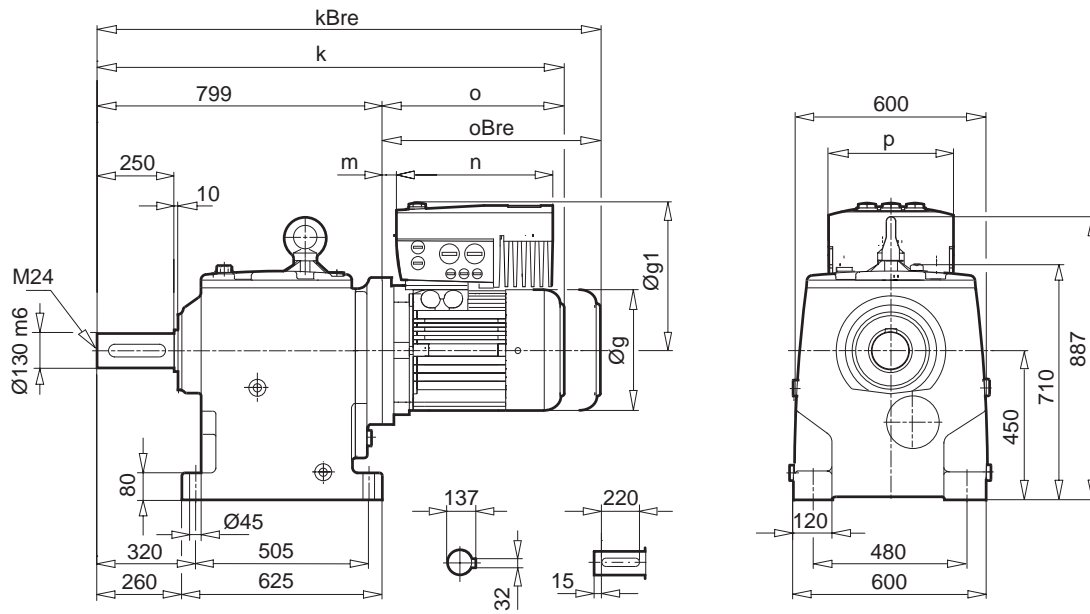


a1	b1	c1	e1	f1	s1
450	350	28	400	5,0	18

# SK 103



## SK 103



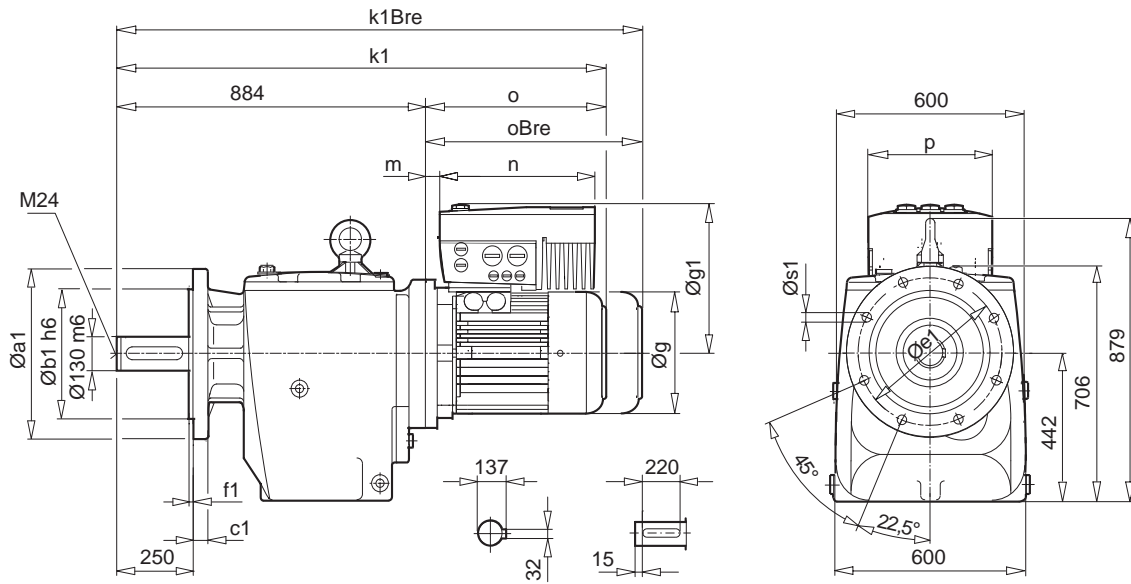
Stirradgetriebe

### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	- 132 SH/MH/LH SP/MP/-	- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP				
SK 200E 340-A (-C)	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -			
<b>g</b>	266	266	320	320	358			
<b>g1</b>	262	312	317	317	337			
<b>k / kBre</b>	1234 / 1341	1234 / 1341	1291 / 1426	1335 / 1470	1413 / 1541			
<b>k1 / k1Bre</b>	1319 / 1426	1319 / 1426	1376 / 1511	1420 / 1555	1498 / 1626			
<b>o / oBre</b>	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742			
<b>m</b>	49	-8	6	6	8			
<b>n</b>	330	480	480	480	480			
<b>p</b>	218	305	305	305	305			



SK 103F



a1	b1	c1	e1	f1	s1
550	450	32	500	5,0	18





## GETRIEBEMOTORDATEN

Leistungs- und Drehzahltabellen . . . . . D 2 - 55



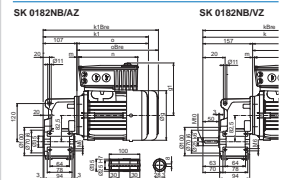
## MAßBILDER

Flachgetriebe mit Frequenzumrichter . . . . . D 56 - 93

1:5  
0,55 kW



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2n}$ [Nm]	$i_n$	$i_{opt}$	$F_n$ [N]	$F_A$ [N]	
0,55	1,0-5,2	1008	1,6	272,54	20,9	22,0	SK 4382 - 80 SH04 -
	11,6-6	938	2,1	203,12	21,1	22,0	
	13,6-7	781	2,1	211,00	21,4	22,0	SK 4382 - 80 SH04 -
	15,7-8	708	2,8	171,97	21,5	22,0	
	18,8-9	602	2,8	160,20	21,7	22,0	
	21,9-10	522	3,8	140,80	21,8	22,0	
	24-12	436	4,6	118,38	21,7	22,0	
	27-14	384	5,2	103,62	20,9	22,0	
	1,2-6,2	854	1,2	230,83	14,6	14,5	SK 3382 - 80 SH04 -
	1,2-7,6	706	1,2	190,69	15,2	14,5	
	1,8-8,8	597	1,3	161,46	15,2	14,5	SK 3382 - 80 SH04 -
	1,2-11,6	492	1,6	136,93	14,5	14,5	
	2,7-14	384	1,9	104,05	13,8	14,5	
	2,5-13	415	1,9	112,23	14,2	14,5	SK 3382 - 80 SH04 -
	2,9-14	373	2,2	100,66	13,8	14,5	
	4,5-16	198	3,6	68,74	11,4	14,4	SK 1382 - 80 SH04 -



1:5  
0,55 kW



Flachgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm
<b>0,55</b>	1,0-5,2	1008	1,6	272,54	20,9	22,0	SK 4382 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 4382 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	82	D74-75
	1,1-5,6	936	2,1	253,12	21,1	22,0			
	1,3-6,7	781	2,1	211,09	21,4	22,0			
	1,5-7,4	708	2,8	191,57	21,5	22,0	SK 4382 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 4382 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,8-8,9	592	2,8	160,20	21,7	22,0			
	2,0-10	520	3,8	140,60	21,8	22,0			
	2,4-12	438	4,6	118,38	21,7	22,0			
2,7-14	384	5,2	103,82	20,9	22,0				
	1,2-6,2	854	1,2	230,83	14,6	14,5	SK 3382 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 3382 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	60	D70-71
	1,5-7,4	706	1,2	190,69	15,2	14,5			
	1,8-8,8	597	1,3	161,46	15,2	14,5			
	2,2-11	470	1,6	126,93	14,5	14,5	SK 3382 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 3382 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,7-14	384	1,9	104,05	13,8	14,5			
	2,5-13	415	1,9	112,23	14,2	14,5	SK 3282 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 3282 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	52	D68-69
	2,8-14	373	2,2	100,88	13,8	14,5			
	3,2-16	328	2,9	88,74	13,4	14,5			
	3,6-18	295	2,9	79,76	13,0	14,5	SK 3282 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 3282 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	4,0-20	261	2,2	70,56	12,5	14,5			
	4,3-22	244	3,1	65,89	12,3	14,5			
	1,5-7,7	685	0,8	185,11	6,4	12,0	SK 2382 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 2382 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	44	D66-67
	1,9-9,5	555	0,9	149,96	7,9	12,0			
	2,2-11	487	1,1	131,86	8,4	12,0			
	2,4-12	431	1,2	116,35	8,8	12,0	SK 2382 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 2382 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,2-11	471	0,8	127,51	8,5	12,0	SK 2282 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 2282 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	37	D64-65
	2,7-14	385	1,0	104,07	9,1	12,0			
	2,8-14	373	1,2	100,98	9,2	12,0			
	3,4-17	305	1,6	82,42	9,5	12,0	SK 2282 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 2282 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	4,1-20	258	1,7	69,67	9,7	12,0			
	4,4-22	236	2,2	63,83	9,7	12,0			
	5,3-26	200	2,5	53,96	9,9	12,0			
	6,3-31	167	2,7	45,11	9,9	12,0			
	2,4-12	437	0,8	118,16	4,3	7,8	SK 1382NB - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 1382NB - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	32	D60-61
	2,7-13	392	0,9	106,08	5,0	7,8			
	2,8-14	374	1,0	101,14	5,2	7,8			
	3,2-16	329	1,1	88,94	5,7	7,8	SK 1382NB - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 1382NB - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	3,6-18	292	1,3	78,99	6,0	7,8			
	4,2-21	252	1,5	68,23	6,3	7,8			
	4,7-24	222	1,7	60,00	6,5	7,8			
	5,3-27	197	1,8	53,28	6,6	7,8			
	6,4-32	164	2,1	44,40	6,6	7,8			
	7,3-37	144	2,3	38,77	6,5	7,8			
	8,0-40	132	2,3	35,75	6,4	7,8			
	9,6-48	110	2,6	29,79	6,1	7,8			
	3,5-17	300	1,0	81,17	5,1	7,2	SK 1282 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 1282 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	26	D62-63
	3,9-20	267	1,1	72,17	5,1	7,2			
	4,3-21	245	1,1	66,23	5,0	7,2			
	4,8-24	218	1,3	58,89	4,9	7,2	SK 1282 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 1282 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	5,1-26	205	1,1	55,39	4,9	7,2			
	5,8-29	182	1,4	49,25	4,8	7,2			
	6,2-31	171	1,1	46,19	4,7	7,2			
	6,9-35	152	1,4	41,07	4,6	7,2			
	8,9-44	119	1,9	32,08	4,4	7,2			
	10-50	105	2,1	28,33	4,3	7,2			
	11-56	93,4	2,4	25,22	4,2	7,2			
14-69	76,2	3,0	20,57	4,0	7,2				
	5,0-25	209	0,8	56,55	4,1	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 0282NB - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	20	D58-59
	5,5-28	191	0,8	51,64	4,0	5,0			
	6,4-32	164	1,0	44,22	4,0	5,0			
	7,0-35	149	1,1	40,38	3,9	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 0282NB - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	8,3-42	126	1,2	34,16	3,8	5,0			
	9,4-47	111	1,2	30,03	3,8	5,0			



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm H B
<b>0,55</b>	11-55	96,0	1,3	25,96	3,6	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 0282NB - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	20	D58-59
	13-66	79,8	1,8	21,57	3,5	5,0			
	14-71	73,7	1,7	19,95	3,4	5,0			
	16-81	65,2	2,0	17,61	3,3	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 0282NB - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	17-86	61,3	2,3	16,58	3,3	5,0			
	20-100	52,5	3,1	14,21	3,2	5,0		16	D56-57
	8,2-41	129	0,8	34,80	3,7	5,1	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 0282NB - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	8,9-45	118	0,8	31,81	3,6	5,1			
	9,8-49	108	1,0	29,13	3,6	5,1			
	12-58	90,9	1,3	24,55	3,5	5,1	SK 0182NB - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 0182NB - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	13-64	82,6	1,3	22,35	3,5	5,1			
	15-76	69,4	1,4	18,79	3,3	5,1			
	17-86	61,2	1,6	16,53	3,3	5,1			
	19-95	55,2	1,4	14,92	3,2	5,1			
	21-103	51,2	2,2	13,84	3,2	5,1			
	24-122	43,2	2,5	11,66	3,0	5,1			
	30-150	35,1	3,1	9,49	2,9	5,1			
	33-165	31,9	3,4	8,64	2,8	5,0			
	39-196	26,8	4,1	7,26	2,7	4,7			
	45-224	23,5	4,7	6,35	2,6	4,6			
53-266	19,7	4,7	5,34	2,5	4,3				
67-335	15,7	4,7	4,24	2,3	4,1				
<b>0,75</b>	1,0-5,2	1369	2,0	269,99	30,7	32,0	SK 5382 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 5382 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	123	D78-79
	1,1-5,7	1259	2,5	248,70	30,9	32,0			
	1,4-7,0	1026	3,1	202,57	31,2	32,0	SK 5382 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 5382 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,0-5,2	1379	1,1	272,54	19,9	22,0	SK 4382 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 4382 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	83	D74-75
	1,1-5,6	1281	1,5	253,12	20,2	22,0			
	1,3-6,7	1068	1,5	211,09	20,8	22,0			
	1,5-7,4	969	2,1	191,57	21,0	22,0	SK 4382 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 4382 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,8-8,8	810	2,0	160,20	21,4	22,0			
	2,0-10	712	2,8	140,60	21,5	22,0			
	2,4-12	600	3,3	118,38	21,0	22,0			
	2,7-14	526	3,8	103,82	20,3	22,0			
	3,3-16	439	4,5	86,83	19,4	22,0			
	4,2-21	338	3,6	66,65	18,0	22,0			
	1,2-6,1	1168	0,9	230,83	12,7	14,5	SK 3382 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 3382 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	61	D70-71
	1,5-7,4	965	0,9	190,69	14,0	14,5			
	1,8-8,8	817	1,0	161,46	14,1	14,5			
	2,2-11	643	1,2	126,93	13,6	14,5	SK 3382 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 3382 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	2,7-14	526	1,4	104,05	13,1	14,5			
	3,2-16	453	1,4	89,60	12,7	14,5			
	2,5-13	568	1,4	112,23	13,5	14,5	SK 3282 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 3282 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	53	D68-69
2,8-14	510	1,6	100,88	13,1	14,5				
3,2-16	449	2,1	88,74	12,8	14,5				
3,5-18	404	2,1	79,76	12,5	14,5	SK 3282 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 3282 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)			
4,0-20	357	1,6	70,56	12,1	14,5				
4,3-21	334	2,3	65,89	11,9	14,5				
5,1-25	282	2,3	55,79	11,4	14,5				
5,9-29	243	2,3	48,04	11,0	14,5				
2,1-11	667	0,8	131,86	6,6	12,0	SK 2382 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 2382 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	45	D66-67	
2,4-12	589	0,9	116,35	7,5	12,0				
2,9-14	498	1,1	98,35	8,3	12,0				
3,4-17	416	1,3	82,22	8,9	12,0	SK 2382 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 2382 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)			
2,8-14	511	0,9	100,98	8,2	12,0	SK 2282 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 2282 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	38	D64-65	
3,4-17	417	1,1	82,42	8,9	12,0				
4,1-20	353	1,3	69,67	9,3	12,0				
4,4-22	323	1,6	63,83	9,4	12,0	SK 2282 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 2282 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)			
5,2-26	273	1,9	53,96	9,6	12,0				
6,3-31	228	2,0	45,11	9,6	12,0				
7,6-38	188	2,4	37,18	9,1	12,0				
9,5-48	150	3,3	29,65	8,6	12,0				

1:5

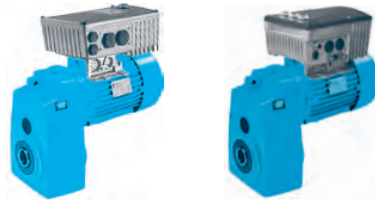
0,75 kW  
1,10 kW



Flachgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	
0,75	3,2-16	450	0,8	88,94	4,1	7,8	SK 1382NB - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 1382NB - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	33	D60-61
	3,6-18	399	0,9	78,99	4,9	7,8			
	4,1-21	346	1,1	68,23	5,5	7,8			
	4,7-24	304	1,2	60,00	5,9	7,8			
	5,3-27	270	1,3	53,28	6,2	7,8	SK 1382NB - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 1382NB - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	6,4-32	224	1,5	44,40	6,1	7,8			
	7,3-36	197	1,6	38,77	6,0	7,8			
	7,9-40	181	1,7	35,75	5,9	7,8			
	9,5-48	150	1,9	29,79	5,8	7,8			
	11-54	132	2,1	26,01	5,6	7,8			
	3,9-20	365	0,8	72,17	4,4	7,2	SK 1282 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 1282 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	4,3-21	335	0,8	66,23	4,4	7,2			
	4,8-24	298	0,9	58,89	4,4	7,2			
	5,1-26	280	0,8	55,39	4,4	7,2	SK 1282 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 1282 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
5,7-29	249	1,0	49,25	4,3	7,2				
6,1-31	234	0,8	46,19	4,3	7,2				
6,9-34	208	1,0	41,07	4,2	7,2				
8,8-44	162	1,4	32,08	4,2	7,2				
10-50	143	1,6	28,33	4,1	7,2				
11-56	128	1,8	25,22	4,0	7,2				
14-69	104	2,2	20,57	3,8	7,2				
16-82	87,1	2,6	17,21	3,7	7,2				
0,75	7,0-35	204	0,8	40,38	3,5	5,0	SK 0282NB - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 0282NB - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	21	D58-59
	8,3-41	173	0,9	34,16	3,4	5,0			
	9,4-47	152	0,8	30,03	3,5	5,0			
	11-54	131	1,0	25,96	3,4	5,0	SK 0282NB - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 0282NB - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	12-62	115	1,1	22,70	3,3	5,0			
	13-66	109	1,3	21,57	3,3	5,0			
	14-71	101	1,3	19,95	3,3	5,0			
	16-80	89,2	1,4	17,61	3,2	5,0			
	17-85	83,9	1,7	16,58	3,1	5,0			
	20-100	71,9	2,3	14,21	3,0	5,0			
	22-109	65,6	2,4	12,98	3,0	5,0			
	25-125	57,1	2,5	11,25	2,9	5,0			
	26-129	55,5	2,7	10,98	2,8	5,0			
	29-146	48,9	2,9	9,64	2,8	5,0			
0,75	12-58	124	0,9	24,55	3,2	5,1	SK 0182NB - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 0182NB - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	17	D56-57
	13-63	113	1,0	22,35	3,1	5,1			
	15-75	95,0	1,0	18,79	3,1	5,1			
	17-86	83,7	1,2	16,53	3,1	5,1	SK 0182NB - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 0182NB - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	19-95	75,5	1,0	14,92	2,9	5,1			
	20-102	70,0	1,6	13,84	3,0	5,1			
	24-121	59,1	1,9	11,66	2,9	5,1			
	30-149	48,0	2,3	9,49	2,8	4,9			
	33-164	43,7	2,5	8,64	2,7	4,8			
	39-195	36,7	3,0	7,26	2,6	4,6			
	45-223	32,1	3,4	6,35	2,5	4,4			
	53-265	27,0	3,4	5,34	2,4	4,2			
	67-334	21,4	3,4	4,24	2,2	3,9			
	1,10	1,1-5,7	1842	2,4	251,76	41,2	46,5		
1,3-6,4		1653	2,4	225,79	41,5	46,5			
1,10	1,1-5,3	1979	1,4	269,99	29,4	32,0	SK 5382 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 5382 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	128	D78-79
	1,2-5,8	1820	1,8	248,70	29,8	32,0			
	1,4-7,1	1484	2,2	202,57	30,5	32,0			
	1,7-8,4	1254	2,2	171,27	30,9	32,0	SK 5382 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 5382 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	1,9-9,3	1126	2,8	153,92	31,0	32,0			
2,1-11	981	2,7	134,03	30,0	32,0	SK 5282 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 5282 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	109	D76-77	





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm H B
1,10	1,1-5,7	1853	1,1	253,12	17,8	22,0	SK 4382 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 4382 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	88	D74-75
	1,4-6,8	1545	1,1	211,09	19,2	22,0			
	1,5-7,5	1402	1,4	191,57	19,8	22,0			
	1,8-9,0	1171	1,4	160,20	20,5	22,0	SK 4382 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 4382 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	2,0-10	1029	1,9	140,60	20,5	22,0			
	1,8-9,2	1138	1,1	155,40	20,6	22,0		73	D72-73
	2,6-13	811	2,0	110,78	19,6	22,0			
	3,2-16	663	2,4	90,52	18,7	22,0			
	3,7-19	561	2,8	76,70	17,9	22,0	SK 4282 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 4282 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	2,3-11	930	0,8	126,93	12,1	14,5	SK 3382 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 3382 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 3382 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 3382 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	66	D70-71
	2,6-13	822	0,9	112,23	12,2	14,5	SK 3282 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 3282 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	58	D68-69
	2,8-14	738	1,1	100,88	12,0	14,5			
3,2-16	650	1,5	88,74	11,8	14,5				
3,6-18	584	1,5	79,76	11,5	14,5	SK 3282 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 3282 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)			
4,1-20	516	1,1	70,56	11,2	14,5				
4,4-22	482	1,6	65,89	11,1	14,5				
4,5-22	469	2,2	64,12	11,1	14,5				
5,1-26	408	1,6	55,79	10,7	14,5				
5,4-27	388	2,2	52,97	10,6	14,5				
6,0-30	351	1,6	48,04	10,3	14,5				
6,4-32	328	2,2	44,85	10,2	14,5				
6,8-34	308	3,0	42,02	10,1	14,5				
7,4-37	282	2,2	38,62	9,8	14,5				
7,6-38	277	3,0	37,77	9,9	14,5				
9,0-45	234	3,8	31,93	9,5	14,5				
2,9-15	720	0,8	98,35	5,8	12,0	SK 2382 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 2382 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	50	D66-67	
3,5-17	602	0,9	82,22	7,4	12,0	SK 2382 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 2382 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)			
3,5-17	604	0,8	82,42	7,4	12,0	SK 2282 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 2282 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	43	D64-65	
4,1-21	510	0,9	69,67	8,2	12,0				
4,5-22	467	1,1	63,83	8,6	12,0				
5,3-27	395	1,3	53,96	9,0	12,0	SK 2282 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 2282 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)			
5,5-28	379	1,4	51,71	9,1	12,0				
6,4-32	330	1,4	45,11	8,9	12,0				
6,6-33	320	1,8	43,71	8,9	12,0				
7,7-39	272	1,7	37,18	8,6	12,0				
7,8-39	268	1,9	36,54	8,5	12,0				
9,2-46	228	1,9	31,23	8,2	12,0				
9,7-48	217	2,3	29,65	8,2	12,0				
11-57	183	2,7	24,97	7,9	12,0				
12-60	176	2,5	23,96	7,8	12,0				
13-66	160	3,0	21,90	7,6	12,0				
16-78	135	3,6	18,51	7,3	12,0				
17-87	121	3,9	16,53	7,1	12,0				
4,8-24	440	0,8	60,00	4,3	7,8	SK 1382NB - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 1382NB - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	38	D60-61	
5,4-27	390	0,9	53,28	5,0	7,8				
6,5-32	324	1,0	44,40	5,2	7,8				
7,4-37	284	1,1	38,77	5,2	7,8	SK 1382NB - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 1382NB - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)			
8,0-40	261	1,1	35,75	5,2	7,8				
9,7-48	217	1,3	29,79	5,1	7,8				
11-55	190	1,4	26,01	5,1	7,8				
12-59	177	1,6	24,26	5,0	7,8				
15-76	137	1,8	18,75	4,8	7,6				
18-89	119	1,9	16,28	4,7	7,3				

1:5

1,10 kW

1,50 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm			
								kg			
1,10	8,9-45	235	1,0	32,08	3,7	7,2	SK 1282 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 1282 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	32	D62-63		
	10-51	208	1,1	28,33	3,6	7,2					
	11-57	185	1,2	25,22	3,6	7,2					
	14-70	151	1,5	20,57	3,5	7,2	SK 1282 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 1282 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	17-83	126	1,8	17,21	3,4	7,1					
	20-102	103	2,0	14,11	3,3	6,8					
	24-122	86,0	2,4	11,76	3,1	6,5					
	28-139	75,7	2,6	10,34	3,0	6,3					
	14-72	146	0,9	19,95	2,9	5,0	SK 0282NB - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 0282NB - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)			26	D58-59
	16-81	129	1,0	17,61	2,9	5,0					
	17-87	121	1,2	16,58	2,8	5,0					
	20-101	104	1,6	14,21	2,8	5,0	SK 0282NB - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 0282NB - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	22-111	94,8	1,7	12,98	2,7	5,0					
	25-127	82,6	1,7	11,25	2,7	5,0					
	26-131	80,3	1,9	10,98	2,6	5,0					
	30-148	70,8	2,0	9,64	2,6	5,0					
	33-163	64,6	2,1	8,80	2,5	4,9					
	38-192	54,7	2,4	7,45	2,4	4,7					
	44-222	47,3	2,6	6,44	2,4	4,5					
	48-239	43,9	2,8	5,99	2,3	4,4					
55-276	38,0	3,0	5,17	2,2	4,2						
62-308	34,2	3,2	4,66	2,2	4,0						
71-355	29,6	3,5	4,03	2,1	3,8						
1,50	1,1-5,6	2547	1,8	251,76	40,1	46,5		192	D82-83		
	1,3-6,3	2286	1,8	225,79	40,5	46,5	SK 6382 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 6382 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	1,0-5,2	2737	1,0	269,99	27,0	32,0	SK 5382 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 5382 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	130	D78-79		
	1,1-5,7	2517	1,3	248,70	27,8	32,0					
	1,4-7,0	2053	1,6	202,57	29,2	32,0					
	1,7-8,3	1735	1,6	171,27	30,0	32,0	SK 5382 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 5382 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	1,8-9,2	1557	2,1	153,92	29,8	32,0					
	2,0-10	1405	2,3	138,82	29,2	32,0					
	2,1-11	1357	2,0	134,03	28,9	32,0		111	D76-77		
	2,8-14	1014	2,2	100,19	27,1	32,0					
	3,5-17	827	2,2	81,61	25,6	32,0	SK 5282 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 5282 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	1,1-5,6	2562	0,8	253,12	12,7	22,0	SK 4382 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 4382 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	90	D74-75		
	1,3-6,7	2136	0,8	211,09	16,2	22,0					
	1,5-7,4	1939	1,0	191,57	17,4	22,0					
	1,8-8,8	1620	1,0	160,20	18,9	22,0	SK 4382 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 4382 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	2,0-10	1423	1,4	140,60	18,9	22,0					
	1,8-9,1	1573	0,8	155,40	19,1	22,0		75	D72-73		
	2,6-13	1121	1,4	110,78	18,5	22,0					
	3,1-16	916	1,7	90,52	17,8	22,0					
	3,7-18	776	2,0	76,70	17,1	22,0	SK 4282 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 4282 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
6,3-31	456	3,5	45,05	15,2	22,0						
6,9-35	413	3,8	40,74	14,8	22,0						
3,2-16	898	1,1	88,74	10,6	14,5	SK 3282 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 3282 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	60			D68-69	
3,5-18	807	1,1	79,76	10,5	14,5						
4,3-21	667	1,1	65,89	10,3	14,5						
4,4-22	649	1,6	64,12	10,3	14,5	SK 3282 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 3282 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
5,1-25	564	1,1	55,79	10,0	14,5						
5,3-27	536	1,6	52,97	10,0	14,5						
5,9-29	486	1,1	48,04	9,7	14,5						
6,3-32	454	1,6	44,85	9,6	14,5						
6,7-34	426	2,2	42,02	9,6	14,5						
7,3-37	391	1,6	38,62	9,3	14,5						
7,5-37	383	2,2	37,77	9,4	14,5						
8,9-44	323	2,7	31,93	9,1	14,5						
9,9-49	290	3,0	28,70	8,9	14,5						
11-55	262	3,2	25,88	8,7	14,5						
12-60	240	3,4	23,71	8,5	14,5						



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D				
1,50	4,4-22	646	0,8	63,83	6,9	12,0	SK 2282 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	45	D64-65				
	5,2-26	546	0,9	53,96	7,9	12,0	SK 2282 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)						
	5,5-27	524	1,0	51,71	8,1	12,0	SK 2282 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 2282 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)						
	6,3-31	457	1,0	45,11	8,2	12,0							
	6,5-32	443	1,3	43,71	8,3	12,0							
	7,6-38	376	1,2	37,18	8,1	12,0							
	7,7-39	370	1,4	36,54	8,0	12,0							
	9,1-45	316	1,4	31,23	7,8	12,0							
	9,5-48	300	1,7	29,65	7,8	12,0							
	11-57	253	1,9	24,97	7,5	12,0							
	12-59	243	1,8	23,96	7,5	12,0							
	13-65	222	2,2	21,90	7,3	12,0							
	15-76	187	2,6	18,51	7,0	12,0							
	17-85	168	2,8	16,53	6,8	12,0							
	21-107	134	3,0	13,23	6,4	12,0							
	24-120	120	3,2	11,81	6,2	12,0							
	28-139	103	3,5	10,15	6,0	12,0							
	31-157	91,1	3,7	9,03	5,8	11,8							
	34-169	84,6	3,0	8,37	5,7	11,5							
	38-189	75,7	3,2	7,48	5,5	11,1							
	6,4-32	449	0,8	44,40	4,1	6,9	SK 1382NB - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	40	D60-61				
	7,3-36	393	0,8	38,77	4,2	7,1	SK 1382NB - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)						
	7,9-40	361	0,8	35,75	4,3	7,1	SK 1382NB - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 1382NB - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)						
	9,5-48	301	0,9	29,79	4,4	7,2							
	11-54	263	1,0	26,01	4,4	7,2							
	12-59	245	1,1	24,26	4,4	7,1							
	15-75	190	1,3	18,75	4,4	7,0							
	17-87	164	1,4	16,28	4,3	6,8							
		10-50	287	0,8	28,33	3,1				6,9	SK 1282 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	34	D62-63
		11-56	256	0,9	25,22	3,1				6,8	SK 1282 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
14-69		209	1,1	20,57	3,1	6,7	SK 1282 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 1282 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)						
16-82		174	1,3	17,21	3,1	6,6							
20-100		143	1,5	14,11	3,0	6,4							
24-120		119	1,7	11,76	2,9	6,1							
27-137		105	1,9	10,34	2,9	6,0							
31-154		92,7	2,0	9,18	2,8	5,9							
34-172		83,3	2,3	8,24	2,7	5,7							
35-173		82,8	1,9	8,21	2,8	5,8							
39-195		73,4	2,5	7,24	2,6	5,5							
44-220		65,0	2,8	6,43	2,6	5,4							
	17-85	168	0,8	16,58	2,5	4,9	SK 0282NB - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	28	D58-59				
	20-100	144	1,1	14,21	2,5	4,9	SK 0282NB - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)						
	22-109	131	1,2	12,98	2,5	4,8	SK 0282NB - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 0282NB - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)						
	25-125	114	1,2	11,25	2,5	4,8							
	26-129	111	1,4	10,98	2,4	4,7							
	29-146	97,9	1,4	9,64	2,4	4,7							
	32-160	89,3	1,5	8,80	2,4	4,6							
	38-190	75,6	1,7	7,45	2,3	4,4							
	44-219	65,4	1,9	6,44	2,2	4,3							
	47-236	60,7	2,0	5,99	2,2	4,2							
	55-273	52,6	2,2	5,17	2,1	4,0							
	61-303	47,2	2,3	4,66	2,1	3,8							
	70-350	40,9	2,5	4,03	2,0	3,6							


1:5  
2,20 kW



Flachgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D	
2,20	1,1-5,3	3974	1,9	273,57	54,8	58,0	SK 7382 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 7382 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	273	D86-87	
	1,3-6,7	3147	2,6	216,43	52,1	58,0				
	1,4-7,1	2976	2,5	204,99	51,7	58,0				
								SK 7382 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 7382 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,1-5,4	3895	1,5	267,59	36,5	46,5				
	1,3-6,4	3283	1,2	225,79	38,3	46,5				
								SK 6382 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 6382 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	200	D82-83
	1,4-6,8	3086	1,5	212,33	38,9	46,5				
	1,7-8,4	2492	2,2	171,34	40,2	46,5				
								SK 6382 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 6382 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,8-9,0	2328	2,5	159,88	40,5	46,5				
	2,3-11	1844	2,5	126,87	41,2	46,5				
								SK 5382 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 5382 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	138	D78-79
	2,5-13	1669	3,5	114,79	40,8	46,5				
	3,1-16	1347	4,5	92,63	38,7	46,5				
							SK 5382 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 5382 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
1,2-5,8	3615	0,9	248,70	22,8	32,0					
1,4-7,1	2948	1,1	202,57	26,2	32,0					
							SK 5382 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 5382 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
1,7-8,4	2491	1,1	171,27	27,4	32,0					
1,9-9,4	2237	1,4	153,92	27,2	32,0					
							SK 5282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 5282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	119	D76-77	
2,1-10	2018	1,6	138,82	26,8	32,0					
2,5-12	1705	1,6	117,37	25,9	32,0					
							SK 5282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 5282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
3,2-16	1330	2,2	91,71	24,9	32,0					
3,5-18	1200	2,3	82,72	24,4	32,0					
							SK 4382 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 4382 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	98	D74-75	
2,2-11	1949	1,4	134,03	26,6	32,0					
2,9-14	1456	1,5	100,19	25,4	32,0					
							SK 4382 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 4382 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
3,1-16	1335	2,1	91,81	24,8	32,0					
3,5-18	1187	1,5	81,61	24,2	32,0					
							SK 4282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 4282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	83	D72-73	
4,2-21	997	3,0	68,63	23,4	32,0					
2,1-10	2044	1,0	140,60	16,2	22,0					
							SK 4282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 4282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
2,4-12	1723	1,2	118,38	16,1	22,0					
2,8-14	1510	1,3	103,82	16,0	22,0					
							SK 3282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 3282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	68	D68-69	
3,3-17	1262	1,6	86,83	15,7	22,0					
2,6-13	1610	1,0	110,78	16,4	22,0					
							SK 4282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 4282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
3,2-16	1316	1,2	90,52	16,0	22,0					
3,8-19	1115	1,4	76,70	15,5	22,0					
							SK 3282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 3282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			
4,7-23	896	2,0	61,60	15,1	22,0					
5,5-28	759	2,4	52,20	14,6	22,0					
							SK 3282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 3282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
6,4-32	655	2,4	45,05	14,3	22,0					
6,6-33	635	2,5	43,65	14,1	22,0					
							SK 3282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 3282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			
7,1-35	593	2,6	40,74	14,0	22,0					
7,8-39	536	2,6	36,81	13,6	22,0					
							SK 3282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 3282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
7,9-40	529	2,6	36,40	13,5	22,0					
8,9-45	470	3,4	32,34	13,3	22,0					
							SK 2282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	53	D64-65	
4,5-23	932	1,1	64,12	8,8	14,5					
5,5-27	770	1,1	52,97	8,7	14,5					
							SK 2282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
6,4-32	652	1,1	44,85	8,5	14,5					
6,9-34	611	1,5	42,02	8,6	14,5					
							SK 2282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			
7,5-37	561	1,1	38,62	8,4	14,5					
7,6-38	549	1,5	37,77	8,5	14,5					
							SK 2282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
9,1-45	464	1,9	31,93	8,3	14,5					
10-50	417	2,1	28,70	8,2	14,5					
							SK 2282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			
11-56	376	2,3	25,88	8,0	14,5					
12-61	344	2,3	23,71	7,9	14,5					
							SK 2282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
13-64	326	2,5	22,45	7,8	14,5					
14-72	293	2,8	20,18	7,6	14,5					
							SK 2282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			
6,6-33	636	0,9	43,71	7,0	12,0					
7,9-40	532	0,9	36,54	7,0	12,0					
							SK 2282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
9,3-46	454	1,0	31,23	6,9	12,0					
9,8-49	431	1,2	29,65	7,0	12,0					
							SK 2282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			
11-54	390	1,1	26,83	6,9	12,0					
12-58	363	1,3	24,97	6,8	12,0					
							SK 2282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
13-66	318	1,5	21,90	6,7	12,0					
16-78	269	1,8	18,51	6,5	12,0					
							SK 2282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			
17-87	241	2,0	16,53	6,4	12,0					



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg					
<b>2,20</b>	22-109	192	2,1	13,23	6,0	12,0	SK 2282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	53	D64-65				
	24-122	172	2,2	11,81	5,9	12,0							
	28-142	148	2,4	10,15	5,7	11,6	SK 2282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)						
	32-161	131	2,6	9,03	5,5	11,3							
	35-173	122	2,1	8,37	5,4	11,0							
	39-193	109	2,2	7,48	5,2	10,7							
	45-225	93,5	2,4	6,43	5,0	10,2							
	51-254	82,9	2,6	5,72	4,9	9,9							
	64-320	65,6	2,8	4,51	4,6	9,0							
	12-60	351	0,8	24,26	3,4	5,8				SK 1382NB - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 1382NB - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 1382NB - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 1382NB - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)	48	D60-61	
	15-77	273	0,9	18,75	3,6	5,9							
	18-89	236	1,0	16,28	3,7	5,9							
	14-70	300	0,8	20,57	2,5	5,5	SK 1282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 1282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	42	D62-63				
		17-84	250	0,9	17,21	2,5				5,6			
		21-103	205	1,0	14,11	2,6	5,6			SK 1282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 1282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
		25-123	171	1,2	11,76	2,5	5,4						
		28-140	150	1,3	10,34	2,5	5,4						
		32-158	133	1,4	9,18	2,5	5,3						
		35-176	120	1,6	8,24	2,4	5,1						
		40-199	105	1,8	7,24	2,4	5,0						
		45-225	93,3	1,9	6,43	2,3	4,8						
		53-264	79,6	2,2	5,47	2,3	4,6						
		60-302	69,5	1,8	4,79	2,2	4,4						
		<b>3,00</b>	1,4-7,1	4037	2,7	201,00	61,1			73,0	SK 8382 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 8382 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	399	D90-91
			1,0-5,2	5495	1,4	273,57	50,7			58,0	SK 7382 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 7382 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	274	D86-87
			1,3-6,6	4351	1,9	216,43	48,7			58,0			
			1,4-7,0	4116	1,8	204,99	48,6			58,0			
			1,8-8,8	3259	1,9	162,17	46,3			58,0			
1,9-9,5	3022		2,5	150,57	45,9	58,0							
2,3-12	2475		3,0	123,37	44,0	58,0							
1,1-5,3	5387		1,1	267,59	30,0	46,5	SK 6382 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 6382 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	201	D82-83				
1,3-6,7	4267		1,1	212,33	35,2	46,5							
1,7-8,3	3445		1,6	171,34	37,9	46,5							
1,8-8,9	3219		1,8	159,88	38,5	46,5							
2,2-11	2550		1,8	126,87	39,4	46,5							
2,5-12	2308		2,5	114,79	38,9	46,5							
3,1-15	1863		3,2	92,63	37,2	46,5							
3,6-18	1613		2,6	80,33	36,2	46,5	SK 6282 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 6282 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)			204	D80-81		
1,4-7,0	4077		0,8	202,57	19,7	32,0	SK 5382 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 5382 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	139	D78-79				
1,7-8,3	3445		0,8	171,27	23,8	32,0							
1,9-9,3	3093		1,0	153,92	24,5	32,0							
2,1-10	2790		1,1	138,82	24,3	32,0							
2,4-12	2358		1,2	117,37	23,8	32,0							
3,1-16	1840		1,6	91,71	23,4	32,0							
3,5-17	1660		1,7	82,72	23,0	32,0							
2,1-11	2695		1,0	134,03	24,2	32,0	SK 5282 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 5282 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)			120	D76-77		
2,8-14	2013		1,1	100,19	23,7	32,0							
3,1-16	1846		1,5	91,81	23,2	32,0							
3,5-17	1642		1,1	81,61	22,8	32,0							
4,2-21	1379		2,2	68,63	22,2	32,0							
5,1-25	1125		2,3	55,90	21,2	32,0							
6,0-30	950	2,5	47,27	20,3	32,0								
7,0-35	820	3,0	40,80	19,7	32,0								
8,5-43	672	3,4	33,43	18,8	32,0								

1:5


3,00 kW

4,00 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg					
3,00	2,4-12	2383	0,8	118,38	13,5	22,0	SK 4382 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 4382 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	99	D74-75				
	2,7-14	2088	1,0	103,82	13,7	22,0							
	3,3-16	1745	1,1	86,83	13,8	22,0							
3,00	3,1-16	1820	0,9	90,52	14,0	22,0	SK 4282 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 4282 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	84	D72-73				
	3,7-19	1542	1,0	76,70	13,8	22,0							
	3,8-19	1516	1,0	75,39	14,1	22,0							
	4,6-23	1239	1,4	61,60	13,8	22,0							
	5,5-27	1050	1,7	52,20	13,5	22,0							
	6,3-32	906	1,8	45,05	13,4	22,0							
	6,5-33	877	1,8	43,65	13,1	22,0							
	7,0-35	820	1,9	40,74	13,2	22,0							
	7,7-39	741	1,9	36,81	12,9	22,0							
	7,8-39	732	1,9	36,40	12,6	22,0							
	8,8-44	650	2,5	32,34	12,6	22,0							
	11-54	531	3,4	26,43	12,1	22,0							
	13-66	431	3,9	21,45	11,5	22,0							
	3,00	6,8-34	845	1,1	42,02	7,6				14,5	SK 3282 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 3282 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	69	D68-69
		7,5-38	760	1,1	37,77	7,5				14,5			
8,9-45		641	1,4	31,93	7,5	14,5							
9,9-50		576	1,5	28,70	7,4	14,5							
11-55		520	1,6	25,88	7,4	14,5							
12-60		476	1,7	23,71	7,3	14,5							
13-64		451	1,8	22,45	7,3	14,4							
14-71		405	2,0	20,18	7,1	14,2							
17-86		335	2,5	16,67	6,9	13,6							
20-101		283	3,0	14,11	6,7	13,1							
25-126		228	3,6	11,38	6,4	12,5							
29-146		196	4,3	9,80	6,1	12,0							
34-170		169	4,0	8,31	5,9	11,4							
42-210		136	4,5	6,70	5,6	10,4							
50-248		115	4,8	5,74	5,4	9,8							
3,00		9,6-48	596	0,8	29,65	6,1	12,0	SK 2282 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 2282 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	54	D64-65			
		11-57	502	1,0	24,97	6,1	12,0						
	12-59	482	0,9	23,96	6,1	12,0							
	13-65	440	1,1	21,90	6,1	12,0							
	15-77	372	1,3	18,51	6,0	12,0							
	17-86	333	1,4	16,53	5,9	12,0							
	22-108	265	1,5	13,23	5,6	11,7							
	24-121	237	1,6	11,81	5,5	11,4							
	28-140	204	1,7	10,15	5,4	11,1							
	32-158	181	1,9	9,03	5,3	10,8							
	34-170	168	1,5	8,37	5,1	10,5							
	38-191	150	1,6	7,48	5,0	10,2							
	44-222	129	1,7	6,43	4,8	9,9							
	50-250	115	1,9	5,72	4,7	9,6							
	63-316	90,7	2,1	4,51	4,5	8,7							
3,00	24-121	236	0,9	11,76	2,1	4,7	SK 1282 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 1282 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	43	D62-63				
	28-138	208	0,9	10,34	2,1	4,7							
	31-156	184	1,0	9,18	2,1	4,7							
	35-173	165	1,2	8,24	2,1	4,4							
	39-197	146	1,3	7,24	2,1	4,4							
	44-222	129	1,4	6,43	2,1	4,3							
	52-260	110	1,6	5,47	2,1	4,1							
	60-298	96,1	1,3	4,79	2,1	4,0							
	4,00	1,4-7,2	5327	2,0	201,00	57,4				73,0	SK 8382 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 8382 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	410	D90-91
		2,0-10	3817	3,3	143,91	54,2				73,0			
4,00	1,1-5,3	7250	1,0	273,57	45,2	58,0	SK 7382 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 7382 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	285	D86-87				
	1,3-6,7	5741	1,4	216,43	44,3	58,0							
	1,4-7,0	5430	1,4	204,99	44,5	58,0							
	1,8-8,9	4300	1,5	162,17	43,0	58,0							
	1,9-9,6	3987	1,9	150,57	42,8	58,0							
	2,3-12	3266	2,3	123,37	41,4	58,0							
	2,7-14	2826	2,7	106,59	40,3	58,0							



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm				
								kg				
4,00	1,1-5,4	7107	0,8	267,59	15,0	46,5	SK 6382 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 6382 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	212	D82-83			
	1,4-6,8	5630	0,8	212,33	28,5	46,5						
	1,7-8,4	4546	1,2	171,34	34,1	46,5						
	1,8-9,0	4247	1,4	159,88	35,3	46,5						
	2,3-11	3365	1,4	126,87	36,5	46,5						
	2,5-13	3045	1,9	114,79	36,2	46,5						
	3,1-16	2458	2,4	92,63	35,0	46,5						
	3,8-19	1997	3,0	75,18	33,7	46,5						
	3,9-20	1948	2,9	73,50	33,3	46,5						
	4,8-24	1582	3,5	59,66	31,9	46,5						
	5,6-28	1353	3,8	51,07	30,8	46,5						
	6,8-34	1125	4,0	42,46	29,5	46,5						
	3,6-18	2129	1,9	80,33	34,3	46,5				SK 6282 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 6282 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	215	D80-81
	4,4-22	1736	1,9	65,44	32,7	46,5						
	1,9-9,4	4081	0,8	153,92	19,7	32,0				SK 5382 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 5382 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	150	D78-79
2,1-10	3681	0,9	138,82	21,1	32,0							
2,5-12	3111	0,9	117,37	21,0	32,0							
3,1-16	2427	1,2	91,71	21,3	32,0							
3,5-17	2190	1,3	82,72	21,1	32,0							
2,9-14	2657	0,8	100,19	21,5	32,0	SK 5282 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 5282 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	131	D76-77				
3,1-16	2436	1,1	91,81	21,0	32,0							
3,5-18	2167	0,8	81,61	20,9	32,0							
4,2-21	1820	1,6	68,63	20,7	32,0							
5,1-26	1484	1,8	55,90	19,9	32,0							
5,2-26	1474	1,7	55,55	19,8	32,0							
5,6-28	1365	2,4	51,49	19,7	32,0							
6,1-30	1254	1,9	47,27	19,2	32,0							
6,9-34	1113	2,9	41,94	18,8	32,0							
7,1-35	1082	2,3	40,80	18,7	32,0							
8,1-41	940	2,9	35,46	18,1	32,0							
8,6-43	886	2,6	33,43	18,0	32,0							
3,8-19	2034	0,8	76,70	11,7	22,0				SK 4282 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 4282 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	95	D72-73	
4,7-23	1635	1,1	61,60	12,1	22,0							
5,5-28	1385	1,3	52,20	12,0	22,0							
6,4-32	1195	1,3	45,05	12,1	22,0							
6,6-33	1158	1,4	43,65	11,9	22,0							
7,1-35	1082	1,4	40,74	12,0	22,0							
7,5-38	1017	2,0	38,31	11,8	22,0							
7,8-39	977	1,4	36,81	11,9	22,0							
7,9-40	965	1,4	36,40	11,6	22,0							
8,9-45	857	1,9	32,34	11,7	22,0							
9,0-45	850	2,1	32,04	11,5	22,0							
11-55	701	2,6	26,43	11,3	22,0							
13-67	569	3,0	21,45	10,9	21,7							
16-79	482	3,7	18,18	10,5	20,8							
19-95	403	4,5	15,20	10,1	20,0							
6,8-34	1115	0,8	42,02	6,2	13,2	SK 3282 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 3282 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	80	D68-69				
7,6-38	1002	0,8	37,77	6,3	13,2							
9,0-45	846	1,0	31,93	6,5	13,4							
10-50	760	1,1	28,70	6,5	13,3							
11-56	686	1,2	25,88	6,5	13,3							
12-61	628	1,3	23,71	6,5	13,1							
13-64	595	1,3	22,45	6,5	13,2							
14-71	534	1,5	20,18	6,5	13,0							
17-86	442	1,9	16,67	6,3	12,6							
20-102	374	2,3	14,11	6,2	12,3							
25-127	301	2,7	11,38	6,0	11,8							
29-147	259	3,2	9,80	5,8	11,4							
34-171	223	3,0	8,31	5,6	10,7							
43-213	180	3,4	6,70	5,3	9,9							
50-251	152	3,6	5,74	5,1	9,3							
63-317	120	3,8	4,48	4,9	8,5							

1:5

4,00 kW

5,50 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm									
								kg									
4,00	13-66	581	0,8	21,90	5,3	11,3	SK 2282 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 2282 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	65	D64-65								
	16-78	491	1,0	18,51	5,3	11,2											
	17-87	439	1,1	16,53	5,3	11,2											
	22-109	350	1,2	13,23	5,1	10,8											
	24-122	313	1,2	11,81	5,1	10,6											
	28-142	269	1,3	10,15	5,0	10,4											
	32-160	239	1,4	9,03	4,9	10,2											
	34-172	222	1,2	8,37	4,8	9,9											
	39-193	198	1,2	7,48	4,7	9,7											
	45-224	171	1,3	6,43	4,6	9,4											
	51-253	151	1,4	5,72	4,5	9,0											
	64-319	120	1,6	4,51	4,3	8,2											
	5,50	31-157	243	0,8	9,18	1,7				3,7	SK 1282 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 1282 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	54	D62-63				
		35-175	218	0,9	8,24	1,7				3,5							
40-199		192	1,0	7,24	1,7	3,5											
45-224		170	1,1	6,43	1,8	3,6											
53-263		145	1,2	5,47	1,8	3,5											
60-301		127	1,0	4,79	1,8	3,5											
5,50		1,0-5,0	10470	2,3	291,25	80,1	102,0	SK 9382 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9382 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	734	D92-93							
		1,4-7,1	7362	3,0	204,68	75,6	102,0										
		1,7-8,3	6296	4,0	175,05	73,0	102,0										
		5,50	1,2-6,0	8705	1,5	242,02	52,7							73,0	SK 8382 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 8382 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	432	D90-91
	1,5-7,3		7224	1,5	201,00	52,0	73,0										
	1,6-7,9		6675	1,9	185,66	52,1	73,0										
	1,9-9,6		5495	2,4	152,83	50,4	73,0										
	2,0-10		5177	2,4	143,91	50,3	73,0										
	2,3-12		4506	2,7	125,38	49,2	73,0										
	2,5-12		4262	2,9	118,47	48,4	73,0										
	5,50		1,1-5,3	9832	0,8	273,57	37,3				58,0	SK 7382 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 7382 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	307	D86-87			
		1,3-6,7	7786	1,1	216,43	37,8	58,0										
		1,4-7,1	7364	1,0	204,99	38,5	58,0										
		1,8-9,0	5832	1,1	162,17	38,1	58,0										
		1,9-9,7	5407	1,4	150,57	38,4	58,0										
		2,4-12	4429	1,7	123,37	37,8	58,0										
		2,7-14	3832	2,0	106,59	37,1	58,0										
		3,1-16	3347	2,3	93,18	36,4	58,0										
		3,7-19	2833	2,6	78,81	35,3	58,0										
		5,50	1,7-8,5	6165	0,9	171,34	24,9				46,5				SK 6382 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 6382 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	234	D82-83
	1,8-9,1		5760	1,0	159,88	27,7	46,5										
	2,3-12		4563	1,0	126,87	32,1	46,5										
	2,5-13		4129	1,4	114,79	32,4	46,5										
	3,2-16		3334	1,8	92,63	31,9	46,5										
	3,9-19		2709	2,2	75,18	31,1	46,5										
	4,0-20		2641	2,1	73,50	30,8	46,5										
	4,9-24		2146	2,6	59,66	29,8	46,5										
	5,7-29		1835	2,8	51,07	29,0	46,5										
	6,9-34		1526	3,0	42,46	27,9	46,5										
	5,50		3,6-18	2887	1,4	80,33	31,7				46,5	SK 6282 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 6282 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	237	D80-81			
			4,5-22	2355	1,4	65,44	30,4				46,5						
		4,8-24	2196	2,1	61,08	30,3	46,5										
5,9-29		1791	2,3	49,75	29,0	46,5											
7,4-37		1419	2,3	39,48	27,5	46,5											
5,50	3,2-16	3292	0,9	91,71	18,3	32,0	SK 5382 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 5382 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	172	D78-79								
	3,5-18	2970	0,9	82,72	18,4	32,0											
5,50	3,2-16	3303	0,8	91,81	17,9	32,0	SK 5282 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 5282 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	153	D76-77								
	4,3-21	2468	1,2	68,63	18,4	32,0											
	5,2-26	2012	1,3	55,90	17,9	32,0											
	5,3-26	1998	1,3	55,55	17,9	32,0											
	5,7-28	1851	1,7	51,49	18,0	32,0											
	6,2-31	1701	1,4	47,27	17,5	32,0											
	7,0-35	1509	2,1	41,94	17,4	32,0											





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D
5,50	7,2-36	1467	1,7	40,80	17,3	32,0	SK 5282 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 5282 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	153	D76-77
	8,2-41	1275	2,1	35,46	16,9	32,0			
	8,7-44	1202	1,9	33,43	16,8	32,0			
	9,6-48	1096	2,6	30,50	16,6	32,0			
	12-58	898	3,2	25,00	16,0	31,6			
	4,7-24	2218	0,8	61,60	9,7	20,9	SK 4282 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 4282 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	117	D72-73
	5,6-28	1879	1,0	52,20	9,8	21,0			
	6,5-32	1621	1,0	45,05	10,3	21,6			
	6,7-33	1570	1,0	43,65	10,0	21,0			
	7,2-36	1467	1,1	40,74	10,4	21,6			
	7,6-38	1379	1,4	38,31	10,2	21,2			
	7,9-40	1325	1,1	36,81	10,4	21,4			
	8,0-40	1309	1,1	36,40	10,0	20,7			
	9,0-45	1162	1,4	32,34	10,4	21,3			
	9,1-46	1153	1,5	32,04	10,2	20,9			
11-55	950	1,9	26,43	10,2	20,8				
13-65	805	2,1	22,39	10,0	20,2				
14-68	772	2,2	21,45	10,0	20,2				
16-80	654	2,8	18,18	9,7	19,5				
19-96	547	3,3	15,20	9,4	18,8				
23-115	456	3,8	12,68	9,1	18,0				
5,50	9,2-46	1148	0,8	31,93	5,0	10,9	SK 3282 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 3282 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	102	D68-69
	10-51	1031	0,8	28,70	5,1	11,0			
	11-56	930	0,9	25,88	5,3	11,2			
	12-62	852	0,9	23,71	5,3	11,1			
	13-65	806	1,0	22,45	5,5	11,4			
	14-72	725	1,1	20,18	5,5	11,4			
	18-88	599	1,4	16,67	5,5	11,2			
	21-104	507	1,7	14,11	5,5	11,0			
	26-129	408	2,0	11,38	5,4	10,8			
	30-149	352	2,4	9,80	5,3	10,3			
	35-174	302	2,2	8,31	5,1	9,6			
	43-216	244	2,5	6,70	5,0	9,1			
	51-255	206	2,7	5,74	4,8	8,6			
	64-321	163	2,8	4,48	4,6	8,0			
	18-88	596	0,8	16,53	4,4	9,5	SK 2282 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 2282 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	87	D64-65
22-111	475	0,9	13,23	4,4	9,4				
25-124	425	0,9	11,81	4,4	9,4				
29-144	365	1,0	10,15	4,4	9,3				
32-162	324	1,0	9,03	4,4	9,2				
35-175	301	0,9	8,37	4,2	8,9				
39-195	269	0,9	7,48	4,2	8,7				
45-227	231	1,0	6,43	4,2	8,4				
51-256	205	1,0	5,72	4,1	8,1				
65-324	162	1,1	4,51	4,0	7,6				
7,50	1,0-5,0	14270	1,7	291,25	72,5	102,0	SK 9382 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9382 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	741	D92-93
	1,4-7,1	10040	2,2	204,68	70,4	102,0			
	1,7-8,3	8586	3,0	175,05	68,6	102,0			
	2,0-10	7093	3,4	144,69	65,8	102,0			
	2,2-11	6655	3,8	135,90	65,4	102,0			
7,50	1,2-6,0	11870	1,1	242,02	44,2	73,0	SK 8382 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 8382 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	439	D90-91
	1,6-7,9	9102	1,4	185,66	45,8	73,0			
	1,9-9,6	7494	1,8	152,83	45,1	73,0			
	2,0-10	7060	1,8	143,91	45,5	73,0			
	2,3-12	6145	2,0	125,38	44,9	73,0			
	2,5-12	5812	2,1	118,47	44,3	73,0			
	2,8-14	5059	2,4	103,21	43,6	73,0			
	3,2-16	4454	2,7	90,94	42,8	73,0			
	3,9-19	3714	3,3	75,69	41,6	73,0			
	4,0-20	3540	2,2	72,21	41,5	73,0	SK 8282 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 8282 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	435	D88-89

Flachgetriebe

1:5  
7,50 kW



Flachgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm			
								kg			
7,50	1,4-7,1	10040	0,8	204,99	30,6	58,0	SK 7382 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 7382 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	314	D86-87		
	1,8-9,0	7953	0,8	162,17	31,7	58,0					
	1,9-9,7	7374	1,0	150,57	32,6	58,0					
	2,4-12	6039	1,2	123,37	33,0	58,0					
	2,7-14	5226	1,4	106,59	33,0	58,0					
	3,1-16	4565	1,7	93,18	32,8	58,0					
	3,7-19	3863	1,9	78,81	32,1	58,0					
	4,3-21	3343	2,2	68,10	31,7	58,0					
	4,9-25	2920	2,4	59,52	31,1	57,3					
	4,2-21	3424	1,7	69,73	32,3	58,0				SK 7282 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 7282 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	307
5,1-26	2791	2,0	56,91	31,1	57,1						
2,5-13	5631	1,0	114,79	27,3	46,5	SK 6382 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 6382 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	241	D82-83			
3,2-16	4546	1,3	92,63	27,8	46,5						
3,9-19	3694	1,6	75,18	27,8	46,5						
4,0-20	3602	1,5	73,50	27,5	46,5						
4,9-24	2926	1,9	59,66	27,1	46,5						
5,7-29	2503	2,0	51,07	26,7	46,5						
6,9-34	2081	2,2	42,46	26,0	46,5						
8,1-40	1779	2,6	36,34	25,4	45,1						
9,4-47	1516	3,0	30,91	24,7	43,6						
4,8-24	2995	1,5	61,08	27,7	46,5				SK 6282 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 6282 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	244	D80-81
5,9-29	2442	1,7	49,75	26,8	46,5						
7,4-37	1935	1,7	39,48	25,7	45,9						
9,8-49	1466	3,1	29,90	24,8	43,6						
11-56	1276	3,6	26,05	24,1	42,2						
5,3-26	2725	0,9	55,55	15,4	31,4	SK 5282 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 5282 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	160	D76-77			
5,7-28	2524	1,3	51,49	15,8	32,0						
7,0-35	2058	1,6	41,94	15,5	32,0						
7,2-36	2001	1,2	40,80	15,4	30,9						
8,2-41	1739	1,6	35,46	15,2	31,4						
8,7-44	1639	1,4	33,43	15,3	30,3						
9,6-48	1495	1,9	30,50	15,3	31,1						
12-58	1224	2,4	25,00	14,9	29,9						
14-72	999	3,1	20,36	14,3	28,5						
15-77	925	2,8	18,88	14,2	28,2						
7,2-36	2001	0,8	40,74	8,3	18,0				SK 4282 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 4282 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	124	D72-73
7,6-38	1881	1,1	38,31	8,1	17,6						
7,9-40	1807	0,8	36,81	8,4	18,0						
9,0-45	1585	1,0	32,34	8,7	18,4						
9,1-46	1572	1,1	32,04	8,4	17,9						
11-55	1296	1,4	26,43	8,8	18,4						
13-65	1098	1,5	22,39	8,8	18,1						
14-68	1053	1,6	21,45	8,9	18,2						
16-80	892	2,0	18,18	8,7	17,8						
19-96	745	2,4	15,20	8,6	17,4						
23-115	621	2,8	12,68	8,3	16,8						
27-135	531	3,2	10,85	8,2	16,1						
32-158	453	3,6	9,23	8,0	15,2						
35-175	409	3,1	8,33	7,7	14,4						
41-205	350	3,4	7,13	7,5	13,7						
48-240	298	4,0	6,06	7,3	13,0						
14-72	988	0,8	20,18	4,2	9,2	SK 3282 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 3282 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	109	D68-69			
18-88	817	1,0	16,67	4,4	9,3						
21-104	691	1,2	14,11	4,5	9,1						
26-129	557	1,5	11,38	4,6	9,1						
30-149	479	1,7	9,80	4,6	8,8						
35-174	412	1,6	8,31	4,5	8,4						
43-216	332	1,8	6,70	4,5	8,1						
51-255	281	2,0	5,74	4,4	7,8						
64-321	223	2,1	4,48	4,3	7,4						
32-162	441	0,8	9,03	3,7	7,8				SK 2282 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 2282 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	94	D64-65
51-256	280	0,8	5,72	3,6	7,1						
65-324	221	0,8	4,51	3,6	6,8						



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm H B			
9,20	1,0-5,0	17630	1,4	291,25	66,0	102,0	SK 9382 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	751	D92-93			
	1,4-7,1	12400	1,8	204,68	66,0	102,0						
	1,7-8,3	10600	2,4	175,05	64,9	102,0						
	2,0-10	8761	2,7	144,69	62,7	102,0						
	2,1-11	8220	3,1	135,90	62,6	102,0						
	2,5-13	6999	3,6	115,57	60,8	102,0						
	2,9-14	6101	4,2	100,89	59,2	102,0						
	1,2-6,0	14660	0,9	242,02	37,0	73,0				SK 8382 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	449	D90-91
	1,6-7,8	11240	1,1	185,66	40,4	73,0						
	1,9-9,5	9256	1,4	152,83	40,6	73,0						
	2,0-10	8719	1,4	143,91	41,3	73,0						
	2,3-12	7590	1,6	125,38	41,3	73,0						
	2,4-12	7179	1,7	118,47	40,8	73,0						
	2,8-14	6249	1,9	103,21	40,6	73,0						
3,2-16	5501	2,2	90,94	40,2	73,0							
3,8-19	4587	2,6	75,69	39,4	71,2							
4,5-22	3948	2,9	65,22	38,6	69,2							
4,0-20	4372	1,8	72,21	39,4	71,0	SK 8282 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	445	D88-89				
9,20	1,9-9,6	9107	0,8	150,57	27,6	58,0	SK 7382 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	324	D86-87			
	2,4-12	7459	1,0	123,37	28,9	58,0						
	2,7-14	6454	1,2	106,59	29,5	58,0						
	3,1-16	5638	1,3	93,18	29,8	58,0						
	3,7-18	4772	1,6	78,81	29,5	56,7						
	4,3-21	4129	1,7	68,10	29,4	55,8						
	4,9-24	3606	2,0	59,52	29,1	54,7						
	5,4-27	3237	2,2	53,38	29,0	54,0						
	6,2-31	2827	2,5	46,66	28,5	52,7						
	7,8-39	2239	3,0	36,92	27,4	50,1						
	4,2-21	4229	1,4	69,73	30,1	56,9				SK 7282 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	317	D84-85
5,1-25	3448	1,6	56,91	29,2	54,6							
6,4-32	2730	1,6	45,02	28,2	52,1							
9,20	2,5-13	6955	0,8	114,79	17,1	46,5	SK 6382 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	251	D82-83			
	3,1-16	5615	1,1	92,63	24,3	46,5						
	3,9-19	4563	1,3	75,18	25,0	46,5						
	4,9-24	3614	1,5	59,66	24,8	46,5						
	5,7-28	3091	1,6	51,07	24,7	45,7						
	6,8-34	2570	1,8	42,46	24,4	44,5						
	8,0-40	2198	2,1	36,34	24,0	43,4						
	9,4-47	1872	2,4	30,91	23,5	42,1						
	9,20	4,8-24	3699	1,2	61,08	25,5				46,5	SK 6282 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	254
5,8-29		3017	1,3	49,75	25,0	45,9						
7,4-37		2390	1,3	39,48	24,3	44,0						
9,7-49		1811	2,5	29,90	23,7	42,2						
11-56		1576	2,9	26,05	23,1	41,0						
13-63		1388	3,3	22,95	22,6	39,8						
9,20		5,6-28	3117	1,0	51,49	13,8	30,5	SK 5282 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	170	D76-77		
	6,9-35	2542	1,3	41,94	13,9	29,9						
	7,1-36	2471	1,0	40,80	13,9	28,3						
	8,2-41	2148	1,3	35,46	13,8	29,3						
	8,7-43	2024	1,1	33,43	14,0	28,2						
	9,5-48	1846	1,6	30,50	14,2	29,4						
	12-58	1512	1,9	25,00	14,0	28,6						
	14-71	1233	2,5	20,36	13,5	27,4						
	15-77	1143	2,3	18,88	13,5	27,2						
	16-82	1067	2,6	17,59	13,3	26,7						

1:5


9,20 kW

11,0 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg					
9,20	7,6-38	2323	0,9	38,31	6,3	14,5	SK 4282 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	134	D72-73				
	9,0-45	1957	0,8	32,34	7,2	16,0							
	9,1-45	1941	0,9	32,04	6,9	15,3							
	11-55	1600	1,1	26,43	7,6	16,3							
	13-65	1356	1,3	22,39	7,7	16,3							
	14-68	1300	1,3	21,45	7,9	16,6							
	16-80	1102	1,6	18,18	7,9	16,4							
	19-95	920	2,0	15,20	7,9	16,2							
	23-114	767	2,3	12,68	7,7	15,4							
	27-134	656	2,6	10,85	7,6	14,9							
	31-157	559	2,9	9,23	7,5	14,3							
	35-174	505	2,5	8,33	7,3	13,5							
	41-203	432	2,8	7,13	7,1	13,0							
	48-239	368	3,3	6,06	6,9	12,4							
	53-266	330	3,1	5,43	6,8	12,1							
	58-290	303	3,4	5,00	6,7	11,8							
	62-308	286	3,6	4,70	6,6	11,5							
	9,20	17-87	1009	0,8	16,67	3,5				7,2	SK 3282 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	119	D68-69
		21-103	854	1,0	14,11	3,7				7,4			
		26-128	688	1,2	11,38	4,0				7,7			
30-148		592	1,4	9,80	4,1	7,6							
35-173		509	1,3	8,31	4,0	7,3							
43-214		410	1,5	6,70	4,1	7,3							
51-253		347	1,6	5,74	4,1	7,2							
64-319		275	1,7	4,48	4,0	6,9							
11,0		1,0-5,0	20860	1,2	291,25	59,2	102,0	SK 9382 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 9382 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	782	D92-93			
		1,4-7,2	14670	1,5	204,68	61,4	102,0						
	1,7-8,4	12550	2,0	175,05	60,9	102,0							
	2,0-10	10370	2,3	144,69	59,2	102,0							
	2,2-11	9727	2,6	135,90	59,4	102,0							
	2,5-13	8283	3,1	115,57	58,1	102,0							
	2,9-15	7220	3,5	100,89	56,9	102,0							
	3,5-18	5965	4,0	83,19	54,5	99,0							
	1,2-6,1	17350	0,8	242,02	29,6	67,6	SK 8382 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 8382 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)				480	D90-91	
	1,6-7,9	13300	1,0	185,66	34,8	72,0							
	1,9-9,6	10950	1,2	152,83	35,8	71,7							
	2,0-10	10320	1,2	143,91	36,9	72,6							
	2,3-12	8982	1,4	125,38	37,5	72,3							
	2,5-12	8495	1,5	118,47	37,1	71,3							
	2,8-14	7395	1,6	103,21	37,3	70,6							
3,2-16	6510	1,9	90,94	37,3	69,7								
3,9-19	5428	2,2	75,69	37,0	68,0								
4,5-22	4672	2,4	65,22	36,5	66,4								
5,1-26	4110	2,9	57,43	35,9	64,9								
6,1-31	3427	3,5	47,80	35,0	62,6								
4,1-20	5174	1,5	72,21	37,2	68,0	SK 8282 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 8282 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)		476	D88-89				
4,9-25	4260	1,5	59,44	36,1	65,3								
6,2-31	3407	3,1	47,51	35,2	62,8								
2,4-12	8828	0,9	123,37	24,7	53,0	SK 7382 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 7382 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	355	D86-87					
2,8-14	7638	1,0	106,59	25,8	53,6								
3,1-16	6672	1,1	93,18	26,6	53,7								
3,7-19	5647	1,3	78,81	26,7	52,9								
4,3-21	4886	1,5	68,10	26,9	52,4								
4,9-25	4268	1,7	59,52	27,0	51,8								
5,5-27	3830	1,8	53,38	27,1	51,5								
6,3-31	3346	2,1	46,66	26,9	50,4								
7,9-40	2650	2,5	36,92	26,0	48,2								



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm			
								kg			
11,0	4,2-21	5005	1,2	69,73	27,8	53,7	SK 7282 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 7282 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	348	D84-85		
	5,1-26	4080	1,4	56,91	27,2	51,9					
	6,4-32	3274	1,8	45,67	27,2	50,7					
	6,5-33	3231	1,4	45,02	26,6	49,9					
	7,9-39	2669	2,4	37,27	26,2	48,5					
	8,4-42	2487	2,3	34,64	26,2	48,2					
	3,2-16	6645	0,9	92,63	20,6	43,3	SK 6382 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 6382 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	282	D82-83		
	3,9-19	5399	1,1	75,18	22,0	43,9					
	4,0-20	5264	1,1	73,50	21,7	43,4					
	4,9-25	4277	1,3	59,66	22,4	43,3					
	5,7-29	3658	1,4	51,07	22,7	43,0					
	6,9-35	3041	1,5	42,46	22,7	42,2					
	8,1-40	2601	1,7	36,34	22,5	41,3					
	9,5-47	2216	2,1	30,91	22,2	40,3					
	4,8-24	4377	1,0	61,08	23,2	44,5	SK 6282 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 6282 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	285	D80-81		
5,9-29	3570	1,1	49,75	23,0	43,3						
7,4-37	2828	1,1	39,48	22,6	41,8						
9,8-49	2143	2,1	29,90	22,5	40,7						
11-56	1866	2,4	26,05	22,1	39,6						
13-64	1642	2,8	22,95	21,7	38,6						
16-78	1339	3,3	18,70	20,7	36,4						
7,2-36	2925	0,9	40,80	12,2	25,6	SK 5282 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 5282 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	201	D76-77			
8,8-44	2395	1,0	33,43	12,6	25,9						
9,6-48	2185	1,3	30,50	13,0	27,6						
12-59	1790	1,6	25,00	13,0	27,1						
14-72	1459	2,1	20,36	12,7	26,1						
16-78	1353	1,9	18,88	12,8	26,1						
17-83	1263	2,2	17,59	12,5	25,6						
19-95	1103	2,4	15,38	12,3	25,0						
23-113	932	2,8	13,00	12,0	23,6						
11-55	1894	0,9	26,43	6,4	14,2				SK 4282 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 4282 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	165	D72-73
13-65	1605	1,1	22,39	6,6	14,4						
14-68	1539	1,1	21,45	6,9	14,8						
16-81	1304	1,4	18,18	7,0	14,8						
19-96	1089	1,7	15,20	7,1	14,5						
23-116	908	1,9	12,68	7,1	13,9						
27-135	777	2,2	10,85	7,1	13,6						
32-159	662	2,5	9,23	7,0	13,2						
35-176	598	2,1	8,33	6,8	12,6						
41-206	511	2,4	7,13	6,7	12,2						
48-241	435	2,8	6,06	6,6	11,7						
54-269	390	2,7	5,43	6,5	11,4						
59-293	359	2,9	5,00	6,4	11,2						
62-311	338	3,1	4,70	6,4	11,0						
15,0	1,0-5,0	28450	0,8	291,25	44,1	98,8	SK 9382 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 9382 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	811	D92-93		
	1,4-7,2	20010	1,1	204,68	51,1	102,0					
	1,7-8,4	17110	1,5	175,05	52,1	102,0					
	2,0-10	14140	1,7	144,69	51,7	100,5					
	2,2-11	13260	1,9	135,90	52,6	101,1					
	2,5-13	11290	2,2	115,57	52,3	99,1					
	2,9-15	9845	2,6	100,89	51,8	97,1					
	3,5-18	8134	3,0	83,19	50,2	93,2					
	4,1-20	7056	3,4	72,19	49,3	90,8					
	4,5-22	6369	3,8	65,25	48,5	88,9					

Flachgetriebe

1:5  
15,0 kW



Flachgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm				
								kg				
15,0	1,9-9,6	14940	0,9	152,83	25,2	57,8	SK 8382 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 8382 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	509	D90-91			
	2,0-10	14070	0,9	143,91	27,2	59,9						
	2,3-12	12250	1,0	125,38	29,0	61,2						
	2,5-12	11580	1,1	118,47	28,9	60,6						
	2,8-14	10080	1,2	103,21	30,2	61,2						
	3,2-16	8877	1,4	90,94	31,0	61,4						
	3,9-19	7402	1,6	75,69	31,7	61,1						
	4,5-22	6371	1,8	65,22	32,0	60,5						
	5,1-26	5604	2,2	57,43	32,0	59,7						
	6,1-31	4673	2,6	47,80	31,7	58,3						
	6,7-34	4255	2,5	43,59	31,7	57,8						
	4,1-20	7056	1,1	72,21	32,3	61,6				SK 8282 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 8282 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	505	D88-89
	4,9-25	5809	1,1	59,44	32,0	59,9						
	6,2-31	4645	2,3	47,51	32,0	58,6						
7,5-37	3824	2,4	39,11	31,1	56,2							
3,1-16	9098	0,8	93,18	19,4	44,1	SK 7382 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 7382 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	384	D86-87				
3,7-19	7700	1,0	78,81	20,5	44,6							
4,3-21	6663	1,1	68,10	21,6	45,2							
4,9-25	5820	1,2	59,52	22,3	45,5							
5,5-27	5223	1,4	53,38	23,0	45,9							
6,3-31	4562	1,6	46,66	23,3	45,6							
7,9-40	3613	1,8	36,92	23,1	44,1							
9,6-48	2981	2,2	30,42	22,9	41,9							
4,2-21	6825	0,9	69,73	22,6	46,7	SK 7282 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 7282 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	377	D84-85				
5,1-26	5564	1,0	56,91	22,8	46,0							
6,4-32	4464	1,3	45,67	23,8	46,2							
6,5-33	4406	1,0	45,02	23,0	45,1							
7,9-39	3639	1,8	37,27	23,3	44,6							
8,4-42	3392	1,7	34,64	23,6	44,5							
11-54	2629	2,2	26,89	23,1	41,3							
3,9-19	7363	0,8	75,18	10,5	35,2	SK 6382 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 6382 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	311	D82-83				
4,0-20	7179	0,8	73,50	13,9	34,7							
4,9-25	5833	0,9	59,66	17,1	36,3							
5,7-29	4988	1,0	51,07	18,1	36,9							
6,9-35	4147	1,1	42,46	18,9	37,2							
8,1-40	3546	1,3	36,34	19,3	37,1							
9,5-47	3021	1,5	30,91	19,4	36,7							
10-51	2802	1,6	28,72	19,5	36,4							
12-60	2388	2,0	24,42	19,4	35,8							
4,8-24	5969	0,8	61,08	18,0	37,7	SK 6282 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 6282 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	314	D80-81				
5,9-29	4868	0,8	49,75	18,6	37,5							
7,4-37	3857	0,8	39,48	19,1	37,2							
9,8-49	2923	1,6	29,90	20,0	37,3							
11-56	2544	1,8	26,05	19,9	36,7							
13-64	2240	2,0	22,95	19,7	36,0							
16-78	1827	2,4	18,70	19,1	33,4							
20-99	1447	3,1	14,83	18,4	30,8							
9,6-48	2979	1,0	30,50	10,4	23,7	SK 5282 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 5282 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	230	D76-77				
12-59	2440	1,2	25,00	10,8	23,9							
14-72	1990	1,6	20,36	10,9	23,4							
16-78	1844	1,4	18,88	11,1	23,6							
17-83	1722	1,6	17,59	11,0	23,0							
19-95	1504	1,7	15,38	11,0	22,3							
23-113	1271	2,1	13,00	10,8	21,2							
27-137	1049	2,4	10,71	10,6	20,2							
31-155	926	2,5	9,46	10,5	19,5							
34-169	850	2,8	8,70	10,2	18,7							
41-204	701	3,1	7,17	9,9	17,7							
46-231	619	3,4	6,33	9,7	17,1							
52-258	556	3,2	5,71	9,5	16,5							
56-278	515	3,4	5,29	9,4	16,2							
58-292	491	3,5	5,01	9,3	15,9							



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm H B
15,0	13-65	2188	0,8	22,39	4,2	9,1	SK 4282 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 4282 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	194	D72-73
	14-68	2098	0,8	21,45	4,6	9,9			
	16-81	1778	1,0	18,18	5,0	10,4			
	19-96	1485	1,2	15,20	5,4	10,9			
	23-116	1238	1,4	12,68	5,6	10,9			
	27-135	1059	1,6	10,85	5,8	11,1			
	32-159	902	1,8	9,23	6,0	11,1			
	35-176	815	1,6	8,33	5,8	10,5			
	41-206	697	1,7	7,13	5,8	10,5			
	48-241	594	2,0	6,06	5,9	10,3			
	54-269	532	1,9	5,43	5,8	10,2			
	59-293	489	2,1	5,00	5,8	10,1			
	62-311	461	2,2	4,70	5,8	10,0			
18,5	1,7-8,4	20960	1,2	175,05	44,5	93,0	SK 9382 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 9382 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	826	D92-93
	2,0-10	17320	1,4	144,69	45,1	91,8			
	2,2-11	16250	1,6	135,90	46,7	93,2			
	2,6-13	13840	1,8	115,57	47,2	92,3			
	2,9-15	12060	2,1	100,89	47,4	91,2			
	3,5-18	9964	2,4	83,19	46,4	88,1			
	4,1-20	8643	2,8	72,19	46,0	86,3			
	4,5-23	7801	3,1	65,25	45,5	84,9			
	5,3-27	6643	3,6	55,49	44,6	82,5			
	6,1-31	5791	4,1	48,44	43,7	80,2			
	2,4-12	15000	0,8	125,38	21,7	51,6			
	2,5-12	14190	0,9	118,47	21,8	51,2			
	2,9-14	12350	1,0	103,21	24,0	53,1			
	3,2-16	10870	1,1	90,94	25,6	54,2			
	3,9-19	9067	1,3	75,69	27,2	55,1			
	4,5-23	7804	1,4	65,22	28,0	55,3			
	5,1-26	6865	1,8	57,43	28,5	55,1			
	6,2-31	5724	2,1	47,80	28,8	54,2			
	6,8-34	5212	2,0	43,59	29,1	53,7			
	8,2-41	4291	2,8	35,88	28,6	50,6			
	9,6-48	3693	3,3	30,92	28,2	48,6			
	10-52	3396	2,9	28,33	28,2	47,8			
	3,7-19	9432	0,8	78,81	15,1	36,9			
	4,3-22	8162	0,9	68,10	16,9	38,6			
	5,0-25	7129	1,0	59,52	18,2	39,6			
	5,5-28	6398	1,1	53,38	19,5	40,8			
	6,3-32	5589	1,3	46,66	20,2	40,7			
	8,0-40	4426	1,5	36,92	20,6	39,2			
	9,7-48	3651	1,8	30,42	20,8	38,1			
	11-55	3225	2,1	26,88	20,8	37,2			
	8,5-43	4155	1,4	34,64	21,4	40,2			
	11-55	3221	1,8	26,89	21,3	38,1			
	13-64	2742	2,1	22,87	21,1	36,7			
15-74	2390	2,4	19,97	20,8	35,4				
4,9-25	7145	0,8	59,66	12,5	30,2				
5,8-29	6110	0,8	51,07	14,2	31,7				
7,0-35	5080	0,9	42,46	15,6	32,8				
8,1-41	4344	1,0	36,34	16,5	33,3				
9,5-48	3701	1,2	30,91	17,0	33,1				
10-51	3433	1,3	28,72	17,2	32,9				
12-60	2925	1,6	24,42	17,5	32,1				
							SK 8382 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 8382 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	524	D90-91
							SK 8282 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 8282 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	520	D88-89
							SK 7382 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 7382 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	399	D86-87
							SK 7282 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 7282 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	392	D84-85
							SK 6382 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 6382 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	326	D82-83

1:5

18,5 kW  
22,0 kW

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm				
								kg				
18,5	9,9-49	3580	1,3	29,90	17,8	34,4	SK 6282 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 6282 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	329	D80-81			
	11-57	3116	1,5	26,05	18,0	33,6						
	13-64	2743	1,7	22,95	18,0	32,7						
	16-79	2237	2,0	18,70	17,6	30,8						
	20-100	1773	2,5	14,83	17,2	28,8						
	24-120	1478	3,0	12,35	16,8	27,5						
	28-139	1272	3,4	10,64	16,5	26,3						
	12-59	2989	1,0	25,00	9,0	20,6	SK 5282 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 5282 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	245	D76-77			
	14-72	2438	1,3	20,36	9,3	20,2						
	16-78	2259	1,2	18,88	9,7	20,7						
	17-84	2109	1,3	17,59	9,6	20,1						
	19-96	1843	1,4	15,38	9,8	19,9						
	23-113	1557	1,7	13,00	9,7	19,2						
	28-138	1285	1,9	10,71	9,8	18,6						
	31-156	1134	2,0	9,46	9,7	18,1						
	34-170	1041	2,3	8,70	9,4	17,4						
	41-206	859	2,5	7,17	9,3	16,7						
	47-233	758	2,8	6,33	9,1	16,2						
	52-259	681	2,6	5,71	9,0	15,7						
56-280	631	2,8	5,29	8,9	15,4							
59-294	601	2,8	5,01	8,8	15,2							
68-342	517	3,0	4,32	8,6	14,6							
16-81	2178	0,8	18,18	3,3	7,0	SK 4282 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 4282 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	209	D72-73				
19-97	1820	1,0	15,20	4,0	8,0							
23-116	1517	1,2	12,68	4,4	8,4							
27-136	1297	1,3	10,85	4,8	9,0							
32-160	1105	1,5	9,23	5,1	9,3							
35-177	998	1,3	8,33	4,9	8,9							
41-207	854	1,4	7,13	5,1	9,1							
49-243	727	1,7	6,06	5,2	9,1							
54-271	652	1,6	5,43	5,3	9,1							
59-295	599	1,7	5,00	5,3	9,1							
63-313	564	1,8	4,70	5,3	9,0							
22,0	1,7-8,4	24930	1,0	175,05	36,8	82,9	SK 9382 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 9382 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	844	D92-93			
	2,0-10	20600	1,2	144,69	38,6	83,1						
	2,2-11	19320	1,3	135,90	40,7	85,3						
	2,6-13	16450	1,5	115,57	42,2	85,6						
	2,9-15	14340	1,8	100,89	43,0	85,3						
	3,5-18	11850	2,0	83,19	42,6	83,1						
	4,1-20	10280	2,3	72,19	42,7	82,0						
	4,5-23	9277	2,6	65,25	42,6	81,0						
	5,3-27	7899	3,0	55,49	42,1	79,1						
	6,1-31	6886	3,5	48,44	41,6	77,3						
	7,0-35	5973	4,0	41,93	40,8	74,8						
	2,9-14	14690	0,8	103,21	17,8	44,1				SK 8382 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 8382 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	542	D90-91
	3,2-16	12930	0,9	90,94	20,1	46,5						
	3,9-19	10780	1,1	75,69	22,6	48,6						
	4,5-23	9280	1,2	65,22	24,1	49,3						
	5,1-26	8164	1,5	57,43	25,0	49,4						
	6,2-31	6807	1,8	47,80	25,9	48,8						
	6,8-34	6198	1,7	43,59	26,6	49,0						
	8,2-41	5103	2,4	35,88	26,4	46,8						
	9,6-48	4392	2,8	30,92	26,3	45,5						





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm H B
<b>22,0</b>	10-52 12-60	4038 3490	2,5 3,0	28,33 24,50	26,5 26,2	45,1 43,5	<b>SK 8282 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 8282 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	538	D88-89
	5,0-25 5,5-28 6,3-32 8,0-40 9,7-48 11-55 13-63	8478 7609 6646 5263 4342 3835 3344	0,8 0,9 1,1 1,3 1,5 1,7 2,0	59,52 53,38 46,66 36,92 30,42 26,88 23,46	14,1 15,9 17,0 18,0 18,7 18,9 19,1	32,1 34,2 35,0 34,8 34,5 34,1 33,5	<b>SK 7382 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 7382 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	417	D86-87
	8,5-43 11-55 13-64 15-74 18-91	4941 3830 3261 2843 2317	1,2 1,5 1,8 2,0 2,8	34,64 26,89 22,87 19,97 16,29	19,1 19,6 19,6 19,5 19,0	36,2 35,2 34,3 33,3 31,5	<b>SK 7282 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 7282 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	410	D84-85
	7,0-35 8,1-41 9,5-48 10-51 12-60	6041 5166 4401 4082 3478	0,8 0,9 1,0 1,1 1,3	42,46 36,34 30,91 28,72 24,42	12,3 13,6 14,6 15,0 15,6	27,1 28,2 28,8 28,9 28,8	<b>SK 6382 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 6382 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	344	D82-83
	9,9-49 11-57 13-64 16-79 20-100 24-120 28-139 31-157 38-189	4257 3706 3262 2661 2108 1758 1513 1335 1113	1,1 1,2 1,4 1,7 2,1 2,5 2,9 2,1 2,4	29,90 26,05 22,95 18,70 14,83 12,35 10,64 9,39 7,82	15,6 16,1 16,3 16,2 16,0 15,9 15,6 15,0 14,6	30,3 30,1 29,8 28,4 27,0 26,0 25,1 23,7 22,6	<b>SK 6282 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 6282 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	347	D80-81
	12-59 14-72 16-78 17-84 19-96 23-113 28-138 31-156 34-170 41-206 47-233 52-259 56-280 59-294 68-342	3555 2899 2687 2509 2191 1852 1528 1349 1238 1021 902 810 751 715 615	0,8 1,1 1,0 1,1 1,2 1,4 1,6 1,7 1,9 2,1 2,3 2,2 2,3 2,4 2,5	25,00 20,36 18,88 17,59 15,38 13,00 10,71 9,46 8,70 7,17 6,33 5,71 5,29 5,01 4,32	7,1 7,7 8,3 8,2 8,6 8,7 8,9 9,0 8,7 8,7 8,6 8,5 8,5 8,4 8,2	16,9 17,2 18,0 17,5 17,7 17,3 17,1 16,8 16,1 15,7 15,3 15,0 14,7 14,5 14,0	<b>SK 5282 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 5282 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	263	D76-77
	19-97 23-116 27-136 32-160 35-177 41-207 49-243 54-271 59-295 63-313	2164 1804 1543 1314 1187 1015 865 775 712 671	0,8 1,0 1,1 1,2 1,1 1,2 1,4 1,3 1,5 1,5	15,20 12,68 10,85 9,23 8,33 7,13 6,06 5,43 5,00 4,70	2,5 3,1 3,7 4,2 4,0 4,3 4,6 4,7 4,7 4,8	5,3 6,1 7,0 7,7 7,2 7,7 8,0 8,1 8,1 8,1	<b>SK 4282 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 4282 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	227	D72-73


1:10  
0,55 kW



Flachgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D
0,55	1,1-11	497	3,2	272,54	21,8	22,0	SK 4382 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 4382 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 4382 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 4382 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	79	D74-75
	1,0-10 1,2-12 1,5-15 1,8-18	524 421 348 294	1,8 2,4 2,5 2,7	287,14 230,83 190,69 161,46	14,9 14,2 13,5 12,9	14,5 14,5 14,5 14,5	SK 3382 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 3382 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 3382 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 3382 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	57	D70-71
	2,6-26	205	3,8	112,23	11,8	14,5	SK 3282 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 3282 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 3282 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 3282 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	49	D68-69
	1,0-10 1,2-12 1,6-16 1,9-19 2,2-22 2,5-25	504 430 338 274 240 212	1,1 1,1 1,5 1,9 2,2 2,5	276,27 236,11 185,11 149,96 131,86 116,35	8,3 8,8 9,3 9,6 9,7 9,8	12,0 12,0 12,0 12,0 12,0 12,0	SK 2382 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 2382 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 2382 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 2382 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	41	D66-67
	2,3-23 2,8-28	232 190	1,6 2,1	127,51 104,07	9,8 9,9	12,0 12,0	SK 2282 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 2282 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 2282 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 2282 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	34	D64-65
	1,1-11 1,4-14 1,8-18 2,1-21 2,4-24 2,7-27 2,9-29 3,2-32	469 372 289 249 215 193 184 162	0,8 1,0 1,3 1,5 1,7 1,9 2,0 2,3	257,32 203,60 158,12 136,60 118,16 106,08 101,14 88,94	3,7 5,2 6,0 6,3 6,5 6,7 6,7 6,6	7,8 7,8 7,8 7,8 7,8 7,8 7,8 7,8	SK 1382NB - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 1382NB - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 1382NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 1382NB - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	29	D60-61
	2,6-26 3,1-31 3,5-35 4,0-40 4,3-43 4,9-49 5,2-52 5,9-59 6,2-62	200 169 148 132 121 107 101 89,8 84,2	1,0 1,4 2,0 2,2 2,2 2,6 2,3 2,9 2,3	109,50 92,48 81,17 72,17 66,23 58,89 55,39 49,25 46,19	4,9 4,8 4,6 4,5 4,4 4,3 4,3 4,1 4,1	7,2 7,2 7,2 7,2 7,2 7,2 7,2 7,2 7,2	SK 1282 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 1282 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 1282 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 1282 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	23	D62-63
	3,4-34 3,6-36 4,4-44 5,1-51 5,6-56 6,5-65 7,1-71 8,4-84 9,6-96	156 145 120 103 94,1 80,7 73,6 62,3 54,9	0,9 0,9 1,2 1,6 1,6 2,0 2,2 2,5 2,4	85,72 79,40 65,99 56,55 51,64 44,22 40,38 34,16 30,03	4,0 3,9 3,8 3,7 3,6 3,5 3,4 3,3 3,2	5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0	SK 0282NB - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 0282NB - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 0282NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 0282NB - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	17	D58-59
	4,9-49 5,8-58 6,9-69 7,6-76 8,3-83 9,0-90 9,9-99 12-117 13-129 15-153 17-174 19-193	108 90,5 76,4 68,8 63,5 58,0 53,1 44,8 40,7 34,2 30,2 27,2	1,0 1,1 1,1 1,5 1,6 1,6 2,1 2,6 2,7 2,8 3,3 2,8	59,33 49,65 41,85 37,73 34,80 31,81 29,13 24,55 22,35 18,79 16,53 14,92	3,6 3,5 3,4 3,4 3,3 3,2 3,2 3,1 3,0 2,8 2,8 2,7	5,1 5,1 5,1 5,1 5,1 5,1 5,1 5,1 5,1 5,0 4,9 4,7	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 0182NB - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 0182NB - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	13	D56-57



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm 
<b>0,55</b>	21-208	25,2	4,4	13,84	2,6	4,7	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 0182NB - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	13	D56-57
	25-247	21,3	5,2	11,66	2,5	4,4			
	30-303	17,3	6,4	9,49	2,4	4,2			
	33-334	15,7	7,0	8,64	2,3	4,1	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 0182NB - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	40-397	13,2	8,3	7,26	2,2	3,8			
	45-454	11,6	9,5	6,35	2,1	3,5			
	54-540	9,7	9,5	5,34	2,0	3,3			
	68-680	7,7	9,4	4,24	1,9	3,0			
<b>0,75</b>	1,1-11	668	2,4	272,54	21,5	22,0	SK 4382 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 4382 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	82	D74-75
	1,2-12	621	3,2	253,12	21,2	22,0			
	1,4-14	518	3,2	211,09	20,1	22,0			
	1,5-15	470	4,2	191,57	19,7	22,0	SK 4382 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 4382 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,0-10	704	1,3	287,14	14,0	14,5	SK 3382 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 3382 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	60	D70-71
	1,3-13	566	1,8	230,83	13,4	14,5			
	1,5-15	468	1,9	190,69	12,9	14,5			
	1,8-18	396	2,0	161,46	12,4	14,5	SK 3382 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 3382 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	2,3-23	312	2,5	126,93	11,7	14,5			
	2,6-26	275	2,8	112,23	11,4	14,5	SK 3282 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 3282 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	52	D68-69
	2,9-29	247	3,3	100,88	11,1	14,5			
	3,3-33	218	4,3	88,74	10,7	14,5	SK 3282 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 3282 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,1-11	678	0,8	276,27	6,5	12,0	SK 2382 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 2382 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	44	D66-67
	1,2-12	578	0,8	236,11	7,6	12,0			
	1,6-16	454	1,1	185,11	8,7	12,0			
	1,9-19	368	1,4	149,96	9,2	12,0	SK 2382 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 2382 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	2,2-22	323	1,6	131,86	9,4	12,0			
	2,5-25	285	1,8	116,35	9,6	12,0			
	2,3-23	313	1,2	127,51	9,5	12,0	SK 2282 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 2282 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	37	D64-65
	2,8-28	255	1,6	104,07	9,7	12,0			
	2,9-29	248	1,8	100,98	9,7	12,0			
	3,5-35	202	2,4	82,42	9,3	12,0	SK 2282 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 2282 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	4,2-42	171	2,6	69,67	8,9	12,0			
	1,8-18	388	1,0	158,12	5,0	7,8	SK 1382NB - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 1382NB - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	32	D60-61
	2,1-21	335	1,1	136,60	5,6	7,8			
	2,5-25	290	1,3	118,16	6,0	7,8			
	2,8-28	260	1,4	106,08	6,2	7,8	SK 1382NB - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-A (-C) SK 1382NB - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-A (-C)		
	2,9-29	248	1,5	101,14	6,2	7,8			
3,3-33	218	1,7	88,94	6,1	7,8				
3,7-37	193	1,9	78,99	6,0	7,8				
4,3-43	167	2,2	68,23	5,9	7,8				
4,9-49	147	2,5	60,00	5,7	7,8				
5,5-55	131	2,7	53,28	5,6	7,8				
6,6-66	109	3,1	44,40	5,4	7,8				
3,2-32	227	1,0	92,48	4,3	7,2	SK 1282 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 1282 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	26		
3,6-36	199	1,5	81,17	4,3	7,2				
4,0-40	177	1,7	72,17	4,2	7,2				
4,4-44	163	1,7	66,23	4,1	7,2	SK 1282 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 1282 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)			
5,0-50	144	2,0	58,89	4,1	7,2				
5,3-53	136	1,7	55,39	4,0	7,2				
5,9-59	121	2,2	49,25	3,9	7,2				
6,3-63	113	1,7	46,19	3,8	7,2				
7,1-71	101	2,2	41,07	3,8	7,2				
9,1-91	78,7	2,9	32,08	3,6	7,2				
10-103	69,5	3,2	28,33	3,5	7,2				
4,4-44	162	0,9	65,99	3,5	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 0282NB - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	20	D58-59	
5,2-52	139	1,2	56,55	3,4	5,0				
5,7-57	127	1,2	51,64	3,3	5,0				
6,6-66	108	1,5	44,22	3,3	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 0282NB - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)			
7,2-72	99,0	1,7	40,38	3,2	5,0				
8,5-85	83,8	1,8	34,16	3,1	5,0				
9,7-97	73,8	1,7	30,03	3,1	5,0				
11-112	63,7	2,0	25,96	3,0	5,0				

1:10

0,75 kW

1,10 kW



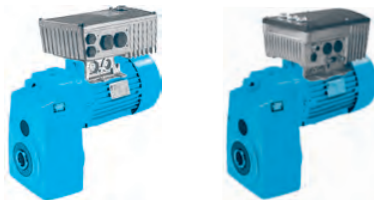
Flachgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg					
0,75	7,7-77	92,5	1,1	37,73	3,1	5,1	SK 0182NB - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 0182NB - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	16	D56-57				
	8,4-84	85,4	1,2	34,80	3,1	5,1							
	9,2-92	78,1	1,2	31,81	3,0	5,1							
	10-100	71,4	1,5	29,13	3,0	5,1							
	12-119	60,3	1,9	24,55	2,9	5,1							
	13-131	54,8	2,0	22,35	2,8	5,0							
	16-156	46,0	2,1	18,79	2,7	4,8							
	18-177	40,6	2,5	16,53	2,7	4,7							
	20-196	36,6	2,1	14,92	2,6	4,5							
	21-211	33,9	3,2	13,84	2,5	4,5							
	25-250	28,6	3,8	11,66	2,4	4,3							
	31-308	23,3	4,7	9,49	2,3	4,1							
	34-338	21,2	5,2	8,64	2,2	3,9							
	40-403	17,8	6,2	7,26	2,1	3,6							
	46-460	15,6	7,1	6,35	2,1	3,4							
	55-548	13,1	7,0	5,34	2,0	3,2							
	69-689	10,4	7,0	4,24	1,8	2,9							
1,10	1,1-11	974	2,8	269,99	30,0	32,0	SK 5382 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 5382 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	123	D78-79				
	1,1-11	982	1,6	272,54	20,1	22,0	SK 4382 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 4382 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)			83	D74-75		
	1,2-12	912	2,1	253,12	20,0	22,0							
	1,4-14	761	2,1	211,09	19,1	22,0							
	1,5-15	690	2,9	191,57	18,8	22,0							
	1,8-18	577	2,9	160,20	18,0	22,0							
	2,1-21	507	3,9	140,60	17,5	22,0							
	2,5-25	427	4,7	118,38	16,7	22,0							
	2,8-28	374	5,3	103,82	16,1	22,0							
	1,0-10	1035	0,9	287,14	12,4	14,5	SK 3382 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 3382 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)					61	D70-71
	1,3-13	832	1,2	230,83	12,1	14,5							
	1,5-15	687	1,3	190,69	11,8	14,5							
	1,8-18	582	1,4	161,46	11,4	14,5							
	2,3-23	458	1,7	126,93	11,0	14,5							
	2,8-28	374	2,0	104,05	10,5	14,5							
	2,6-26	404	1,9	112,23	10,8	14,5	SK 3282 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 3282 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)						
2,9-29	363	2,2	100,88	10,5	14,5								
3,3-33	320	3,0	88,74	10,2	14,5								
3,7-37	287	3,0	79,76	10,0	14,5								
4,1-41	254	2,2	70,56	9,6	14,5								
4,4-44	237	3,2	65,89	9,5	14,5								
1,6-16	667	0,8	185,11	6,6	12,0	SK 2382 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 2382 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	45	D66-67					
1,9-19	541	1,0	149,96	8,0	12,0								
2,2-22	475	1,1	131,86	8,5	12,0								
2,5-25	419	1,2	116,35	8,9	12,0								
2,9-29	364	1,2	100,98	9,2	12,0	SK 2282 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 2282 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)			38	D64-65			
3,5-35	297	1,6	82,42	8,8	12,0								
4,2-42	251	1,8	69,67	8,5	12,0								
4,6-46	230	2,3	63,83	8,3	12,0								
5,4-54	195	2,6	53,96	8,0	12,0								
6,5-65	163	2,8	45,11	7,6	12,0								
2,5-25	425	0,9	118,16	4,5	7,8	SK 1382NB - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 1382NB - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)					33	D60-61	
2,7-27	382	1,0	106,08	5,1	7,8								
2,9-29	364	1,0	101,14	5,1	7,8								
3,3-33	320	1,2	88,94	5,2	7,8								
3,7-37	284	1,3	78,99	5,2	7,8								
4,3-43	246	1,5	68,23	5,2	7,8								
4,9-49	217	1,7	60,00	5,1	7,8								
5,5-55	192	1,9	53,28	5,1	7,8								
6,6-66	160	2,1	44,40	4,9	7,8								
7,5-75	140	2,3	38,77	4,9	7,6								
8,2-82	129	2,3	35,75	4,8	7,5								



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D			
<b>1,10</b>	3,6-36	293	1,0	81,17	3,7	7,2	SK 1282 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 1282 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	27	D62-63			
	4,0-40	260	1,1	72,17	3,7	7,2						
	4,4-44	239	1,1	66,23	3,6	7,2						
	4,9-49	212	1,3	58,89	3,6	7,2	SK 1282 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 1282 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
	5,3-53	200	1,2	55,39	3,6	7,2						
	5,9-59	177	1,5	49,25	3,5	7,2						
	6,3-63	166	1,2	46,19	3,5	7,2						
	7,1-71	148	1,5	41,07	3,4	7,2						
	9,1-91	116	2,0	32,08	3,3	7,0						
	10-103	102	2,2	28,33	3,3	6,8						
	12-115	91,0	2,5	25,22	3,2	6,7						
	14-141	74,3	3,0	20,57	3,0	6,3						
	<b>1,10</b>	6,6-66	159	1,0	44,22	2,9	5,0			SK 0282NB - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 0282NB - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	21	D58-59
		7,2-72	145	1,1	40,38	2,9	5,0					
8,5-85		123	1,2	34,16	2,8	5,0						
9,7-97		108	1,2	30,03	2,8	5,0	SK 0282NB - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 0282NB - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
11-112		93,6	1,4	25,96	2,7	5,0						
13-129		81,7	1,6	22,70	2,7	5,0						
14-135		77,8	1,8	21,57	2,6	5,0						
15-146		71,9	1,8	19,95	2,6	5,0						
17-165		63,5	2,0	17,61	2,5	4,9						
18-176		59,7	2,3	16,58	2,5	4,8						
<b>1,10</b>		8,4-84	125	0,8	34,80	2,7	4,9	SK 0182NB - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 0182NB - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	17	D56-57		
		10-100	105	1,0	29,13	2,7	4,8					
		12-119	88,5	1,3	24,55	2,6	4,7					
		13-130	80,5	1,4	22,35	2,6	4,6	SK 0182NB - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 0182NB - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	16-155	67,6	1,4	18,79	2,5	4,4						
	18-176	59,6	1,7	16,53	2,5	4,4						
	20-195	53,7	1,4	14,92	2,4	4,2						
	21-211	49,8	2,2	13,84	2,4	4,2						
	25-250	42,1	2,6	11,66	2,3	4,1						
	31-307	34,2	3,2	9,49	2,2	3,9						
	34-338	31,1	3,5	8,64	2,1	3,7						
	40-402	26,1	4,2	7,26	2,1	3,4						
	46-459	22,9	4,8	6,35	2,0	3,3						
	55-547	19,2	4,8	5,34	1,9	3,1						
69-688	15,3	4,8	4,24	1,8	2,8							
<b>1,50</b>	1,1-11	1320	2,0	269,99	28,7	32,0	SK 5382 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 5382 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	128	D78-79			
	1,2-12	1214	2,6	248,70	28,3	32,0						
	1,4-14	990	3,2	202,57	26,8	32,0	SK 5382 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 5382 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
<b>1,50</b>	2,2-22	654	4,1	134,03	24,1	32,0	SK 5282 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 5282 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)  SK 5282 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 5282 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)	109	D76-77			
	1,1-11	1330	1,2	272,54	18,5	22,0	SK 4382 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 4382 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)					
<b>1,50</b>	1,2-12	1235	1,6	253,12	18,5	22,0		88	D74-75			
	1,4-14	1030	1,6	211,09	17,9	22,0						
	1,5-15	935	2,1	191,57	17,7	22,0	SK 4382 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 4382 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
	1,8-18	781	2,1	160,20	17,1	22,0						
	2,1-21	686	2,9	140,60	16,7	22,0						
	1,9-19	758	1,7	155,40	17,1	22,0	SK 4282 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 4282 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)					
<b>1,50</b>	2,7-27	540	3,0	110,78	15,9	22,0		73	D72-73			
	3,2-32	442	3,6	90,52	15,1	22,0						
	3,8-38	374	4,2	76,70	14,4	22,0	SK 4282 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 4282 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					

1:10  
1,50 kW



Flachgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm
1,50	1,3-13	1126	0,9	230,83	10,7	14,5	SK 3382 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 3382 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	66	D70-71
	1,5-15	931	0,9	190,69	10,5	14,5			
	1,8-18	788	1,0	161,46	10,3	14,5			
	2,3-23	620	1,2	126,93	10,1	14,5	SK 3382 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 3382 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	2,6-26	548	1,4	112,23	10,1	14,5	SK 3282 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 3282 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	58	D68-69
	2,9-29	492	1,6	100,88	9,9	14,5			
	3,3-33	433	2,2	88,74	9,7	14,5			
	3,7-37	389	2,2	79,76	9,4	14,5	SK 3282 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 3282 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	4,2-42	344	1,6	70,56	9,1	14,5			
	4,5-45	322	2,4	65,89	9,0	14,5			
	4,6-46	313	3,2	64,12	9,0	14,5			
	5,3-53	272	2,4	55,79	8,7	14,5			
	5,5-55	259	3,3	52,97	8,6	14,5			
	2,2-22	643	0,8	131,86	6,9	12,0	SK 2382 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 2382 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	50	D66-67
	2,5-25	568	0,9	116,35	7,7	12,0			
3,0-30	480	1,2	98,35	8,3	12,0				
3,6-36	402	1,4	82,22	8,1	12,0	SK 2382 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 2382 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
2,9-29	493	0,9	100,98	8,4	12,0	SK 2282 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 2282 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	43	D64-65	
3,6-36	402	1,2	82,42	8,2	12,0				
4,2-42	340	1,3	69,67	7,9	12,0				
4,6-46	312	1,7	63,83	7,8	12,0	SK 2282 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 2282 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
5,4-54	263	1,9	53,96	7,6	12,0				
5,7-57	252	2,1	51,71	7,5	12,0				
6,5-65	220	2,0	45,11	7,3	12,0				
6,7-67	213	2,6	43,71	7,2	12,0				
7,9-79	181	2,5	37,18	7,0	12,0				
8,0-80	178	2,8	36,54	6,9	12,0				
9,4-94	152	2,9	31,23	6,6	12,0				
9,9-99	145	3,5	29,65	6,6	12,0				
2,9-29	493	0,8	101,14	3,1	6,8	SK 1382NB - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 1382NB - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	38	D60-61	
3,3-33	434	0,9	88,94	4,1	7,0				
3,7-37	385	1,0	78,99	4,3	7,1				
4,3-43	333	1,1	68,23	4,4	7,2	SK 1382NB - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 1382NB - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
4,9-49	293	1,3	60,00	4,4	7,2				
5,5-55	260	1,4	53,28	4,4	7,1				
6,6-66	216	1,6	44,40	4,4	7,1				
7,6-76	190	1,7	38,77	4,4	7,0				
8,2-82	174	1,7	35,75	4,4	6,9				
9,9-99	145	1,9	29,79	4,3	6,7				
11-113	127	2,1	26,01	4,2	6,6				
12-121	118	2,3	24,26	4,1	6,5				
4,1-41	352	0,8	72,17	3,1	6,8	SK 1282 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 1282 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			32
5,0-50	287	1,0	58,89	3,1	6,8				
6,0-60	240	1,1	49,25	3,1	6,7				
7,2-72	200	1,1	41,07	3,1	6,6	SK 1282 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 1282 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
9,2-92	157	1,5	32,08	3,1	6,5				
10-104	138	1,6	28,33	3,0	6,4				
12-116	123	1,8	25,22	3,0	6,3				
14-142	101	2,2	20,57	2,9	6,0				
17-170	84,0	2,7	17,21	2,8	5,8				
15-147	97,3	1,3	19,95	2,4	4,7	SK 0282NB - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 0282NB - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	26	D58-59	
17-167	86,0	1,5	17,61	2,4	4,6				
18-177	80,9	1,7	16,58	2,3	4,5				
21-207	69,3	2,4	14,21	2,3	4,4	SK 0282NB - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 0282NB - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
23-227	63,2	2,5	12,98	2,2	4,3				
26-260	55,1	2,5	11,25	2,2	4,1				
27-268	53,5	2,8	10,98	2,2	4,0				
30-304	47,2	3,0	9,64	2,1	3,9				



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$	$F_A$	Type	kg	mm D	
1,50	33-333	43,0	3,2	8,80	2,1	3,7	SK 0282NB - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	26	D58-59	
	39-393	36,4	3,6	7,45	2,0	3,5	SK 0282NB - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			
	45-454	31,5	3,9	6,44	1,9	3,3				
	49-489	29,3	4,1	5,99	1,9	3,2	SK 0282NB - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
	57-565	25,3	4,5	5,17	1,8	3,0	SK 0282NB - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
	63-629	22,8	4,8	4,66	1,7	2,9				
	73-727	19,7	5,2	4,03	1,7	2,8				
2,20	1,2-12	1814	2,5	251,76	41,3	46,5	SK 6382 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	192	D82-83	
	1,3-13	1628	2,5	225,79	40,6	46,5	SK 6382 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			
	1,1-11	1949	1,4	269,99	26,7	32,0	SK 5382 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	130	D78-79	
	1,2-12	1792	1,8	248,70	26,5	32,0	SK 5382 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			
	1,4-14	1462	2,2	202,57	25,3	32,0				
	1,7-17	1235	2,3	171,27	24,3	32,0	SK 5382 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
	1,9-19	1109	2,9	153,92	23,8	32,0	SK 5382 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
2,2-22	966	2,7	134,03	23,1	32,0	SK 5282 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	111	D76-77		
						SK 5282 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)				
	1,2-12	1824	1,1	253,12	16,1	22,0	SK 4382 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	90	D74-75	
	1,4-14	1521	1,1	211,09	15,8	22,0	SK 4382 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			
	1,5-15	1380	1,4	191,57	15,9	22,0				
	1,8-18	1153	1,4	160,20	15,6	22,0	SK 4382 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
	2,1-21	1013	2,0	140,60	15,3	22,0	SK 4382 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
1,9-19	1120	1,1	155,40	15,7	22,0	SK 4282 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	75	D72-73		
2,6-26	798	2,0	110,78	14,9	22,0	SK 4282 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)				
3,2-32	652	2,5	90,52	14,2	22,0					
3,8-38	553	2,9	76,70	13,7	22,0	SK 4282 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
3,3-33	640	1,5	88,74	8,7	14,5	SK 3282 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	60	D68-69		
3,7-37	575	1,5	79,76	8,6	14,5	SK 3282 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)				
4,4-44	475	1,6	65,89	8,3	14,5					
4,5-45	462	2,2	64,12	8,3	14,5	SK 3282 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
5,2-52	402	1,6	55,79	8,0	14,5	SK 3282 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
5,5-55	382	2,2	52,97	8,0	14,5					
6,1-61	346	1,6	48,04	7,8	14,5					
6,5-65	323	2,3	44,85	7,7	14,5					
6,9-69	303	3,1	42,02	7,7	14,5					
7,6-76	278	2,3	38,62	7,5	14,5					
7,7-77	272	3,1	37,77	7,5	14,5					
9,1-91	230	3,8	31,93	7,3	14,2					
4,6-46	460	1,1	63,83	7,0	12,0	SK 2282 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			45	D64-65
5,4-54	389	1,3	53,96	6,9	12,0	SK 2282 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)				
5,6-56	373	1,4	51,71	6,9	12,0					
6,5-65	325	1,4	45,11	6,7	12,0	SK 2282 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
6,7-67	315	1,8	43,71	6,7	12,0	SK 2282 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
7,8-78	268	1,7	37,18	6,5	12,0					
8,0-80	264	1,9	36,54	6,5	12,0					
9,3-93	225	2,0	31,23	6,2	12,0					
9,8-98	214	2,3	29,65	6,2	12,0					
11-109	193	2,3	26,83	6,1	12,0					
12-117	180	2,7	24,97	6,0	12,0					
13-133	158	3,0	21,90	5,8	11,9					
16-158	133	3,6	18,51	5,6	11,4					

1:10

2,20 kW

3,00 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg					
<b>2,20</b>	4,3-43	492	0,8	68,23	2,9	5,3	SK 1382NB - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 1382NB - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	40	D60-61				
	4,9-49	433	0,9	60,00	3,2	5,5							
	5,5-55	384	0,9	53,28	3,3	5,7							
	6,6-66	319	1,1	44,40	3,5	5,8	SK 1382NB - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 1382NB - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)						
	7,5-75	280	1,2	38,77	3,6	5,9							
	8,2-82	257	1,2	35,75	3,6	5,9							
	9,8-98	214	1,3	29,79	3,7	5,9							
	11-112	188	1,4	26,01	3,7	5,9							
	12-121	174	1,6	24,26	3,6	5,8							
	16-155	135	1,8	18,75	3,6	5,6							
	18-180	117	2,0	16,28	3,5	5,5							
	9,1-91	231	1,0	32,08	2,6	5,7	SK 1282 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 1282 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			34	D62-63		
	10-103	204	1,1	28,33	2,6	5,6							
	12-115	182	1,2	25,22	2,6	5,6							
	14-141	149	1,5	20,57	2,5	5,4	SK 1282 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 1282 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)						
17-169	124	1,8	17,21	2,5	5,3								
21-207	102	2,1	14,11	2,4	5,1								
25-248	84,6	2,4	11,76	2,3	4,8								
28-282	74,6	2,6	10,34	2,3	4,6								
15-146	144	0,9	19,95	2,1	4,1	SK 0282NB - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 0282NB - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	28	D58-59					
17-165	127	1,0	17,61	2,1	4,1								
18-176	119	1,2	16,58	2,1	4,0								
21-205	102	1,6	14,21	2,0	3,9	SK 0282NB - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 0282NB - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)							
23-225	93,4	1,7	12,98	2,0	3,8								
26-258	81,3	1,7	11,25	2,0	3,7								
27-266	79,0	1,9	10,98	2,0	3,6								
30-302	69,7	2,0	9,64	1,9	3,5								
33-330	63,6	2,2	8,80	1,9	3,4								
39-390	53,8	2,4	7,45	1,8	3,2								
45-451	46,6	2,6	6,44	1,8	3,1								
49-486	43,2	2,8	5,99	1,8	3,0								
56-561	37,4	3,0	5,17	1,7	2,9								
62-625	33,6	3,3	4,66	1,7	2,8								
72-722	29,1	3,5	4,03	1,6	2,6								
<b>3,00</b>	1,1-11	2659	2,8	273,57	44,7	58,0	SK 7382 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 7382 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	274	D86-87				
	1,1-11	2606	2,3	267,59	39,8	46,5							
	1,2-12	2448	1,8	251,76	39,1	46,5							
	1,3-13	2197	1,8	225,79	38,5	46,5							
	1,4-14	2065	2,3	212,33	37,8	46,5							
	1,7-17	1667	3,3	171,34	36,1	46,5							
	1,8-18	1558	3,7	159,88	35,7	46,5							
	1,1-11	2630	1,0	269,99	24,2	32,0	SK 5382 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 5382 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)			139	D78-79		
	1,2-12	2419	1,3	248,70	24,3	32,0							
	1,5-15	1973	1,6	202,57	23,4	32,0							
	1,7-17	1667	1,7	171,27	22,7	32,0							
	1,9-19	1497	2,1	153,92	22,4	32,0							
	2,1-21	1350	2,4	138,82	22,0	32,0							
	2,2-22	1304	2,0	134,03	21,8	32,0	SK 5282 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 5282 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)					120	D76-77
	2,9-29	974	2,3	100,19	20,6	32,0							
3,2-32	893	3,1	91,81	20,1	32,0								
3,6-36	795	2,3	81,61	19,6	32,0								
1,5-15	1863	1,1	191,57	13,8	22,0	SK 4382 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 4382 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	99	D74-75					
1,8-18	1557	1,1	160,20	13,8	22,0								
2,1-21	1368	1,5	140,60	13,8	22,0								

Flachgetriebe





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm H B
3,00	2,7-27	1077	1,5	110,78	13,7	22,0	SK 4282 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 4282 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	84	D72-73
	3,3-33	880	1,8	90,52	13,2	22,0			
	3,8-38	746	2,1	76,70	12,8	22,0			
	3,9-39	734	2,2	75,39	12,9	22,0			
	4,8-48	600	3,0	61,60	12,4	22,0			
	5,6-56	508	3,6	52,20	11,9	22,0			
	6,5-65	438	3,6	45,05	11,6	22,0			
	6,7-67	425	3,8	43,65	11,4	22,0			
	7,2-72	397	3,9	40,74	11,3	22,0			
	4,6-46	624	1,6	64,12	7,5	14,5	SK 3282 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 3282 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	69	D68-69
5,6-56	515	1,6	52,97	7,3	14,5				
6,6-66	436	1,7	44,85	7,1	14,2				
7,0-70	409	2,3	42,02	7,2	14,2				
7,6-76	375	1,7	38,62	6,9	13,8				
7,8-78	368	2,3	37,77	7,0	13,9				
9,2-92	310	2,8	31,93	6,8	13,5				
10-103	279	3,1	28,70	6,7	13,1				
11-114	252	3,4	25,88	6,6	12,9				
12-124	230	3,5	23,71	6,4	12,6				
5,7-57	503	1,0	51,71	6,1	12,0	SK 2282 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	54	D64-65	
6,7-67	425	1,3	43,71	6,0	12,0				
8,1-81	356	1,4	36,54	5,9	12,0				
9,4-94	304	1,5	31,23	5,7	11,9				
9,9-99	288	1,7	29,65	5,8	12,0				
11-110	261	1,7	26,83	5,7	11,8				
12-118	243	2,0	24,97	5,6	11,6				
13-135	213	2,3	21,90	5,5	11,3				
16-159	180	2,7	18,51	5,3	10,9				
18-178	161	2,9	16,53	5,2	10,6				
22-223	128	3,2	13,23	4,9	10,0				
25-249	115	3,3	11,81	4,8	9,7				
29-290	98,8	3,6	10,15	4,6	9,1				
6,6-66	431	0,8	44,40	2,5	4,5	SK 1382NB - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 1382NB - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	49	D60-61	
7,6-76	378	0,9	38,77	2,7	4,7				
8,2-82	347	0,9	35,75	2,8	4,8				
9,9-99	289	1,0	29,79	3,0	5,0				
11-113	253	1,1	26,01	3,1	5,0				
12-122	235	1,2	24,26	3,1	5,1				
16-157	183	1,3	18,75	3,1	5,0				
18-182	158	1,5	16,28	3,1	4,8				
12-117	246	0,9	25,22	2,2	4,8	SK 1282 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 1282 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	43	D62-63	
14-143	200	1,1	20,57	2,2	4,8				
17-171	167	1,3	17,21	2,2	4,7				
21-209	137	1,5	14,11	2,2	4,5				
25-251	114	1,8	11,76	2,1	4,3				
28-285	101	1,9	10,34	2,1	4,1				
32-322	89,1	2,1	9,18	2,1	4,0				
36-358	80,1	2,4	8,24	2,0	3,8				
41-406	70,5	2,7	7,24	2,0	3,7				
46-459	62,4	2,9	6,43	1,9	3,6				
54-538	53,2	3,2	5,47	1,9	3,4				
62-616	46,5	2,8	4,79	1,8	3,3				
4,00	1,1-11	3569	2,1	273,57	42,1	58,0	SK 7382 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 7382 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	274	D86-87
	1,4-14	2827	2,9	216,43	40,1	58,0			
1,1-11	3499	1,7	267,59	36,9	46,5	SK 6382 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 6382 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	201	D82-83	
1,2-12	3286	1,4	251,76	36,4	46,5				
1,3-13	2949	1,4	225,79	36,1	46,5				
1,4-14	2772	1,7	212,33	35,5	46,5				
1,7-17	2238	2,5	171,34	34,2	46,5				
1,8-18	2091	2,8	159,88	34,0	46,5				
2,3-23	1656	2,8	126,87	32,2	46,5				
2,5-25	1499	3,9	114,79	31,7	46,5				

1:10  
4,00 kW



Flachgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	
4,00	1,1-11	3531	0,8	269,99	21,2	32,0	SK 5382 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 5382 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	139	D78-79
	1,2-12	3247	1,0	248,70	21,6	32,0			
	1,4-14	2648	1,2	202,57	21,2	32,0			
	1,7-17	2238	1,3	171,27	20,8	32,0			
	1,9-19	2009	1,6	153,92	20,7	32,0			
	2,1-21	1812	1,8	138,82	20,4	32,0			
	2,5-25	1531	1,8	117,37	19,8	32,0			
	3,2-32	1195	2,4	91,71	19,2	32,0			
	3,5-35	1078	2,6	82,72	18,8	32,0			
	2,2-22	1751	1,5	134,03	20,3	32,0			
	2,9-29	1308	1,7	100,19	19,6	32,0			
	3,2-32	1199	2,3	91,81	19,1	32,0			
	3,6-36	1067	1,7	81,61	18,7	32,0			
	4,3-43	896	3,3	68,63	18,1	32,0			
	1,5-15	1,5-15	2501	0,8	191,57	11,2			
1,8-18		2090	0,8	160,20	11,6	22,0			
2,1-21		1836	1,1	140,60	11,9	22,0			
2,5-25		1548	1,3	118,38	12,0	22,0			
2,8-28		1356	1,5	103,82	12,0	22,0			
3,4-34		1133	1,7	86,83	11,9	22,0			
2,6-26		1446	1,1	110,78	12,2	22,0			
3,2-32		1182	1,4	90,52	12,1	22,0			
3,8-38		1002	1,6	76,70	11,8	22,0			
3,9-39		985	1,6	75,39	11,9	22,0			
4,7-47	4,7-47	805	2,2	61,60	11,6	22,0	SK 4282 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 4282 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	84	D72-73
	5,6-56	682	2,7	52,20	11,2	22,0			
	6,5-65	588	2,7	45,05	11,0	21,9			
	6,7-67	570	2,8	43,65	10,8	21,6			
	7,2-72	533	2,9	40,74	10,8	21,5			
	7,9-79	481	2,9	36,81	10,5	20,9			
	8,0-80	475	2,9	36,40	10,4	20,6			
	9,1-91	422	3,8	32,34	10,3	20,3			
	7,0-70	549	1,7	42,02	6,5	13,1			
	7,7-77	493	1,7	37,77	6,4	12,9			
	9,2-92	417	2,1	31,93	6,4	12,6			
	10-102	374	2,3	28,70	6,2	12,4			
	11-113	338	2,5	25,88	6,2	12,2			
12-123	309	2,6	23,71	6,0	11,9				
13-130	13-130	293	2,7	22,45	6,0	11,9	SK 3282 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 3282 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	69	D68-69
	14-137	279	2,6	21,38	5,9	11,7			
	15-145	263	3,1	20,18	5,9	11,6			
	9,9-99	387	1,3	29,65	5,3	11,1			
	11-109	350	1,3	26,83	5,3	11,0			
	12-117	326	1,5	24,97	5,2	10,8			
	13-134	286	1,7	21,90	5,1	10,6			
	16-158	242	2,0	18,51	5,0	10,3			
	18-177	216	2,2	16,53	4,9	10,1			
	22-222	172	2,3	13,23	4,7	9,6			
	25-248	154	2,5	11,81	4,6	9,2			
	29-288	133	2,7	10,15	4,4	8,7			
	32-325	118	2,9	9,03	4,3	8,3			
35-350	35-350	109	2,3	8,37	4,2	8,0	SK 2282 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 2282 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	54	D64-65
	39-391	97,7	2,5	7,48	4,1	7,7			
	14-142	269	0,8	20,57	1,7	3,8			
	17-170	225	1,0	17,21	1,8	3,8			
	21-208	184	1,1	14,11	1,9	3,8			
	25-249	153	1,3	11,76	1,9	3,7			
	28-283	135	1,5	10,34	1,9	3,6			
	32-319	120	1,6	9,18	1,9	3,6			
	36-355	107	1,8	8,24	1,8	3,4			
	40-404	94,6	2,0	7,24	1,8	3,4			
	46-456	83,8	2,2	6,43	1,8	3,3			
	53-534	71,5	2,4	5,47	1,7	3,2			
	61-612	62,4	2,1	4,79	1,7	3,1			



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D
5,50	1,1-11	4883	1,5	273,57	38,1	58,0	SK 7382 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	287	D86-87
	1,4-14	3657	2,1	204,99	36,9	58,0	SK 7382 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)		
	1,1-11	4787	1,2	267,59	32,5	46,5	SK 6382 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	214	D82-83
	1,2-12	4495	1,0	251,76	32,1	46,5	SK 6382 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)		
	1,3-13	4034	1,0	225,79	32,3	46,5			
	1,4-14	3792	1,2	212,33	31,9	46,5			
	1,7-17	3061	1,8	171,34	31,3	46,5			
	1,8-18	2860	2,0	159,88	31,3	46,5			
	2,3-23	2266	2,0	126,87	30,1	46,5			
	2,6-26	2051	2,9	114,79	29,7	46,5			
	3,2-32	1656	3,6	92,63	28,5	46,5			
	3,7-37	1434	2,9	80,33	27,9	46,5	SK 6282 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 6282 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)		
	1,4-14	3623	0,9	202,57	17,8	32,0	SK 5382 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	152	D78-79
	1,7-17	3061	0,9	171,27	17,8	32,0	SK 5382 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)		
	1,9-19	2748	1,2	153,92	18,1	32,0			
	2,1-21	2479	1,3	138,82	18,1	32,0			
	2,5-25	2095	1,3	117,37	17,8	32,0			
	3,2-32	1635	1,8	91,71	17,7	32,0			
	3,6-36	1475	1,9	82,72	17,5	32,0			
	2,2-22	2395	1,1	134,03	18,0	32,0	SK 5282 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	133	D76-77
	2,9-29	1789	1,3	100,19	17,9	32,0	SK 5282 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)		
	3,2-32	1640	1,7	91,81	17,5	32,0			
	3,6-36	1459	1,3	81,61	17,3	32,0			
	4,3-43	1225	2,4	68,63	17,0	32,0			
	5,3-53	999	2,6	55,90	16,2	32,0			
	5,7-57	919	3,5	51,49	16,1	31,7			
	6,2-62	844	2,8	47,27	15,6	30,8			
	2,7-27	1978	0,8	110,78	10,1	21,4	SK 4282 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	97	D72-73
	3,2-32	1617	1,0	90,52	10,2	21,4	SK 4282 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)		
	3,8-38	1370	1,2	76,70	10,2	21,2			
	3,9-39	1347	1,2	75,39	10,4	21,5			
	4,8-48	1101	1,6	61,60	10,3	21,1			
	5,6-56	933	1,9	52,20	10,1	20,6			
	6,5-65	805	2,0	45,05	10,1	20,4			
	6,7-67	780	2,1	43,65	9,9	20,0			
	7,2-72	729	2,1	40,74	10,0	20,1			
	7,7-77	685	2,9	38,31	9,8	19,7			
	8,0-80	658	2,1	36,81	9,8	19,6			
	8,1-81	650	2,1	36,40	9,6	19,3			
	9,1-91	577	2,8	32,34	9,6	19,2			
	9,2-92	572	3,1	32,04	9,5	19,0			
	11-111	472	3,8	26,43	9,3	18,4			
	13-131	400	4,3	22,39	8,9	17,7			
	14-137	383	4,4	21,45	8,9	17,6			
	7,0-70	751	1,2	42,02	5,5	11,4	SK 3282 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	82	D68-69
	7,8-78	675	1,2	37,77	5,5	11,4	SK 3282 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)		
	9,2-92	570	1,5	31,93	5,6	11,4			
	10-103	512	1,7	28,70	5,6	11,2			
	11-114	462	1,8	25,88	5,5	11,1			
	12-124	423	1,9	23,71	5,5	10,9			
	13-131	401	2,0	22,45	5,5	11,0			
	14-138	382	1,9	21,38	5,4	10,7			
	15-146	360	2,3	20,18	5,4	10,6			
	18-177	297	2,8	16,67	5,2	9,9			
	21-209	252	3,4	14,11	5,1	9,4			
	26-259	203	4,0	11,38	4,9	8,7			
	30-301	175	4,8	9,80	4,7	8,3			
	35-350	150	4,5	8,31	4,5	7,8			
	43-434	121	5,0	6,70	4,3	7,3			

1:10

5,50 kW

7,50 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg					
5,50	9,9-99	529	0,9	29,65	4,5	9,7	SK 2282 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 2282 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	67	D64-65				
	11-110	479	0,9	26,83	4,5	9,7							
	12-118	446	1,1	24,97	4,5	9,6							
	13-134	391	1,2	21,90	4,5	9,6							
	16-159	331	1,5	18,51	4,5	9,4							
	18-178	296	1,6	16,53	4,4	9,3							
	22-223	236	1,7	13,23	4,3	8,7							
	25-249	211	1,8	11,81	4,2	8,4							
	29-289	181	2,0	10,15	4,1	8,0							
	33-327	161	2,1	9,03	4,0	7,7							
	35-352	149	1,7	8,37	3,9	7,4							
	39-393	134	1,8	7,48	3,8	7,2							
	46-457	115	2,0	6,43	3,7	6,8							
	52-516	102	2,1	5,72	3,6	6,6							
	65-652	80,6	2,3	4,51	3,4	6,1							
5,50	21-209	252	0,8	14,11	1,4	2,8	SK 1282 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 1282 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	56	D62-63				
	25-250	210	1,0	11,76	1,5	2,9							
	28-284	185	1,1	10,34	1,5	2,9							
	32-321	164	1,2	9,18	1,6	3,0							
	36-357	147	1,3	8,24	1,5	2,8							
	41-406	129	1,4	7,24	1,5	2,8							
	46-458	115	1,6	6,43	1,5	2,8							
	54-537	97,8	1,8	5,47	1,6	2,8							
	62-615	85,4	1,5	4,79	1,5	2,7							
	7,50	1,0-10	7040	3,4	291,25	65,7				102,0	SK 9382 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9382 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	734	D92-93
		1,0-10	7112	1,8	294,01	45,5				73,0			
1,2-12		5855	2,2	242,02	44,3	73,0							
1,5-15		4859	2,2	201,00	43,4	73,0							
1,6-16		4490	2,8	185,66	43,2	73,0							
1,9-19		3696	3,6	152,83	41,6	73,0							
1,1-11		6613	1,1	273,57	32,9	58,0	SK 7382 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 7382 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	307	D86-87				
1,4-14		5237	1,6	216,43	32,7	58,0							
1,8-18		3923	1,6	162,17	32,2	58,0							
2,0-20		3637	2,1	150,57	32,2	58,0							
2,4-24		2979	2,5	123,37	31,4	57,8							
1,1-11		6483	0,9	267,59	22,2	46,5	SK 6382 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 6382 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	234	D82-83				
1,4-14		5136	0,9	212,33	27,2	46,5							
1,7-17		4146	1,3	171,34	27,5	46,5							
1,8-18		3874	1,5	159,88	27,8	46,5							
2,3-23	3069	1,5	126,87	27,2	46,5								
2,6-26	2778	2,1	114,79	27,2	46,5								
3,2-32	2243	2,7	92,63	26,5	46,5								
3,9-39	1822	3,3	75,18	25,6	45,5								
4,0-40	1776	3,1	73,50	25,4	45,1								
5,0-50	1443	3,8	59,66	24,4	43,1								
3,7-37	1942	2,1	80,33	26,1	46,5	SK 6282 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 6282 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)				237	D80-81		
4,5-45	1584	2,1	65,44	25,0	44,2								
4,8-48	1477	3,1	61,08	24,8	43,7								
1,9-19	3722	0,9	153,92	14,7	32,0	SK 5382 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 5382 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	172	D78-79					
2,1-21	3358	1,0	138,82	15,0	32,0								
2,5-25	2838	1,0	117,37	15,2	32,0								
3,2-32	2214	1,3	91,71	15,8	32,0								
3,6-36	1997	1,4	82,72	15,7	32,0								



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D
7,50	3,2-32	2222	1,2	91,81	15,5	31,2	SK 5282 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 5282 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	153	D76-77
	4,3-43	1660	1,8	68,63	15,5	31,6			
	5,3-53	1344	1,9	55,55	14,9	29,4			
	5,8-58	1245	2,6	51,49	14,9	30,0			
	6,3-63	1144	2,1	47,27	14,5	29,2			
	7,1-71	1015	3,2	41,94	14,3	28,6			
	7,3-73	987	2,5	40,80	14,3	27,8			
	8,3-83	858	3,1	35,46	13,8	27,5			
	8,9-89	808	2,8	33,43	13,7	26,7			
	3,9-39	1825	0,9	75,39	8,5	18,2	SK 4282 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 4282 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	117	D72-73
	4,8-48	1492	1,2	61,60	8,7	18,3			
	5,7-57	1264	1,4	52,20	8,7	18,1			
	6,6-66	1090	1,5	45,05	8,9	18,4			
	6,8-68	1056	1,5	43,65	8,7	18,0			
	7,3-73	987	1,6	40,74	8,9	18,3			
	7,7-77	928	2,2	38,31	8,7	17,9			
	8,0-80	891	1,6	36,81	8,8	18,0			
	8,1-81	880	1,6	36,40	8,6	17,5			
	9,2-92	775	2,3	32,04	8,6	17,5			
	11-112	639	2,8	26,43	8,5	17,2			
	13-132	541	3,1	22,39	8,3	16,4			
	14-138	519	3,2	21,45	8,3	16,3			
	16-163	440	4,1	18,18	8,0	15,3			
	9,3-93	772	1,1	31,93	4,6	9,6	SK 3282 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 3282 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	102	D68-69
	10-103	694	1,3	28,70	4,7	9,5			
	11-114	626	1,4	25,88	4,7	9,4			
	12-125	573	1,4	23,71	4,7	9,2			
	13-132	542	1,5	22,45	4,8	9,3			
14-138	517	1,4	21,38	4,7	9,1				
15-147	487	1,7	20,18	4,8	9,1				
18-178	403	2,1	16,67	4,7	8,8				
21-210	341	2,5	14,11	4,6	8,4				
26-261	275	3,0	11,38	4,5	8,0				
30-303	236	3,5	9,80	4,4	7,7				
35-352	203	3,3	8,31	4,2	7,2				
44-437	164	3,7	6,70	4,1	6,8				
52-516	139	4,0	5,74	3,9	6,5				
65-652	110	4,2	4,48	3,7	6,1				
14-135	530	0,9	21,90	3,7	8,2	SK 2282 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 2282 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	87	D64-65	
16-160	448	1,1	18,51	3,8	8,1				
18-179	401	1,2	16,53	3,8	8,0				
22-224	319	1,3	13,23	3,8	7,5				
25-251	286	1,3	11,81	3,8	7,4				
29-291	246	1,4	10,15	3,7	7,2				
33-329	218	1,5	9,03	3,7	7,0				
35-354	202	1,3	8,37	3,6	6,7				
40-396	181	1,3	7,48	3,5	6,5				
46-460	156	1,5	6,43	3,5	6,3				
52-519	138	1,5	5,72	3,4	6,1				
66-656	109	1,7	4,51	3,3	5,7				
10,0	1,0-10	9386	2,6	291,25	61,0	102,0	SK 9382 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 9382 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	751	D92-93
	1,4-14	6602	3,3	204,68	58,2	102,0			
	1,0-10	9482	1,3	294,01	39,3	73,0	SK 8382 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 8382 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	449	D90-91
	1,2-12	7807	1,7	242,02	39,1	73,0			
	1,6-16	5986	2,1	185,66	39,3	72,4			
	1,9-19	4928	2,7	152,83	38,3	69,7			
	2,1-21	4643	2,7	143,91	38,3	69,4			
	2,4-24	4041	3,0	125,38	37,6	67,6			
	2,5-25	3822	3,3	118,47	37,1	66,5			

1:10

10,0 kW

15,0 kW



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$	$F_A$	Type	kg	mm D
10,0	1,4-14	6604	1,1	204,99	28,1	56,3	SK 7382 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 7382 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	324	D86-87
	1,8-18	5230	1,2	162,17	28,2	55,1			
	2,0-20	4849	1,6	150,57	28,6	55,2			
	2,4-24	3972	1,9	123,37	28,5	53,9			
	2,8-28	3437	2,2	106,59	28,1	52,7			
	1,8-18	5165	1,1	159,88	23,5	46,1	SK 6382 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 6382 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	251	D82-83
	2,3-23	4092	1,1	126,87	23,7	45,3			
	2,6-26	3703	1,6	114,79	24,1	45,3			
	3,2-32	2990	2,0	92,63	24,0	44,2			
	3,9-39	2429	2,5	75,18	23,6	42,9			
	4,0-40	2369	2,4	73,50	23,3	42,4			
	5,0-50	1925	2,9	59,66	22,8	40,9			
	5,8-58	1646	3,1	51,07	22,2	39,6			
	7,0-70	1368	3,3	42,46	21,5	38,1			
	4,8-48	1970	2,3	61,08	23,2	41,6	SK 6282 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 6282 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	254	D80-81
5,9-59	1606	2,5	49,75	22,3	39,6				
7,5-75	1272	2,5	39,48	21,2	37,4				
5,3-53	1792	1,4	55,55	13,4	26,9	SK 5282 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 5282 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	170	D76-77	
5,8-58	1660	1,9	51,49	13,6	28,0				
7,1-71	1354	2,4	41,94	13,2	26,9				
7,3-73	1316	1,9	40,80	13,1	26,0				
8,3-83	1144	2,4	35,46	12,8	26,0				
8,9-89	1078	2,1	33,43	12,8	25,2				
9,7-97	983	2,9	30,50	12,8	25,5				
12-119	805	3,6	25,00	12,3	24,1				
6,6-66	1454	1,1	45,05	7,5	15,9	SK 4282 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 4282 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-CP)	134	D72-73	
7,3-73	1316	1,2	40,74	7,6	16,0				
7,7-77	1237	1,6	38,31	7,4	15,7				
8,0-80	1188	1,2	36,81	7,6	15,9				
9,2-92	1034	1,7	32,04	7,5	15,6				
11-112	852	2,1	26,43	7,7	15,4				
13-132	722	2,4	22,39	7,5	14,7				
14-138	692	2,4	21,45	7,6	14,7				
16-163	587	3,1	18,18	7,4	13,9				
19-195	490	3,7	15,20	7,2	13,2				
23-234	409	4,3	12,68	6,9	12,5				
15,0	1,0-10	14130	1,7	291,25	51,7	100,5	SK 9382 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	751	D92-93
	1,4-14	9937	2,2	204,68	51,8	97,3			
	1,7-17	8499	3,0	175,05	51,0	94,7			
	2,0-20	7021	3,4	144,69	49,2	90,7			
	2,2-22	6587	3,9	135,90	49,2	90,1			
	1,0-10	14270	0,9	294,01	27,0	59,7	SK 8382 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	449	D90-91
	1,2-12	11750	1,1	242,02	28,7	60,5			
	1,6-16	9010	1,4	185,66	31,5	62,2			
	1,9-19	7418	1,8	152,83	31,7	61,1			
	2,0-20	6988	1,8	143,91	32,3	61,5			
	2,4-24	6082	2,0	125,38	32,4	60,8			
	2,5-25	5753	2,2	118,47	32,0	59,9			
	2,9-29	5008	2,4	103,21	31,8	58,9			
	3,2-32	4408	2,7	90,94	31,5	57,8			
	3,9-39	3676	3,3	75,69	30,9	55,5			
4,1-41	3504	2,2	72,21	31,0	55,0	SK 8282 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	445	D88-89	



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D
15,0	2,0-20	7299	1,0	150,57	21,4	45,6	SK 7382 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	324	D86-87
	2,4-24	5978	1,3	123,37	22,6	46,0			
	2,8-28	5173	1,5	106,59	23,1	45,9			
	3,2-32	4518	1,7	93,18	23,3	45,6			
	3,7-37	3824	1,9	78,81	23,1	44,5			
	4,3-43	3309	2,2	68,10	23,0	43,1			
	5,0-50	2890	2,4	59,52	22,8	41,6			
	4,2-42	3389	1,7	69,73	23,6	44,5	SK 7282 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	317	D84-85
	5,2-52	2763	2,0	56,91	22,9	41,4			
	2,6-26	5574	1,1	114,79	17,9	37,1	SK 6382 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	251	D82-83
	3,2-32	4500	1,3	92,63	18,9	37,6			
	3,9-39	3656	1,6	75,18	19,5	37,5			
	4,0-40	3565	1,6	73,50	19,3	37,1			
	4,9-49	2897	1,9	59,66	19,5	36,5			
	5,8-58	2477	2,1	51,07	19,4	35,9			
	7,0-70	2059	2,2	42,46	19,2	34,3			
	8,1-81	1761	2,6	36,34	18,9	32,7			
	9,5-95	1500	3,0	30,91	18,5	31,1			
	4,8-48	2964	1,5	61,08	20,0	37,4	SK 6282 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	254	D80-81
5,9-59	2418	1,7	49,75	19,6	36,1				
7,5-75	1915	1,7	39,48	19,0	33,6				
5,7-57	2498	1,3	51,49	10,8	23,9	SK 5282 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	170	D76-77	
7,0-70	2037	1,6	41,94	10,9	23,5				
7,2-72	1981	1,3	40,80	10,8	22,2				
8,3-83	1722	1,6	35,46	10,8	22,7				
8,8-88	1622	1,4	33,43	10,9	21,6				
9,7-97	1480	2,0	30,50	11,1	22,6				
12-118	1212	2,4	25,00	11,0	21,4				
14-145	988	3,1	20,36	10,6	20,0				
7,7-77	1862	1,1	38,31	4,8	10,1				SK 4282 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)
9,1-91	1569	1,0	32,34	5,6	11,4				
9,2-92	1556	1,1	32,04	5,3	10,7				
11-112	1282	1,4	26,43	5,9	11,6				
13-132	1087	1,6	22,39	6,0	11,5				
14-137	1042	1,6	21,45	6,2	11,7				
16-162	883	2,0	18,18	6,2	11,4				
19-194	738	2,4	15,20	6,2	11,2				
23-233	615	2,8	12,68	6,1	10,8				
27-272	526	3,2	10,85	6,0	10,5				
32-320	448	3,6	9,23	5,9	10,2				
35-354	405	3,1	8,33	5,7	9,7				
41-414	346	3,5	7,13	5,6	9,4				
49-486	295	4,1	6,06	5,5	9,1				

1:10  
22,0 kW



Flachgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm				
								kg				
22,0	1,0-10	20610	1,2	291,25	38,6	83,1	SK 9382 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 9382 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	811	D92-93			
	1,4-14	14500	1,5	204,68	42,9	85,4						
	1,7-17	12400	2,0	175,05	43,4	84,5						
	2,1-21	10250	2,3	144,69	42,7	82,0						
	2,2-22	9612	2,6	135,90	43,3	82,2						
	2,6-26	8185	3,1	115,57	42,8	80,3						
	2,9-29	7135	3,6	100,89	42,2	78,5						
	3,6-36	5894	4,1	83,19	40,7	74,4						
	1,2-12	17150	0,8	242,02	14,3	40,1				SK 8382 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 8382 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	509	D90-91
	1,6-16	13150	1,0	185,66	20,7	48,0						
1,9-19	10820	1,2	152,83	22,6	48,6							
2,1-21	10200	1,2	143,91	23,9	50,3							
2,4-24	8876	1,4	125,38	25,1	50,5							
2,5-25	8395	1,5	118,47	24,9	49,4							
2,9-29	7307	1,7	103,21	25,6	49,1							
3,3-33	6433	1,9	90,94	26,1	48,5							
3,9-39	5364	2,3	75,69	26,4	47,3							
4,6-46	4617	2,4	65,22	26,4	45,9							
5,2-52	4061	3,0	57,43	26,2	44,7							
6,2-62	3386	3,6	47,80	25,9	42,8							
4,1-41	5113	1,5	72,21	26,7	47,4	SK 8282 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 8282 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	505	D88-89				
5,0-50	4210	1,5	59,44	26,3	45,0							
6,2-62	3366	3,2	47,51	26,1	43,1							
2,4-24	8723	0,9	123,37	14,4	32,8	SK 7382 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 7382 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	384	D86-87				
2,8-28	7548	1,0	106,59	16,0	34,2							
3,2-32	6593	1,1	93,18	17,1	35,0							
3,8-38	5580	1,3	78,81	17,7	34,7							
4,4-44	4828	1,5	68,10	18,4	34,7							
5,0-50	4217	1,7	59,52	18,8	34,4							
5,6-56	3785	1,9	53,38	19,2	34,5							
6,4-64	3306	2,1	46,66	19,3	33,8							
8,0-80	2618	2,5	36,92	19,0	32,0							
4,2-42	4946	1,2	69,73	19,1	36,2				SK 7282 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 7282 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	377	D84-85	
5,2-52	4032	1,4	56,91	19,1	34,8							
6,5-65	3235	1,8	45,67	19,6	34,2							
6,6-66	3193	1,4	45,02	19,1	33,2							
8,0-80	2637	2,5	37,27	19,2	32,4							
8,5-85	2458	2,4	34,64	19,3	32,3							
3,2-32	6567	0,9	92,63	11,9	27,1	SK 6382 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 6382 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	311	D82-83				
3,9-39	5336	1,1	75,18	13,8	28,8							
4,0-40	5202	1,1	73,50	13,6	28,2							
5,0-50	4227	1,3	59,66	14,8	28,8							
5,8-58	3615	1,4	51,07	15,4	28,9							
7,0-70	3005	1,5	42,46	15,9	28,5							
8,2-82	2570	1,8	36,34	16,0	27,9							
9,6-96	2189	2,1	30,91	16,1	27,2							
4,9-49	4326	1,0	61,08	15,5	30,3				SK 6282 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 6282 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	314	D80-81	
6,0-60	3528	1,1	49,75	15,8	29,3							
7,5-75	2795	1,1	39,48	16,0	28,3							
9,9-99	2118	2,1	29,90	16,4	27,7							
11-114	1844	2,5	26,05	16,3	26,8							
13-129	1623	2,8	22,95	16,1	26,0							
16-159	1324	3,3	18,70	15,5	24,4							





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D
<b>22,0</b>	7,3-73	2890	0,9	40,80	7,7	15,4	<b>SK 5282 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 5282 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	230	D76-77
	8,9-89	2367	1,0	33,43	8,3	16,1			
	9,7-97	2159	1,3	30,50	8,8	18,1			
	12-119	1768	1,6	25,00	9,1	17,9			
	15-146	1442	2,1	20,36	9,0	17,2			
	16-157	1337	1,9	18,88	9,2	17,2			
	17-168	1248	2,2	17,59	9,1	16,8			
	19-193	1090	2,4	15,38	9,0	16,4			
	23-228	921	2,9	13,00	8,8	15,7			
	11-112	1871	1,0	26,43	3,5	6,9			
	13-132	1586	1,1	22,39	3,9	7,4			
	14-138	1520	1,1	21,45	4,2	7,9			
	16-163	1288	1,4	18,18	4,4	8,2			
	20-195	1076	1,7	15,20	4,7	8,5			
	23-234	897	1,9	12,68	4,8	8,4			
	27-274	768	2,2	10,85	4,9	8,5			
32-321	654	2,5	9,23	5,0	8,5				
36-356	590	2,2	8,33	4,8	8,1				
42-416	505	2,4	7,13	4,8	8,1				
49-488	430	2,8	6,06	4,8	8,0				
54-545	386	2,7	5,43	4,8	7,8				
59-593	354	2,9	5,00	4,7	7,6				
63-629	334	3,1	4,70	4,7	7,5				
							<b>SK 4282 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 4282 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	194	D72-73


1:8,7  
0,43 kW



Flachgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D
0,43	1,0-8,7	473	2,0	287,14	15,9	14,5	SK 3382 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 3382 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	56	D70-71
	1,2-11	381	2,6	230,83	15,2	14,5			
	1,5-13	315	2,8	190,69	14,5	14,5			
	1,8-15	266	3,0	161,46	13,8	14,5	SK 3382 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 3382 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,6-22	185	4,2	112,23	12,5	14,5	SK 3282 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 3282 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	48	D68-69
							SK 3282 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 3282 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,0-9,0	456	1,2	276,27	8,7	12,0	SK 2382 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 2382 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	40	D66-67
	1,2-11	389	1,2	236,11	9,1	12,0			
	1,5-13	305	1,7	185,11	9,5	12,0			
	1,9-17	247	2,1	149,96	9,7	12,0	SK 2382 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 2382 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,2-19	217	2,4	131,86	9,8	12,0			
	2,5-21	192	2,7	116,35	9,9	12,0			
2,2-20	210	1,8	127,51	9,8	12,0	SK 2282 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 2282 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	33	D64-65	
						SK 2282 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 2282 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)			
1,1-9,7	424	0,9	257,32	4,5	7,8	SK 1382NB - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 1382NB - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	28	D60-61	
1,4-12	336	1,1	203,60	5,6	7,8				
1,8-16	261	1,4	158,12	6,3	7,8				
2,1-18	225	1,6	136,60	6,5	7,8	SK 1382NB - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 1382NB - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)			
2,4-21	195	1,9	118,16	6,6	7,8				
2,7-23	175	2,1	106,08	6,7	7,8				
2,8-25	167	2,2	101,14	6,8	7,8				
3,2-28	147	2,5	88,94	6,8	7,8				
2,6-23	180	1,2	109,50	5,3	7,2	SK 1282 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 1282 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	22	D62-63	
3,1-27	152	1,5	92,48	5,2	7,2				
3,5-31	134	2,2	81,17	5,0	7,2				
4,0-35	119	2,5	72,17	4,9	7,2	SK 1282 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 1282 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)			
4,3-38	109	2,5	66,23	4,8	7,2				
4,9-42	97,1	2,9	58,89	4,6	7,2				
5,2-45	91,3	2,6	55,39	4,6	7,2				
5,8-51	81,2	3,2	49,25	4,4	7,2				
6,2-54	76,1	2,6	46,19	4,4	7,2				
2,8-24	170	0,8	103,12	4,5	5,0	SK 0282NB - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 0282NB - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	16	D58-59	
3,3-29	141	1,0	85,72	4,3	5,0				
3,6-31	131	1,0	79,40	4,3	5,0				
4,3-38	109	1,3	65,99	4,1	5,0	SK 0282NB - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 0282NB - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)			
5,1-44	93,3	1,7	56,55	4,0	5,0				
5,5-48	85,1	1,7	51,64	3,9	5,0				
6,5-56	72,9	2,2	44,22	3,8	5,0				
7,1-62	66,5	2,5	40,38	3,7	5,0				
8,4-73	56,3	2,7	34,16	3,5	5,0				
9,5-83	49,6	2,6	30,03	3,4	5,0				
4,8-42	97,8	1,1	59,33	4,0	5,1	SK 0182NB - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 0182NB - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	12	D56-57	
5,8-50	81,8	1,2	49,65	3,8	5,1				
6,8-59	69,1	1,2	41,85	3,7	5,1				
7,6-66	62,2	1,6	37,73	3,6	5,1	SK 0182NB - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 0182NB - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)			
8,2-72	57,4	1,8	34,80	3,6	5,1				
9,0-78	52,5	1,8	31,81	3,5	5,1				
9,8-86	48,0	2,3	29,13	3,4	5,1				



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm				
								kg				
0,43	12-101	40,5	2,9	24,55	3,3	5,1	SK 0182NB - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 0182NB - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	12	D56-57			
	13-111	36,8	3,0	22,35	3,2	5,1						
	15-133	31,0	3,1	18,79	3,0	5,1						
	17-151	27,3	3,7	16,53	3,0	5,1						
	19-167	24,6	3,1	14,92	2,9	5,0	SK 0182NB - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 0182NB - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)					
	21-180	22,8	4,8	13,84	2,8	5,0						
	25-213	19,3	5,7	11,66	2,7	4,7						
	30-262	15,7	7,0	9,49	2,5	4,4						
	33-289	14,2	7,7	8,64	2,5	4,3						
	39-343	12,0	9,2	7,26	2,3	4,1						
	45-392	10,5	10,5	6,35	2,2	3,9						
	54-467	8,8	10,5	5,34	2,1	3,5						
	68-588	7,0	10,4	4,24	2,0	3,2						
	0,64	1,1-9,1	669	2,4	272,54	21,6	22,0			SK 4382 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 4382 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	79	D74-75
1,5-13		470	4,2	191,57	20,9	22,0						
								SK 4382 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 4382 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
1,0-8,7		705	1,3	287,14	14,9	14,5						
1,2-11		566	1,8	230,83	14,3	14,5						
1,5-13		468	1,8	190,69	13,7	14,5						
1,8-15		396	2,0	161,46	13,1	14,5	SK 3382 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 3382 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
2,3-20		312	2,5	126,93	12,4	14,5						
2,6-22		275	2,8	112,23	12,1	14,5	SK 3282 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 3282 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	49	D68-69			
2,8-25		248	3,3	100,88	11,7	14,5						
										SK 3282 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 3282 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
1,0-9,0		678	0,8	276,27	6,4	12,0						
1,2-11		579	0,8	236,11	7,6	12,0						
1,5-13		455	1,1	185,11	8,7	12,0						
1,9-17	368	1,4	149,96	9,2	12,0							
2,2-19	323	1,6	131,86	9,4	12,0	SK 2382 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 2382 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)						
2,5-21	286	1,8	116,35	9,6	12,0							
2,2-20	313	1,2	127,51	9,5	12,0	SK 2282 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 2282 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	34			D64-65		
2,8-25	248	1,8	100,98	9,7	12,0							
3,5-30	202	2,4	82,42	9,8	12,0							
4,1-36	171	2,6	69,67	9,4	12,0							
											SK 2282 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 2282 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)	
1,8-16	388	1,0	158,12	5,0	7,8							
2,1-18	335	1,1	136,60	5,6	7,8							
2,4-21	290	1,3	118,16	6,0	7,8							
2,7-23	260	1,4	106,08	6,3	7,8							
2,8-25	248	1,5	101,14	6,3	7,8	SK 1382NB - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 1382NB - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)						
3,2-28	218	1,7	88,94	6,5	7,8							
3,6-32	193	1,9	78,99	6,4	7,8							
4,2-36	168	2,2	68,23	6,3	7,8							
4,8-41	147	2,5	60,00	6,1	7,8							
5,4-47	131	2,7	53,28	6,0	7,8							
6,5-56	109	3,1	44,40	5,8	7,8							
2,6-23	269	0,8	109,50	4,7	7,2	SK 1282 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 1282 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	23	D62-63				
3,1-27	227	1,0	92,48	4,7	7,2							
3,5-31	199	1,5	81,17	4,6	7,2							
4,0-35	177	1,7	72,17	4,5	7,2							
4,3-38	163	1,7	66,23	4,4	7,2							
4,9-42	145	2,0	58,89	4,3	7,2	SK 1282 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 1282 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)						
5,2-45	136	1,7	55,39	4,3	7,2							
5,8-51	121	2,2	49,25	4,2	7,2							
6,2-54	113	1,7	46,19	4,1	7,2							
7,0-61	101	2,2	41,07	4,0	7,2							
8,9-78	78,7	2,9	32,08	3,8	7,2							
10-88	69,6	3,2	28,33	3,7	7,2							

1:8,7  
0,64 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm				
								kg				
0,64	4,3-38	162	0,9	65,99	3,7	5,0	SK 0282NB - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 0282NB - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	17	D58-59			
	5,1-44	139	1,2	56,55	3,6	5,0						
	5,5-48	127	1,2	51,64	3,6	5,0						
	6,5-56	109	1,5	44,22	3,5	5,0	SK 0282NB - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 0282NB - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
	7,1-62	99,0	1,7	40,38	3,4	5,0						
	8,4-73	83,8	1,8	34,16	3,3	5,0						
	9,5-83	73,8	1,7	30,03	3,2	5,0						
	11-96	63,7	2,0	25,96	3,1	5,0						
	4,8-42	146	0,8	59,33	3,5	5,1				SK 0182NB - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 0182NB - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	13	D56-57
	5,8-50	122	0,8	49,65	3,4	5,1						
	6,8-59	103	0,8	41,85	3,4	5,1	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 0182NB - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
	7,6-66	92,6	1,1	37,73	3,3	5,1						
	8,2-72	85,4	1,2	34,80	3,3	5,1						
	9,0-78	78,1	1,2	31,81	3,2	5,1						
	9,8-86	71,4	1,5	29,13	3,2	5,1						
	12-101	60,3	1,9	24,55	3,1	5,1						
	13-111	54,8	2,0	22,35	3,0	5,1						
	15-133	46,1	2,1	18,79	2,9	5,1						
	17-151	40,6	2,5	16,53	2,8	5,0						
19-167	36,6	2,0	14,92	2,7	4,8							
21-180	34,0	3,2	13,84	2,7	4,8							
25-213	28,7	3,8	11,66	2,6	4,6							
30-262	23,3	4,7	9,49	2,4	4,3							
33-289	21,2	5,2	8,64	2,4	4,2							
39-343	17,8	6,2	7,26	2,3	4,0							
45-392	15,6	7,1	6,35	2,2	3,7							
54-467	13,1	7,0	5,34	2,1	3,5							
68-588	10,4	7,0	4,24	1,9	3,1							



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D	
<b>0,95</b>	1,1-10	908	2,2	253,12	21,1	22,0	SK 4382 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	82	D74-75	
	1,4-12	757	2,2	211,09	20,2	22,0				
	1,5-13	687	2,9	191,57	19,9	22,0	SK 4382 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)			
	1,8-16	574	2,9	160,20	19,0	22,0				
	2,1-18	504	4,0	140,60	18,4	22,0				
	2,5-21	425	4,7	118,38	17,6	22,0				
	2,8-24	372	5,4	103,82	17,0	22,0				
	1,0-8,8	1029	0,9	287,14	13,2	14,5	SK 3382 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	60	D70-71	
	1,3-11	828	1,2	230,83	12,9	14,5				
	1,5-13	684	1,3	190,69	12,5	14,5	SK 3382 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)			
	1,8-16	579	1,4	161,46	12,1	14,5				
	2,3-20	455	1,7	126,93	11,6	14,5				
	2,8-24	373	2,0	104,05	11,1	14,5				
	2,6-23	402	1,9	112,23	11,4	14,5	SK 3282 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	52	D68-69	
	2,9-25	362	2,2	100,88	11,1	14,5				
3,3-29	318	3,0	88,74	10,8	14,5	SK 3282 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
3,6-32	286	3,0	79,76	10,5	14,5					
4,1-36	253	2,2	70,56	10,2	14,5					
4,4-38	236	3,2	65,89	10,0	14,5					
1,6-14	664	0,8	185,11	6,6	12,0	SK 2382 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	44	D66-67		
1,9-17	538	1,0	149,96	8,0	12,0					
2,2-19	472	1,1	131,86	8,5	12,0	SK 2382 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
2,5-22	417	1,2	116,35	8,9	12,0					
2,3-20	457	0,8	127,51	8,6	12,0	SK 2282 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	37	D64-65		
2,8-24	373	1,1	104,07	9,2	12,0					
2,9-25	362	1,2	100,98	9,2	12,0	SK 2282 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
3,5-31	296	1,6	82,42	9,3	12,0					
4,2-36	250	1,8	69,67	8,9	12,0					
4,6-40	229	2,3	63,83	8,8	12,0					
5,4-47	194	2,6	53,96	8,4	12,0					
6,4-56	162	2,8	45,11	8,0	12,0					
2,1-19	490	0,8	136,60	3,2	7,8	SK 1382NB - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	32	D60-61		
2,5-21	423	0,9	118,16	4,5	7,8					
2,7-24	380	1,0	106,08	5,1	7,8	SK 1382NB - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
2,9-25	362	1,0	101,14	5,3	7,8					
3,3-28	319	1,2	88,94	5,6	7,8					
3,7-32	283	1,3	78,99	5,6	7,8					
4,3-37	245	1,5	68,23	5,5	7,8					
4,8-42	215	1,7	60,00	5,5	7,8					
5,5-47	191	1,9	53,28	5,4	7,8					
6,6-57	159	2,1	44,40	5,3	7,8					
7,5-65	139	2,3	38,77	5,2	7,8					
8,1-71	128	2,3	35,75	5,1	7,8					
3,6-31	291	1,0	81,17	4,0	7,2	SK 1282 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	26	D62-63		
4,0-35	259	1,1	72,17	3,9	7,2					
4,4-38	238	1,1	66,23	3,9	7,2	SK 1282 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
4,9-43	211	1,3	58,89	3,9	7,2					
5,3-46	199	1,2	55,39	3,8	7,2					
5,9-51	176	1,5	49,25	3,8	7,2					
6,3-55	166	1,2	46,19	3,7	7,2					
7,1-62	147	1,5	41,07	3,6	7,2					
9,1-79	115	2,0	32,08	3,5	7,2					
10-89	102	2,2	28,33	3,5	7,2					
12-100	90,5	2,5	25,22	3,4	7,0					
14-123	73,9	3,0	20,57	3,2	6,7					
5,1-45	203	0,8	56,55	3,1	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)			20	D58-59
5,6-49	185	0,8	51,64	3,1	5,0					
6,6-57	159	1,0	44,22	3,1	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
7,2-63	145	1,1	40,38	3,1	5,0					
8,5-74	122	1,2	34,16	3,0	5,0					
9,7-84	108	1,2	30,03	3,0	5,0					

1:8,7

0,95 kW  
1,30 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	
0,95	11-97	93,1	1,4	25,96	2,9	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	20	D58-59
	13-117	77,4	1,8	21,57	2,8	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	15-127	71,5	1,8	19,95	2,8	5,0			
	17-144	63,2	2,0	17,61	2,7	5,0			
	18-153	59,4	2,4	16,58	2,6	5,0			
	20-178	50,9	3,2	14,21	2,6	4,9			
	8,4-73	125	0,8	34,80	2,9	5,1	SK 0182NB - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	16	D56-57
	9,1-79	114	0,8	31,81	2,8	5,1	SK 0182NB - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	10-87	104	1,1	29,13	2,8	5,1			
	12-103	88,1	1,3	24,55	2,8	5,0			
	13-113	80,1	1,4	22,35	2,7	4,9			
	15-135	67,3	1,4	18,79	2,6	4,7			
	18-153	59,3	1,7	16,53	2,6	4,7			
	20-170	53,5	1,4	14,92	2,5	4,5			
	21-183	49,6	2,2	13,84	2,5	4,5			
	25-217	41,9	2,6	11,66	2,4	4,3			
	31-267	34,0	3,2	9,49	2,3	4,1			
	34-293	30,9	3,6	8,64	2,3	4,0			
	40-349	26,0	4,2	7,26	2,2	3,7			
	46-399	22,8	4,8	6,35	2,1	3,6			
55-474	19,1	4,8	5,34	2,0	3,3				
69-597	15,2	4,8	4,24	1,9	3,0				
1,30	1,1-9,3	1329	2,0	269,99	30,4	32,0	SK 5382 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	123	D78-79
	1,2-10	1223	2,6	248,70	30,0	32,0	SK 5382 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	1,4-12	997	3,2	202,57	28,4	32,0	SK 5382 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
							SK 5382 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,1-10	1245	1,6	253,12	19,7	22,0	SK 4382 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	83	D74-75
	1,4-12	1038	1,6	211,09	19,0	22,0	SK 4382 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	1,5-13	942	2,1	191,57	18,8	22,0	SK 4382 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,8-16	787	2,1	160,20	18,1	22,0			
	2,1-18	691	2,9	140,60	17,6	22,0			
	2,4-21	583	3,4	118,38	17,0	22,0	SK 4382 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	2,8-24	511	3,9	103,82	16,4	22,0			
	3,3-29	427	4,6	86,83	15,7	22,0			
	4,3-38	328	3,7	66,65	14,6	22,0			
	1,3-11	1135	0,9	230,83	11,5	14,5	SK 3382 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	61	D70-71
	1,5-13	938	0,9	190,69	11,3	14,5	SK 3382 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	1,8-16	793	1,0	161,46	11,1	14,5	SK 3382 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	2,3-20	624	1,2	126,93	10,8	14,5			
	2,8-24	511	1,4	104,05	10,4	14,5			
	3,2-28	440	1,4	89,60	10,1	14,5	SK 3382 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	2,6-22	552	1,4	112,23	10,7	14,5	SK 3282 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	53	D68-69
2,9-25	496	1,6	100,88	10,5	14,5	SK 3282 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			
3,3-28	436	2,2	88,74	10,2	14,5	SK 3282 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
3,6-32	392	2,2	79,76	10,0	14,5				
4,1-36	347	1,6	70,56	9,7	14,5				
4,4-38	324	2,3	65,89	9,6	14,5	SK 3282 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
5,2-45	274	2,3	55,79	9,2	14,5				
6,0-53	236	2,3	48,04	8,8	14,5				
2,2-19	647	0,8	131,86	6,9	12,0	SK 2382 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	45	D66-67	
2,5-22	572	0,9	116,35	7,7	12,0	SK 2382 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			
2,9-26	484	1,2	98,35	8,5	12,0	SK 2382 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
3,5-31	405	1,4	82,22	8,6	12,0				
2,9-25	496	0,9	100,98	8,4	12,0	SK 2282 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	38	D64-65	
3,5-31	405	1,2	82,42	8,7	12,0	SK 2282 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			
4,2-36	343	1,3	69,67	8,4	12,0	SK 2282 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
4,5-40	314	1,7	63,83	8,3	12,0				
5,4-47	265	1,9	53,96	8,0	12,0				
6,4-56	222	2,0	45,11	7,7	12,0	SK 2282 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
7,8-68	183	2,5	37,18	7,4	12,0				
9,8-85	146	3,4	29,65	7,0	12,0				

Flachgetriebe



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D		
<b>1,30</b>	3,3-28	437	0,8	88,94	4,3	7,6	SK 1382NB - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 1382NB - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	33	D60-61		
	3,7-32	388	1,0	78,99	4,6	7,6					
	4,3-37	336	1,1	68,23	4,7	7,7					
	4,8-42	295	1,3	60,00	4,8	7,7	SK 1382NB - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 1382NB - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	5,4-47	262	1,4	53,28	4,8	7,7					
	6,5-57	218	1,5	44,40	4,7	7,5					
	7,5-65	191	1,7	38,77	4,7	7,4					
	8,1-71	176	1,7	35,75	4,7	7,3					
	9,8-85	146	1,9	29,79	4,5	7,1					
	11-97	128	2,1	26,01	4,5	7,0					
	4,0-35	355	0,8	72,17	3,3	7,2	SK 1282 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 1282 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			27	D62-63
	4,4-38	326	0,8	66,23	3,3	7,2					
	4,9-43	290	1,0	58,89	3,3	7,2					
	5,2-46	272	0,9	55,39	3,3	7,2	SK 1282 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 1282 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	5,9-51	242	1,1	49,25	3,3	7,2					
6,3-55	227	0,9	46,19	3,3	7,1						
7,1-62	202	1,1	41,07	3,3	7,0						
9,0-79	158	1,5	32,08	3,3	6,9						
10-89	139	1,6	28,33	3,2	6,8						
11-100	124	1,8	25,22	3,2	6,7						
14-123	101	2,2	20,57	3,0	6,4						
17-147	84,7	2,6	17,21	2,9	6,1						
6,6-57	217	0,8	44,22	2,7	5,0	SK 0282NB - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 0282NB - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	21	D58-59			
7,2-63	198	0,8	40,38	2,7	5,0						
8,5-74	168	0,9	34,16	2,6	5,0						
9,6-84	148	0,9	30,03	2,7	5,0	SK 0282NB - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 0282NB - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
11-97	128	1,0	25,96	2,7	5,0						
13-117	106	1,3	21,57	2,6	5,0						
15-127	98,0	1,3	19,95	2,6	5,0						
16-143	86,6	1,5	17,61	2,5	4,9						
18-152	81,5	1,7	16,58	2,5	4,8						
20-178	69,8	2,3	14,21	2,4	4,6						
22-195	63,7	2,5	12,98	2,4	4,6						
26-230	53,9	2,8	10,98	2,3	4,4						
30-261	47,5	3,0	9,64	2,2	4,2						
10-87	143	0,8	29,13	2,4	4,5	SK 0182NB - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 0182NB - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			17	D56-57	
12-103	121	1,0	24,55	2,4	4,4						
13-113	110	1,0	22,35	2,4	4,4						
15-134	92,3	1,0	18,79	2,4	4,3	SK 0182NB - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 0182NB - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
18-153	81,3	1,2	16,53	2,4	4,3						
19-169	73,3	1,0	14,92	2,3	4,1						
21-183	68,0	1,6	13,84	2,3	4,2						
25-216	57,4	1,9	11,66	2,3	4,1						
31-266	46,7	2,4	9,49	2,2	3,9						
34-293	42,4	2,6	8,64	2,1	3,8						
40-348	35,7	3,1	7,26	2,1	3,5						
46-398	31,2	3,5	6,35	2,0	3,4						
54-473	26,2	3,5	5,34	1,9	3,1						
69-596	20,8	3,5	4,24	1,8	2,9						
<b>1,90</b>	1,2-10	1794	2,5	251,76	41,3	46,5	SK 6382 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 6382 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	190	D82-83		
	1,3-11	1610	2,5	225,79	41,5	46,5					
	1,1-9,4	1928	1,4	269,99	28,3	32,0	SK 5382 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 5382 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	128	D78-79		
	1,2-10	1773	1,8	248,70	28,0	32,0					
	1,4-13	1446	2,2	202,57	26,7	32,0					
	1,7-15	1222	2,3	171,27	25,7	32,0	SK 5382 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 5382 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	1,9-17	1097	2,9	153,92	25,1	32,0					

1:8,7  
1,90 kW



Flachgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D
1,90	2,2-19	956	2,8	134,03	24,3	32,0	SK 5282 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 5282 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)  SK 5282 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 5282 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)	109	D76-77
	1,1-9,3 1,2-10 1,4-12 1,5-13 1,8-16 2,1-18	1943 1805 1505 1365 1141 1002	0,8 1,1 1,1 1,5 1,5 2,0	272,54 253,12 211,09 191,57 160,20 140,60	17,0 17,3 16,9 17,0 16,6 16,3	22,0 22,0 22,0 22,0 22,0 22,0	SK 4382 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 4382 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)  SK 4382 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 4382 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)	88	D74-75
	1,9-16 2,6-23 3,2-28 3,8-33	1108 789 645 547	1,2 2,0 2,5 2,9	155,40 110,78 90,52 76,70	16,7 15,7 15,0 14,4	22,0 22,0 22,0 22,0	SK 4282 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 4282 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)  SK 4282 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 4282 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)	73	D72-73
	2,6-23 2,9-25 3,3-29 3,7-32 4,1-36 4,4-39 4,6-40 5,2-46 5,5-48 6,1-53 6,5-57 7,0-61 7,6-66 7,7-67 9,2-80	800 719 633 569 503 470 457 398 378 342 320 300 275 269 227	1,0 1,1 1,5 1,5 1,1 1,6 2,2 1,6 2,2 1,6 2,3 3,1 2,3 3,1 3,9	112,23 100,88 88,74 79,76 70,56 65,89 64,12 55,79 52,97 48,04 44,85 42,02 38,62 37,77 31,93	9,5 9,4 9,3 9,1 8,9 8,8 8,8 8,5 8,5 8,3 8,2 8,2 7,9 8,0 7,7	14,5 14,5 14,5 14,5 14,5 14,5 14,5 14,5 14,5 14,5 14,5 14,5 14,5 14,5 14,5	SK 3282 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 3282 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)  SK 3282 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 3282 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)	58	D68-69
	3,5-31 4,2-37 4,6-40 5,4-47 5,7-49 6,5-56 6,7-58 7,9-68 8,0-70 9,4-82 9,9-86 11-95 12-102 13-116 16-138	588 497 455 385 369 322 312 265 261 222 211 191 178 156 132	0,8 0,9 1,1 1,3 1,4 1,4 1,8 1,7 1,9 2,0 2,4 2,3 2,8 3,1 3,7	82,42 69,67 63,83 53,96 51,71 45,11 43,71 37,18 36,54 31,23 29,65 26,83 24,97 21,90 18,51	7,5 7,5 7,5 7,3 7,3 7,1 7,1 6,9 6,8 6,6 6,6 6,5 6,3 6,2 5,9	12,0 12,0 12,0 12,0 12,0 12,0 12,0 12,0 12,0 12,0 12,0 12,0 12,0 12,0 12,0	SK 2282 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 2282 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)  SK 2282 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 2282 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)	43	D64-65
	4,3-37 4,9-42 5,5-48 6,6-57 7,5-66 8,2-71 9,8-86 11-98 12-105 16-136 18-157	487 428 380 316 277 255 212 186 172 134 115	0,8 0,9 0,9 1,1 1,2 1,2 1,3 1,5 1,6 1,8 2,0	68,23 60,00 53,28 44,40 38,77 35,75 29,79 26,01 24,26 18,75 16,28	3,3 3,5 3,7 3,8 3,9 3,9 3,9 3,9 3,9 3,8 3,7	5,8 6,1 6,2 6,3 6,4 6,4 6,3 6,3 6,2 6,0 5,9	SK 1382NB - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 1382NB - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)  SK 1382NB - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 1382NB - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)	38	D60-61





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D	
1,90	9,1-79	229	1,0	32,08	2,8	6,1	SK 1282 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 1282 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	32	D62-63	
	10-90	202	1,1	28,33	2,8	6,0				
	12-101	180	1,3	25,22	2,8	6,0				
	14-124	147	1,5	20,57	2,7	5,8	SK 1282 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 1282 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
	17-148	123	1,8	17,21	2,7	5,6				
	21-181	100	2,1	14,11	2,6	5,4				
	25-217	83,7	2,4	11,76	2,5	5,2				
	28-246	73,7	2,7	10,34	2,4	5,0				
	1,90	15-128	142	0,9	19,95	2,2	4,4	SK 0282NB - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 0282NB - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	26	D58-59
		17-144	126	1,0	17,61	2,2	4,4			
		18-154	118	1,2	16,58	2,2	4,3			
		21-179	101	1,6	14,21	2,2	4,2	SK 0282NB - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 0282NB - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
		23-196	92,4	1,7	12,98	2,1	4,2			
		26-226	80,4	1,7	11,25	2,1	4,1			
		27-232	78,2	1,9	10,98	2,1	4,0			
		30-263	68,9	2,0	9,64	2,1	3,9			
33-289		62,9	2,2	8,80	2,0	3,7				
39-341		53,2	2,5	7,45	2,0	3,5				
45-394		46,1	2,7	6,44	1,9	3,3				
49-424		42,8	2,8	5,99	1,9	3,2				
56-490		37,0	3,1	5,17	1,8	3,1				
63-545		33,3	3,3	4,66	1,7	3,0				
72-630		28,8	3,6	4,03	1,7	2,8				
2,60		1,2-10	2474	1,8	251,76	40,2	46,5	SK 6382 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 6382 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)		
	1,3-11	2221	1,8	225,79	40,7	46,5				
	1,8-16	1574	3,7	159,88	37,8	46,5				
	2,60	1,1-9,3	2659	1,0	269,99	25,9	32,0	SK 5382 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 5382 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	131	D78-79
		1,2-10	2445	1,3	248,70	25,9	32,0			
		1,4-12	1994	1,6	202,57	24,9	32,0			
		1,7-15	1685	1,7	171,27	24,1	32,0			
		1,9-16	1513	2,1	153,92	23,8	32,0			
		2,1-18	1365	2,3	138,82	23,3	32,0			
	2,60	2,2-19	1318	2,0	134,03	23,1	32,0	SK 5282 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 5282 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	112	D76-77
		2,9-25	985	2,3	100,19	21,9	32,0			
		3,6-31	803	2,3	81,61	20,7	32,0			
	2,60	1,1-10	2489	0,8	253,12	13,4	22,0	SK 4382 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 4382 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	91	D74-75
		1,4-12	2075	0,8	211,09	14,4	22,0			
		1,5-13	1883	1,1	191,57	14,9	22,0			
		1,8-16	1574	1,1	160,20	14,8	22,0			
2,1-18		1383	1,4	140,60	14,7	22,0				
2,60	1,9-16	1528	0,8	155,40	15,1	22,0	SK 4282 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 4282 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	76	D72-73	
	2,6-23	1089	1,5	110,78	14,6	22,0				
	3,2-28	890	1,8	90,52	14,1	22,0				
	3,8-33	754	2,1	76,70	13,6	22,0				
	6,4-56	443	3,6	45,05	12,3	22,0				
	7,1-62	401	3,9	40,74	12,0	22,0				
	2,60	3,3-28	873	1,1	88,74	8,1	14,5			SK 3282 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 3282 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)
3,6-32		784	1,1	79,76	8,1	14,5				
4,4-38		648	1,2	65,89	8,0	14,5				
4,5-39		630	1,6	64,12	8,0	14,5				
5,2-45		548	1,2	55,79	7,8	14,5				
5,5-48		521	1,6	52,97	7,8	14,5				
6,0-53		472	1,2	48,04	7,6	14,5				
6,5-56		441	1,7	44,85	7,6	14,5				
6,9-60		413	2,2	42,02	7,6	14,5				
7,5-65		379	1,7	38,62	7,4	14,5				
7,7-67		372	2,2	37,77	7,5	14,5				
9,1-79		314	2,8	31,93	7,3	14,3				
10-88		282	3,1	28,70	7,1	13,9				
11-98		254	3,3	25,88	6,9	13,6				
12-107	233	3,5	23,71	6,8	13,3					

1:8,7

2,60 kW

3,80 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm							
								kg							
<b>2,60</b>	4,5-40	628	0,8	63,83	6,6	12,0	<b>SK 2282 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b> <b>SK 2282 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b>	46	D64-65						
	5,4-47	531	1,0	53,96	6,5	12,0									
	5,6-49	509	1,0	51,71	6,5	12,0									
	6,4-56	444	1,0	45,11	6,4	12,0									
	6,6-58	430	1,3	43,71	6,4	12,0									
	7,8-68	366	1,3	37,18	6,4	12,0									
	7,9-69	360	1,4	36,54	6,3	12,0									
	9,3-81	307	1,5	31,23	6,1	12,0									
	9,8-85	291	1,7	29,65	6,2	12,0									
	11-94	264	1,7	26,83	6,1	12,0									
	12-101	246	2,0	24,97	6,0	12,0									
	13-115	215	2,2	21,90	5,8	12,0									
	16-136	182	2,7	18,51	5,6	11,5									
	18-152	163	2,9	16,53	5,5	11,2									
	22-191	130	3,1	13,23	5,2	10,6									
	25-214	116	3,3	11,81	5,0	10,3									
	29-249	99,9	3,6	10,15	4,9	9,9									
		6,5-57	436	0,8	44,40	2,8				4,9	<b>SK 1382NB - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b> <b>SK 1382NB - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b>	41	D60-61		
7,5-65		382	0,8	38,77	3,0	5,1									
8,1-71		351	0,9	35,75	3,1	5,2									
9,8-85		292	1,0	29,79	3,2	5,4									
11-97		256	1,1	26,01	3,3	5,4									
12-104		238	1,2	24,26	3,3	5,4									
15-135		184	1,3	18,75	3,4	5,4									
18-156		159	1,5	16,28	3,4	5,4									
		10-89	279	0,8	28,33	2,3	5,2	<b>SK 1282 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b> <b>SK 1282 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b>	35	D62-63					
		11-100	248	0,9	25,22	2,3	5,2								
	14-123	203	1,1	20,57	2,4	5,2									
	17-147	169	1,3	17,21	2,4	5,1									
	21-179	139	1,5	14,11	2,3	5,0									
	25-215	115	1,8	11,76	2,3	4,7									
	28-244	102	1,9	10,34	2,2	4,6									
	32-276	90,1	2,1	9,18	2,2	4,4									
	35-307	80,9	2,4	8,24	2,1	4,2									
	40-348	71,3	2,6	7,24	2,1	4,0									
	45-393	63,1	2,9	6,43	2,1	3,9									
	<b>3,80</b>	1,1-9,3	3882	1,9	273,57	43,6	58,0				<b>SK 7382 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b> <b>SK 7382 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b>	274	D86-87		
1,4-12		3074	2,7	216,43	41,6	58,0									
1,1-9,5		3805	1,5	267,59	36,8	46,5	<b>SK 6382 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b> <b>SK 6382 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b>	201	D82-83						
1,2-10		3574	1,3	251,76	37,5	46,5									
1,3-11		3207	1,3	225,79	37,3	46,5									
1,4-12		3015	1,5	212,33	36,7	46,5									
1,7-15		2434	2,3	171,34	35,5	46,5									
1,8-16		2274	2,5	159,88	35,2	46,5									
2,3-20		1801	2,5	126,87	33,5	46,5									
2,6-22		1630	3,6	114,79	32,9	46,5									
1,2-10		3532	0,9	248,70	22,1	32,0				<b>SK 5382 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b> <b>SK 5382 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b>				139	D78-79
1,4-13		2880	1,1	202,57	21,8	32,0									
1,7-15		2434	1,2	171,27	21,4	32,0									
1,9-17		2185	1,5	153,92	21,4	32,0									
2,1-18		1971	1,6	138,82	21,1	32,0									
2,5-22		1666	1,7	117,37	20,5	32,0									
3,2-28		1300	2,2	91,71	20,0	32,0									
3,6-31		1172	2,4	82,72	19,6	32,0									
2,2-19	1904	1,4	134,03	21,0	32,0	<b>SK 5282 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b> <b>SK 5282 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b>	120	D76-77							
2,9-26	1422	1,6	100,19	20,3	32,0										
3,2-28	1304	2,1	91,81	19,8	32,0										
3,6-31	1160	1,6	81,61	19,4	32,0										
4,3-37	974	3,0	68,63	18,8	32,0										



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D
3,80	2,1-18	1997	1,0	140,60	12,1	22,0	SK 4382 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 4382 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	99	D74-75
	2,5-22	1683	1,2	118,38	12,3	22,0			
	2,8-25	1475	1,4	103,82	12,3	22,0			
	3,4-29	1232	1,6	86,83	12,2	22,0			
	2,7-23	1573	1,0	110,78	12,6	22,0	SK 4282 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 4282 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	84	D72-73
	3,2-28	1286	1,2	90,52	12,4	22,0			
	3,8-33	1089	1,5	76,70	12,2	22,0			
	3,9-34	1071	1,5	75,39	12,3	22,0			
	4,8-41	875	2,0	61,60	12,0	22,0			
	5,6-49	742	2,5	52,20	11,6	22,0			
	6,5-57	640	2,5	45,05	11,4	22,0			
	6,7-59	620	2,6	43,65	11,2	22,0			
	7,2-63	579	2,7	40,74	11,2	22,0			
	8,0-69	523	2,7	36,81	11,0	21,7			
	8,1-70	517	2,7	36,40	10,8	21,4			
9,1-79	459	3,5	32,34	10,7	21,2				
4,6-40	911	1,1	64,12	6,6	13,7	SK 3282 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 3282 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	69	D68-69	
5,5-48	753	1,1	52,97	6,6	13,5				
6,6-57	637	1,2	44,85	6,6	13,3				
7,0-61	597	1,6	42,02	6,7	13,5				
7,6-66	548	1,2	38,62	6,5	13,1				
7,8-68	537	1,6	37,77	6,6	13,3				
9,2-80	453	1,9	31,93	6,6	13,1				
10-89	407	2,1	28,70	6,5	12,8				
11-99	367	2,3	25,88	6,4	12,6				
12-108	336	2,4	23,71	6,3	12,4				
13-114	318	2,5	22,45	6,2	12,3				
14-120	304	2,4	21,38	6,1	12,1				
15-127	286	2,9	20,18	6,1	12,0				
6,7-58	621	0,9	43,71	5,3	11,5	SK 2282 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	54	D64-65	
8,0-70	519	1,0	36,54	5,3	11,4				
9,4-82	443	1,0	31,23	5,3	11,2				
9,9-86	421	1,2	29,65	5,4	11,4				
11-95	381	1,2	26,83	5,4	11,4				
12-102	355	1,4	24,97	5,4	11,2				
13-117	311	1,5	21,90	5,3	11,0				
16-138	263	1,8	18,51	5,2	10,7				
18-154	235	2,0	16,53	5,1	10,5				
22-194	188	2,2	13,23	4,8	9,9				
25-216	168	2,3	11,81	4,7	9,7				
29-252	144	2,5	10,15	4,6	9,3				
33-284	128	2,6	9,03	4,5	8,9				
35-306	119	2,2	8,37	4,3	8,5				
39-342	106	2,3	7,48	4,2	8,1				
46-397	91,3	2,5	6,43	4,1	7,7				
52-448	80,9	2,6	5,72	4,0	7,3				
65-566	64,1	2,9	4,51	3,7	6,7				
14-124	293	0,8	20,57	1,7	3,9	SK 1282 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 1282 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	43	D62-63	
17-148	245	0,9	17,21	1,8	4,0				
21-181	200	1,0	14,11	1,9	4,0				
25-218	167	1,2	11,76	1,9	3,9				
28-247	147	1,3	10,34	1,9	3,8				
32-279	130	1,5	9,18	1,9	3,8				
36-310	117	1,6	8,24	1,9	3,6				
41-353	103	1,8	7,24	1,9	3,5				
46-398	91,1	2,0	6,43	1,8	3,4				
54-467	77,7	2,2	5,47	1,8	3,3				
61-535	67,9	1,9	4,79	1,8	3,2				

Flachgetriebe

1:8,7


5,20 kW



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D
5,20	1,5-13	3934	2,7	201,00	48,8	73,0	SK 8382 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 8382 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	402	D90-91
	1,1-9,3	5354	1,4	273,57	39,4	58,0	SK 7382 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 7382 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	277	D86-87
	1,3-12	4240	2,0	216,43	38,3	58,0			
	1,4-12	4010	1,9	204,99	38,3	58,0			
	1,8-16	3176	2,0	162,17	36,8	58,0			
	1,9-17	2944	2,6	150,57	36,5	58,0			
	2,4-21	2412	3,1	123,37	35,2	58,0			
	1,1-9,5	5248	1,1	267,59	30,7	46,5	SK 6382 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 6382 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	204	D82-83
	1,2-10	4929	0,9	251,76	32,4	46,5			
	1,3-11	4424	0,9	225,79	33,4	46,5			
	1,4-12	4158	1,1	212,33	32,9	46,5			
	1,7-15	3357	1,7	171,34	32,4	46,5			
	1,8-16	3136	1,8	159,88	32,5	46,5			
	2,3-20	2485	1,8	126,87	31,2	46,5			
	2,5-22	2249	2,6	114,79	30,9	46,5			
	3,1-27	1815	3,3	92,63	29,7	46,5			
	3,6-32	1572	2,6	80,33	29,1	46,5	SK 6282 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 6282 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	207	D80-81
	1,4-13	3972	0,8	202,57	18,1	32,0	SK 5382 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 5382 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	142	D78-79
	1,7-15	3357	0,8	171,27	18,2	32,0			
1,9-16	3014	1,1	153,92	18,6	32,0				
2,1-18	2719	1,2	138,82	18,6	32,0				
2,5-22	2297	1,2	117,37	18,4	32,0				
3,2-28	1793	1,6	91,71	18,4	32,0				
3,5-31	1617	1,7	82,72	18,2	32,0				
2,2-19	2626	1,0	134,03	18,6	32,0	SK 5282 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 5282 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	123	D76-77	
2,9-25	1962	1,1	100,19	18,6	32,0				
3,2-28	1799	1,5	91,81	18,2	32,0				
3,6-31	1600	1,1	81,61	17,9	32,0				
4,2-37	1344	2,2	68,63	17,7	32,0				
5,2-45	1096	2,4	55,90	16,9	32,0				
6,2-54	926	2,6	47,27	16,3	32,0				
7,1-62	799	3,1	40,80	15,8	30,7				
8,7-76	654	3,5	33,43	15,1	29,2				
3,2-28	1773	0,9	90,52	10,5	22,0	SK 4282 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 4282 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	87	D72-73	
3,8-33	1502	1,1	76,70	10,5	21,8				
3,9-34	1477	1,1	75,39	10,7	22,0				
4,7-41	1208	1,5	61,60	10,6	21,8				
5,6-49	1023	1,8	52,20	10,5	21,3				
6,5-56	883	1,8	45,05	10,5	21,2				
6,7-58	855	1,9	43,65	10,3	20,8				
7,1-62	799	1,9	40,74	10,4	20,9				
7,9-69	722	1,9	36,81	10,2	20,4				
8,0-70	713	1,9	36,40	10,0	20,0				
9,0-78	633	2,6	32,34	10,0	20,0				
11-96	517	3,5	26,43	9,6	19,2				
13-113	438	3,9	22,39	9,3	18,4				
6,9-60	824	1,1	42,02	5,6	11,7				SK 3282 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 3282 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)
7,7-67	740	1,1	37,77	5,7	11,7				
9,1-79	625	1,4	31,93	5,8	11,7				
10-88	562	1,5	28,70	5,7	11,6				
11-98	507	1,7	25,88	5,7	11,5				
12-107	464	1,7	23,71	5,6	11,3				
13-113	439	1,8	22,45	5,7	11,4				
14-126	395	2,1	20,18	5,6	11,2				
17-152	326	2,6	16,67	5,4	10,6				

Flachgetriebe



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg					
5,20	21-180	276	3,1	14,11	5,3	10,0	SK 3282 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 3282 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	72	D68-69				
	26-223	222	3,7	11,38	5,1	9,3							
	30-259	191	4,4	9,80	4,9	8,8							
	35-302	165	4,1	8,31	4,7	8,3							
	43-374	133	4,6	6,70	4,5	7,7							
	51-442	112	4,9	5,74	4,3	7,3							
	64-558	89,0	5,2	4,48	4,1	6,8							
	9,8-86	581	0,9	29,65	4,6	9,9	SK 2282 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 2282 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	57	D64-65				
	11-95	525	0,8	26,83	4,6	10,0							
	12-101	489	1,0	24,97	4,6	9,9							
	13-116	429	1,1	21,90	4,6	9,9							
	16-137	363	1,3	18,51	4,6	9,7							
	18-153	324	1,5	16,53	4,6	9,6							
	22-192	259	1,6	13,23	4,4	9,2							
	25-215	231	1,7	11,81	4,4	9,0							
29-250	199	1,8	10,15	4,3	8,6								
32-282	176	1,9	9,03	4,2	8,2								
35-303	164	1,6	8,37	4,1	7,9								
39-339	147	1,7	7,48	4,0	7,6								
45-394	126	1,8	6,43	3,9	7,2								
51-445	112	1,9	5,72	3,8	7,0								
65-562	88,4	2,1	4,51	3,6	6,5								
21-180	276	0,8	14,11	1,4	2,9	SK 1282 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 1282 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	46	D62-63					
	25-216	230	0,9	11,76	1,5				2,9				
	28-245	203	1,0	10,34	1,5				3,0				
	32-277	179	1,1	9,18	1,6				3,1				
	35-308	161	1,2	8,24	1,5				2,9				
	36-310	160	1,0	8,21	1,6				3,2				
	40-350	142	1,3	7,24	1,6				3,0				
	45-395	126	1,4	6,43	1,6				2,9				
	53-463	107	1,6	5,47	1,6				2,9				
	61-530	93,6	1,4	4,79	1,6				2,9				
	6,90	1,5-13	5189	2,1	201,00				45,4	73,0	SK 8382 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 8382 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	412	D90-91
		2,0-18	3719	3,4	143,91				43,3	73,0			
		2,3-20	3237	3,8	125,38				42,2	73,0			
1,1-9,3		7062	1,1	273,57	34,2	58,0	SK 7382 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 7382 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	287	D86-87				
1,4-12		5593	1,5	216,43	34,1	58,0							
1,8-16		4189	1,5	162,17	33,6	58,0							
1,9-17		3884	1,9	150,57	33,7	58,0							
2,4-21		3181	2,4	123,37	32,8	58,0							
1,1-9,5		6923	0,8	267,59	17,5	46,5	SK 6382 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 6382 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	214	D82-83				
1,4-12	5485	0,9	212,33	28,3	46,5								
1,7-15	4428	1,3	171,34	28,7	46,5								
1,8-16	4137	1,4	159,88	29,0	46,5								
2,3-20	3277	1,4	126,87	28,4	46,5								
2,6-22	2966	2,0	114,79	28,4	46,5								
3,2-28	2395	2,5	92,63	27,7	46,5								
3,9-34	1946	3,1	75,18	26,8	46,5								
4,0-35	1897	2,9	73,50	26,6	46,5								
3,7-32	2074	2,0	80,33	27,4	46,5	SK 6282 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 6282 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	217	D80-81					
4,5-39	1691	2,0	65,44	26,2	46,3								
1,9-17	3975	0,8	153,92	15,2	32,0	SK 5382 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 5382 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	152	D78-79					
2,1-18	3586	0,9	138,82	15,6	32,0								
2,5-22	3030	0,9	117,37	15,8	32,0								
3,2-28	2365	1,2	91,71	16,4	32,0								
3,6-31	2133	1,3	82,72	16,4	32,0								


1:8,7  
6,90 kW



Flachgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D				
6,90	2,2-19	3464	0,8	134,03	15,6	32,0	SK 5282 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 5282 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	133	D76-77				
	2,9-25	2588	0,9	100,19	16,4	32,0							
	3,2-28	2373	1,2	91,81	16,1	32,0							
	3,6-31	2111	0,9	81,61	16,2	32,0							
	4,3-37	1772	1,7	68,63	16,2	32,0							
	5,2-46	1446	1,8	55,90	15,7	31,7							
	5,3-46	1435	1,7	55,55	15,6	30,8							
	5,7-50	1329	2,4	51,49	15,6	31,5							
	6,2-54	1221	2,0	47,27	15,2	30,6							
	7,0-61	1084	3,0	41,94	15,0	30,0							
	7,2-63	1054	2,4	40,80	14,9	29,2							
	8,3-72	916	2,9	35,46	14,5	28,8							
	8,8-76	863	2,7	33,43	14,4	28,0							
		3,8-33	1982	0,8	76,70	8,4				18,3	SK 4282 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 4282 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	97	D72-73
		3,9-34	1949	0,8	75,39	8,8				18,9			
		4,8-41	1593	1,1	61,60	9,0				19,1			
5,6-49		1350	1,3	52,20	9,1	18,9							
6,5-57		1164	1,4	45,05	9,3	19,2							
6,7-58		1128	1,4	43,65	9,1	18,7							
7,2-63		1054	1,5	40,74	9,3	19,1							
7,6-66		991	2,0	38,31	9,1	18,7							
8,0-69		952	1,5	36,81	9,2	18,8							
8,1-70		940	1,5	36,40	8,9	18,3							
9,1-80		828	2,2	32,04	9,0	18,3							
11-97		682	2,6	26,43	8,9	18,0							
13-114		578	2,9	22,39	8,7	17,4							
14-119		554	3,0	21,45	8,7	17,4							
16-140		470	3,8	18,18	8,4	16,5							
		7,0-61	1087	0,9	42,02	4,4	9,5	SK 3282 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 3282 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	82	D68-69			
	7,8-67	976	0,9	37,77	4,5	9,7							
	9,2-80	824	1,1	31,93	4,8	10,1							
	10-89	741	1,2	28,70	4,8	10,1							
	11-99	668	1,3	25,88	4,9	10,1							
	12-108	612	1,3	23,71	4,9	9,9							
	13-114	579	1,4	22,45	5,0	10,0							
	14-119	552	1,3	21,38	4,9	9,8							
	15-127	521	1,6	20,18	5,0	9,8							
	18-153	430	2,0	16,67	4,9	9,4							
	21-181	364	2,4	14,11	4,8	9,0							
	26-225	293	2,8	11,38	4,7	8,5							
	30-261	253	3,3	9,80	4,6	8,2							
	35-303	217	3,1	8,31	4,4	7,7							
	43-377	175	3,5	6,70	4,3	7,3							
	51-445	148	3,7	5,74	4,1	6,9							
65-561	117	3,9	4,48	3,9	6,5								
	12-102	646	0,8	24,97	3,7	8,4	SK 2282 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 2282 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	67	D64-65				
	13-116	566	0,8	21,90	3,9	8,5							
	16-138	478	1,0	18,51	3,9	8,6							
	18-154	428	1,1	16,53	4,0	8,6							
	22-193	341	1,2	13,23	3,9	8,1							
	25-216	305	1,3	11,81	3,9	7,9							
	29-251	262	1,4	10,15	3,9	7,7							
	33-283	233	1,4	9,03	3,9	7,5							
	35-305	216	1,2	8,37	3,7	7,1							
	39-341	193	1,3	7,48	3,7	6,9							
	46-397	166	1,4	6,43	3,6	6,7							
	51-447	147	1,4	5,72	3,5	6,5							
	65-565	117	1,6	4,51	3,4	6,1							



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	
9,50	1,0-8,8	10270	2,3	291,25	63,1	102,0	SK 9382 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 9382 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	744	D92-93
	1,4-13	7224	3,0	204,68	60,4	102,0			
	1,7-15	6178	4,1	175,05	58,6	102,0			
	1,0-8,7	10380	1,2	294,01	40,1	73,0	SK 8382 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 8382 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	442	D90-91
	1,2-11	8542	1,5	242,02	40,1	73,0			
	1,5-13	7089	1,5	201,00	40,2	73,0			
	1,6-14	6550	1,9	185,66	40,5	73,0			
	1,9-17	5392	2,4	152,83	39,5	72,3			
	2,1-18	5080	2,5	143,91	39,6	72,0			
	2,4-21	4422	2,8	125,38	39,0	70,2			
2,5-22	4182	3,0	118,47	38,4	69,1				
1,1-9,4	9648	0,8	273,57	26,4	57,0	SK 7382 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 7382 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	317	D86-87	
1,4-12	7640	1,1	216,43	27,7	57,1				
1,8-16	5723	1,1	162,17	28,9	56,8				
2,0-17	5306	1,4	150,57	29,3	57,0				
2,4-21	4346	1,7	123,37	29,3	55,8				
2,8-24	3760	2,0	106,59	29,0	54,7				
3,2-28	3285	2,3	93,18	28,7	53,5				
3,8-33	2780	2,7	78,81	27,9	51,6				
1,7-15	6049	0,9	171,34	23,0	46,5	SK 6382 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 6382 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	244	D82-83	
1,8-16	5652	1,0	159,88	23,8	46,5				
2,3-20	4477	1,0	126,87	24,2	46,5				
2,6-22	4052	1,5	114,79	24,7	46,5				
3,2-28	3272	1,8	92,63	24,7	45,8				
3,9-34	2658	2,3	75,18	24,4	44,4				
4,0-35	2592	2,1	73,50	24,1	44,0				
5,0-43	2106	2,6	59,66	23,6	42,5				
5,8-50	1801	2,8	51,07	23,0	41,2				
7,0-61	1497	3,0	42,46	22,3	39,6				
3,7-32	2833	1,5	80,33	24,8	45,3	SK 6282 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 6282 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	247	D80-81	
4,5-39	2310	1,5	65,44	24,0	43,4				
4,8-42	2155	2,1	61,08	24,0	43,2				
5,9-52	1758	2,3	49,75	23,1	41,2				
7,5-65	1392	2,3	39,48	22,0	39,0				
3,2-28	3241	0,9	91,81	13,1	27,5	SK 5282 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 5282 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	163	D76-77	
4,3-37	2421	1,2	68,63	14,0	29,8				
5,3-46	1961	1,3	55,55	13,7	27,7				
5,7-50	1816	1,8	51,49	14,0	29,0				
6,2-54	1669	1,4	47,27	13,6	28,2				
7,0-61	1481	2,2	41,94	13,6	27,9				
7,2-63	1440	1,7	40,80	13,5	26,9				
8,3-72	1252	2,2	35,46	13,3	27,0				
8,8-77	1179	2,0	33,43	13,2	26,1				
9,7-84	1076	2,7	30,50	13,2	26,5				
12-103	881	3,3	25,00	12,8	25,5				
4,8-42	2176	0,8	61,60	6,6	14,9				SK 4282 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 4282 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)
5,7-49	1844	1,0	52,20	6,9	15,3				
6,6-57	1591	1,0	45,05	7,6	16,2				
6,8-59	1541	1,0	43,65	7,3	15,7				
7,2-63	1440	1,1	40,74	7,7	16,4				
7,7-67	1354	1,5	38,31	7,6	16,0				
8,0-70	1300	1,1	36,81	7,7	16,3				
8,1-71	1284	1,1	36,40	7,4	15,6				
9,1-80	1140	1,4	32,34	7,9	16,5				
9,2-80	1131	1,6	32,04	7,7	16,0				
11-97	932	1,9	26,43	7,9	16,2				
13-115	790	2,2	22,39	7,8	15,5				
14-120	757	2,2	21,45	7,8	15,6				
16-141	642	2,8	18,18	7,6	14,8				
19-169	536	3,4	15,20	7,5	14,0				
23-203	447	3,9	12,68	7,2	13,2				

1:8,7  
13,0 kW



Flachgetriebe

P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm			
								kg			
13,0	1,0-8,8	14050	1,7	291,25	55,6	102,0	SK 9382 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 9382 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	751	D92-93		
	1,4-13	9886	2,2	204,68	55,3	102,0					
	1,7-15	8455	3,0	175,05	54,3	100,3					
	2,0-18	6985	3,4	144,69	52,3	95,9					
	2,2-19	6553	3,9	135,90	52,2	95,3					
	1,0-8,7	14200	0,9	294,01	30,2	65,1	SK 8382 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 8382 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	449	D90-91		
	1,2-11	11690	1,1	242,02	31,7	65,4					
	1,6-14	8963	1,4	185,66	34,2	66,7					
	1,9-17	7379	1,8	152,83	34,2	65,4					
	2,1-18	6951	1,8	143,91	34,8	65,7					
	2,4-21	6051	2,0	125,38	34,7	64,7					
	2,5-22	5723	2,2	118,47	34,3	63,7					
2,9-25	4982	2,4	103,21	34,0	62,5						
3,3-28	4386	2,8	90,94	33,6	61,3						
1,4-13	9889	0,8	204,99	20,7	47,3	SK 7382 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 7382 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	324	D86-87			
1,8-16	7831	0,8	162,17	22,5	48,2						
2,0-17	7261	1,0	150,57	23,6	49,2						
2,4-21	5947	1,3	123,37	24,6	49,4						
2,8-24	5146	1,5	106,59	24,9	49,2						
3,2-28	4495	1,7	93,18	25,1	48,7						
3,8-33	3804	2,0	78,81	24,8	47,4						
4,3-38	3292	2,2	68,10	24,6	46,6						
5,0-43	2875	2,5	59,52	24,4	45,6						
4,2-37	3372	1,7	69,73	25,2	47,5	SK 7282 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 7282 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	317	D84-85			
5,2-45	2749	2,0	56,91	24,4	45,5						
2,6-22	5545	1,1	114,79	19,7	40,2	SK 6382 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 6382 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	251	D82-83			
3,2-28	4477	1,3	92,63	20,6	40,4						
3,9-34	3637	1,6	75,18	21,1	40,1						
4,0-35	3547	1,6	73,50	20,8	39,7						
5,0-43	2882	1,9	59,66	20,9	38,9						
5,8-50	2464	2,1	51,07	20,8	38,2						
7,0-61	2049	2,2	42,46	20,4	37,1						
8,1-71	1752	2,6	36,34	20,1	35,8						
9,6-83	1493	3,0	30,91	19,6	33,9						
4,8-42	2949	1,5	61,08	21,5	39,8				SK 6282 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 6282 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	254	D80-81
5,9-52	2405	1,7	49,75	20,9	38,3						
7,5-65	1905	1,7	39,48	20,3	36,7						
5,3-46	2683	0,9	55,55	11,3	23,6	SK 5282 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 5282 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	170	D76-77			
5,7-50	2485	1,3	51,49	11,7	25,7						
7,0-61	2027	1,6	41,94	11,7	25,1						
7,2-63	1970	1,3	40,80	11,7	23,8						
8,3-72	1713	1,6	35,46	11,7	24,6						
8,8-77	1614	1,4	33,43	11,7	23,6						
9,7-84	1472	2,0	30,50	11,9	24,6						
12-103	1206	2,4	25,00	11,7	23,5						
15-126	983	3,2	20,36	11,3	21,8						
7,2-63	1970	0,8	40,74	5,6	12,3				SK 4282 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 4282 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	134	D72-73
7,7-67	1852	1,1	38,31	5,5	11,8						
8,0-70	1779	0,8	36,81	5,8	12,4						
9,1-80	1561	1,0	32,34	6,2	13,0						
9,2-80	1548	1,2	32,04	5,9	12,3						
11-97	1276	1,4	26,43	6,5	13,1						
13-115	1081	1,6	22,39	6,5	12,8						
14-120	1037	1,6	21,45	6,7	13,0						
16-141	878	2,0	18,18	6,6	12,6						





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D
<b>13,0</b>	19-169	734	2,5	15,20	6,6	12,3	<b>SK 4282 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)</b> <b>SK 4282 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)</b>	134	D72-73
	23-203	612	2,9	12,68	6,5	11,7			
	27-237	523	3,2	10,85	6,4	11,4			
	32-278	446	3,7	9,23	6,3	11,0			
	35-308	403	3,2	8,33	6,1	10,5			
	41-361	344	3,5	7,13	5,9	10,1			
	49-423	293	4,1	6,06	5,8	9,7			
<b>16,0</b>	1,0-8,8	17360	1,4	291,25	49,1	98,6	<b>SK 9382 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)</b>	751	D92-93
	1,4-13	12210	1,8	204,68	50,9	97,4			
	1,7-15	10450	2,4	175,05	50,5	95,4			
	2,0-18	8630	2,8	144,69	49,1	91,7			
	2,2-19	8097	3,1	135,90	49,3	91,5			
	2,5-22	6894	3,7	115,57	48,2	88,7			
	1,2-11	14440	0,9	242,02	24,5	56,0	<b>SK 8382 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)</b>	449	D90-91
	1,6-14	11070	1,1	185,66	28,8	59,7			
	1,9-17	9118	1,4	152,83	29,7	59,4			
	2,0-18	8589	1,5	143,91	30,6	60,2			
	2,3-20	7476	1,6	125,38	31,1	60,0			
	2,5-22	7071	1,8	118,47	30,7	59,1			
	2,9-25	6155	2,0	103,21	30,9	58,5			
3,2-28	5419	2,2	90,94	30,9	57,8				
3,9-34	4518	2,7	75,69	30,7	56,4				
4,5-39	3889	2,9	65,22	30,3	54,1				
4,1-35	4307	1,8	72,21	30,8	56,4	<b>SK 8282 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)</b>	445	D88-89	
2,0-17	8971	0,8	150,57	18,6	42,5	<b>SK 7382 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)</b>	324	D86-87	
2,4-21	7348	1,0	123,37	20,5	44,0				
2,8-24	6358	1,2	106,59	21,4	44,4				
3,2-28	5554	1,4	93,18	22,0	44,6				
3,7-33	4700	1,6	78,81	22,1	43,9				
4,3-38	4067	1,8	68,10	22,3	43,1				
4,9-43	3553	2,0	59,52	22,4	41,9				
5,5-48	3188	2,2	53,38	22,5	41,3				
6,3-55	2785	2,5	46,66	22,3	39,8				
8,0-69	2205	3,0	36,92	21,6	37,0				
4,2-37	4166	1,4	69,73	23,0	44,5	<b>SK 7282 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)</b>	317	D84-85	
5,2-45	3396	1,6	56,91	22,6	41,9				
6,5-57	2689	1,6	45,02	22,0	39,1				
2,6-22	6851	0,9	114,79	15,3	34,5	<b>SK 6382 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)</b>	251	D82-83	
3,2-28	5532	1,1	92,63	17,1	35,9				
3,9-34	4494	1,3	75,18	18,2	36,4				
4,0-35	4382	1,3	73,50	18,0	36,0				
4,9-43	3560	1,5	59,66	18,6	35,9				
5,8-50	3045	1,7	51,07	18,8	35,6				
6,9-60	2531	1,8	42,46	18,8	34,7				
8,1-71	2165	2,1	36,34	18,7	33,3				
9,5-83	1844	2,5	30,91	18,4	31,9				
4,8-42	3644	1,2	61,08	19,2	36,9				<b>SK 6282 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)</b>
5,9-51	2972	1,4	49,75	19,1	35,9				
7,5-65	2354	1,4	39,48	18,8	34,0				
9,8-86	1784	2,5	29,90	18,7	32,1				
11-98	1553	2,9	26,05	18,3	30,8				
13-112	1367	3,3	22,95	18,0	29,6				

1:8,7

16,0 kW

19,0 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm				
								kg				
16,0	5,7-50	3070	1,1	51,49	9,8	22,9	SK 5282 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	170	D76-77			
	7,0-61	2504	1,3	41,94	10,1	22,7						
	7,2-63	2434	1,0	40,80	10,1	21,2						
	8,3-72	2116	1,3	35,46	10,3	22,2						
	8,8-77	1994	1,2	33,43	10,5	21,1						
	9,7-84	1819	1,6	30,50	10,8	22,5						
	12-103	1490	1,9	25,00	10,8	21,6						
	14-126	1215	2,6	20,36	10,5	20,3						
	16-136	1126	2,3	18,88	10,6	20,2						
	17-145	1051	2,6	17,59	10,4	19,6						
	7,7-67	2289	0,9	38,31	3,7	8,0				SK 4282 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	134	D72-73
	9,1-79	1928	0,8	32,34	4,8	9,9						
	9,2-80	1912	0,9	32,04	4,4	9,1						
	11-97	1576	1,1	26,43	5,3	10,5						
	13-114	1336	1,3	22,39	5,5	10,6						
	14-119	1281	1,3	21,45	5,7	11,0						
	16-141	1085	1,7	18,18	5,8	10,9						
	19-169	907	2,0	15,20	5,9	10,9						
	23-202	756	2,3	12,68	5,9	10,5						
	27-236	646	2,6	10,85	5,9	10,4						
	32-277	551	3,0	9,23	5,8	10,2						
	35-307	497	2,6	8,33	5,6	9,7						
	41-359	425	2,8	7,13	5,6	9,5						
	48-422	362	3,3	6,06	5,5	9,2						
	54-470	325	3,2	5,43	5,4	9,0						
	59-512	298	3,5	5,00	5,3	8,8						
	62-543	281	3,7	4,70	5,3	8,7						
	19,0	1,0-8,9	20500	1,2	291,25	42,7	90,0	SK 9382 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 9382 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	782	D92-93		
1,4-13		14420	1,5	204,68	46,5	91,5						
1,7-15		12330	2,1	175,05	46,7	90,3						
2,0-18		10190	2,4	144,69	45,9	87,4						
2,2-19		9559	2,7	135,90	46,3	87,5						
2,6-22		8139	3,1	115,57	45,7	85,3						
2,9-26		7095	3,6	100,89	45,0	83,2						
3,6-31		5862	4,1	83,19	43,3	79,6						
1,2-11		17050	0,8	242,02	17,4	46,7	SK 8382 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 8382 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)				480	D90-91
1,6-14		13070	1,0	185,66	23,5	52,7						
1,9-17		10760	1,2	152,83	25,2	53,5						
2,1-18		10140	1,2	143,91	26,5	54,8						
2,4-21		8826	1,4	125,38	27,5	55,2						
2,5-22		8348	1,5	118,47	27,3	54,5						
2,9-25		7267	1,7	103,21	27,9	54,5						
3,3-28		6397	1,9	90,94	28,2	54,2						
3,9-34		5334	2,3	75,69	28,4	52,3						
4,5-40		4591	2,5	65,22	28,3	50,5						
5,2-45		4039	3,0	57,43	28,1	48,9						
6,2-54		3368	3,6	47,80	27,6	46,6						
4,1-36		5085	1,5	72,21	28,7	52,4		SK 8282 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 8282 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	476	D88-89		
5,0-43		4186	1,5	59,44	28,2	49,4						
6,2-54		3348	3,2	47,51	27,8	46,8						

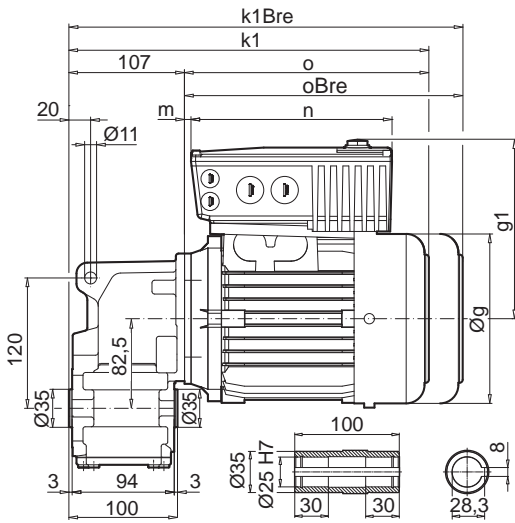


$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm D		
19,0	2,4-21	8675	0,9	123,37	16,5	38,2	SK 7382 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 7382 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	355	D86-87		
	2,8-24	7506	1,0	106,59	17,9	39,3					
	3,2-28	6557	1,1	93,18	19,0	39,8					
	3,8-33	5549	1,3	78,81	19,5	39,1					
	4,3-38	4801	1,5	68,10	20,0	38,8					
	5,0-43	4194	1,7	59,52	20,4	38,2					
	5,5-48	3764	1,9	53,38	20,7	38,1					
	6,3-55	3288	2,2	46,66	20,8	37,1					
	8,0-70	2604	2,5	36,92	20,3	34,9					
	4,2-37	4918	1,2	69,73	20,8	40,4	SK 7282 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 7282 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)			348	D84-85
	5,2-45	4009	1,4	56,91	20,7	38,5					
	6,5-56	3217	1,8	45,67	21,1	37,5					
	6,6-57	3175	1,4	45,02	20,5	36,4					
	8,0-69	2623	2,5	37,27	20,5	35,3					
	8,5-74	2444	2,4	34,64	20,6	35,1					
	3,2-28	6530	0,9	92,63	13,7	31,3	SK 6382 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 6382 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)			282	D82-83
	3,9-34	5306	1,1	75,18	15,4	32,7					
	4,0-35	5173	1,1	73,50	15,2	32,3					
	5,0-43	4203	1,3	59,66	16,3	32,6					
	5,8-50	3595	1,4	51,07	16,9	32,4					
7,0-61	2988	1,5	42,46	17,2	31,6						
8,2-71	2556	1,8	36,34	17,3	30,8						
9,6-83	2177	2,1	30,91	17,2	29,8						
4,8-42	4302	1,1	61,08	17,0	34,0	SK 6282 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 6282 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	285	D80-81			
5,9-52	3508	1,2	49,75	17,2	32,8						
7,5-65	2779	1,2	39,48	17,3	31,3						
9,9-86	2106	2,2	29,90	17,6	30,3						
11-99	1833	2,5	26,05	17,4	29,2						
13-112	1614	2,8	22,95	17,1	28,2						
7,3-63	2874	0,9	40,80	8,6	17,7	SK 5282 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 5282 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	201	D76-77			
8,9-77	2354	1,0	33,43	9,2	18,3						
9,7-85	2147	1,4	30,50	9,7	20,2						
12-103	1759	1,6	25,00	9,9	19,8						
15-127	1434	2,2	20,36	9,8	18,8						
16-137	1329	2,0	18,88	9,9	18,9						
17-146	1241	2,2	17,59	9,7	18,3						
19-167	1084	2,4	15,38	9,6	17,8						
11-98	1861	1,0	26,43	4,1	8,2	SK 4282 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 4282 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)			165	D72-73	
13-115	1577	1,1	22,39	4,4	8,6						
14-120	1512	1,1	21,45	4,7	9,1						
16-142	1281	1,4	18,18	4,9	9,3						
19-169	1070	1,7	15,20	5,2	9,5						
23-203	893	2,0	12,68	5,2	9,4						
27-238	763	2,2	10,85	5,3	9,4						
32-279	650	2,5	9,23	5,4	9,4						
36-309	587	2,2	8,33	5,2	8,9						
42-361	502	2,4	7,13	5,2	8,8						
49-424	428	2,8	6,06	5,2	8,6						
54-473	384	2,7	5,43	5,1	8,5						
59-515	352	2,9	5,00	5,1	8,3						
63-546	332	3,1	4,70	5,0	8,3						

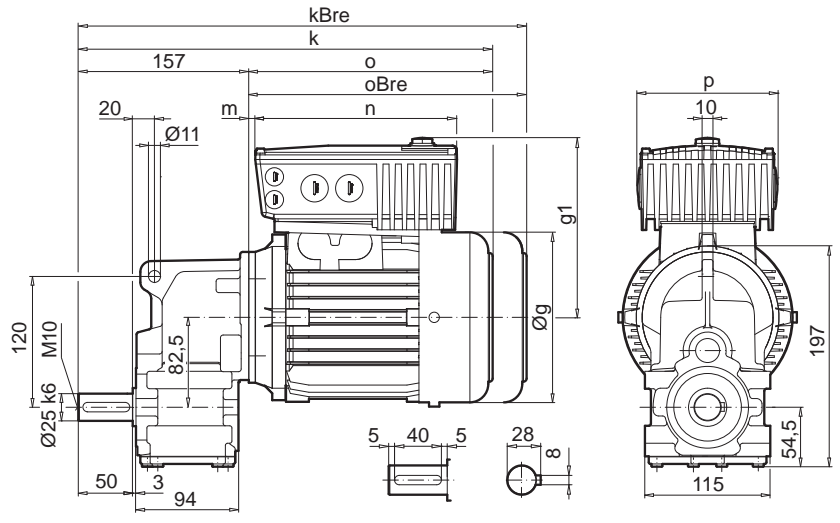
# SK 0182NB



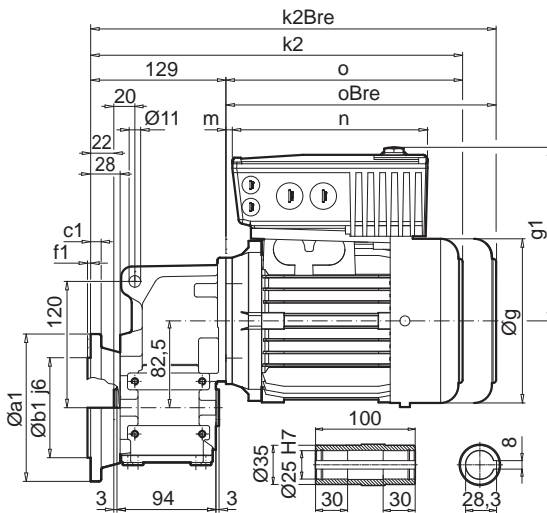
## SK 0182NB/A



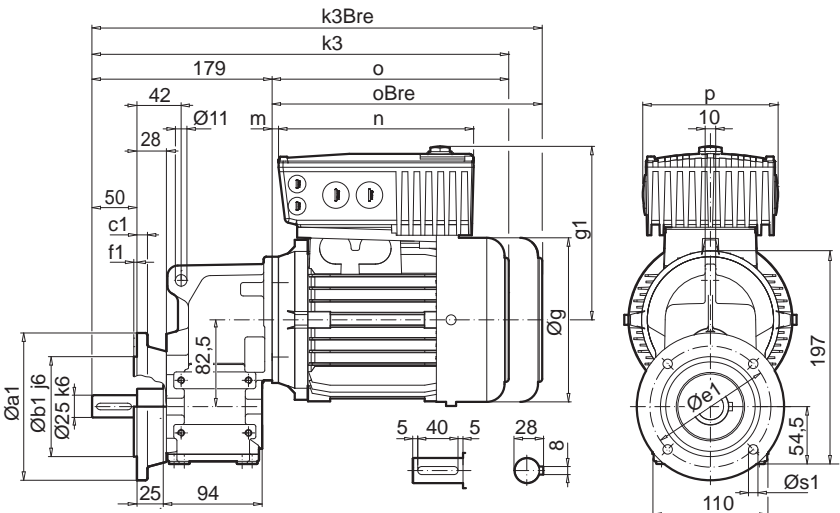
## SK 0182NB/V



## SK 0182NB/AF



## SK 0182NB/VF



a1	b1	c1	e1	f1	s1
140	95	10	115	3,0	4 x 9

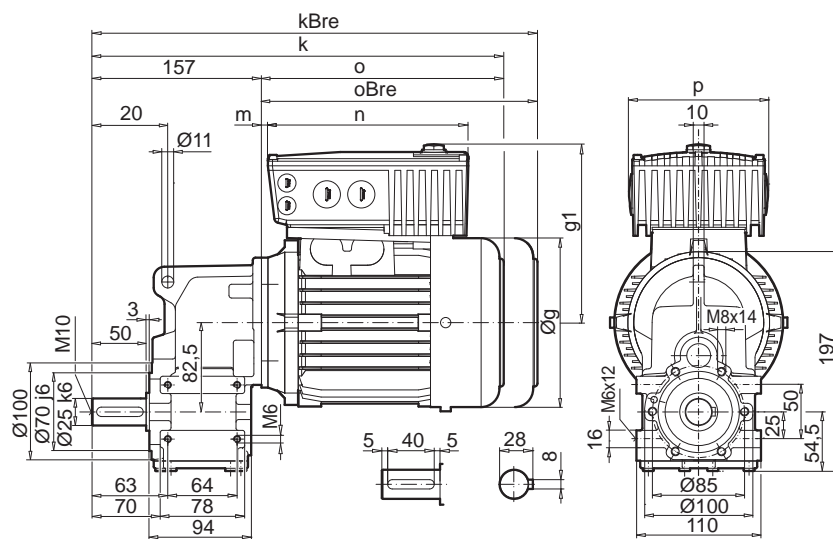
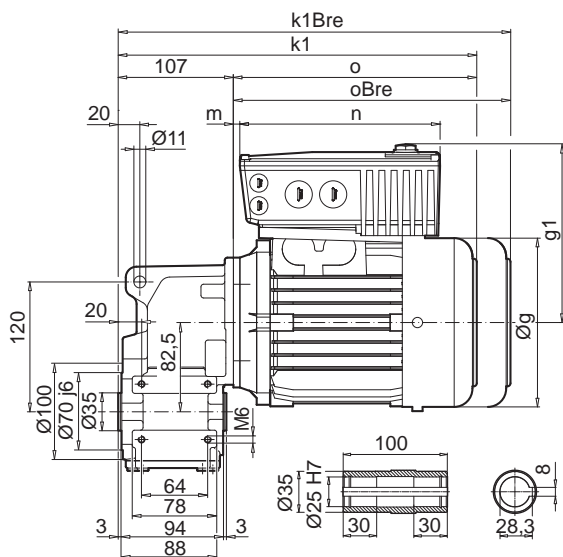
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP						
SK200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -						
<b>g</b>	145	165						
<b>g1</b>	201	195						
<b>k / kBre</b>	371 / 429	393 / 457						
<b>k1 / k1Bre</b>	321 / 379	343 / 407						
<b>k2 / k2Bre</b>	343 / 401	365 / 429						
<b>k3 / k3Bre</b>	393 / 451	415 / 479						
<b>o / oBre</b>	214 / 272	236 / 300						
<b>m</b>	-4	5						
<b>n</b>	236	236						
<b>p</b>	156	156						

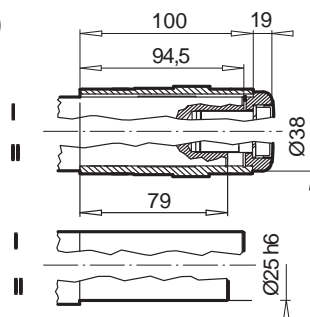


## SK 0182NB/AZ

## SK 0182NB/VZ



## SK 0182NB/AB(AFB/AZB)



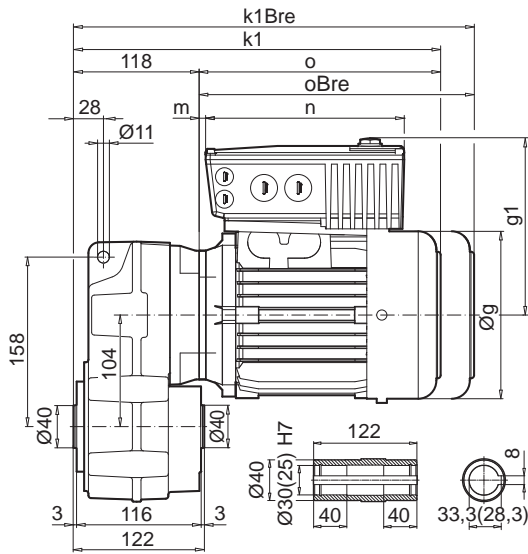
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP				
SK180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -			
<b>g</b>	145	165	165			
<b>g1</b>	184	177	203			
<b>k / kBre</b>	371 / 429	393 / 457	393 / 457			
<b>k1 / k1Bre</b>	321 / 379	343 / 407	343 / 407			
<b>k2 / k2Bre</b>	343 / 401	365 / 429	365 / 429			
<b>k3 / k3Bre</b>	393 / 451	415 / 479	415 / 479			
<b>o / oBre</b>	214 / 272	236 / 300	236 / 300			
<b>m</b>	-4	5	5			
<b>n</b>	221	221	253			
<b>p</b>	154	154	165			

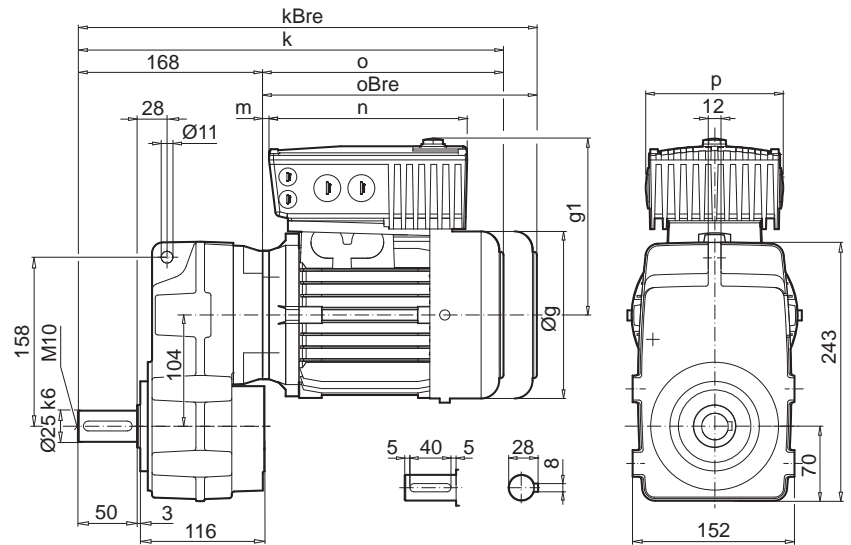
# SK 0282NB



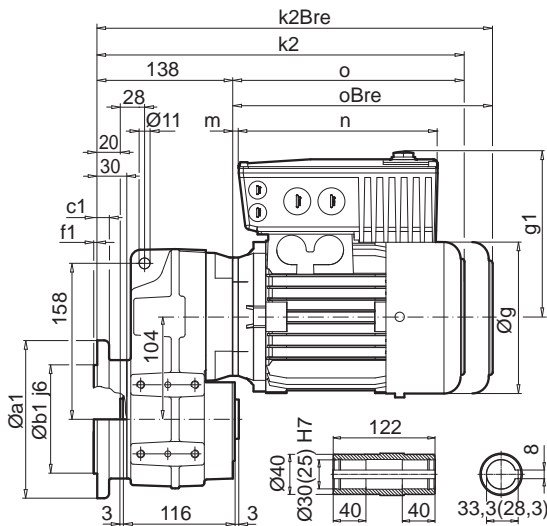
## SK 0282NB/A



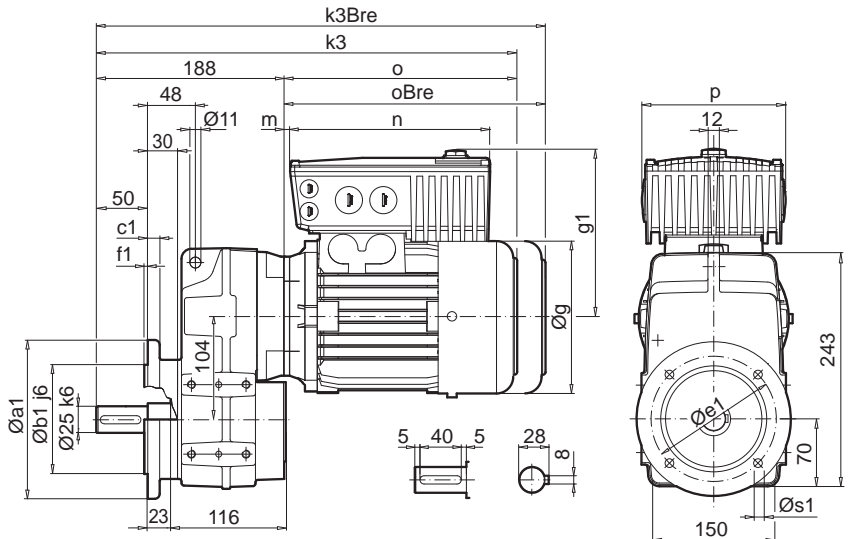
## SK 0282NB/V



## SK 0282NB/AF



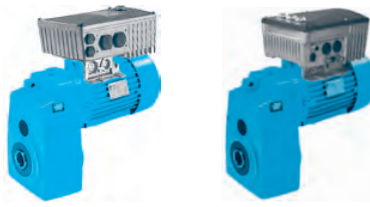
## SK 0282NB/VF



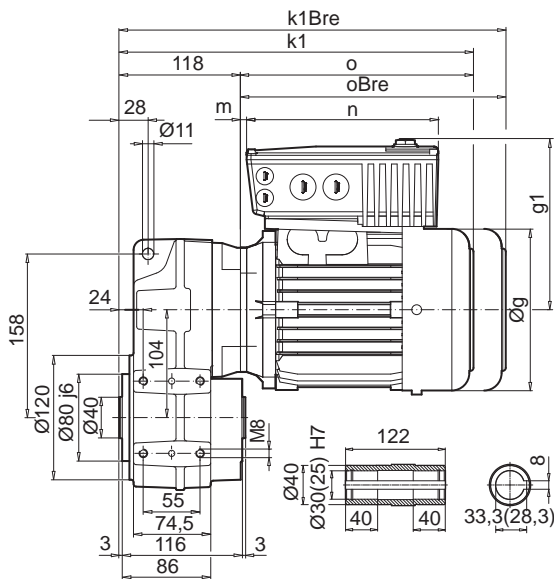
a1	b1	c1	e1	f1	s1
160	110	12	130	3,5	4 x 9

### Motor + SK200E

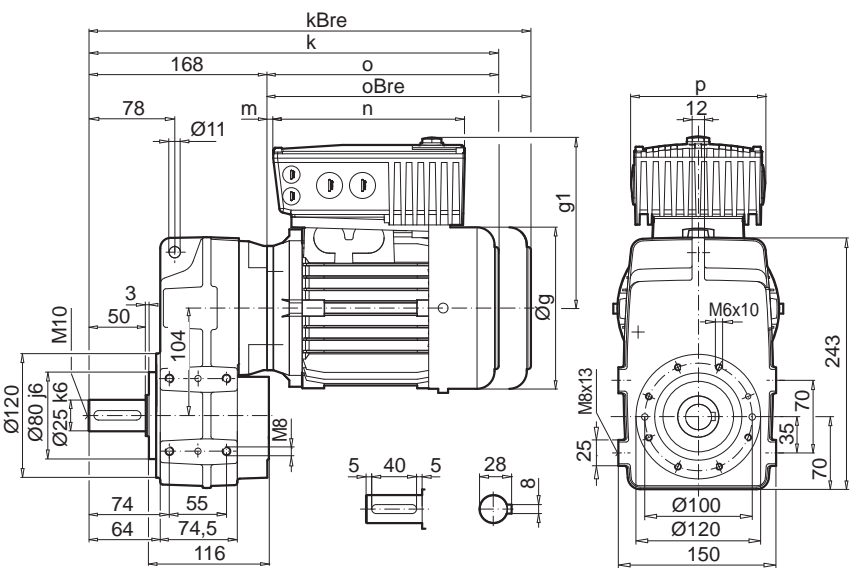
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP				
SK200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -				
<b>g</b>	145	165	183				
<b>g1</b>	200	195	200				
<b>k / kBre</b>	382 / 440	404 / 468	444 / 519				
<b>k1 / k1Bre</b>	332 / 390	354 / 418	394 / 469				
<b>k2 / k2Bre</b>	352 / 410	374 / 438	414 / 489				
<b>k3 / k3Bre</b>	402 / 460	424 / 488	464 / 539				
<b>o / oBre</b>	214 / 272	236 / 300	276 / 351				
<b>m</b>	-4	5	9				
<b>n</b>	236	236	236				
<b>p</b>	156	156	156				



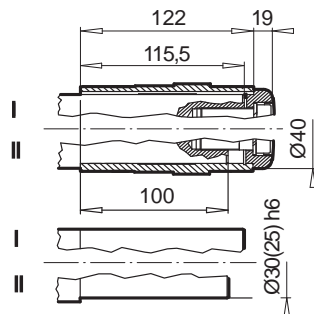
## SK 0282NB/AZ



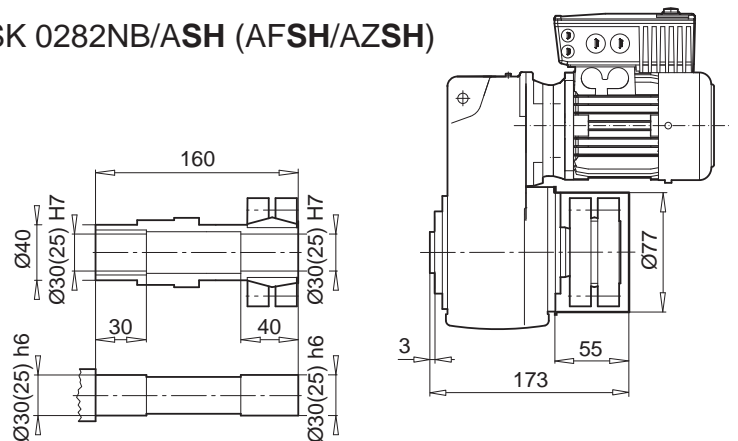
## SK 0282NB/VZ



## SK 0282NB/AB (AFB/AZB)



## SK 0282NB/ASH (AFSH/AZSH)



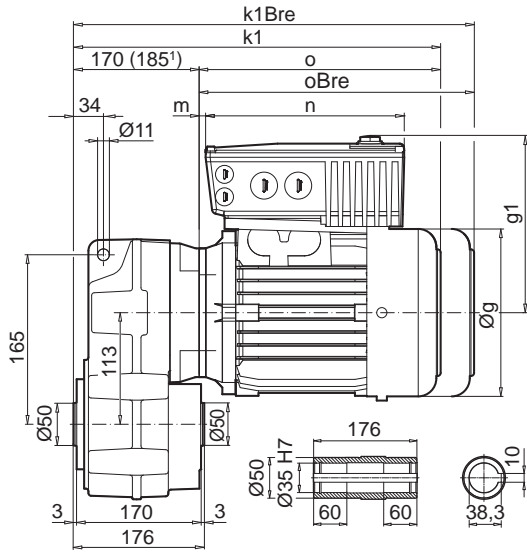
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH SP			
SK180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	
<b>g</b>	145	165	165	183	183	
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	
<b>k / kBre</b>	382 / 440	404 / 468	404 / 468	444 / 519	444 / 519	
<b>k1 / k1Bre</b>	332 / 390	354 / 418	354 / 418	394 / 469	394 / 469	
<b>k2 / k2Bre</b>	352 / 410	374 / 438	374 / 438	414 / 489	414 / 489	
<b>k3 / k3Bre</b>	402 / 460	424 / 488	424 / 488	464 / 539	464 / 539	
<b>o / oBre</b>	214 / 272	236 / 300	236 / 300	276 / 351	276 / 351	
<b>m</b>	-4	5	5	9	9	
<b>n</b>	221	221	253	221	253	
<b>p</b>	154	154	165	154	165	

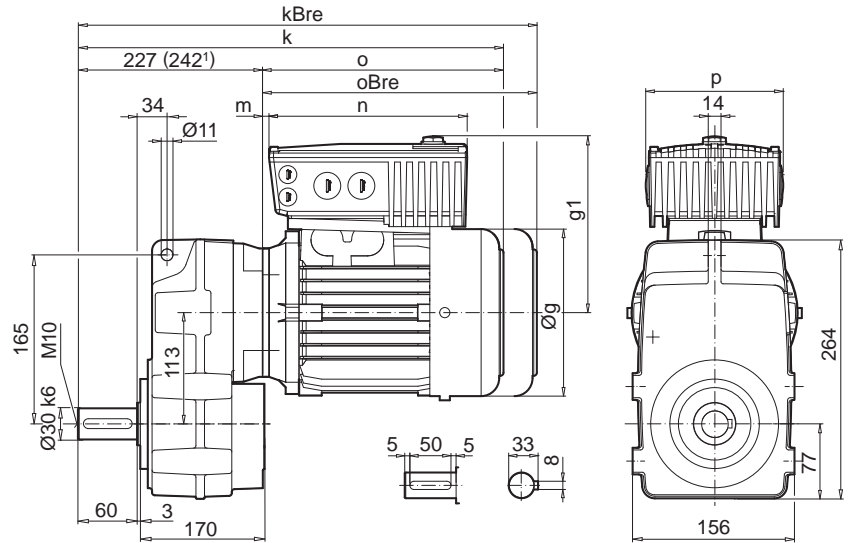
# SK 1382NB



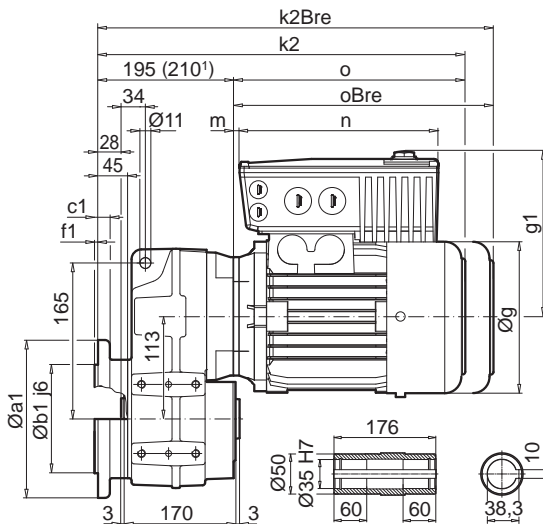
## SK 1382NB/A



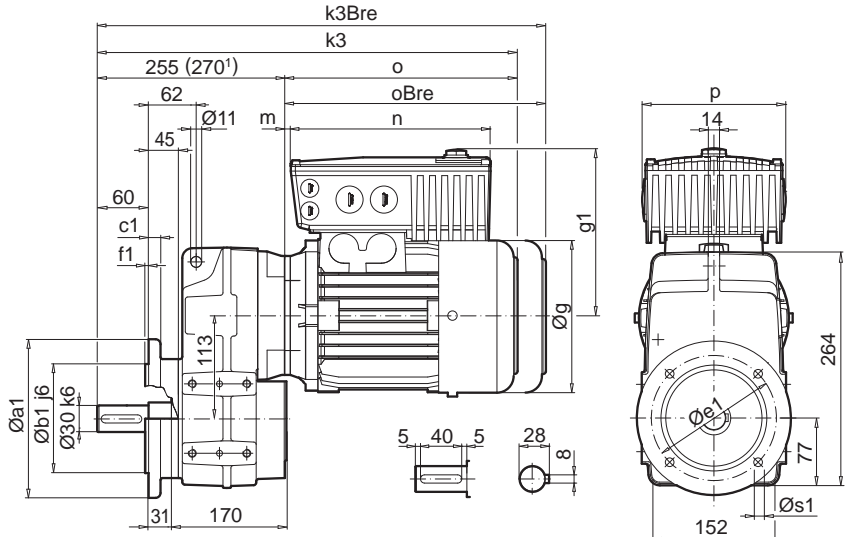
## SK 1382NB/V



## SK 1382NB/AF



## SK 1382NB/VF



a1	b1	c1	e1	f1	s1
160	110	12	130	3,5	4 x 9
200	130	12	165	3,5	4 x 11

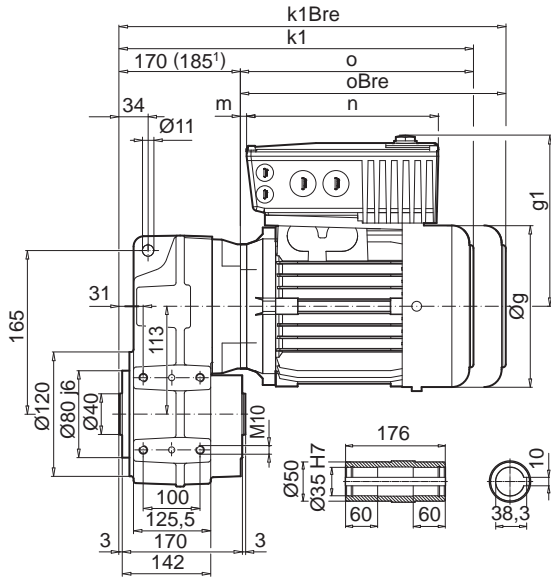
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH <sup>1)</sup> SP/LP		- 100 LH <sup>1)</sup> LP	
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 -
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201
<b>g1</b>	200	195	200	207	211	218
<b>k / kBre</b>	441 / 499	463 / 527	518 / 593	518 / 593	548 / 639	548 / 639
<b>k1 / k1Bre</b>	381 / 439	403 / 467	458 / 533	458 / 533	488 / 579	488 / 579
<b>k2 / k2Bre</b>	409 / 467	431 / 495	486 / 561	486 / 561	516 / 607	516 / 607
<b>k3 / k3Bre</b>	469 / 527	491 / 555	546 / 621	546 / 621	576 / 667	576 / 667
<b>o / oBre</b>	214 / 272	236 / 300	276 / 351	276 / 351	306 / 397	306 / 397
<b>m</b>	-4	5	9	9	15	15
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176

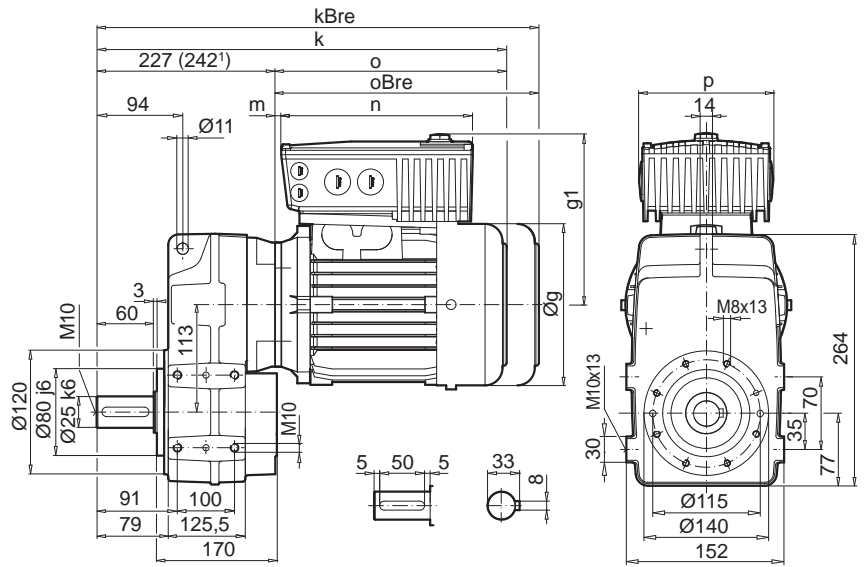




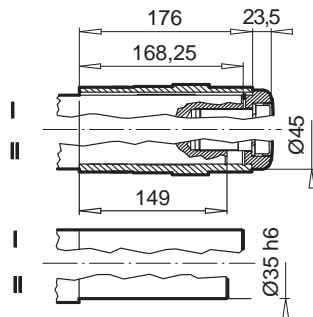
## SK 1382NB/AZ



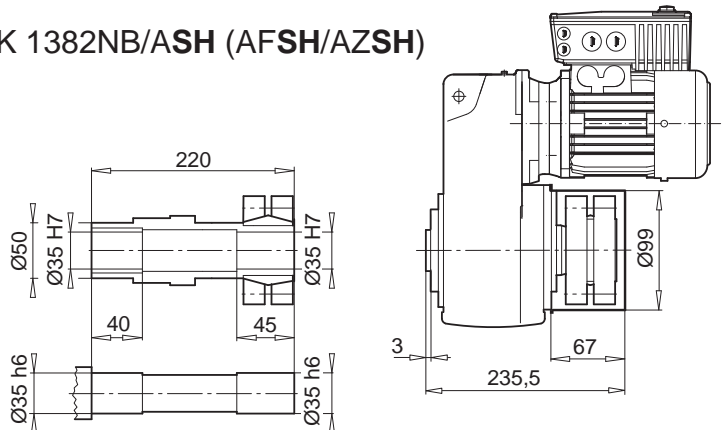
## SK 1382NB/VZ



## SK 1382NB/AB (AFB/AZB)



## SK 1382NB/ASH (AFSH/AZSH)



Flachgetriebe

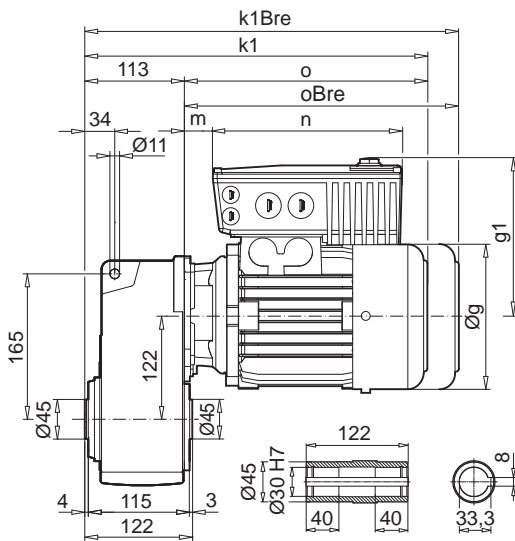
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L 71 SP/LP	80 SH/LH SP/LP	90 SH/LH <sup>1)</sup> SP/LP	100 LH <sup>1)</sup> LP				
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 221 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201		
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219		
<b>k / kBre</b>	441 / 499	463 / 527	463 / 527	518 / 593	518 / 593	548 / 639		
<b>k1 / k1Bre</b>	381 / 439	403 / 467	403 / 467	458 / 533	458 / 533	488 / 579		
<b>k2 / k2Bre</b>	409 / 467	431 / 495	431 / 495	486 / 561	486 / 561	516 / 607		
<b>k3 / k3Bre</b>	469 / 527	491 / 555	491 / 555	546 / 621	546 / 621	576 / 667		
<b>o / oBre</b>	214 / 272	236 / 300	236 / 300	276 / 351	276 / 351	306 / 397		
<b>m</b>	-4	5	5	9	9	15		
<b>n</b>	221	221	253	221	253	253		
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165		

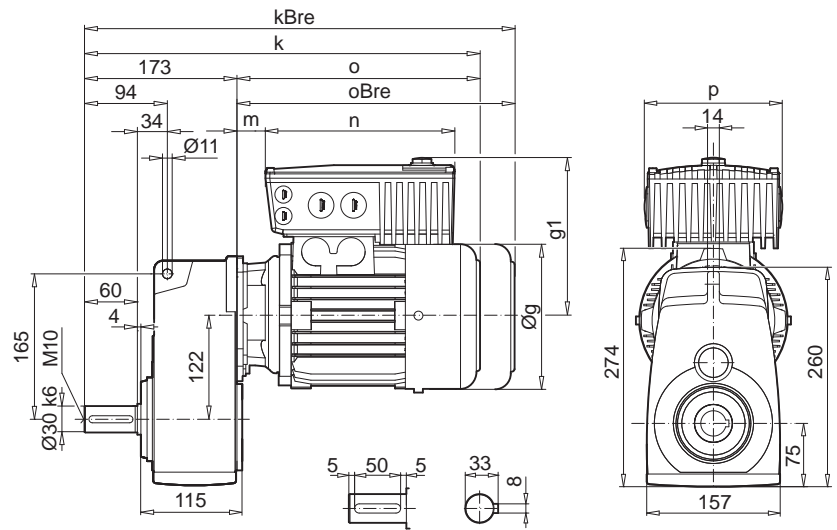
# SK 1282



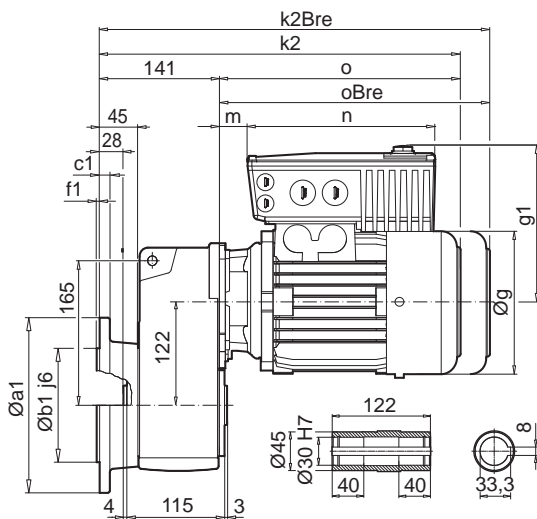
## SK 1282A



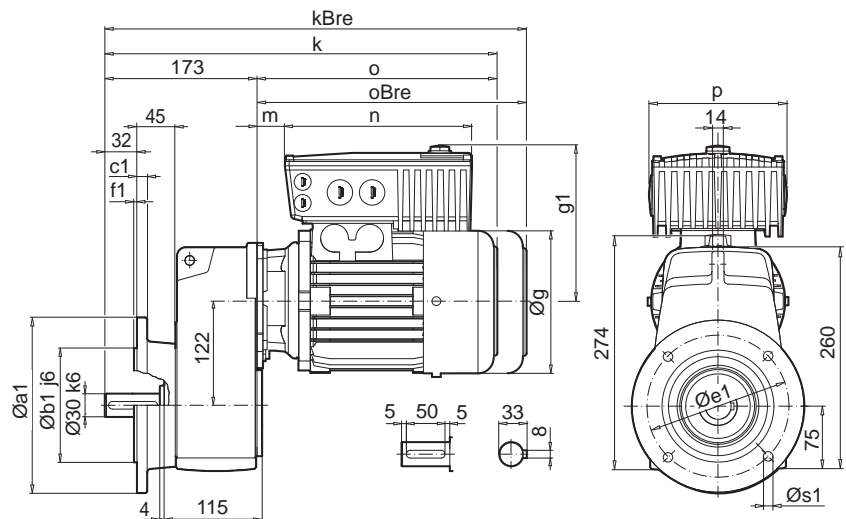
## SK 1282V



## SK 1282AF



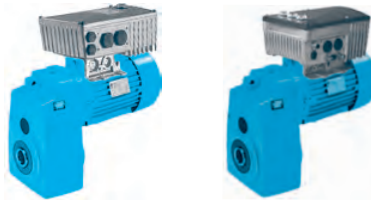
## SK 1282VF



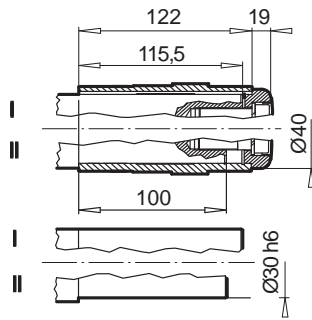
a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	12	165	3,5	4 x 11

### Motor + SK200E

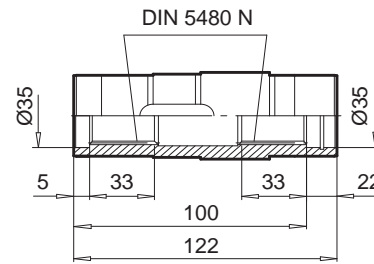
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP	
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 -
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201	201	228	228
<b>g1</b>	200	195	200	207	211	218	251	228	261
<b>k / kBre</b>	409 / 467	434 / 498	475 / 550	475 / 550	505 / 596	505 / 596	505 / 596	553 / 646	553 / 646
<b>k1 / k1Bre</b>	349 / 407	374 / 438	415 / 490	415 / 490	445 / 536	445 / 536	445 / 536	493 / 586	493 / 586
<b>k2 / k2Bre</b>	377 / 435	402 / 466	443 / 518	443 / 518	473 / 564	473 / 564	473 / 564	521 / 614	521 / 614
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	332 / 423	332 / 423	380 / 473	380 / 473
<b>m</b>	18	30	35	35	41	41	33	47	39
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266	330	266	330
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176	218	176	218



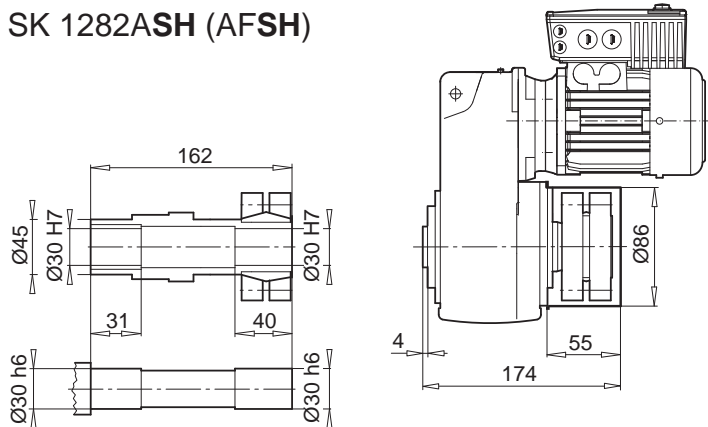
## SK 1282AB (AFB)



## SK 1282EA



## SK 1282ASH (AFSH)



Flachgetriebe

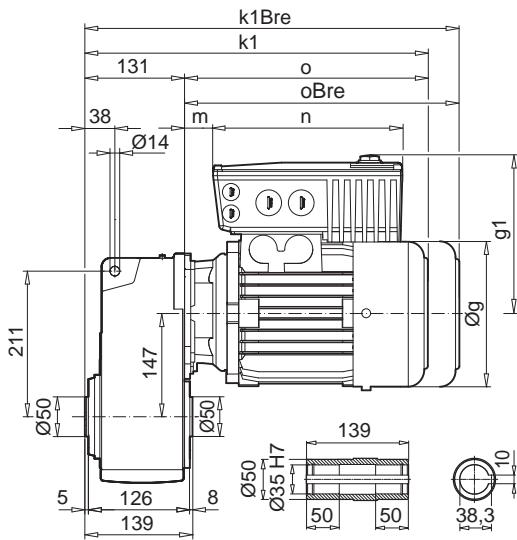
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH LP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201			
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219			
<b>k / kBre</b>	409 / 467	434 / 498	434 / 498	475 / 550	475 / 550	505 / 596			
<b>k1 / k1Bre</b>	349 / 407	374 / 438	374 / 438	415 / 490	415 / 490	445 / 536			
<b>k2 / k2Bre</b>	377 / 435	402 / 466	402 / 466	443 / 518	443 / 518	473 / 564			
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423			
<b>m</b>	18	30	30	35	35	41			
<b>n</b>	221	221	253	221	253	253			
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165			

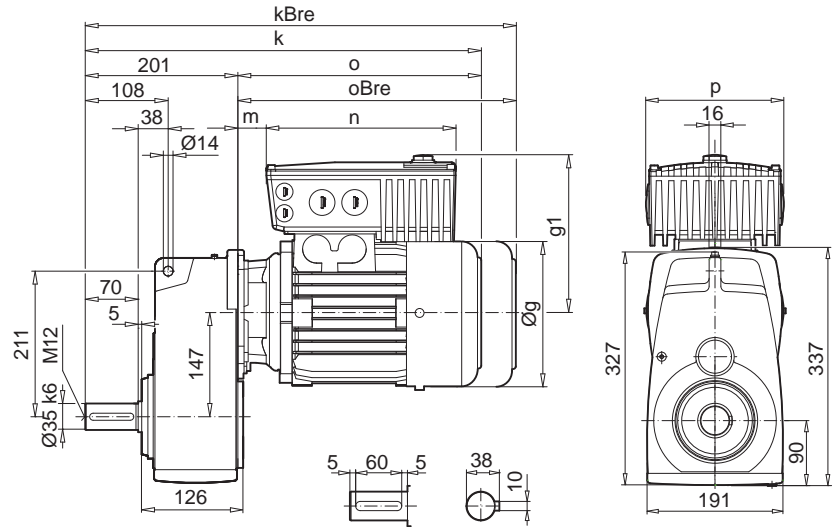
# SK 2282



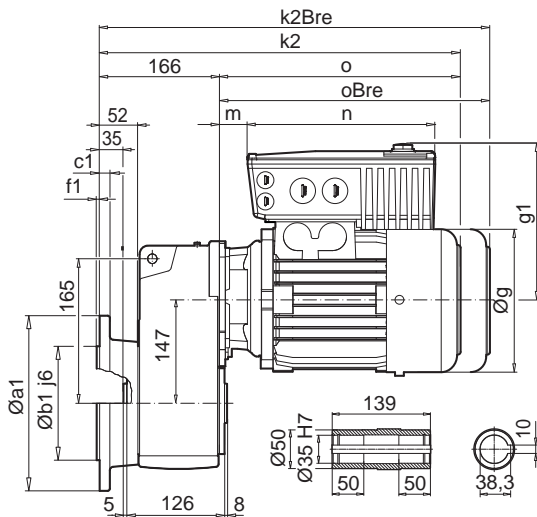
## SK 2282A



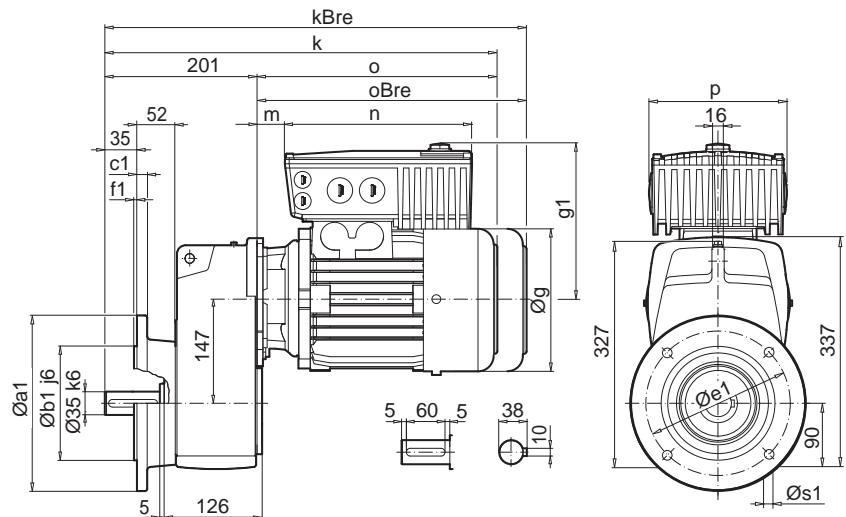
## SK 2282V



## SK 2282AF



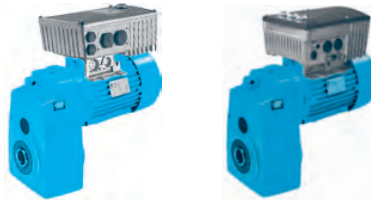
## SK 2282VF



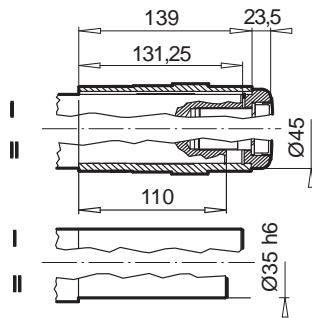
a1	b1	c1	e1	f1	s1
250	180	16	215	4	4 x 13,5

### Motor + SK200E

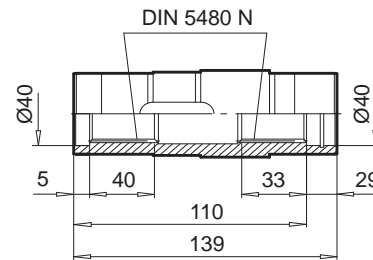
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP	- 112 MH MP	- 132 SH/MH SP/MP				
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201	201	228	228	266
<b>g1</b>	200	195	200	207	211	218	251	228	261	262
<b>k / kBre</b>	431 / 489	456 / 520	497 / 572	497 / 572	527 / 618	527 / 618	527 / 618	575 / 668	575 / 668	636 / 743
<b>k1 / k1Bre</b>	361 / 419	386 / 450	427 / 502	427 / 502	457 / 548	457 / 548	457 / 548	505 / 598	505 / 598	566 / 673
<b>k2 / k2Bre</b>	396 / 454	421 / 485	462 / 537	462 / 537	492 / 583	492 / 583	492 / 583	540 / 633	540 / 633	601 / 708
<b>o / oBre</b>	230 / 288	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	326 / 417	326 / 417	374 / 467	374 / 467	435 / 542
<b>m</b>	12	24	29	29	35	35	27	41	33	49
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266	330	266	330	330
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176	218	176	218	218



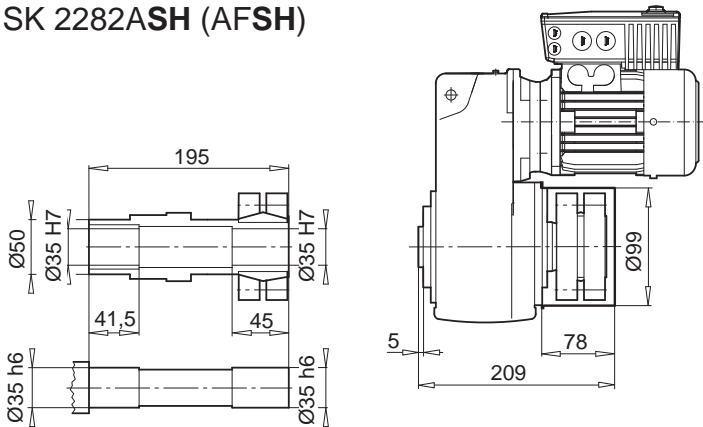
SK 2282AB (AFB)



SK 2282EA



SK 2282ASH (AFSH)



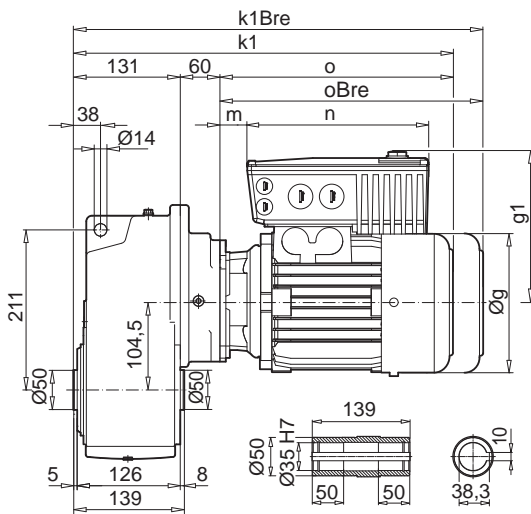
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH LP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -	
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201	
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219	
<b>k / kBre</b>	431 / 489	456 / 520	456 / 520	497 / 572	497 / 572	527 / 618	
<b>k1 / k1Bre</b>	361 / 419	386 / 450	386 / 450	427 / 502	427 / 502	457 / 548	
<b>k2 / k2Bre</b>	396 / 454	421 / 485	421 / 485	462 / 537	462 / 537	492 / 583	
<b>o / oBre</b>	230 / 288	255 / 319	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	
<b>m</b>	12	24	24	29	29	35	
<b>n</b>	221	221	253	221	253	253	
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165	

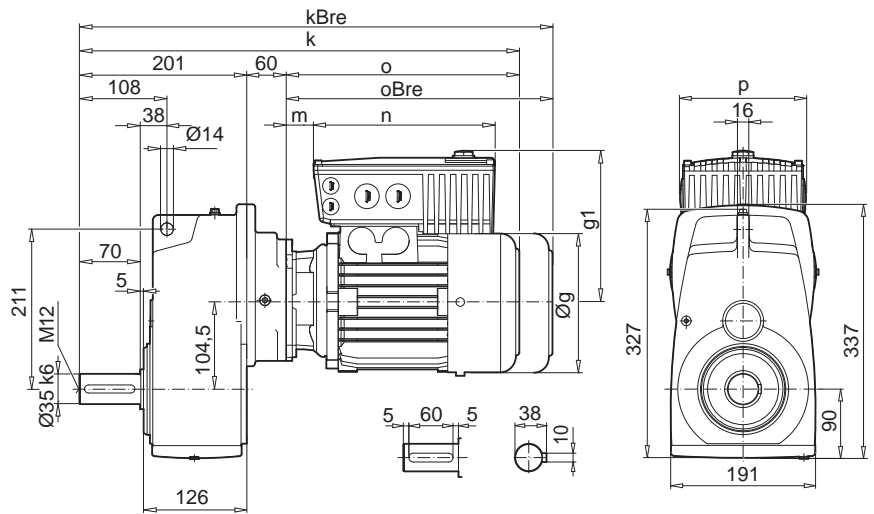
# SK 2382



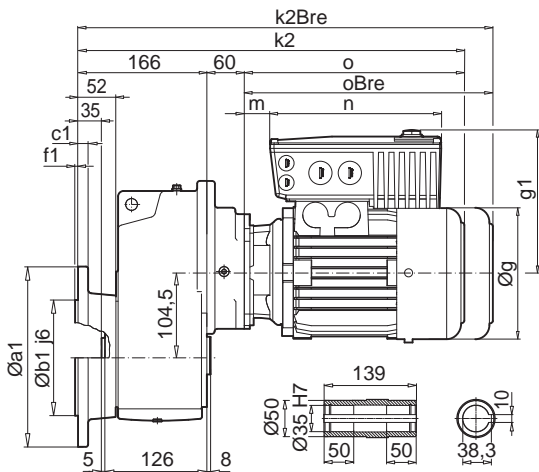
## SK 2382A



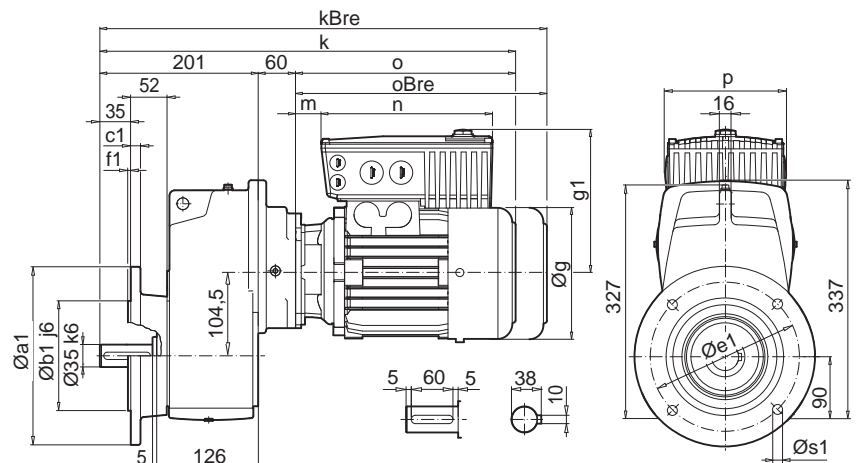
## SK 2382V



## SK 2382AF



## SK 2382VF



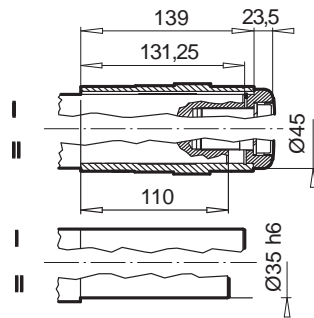
a1	b1	c1	e1	f1	s1
250	180	16	215	4	4 x 13,5

### Motor + SK200E

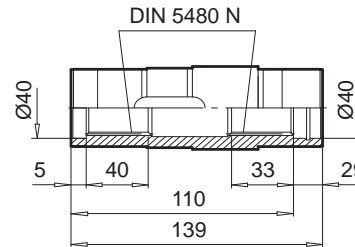
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP					
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 -					
<b>g</b>	145	165	183					
<b>g1</b>	200	195	200					
<b>k / kBre</b>	497 / 555	522 / 586	563 / 638					
<b>k1 / k1Bre</b>	427 / 485	452 / 516	493 / 568					
<b>k2 / k2Bre</b>	462 / 520	487 / 551	528 / 603					
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	296 / 371					
<b>m</b>	18	30	35					
<b>n</b>	236	236	236					
<b>p</b>	156	156	156					



SK 2382AB (AFB)



SK 2382EA



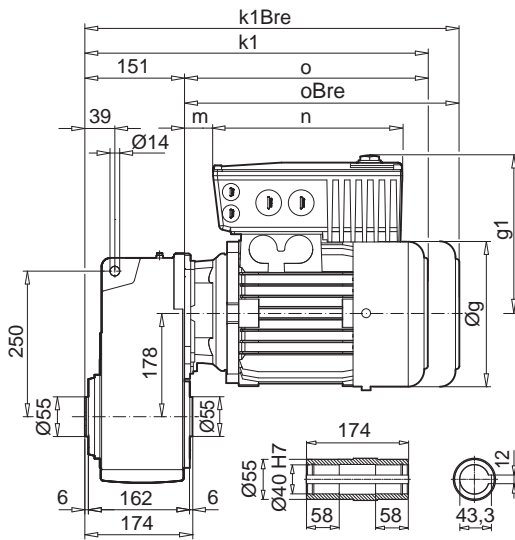
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP					
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183			
<b>g1</b>	184	177	203	182	208			
<b>k / kBre</b>	497 / 555	522 / 586	522 / 586	563 / 638	563 / 638			
<b>k1 / k1Bre</b>	427 / 485	452 / 516	452 / 516	493 / 568	493 / 568			
<b>k2 / k2Bre</b>	462 / 520	487 / 551	487 / 551	528 / 603	528 / 603			
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	261 / 325	296 / 371	296 / 371			
<b>m</b>	18	30	30	35	35			
<b>n</b>	221	221	253	221	253			
<b>p</b>	154	154	165	154	165			

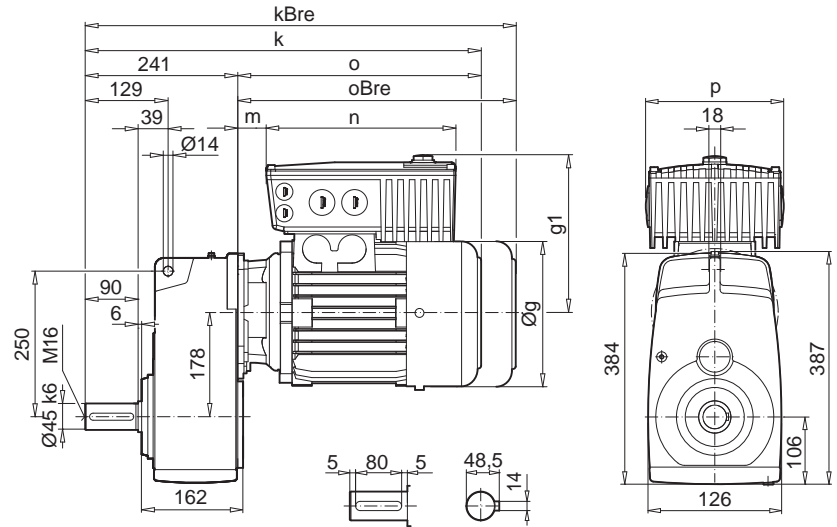
# SK 3282



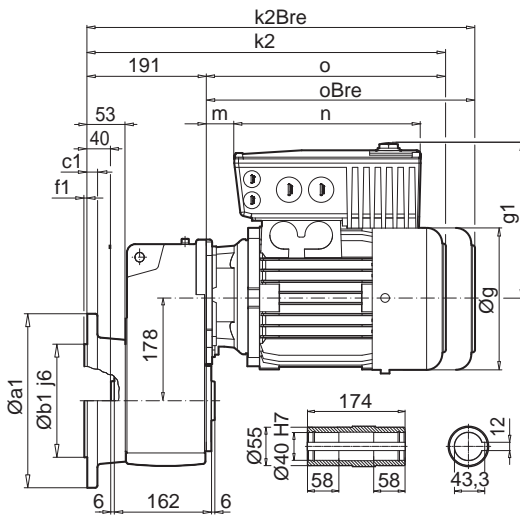
## SK 3282A



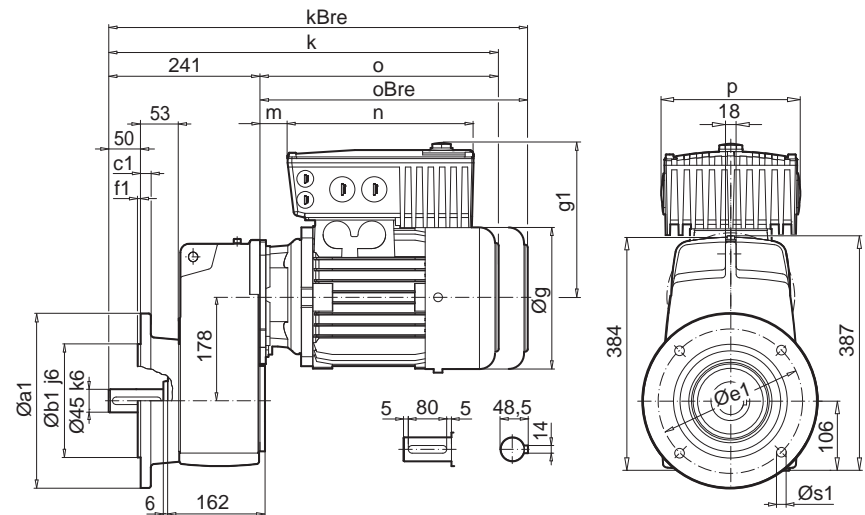
## SK 3282V



## SK 3282AF



## SK 3282VF



a1	b1	c1	e1	f1	s1
250	180	15	215	4	4 x 13,5
300	230	20	265	4	4 x 13,5

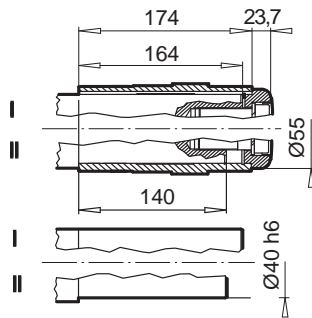
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP	- 112 MH MP	- 132 SH/MH/LH SP/MP/-					
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 - - 301 - - 401 -	- 551 - - 751 -	- 401 - - 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 -		
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201	201	228	228	266	266
<b>g1</b>	200	195	200	207	211	218	251	228	260	262	312
<b>k / kBre</b>	471 / 529	496 / 560	537 / 612	537 / 612	567 / 658	567 / 658	567 / 658	615 / 708	615 / 708	676 / 783	676 / 783
<b>k1 / k1Bre</b>	381 / 439	406 / 470	447 / 522	447 / 522	477 / 568	477 / 568	477 / 568	525 / 618	525 / 618	586 / 693	586 / 693
<b>k2 / k2Bre</b>	421 / 479	446 / 510	502 / 577	502 / 577	517 / 608	517 / 608	517 / 608	565 / 658	565 / 658	626 / 733	626 / 733
<b>o / oBre</b>	230 / 288	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	326 / 417	326 / 417	374 / 467	374 / 467	435 / 542	435 / 542
<b>m</b>	12	24	29	29	35	35	27	41	33	49	-8
<b>n</b>	230	236	236	266	236	266	330	266	330	330	480
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176	218	176	218	218	305

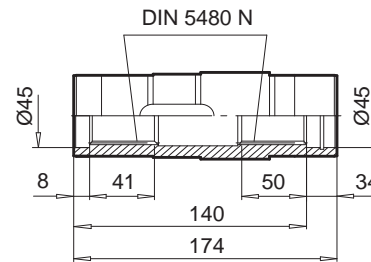




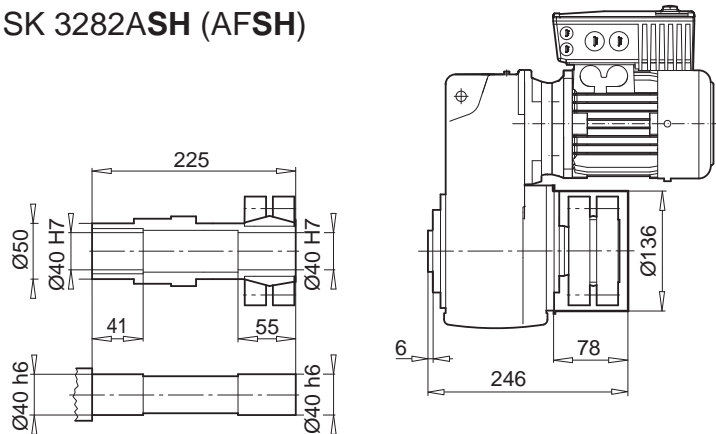
SK 3282AB (AFB)



SK 3282EA



SK 3282ASH (AFSH)



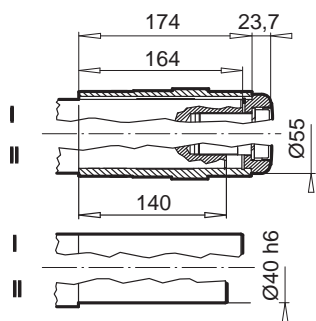
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201			
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219			
<b>k / kBre</b>	471 / 529	496 / 560	496 / 560	537 / 612	537 / 612	567 / 658			
<b>k1 / k1Bre</b>	381 / 439	406 / 470	406 / 470	447 / 522	447 / 522	477 / 568			
<b>k2 / k2Bre</b>	421 / 479	446 / 510	446 / 510	502 / 577	502 / 577	517 / 608			
<b>o / oBre</b>	230 / 288	255 / 319	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417			
<b>m</b>	12	24	24	29	29	35			
<b>n</b>	221	221	253	221	253	253			
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165			

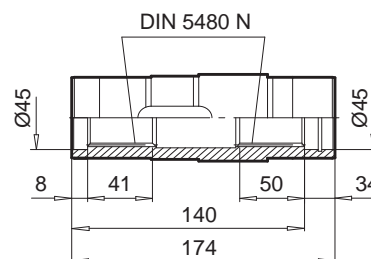




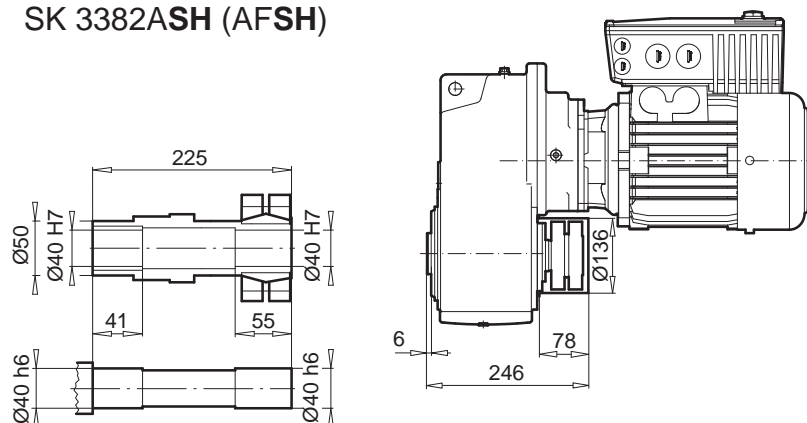
SK 3382AB (AFB)



SK 3382EA



SK 3382ASH (AFSH)



Flachgetriebe

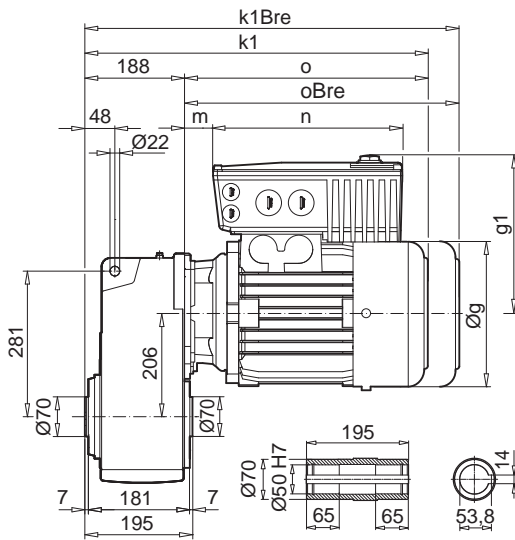
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH SP				
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 -		
<b>g</b>	145	165	165	183	183		
<b>g1</b>	184	177	203	182	208		
<b>k / kBre</b>	537 / 565	562 / 626	562 / 626	603 / 678	603 / 678		
<b>k1 / k1Bre</b>	447 / 475	472 / 536	472 / 536	513 / 588	513 / 588		
<b>k2 / k2Bre</b>	487 / 515	512 / 576	512 / 576	553 / 628	553 / 628		
<b>o / oBre</b>	230 / 288	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377		
<b>m</b>	18	30	30	35	35		
<b>n</b>	221	221	253	221	253		
<b>p</b>	154	154	165	154	165		

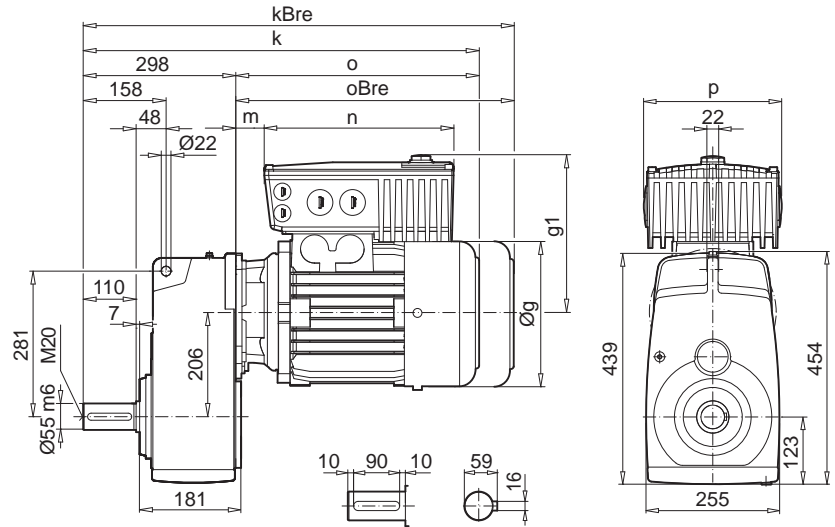
# SK 4282



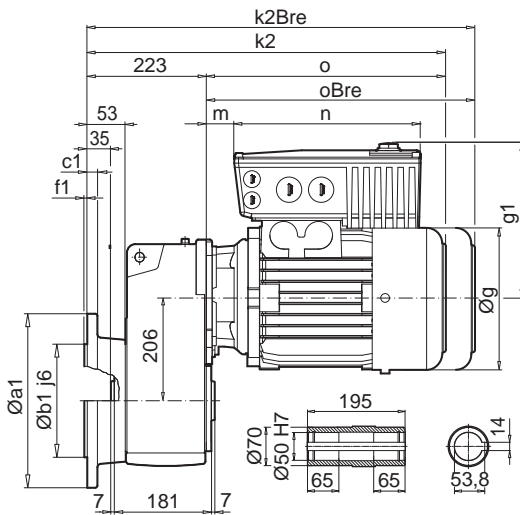
## SK 4282A



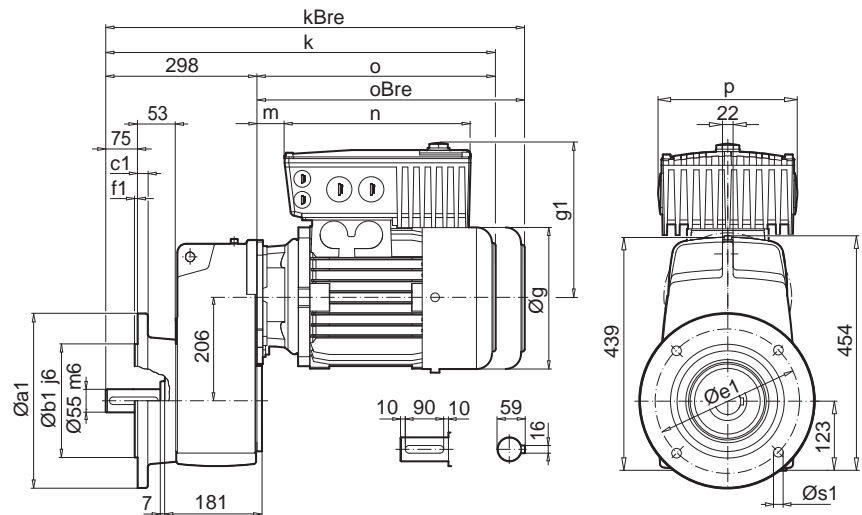
## SK 4282V



## SK 4282AF



## SK 4282VF

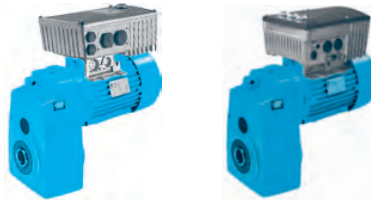


Flachgetriebe

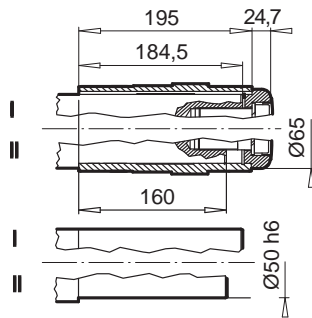
a1	b1	c1	e1	f1	s1
250	180	14,5	215	4	4 x 14
300	230	20	265	4	4 x 14

### Motor + SK200E

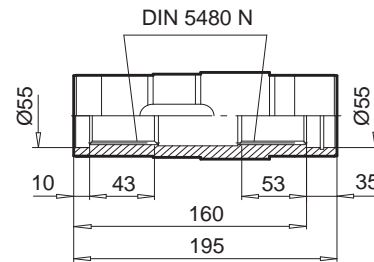
IE1 IE2 IE3	- 100 LH/AH LP/AP		- 112 MH MP		- 132 SH/MH/LH SP/MP/-		- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP	
	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -
<b>g</b>	201	201	201	228	228	266	266	320	320	358
<b>g1</b>	211	218	250	228	260	262	312	317	317	337
<b>k / kBre</b>	604 / 695	604 / 695	604 / 695	652 / 745	652 / 745	713 / 820	713 / 820	790 / 925	834 / 969	932 / 1060
<b>k1 / k1Bre</b>	494 / 585	494 / 585	494 / 585	542 / 635	542 / 635	603 / 710	603 / 710	680 / 815	724 / 859	822 / 950
<b>k2 / k2Bre</b>	529 / 620	529 / 620	529 / 620	577 / 670	577 / 670	638 / 745	638 / 745	715 / 850	759 / 894	857 / 985
<b>o / oBre</b>	306 / 397	306 / 397	306 / 397	354 / 447	354 / 447	415 / 522	415 / 522	492 / 627	536 / 671	634 / 762
<b>m</b>	15	15	7	21	13	29	-28	6	6	28
<b>n</b>	236	266	330	266	330	330	480	480	480	480
<b>p</b>	156	176	218	176	218	218	305	305	305	305



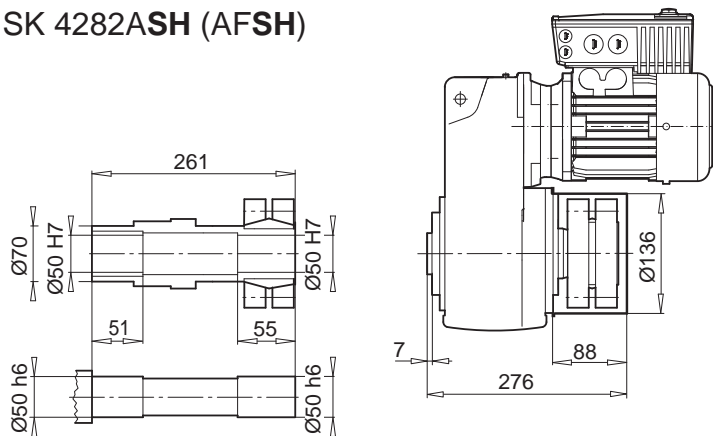
## SK 4282AB (AFB)



## SK 4282EA



## SK 4282ASH (AFSH)



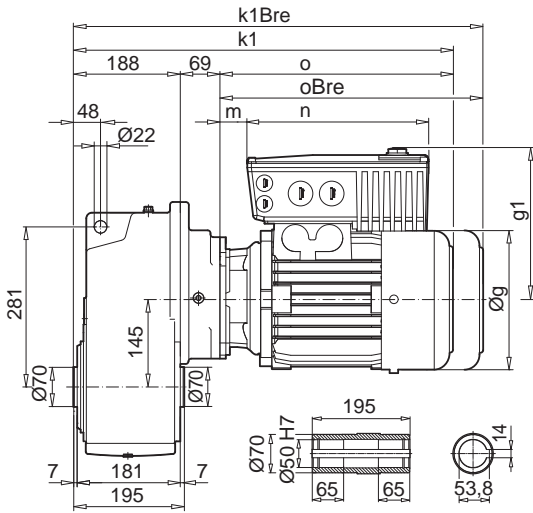
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP					
SK 180E 340-B (-C)	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -					
<b>g</b>	183	183	201					
<b>g1</b>	182	208	219					
<b>k / kBre</b>	574 / 649	574 / 649	604 / 695					
<b>k1 / k1Bre</b>	464 / 539	464 / 539	494 / 585					
<b>k2 / k2Bre</b>	499 / 574	499 / 574	529 / 620					
<b>o / oBre</b>	276 / 351	276 / 351	306 / 397					
<b>m</b>	9	9	15					
<b>n</b>	221	253	253					
<b>p</b>	154	165	165					

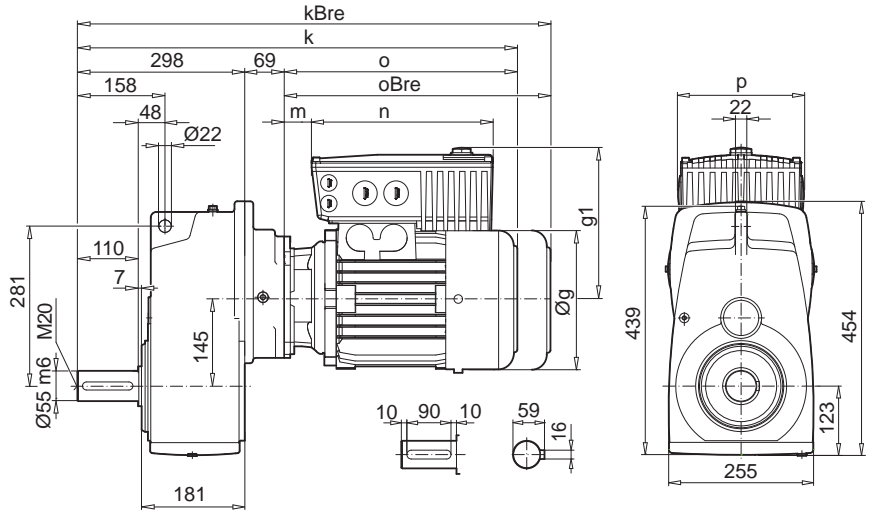
# SK 4382



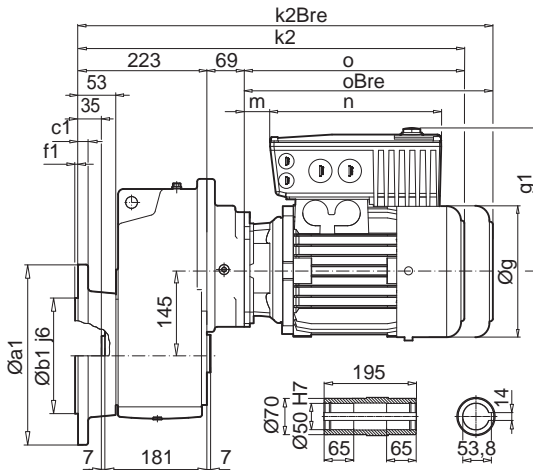
## SK 4382A



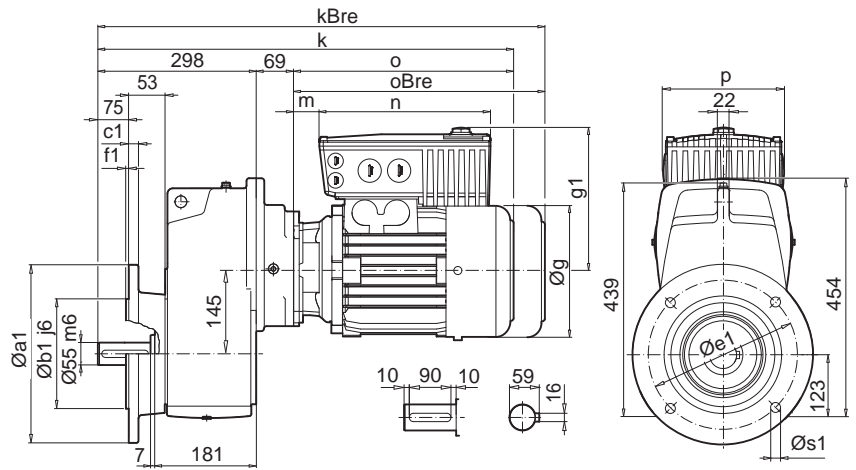
## SK 4382V



## SK 4382AF



## SK 4382VF



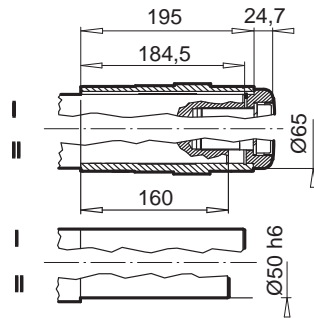
a1	b1	c1	e1	f1	s1
250	180	14,5	215	4	4 x 14
300	230	20	265	4	4 x 14

### Motor + SK200E

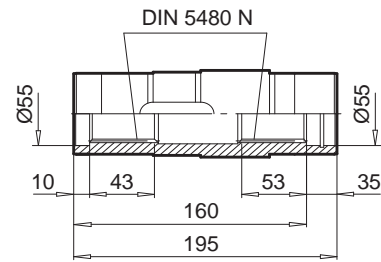
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP			
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -	
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201	
<b>g1</b>	200	195	200	207	211	218	
<b>k / kBre</b>	597 / 655	622 / 686	663 / 738	663 / 738	693 / 784	693 / 784	
<b>k1 / k1Bre</b>	487 / 545	512 / 576	553 / 628	553 / 628	583 / 674	583 / 674	
<b>k2 / k2Bre</b>	522 / 580	547 / 611	588 / 663	588 / 663	618 / 709	618 / 709	
<b>o / oBre</b>	230 / 288	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	326 / 417	
<b>m</b>	12	24	29	29	35	35	
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266	
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176	



SK 4382AB (AFB)



SK 4382EA



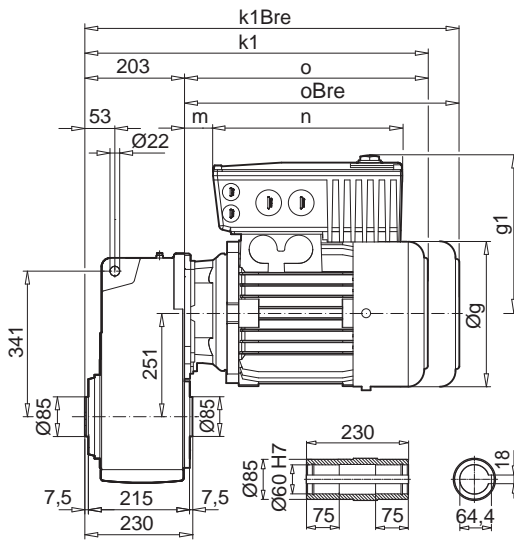
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH SP		- 100 LH/AH LP/AP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201			
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219			
<b>k / kBre</b>	597 / 655	622 / 686	622 / 686	663 / 738	663 / 738	693 / 784			
<b>k1 / k1Bre</b>	487 / 545	512 / 576	512 / 576	553 / 628	553 / 628	583 / 674			
<b>k2 / k2Bre</b>	522 / 580	547 / 611	547 / 611	588 / 663	588 / 663	618 / 709			
<b>o / oBre</b>	230 / 288	255 / 319	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417			
<b>m</b>	12	24	24	29	29	35			
<b>n</b>	221	221	253	221	253	253			
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165			

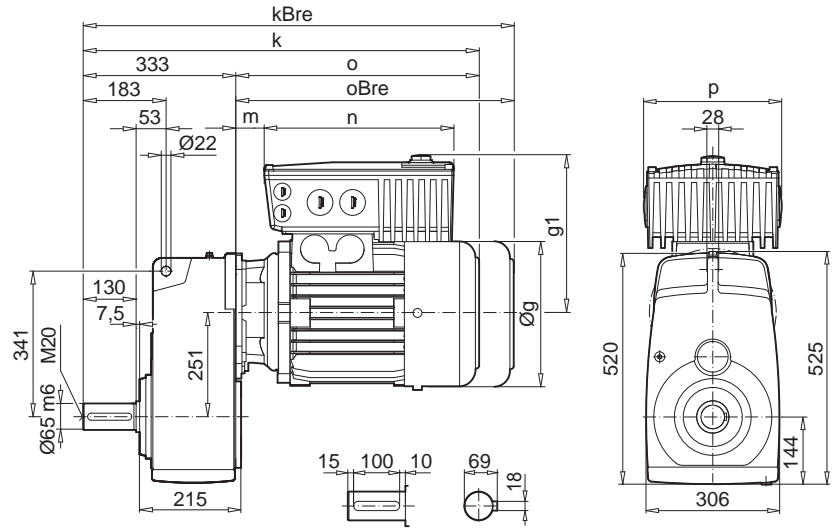
# SK 5282



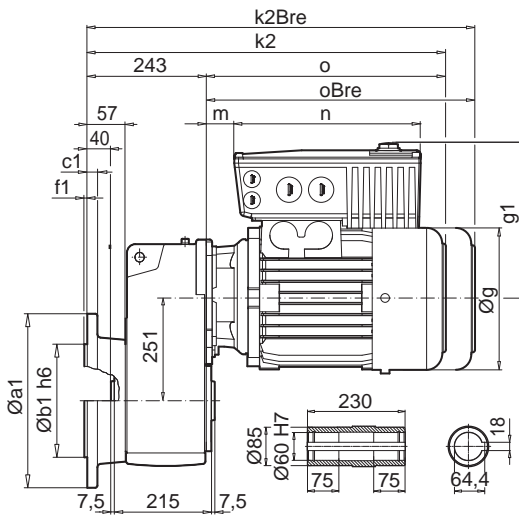
## SK 5282A



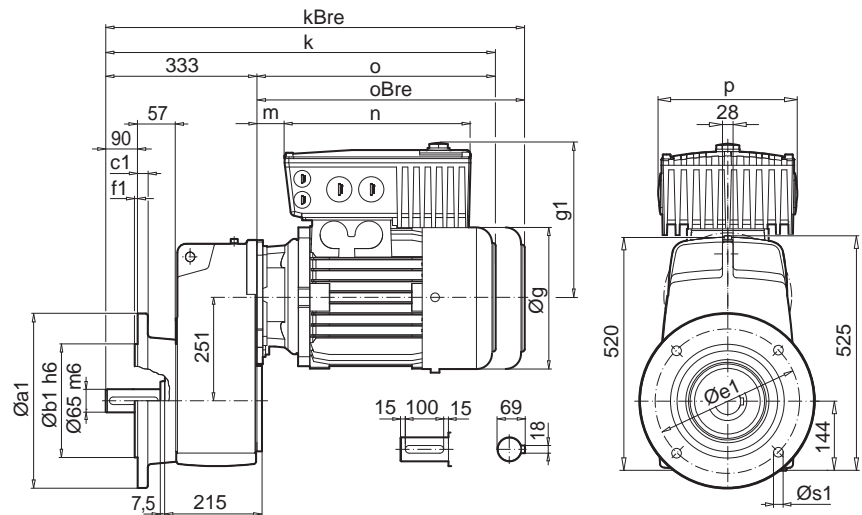
## SK 5282V



## SK 5282AF



## SK 5282VF



Flachgetriebe

a1	b1	c1	e1	f1	s1
350	250	20	300	5	4 x 18

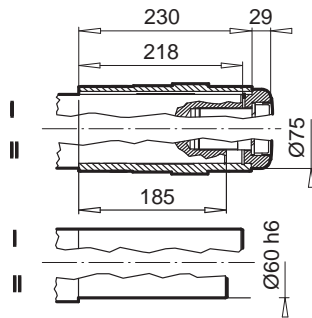
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	- 100 LH/AH LP/AP		- 112 MH MP		- 132 SH/MH/LH SP/MP/-		- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP	
SK 200E 340-A (-C)	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -
<b>g</b>	201	201	201	228	228	266	266	320	320	358
<b>g1</b>	211	218	250	228	260	262	312	317	317	337
<b>k / kBre</b>	639 / 730	639 / 730	639 / 730	687 / 780	687 / 780	748 / 855	748 / 855	825 / 960	869 / 1004	967 / 1095
<b>k1 / k1Bre</b>	509 / 600	509 / 600	509 / 600	557 / 650	557 / 650	618 / 725	618 / 725	695 / 830	739 / 874	837 / 965
<b>k2 / k2Bre</b>	549 / 640	549 / 640	549 / 640	597 / 690	597 / 690	658 / 765	658 / 765	735 / 870	779 / 914	877 / 1005
<b>o / oBre</b>	306 / 397	306 / 397	306 / 397	354 / 447	354 / 447	415 / 522	415 / 522	492 / 627	536 / 671	634 / 762
<b>m</b>	15	15	7	21	13	29	-28	6	6	28
<b>n</b>	236	266	330	266	330	330	480	480	480	480
<b>p</b>	156	176	218	176	218	218	305	305	305	305

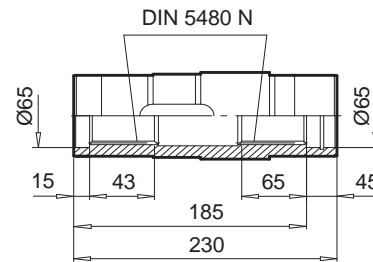




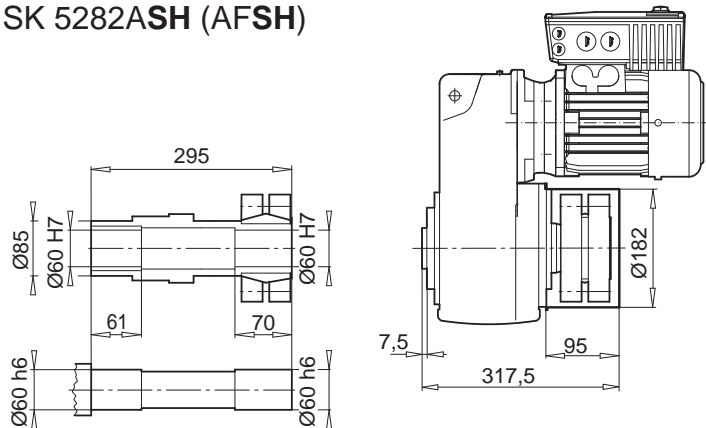
SK 5282AB (AFB)



SK 5282EA



SK 5282ASH (AFSH)



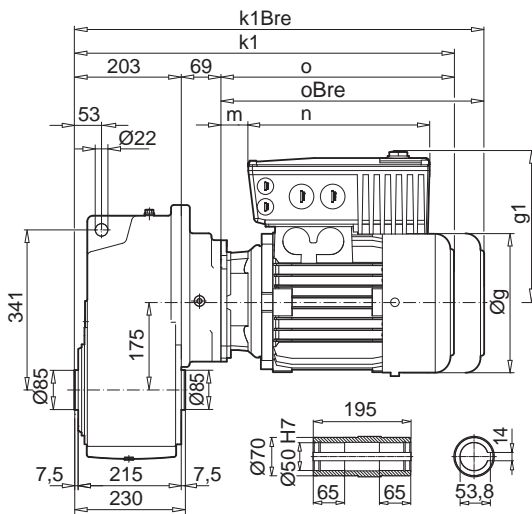
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP					
SK 180E 340-B (-C)	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -					
<b>g</b>	183	183	201					
<b>g1</b>	182	208	219					
<b>k / kBre</b>	609 / 684	609 / 684	639 / 730					
<b>k1 / k1Bre</b>	479 / 554	479 / 554	509 / 600					
<b>k2 / k2Bre</b>	519 / 594	519 / 594	549 / 640					
<b>o / oBre</b>	276 / 351	276 / 351	306 / 397					
<b>m</b>	9	9	15					
<b>n</b>	221	253	253					
<b>p</b>	154	165	165					

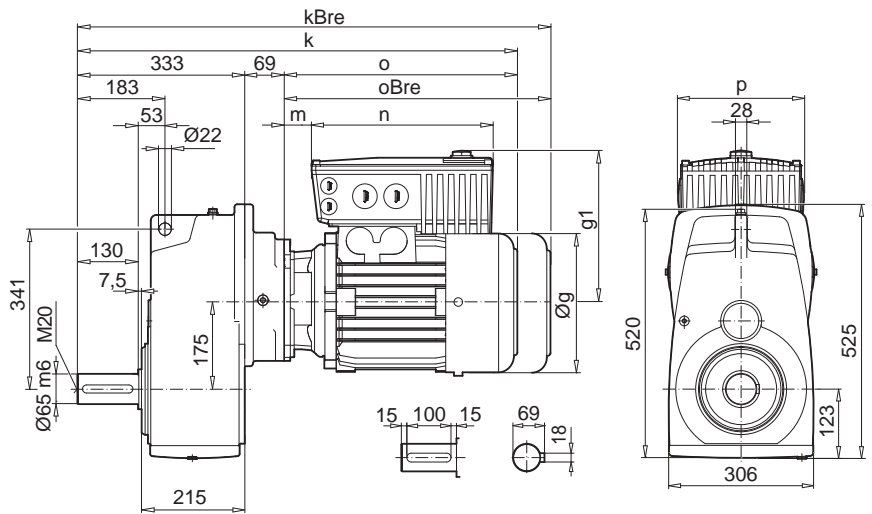
# SK 5382



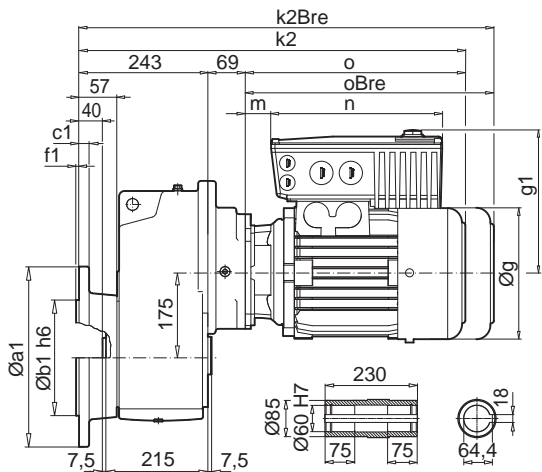
## SK 5382A



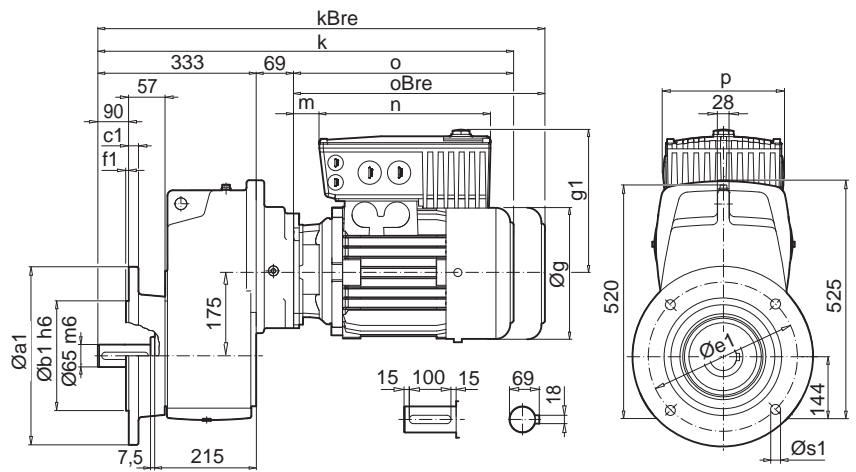
## SK 5382V



## SK 5382AF



## SK 5382VF



Flachgetriebe

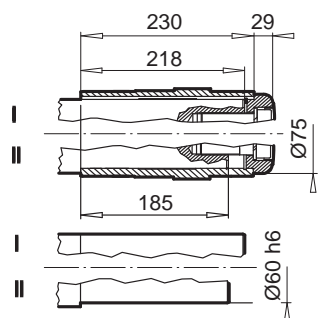
a1	b1	c1	e1	f1	s1
350	250	20	300	5	4 x 18

### Motor + SK200E

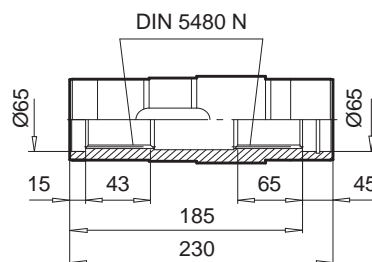
IE1 IE2 IE3	- 80 LH LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP	- 112 MH MP	- 132 SH SP				
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -
<b>g</b>	165	183	183	201	201	201	228	228	266
<b>g1</b>	195	200	207	211	218	251	228	261	262
<b>k / kBre</b>	657 / 721	698 / 773	698 / 773	728 / 819	728 / 819	728 / 819	776 / 869	776 / 869	837 / 944
<b>k1 / k1Bre</b>	527 / 591	568 / 643	568 / 643	598 / 689	598 / 689	598 / 689	646 / 739	646 / 739	707 / 814
<b>k2 / k2Bre</b>	567 / 631	608 / 683	608 / 683	638 / 729	638 / 729	638 / 729	686 / 779	686 / 779	747 / 854
<b>o / oBre</b>	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	326 / 417	326 / 417	374 / 467	374 / 467	435 / 542
<b>m</b>	24	29	29	35	35	27	41	33	49
<b>n</b>	236	236	266	236	266	330	266	330	330
<b>p</b>	156	156	176	156	176	218	176	218	218



SK 5382AB (AFB)



SK 5382EA



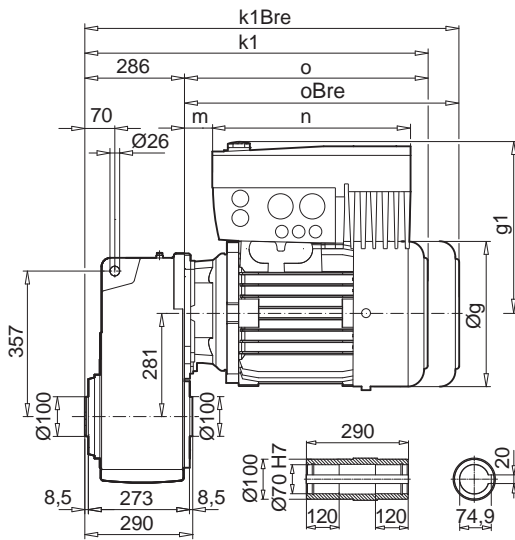
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH LP			
	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -			
SK 180E 340-B (-C)								
<b>g</b>	165	165	183	183	201			
<b>g1</b>	177	203	182	208	219			
<b>k / kBre</b>	657 / 721	657 / 721	698 / 773	698 / 773	728 / 819			
<b>k1 / k1Bre</b>	527 / 591	527 / 591	568 / 643	568 / 643	598 / 689			
<b>k2 / k2Bre</b>	567 / 631	567 / 631	608 / 683	608 / 683	638 / 729			
<b>o / oBre</b>	255 / 319	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417			
<b>m</b>	24	24	29	29	35			
<b>n</b>	221	253	221	253	253			
<b>p</b>	154	165	154	165	165			

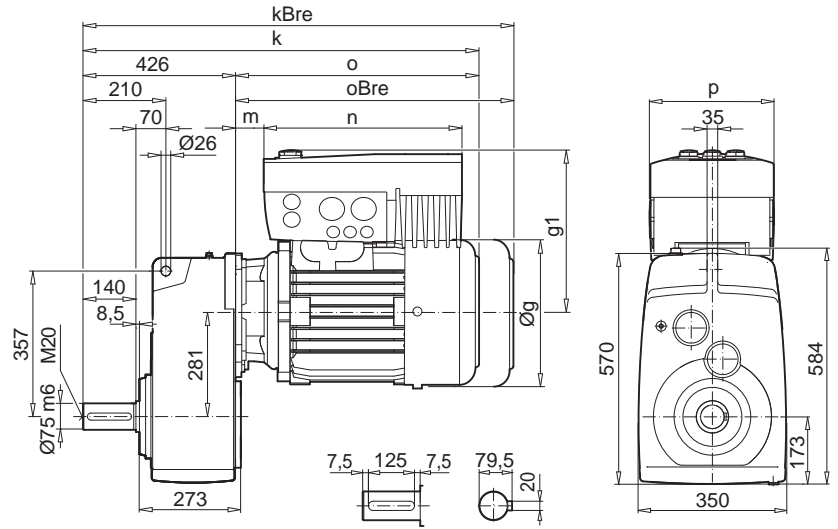
# SK 6282



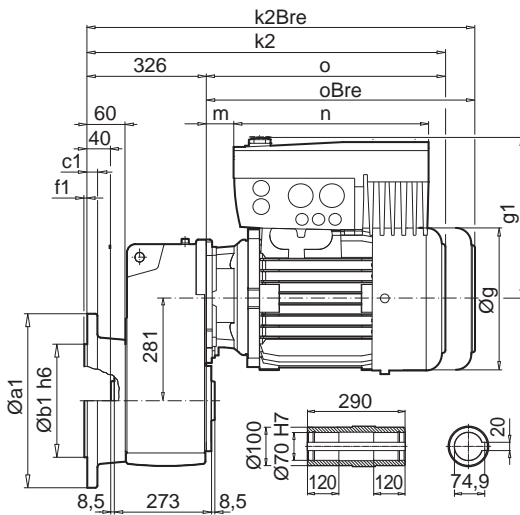
## SK 6282A



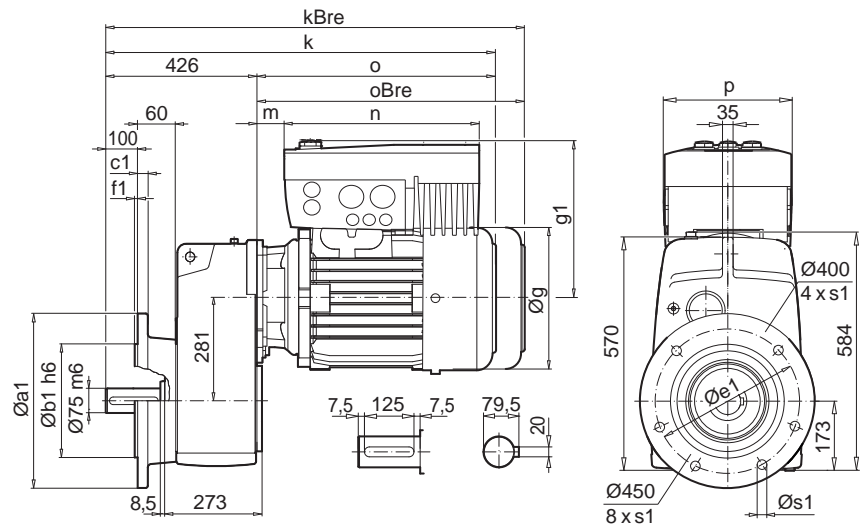
## SK 6282V



## SK 6282AF



## SK 6282VF



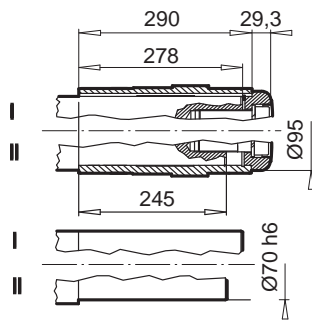
a1	b1	c1	e1	f1	s1
400	300	20	350	5	4 x 17,5
450	350	16	400	5	8 x 17,5

### Motor + SK200E

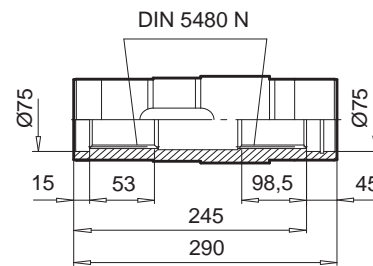
IE1 IE2 IE3	- 100 AH AP		- 112 MH MP		- 132 SH/MH/LH SP/MP/-		- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP
SK 200E 340-A (-C)	- 301 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -
<b>g</b>	201	201	228	228	266	266	320	320	358
<b>g1</b>	218	250	228	260	262	312	317	317	337
<b>k / kBre</b>	732 / 823	732 / 823	777 / 870	777 / 870	861 / 968	861 / 968	918 / 1053	962 / 1097	1040 / 1168
<b>k1 / k1Bre</b>	592 / 683	592 / 683	637 / 730	637 / 730	721 / 828	721 / 828	778 / 913	822 / 957	900 / 1028
<b>k2 / k2Bre</b>	632 / 723	632 / 723	677 / 770	677 / 770	761 / 868	761 / 868	818 / 953	862 / 997	940 / 1068
<b>o / oBre</b>	306 / 397	306 / 397	351 / 444	351 / 444	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742
<b>m</b>	15	7	18	10	49	-8	6	6	8
<b>n</b>	266	330	266	330	330	480	480	480	480
<b>p</b>	176	218	176	218	218	305	305	305	305



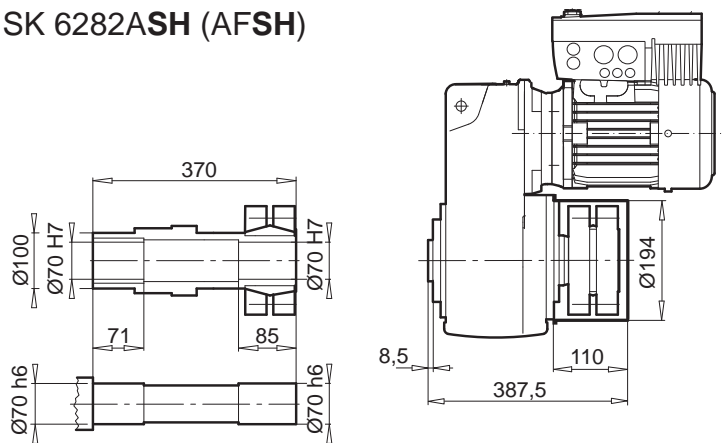
SK 6282AB (AFB)



SK 6282EA



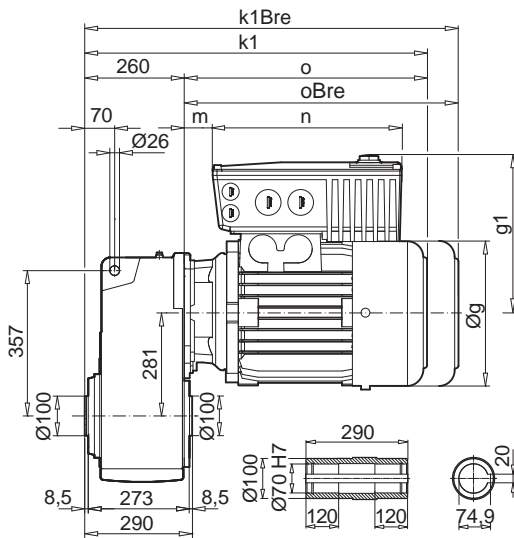
SK 6282ASH (AFSH)



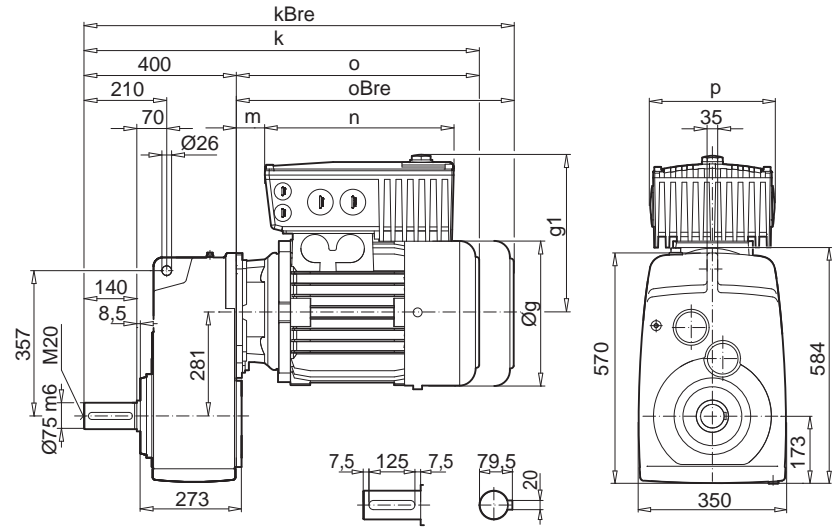
# SK 6382



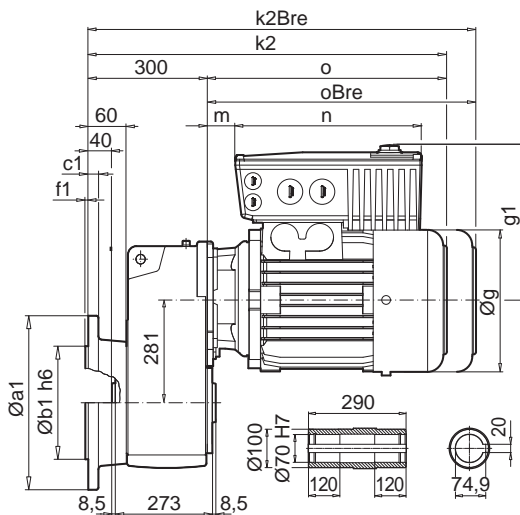
## SK 6382A



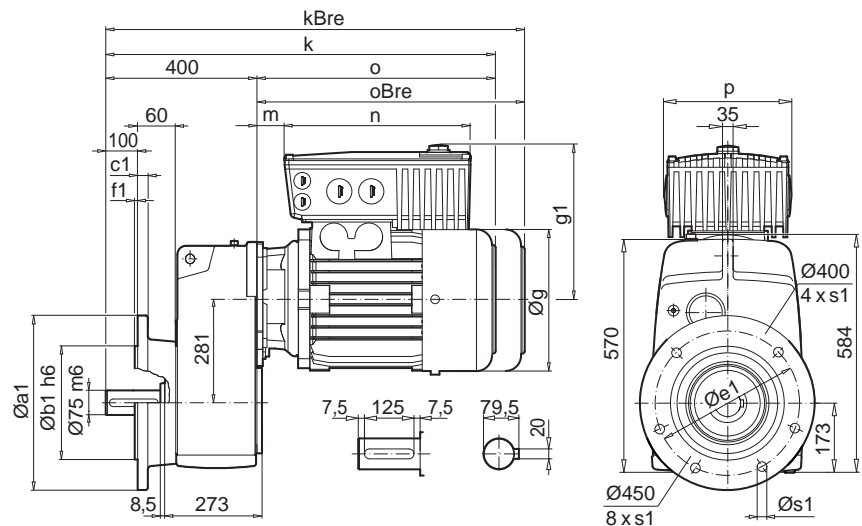
## SK 6382V



## SK 6382AF



## SK 6382VF

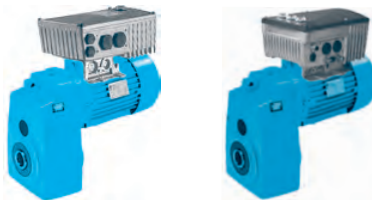


Flachgetriebe

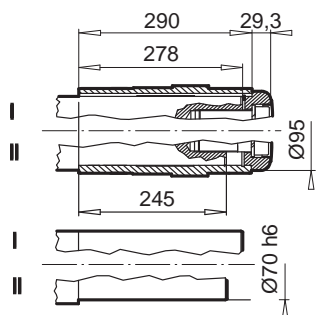
a1	b1	c1	e1	f1	s1
400	300	20	350	5	4 x 17,5
450	350	16	400	5	8 x 17,5

### Motor + SK200E

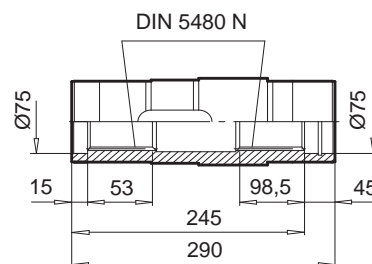
IE1 IE2 IE3	- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP		- 132 SH/MH/LH SP/MP/-		- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP
SK 200E 340-A (-C)	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -
<b>g</b>	201	201	201	228	228	266	266	320	320	358
<b>g1</b>	211	218	250	228	260	262	312	317	317	337
<b>k / kBre</b>	706 / 797	706 / 797	706 / 797	754 / 847	754 / 847	815 / 922	815 / 922	892 / 1027	936 / 1071	1014 / 1142
<b>k1 / k1Bre</b>	566 / 657	566 / 657	566 / 657	614 / 707	614 / 707	675 / 782	675 / 782	752 / 887	796 / 931	874 / 1002
<b>k2 / k2Bre</b>	606 / 697	606 / 697	606 / 697	654 / 747	654 / 747	715 / 822	715 / 822	792 / 927	836 / 971	914 / 1042
<b>o / oBre</b>	306 / 397	306 / 397	306 / 397	354 / 447	354 / 447	415 / 522	415 / 522	492 / 627	536 / 671	614 / 742
<b>m</b>	15	15	7	21	13	29	-28	6	6	8
<b>n</b>	236	266	330	266	330	330	480	480	480	480
<b>p</b>	156	176	218	176	218	218	305	305	305	305



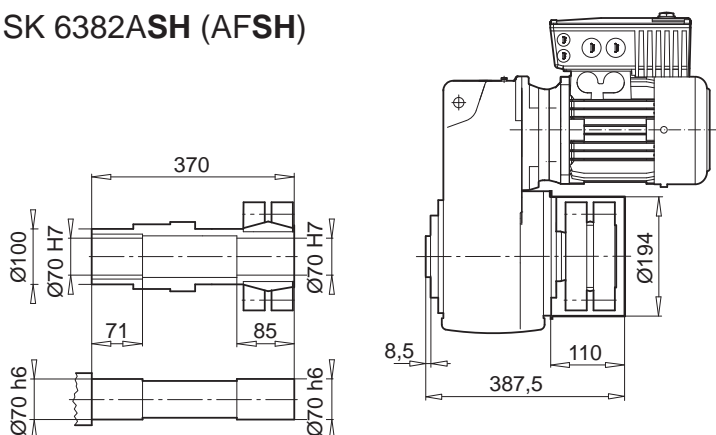
## SK 6382AB (AFB)



## SK 6382EA



## SK 6382ASH (AFSH)



Flachgetriebe

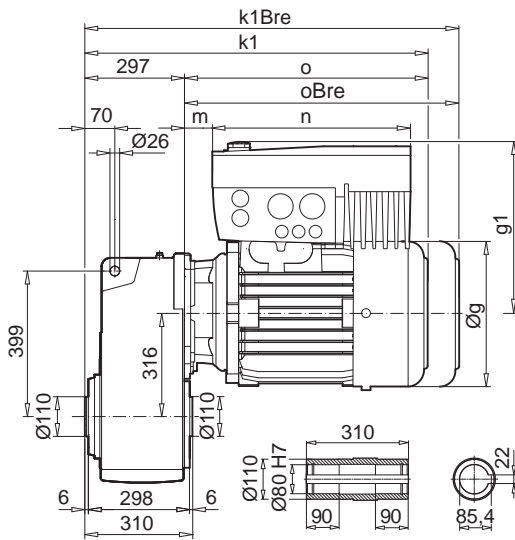
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP					
	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -					
SK 180E 340-B (-C)								
<b>g</b>	183	183	201					
<b>g1</b>	182	208	219					
<b>k / kBre</b>	676 / 751	676 / 751	706 / 797					
<b>k1 / k1Bre</b>	536 / 611	536 / 611	566 / 657					
<b>k2 / k2Bre</b>	576 / 651	576 / 651	606 / 697					
<b>o / oBre</b>	276 / 351	276 / 351	306 / 397					
<b>m</b>	9	9	15					
<b>n</b>	221	253	253					
<b>p</b>	154	165	165					

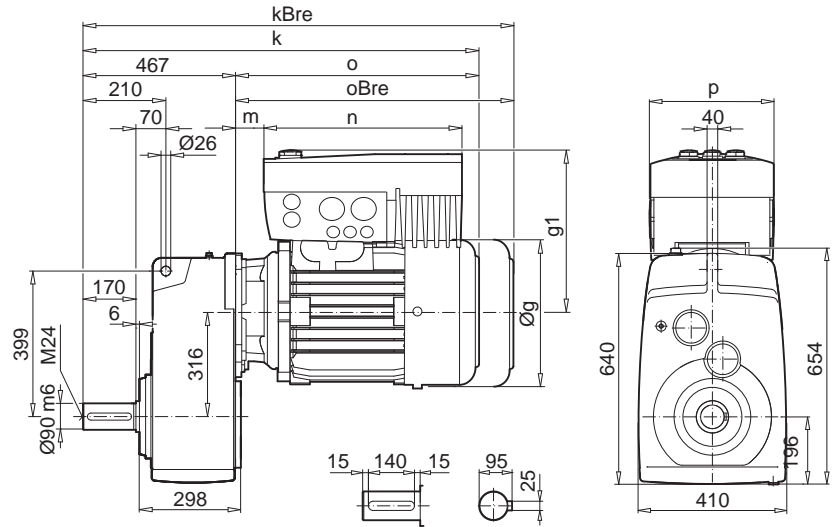
# SK 7282



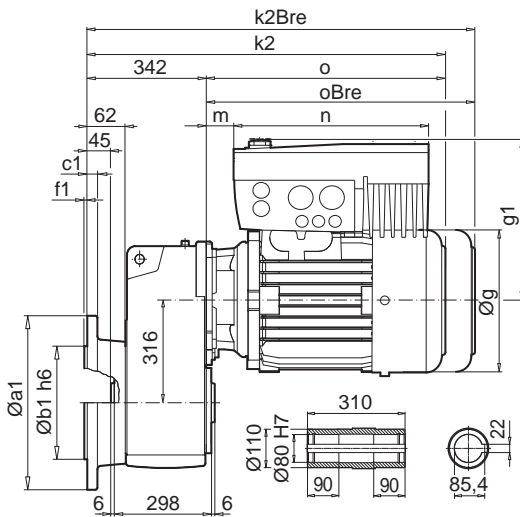
## SK 7282A



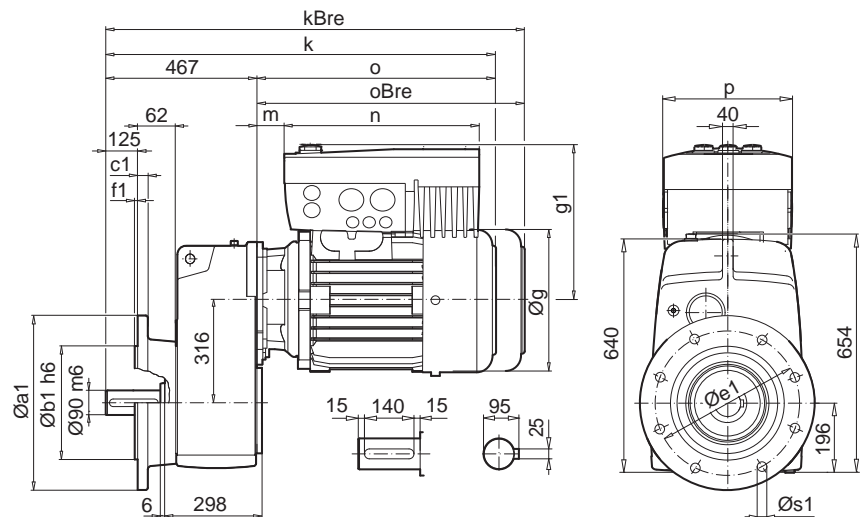
## SK 7282V



## SK 7282AF



## SK 7282VF



a1	b1	c1	e1	f1	s1
450	350	22	400	5	8 x 18
550	450	28	500	5	8 x 18

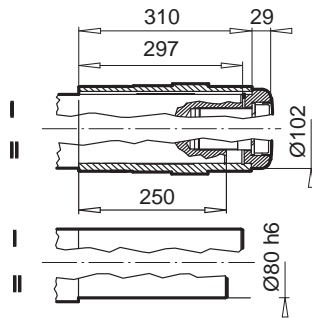
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	- 132 MH/LH MP/-		- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP				
SK 200E 340-A (-C)	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -				
<b>g</b>	266	266	320	320	358				
<b>g1</b>	262	312	317	317	337				
<b>k / kBre</b>	902 / 1009	902 / 1009	959 / 1094	1003 / 1138	1081 / 1209				
<b>k1 / k1Bre</b>	732 / 839	732 / 839	789 / 924	833 / 968	911 / 1039				
<b>k2 / k2Bre</b>	777 / 884	777 / 884	834 / 969	878 / 1013	956 / 1084				
<b>o / oBre</b>	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742				
<b>m</b>	49	-8	6	6	8				
<b>n</b>	330	480	480	480	480				
<b>p</b>	218	305	305	305	305				

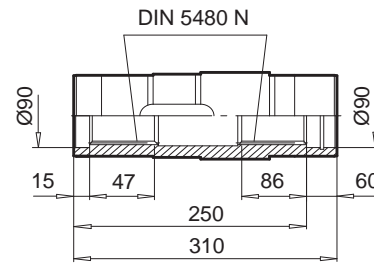




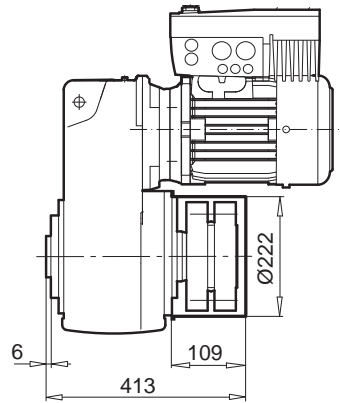
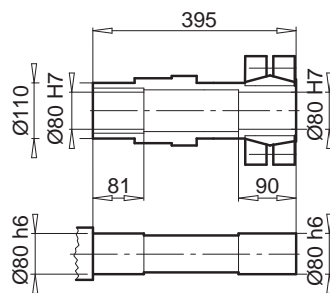
SK 7282AB (AFB)



SK 7282EA



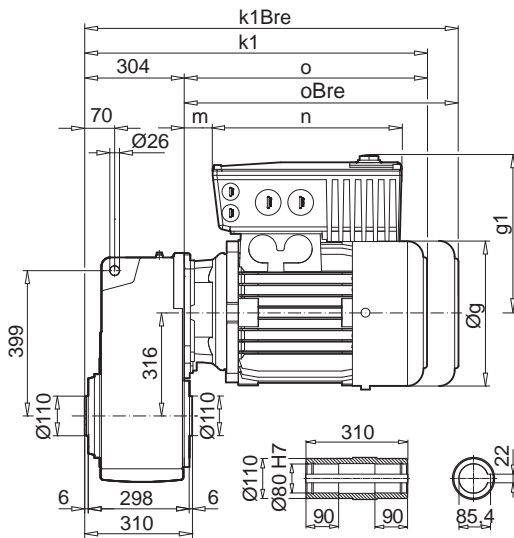
SK 7282ASH (AFSH)



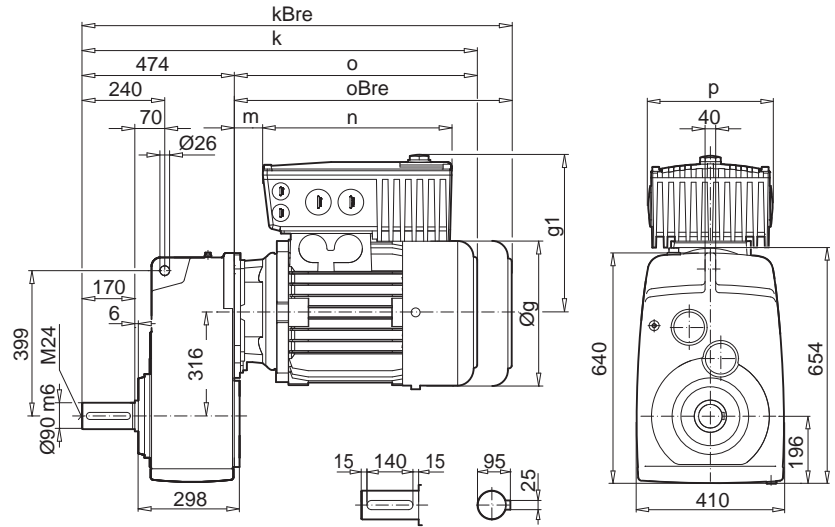
# SK 7382



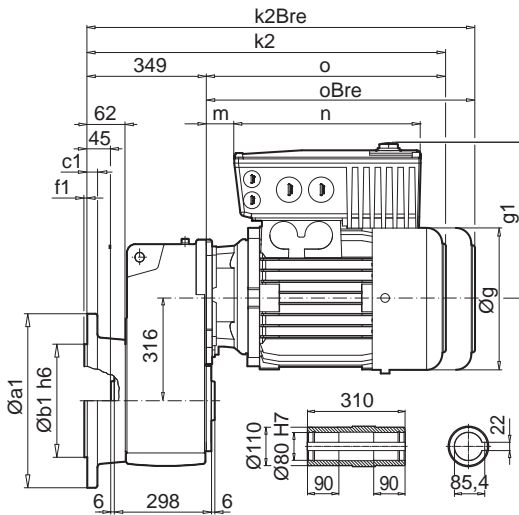
## SK 7382A



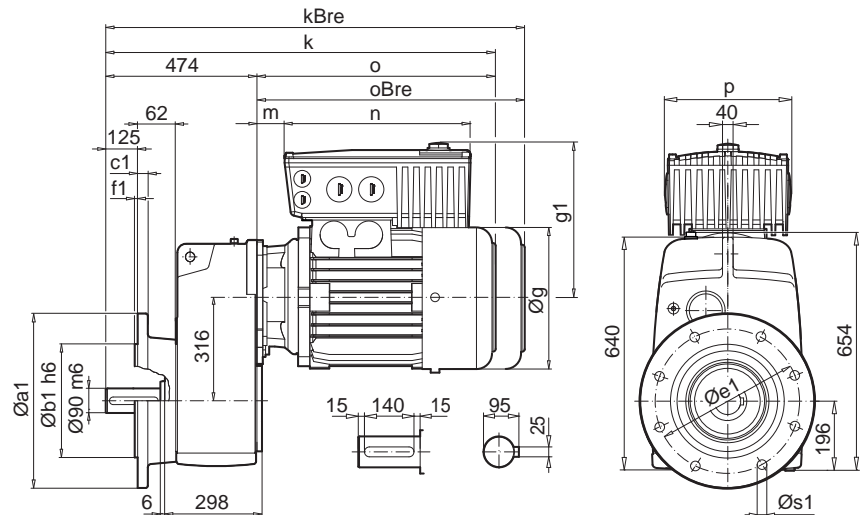
## SK 7382V



## SK 7382AF



## SK 7382VF

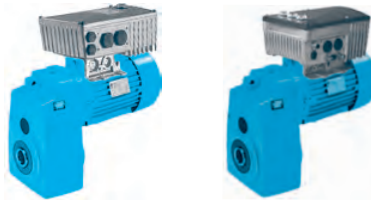


Flachgetriebe

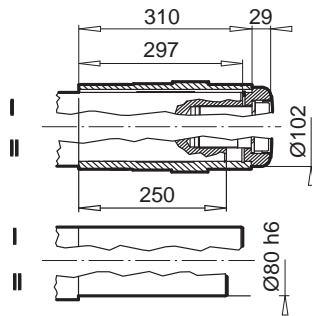
a1	b1	c1	e1	f1	s1
450	350	22	400	5	8 x 18
550	450	28	500	5	8 x 18

### Motor + SK200E

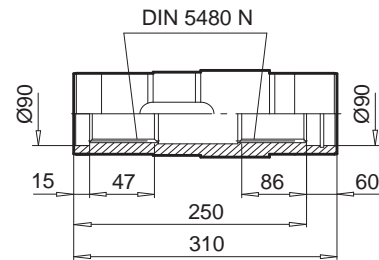
IE1 IE2 IE3	- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP		- 132 SH/MH/LH SP/MP/-		- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP
SK 200E 340-A (-C)	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -
<b>g</b>	201	201	201	228	228	266	266	320	320	358
<b>g1</b>	211	218	250	228	260	262	312	317	317	337
<b>k / kBre</b>	780 / 871	780 / 871	780 / 871	825 / 918	825 / 918	909 / 1016	909 / 1016	966 / 1101	1010 / 1145	1088 / 1216
<b>k1 / k1Bre</b>	610 / 701	610 / 701	610 / 701	655 / 748	655 / 748	739 / 846	739 / 846	796 / 931	840 / 975	918 / 1046
<b>k2 / k2Bre</b>	655 / 746	655 / 746	655 / 746	700 / 793	700 / 793	784 / 891	784 / 891	841 / 976	885 / 1020	963 / 1091
<b>o / oBre</b>	306 / 397	306 / 397	306 / 397	351 / 444	351 / 444	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742
<b>m</b>	15	15	7	18	10	49	-8	6	6	8
<b>n</b>	236	266	330	266	330	330	480	480	480	480
<b>p</b>	156	176	218	176	218	218	305	305	305	305



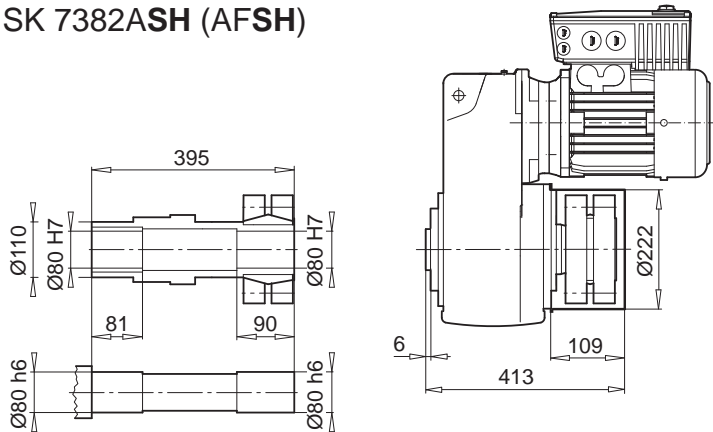
SK 7382AB (AFB)



SK 7382EA



SK 7382ASH (AFSH)



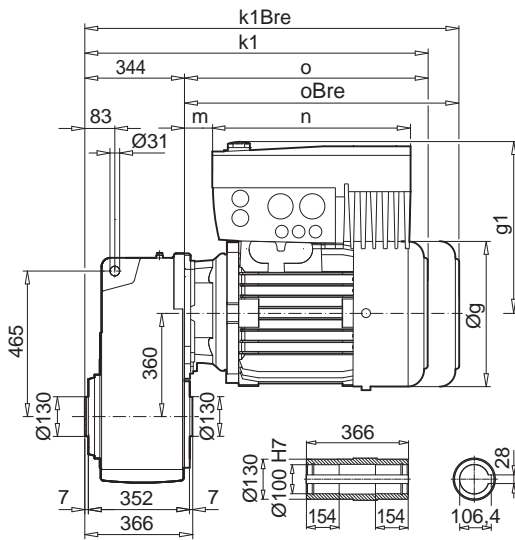
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	- 100 LH/AH LP/AP							
SK 180E 340-B (-C)	- 221 -							
g	201							
g1	219							
k / kBre	780 / 871							
k1 / k1Bre	610 / 701							
k2 / k2Bre	655 / 746							
o / oBre	306 / 397							
m	15							
n	253							
p	165							

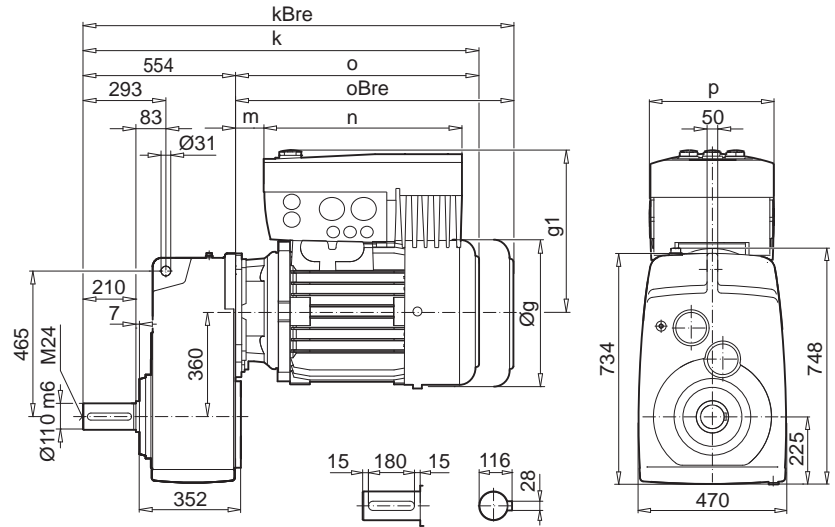
# SK 8282



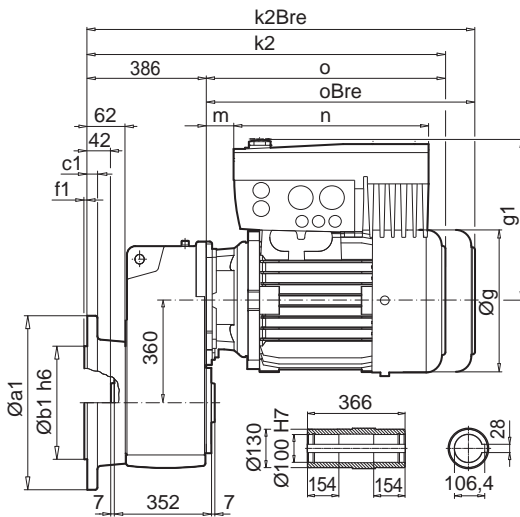
## SK 8282A



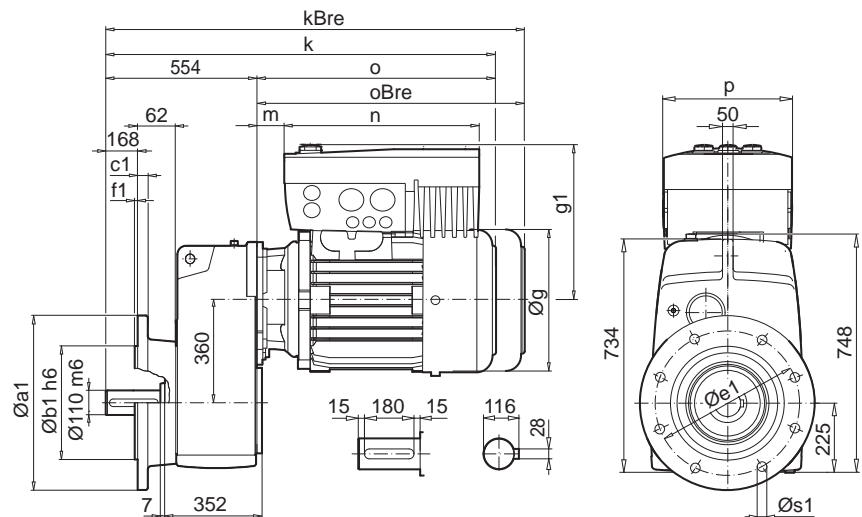
## SK 8282V



## SK 8282AF



## SK 8282VF



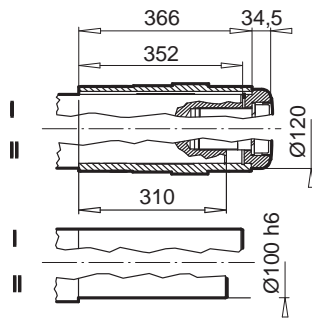
a1	b1	c1	e1	f1	s1
550	450	28	500	5	8 x 18

### Motor + SK200E

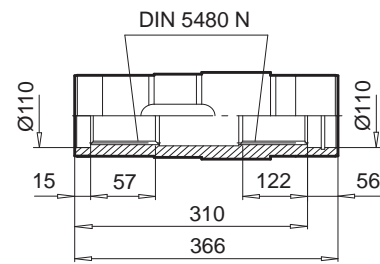
IE1 IE2 IE3	- 132 MH/LH MP/-		- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP			
SK 200E 340-A (-C)	- 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -			
<b>g</b>	266	266	320	320	358			
<b>g1</b>	262	312	317	317	337			
<b>k / kBre</b>	989 / 1096	989 / 1096	1046 / 1181	1090 / 1225	1168 / 1296			
<b>k1 / k1Bre</b>	779 / 886	779 / 886	836 / 971	880 / 1015	958 / 1086			
<b>k2 / k2Bre</b>	821 / 928	821 / 928	878 / 1013	922 / 1057	1000 / 1128			
<b>o / oBre</b>	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742			
<b>m</b>	49	-8	6	6	8			
<b>n</b>	330	480	480	480	480			
<b>p</b>	218	305	305	305	305			



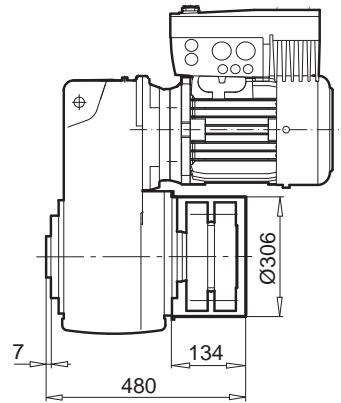
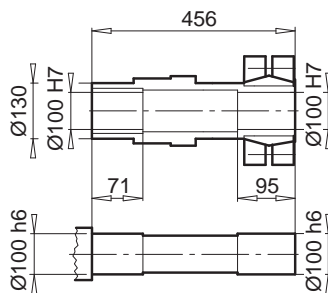
SK 8282AB (AFB)



SK 8282EA



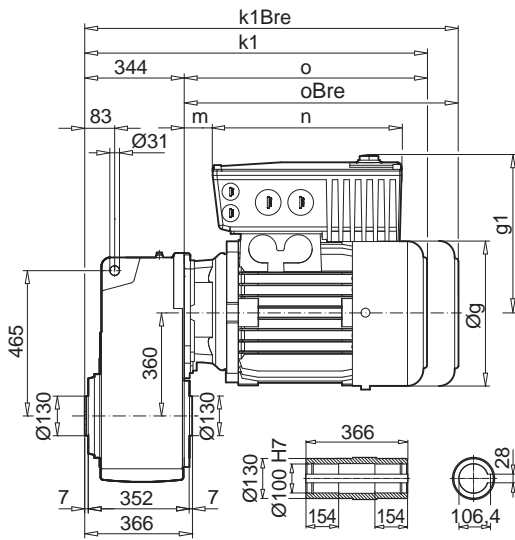
SK 8282ASH (AFSH)



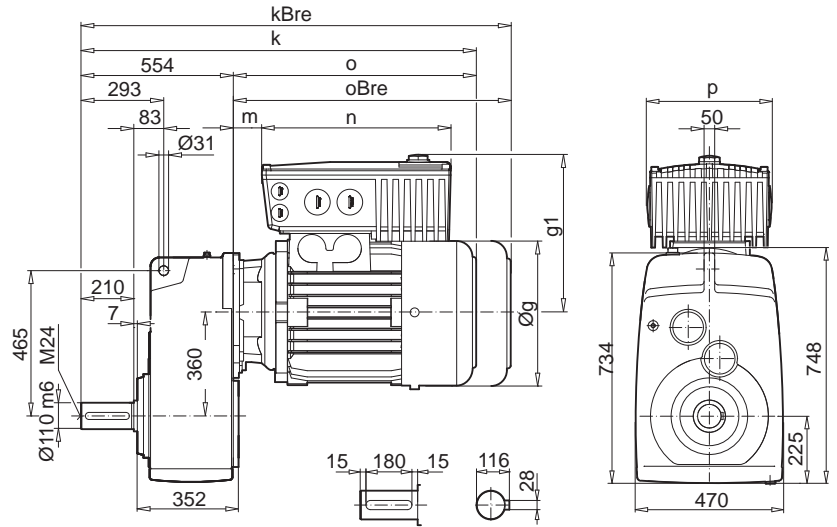
# SK 8382



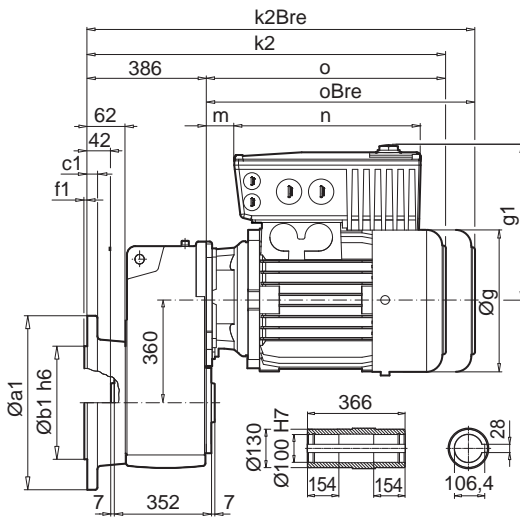
## SK 8382A



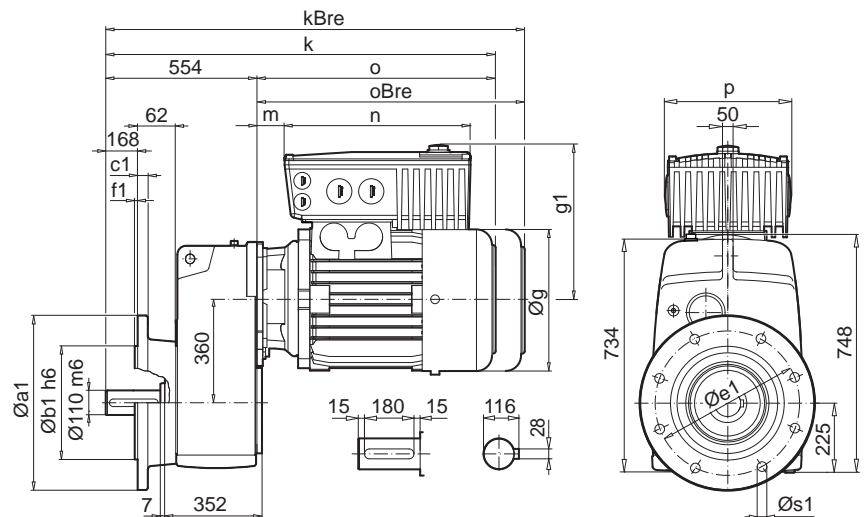
## SK 8382V



## SK 8382AF



## SK 8382VF



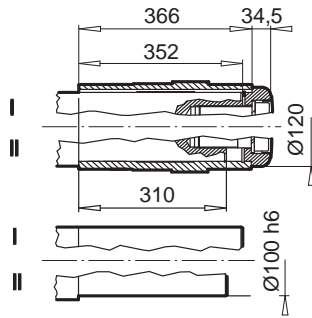
a1	b1	c1	e1	f1	s1
550	450	28	500	5	8 x 18

### Motor + SK200E

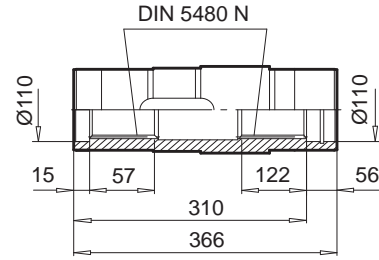
IE1 IE2 IE3	- 100 AH AP		- 112 MH MP		- 132 SH/MH/LH SP/MP/ -		- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP		
SK 200E 340-A (-C)	- 301 -	- 551 -	- 401 -	- 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -		
<b>g</b>	201	201	228	228	266	266	320	320	358		
<b>g1</b>	218	250	228	260	262	312	317	317	337		
<b>k / kBre</b>	860 / 951	860 / 951	905 / 998	905 / 998	989 / 1096	989 / 1096	1046 / 1181	1090 / 1225	1168 / 1296		
<b>k1 / k1Bre</b>	650 / 741	650 / 741	695 / 788	695 / 788	779 / 886	779 / 886	836 / 971	880 / 1015	958 / 1086		
<b>k2 / k2Bre</b>	692 / 783	692 / 783	737 / 830	737 / 830	821 / 928	821 / 928	878 / 1013	922 / 1057	1000 / 1128		
<b>o / oBre</b>	306 / 397	306 / 397	351 / 444	351 / 444	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742		
<b>m</b>	15	7	18	10	49	-8	6	6	8		
<b>n</b>	266	330	266	330	330	480	480	480	480		
<b>p</b>	176	218	176	218	218	305	305	305	305		



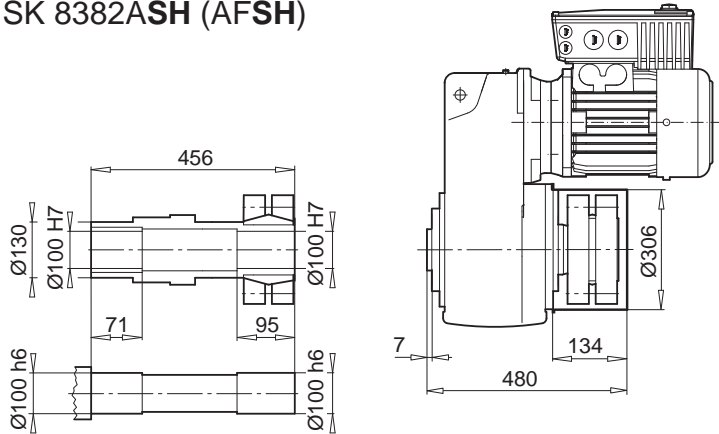
**SK 8382AB (AFB)**



**SK 8382EA**



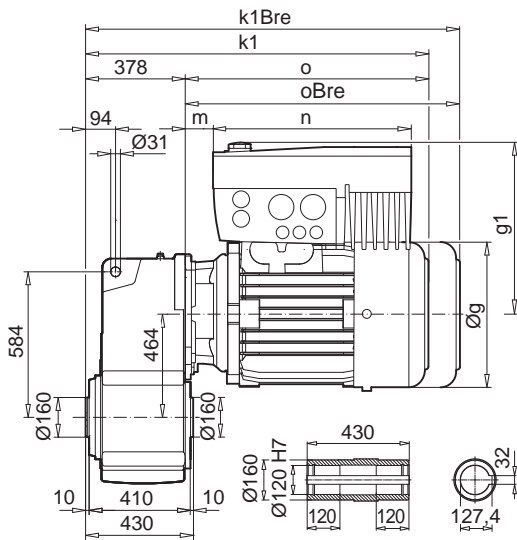
**SK 8382ASH (AFSH)**



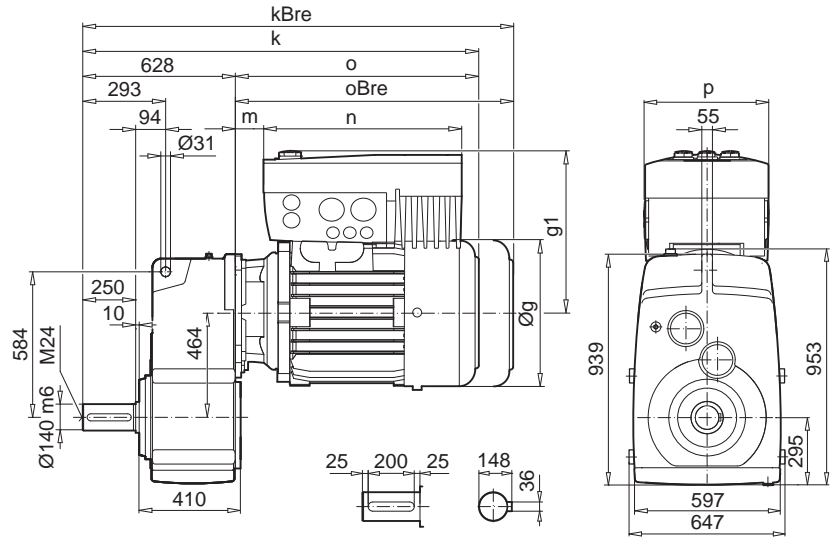
# SK 9382



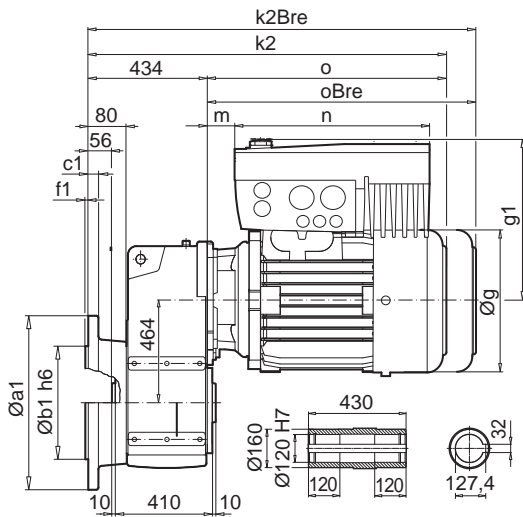
## SK 9382A



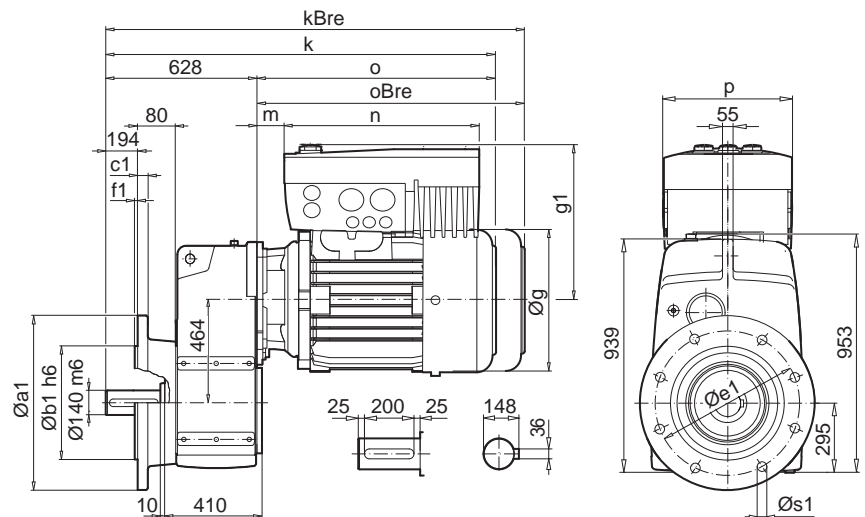
## SK 9382V



## SK 9382AF



## SK 9382VF



Flachgetriebe

a1	b1	c1	e1	f1	s1
660	550	32	600	6	8 x 22

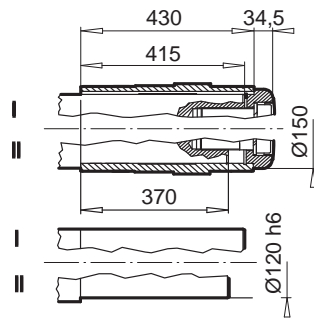
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	132 SH/MH/LH SP/MP/-	160 MH MP	160 LH LP	180 MH/LH MP/LP				
SK 200E 340-A (-C)	- 751 - - 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -				
<b>g</b>	266	266	320	320	358			
<b>g1</b>	262	312	317	317	337			
<b>k / kBre</b>	1063 / 1177	1063 / 1177	1120 / 1155	1164 / 1299	1242 / 1370			
<b>k1 / k1Bre</b>	813 / 920	813 / 920	870 / 1005	914 / 1049	992 / 1120			
<b>k2 / k2Bre</b>	869 / 976	869 / 976	926 / 1061	970 / 1105	1048 / 1176			
<b>o / oBre</b>	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742			
<b>m</b>	49	-8	6	6	8			
<b>n</b>	330	480	480	480	480			
<b>p</b>	218	305	305	305	305			

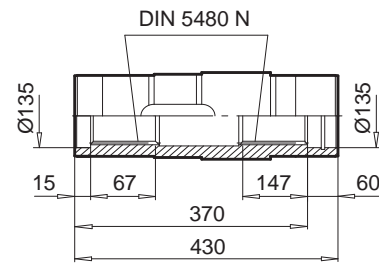




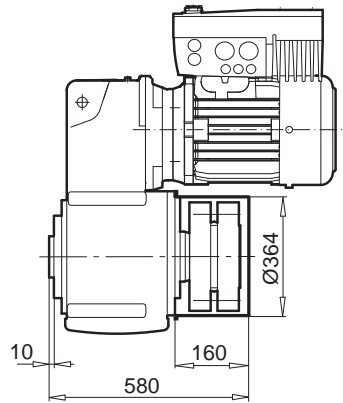
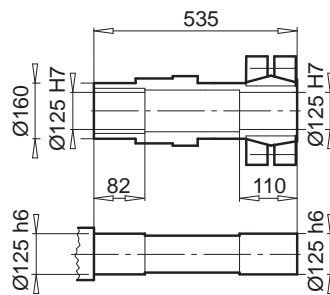
SK 9382AB (AFB)



SK 9382EA



SK 9382ASH (AFSH)







## GETRIEBEMOTORDATEN

Leistungs- und Drehzahl tabellen . . . . . E 2 - 49



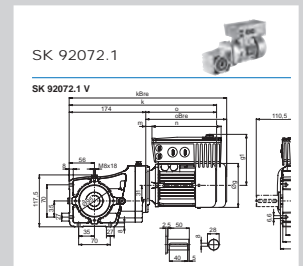
## MABBILDER

Ke gelradgetrie be mit Frequenzumrichter . . . E50 - 93

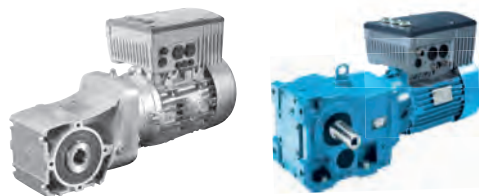


1:5  
0,55 kW

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2n}$ [Nm]	$i_b$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	
0,55	1.045,1	1032	2,7	279,60	26,4	40,0	SK 9043.1-1
							SK 9043.1-1
1,14,3	990	1,6	267,65	12,2	14,5	SK 9033.1-1	
1,34,6	796	1,9	214,83	13,2	14,5	SK 9033.1-1	
1,14,7	605	1,7	249,72	12,5	14,5	SK 9032.1-1	
1,24,1	666	1,8	233,92	12,8	14,5	SK 9032.1-1	
1,47,2	731	2,1	197,45	13,4	14,5	SK 9032.1-1	
1,04,1	1024	0,8	276,86	0	12,0	SK 9022.1-1	
1,24,1	861	0,8	232,92	0	12,0	SK 9022.1-1	
1,34,5	811	1,1	219,25	2,0	12,0	SK 9022.1-1	



1:5  
0,55 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub> [kN]	Type	mm				
								kg				
0,55	1,0-5,1	1032	2,7	279,60	26,4	40,0	SK 9043.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9043.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 9043.1 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9043.1 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	132	E78-79			
	1,1-5,3 1,3-6,6	990 796	1,6 1,9	267,65 214,83	12,2 13,2	14,5 14,5	SK 9033.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9033.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 9033.1 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9033.1 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	78	E74-75			
1,1-5,7	1,1-5,7	925	1,7	249,72	12,5	14,5	SK 9032.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9032.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	70	E72-73			
	1,2-6,1	866	1,8	233,92	12,8	14,5	SK 9032.1 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9032.1 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)					
	1,4-7,2	731	2,1	197,45	13,4	14,5	SK 9032.1 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9032.1 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)					
1,0-5,1	1,0-5,1	1024	0,8	276,86	0	12,0	SK 9022.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9022.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	50	E68-69			
	1,2-6,1	861	0,8	232,92	0	12,0	SK 9022.1 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9022.1 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)					
	1,3-6,5	811	1,1	219,25	2,0	12,0						
	1,5-7,7	682	1,3	184,46	5,2	12,0						
	1,7-8,4	628	1,4	169,81	6,0	12,0						
	2,1-10	509	1,7	137,57	7,2	12,0						
	2,5-12	428	2,0	115,74	7,8	12,0						
	2,9-14	366	2,4	98,88	8,2	12,0						
	3,3-17	315	2,7	85,11	8,5	12,0						
	1,4-6,9	1,4-6,9	762	0,8	205,93	5,2	20,0			SK 9016.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9016.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	43	E64-65
1,6-7,8		677	0,9	183,10	6,5	20,0						
1,9-9,5		554	1,1	149,81	7,8	20,0						
2,0-10		527	1,2	142,41	8,0	20,0						
2,4-12		431	1,4	116,52	8,7	20,0						
3,1-15		340	1,5	91,77	9,0	20,0						
3,5-17		301	2,0	81,38	9,0	20,0						
3,9-20		266	2,3	71,88	9,0	20,0						
4,4-22		237	2,6	63,97	9,0	20,0						
2,0-10		2,0-10	521	0,8	140,70	1,9	20,0	SK 9012.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9012.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	42	E60-61		
	2,3-11	458	0,9	123,48	3,7	20,0						
	2,6-13	407	1,0	109,79	4,6	20,0						
	2,9-15	360	1,1	97,36	5,2	20,0						
	3,3-16	319	1,3	86,00	5,7	20,0						
	3,7-19	284	1,4	76,53	6,0	20,0						
	4,5-23	232	1,7	62,74	6,3	20,0						
	5,1-26	204	2,0	55,17	6,5	20,0						
	5,8-29	181	2,2	48,95	6,6	20,0						
	6,8-34	154	2,6	41,65	6,7	20,0						
5,8-29	5,8-29	180	1,8	48,56	8,2	20,0	SK 92672.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 92672.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	35	E56-57			
	6,6-33	160	1,9	43,28	8,3	20,0						
	7,5-38	140	2,3	37,82	8,3	20,0						
	8,4-42	125	2,9	33,71	8,3	20,0	SK 92672.1 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 92672.1 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)					
	9,3-46	113	2,8	30,67	8,4	20,0						
	10-52	101	3,6	27,33	8,4	20,0						
	10-52	101	3,6	27,33	8,4	20,0						
6,1-30	6,1-30	173	1,1	46,64	6,3	15,0	SK 92372.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 92372.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	24	E54-55			
	6,9-34	153	1,2	41,46	6,4	15,0						
	7,7-39	136	1,4	36,80	6,4	15,0						
	8,7-43	121	1,6	32,80	6,5	15,0						
	10-51	104	1,8	28,11	6,5	15,0	SK 92372.1 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 92372.1 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)					
	11-57	92,7	2,4	25,06	6,5	15,0						
	13-63	83,2	2,2	22,49	6,6	15,0						
	14-71	74,1	3,0	20,04	6,6	15,0						
	15-77	67,8	2,7	18,33	6,6	15,0						
	18-90	58,6	3,1	15,84	6,6	15,0						
	10-50	10-50	104	1,0	28,24	4,7	12,0			SK 92172.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 92172.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	20	E52-53
		11-57	91,7	1,3	24,80	4,7	12,0					
14-69		76,4	1,4	20,67	4,8	12,0						
19-93		56,3	1,7	15,23	4,9	12,0	SK 92172.1 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 92172.1 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)					
20-102		51,3	2,1	13,87	4,9	12,0						
23-117		45,1	2,5	12,18	4,9	12,0						
26-131		40,1	2,8	10,83	4,9	12,0						
28-140		37,5	2,5	10,15	4,9	12,0						

Kegelradgetriebe



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E		
<b>0,55</b>	14-68	76,9	1,1	20,80	5,0	9,0	SK 92072.1 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 92072.1 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	18	E50-51		
	18-89	59,2	1,1	16,00	5,0	9,0					
	22-111	47,3	1,2	12,78	5,0	9,0					
	26-128	41,1	1,6	11,11	5,0	9,0	SK 92072.1 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 92072.1 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
	29-144	36,4	2,1	9,85	5,0	9,0					
	33-164	32,1	2,3	8,67	5,0	9,0					
	37-187	28,0	2,6	7,58	5,0	9,0					
	43-213	24,7	2,8	6,67	4,9	9,0					
	49-244	21,6	3,3	5,83	4,7	8,8					
	55-275	19,1	3,5	5,17	4,5	8,5					
	61-305	17,2	3,8	4,65	4,4	8,2					
	71-357	14,7	4,6	3,97	4,2	7,8					
79-397	13,2	5,0	3,58	4,1	7,6						
<b>0,75</b>	1,0-5,1	1412	2,0	279,60	25,6	40,0	SK 9043.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 9043.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	133	E78-79		
	1,4-6,9	1033	2,7	204,38	26,4	40,0					
	1,6-8,2	871	3,2	172,08	26,6	40,0	SK 9043.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 9043.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
	1,1-5,3	1355	1,1	267,65	9,3	14,5	SK 9033.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 9033.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			79	E74-75
	1,3-6,6	1089	1,4	214,83	11,6	14,5					
	1,7-8,4	848	1,8	167,45	12,9	14,5	SK 9033.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 9033.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
	1,1-5,7	1265	1,2	249,72	10,2	14,5	SK 9032.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 9032.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			71	E72-73
	1,2-6,0	1185	1,3	233,92	10,9	14,5					
	1,4-7,2	1001	1,5	197,45	12,1	14,5					
	2,6-13	562	2,8	110,77	14,0	14,5	SK 9032.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 9032.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
	3,0-15	474	3,3	93,50	14,2	14,5					
	1,3-6,5	1110	0,8	219,25	0	12,0	SK 9022.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 9022.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			51	E68-69
1,5-7,7	934	0,9	184,46	0	12,0						
1,7-8,3	860	1,0	169,81	0	12,0						
2,1-10	697	1,2	137,57	5,0	12,0	SK 9022.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 9022.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
2,4-12	586	1,5	115,74	6,5	12,0						
2,9-14	501	1,7	98,88	7,3	12,0						
3,3-17	431	2,0	85,11	7,8	12,0						
3,6-18	399	2,2	78,89	8,0	12,0						
4,3-21	336	2,6	66,42	8,4	12,0						
4,9-24	295	2,9	58,25	8,5	12,0						
4,2-21	339	1,4	66,96	10,0	25,0	SK 92772.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 92772.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	48	E58-59			
4,7-24	302	1,4	59,68	10,1	25,0	SK 92772.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 92772.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
1,9-9,4	758	0,8	149,81	5,3	20,0	SK 9016.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 9016.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	44	E64-65			
2,0-9,9	721	0,8	142,41	5,9	20,0						
2,4-12	590	1,0	116,52	7,5	20,0						
3,1-15	465	1,1	91,77	8,5	20,0	SK 9016.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 9016.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
3,5-17	412	1,5	81,38	8,8	20,0						
3,9-20	364	1,6	71,88	9,0	20,0						
4,4-22	324	1,9	63,97	9,0	20,0						
5,4-27	265	2,3	52,44	9,0	20,0						
6,1-31	234	2,6	46,11	9,0	20,0						
6,9-35	207	2,9	40,92	9,0	20,0						
2,9-15	493	0,8	97,36	2,9	20,0	SK 9012.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 9012.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	43	E60-61			
3,3-16	436	0,9	86,00	4,2	20,0						
3,7-18	388	1,0	76,53	4,9	20,0						
4,5-23	318	1,3	62,74	5,7	20,0	SK 9012.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 9012.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
5,1-26	280	1,4	55,17	6,0	20,0						
5,8-29	248	1,6	48,95	6,2	20,0						
6,8-34	211	1,9	41,65	6,5	20,0						
8,1-41	176	2,3	34,81	6,6	20,0						

1:5

0,75 kW

1,10 kW



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E		
0,75	5,8-29	246	1,3	48,56	8,0	20,0	SK 92672.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 92672.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	37	E56-57		
	6,5-33	219	1,4	43,28	8,1	20,0					
	7,5-37	191	1,7	37,82	8,2	20,0					
	8,4-42	171	2,1	33,71	8,3	20,0	SK 92672.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 92672.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
	9,2-46	155	2,0	30,67	8,3	20,0					
	10-52	138	2,6	27,33	8,3	20,0					
	6,8-34	210	0,9	41,46	6,1	15,0	SK 92372.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 92372.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			26	E54-55
	7,7-38	186	1,0	36,80	6,2	15,0					
	8,6-43	166	1,2	32,80	6,3	15,0					
	10-50	142	1,3	28,11	6,4	15,0	SK 92372.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 92372.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
	11-56	127	1,7	25,06	6,5	15,0					
	13-63	114	1,6	22,49	6,5	15,0					
14-71	101	2,2	20,04	6,5	15,0						
15-77	92,8	2,0	18,33	6,5	15,0						
18-89	80,2	2,3	15,84	6,6	15,0						
20-100	71,5	3,0	14,12	6,6	15,0						
23-113	63,6	2,9	12,56	6,6	15,0						
25-126	56,7	3,8	11,20	6,6	15,0						
27-137	52,3	4,2	10,33	6,6	15,0						
28-138	51,7	3,6	10,22	6,6	15,0						
0,75	10-50	143	0,8	28,24	4,4	12,0	SK 92172.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 92172.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	21	E52-53		
	11-57	126	1,0	24,80	4,5	12,0					
	14-68	105	1,0	20,67	4,7	12,0					
	19-93	77,1	1,2	15,23	4,8	12,0	SK 92172.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 92172.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
	20-102	70,2	1,5	13,87	4,8	12,0					
	23-116	61,7	1,8	12,18	4,9	12,0					
	26-131	54,8	2,1	10,83	4,9	12,0					
	28-139	51,4	1,8	10,15	4,9	11,9					
	30-149	48,0	2,2	9,49	4,9	11,7					
	31-157	45,7	2,1	9,03	4,9	11,5					
	34-170	42,2	2,7	8,33	4,9	11,3					
	36-181	39,6	2,8	7,83	4,9	11,1					
	41-204	35,1	3,1	6,94	4,9	10,7					
	14-68	105	0,8	20,80	4,9	9,0	SK 92072.1 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 92072.1 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			19	E50-51
	18-88	81,0	0,8	16,00	5,0	9,0					
22-111	64,7	0,9	12,78	5,0	9,0						
25-127	56,2	1,2	11,11	5,0	9,0	SK 92072.1 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 92072.1 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
29-144	49,8	1,5	9,85	5,0	9,0						
33-163	43,9	1,7	8,67	5,0	9,0						
37-187	38,3	1,9	7,58	5,0	9,0						
42-212	33,7	2,0	6,67	4,9	8,8						
49-243	29,5	2,4	5,83	4,6	8,6						
55-274	26,2	2,6	5,17	4,5	8,3						
61-304	23,6	2,8	4,65	4,3	8,0						
71-356	20,1	3,4	3,97	4,2	7,6						
79-395	18,1	3,6	3,58	4,0	7,4						
1,10	1,2-5,8	1811	2,7	247,06	29,2	45,0		198	E80-81		
							SK 9052.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-A (-C) SK 9052.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	1,0-5,1	2042	1,4	279,60	23,8	40,0	SK 9043.1 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9043.1 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
1,4-7,0	1494	1,9	204,38	25,4	40,0		138	E78-79			
1,7-8,3	1260	2,2	172,08	26,0	40,0	SK 9043.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9043.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
1,0-5,2	2004	1,4	273,73	23,9	40,0						
1,2-6,1	1719	1,6	235,01	24,8	40,0		123	E76-77			
1,5-7,4	1428	2,0	195,12	25,6	40,0						
1,7-8,7	1210	1,2	165,24	26,1	40,0	SK 9042.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9042.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
2,4-12	862	2,8	117,79	26,6	40,0						
3,0-15	700	4,0	95,56	26,8	40,0						



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$	$F_A$	Type	kg	mm
1,10	1,1-5,4	1960	0,8	267,65	0	14,5	SK 9033.1 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9033.1 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	84	E74-75
	1,3-6,7	1575	1,0	214,83	6,5	14,5			
	1,7-8,6	1227	1,3	167,45	10,5	14,5	SK 9033.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9033.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	1,1-5,7	1830	0,8	249,72	0	14,5	SK 9032.1 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9032.1 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	1,2-6,1	1714	0,9	233,92	3,0	14,5			
	1,5-7,3	1447	1,1	197,45	8,3	14,5			
	1,8-9,0	1163	1,3	158,74	11,0	14,5	SK 9032.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9032.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	2,1-10	1021	1,5	139,44	12,0	14,5			
	2,4-12	862	1,8	117,70	12,9	14,5			
	2,6-13	812	1,9	110,77	13,1	14,5			
3,1-15	686	2,3	93,50	13,6	14,5				
3,4-17	616	2,5	84,17	13,8	14,5				
3,8-19	556	2,8	75,91	13,6	14,5				
4,5-22	469	3,3	64,08	13,1	14,5				
	2,1-10	1007	0,9	137,57	0	12,0	SK 9022.1 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9022.1 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	56	E68-69
	2,5-12	847	1,0	115,74	0	12,0			
	2,9-15	724	1,2	98,88	4,5	12,0			
	3,4-17	624	1,4	85,11	6,0	12,0	SK 9022.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9022.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	3,6-18	577	1,5	78,89	6,6	12,0			
	4,3-22	487	1,8	66,42	7,4	12,0			
	4,9-25	426	2,0	58,25	7,8	12,0			
	5,5-28	381	2,3	52,02	8,1	12,0			
	5,9-29	359	2,4	49,01	8,2	12,0			
	6,4-32	328	2,6	44,71	8,4	12,0			
	4,3-21	490	1,0	66,96	9,4	25,0	SK 92772.1 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92772.1 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	53	E58-59
	4,8-24	437	1,0	59,68	9,6	25,0			
	5,5-27	385	1,5	52,64	9,8	25,0			
	6,1-31	343	1,5	46,92	9,9	25,0	SK 92772.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92772.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	3,5-18	596	1,0	81,38	7,4	20,0	SK 9016.1 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9016.1 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	49	E64-65
	4,0-20	527	1,1	71,88	8,0	20,0			
	4,5-22	469	1,3	63,97	8,4	20,0			
	5,5-27	384	1,6	52,44	8,9	20,0	SK 9016.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9016.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	6,2-31	338	1,8	46,11	9,0	20,0			
	7,0-35	299	2,0	40,92	9,0	20,0			
	8,2-41	255	2,4	34,81	9,0	20,0			
	9,4-47	223	2,7	30,52	9,0	19,9			
		4,6-23	459	0,9	62,74	3,7	20,0		
5,2-26		404	1,0	55,17	4,7	20,0			
5,9-29		358	1,1	48,95	5,3	20,0			
6,9-34		305	1,3	41,65	5,8	20,0	SK 9012.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9012.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
8,2-41		255	1,6	34,81	6,2	20,0			
9,1-46		230	1,7	31,45	6,4	20,0			
10-52		203	2,0	27,65	6,5	19,5			
	5,9-30	355	0,9	48,56	7,5	20,0	SK 92672.1 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92672.1 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	42	E56-57
	6,6-33	317	1,0	43,28	7,7	20,0			
	7,6-38	277	1,1	37,82	7,9	20,0			
	8,5-43	247	1,5	33,71	8,0	20,0	SK 92672.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92672.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	9,4-47	224	1,4	30,67	8,1	20,0			
	10-52	200	1,8	27,33	8,2	20,0			
	12-58	182	2,0	24,88	8,2	20,0			
	14-72	146	2,1	20,00	8,3	20,0			
	16-79	133	2,6	18,21	8,3	20,0			
	18-92	114	3,2	15,56	8,4	20,0			

1:5

1,10 kW

1,50 kW



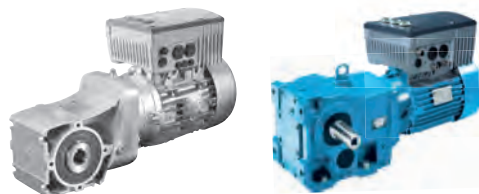
P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg					
1,10	8,8-44	240	0,8	32,80	5,9	15,0	SK 92372.1 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92372.1 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	31	E54-55				
	10-51	206	0,9	28,11	6,1	15,0							
	11-57	183	1,2	25,06	6,2	15,0							
	13-64	165	1,1	22,49	6,3	15,0	SK 92372.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92372.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)						
	14-72	147	1,5	20,04	6,4	15,0							
	16-78	134	1,4	18,33	6,4	15,0							
	18-91	116	1,6	15,84	6,5	15,0							
	20-102	103	2,1	14,12	6,5	15,0							
	23-114	92,0	2,0	12,56	6,5	15,0							
	26-128	82,0	2,7	11,20	6,6	15,0							
	28-139	75,6	2,9	10,33	6,6	15,0							
	32-158	66,7	3,3	9,11	6,6	15,0							
	35-175	60,0	3,5	8,19	6,6	15,0							
	41-205	51,3	3,9	7,01	6,6	15,0							
	43-215	48,8	4,2	6,67	6,6	15,0							
49-246	42,7	4,4	5,83	6,6	14,7								
1,10	30-151	69,5	1,5	9,49	4,8	11,1	SK 92172.1 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92172.1 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	26	E52-53				
	34-172	61,0	1,9	8,33	4,9	10,8							
	37-183	57,3	1,9	7,83	4,9	10,6							
	41-207	50,8	2,2	6,94	4,9	10,2	SK 92172.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92172.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)						
	44-220	47,8	1,9	6,53	4,9	10,1							
	50-249	42,2	2,2	5,77	4,9	9,9							
	55-273	38,5	2,8	5,26	4,9	9,6							
	59-293	35,8	3,0	4,89	4,9	9,4							
	67-334	31,4	3,4	4,30	4,9	8,8							
	49-246	42,7	1,7	5,83	4,5	8,1	SK 92072.1 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92072.1 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)			24	E50-51		
	56-278	37,8	1,8	5,17	4,3	7,9							
62-308	34,1	1,9	4,65	4,2	7,7								
72-361	29,1	2,3	3,97	4,1	7,3	SK 92072.1 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92072.1 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)							
80-401	26,2	2,5	3,58	4,0	7,1								
1,50	1,1-5,3	2679	1,8	265,11	27,2	45,0	SK 9053.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 9053.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	218	E82-83				
	1,2-6,2	2318	2,1	229,07	28,2	45,0							
	1,7-8,6	1670	2,9	164,99	29,5	45,0	SK 9053.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 9053.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)						
	1,1-5,7	2504	1,9	247,06	27,7	45,0	29,8	45,0	200	E80-81			
		1,9-9,7	1471	2,4	145,16								
	1,0-5,1	2824	1,0	279,60	20,1	40,0	23,7	40,0	140	E78-79			
		1,4-6,9	2066	1,4	204,38								
		1,6-8,2	1742	1,6	172,08	24,8					40,0		
	1,0-5,2	2772	1,0	273,73	20,4	40,0	22,4	40,0	125	E76-77			
		1,2-6,0	2377	1,2	235,01								
		1,5-7,3	1975	1,4	195,12	24,0					40,0		
		1,7-8,6	1674	0,9	165,24	25,0					40,0		
2,4-12		1193	2,0	117,79	26,1	40,0							
3,0-15		967	2,9	95,56	26,5	40,0							
3,3-16		876	3,2	86,43	26,6	40,0							





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E		
1,50	1,4-7,2	2001	0,8	197,45	0	14,5	SK 9032.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 9032.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	78	E72-73		
	1,5-7,5	1905	0,8	188,06	0	14,5					
	1,8-8,9	1609	1,0	158,74	5,8	14,5					
	2,0-10	1412	1,1	139,44	8,7	14,5	SK 9032.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 9032.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)				
	2,4-12	1192	1,3	117,70	10,8	14,5					
	2,6-13	1123	1,4	110,77	11,3	14,5					
	3,0-15	948	1,6	93,50	12,4	14,5					
	3,4-17	852	1,8	84,17	12,7	14,5					
	3,7-19	769	2,0	75,91	12,6	14,5					
	4,4-22	649	2,4	64,08	12,3	14,5					
	4,8-24	599	2,6	59,17	12,1	14,5					
	5,7-28	506	3,1	49,94	11,7	14,5					
	5,9-30	483	3,2	47,70	11,7	14,5					
	7,0-35	409	3,8	40,36	11,3	14,5					
	2,9-14	1001	0,9	98,88	0	12,0	SK 9022.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 9022.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			58	E68-69
	3,3-17	863	1,0	85,11	0	12,0					
3,6-18	798	1,1	78,89	2,6	12,0						
4,3-21	673	1,3	66,42	5,4	12,0	SK 9022.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 9022.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
4,9-24	590	1,5	58,25	6,4	12,0						
5,4-27	527	1,6	52,02	7,1	12,0						
5,8-29	496	1,7	49,01	7,3	12,0						
6,3-32	454	1,9	44,71	7,7	12,0						
7,1-36	402	2,1	39,77	8,0	12,0						
8,5-43	337	2,6	33,26	8,4	12,0						
9,0-45	318	2,6	31,38	8,4	12,0						
9,7-48	296	2,9	29,20	8,5	12,0						
5,4-27	533	1,1	52,64	9,2	25,0	SK 92772.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 92772.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	55	E58-59			
6,0-30	475	1,1	46,92	9,5	25,0						
6,5-33	440	1,4	43,44	9,6	25,0						
7,2-36	398	1,6	39,32	9,8	25,0	SK 92772.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 92772.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
8,1-40	355	1,9	35,04	9,9	25,0						
10-51	280	2,3	27,65	10,1	25,0						
3,9-20	728	0,8	71,88	5,8	20,0	SK 9016.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 9016.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	51	E64-65			
4,4-22	649	0,9	63,97	6,8	20,0						
5,4-27	531	1,1	52,44	8,0	20,0						
6,1-31	467	1,3	46,11	8,4	20,0	SK 9016.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 9016.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
6,9-35	414	1,5	40,92	8,8	20,0						
8,1-41	353	1,7	34,81	9,0	19,6						
9,3-46	308	1,9	30,52	9,0	19,1						
11-54	266	2,3	26,29	9,0	18,6						
12-61	234	2,2	23,11	9,0	18,1						
14-69	208	2,8	20,51	9,0	17,7						
16-81	177	3,1	17,45	9,0	17,0						
5,8-29	495	0,8	48,95	2,8	20,0	SK 9012.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 9012.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	50	E60-61			
6,8-34	422	0,9	41,65	4,4	20,0						
8,1-41	353	1,1	34,81	5,3	19,6						
9,0-45	319	1,3	31,45	5,7	19,3	SK 9012.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 9012.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
10-51	281	1,4	27,65	6,0	18,9						
12-58	248	1,6	24,53	6,2	18,4						
14-68	212	1,9	20,87	6,5	17,8						
16-81	177	2,1	17,45	6,6	17,0						
7,5-37	383	0,8	37,82	7,4	20,0	SK 92672.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 92672.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			43	E56-57	
8,4-42	341	1,1	33,71	7,6	20,0						
9,2-46	310	1,0	30,67	7,8	20,0						
10-52	277	1,3	27,33	7,9	20,0	SK 92672.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 92672.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
11-57	252	1,4	24,88	8,0	20,0						
14-71	202	1,5	20,00	8,2	20,0						
16-78	184	1,9	18,21	8,2	20,0						
18-91	158	2,3	15,56	8,3	20,0						
20-98	146	2,2	14,40	8,3	20,0						
22-110	130	2,8	12,84	8,3	20,0						
25-124	115	3,1	11,39	8,4	20,0						
28-139	103	3,5	10,16	8,4	20,0						
30-151	95,1	3,7	9,39	8,4	20,0						

1:5

1,50 kW  
2,20 kW

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E			
<b>1,50</b>	11-56	254	0,9	25,06	5,8	15,0	SK 92372.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 92372.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	32	E54-55			
	13-63	228	0,8	22,49	6,0	15,0						
	14-71	203	1,1	20,04	6,1	15,0						
	15-77	186	1,0	18,33	6,2	15,0	SK 92372.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 92372.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
	18-89	160	1,1	15,84	6,3	15,0						
	20-100	143	1,5	14,12	6,4	15,0						
	23-113	127	1,4	12,56	6,5	15,0						
	25-126	113	1,9	11,20	6,5	15,0						
	27-137	105	2,1	10,33	6,5	15,0						
	28-138	103	1,8	10,22	6,5	15,0						
	31-155	92,2	2,4	9,11	6,5	15,0						
	35-173	83,0	2,5	8,19	6,6	15,0						
	40-202	70,9	2,8	7,01	6,6	15,0						
	42-212	67,5	3,0	6,67	6,6	15,0						
	49-243	59,1	3,2	5,83	6,6	14,4						
	<b>1,50</b>	30-149	96,1	1,1	9,49	4,7	10,5			SK 92172.1 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 92172.1 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	27	E52-53
		34-170	84,4	1,4	8,33	4,8	10,2					
		36-181	79,3	1,4	7,83	4,8	10,1					
		41-204	70,3	1,6	6,94	4,8	9,8			SK 92172.1 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 92172.1 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
		43-217	66,1	1,4	6,53	4,8	9,6					
49-245		58,4	1,6	5,77	4,9	9,5						
54-269		53,2	2,0	5,26	4,9	9,3						
58-289		49,5	2,2	4,89	4,9	9,0						
66-329		43,5	2,4	4,30	4,9	8,5						
74-368		38,9	2,3	3,85	4,9	8,1						
79-395		36,2	2,4	3,58	4,8	7,8						
<b>2,20</b>		1,2-5,9	3570	2,4	245,76	61,3	50,0	SK 9072.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9072.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	348	E84-85		
		1,4-7,0	3009	2,8	206,84	62,0	50,0	SK 9072.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9072.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
<b>2,20</b>		1,1-5,5	3848	1,2	265,11	22,8	45,0	SK 9053.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9053.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	226	E82-83		
		1,3-6,3	3329	1,4	229,07	25,1	45,0					
	1,8-8,8	2399	2,0	164,99	28,0	45,0	SK 9053.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9053.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
<b>2,20</b>	1,0-5,0	4211	1,1	289,61	20,9	45,0	SK 9052.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9052.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	208	E80-81			
	1,2-5,8	3596	1,3	247,06	24,0	45,0						
	1,5-7,3	2884	1,7	198,38	26,6	45,0						
	1,7-8,5	2463	1,9	169,24	27,8	45,0	SK 9052.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9052.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
	2,0-9,9	2112	1,7	145,16	28,6	45,0						
	2,4-12	1745	2,8	120,03	29,3	45,0						
	2,8-14	1490	3,2	102,40	29,7	45,0						
<b>2,20</b>	1,4-7,1	2968	0,9	204,38	19,2	40,0	SK 9043.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9043.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	148	E78-79			
	1,7-8,4	2502	1,1	172,08	21,8	40,0	SK 9043.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9043.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
<b>2,20</b>	1,2-6,2	3414	0,8	235,01	15,8	40,0	SK 9042.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9042.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	133	E76-77			
	1,5-7,4	2836	1,0	195,12	20,0	40,0						
	1,8-9,0	2325	1,2	159,94	22,6	40,0						
	2,2-11	1932	1,4	132,79	24,2	40,0	SK 9042.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9042.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
	2,5-12	1713	1,4	117,79	24,8	40,0						
	3,0-15	1389	2,0	95,56	25,7	40,0						
	3,3-17	1258	2,2	86,43	26,0	40,0						
	3,8-19	1106	2,5	76,18	26,3	40,0						
	4,2-21	996	2,8	68,61	26,4	40,0						
	4,6-23	919	3,0	63,25	26,6	40,0						
	5,2-26	809	3,5	55,69	26,7	40,0						



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E		
2,20	2,6-13	1613	1,0	110,77	5,7	14,5	SK 9032.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9032.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	86	E72-73		
	3,1-15	1362	1,1	93,50	9,3	14,5					
	3,4-17	1224	1,3	84,17	10,6	14,5					
	3,8-19	1104	1,4	75,91	10,8	14,5	SK 9032.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9032.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	4,5-23	932	1,7	64,08	10,7	14,5					
	4,9-24	860	1,8	59,17	10,7	14,5					
	5,8-29	726	2,1	49,94	10,5	14,5					
	6,1-30	693	2,2	47,70	10,5	14,5					
	7,2-36	587	2,6	40,36	10,3	14,5					
	7,6-38	554	2,8	38,05	10,2	14,5					
	8,1-41	518	3,0	35,61	10,1	14,5					
	9,7-49	431	3,5	29,66	9,8	14,5					
	3,7-18	1146	0,8	78,89	0	12,0	SK 9022.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9022.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			66	E68-69
	4,3-22	966	0,9	66,42	0	12,0					
	5,0-25	847	1,0	58,25	0	12,0					
	5,5-28	758	1,1	52,02	3,8	12,0	SK 9022.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9022.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	5,9-29	712	1,2	49,01	4,7	12,0					
	6,5-32	651	1,3	44,71	5,7	12,0					
	7,3-36	577	1,5	39,77	6,6	12,0					
	8,7-43	484	1,8	33,26	7,4	12,0					
9,2-46	457	1,8	31,38	7,6	12,0						
9,9-49	425	2,0	29,20	7,9	12,0						
11-55	380	2,3	26,07	8,1	12,0						
12-59	357	2,4	24,56	8,2	12,0						
7,4-37	572	1,1	39,32	9,0	25,0	SK 92772.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 92772.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	63	E58-59			
8,2-41	509	1,3	35,04	9,3	25,0						
9,1-45	463	1,4	31,85	9,5	25,0						
10-51	413	1,5	28,38	9,7	25,0	SK 92772.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 92772.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
11-57	368	1,7	25,34	9,9	25,0						
13-64	328	2,0	22,59	10,0	25,0						
14-68	307	2,0	21,14	10,0	25,0						
15-75	279	2,3	19,17	10,1	25,0						
5,5-28	762	0,8	52,44	5,2	18,3	SK 9016.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9016.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	59	E64-65			
6,3-31	671	0,9	46,11	6,6	18,2						
7,1-35	594	1,0	40,92	7,4	18,1						
8,3-41	507	1,2	34,81	8,2	17,9	SK 9016.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9016.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
9,5-47	443	1,4	30,52	8,6	17,6						
11-55	382	1,6	26,29	9,0	17,3						
12-62	337	1,5	23,11	9,0	16,9						
14-70	298	1,9	20,51	9,0	16,6						
17-83	254	2,1	17,45	9,0	16,1						
19-95	222	2,3	15,10	9,0	15,7						
23-116	182	2,9	12,51	9,0	15,0						
8,3-41	507	0,8	34,81	2,5	17,9	SK 9012.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9012.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			58	E60-61	
9,2-46	458	0,9	31,45	3,7	17,8						
10-52	403	1,0	27,65	4,7	17,5						
12-59	357	1,1	24,53	5,3	17,2	SK 9012.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9012.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
14-69	304	1,3	20,87	5,8	16,7						
17-83	254	1,5	17,45	6,2	16,1						
19-95	222	1,7	15,30	6,4	15,7						
24-118	178	1,2	12,23	6,6	14,8						
12-58	362	1,0	24,88	7,5	20,0	SK 92672.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 92672.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	52	E56-57			
16-79	265	1,3	18,21	8,0	20,0						
17-83	254	1,2	17,46	8,0	20,0						
19-93	226	1,6	15,56	8,1	20,0	SK 92672.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 92672.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
20-100	209	1,5	14,40	8,1	20,0						
23-113	187	1,9	12,84	8,2	20,0						
25-127	166	2,2	11,39	8,3	20,0						
28-142	148	2,5	10,16	8,3	20,0						
31-154	137	2,6	9,39	8,3	20,0						
35-173	121	2,9	8,33	8,4	19,9						
39-194	108	3,2	7,44	8,4	19,3						

1:5


2,20 kW

3,00 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg					
2,20	23-115	183	1,0	12,56	6,2	15,0	SK 92372.1 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 92372.1 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	41	E54-55				
	26-129	163	1,3	11,20	6,3	15,0							
	28-141	149	1,2	10,22	6,4	15,0							
	32-159	132	1,6	9,11	6,4	15,0	SK 92372.1 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 92372.1 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)						
	35-176	119	1,7	8,19	6,5	14,9							
	41-206	102	2,0	7,01	6,5	14,5							
	43-217	96,9	2,1	6,67	6,5	14,2							
	50-248	84,8	2,2	5,83	6,6	13,7							
	56-282	74,6	2,5	5,13	6,6	12,9							
	67-336	62,6	3,0	4,31	6,6	12,0							
	78-389	54,1	3,3	3,72	6,6	11,3							
	3,00	1,2-5,8	4936	1,7	245,76	59,1	50,0			SK 9072.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9072.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	349	E84-85	
		1,4-6,9	4161	2,0	206,84	60,4	50,0						
2,1-10		2747	2,4	136,88	62,2	50,0							
	1,1-5,4	5320	0,9	265,11	11,4	45,0	SK 9053.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9053.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	227	E82-83				
	1,2-6,2	4604	1,0	229,07	18,3	45,0							
	1,7-8,6	3317	1,4	164,99	25,1	45,0							
	1,2-5,8	4973	1,0	247,06	15,3	45,0	SK 9052.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9052.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	209	E80-81				
	1,4-7,2	3988	1,2	198,38	22,1	45,0							
	1,7-8,4	3406	1,4	169,24	24,8	45,0							
	2,0-9,8	2921	1,2	145,16	26,5	45,0							
	2,4-12	2413	2,0	120,03	27,9	45,0							
	2,8-14	2061	2,3	102,40	28,7	45,0							
	3,2-16	1772	2,7	88,17	29,3	45,0							
	3,9-20	1451	3,3	72,24	29,8	45,0							
		1,8-8,9	3215	0,9	159,94	17,5				40,0	SK 9042.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9042.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	134	E76-77
2,1-11		2671	1,0	132,79	21,0	40,0							
2,4-12		2368	1,0	117,79	22,5	40,0							
3,0-15		1921	1,5	95,56	24,2	40,0							
3,3-16		1739	1,6	86,43	24,8	40,0							
3,7-19		1530	1,8	76,18	25,3	40,0							
4,2-21		1377	2,0	68,61	25,7	40,0							
4,5-23		1271	2,2	63,25	25,9	40,0							
5,1-26		1119	2,5	55,69	26,2	40,0							
6,0-30		957	2,9	47,67	26,5	40,0							
7,0-35		815	3,4	40,54	26,7	40,0							
	3,0-15	1883	0,8	93,50	0	14,3	SK 9032.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9032.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	87	E72-73				
	3,4-17	1692	0,9	84,17	3,8	14,5							
	3,8-19	1526	1,0	75,91	7,2	14,5							
	4,4-22	1289	1,2	64,08	8,9	14,5							
	4,8-24	1189	1,3	59,17	9,1	14,5							
	5,7-29	1004	1,5	49,94	9,1	14,5							
	6,0-30	958	1,6	47,70	9,2	14,5							
	7,1-35	812	1,9	40,36	9,2	14,5							
	7,5-37	766	2,0	38,05	9,2	14,5							
	8,0-40	717	2,2	35,61	9,1	14,5							
	9,6-48	597	2,5	29,66	9,0	14,5							
	11-57	504	3,0	25,03	8,8	14,5							
	12-60	481	3,2	23,91	8,8	14,5							
	14-70	407	3,7	20,23	8,5	14,3							
	17-83	344	4,2	17,08	8,2	13,8							
		5,5-27	1048	0,8	52,02	0				12,0	SK 9022.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9022.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	67	E68-69
		5,8-29	985	0,9	49,01	0				12,0			
6,4-32		901	1,0	44,71	0	12,0							
7,2-36		798	1,1	39,77	2,6	12,0							
8,6-43		669	1,3	33,26	5,4	12,0							
9,1-45		632	1,3	31,38	5,9	12,0							
9,8-49		587	1,5	29,20	6,5	12,0							
11-55		526	1,6	26,07	7,1	12,0							
12-58		494	1,7	24,56	7,3	12,0							
13-63		452	1,7	22,41	7,4	12,0							
14-72		400	1,9	19,93	7,3	12,0							
16-81		352	2,0	17,52	7,0	12,0							
17-87		328	1,9	16,30	6,9	12,0							



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub> [kN]	Type	mm					
								kg					
3,00	7,2-36	790	0,8	39,32	7,3	25,0	SK 92772.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 92772.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	64	E58-59				
	8,1-41	704	0,9	35,04	8,1	25,0							
	8,9-45	640	1,0	31,85	8,5	25,0							
	10-50	571	1,1	28,38	9,0	25,0							
	11-56	509	1,2	25,34	9,3	25,0							
	13-67	425	1,5	21,14	9,7	25,0							
	15-76	379	1,7	18,84	9,8	25,0							
	17-83	343	1,9	17,08	9,9	25,0							
	18-92	310	2,0	15,42	10,0	25,0							
	21-103	277	2,2	13,79	10,1	25,0							
	8,2-41	701	0,9	34,81	6,2	16,0	SK 9016.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9016.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	60	E64-65				
	9,4-47	612	1,0	30,52	7,2	16,0							
	11-54	529	1,1	26,29	8,0	15,9							
	12-62	466	1,1	23,11	8,5	15,7							
	14-69	412	1,4	20,51	8,8	15,5							
	16-81	352	1,5	17,45	9,0	15,2							
	19-93	307	1,7	15,10	9,0	14,9							
	23-114	251	2,1	12,51	9,0	14,3							
		12-58	493	0,8	24,53	2,9				15,9	SK 9012.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9012.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	59	E60-61
		14-68	421	1,0	20,87	4,4				15,7			
16-81		352	1,1	17,45	5,3	15,2							
19-93		307	1,2	15,30	5,8	14,9							
23-116		247	0,9	12,23	6,3	14,0							
26-131		218	0,9	10,85	6,4	13,8							
31-154		186	1,0	9,23	6,6	13,4							
		16-78	366	1,0	18,21	7,5	20,0	SK 92672.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 92672.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	53	E56-57			
		18-92	313	1,2	15,56	7,7	20,0						
		20-99	290	1,1	14,40	7,8	20,0						
	22-111	258	1,4	12,84	8,0	20,0							
	25-125	229	1,6	11,39	8,1	20,0							
	28-140	204	1,8	10,16	8,2	20,0							
	30-152	189	1,9	9,39	8,2	19,7							
	34-171	168	2,1	8,33	8,3	19,2							
	38-192	149	2,3	7,44	8,3	18,7							
	43-213	134	2,4	6,68	8,3	18,4							
	51-253	113	2,7	5,64	8,4	16,8							
	65-327	87,6	3,6	4,36	8,4	15,1							
		25-127	225	1,0	11,20	6,0	15,0				SK 92372.1 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 92372.1 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	42	E54-55
		28-139	206	0,9	10,22	6,1	14,9						
31-156		183	1,2	9,11	6,2	14,5							
35-174		165	1,3	8,19	6,3	14,0							
41-203		141	1,4	7,01	6,4	13,8							
43-214		134	1,5	6,67	6,4	13,5							
49-244		117	1,6	5,83	6,5	12,9							
56-278		103	1,8	5,13	6,5	12,3							
66-331		86,6	2,1	4,31	6,6	11,5							
77-383		74,7	2,4	3,72	6,6	10,9							
4,00		2,5-12	3092	4,2	116,45	82,0	60,0	SK 9082.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9082.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	620	E86-87			
		1,2-5,9	6513	1,3	245,76	55,6	50,0						
	1,4-7,0	5490	1,5	206,84	58,0	50,0							
	2,1-11	3625	1,8	136,88	61,2	50,0							
	2,6-13	2920	2,9	110,18	62,1	50,0							
	3,1-16	2426	3,5	91,47	62,5	50,0							
		1,3-6,3	6074	0,8	229,07	0	45,0				SK 9053.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9053.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	238	E82-83
		1,7-8,7	4377	1,1	164,99	19,9	45,0						
		1,5-7,3	5262	0,9	198,38	12,2	45,0				SK 9052.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9052.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	220	E80-81
		1,7-8,5	4494	1,1	169,24	19,1	45,0						
2,0-9,9		3854	0,9	145,16	22,8	45,0							
2,4-12		3183	1,5	120,03	25,6	45,0							
2,8-14		2719	1,8	102,40	27,1	45,0							
3,3-16		2337	2,1	88,17	28,1	45,0							
4,0-20		1915	2,5	72,24	29,0	45,0							
4,6-23		1657	2,9	62,42	29,5	45,0							
5,3-26		1447	3,3	54,56	29,8	45,0							

1:5  
4,00 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm				
								kg				
4,00	2,2-11	3524	0,8	132,79	14,7	40,0	SK 9042.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9042.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	145	E76-77			
	2,4-12	3125	0,8	117,79	18,1	40,0						
	3,0-15	2535	1,1	95,56	21,7	40,0						
	3,3-17	2295	1,2	86,43	22,8	40,0						
	3,8-19	2018	1,4	76,18	23,9	40,0						
	4,2-21	1818	1,5	68,61	24,5	40,0						
	4,6-23	1677	1,7	63,25	24,9	40,0						
	5,2-26	1477	1,9	55,69	25,5	40,0						
	6,0-30	1263	2,2	47,67	26,0	40,0						
	7,1-36	1076	2,6	40,54	26,3	40,0						
	8,4-42	912	3,1	34,39	26,6	40,0						
	9,1-45	841	3,3	31,70	26,7	40,0						
	10-52	741	3,8	27,91	26,8	40,0						
		3,8-19	2014	0,8	75,91	0				11,4	SK 9032.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9032.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	98
	4,5-22	1700	0,9	64,08	3,5	12,2						
	4,9-24	1569	1,0	59,17	6,6	12,7						
	5,8-29	1325	1,2	49,94	7,4	13,1						
	6,0-30	1265	1,2	47,70	7,6	13,4						
	7,1-36	1071	1,4	40,36	7,8	13,6						
	7,6-38	1010	1,5	38,05	7,9	13,7						
	8,1-40	946	1,6	35,61	7,9	13,6						
	9,7-49	787	1,9	29,66	8,0	13,7						
	11-57	665	2,3	25,03	7,9	13,5						
	12-60	634	2,4	23,91	7,9	13,5						
	14-71	537	2,8	20,23	7,8	13,3						
	17-84	454	3,2	17,08	7,6	12,9						
	18-90	425	3,3	16,04	7,6	12,8						
	21-106	359	3,8	13,49	7,4	12,4						
	23-114	336	3,0	12,68	7,1	12,0						
	27-134	285	3,2	10,73	6,9	11,6						
	7,3-36	1053	0,8	39,77	0	10,6	SK 9022.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9022.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	78	E68-69			
	8,7-43	883	1,0	33,26	0	10,8						
	9,2-46	834	1,0	31,38	0	11,1						
	9,9-49	775	1,1	29,20	3,3	11,2						
	11-55	693	1,2	26,07	5,0	11,3						
	12-59	652	1,3	24,56	5,7	11,2						
	13-64	596	1,3	22,41	6,4	11,4						
	14-72	528	1,4	19,93	6,5	11,4						
	16-82	465	1,5	17,52	6,2	10,9						
	18-88	432	1,4	16,30	6,2	10,8						
	20-99	387	1,5	14,56	6,2	10,7						
	23-115	332	1,6	12,51	6,1	10,6						
	26-130	295	1,8	11,13	6,0	10,4						
	11-57	672	0,9	25,34	8,3	25,0				SK 92772.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 92772.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	74	E58-59
	13-64	599	1,1	22,59	8,8	25,0						
	14-68	561	1,1	21,14	9,0	25,0						
	15-76	500	1,3	18,84	9,3	25,0						
	17-84	453	1,4	17,08	9,5	25,0						
	19-93	409	1,5	15,42	9,7	25,0						
	21-104	366	1,7	13,79	9,9	25,0						
	23-115	332	1,8	12,50	10,0	25,0						
	26-128	299	1,9	11,28	10,1	25,0						
	29-147	260	2,2	9,81	10,2	25,0						
	33-163	235	2,4	8,85	10,2	24,9						
	40-201	190	2,9	7,18	10,3	23,4						
	11-55	698	0,9	26,29	6,2	14,1	SK 9016.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9016.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	71	E64-65			
	12-62	614	0,8	23,11	7,2	14,1						
	14-70	544	1,1	20,51	7,9	14,1						
	16-82	464	1,2	17,45	8,5	14,0						
	19-94	405	1,3	15,10	8,8	13,9						
	23-115	331	1,6	12,51	9,0	13,4						
	16-82	464	0,8	17,45	3,6	14,0	SK 9012.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9012.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	70	E60-61			
	19-94	405	0,9	15,30	4,7	13,9						
	31-155	246	0,8	9,23	6,3	12,6						
	36-178	215	0,8	8,09	6,4	12,4						

Kegelradgetriebe



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E				
4,00	19-93	413	0,9	15,56	7,2	20,0	SK 92672.1 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 92672.1 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	63	E56-57				
	20-100	382	0,8	14,40	7,4	20,0							
	22-112	341	1,1	12,84	7,6	19,9							
	25-126	302	1,2	11,39	7,8	19,1							
	28-142	270	1,3	10,16	7,9	19,1							
	31-153	249	1,4	9,39	8,0	18,5							
	35-173	221	1,6	8,33	8,1	18,2							
	39-194	197	1,8	7,44	8,2	17,8							
	43-215	177	1,8	6,68	8,2	17,4							
	51-255	150	2,1	5,64	8,3	15,9							
	66-330	116	2,7	4,36	8,4	14,4							
5,50	1,3-6,3	8298	2,4	230,64	114,7	65,0	SK 9086.1 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9086.1 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	892	E88-89				
	1,5-7,5	6980	2,9	194,04	116,0	65,0							
	1,2-6,0	8787	1,5	244,32	76,3	60,0	SK 9082.1 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9082.1 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	642	E86-87				
	2,0-9,8	5354	2,4	148,76	80,4	60,0							
	2,4-12	4408	2,9	122,46	81,2	60,0							
	2,5-13	4193	3,1	116,45	81,3	60,0							
	1,2-5,9	8833	1,0	245,76	47,8	50,0	SK 9072.1 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9072.1 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	382	E84-85				
	1,4-7,1	7446	1,1	206,84	52,9	50,0							
	1,6-7,8	6719	1,3	186,86	55,0	50,0							
	1,9-9,3	5664	1,5	157,27	57,6	50,0							
	2,1-11	4916	1,4	136,88	59,2	50,0							
	2,7-13	3961	2,1	110,18	60,7	50,0							
	3,2-16	3290	2,6	91,47	61,6	50,0							
	3,7-18	2864	3,0	79,69	62,1	50,0							
	4,2-21	2521	3,4	70,22	62,4	50,0							
		1,7-8,6	6095	0,8	169,24	0				45,0	SK 9052.1 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9052.1 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	242	E80-81
2,4-12		4317	1,1	120,03	20,2	45,0							
2,8-14		3687	1,3	102,40	23,6	45,0							
3,3-17		3170	1,5	88,17	25,6	45,0							
4,0-20		2596	1,8	72,24	27,4	45,0							
4,7-23		2247	2,1	62,42	28,3	45,0							
5,4-27		1962	2,4	54,56	28,9	45,0							
6,5-32		1619	3,0	44,96	29,5	45,0							
7,3-37		1430	3,4	39,72	29,8	45,0							
8,1-40		1303	3,7	36,21	30,0	45,0							
9,3-47		1127	4,3	31,28	30,2	45,0							
		3,1-15	3438	0,8	95,56	15,6	40,0	SK 9042.1 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9042.1 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	167	E76-77			
	3,4-17	3112	0,9	86,43	18,2	40,0							
	3,8-19	2737	1,0	76,18	20,6	40,0							
	4,3-21	2465	1,1	68,61	22,0	40,0							
	4,6-23	2274	1,2	63,25	22,9	40,0							
	5,2-26	2003	1,4	55,69	23,9	40,0							
	6,1-31	1713	1,6	47,67	24,8	40,0							
	7,2-36	1459	1,9	40,54	25,5	40,0							
	8,5-42	1237	2,3	34,39	26,0	40,0							
	9,2-46	1141	2,5	31,70	26,2	39,4							
	9,3-46	1133	1,9	31,48	26,2	39,5							
	10-52	1005	2,8	27,91	26,4	38,7							
	12-61	859	3,1	23,89	26,6	37,5							
		5,8-29	1797	0,9	49,94	0	9,3				SK 9032.1 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9032.1 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	120	E72-73
		6,1-31	1715	0,9	47,70	3,0	9,7						
7,2-36		1452	1,1	40,36	5,8	10,5							
7,7-38		1370	1,1	38,05	6,0	10,8							
8,2-41		1283	1,2	35,61	6,1	10,8							
9,8-49		1068	1,4	29,66	6,5	11,4							
12-61		860	1,8	23,91	6,7	11,7							
14-72		729	2,1	20,23	6,8	11,7							
17-85		615	2,4	17,08	6,8	11,6							
18-91		577	2,4	16,04	6,8	11,6							
22-108		487	2,8	13,49	6,7	11,3							
23-115		456	2,2	12,68	6,4	10,9							
27-136		386	2,3	10,73	6,3	10,6							
34-172		306	2,9	8,48	6,1	9,9							

1:5

5,50 kW


7,50 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	
5,50	15-76	689	0,9	19,17	8,2	25,0	SK 92772.1 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 92772.1 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	97	E58-59
	17-85	615	1,0	17,08	8,7	25,0			
	19-95	555	1,1	15,42	9,1	25,0			
	23-117	450	1,3	12,50	9,6	24,9			
	26-129	406	1,4	11,28	9,7	24,5			
	30-149	353	1,6	9,81	9,9	24,3			
	33-165	318	1,7	8,85	10,0	23,5			
	41-203	258	2,1	7,18	10,2	21,9			
	46-229	230	2,1	6,39	10,2	21,3			
	57-285	184	2,7	5,12	10,3	19,2			
	29-144	366	1,0	10,16	7,5	17,4			
	35-175	300	1,2	8,33	7,8	16,6			
	39-196	267	1,3	7,44	7,9	16,1			
	44-218	240	1,3	6,68	8,0	16,0			
52-259	203	1,5	5,64	8,2	14,7				
67-335	157	2,0	4,36	8,3	13,5				
7,50	1,3-6,3	11320	1,8	230,64	110,9	65,0	SK 9086.1 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9086.1 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	899	E88-89
	1,5-7,5	9519	2,1	194,04	113,4	65,0			
	1,2-6,0	11980	1,1	244,32	70,3	60,0			
	2,0-9,8	7301	1,8	148,76	78,4	60,0			
	2,4-12	6011	2,2	122,46	79,8	60,0			
	2,5-13	5717	2,3	116,45	80,1	60,0			
	3,0-15	4707	2,8	95,86	81,0	60,0			
	3,5-18	4069	3,2	82,88	81,4	60,0			
	1,6-7,8	9163	0,9	186,86	46,4	50,0			
	1,9-9,3	7723	1,1	157,27	52,0	50,0			
	2,7-13	5401	1,6	110,18	58,2	50,0			
	3,2-16	4486	1,9	91,47	59,9	50,0			
	3,7-18	3905	2,2	79,69	60,8	50,0			
	4,2-21	3438	2,5	70,22	61,5	50,0			
5,0-25	2867	3,0	58,44	62,1	50,0				
5,8-29	2467	3,3	50,35	62,5	50,0				
7,50	2,4-12	5887	0,8	120,03	0	45,0	SK 9052.1 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9052.1 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	249	E80-81
	2,8-14	5028	1,0	102,40	14,7	45,0			
	3,3-17	4323	1,1	88,17	20,2	45,0			
	4,0-20	3541	1,4	72,24	24,2	45,0			
	4,7-23	3064	1,6	62,42	26,0	45,0			
	5,4-27	2676	1,8	54,56	27,2	45,0			
	6,5-32	2208	2,2	44,96	28,4	45,0			
	7,3-37	1950	2,5	39,72	29,0	45,0			
	8,1-40	1776	2,7	36,21	29,3	45,0			
	9,3-47	1537	3,1	31,28	29,7	45,0			
	3,8-19	3732	0,8	76,18	12,4	37,3			
	4,3-21	3361	0,8	68,61	16,3	37,8			
	4,6-23	3101	0,9	63,25	18,3	37,4			
	5,2-26	2731	1,0	55,69	20,6	38,2			
6,1-31	2335	1,2	47,67	22,6	38,1				
7,2-36	1990	1,4	40,54	24,0	37,8				
8,5-42	1686	1,7	34,39	24,9	37,3				
9,2-46	1556	1,8	31,70	25,3	36,7				
9,3-46	1544	1,4	31,48	25,3	36,9				
10-52	1370	2,0	27,91	25,7	36,4				
12-61	1172	2,3	23,89	26,1	35,6				
14-72	998	2,6	20,32	25,7	34,6				
16-80	895	2,7	18,20	25,1	34,0				
19-93	770	2,6	15,66	24,1	32,5				
22-109	658	3,0	13,40	23,3	31,5				
26-128	561	2,7	11,40	22,5	30,5				
28-142	503	3,0	10,21	21,9	29,8				
31-155	462	3,2	9,39	21,5	29,3				
33-165	435	3,2	8,83	21,2	28,9				





P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg					
7,50	7,2-36	1980	0,8	40,36	0	6,4	SK 9032.1 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9032.1 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	127	E72-73				
	7,7-38	1868	0,8	38,05	0	6,9							
	8,2-41	1749	0,9	35,61	0,7	7,1							
	9,8-49	1456	1,0	29,66	4,5	8,4							
	12-61	1173	1,3	23,91	5,1	9,2							
	14-72	993	1,5	20,23	5,5	9,6							
	17-85	839	1,7	17,08	5,6	9,8							
	18-91	787	1,8	16,04	5,7	9,9							
	22-108	664	2,0	13,49	5,8	9,8							
	23-115	622	1,6	12,68	5,4	9,0							
	27-136	527	1,7	10,73	5,5	8,9							
	34-172	417	2,1	8,48	5,5	8,7							
	7,50	17-85	838	0,8	17,08	6,9				23,2	SK 92772.1 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 92772.1 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	104	E58-59
		19-95	756	0,8	15,42	7,7				23,2			
		23-117	613	1,0	12,50	8,7				22,3			
26-129		553	1,0	11,28	9,1	22,2							
30-149		481	1,2	9,81	9,4	22,4							
33-165		434	1,3	8,85	9,6	21,6							
41-203		352	1,6	7,18	9,9	20,2							
46-229		313	1,6	6,39	10,0	19,9							
57-285		251	2,0	5,12	10,2	18,0							
70-350		204	2,4	4,17	10,3	16,9							
7,50		35-175	409	0,9	8,33	7,2	14,3	SK 92672.1 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 92672.1 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	92	E56-57			
		39-196	365	1,0	7,44	7,5	14,0						
		44-218	328	1,0	6,68	7,7	14,3						
		52-259	277	1,1	5,64	7,9	13,2						
		67-335	214	1,5	4,36	8,1	12,4						
9,20	1,3-6,3	13980	1,4	230,64	106,5	65,0	SK 9086.1 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	909	E88-89				
	1,5-7,5	11760	1,7	194,04	110,3	65,0							
	2,5-12	7066	2,8	116,50	115,9	65,0							
9,20	1,2-5,9	14800	0,9	244,32	62,8	60,0	SK 9082.1 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	659	E86-87				
	1,9-9,7	9018	1,4	148,76	76,0	60,0							
	2,4-12	7424	1,8	122,46	78,2	60,0							
	2,5-12	7062	1,8	116,45	78,7	60,0							
	3,0-15	5814	2,2	95,86	80,0	60,0							
	3,5-17	5026	2,6	82,88	80,7	60,0							
9,20	1,6-7,8	11320	0,8	186,86	34,1	50,0	SK 9072.1 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	399	E84-85				
	1,8-9,2	9539	0,9	157,27	44,7	50,0							
	2,6-13	6671	1,3	110,18	55,2	50,0							
	3,2-16	5541	1,5	91,47	57,9	50,0							
	3,6-18	4823	1,8	79,69	59,3	50,0							
	4,1-21	4246	2,0	70,22	60,3	50,0							
	5,0-25	3541	2,4	58,44	61,3	50,0							
	5,8-29	3047	2,7	50,35	61,9	50,0							
	7,1-35	2487	3,1	41,11	61,0	50,0							
	9,20	3,3-16	5339	0,9	88,17	11,1				45,0	SK 9052.1 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	259	E80-81
4,0-20		4373	1,1	72,24	19,9	45,0							
4,6-23		3784	1,3	62,42	23,1	45,0							
5,3-27		3305	1,5	54,56	25,2	45,0							
6,4-32		2727	1,8	44,96	27,1	45,0							
7,3-36		2408	2,0	39,72	27,9	45,0							
8,0-40		2194	2,2	36,21	28,4	45,0							
9,3-46		1898	2,5	31,28	29,1	45,0							
11-53		1658	2,8	27,35	29,5	45,0							
12-62		1416	3,0	23,33	29,8	45,0							
13-64		1368	3,1	22,53	29,9	45,0							
9,20		5,2-26	3373	0,8	55,69	16,2	34,3	SK 9042.1 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	184	E76-77			
		6,1-30	2885	1,0	47,67	19,7	34,8						
	7,1-36	2458	1,1	40,54	22,0	35,0							
	8,4-42	2083	1,3	34,39	23,6	34,9							
	9,2-46	1908	1,2	31,48	24,2	34,8							
	10-52	1692	1,7	27,91	24,9	34,5							
	12-61	1447	1,9	23,89	25,4	33,9							
	14-71	1233	2,1	20,32	24,8	33,3							

1:5

9,20 kW

11,0 kW



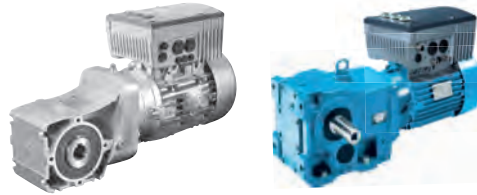
P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm				
								kg	E			
9,20	16-79	1106	2,2	18,20	24,3	32,7	SK 9042.1 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	184	E76-77			
	18-92	951	2,1	15,66	23,3	31,3						
	22-108	813	2,5	13,40	22,7	30,5						
	25-127	693	2,2	11,40	22,0	29,7						
	28-141	621	2,4	10,21	21,5	29,1						
	31-154	570	2,6	9,39	21,1	28,6						
	33-163	538	2,6	8,83	20,8	28,2						
	9,8-49	1798	0,8	29,66	0	5,3				SK 9032.1 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	137	E72-73
	12-61	1449	1,1	23,91	3,8	6,8						
	14-72	1227	1,2	20,23	4,3	7,5						
	17-85	1036	1,4	17,08	4,6	7,9						
	18-90	972	1,4	16,04	4,8	8,2						
	21-107	821	1,6	13,49	5,0	8,3						
	23-114	768	1,3	12,68	4,6	7,5						
	27-135	651	1,4	10,73	4,8	7,6						
34-171	515	1,7	8,48	4,9	7,7							
30-148	594	1,0	9,81	8,8	20,8	SK 92772.1 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	114	E58-59				
33-164	536	1,0	8,85	9,2	19,8							
40-202	435	1,3	7,18	9,6	18,7							
45-227	387	1,3	6,39	9,8	18,8							
57-283	310	1,6	5,12	10,0	17,1							
70-348	252	2,0	4,17	10,2	16,1							
43-217	405	0,8	6,68	7,2	13,0	SK 92672.1 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	102	E56-57				
51-257	342	0,9	5,64	7,6	11,9							
67-333	264	1,2	4,36	7,8	11,5							
11,0	1,2-5,8	18160	1,8	253,40	141,6	70,0	SK 9092.1 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 9092.1 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	1510	E90-91			
	1,5-7,4	14170	2,3	197,51	146,1	70,0						
	1,9-9,6	10980	2,9	152,96	148,8	70,0						
	1,3-6,4	16540	1,2	230,64	101,0	65,0	SK 9086.1 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 9086.1 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	940	E88-89			
	1,5-7,5	13910	1,4	194,04	106,6	65,0						
	1,9-9,6	10890	1,8	151,76	111,6	65,0						
	2,3-11	9160	2,2	127,67	113,8	65,0						
	2,5-13	8362	2,4	116,50	114,7	65,0						
	3,2-16	6498	3,1	90,50	116,4	65,0						
	2,0-9,8	10670	1,2	148,76	73,1	60,0	SK 9082.1 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 9082.1 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	690	E86-87			
	2,4-12	8786	1,5	122,46	76,3	60,0						
	2,5-13	8357	1,6	116,45	77,0	60,0						
	3,1-15	6880	1,9	95,86	78,9	60,0						
	3,5-18	5947	2,2	82,88	79,9	60,0						
	4,1-20	5131	2,5	71,50	80,6	60,0						
4,7-23	4476	2,9	62,39	81,1	60,0							
1,9-9,3	11290	0,8	157,27	34,3	50,0	SK 9072.1 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 9072.1 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	430	E84-85				
2,7-13	7894	1,1	110,18	51,4	50,0							
3,2-16	6557	1,3	91,47	55,5	50,0							
3,7-18	5708	1,5	79,69	57,5	50,0							
4,2-21	5025	1,7	70,22	58,9	50,0							
5,0-25	4190	2,0	58,44	60,4	50,0							
5,8-29	3606	2,3	50,35	61,2	50,0							
7,1-36	2943	2,6	41,11	59,6	50,0							
8,3-42	2521	3,4	35,19	57,7	50,0							
3,3-17	6318	0,8	88,17	0	45,0				SK 9052.1 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 9052.1 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	290	E80-81	
4,1-20	5175	0,9	72,24	13,2	45,0							
4,7-23	4478	1,1	62,42	19,2	45,0							
5,4-27	3911	1,2	54,56	22,5	45,0							
6,5-33	3227	1,5	44,96	25,4	45,0							
7,4-37	2850	1,7	39,72	26,7	45,0							
8,1-40	2596	1,8	36,21	27,5	45,0							
9,4-47	2246	2,1	31,28	28,3	45,0							
11-54	1962	2,3	27,35	28,9	45,0							
13-65	1619	2,7	22,53	29,5	45,0							
15-73	1430	3,0	19,91	29,8	45,0							
16-82	1284	3,3	17,94	30,0	45,0							
18-90	1173	3,7	16,33	30,1	45,0							
22-109	968	4,4	13,45	30,4	45,0							
25-123	855	4,6	11,88	30,5	45,0							
27-137	768	3,8	10,71	30,5	45,0							



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E		
11,0	6,2-31	3414	0,8	47,67	15,8	31,3	SK 9042.1 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 9042.1 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	215	E76-77		
	7,2-36	2908	1,0	40,54	19,6	32,0					
	8,5-43	2465	1,1	34,39	22,0	32,4					
	9,3-47	2257	1,0	31,48	22,9	32,4					
	10-52	2003	1,4	27,91	23,9	32,4					
	12-61	1713	1,6	23,89	24,3	32,1					
	14-72	1459	1,8	20,32	23,8	31,7					
	16-80	1308	1,9	18,20	23,5	31,3					
	19-93	1125	1,8	15,66	22,5	30,0					
	22-109	962	2,1	13,40	21,9	29,4					
	26-128	820	1,8	11,40	21,3	28,7					
	29-143	735	2,0	10,21	20,9	28,2					
	31-156	675	2,2	9,39	20,5	27,7					
	33-165	636	2,2	8,83	20,3	27,4					
	15,0	1,5-7,3	19610	2,5	200,57	220,0				100,0	SK 9096.1 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 9096.1 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)
1,7-8,4		16960	2,9	173,41	220,0	100,0					
1,2-5,8		24760	1,3	253,40	131,3	70,0	SK 9092.1 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 9092.1 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	1540	E90-91		
1,5-7,4		19320	1,7	197,51	140,1	70,0					
1,9-9,6		14970	2,1	152,96	145,3	70,0					
2,4-12		11760	2,7	120,23	148,2	70,0					
2,9-14		10010	3,2	102,28	149,5	70,0					
1,3-6,4		22550	0,9	230,64	82,6	65,0	SK 9086.1 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 9086.1 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	969	E88-89		
1,5-7,5		18970	1,1	194,04	94,7	65,0					
1,9-9,6		14850	1,3	151,76	104,8	65,0					
2,3-11		12490	1,6	127,67	109,1	65,0					
2,5-13		11400	1,8	116,50	110,8	65,0					
3,2-16		8861	2,3	90,50	114,1	65,0					
3,7-19		7659	2,6	78,24	115,4	65,0					
4,3-22		6608	3,0	67,50	116,3	65,0					
2,0-9,8		14550	0,9	148,76	63,6	60,0	SK 9082.1 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 9082.1 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	719	E86-87		
2,4-12		11980	1,1	122,46	70,3	60,0					
2,5-13		11400	1,1	116,45	71,6	60,0					
3,1-15		9382	1,4	95,86	75,4	60,0					
3,5-18		8110	1,6	82,88	77,3	60,0					
4,1-20		6997	1,9	71,50	78,7	60,0					
4,7-23		6104	2,1	62,39	79,7	60,0					
5,5-27		5220	2,5	53,28	80,5	60,0					
6,6-33		4373	3,0	44,63	81,2	60,0					
7,0-35		4069	3,2	41,54	81,4	60,0					
8,2-41		3510	3,7	35,83	81,8	60,0					
2,7-13		10760	0,8	110,18	37,9	50,0				SK 9072.1 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 9072.1 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	459
3,2-16		8942	1,0	91,47	47,4	50,0					
3,7-18		7783	1,1	79,69	51,8	50,0					
4,2-21		6852	1,2	70,22	54,7	50,0					
5,0-25		5713	1,5	58,44	57,5	50,0					
5,8-29		4917	1,7	50,35	58,3	50,0					
7,1-36		4013	1,9	41,11	56,5	50,0					
8,3-42	3438	2,5	35,19	55,1	50,0						
10-50	2866	3,0	29,29	53,3	50,0						
12-58	2467	3,4	25,24	51,7	50,0						
14-71	2013	4,2	20,61	49,5	50,0						
4,7-23	6106	0,8	62,42	0	45,0	SK 9052.1 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 9052.1 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	319	E80-81			
5,4-27	5334	0,9	54,56	11,2	45,0						
6,5-33	4400	1,1	44,96	19,7	45,0						
7,4-37	3886	1,2	39,72	22,6	45,0						
8,1-40	3540	1,4	36,21	24,2	45,0						
9,4-47	3063	1,6	31,28	26,0	45,0						
11-54	2676	1,7	27,35	27,2	45,0						
13-63	2285	1,9	23,33	28,2	45,0						
15-73	1950	2,2	19,91	29,0	45,0						
16-82	1751	2,5	17,94	29,3	45,0						
18-90	1600	2,7	16,33	29,6	45,0						
22-109	1320	3,3	13,45	30,0	45,0						
25-123	1166	3,3	11,88	30,2	45,0						
27-137	1047	2,8	10,71	30,3	45,0						
30-148	970	2,9	9,93	30,4	45,0						
31-155	925	2,8	9,40	30,4	45,0						
36-180	795	3,3	8,10	30,5	45,0						

1:5


15,0 kW  
18,5 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm							
								kg							
15,0	8,5-43	3361	0,8	34,39	16,3	26,7	SK 9042.1 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 9042.1 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	244	E76-77						
	10-52	2731	1,0	27,91	20,6	27,8									
	12-61	2335	1,2	23,89	21,8	28,2									
	14-72	1990	1,3	20,32	21,7	28,4									
	16-80	1784	1,4	18,20	21,6	28,4									
	19-93	1534	1,3	15,66	20,7	27,1									
	22-109	1312	1,5	13,40	20,4	26,9									
	26-128	1118	1,3	11,40	20,0	26,6									
	29-143	1002	1,5	10,21	19,7	26,3									
	31-156	921	1,6	9,39	19,5	26,0									
	33-165	868	1,6	8,83	19,3	25,8									
	18,5	1,5-7,4	24020	2,1	200,57	220,0				100,0	SK 9096.1 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 9096.1 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	1890	E92-93		
1,7-8,5		20770	2,4	173,41	220,0	100,0									
1,9-9,6		18480	2,7	154,29	220,0	100,0									
2,2-11		15980	3,1	133,53	220,0	100,0									
1,9-9,6		18340	1,7	152,96	141,4	70,0	SK 9092.1 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 9092.1 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	1550	E90-91						
2,5-12		14400	2,2	120,23	145,9	70,0									
2,9-14		12260	2,6	102,28	147,8	70,0									
3,2-16		10990	2,9	91,60	148,8	70,0									
3,7-18		9580	3,3	80,00	149,8	70,0									
2,5-13		13970	1,4	116,50	106,5	65,0				SK 9086.1 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 9086.1 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)				984	E88-89
3,3-16		10850	1,8	90,50	111,6	65,0									
3,8-19		9382	2,1	78,24	113,5	65,0									
4,4-22	8095	2,5	67,50	114,9	65,0										
5,0-25	7062	2,8	58,90	115,9	65,0										
2,5-13	13960	0,9	116,45	65,3	60,0	SK 9082.1 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 9082.1 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)					734	E86-87			
3,1-15	11490	1,1	95,86	71,4	60,0										
3,6-18	9934	1,3	82,88	74,4	60,0										
4,1-21	8571	1,5	71,50	76,6	60,0										
4,7-24	7478	1,7	62,39	78,2	60,0										
5,5-28	6395	2,0	53,28	79,4	60,0										
6,6-33	5357	2,4	44,63	80,4	60,0										
7,1-35	4984	2,6	41,54	80,7	60,0										
8,2-41	4300	3,0	35,83	81,3	60,0										
3,2-16	10950	0,8	91,47	36,7	50,0		SK 9072.1 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 9072.1 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	474	E84-85						
3,7-19	9534	0,9	79,69	44,7	50,0										
4,2-21	8394	1,0	70,22	49,6	50,0										
5,0-25	6999	1,2	58,44	54,2	50,0										
5,9-29	6024	1,4	50,35	55,0	50,0										
6,6-33	5367	1,4	44,81	54,4	50,0										
7,2-36	4915	1,6	41,11	53,9	50,0										
8,4-42	4211	2,0	35,19	52,8	50,0										
10-50	3511	2,4	29,29	51,3	50,0										
12-58	3022	2,8	25,24	50,0	50,0										
13-66	2693	3,2	22,46	48,9	50,0										
14-72	2466	3,4	20,61	48,1	50,0										
6,6-33	5390	0,9	44,96	10,4	45,0	SK 9052.1 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 9052.1 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	334	E80-81							
7,4-37	4760	1,0	39,72	17,1	45,0										
8,1-41	4337	1,1	36,21	20,1	45,0										
9,4-47	3753	1,3	31,28	23,3	45,0										
11-54	3278	1,4	27,35	25,3	45,0										
13-65	2704	1,6	22,53	27,1	45,0										
15-74	2388	1,8	19,91	28,0	45,0										
16-82	2146	2,0	17,94	28,6	45,0										
18-90	1960	2,2	16,33	28,9	45,0										
22-109	1617	2,7	13,45	29,5	45,0										
25-124	1428	2,7	11,88	29,8	45,0										
28-138	1283	2,3	10,71	30,0	45,0										
30-149	1189	2,4	9,93	30,1	45,0										
31-156	1133	2,3	9,40	30,2	45,0										
36-182	973	2,7	8,10	30,3	45,0										
11-53	3345	0,8	27,91	16,4	23,8	SK 9042.1 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 9042.1 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	259	E76-77							
12-62	2861	0,9	23,89	19,7	24,8										
14-72	2437	1,1	20,32	19,9	25,5										
16-81	2186	1,1	18,20	19,9	25,8										
19-94	1880	1,1	15,66	19,2	24,7										
22-110	1607	1,2	13,40	19,1	24,8										
26-129	1369	1,1	11,40	18,9	24,8										
29-144	1228	1,2	10,21	18,7	24,7										
31-157	1128	1,3	9,39	18,5	24,5										
33-166	1063	1,3	8,83	18,4	24,4										

Kegelradgetriebe



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm			
								kg			
<b>22,0</b>	1,5-7,4	28570	1,8	200,57	220,0	100,0	<b>SK 9096.1 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 9096.1 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	1910	E92-93		
	1,7-8,5	24700	2,0	173,41	220,0	100,0					
	1,9-9,6	21970	2,3	154,29	220,0	100,0					
	2,2-11	19000	2,6	133,53	220,0	100,0					
	2,5-12	16830	3,0	118,18	220,0	100,0					
	1,9-9,6	21810	1,5	152,96	136,4	70,0				<b>SK 9092.1 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 9092.1 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	1570
	2,5-12	17130	1,9	120,23	142,9	70,0					
	2,9-14	14580	2,2	102,28	145,7	70,0					
	3,2-16	13060	2,4	91,60	147,1	70,0					
	3,7-18	11390	2,8	80,00	148,5	70,0					
	4,3-21	9832	3,3	68,87	149,6	70,0					
	2,5-13	16610	1,2	116,50	100,9	65,0	<b>SK 9086.1 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 9086.1 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	1000	E88-89		
	3,3-16	12910	1,5	90,50	108,4	65,0					
	3,8-19	11160	1,8	78,24	111,2	65,0					
	4,4-22	9626	2,1	67,50	113,2	65,0					
	5,0-25	8398	2,4	58,90	114,6	65,0					
	5,9-29	7182	2,8	50,30	115,8	65,0					
	2,5-13	16600	0,8	116,45	56,5	60,0	<b>SK 9082.1 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 9082.1 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	752	E86-87		
3,1-15	13670	1,0	95,86	66,1	60,0						
3,6-18	11810	1,1	82,88	70,7	60,0						
4,1-21	10190	1,3	71,50	74,0	60,0						
4,7-24	8892	1,5	62,39	76,2	60,0						
5,5-28	7604	1,7	53,28	78,0	60,0						
6,6-33	6370	2,0	44,63	79,4	60,0						
7,1-35	5927	2,2	41,54	79,9	60,0						
8,2-41	5113	2,5	35,83	80,6	60,0						
9,4-47	4461	2,9	31,27	79,4	60,0						
4,2-21	9982	0,9	70,22	42,5	50,0	<b>SK 9072.1 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 9072.1 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>				492	E84-85
5,0-25	8323	1,0	58,44	49,8	50,0						
5,9-29	7163	1,1	50,35	51,8	50,0						
6,6-33	6383	1,2	44,81	51,6	50,0						
7,2-36	5845	1,3	41,11	51,3	50,0						
8,4-42	5008	1,7	35,19	50,5	50,0						
10-50	4176	2,0	29,29	49,5	50,0						
12-58	3594	2,4	25,24	48,4	50,0						
13-66	3202	2,7	22,46	47,5	50,0						
14-72	2933	2,9	20,61	46,8	50,0						
16-80	2617	3,0	18,29	45,8	50,0						
18-90	2341	3,2	16,44	44,9	50,0						
19-95	2206	3,4	15,40	44,2	50,0						
21-105	2000	2,6	14,06	42,9	50,0						
24-122	1718	2,9	12,06	41,5	50,0						
26-129	1632	3,1	11,48	41,1	50,0						
29-144	1456	3,2	10,19	40,1	50,0						
32-161	1303	3,6	9,16	39,1	50,0						
7,4-37	5661	0,8	39,72	4,7	45,0	<b>SK 9052.1 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 9052.1 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	352	E80-81			
8,1-41	5157	0,9	36,21	13,4	45,0						
9,4-47	4463	1,1	31,28	19,3	45,0						
11-54	3898	1,2	27,35	22,6	45,0						
13-63	3329	1,3	23,33	25,1	45,0						
15-74	2840	1,5	19,91	26,7	45,0						
16-82	2551	1,7	17,94	27,6	45,0						
18-90	2331	1,8	16,33	28,1	45,0						
22-109	1923	2,2	13,45	29,0	45,0						
25-124	1698	2,3	11,88	29,4	45,0						
28-138	1526	1,9	10,71	29,7	45,0						
30-149	1414	2,0	9,93	29,8	45,0						
31-156	1347	1,9	9,40	29,9	45,0						
36-182	1157	2,2	8,10	30,2	45,0						
12-62	3402	0,8	23,89	15,9	21,4				<b>SK 9042.1 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 9042.1 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	277	E76-77
14-72	2898	0,9	20,32	18,1	22,6						
16-81	2599	0,9	18,20	18,3	23,2						
19-94	2235	0,9	15,66	17,6	22,2						
22-110	1911	1,0	13,40	17,8	22,7						
26-129	1628	0,9	11,40	17,8	23,0						
29-144	1460	1,0	10,21	17,7	23,1						
31-157	1341	1,1	9,39	17,6	23,0						
33-166	1264	1,1	8,83	17,5	23,0						


1:10  
0,55 kW



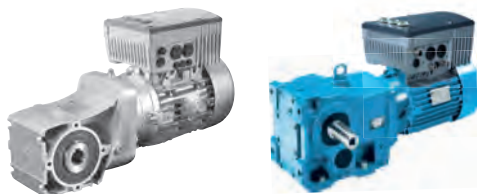
Kegelradgetriebe

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E
0,55	1,2-12	456	3,4	249,72	14,3	14,5	SK 9032.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9032.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9032.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9032.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	67	E72-73
	1,3-13	418	1,6	228,47	7,9	12,0	SK 9023.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9023.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9023.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9023.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	52	E70-71
0,55	1,0-10	505	1,6	276,86	7,3	12,0	SK 9022.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9022.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	47	E68-69
	1,2-12	425	1,6	232,92	7,9	12,0	SK 9022.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9022.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,3-13	400	2,1	219,25	8,0	12,0			
	1,6-16	336	2,6	184,46	8,4	12,0			
0,55	1,1-11	489	1,2	267,99	8,3	20,0	SK 9017.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9017.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	45	E66-67
	1,2-12	430	1,4	235,64	8,7	20,0	SK 9017.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9017.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,6-16	325	1,8	177,89	9,0	20,0			
0,55	1,0-10	507	1,2	277,84	8,2	20,0	SK 9016.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9016.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	40	E64-65
	1,2-12	428	1,4	234,64	8,7	20,0	SK 9016.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9016.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,4-14	376	1,6	205,93	9,0	20,0			
	1,6-16	334	1,8	183,10	9,0	20,0			
	1,9-19	273	2,2	149,81	9,0	20,0			
0,55	1,0-10	515	0,8	281,92	2,1	20,0	SK 9013.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9013.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	44	E62-63
	1,4-14	389	1,0	212,83	4,9	20,0	SK 9013.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9013.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,6-16	325	1,2	177,88	5,6	20,0			
	2,0-20	258	1,5	141,29	6,2	20,0			
0,55	1,0-10	512	0,8	280,71	2,3	20,0	SK 9012.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9012.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	39	E60-61
	1,2-12	450	0,9	246,37	3,9	20,0	SK 9012.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9012.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,4-14	376	1,1	205,93	5,1	20,0			
	1,6-16	334	1,2	183,10	5,5	20,0			
	1,7-17	304	1,3	166,59	5,8	20,0			
	2,0-20	257	1,6	140,70	6,2	20,0			
	2,3-23	226	1,8	123,48	6,4	20,0			
	2,6-26	201	2,0	109,79	6,5	20,0			
	3,0-30	178	2,3	97,36	6,6	20,0			
	3,3-33	157	2,5	86,00	6,7	20,0			
	3,8-38	140	2,9	76,53	6,8	20,0			
	4,6-46	114	3,5	62,74	6,9	20,0			
5,2-52	101	4,0	55,17	6,9	20,0				
0,55	5,9-59	88,5	3,6	48,56	8,4	20,0	SK 92672.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 92672.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 92672.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 92672.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	33	E56-57
	5,2-52	101	1,6	55,49	6,5	15,0	SK 92372.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 92372.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 92372.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 92372.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	22	E54-55
0,55	5,8-58	90,2	1,6	49,46	6,6	15,0		17	E52-53
	6,2-62	85,1	2,2	46,64	6,6	15,0			
	6,9-69	75,6	2,4	41,46	6,6	15,0			
	7,8-78	67,1	2,7	36,80	6,6	15,0			
	8,8-88	59,8	3,3	32,80	6,6	15,0			
	7,4-74	70,7	1,3	38,75	4,8	12,0	SK 92172.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 92172.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)		
8,2-82	64,4	1,7	35,31	4,9	12,0	SK 92172.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 92172.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)			
9,3-93	56,5	1,9	31,00	4,9	12,0				
10-102	51,5	2,1	28,24	4,9	12,0				
12-116	45,2	2,7	24,80	4,9	12,0				
14-139	37,7	2,8	20,67	4,9	12,0				
0,55	11-106	49,5	1,3	27,16	5,0	9,0	SK 92072.1 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 92072.1 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	15	E50-51
	12-120	43,9	1,8	24,07	5,0	9,0	SK 92072.1 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 92072.1 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	14-138	37,9	2,1	20,80	5,0	9,0			
	16-156	33,8	1,8	18,52	5,0	9,0			
	18-180	29,2	2,3	16,00	5,0	9,0			
	23-225	23,3	2,5	12,78	4,8	9,0			
	26-259	20,3	3,2	11,11	4,6	8,6			
	29-292	18,0	4,2	9,85	4,5	8,3			
	33-332	15,8	4,7	8,67	4,3	8,0			
	38-380	13,8	5,2	7,58	4,1	7,7			
	43-432	12,2	5,6	6,67	4,0	7,3			
	49-494	10,6	6,8	5,83	3,8	6,9			
	56-557	9,4	7,1	5,17	3,7	6,5			
	62-619	8,5	7,7	4,65	3,5	6,2			
	72-725	7,2	9,4	3,97	3,4	5,8			
	80-804	6,5	10,1	3,58	3,3	5,5			



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$	$F_A$	Type	kg	mm 
0,75	1,4-14	528	2,9	214,83	14,1	14,5	SK 9033.1 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 9033.1 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)  SK 9033.1 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 9033.1 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)	78	E74-75
	1,2-12 1,5-15	574 485	2,7 3,2	233,92 197,45	14,0 14,2	14,5 14,5	SK 9032.1 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 9032.1 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)  SK 9032.1 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 9032.1 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)	70	E72-73
	1,1-11 1,3-13 1,6-16 1,7-17 2,1-21	679 538 453 417 338	1,2 1,6 1,9 2,1 2,5	276,86 219,25 184,46 169,81 137,57	5,3 7,0 7,7 7,9 8,3	12,0 12,0 12,0 12,0 12,0	SK 9022.1 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 9022.1 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)  SK 9022.1 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 9022.1 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)	50	E68-69
	1,2-12 1,4-14 1,6-16 1,9-19 2,0-20 2,5-25 3,2-32 3,6-36	575 505 449 368 349 286 225 200	1,0 1,2 1,4 1,7 1,7 2,1 2,2 3,0	234,64 205,93 183,10 149,81 142,41 116,52 91,77 81,38	7,6 8,2 8,6 9,0 9,0 9,0 9,0 9,0	20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0	SK 9016.1 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 9016.1 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)  SK 9016.1 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 9016.1 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)	43	E64-65
	1,4-14 1,6-16 2,1-21 2,4-24 2,7-27 3,0-30 3,4-34 3,8-38 4,7-47 5,3-53	505 449 346 303 270 239 211 188 154 136	0,8 0,9 1,2 1,3 1,5 1,7 1,9 2,1 2,6 3,0	205,93 183,10 140,70 123,48 109,79 97,36 86,00 76,53 62,74 55,17	2,5 3,9 5,4 5,8 6,1 6,3 6,5 6,6 6,7 6,8	20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0	SK 9012.1 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 9012.1 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)  SK 9012.1 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 9012.1 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)	42	E60-61
	6,0-60 6,7-67 7,7-77	119 106 92,8	2,7 2,9 3,4	48,56 43,28 37,82	8,4 8,4 8,4	20,0 20,0 20,0	SK 92672.1 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 92672.1 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)  SK 92672.1 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 92672.1 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)	35	E56-57
	6,3-63 7,0-70 7,9-79 8,9-89 10-104	114 102 90,3 80,4 68,9	1,6 1,8 2,0 2,5 2,7	46,64 41,46 36,80 32,80 28,11	6,5 6,5 6,6 6,6 6,6	15,0 15,0 15,0 15,0 15,0	SK 92372.1 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 92372.1 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)  SK 92372.1 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 92372.1 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)	24	E54-55
	10-103 12-118 14-141 19-192 21-210 24-240	69,3 60,8 50,7 37,3 34,0 29,9	1,6 2,0 2,1 2,5 3,2 3,8	28,24 24,80 20,67 15,23 13,87 12,18	4,8 4,9 4,9 4,9 4,9 4,9	12,0 12,0 11,8 11,0 10,7 10,3	SK 92172.1 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 92172.1 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)  SK 92172.1 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 92172.1 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)	20	E52-53
	14-140 18-182 23-228 26-263 30-296 34-337 39-385 44-438 50-501 57-565 63-627 73-735 82-816	51,0 39,2 31,4 27,3 24,2 21,3 18,6 16,4 14,3 12,7 11,4 9,7 8,8	1,6 1,7 1,9 2,4 3,1 3,5 3,9 4,2 5,0 5,3 5,7 7,0 7,5	20,80 16,00 12,78 11,11 9,85 8,67 7,58 6,67 5,83 5,17 4,65 3,97 3,58	5,0 5,0 4,7 4,5 4,4 4,2 4,1 3,9 3,7 3,6 3,5 3,3 3,2	9,0 9,0 8,7 8,4 8,1 7,8 7,5 7,1 6,7 6,4 6,1 5,6 5,4	SK 92072.1 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 92072.1 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)  SK 92072.1 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 92072.1 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)	18	E50-51

1:10  
1,10 kW



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E
1,10	1,0-10	1005	2,8	279,60	26,4	40,0	SK 9043.1 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9043.1 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 9043.1 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9043.1 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	133	E78-79
	1,1-11 1,4-14	965 775	1,6 2,0	267,65 214,83	12,3 13,2	14,5 14,5	SK 9033.1 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9033.1 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 9033.1 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9033.1 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	79	E74-75
	1,2-12 1,5-15	844 712	1,8 2,2	233,92 197,45	12,9 13,5	14,5 14,5	SK 9032.1 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9032.1 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 9032.1 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9032.1 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	71	E72-73
	1,3-13 1,6-16 1,7-17 2,1-21 2,5-25 2,9-29 3,4-34	790 665 612 496 417 356 307	1,1 1,3 1,4 1,7 2,1 2,4 2,8	219,25 184,46 169,81 137,57 115,74 98,88 85,11	2,8 5,5 6,2 7,3 7,9 8,3 8,5	12,0 12,0 12,0 12,0 12,0 12,0 12,0	SK 9022.1 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9022.1 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 9022.1 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9022.1 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	51	E68-69
	1,4-14 1,6-16 1,9-19 2,0-20 2,5-25 3,2-32 3,6-36 4,1-41 4,6-46	742 660 540 513 420 331 293 259 231	0,8 0,9 1,1 1,2 1,5 1,5 2,0 2,3 2,6	205,93 183,10 149,81 142,41 116,52 91,77 81,38 71,88 63,97	5,5 6,7 7,9 8,1 8,7 9,0 9,0 9,0 9,0	20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0	SK 9016.1 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9016.1 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 9016.1 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9016.1 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	44	E64-65
	2,4-24 2,7-27 3,0-30 3,4-34 3,8-38 4,6-46 5,3-53 6,0-60	446 396 351 310 276 226 199 176	0,9 1,0 1,1 1,3 1,4 1,8 2,0 2,3	123,48 109,79 97,36 86,00 76,53 62,74 55,17 48,95	4,0 4,8 5,3 5,8 6,0 6,4 6,5 6,6	20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 19,5 18,9	SK 9012.1 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9012.1 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 9012.1 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9012.1 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	43	E60-61
	6,0-60 6,7-67 7,7-77 8,6-86 9,5-95 11-107	175 156 136 121 111 98,5	1,8 2,0 2,3 3,0 2,9 3,7	48,56 43,28 37,82 33,71 30,67 27,33	8,2 8,3 8,3 8,4 8,4 8,4	20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0	SK 92672.1 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92672.1 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 92672.1 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92672.1 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	37	E56-57
	7,0-70 7,9-79 8,9-89 10-104 12-116 13-130 15-145 16-159 18-184	149 133 118 101 90,3 81,0 72,2 66,1 57,1	1,2 1,4 1,7 1,8 2,4 2,3 3,0 2,8 3,2	41,46 36,80 32,80 28,11 25,06 22,49 20,04 18,33 15,84	6,4 6,4 6,5 6,5 6,6 6,6 6,6 6,6 6,6	15,0 15,0 15,0 15,0 15,0 15,0 15,0 15,0 15,0	SK 92372.1 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92372.1 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 92372.1 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92372.1 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	26	E54-55

Kegelradgetriebe





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E
1,10	10-103	102	1,1	28,24	4,7	12,0	SK 92172.1 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92172.1 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	21	E52-53
	12-118	89,4	1,3	24,80	4,8	11,7			
	14-141	74,5	1,4	20,67	4,8	11,2			
	19-191	54,9	1,7	15,23	4,9	10,6	SK 92172.1 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92172.1 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	21-210	50,0	2,2	13,87	4,9	10,3			
	24-239	43,9	2,6	12,18	4,9	9,9			
	27-269	39,0	2,9	10,83	4,9	9,6			
	29-287	36,6	2,6	10,15	4,9	9,4			
	14-140	75,0	1,1	20,80	5,0	9,0	SK 92072.1 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92072.1 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	18-182	57,7	1,1	16,00	4,9	8,5			
	23-228	46,1	1,3	12,78	4,5	8,3			
	26-262	40,0	1,6	11,11	4,4	8,0	SK 92072.1 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92072.1 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	30-296	35,5	2,1	9,85	4,3	7,8			
	34-336	31,2	2,4	8,67	4,1	7,5			
	38-385	27,3	2,6	7,58	4,0	7,2			
	44-437	24,0	2,8	6,67	3,9	6,8			
	50-500	21,0	3,4	5,83	3,7	6,5			
	56-564	18,6	3,6	5,17	3,5	6,2			
	63-626	16,8	3,9	4,65	3,4	5,9			
73-733	14,3	4,7	3,97	3,3	5,5				
81-814	12,9	5,1	3,58	3,2	5,2				
1,50	1,0-10	1413	3,4	289,61	29,8	45,0	SK 9052.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 9052.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)	198	E80-81
	1,1-11	1362	2,1	279,60	25,7	40,0	SK 9043.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 9043.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	1,4-14	996	2,8	204,38	26,4	40,0			
	1,7-17	840	3,3	172,08	26,7	40,0	SK 9043.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 9043.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,1-11	1336	2,1	273,73	25,8	40,0			
	1,2-12	1146	2,4	235,01	26,2	40,0			
	1,5-15	952	2,9	195,12	26,5	40,0			
	1,8-18	807	1,9	165,24	26,7	40,0	SK 9042.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 9042.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,1-11	1307	1,2	267,65	9,8	14,5	SK 9033.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 9033.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	1,4-14	1050	1,5	214,83	11,8	14,5			
	1,8-18	818	1,9	167,45	12,7	14,5	SK 9033.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 9033.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,2-12	1220	1,3	249,72	10,6	14,5	SK 9032.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 9032.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	1,3-13	1143	1,4	233,92	11,2	14,5			
	1,5-15	965	1,6	197,45	12,3	14,5			
	1,6-16	919	1,7	188,06	12,6	14,5	SK 9032.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 9032.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,8-18	776	2,0	158,74	12,6	14,5			
	2,1-21	681	2,3	139,44	12,4	14,5			
	2,5-25	575	2,7	117,70	12,0	14,5			
	2,6-26	541	2,9	110,77	11,9	14,5			
	3,1-31	457	3,4	93,50	11,5	14,5			
1,3-13	1070	0,8	219,25	0	12,0	SK 9022.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 9022.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			
1,6-16	900	1,0	184,46	0	12,0				
1,7-17	829	1,0	169,81	0,7	12,0				
2,1-21	672	1,3	137,57	5,4	12,0	SK 9022.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 9022.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
2,5-25	565	1,5	115,74	6,7	12,0				
3,0-30	483	1,8	98,88	7,4	12,0				
3,4-34	416	2,1	85,11	7,9	12,0				
3,7-37	385	2,2	78,89	8,1	12,0				
4,4-44	324	2,7	66,42	8,4	12,0				

1:10  
1,50 kW



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E																												
1,50	4,4-44	327	1,5	66,96	10,0	25,0	SK 92772.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 92772.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	53	E58-59																												
							SK 92772.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 92772.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)																														
	2,0-20 2,1-21 2,5-25 3,2-32 3,6-36 4,1-41 4,6-46 5,6-56 6,4-64	731 695 569 448 397 351 313 256 225	0,8 0,9 1,1 1,1 1,5 1,7 2,0 2,4 2,7	149,81 142,41 116,52 91,77 81,38 71,88 63,97 52,44 46,11	5,7 6,2 7,7 8,6 8,9 9,0 9,0 9,0 9,0	20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 19,6 19,2 18,4 18,0	SK 9016.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 9016.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	49	E64-65																												
										SK 9016.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 9016.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)																											
										3,0-30 3,4-34 3,8-38 4,7-47 5,3-53 6,0-60 7,0-70 8,4-84	476 420 374 306 270 239 204 170	0,8 1,0 1,1 1,3 1,5 1,7 2,0 2,4	97,36 86,00 76,53 62,74 55,17 48,95 41,65 34,81	3,3 4,4 5,1 5,8 6,1 6,3 6,5 6,7	20,0 20,0 19,9 19,2 18,7 18,2 17,6 16,9	SK 9012.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 9012.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	48	E60-61																			
																			SK 9012.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 9012.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)																		
																			6,0-60 6,8-68 7,8-78 8,7-87 9,6-96 11-107 12-118	237 211 185 165 150 133 121	1,3 1,4 1,7 2,2 2,1 2,7 3,0	48,56 43,28 37,82 33,71 30,67 27,33 24,88	8,1 8,1 8,2 8,3 8,3 8,3 8,4	20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0	SK 92672.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 92672.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	42	E56-57										
																												SK 92672.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 92672.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)									
																												8,0-80 8,9-89 10-104 12-117 13-131 15-146 16-160 19-185 21-208 23-234 26-262 28-284 29-287	180 160 137 122 110 97,8 89,5 77,3 68,9 61,3 54,7 50,4 49,9	1,0 1,2 1,3 1,8 1,7 2,2 2,0 2,4 3,2 3,0 4,0 4,4 3,7	36,80 32,80 28,11 25,06 22,49 20,04 18,33 15,84 14,12 12,56 11,20 10,33 10,22	6,2 6,3 6,4 6,5 6,5 6,5 6,6 6,6 6,6 6,6 6,6 6,6 6,6	15,0 15,0 15,0 15,0 15,0 15,0 15,0 15,0 15,0 14,7 14,1 13,4 13,5	SK 92372.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 92372.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	31	E54-55	
																																					SK 92372.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 92372.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)
																																					31-309 35-352 37-375 42-423 45-450
SK 92172.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 92172.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)																																					

Kegelradgetriebe



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E
1,50	50-504	28,4	2,5	5,83	3,6	6,2	SK 92072.1 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 92072.1 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	24	E50-51
	57-568	25,2	2,7	5,17	3,5	5,9			
	63-631	22,7	2,9	4,65	3,4	5,7			
	74-738	19,4	3,5	3,97	3,2	5,3	SK 92072.1 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 92072.1 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	82-820	17,5	3,8	3,58	3,1	5,1			
2,20	1,1-11	1907	2,5	265,11	29,0	45,0	SK 9053.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9053.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)  SK 9053.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9053.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)	218	E82-83
	1,0-10	2087	2,3	289,61	28,7	45,0		200	E80-81
	1,2-12	1783	2,7	247,06	29,3	45,0	SK 9052.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9052.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,0-10	2011	1,4	279,60	23,9	40,0	SK 9043.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9043.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	140	E78-79
	1,4-14	1471	1,9	204,38	25,5	40,0			
	1,7-17	1240	2,3	172,08	26,0	40,0	SK 9043.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9043.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,1-11	1973	1,4	273,73	24,0	40,0		125	E76-77
	1,2-12	1692	1,7	235,01	24,9	40,0			
	1,5-15	1406	2,0	195,12	25,6	40,0			
	1,8-18	1192	1,3	165,24	26,1	40,0	SK 9042.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9042.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	2,5-25	849	2,8	117,79	26,7	40,0			
	1,2-12	1687	0,9	233,92	3,9	14,5	SK 9032.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9032.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	78	E72-73
	1,5-15	1425	1,1	197,45	8,6	14,5			
	1,8-18	1145	1,4	158,74	10,7	14,5			
	2,1-21	1005	1,5	139,44	10,8	14,5	SK 9032.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9032.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	2,5-25	849	1,8	117,70	10,6	14,5			
	2,6-26	800	1,9	110,77	10,7	14,5			
3,1-31	675	2,3	93,50	10,4	14,5				
3,5-35	607	2,6	84,17	10,3	14,5				
3,8-38	547	2,8	75,91	10,2	14,5				
4,5-45	462	3,4	64,08	9,9	14,5				
4,9-49	426	3,6	59,17	9,8	14,5				
2,1-21	992	0,9	137,57	0	12,0	SK 9022.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9022.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	58	E68-69	
2,5-25	834	1,0	115,74	0	12,0				
2,9-29	713	1,2	98,88	4,7	12,0				
3,4-34	614	1,4	85,11	6,2	12,0	SK 9022.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9022.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
3,7-37	568	1,5	78,89	6,7	12,0				
4,4-44	479	1,8	66,42	7,5	12,0				
5,0-50	420	2,0	58,25	7,9	12,0				
5,6-56	376	2,3	52,02	8,2	12,0				
6,0-60	353	2,4	49,01	8,2	12,0				
6,5-65	323	2,7	44,71	8,1	12,0				
5,5-55	379	1,5	52,64	9,8	25,0	SK 92772.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 92772.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	55	E58-59	
6,2-62	338	1,5	46,92	10,0	25,0				
6,7-67	313	2,0	43,44	10,0	25,0	SK 92772.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 92772.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			

1:10

2,20 kW

3,00 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub> [kN]	Type	mm			
								kg			
2,20	3,6-36	587	1,0	81,38	7,5	18,1	SK 9016.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9016.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	51	E64-65		
	4,1-41	519	1,2	71,88	8,1	17,9					
	4,6-46	462	1,3	63,97	8,5	17,7					
	5,6-56	378	1,6	52,44	9,0	17,2	SK 9016.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9016.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	6,3-63	333	1,8	46,11	9,0	16,9					
	7,1-71	295	2,0	40,92	9,0	16,6					
	8,4-84	251	2,4	34,81	9,0	16,1					
	9,6-96	219	2,7	30,52	9,0	15,7					
	4,6-46	452	0,9	62,74	3,9	17,8	SK 9012.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9012.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	50	E60-61		
	5,3-53	398	1,0	55,17	4,8	17,5					
	6,0-60	353	1,1	48,95	5,3	17,2					
	7,0-70	301	1,3	41,65	5,8	16,7	SK 9012.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9012.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	8,4-84	251	1,6	34,81	6,2	16,1					
	9,3-93	227	1,8	31,45	6,4	15,8					
	11-105	200	2,0	27,65	6,5	15,4					
	7,7-77	273	1,2	37,82	7,9	20,0	SK 92672.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 92672.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	43	E56-57		
	8,6-86	243	1,5	33,71	8,0	20,0					
	9,5-95	221	1,4	30,67	8,1	20,0					
	11-107	197	1,8	27,33	8,2	20,0	SK 92672.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 92672.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	12-117	179	2,0	24,88	8,2	20,0					
	15-146	144	2,2	20,00	8,3	20,0					
	16-160	131	2,7	18,21	8,3	20,0					
	17-167	126	2,5	17,46	8,3	20,0					
	19-187	112	3,2	15,56	8,4	19,7					
	20-202	104	3,1	14,40	8,4	19,3					
	10-104	203	0,9	28,11	6,1	15,0	SK 92372.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 92372.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			32	E54-55
	12-116	181	1,2	25,06	6,2	15,0					
	13-130	162	1,1	22,49	6,3	15,0					
15-145	144	1,5	20,04	6,4	15,0	SK 92372.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 92372.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
16-159	132	1,4	18,33	6,4	15,0						
18-184	114	1,6	15,84	6,5	15,0						
21-206	102	2,1	14,12	6,5	14,5						
23-232	90,6	2,0	12,56	6,6	14,2						
26-260	80,7	2,7	11,20	6,6	13,5						
28-282	74,5	3,0	10,33	6,6	12,9						
29-285	73,7	2,5	10,22	6,6	13,0						
32-320	65,7	3,3	9,11	6,6	12,3						
36-356	59,1	3,5	8,19	6,6	11,7						
31-307	68,4	1,6	9,49	4,8	8,1	SK 92172.1 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 92172.1 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	27	E52-53			
35-350	60,1	1,9	8,33	4,8	7,7						
37-372	56,5	2,0	7,83	4,7	7,5						
42-420	50,0	2,2	6,94	4,6	7,2	SK 92172.1 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 92172.1 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
45-447	47,0	2,0	6,53	4,5	7,0						
51-505	41,6	2,2	5,77	4,3	6,8						
55-555	37,9	2,8	5,26	4,2	6,6						
60-596	35,3	3,0	4,89	4,1	6,4						
68-678	31,0	3,4	4,30	4,0	6,1						
76-758	27,7	3,2	3,85	3,9	5,8						
81-814	25,8	3,4	3,58	3,8	5,7						
3,00	1,1-11	2574	1,9	265,11	27,5	45,0			SK 9053.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9053.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	227	E82-83
	1,3-13	2228	2,2	229,07	28,4	45,0					
	1,8-18	1605	3,0	164,99	29,6	45,0					
	1,0-10	2817	1,7	289,61	26,8	45,0	SK 9052.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9052.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	209	E80-81		
	1,2-12	2406	2,0	247,06	27,9	45,0					
	1,5-15	1930	2,5	198,38	29,0	45,0					
	1,7-17	1648	2,9	169,24	29,5	45,0					
	2,0-20	1413	2,5	145,16	29,8	45,0					
	1,1-11	2714	1,0	279,60	20,7	40,0	SK 9043.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9043.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	149	E78-79		
	1,4-14	1986	1,4	204,38	24,0	40,0					
	1,7-17	1674	1,7	172,08	25,0	40,0					

Kegelradgetriebe



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub> [kN]	Type	kg	mm E			
3,00	1,3-13	2284	1,2	235,01	22,8	40,0	SK 9042.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9042.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	134	E76-77			
	1,5-15	1898	1,5	195,12	24,3	40,0						
	1,8-18	1556	1,8	159,94	25,3	40,0						
	2,2-22	1292	2,2	132,79	25,9	40,0						
	2,5-25	1146	2,1	117,79	26,2	40,0						
	3,1-31	930	3,0	95,56	26,5	40,0						
	3,4-34	841	3,3	86,43	26,7	40,0						
	1,6-16	1831	0,8	188,06	0	14,5				SK 9032.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9032.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	87	E72-73
	1,9-19	1546	1,0	158,74	6,9	14,5						
	2,7-27	1079	1,4	110,77	9,2	14,5						
	3,1-31	911	1,7	93,50	9,2	14,5						
	3,5-35	819	1,9	84,17	9,2	14,5						
	3,9-39	739	2,1	75,91	9,2	14,5						
	4,6-46	624	2,5	64,08	9,0	14,5						
	5,0-50	575	2,7	59,17	9,0	14,5						
	5,9-59	486	3,2	49,94	8,7	14,5						
	6,2-62	464	3,3	47,70	8,7	14,5						
	3,7-37	767	1,1	78,89	3,5	12,0				SK 9022.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9022.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	67	E68-69
	4,4-44	647	1,3	66,42	5,7	12,0						
5,1-51	567	1,5	58,25	6,7	12,0							
5,7-57	507	1,7	52,02	7,2	12,0							
6,0-60	477	1,8	49,01	7,4	12,0							
6,6-66	436	2,0	44,71	7,4	12,0							
7,4-74	386	2,2	39,77	7,3	12,0							
8,9-89	324	2,7	33,26	7,1	12,0							
7,5-75	382	1,6	39,32	9,8	25,0	SK 92772.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 92772.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	64	E58-59				
8,4-84	341	1,9	35,04	10,0	25,0							
9,2-92	310	2,0	31,85	10,0	25,0							
4,6-46	623	1,0	63,97	7,1	16,0	SK 9016.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9016.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	60	E64-65				
5,6-56	510	1,2	52,44	8,1	15,8							
6,4-64	449	1,4	46,11	8,6	15,7							
7,2-72	398	1,5	40,92	8,9	15,5							
8,4-84	339	1,8	34,81	9,0	15,2							
9,7-97	296	2,0	30,52	9,0	14,8							
11-112	256	2,3	26,29	9,0	14,5							
13-127	225	2,3	23,11	9,0	14,2							
14-144	199	2,9	20,51	9,0	13,8							
17-168	170	3,2	17,45	9,0	13,4							
6,0-60	476	0,8	48,95	3,3	15,9				SK 9012.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9012.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	59	E60-61	
7,1-71	406	1,0	41,65	4,6	15,6							
8,4-84	339	1,2	34,81	5,5	15,2							
9,4-94	306	1,3	31,45	5,8	15,0							
11-106	270	1,5	27,65	6,1	14,7							
12-120	239	1,7	24,53	6,3	14,4							
14-141	204	2,0	20,87	6,5	13,9							
17-168	170	2,2	17,45	6,7	13,4							
12-118	242	1,5	24,88	8,0	20,0	SK 92672.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 92672.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	53	E56-57				
16-162	177	2,0	18,21	8,2	19,4							
17-169	170	1,9	17,46	8,3	19,5							
19-189	151	2,4	15,56	8,3	18,9							
20-204	140	2,3	14,40	8,3	18,6							
23-229	125	2,9	12,84	8,3	17,7							
26-259	111	3,3	11,39	8,4	16,6							
29-290	98,9	3,7	10,16	8,4	16,0							
31-314	91,4	3,9	9,39	8,4	15,3							
23-234	122	1,5	12,56	6,5	13,5				SK 92372.1 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 92372.1 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	42	E54-55	
26-263	109	2,0	11,20	6,5	12,8							
29-288	99,4	1,9	10,22	6,5	12,3							
32-323	88,6	2,5	9,11	6,6	11,7							
36-359	79,7	2,6	8,19	6,6	11,1							
42-420	68,2	2,9	7,01	6,5	10,6							
44-442	64,9	3,2	6,67	6,4	10,3							
50-505	56,7	3,3	5,83	6,2	9,8							
57-574	49,9	3,7	5,13	6,0	9,4							
68-684	41,9	4,4	4,31	5,7	8,8							
79-792	36,2	5,0	3,72	5,5	8,3							



1:10  
4,00 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
								kg																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
4,00	1,2-12	3207	2,7	245,76	61,7	50,0	SK 9072.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9072.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	349	E84-85																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	1,4-14	2703	3,1	206,84	62,3	50,0				1,1-11	3456	1,4	265,11	24,6	45,0	SK 9053.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9053.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	227	E82-83	1,3-13	2990	1,6	229,07	26,3	45,0	1,8-18	2155	2,2	164,99	28,5	45,0	1,0-10	3782	1,3	289,61	23,1	45,0	1,2-12	3230	1,5	247,06	25,4	45,0	SK 9052.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9052.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	209	E80-81	1,5-15	2590	1,9	198,38	27,5	45,0	1,7-17	2213	2,2	169,24	28,4	45,0	2,0-20	1897	1,9	145,16	29,1	45,0	2,4-24	1567	3,1	120,03	29,6	45,0	2,9-29	1339	3,6	102,40	29,9	45,0	1,2-12	3067	0,9	235,01	18,6	40,0	SK 9042.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9042.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	134	E76-77	1,5-15	2548	1,1	195,12	21,6	40,0	1,8-18	2088	1,3	159,94	23,6	40,0	2,2-22	1735	1,6	132,79	24,8	40,0	2,5-25	1538	1,6	117,79	25,3	40,0	3,1-31	1248	2,2	95,56	26,0	40,0	3,4-34	1130	2,5	86,43	26,2	40,0	3,8-38	994	2,8	76,18	26,4	40,0	4,3-43	895	3,1	68,61	26,6	40,0	4,6-46	825	3,4	63,25	26,7	40,0	2,6-26	1449	1,1	110,77	7,3	13,0	SK 9032.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9032.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	87	E72-73	3,1-31	1223	1,3	93,50	7,6	13,3	3,5-35	1099	1,4	84,17	7,8	13,6	3,9-39	991	1,6	75,91	7,9	13,7	4,6-46	837	1,9	64,08	7,9	13,6	4,9-49	772	2,0	59,17	8,0	13,7	5,9-59	652	2,4	49,94	7,9	13,5	6,1-61	623	2,5	47,70	7,9	13,5	7,2-72	527	2,9	40,36	7,8	13,2	7,7-77	497	3,1	38,05	7,8	13,1	8,2-82	466	3,3	35,61	7,7	13,0	3,7-37	1030	0,8	78,89	0	10,6	SK 9022.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9022.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	67	E68-69	4,4-44	868	1,0	66,42	0	11,1	5,0-50	761	1,1	58,25	3,7	11,3	5,6-56	680	1,3	52,02	5,3	11,4	6,0-60	640	1,3	49,01	5,8	11,2	6,5-65	585	1,5	44,71	6,5	11,4	7,4-74	518	1,7	39,77	6,5	11,4	8,8-88	435	2,0	33,26	6,4	11,1	9,3-93	410	2,0	31,38	6,4	11,2	10-100	382	2,3	29,20	6,4	11,1	11-112	341	2,5	26,07	6,3	11,0	12-119	321	2,7	24,56	6,2	10,8	7,4-74	513	1,2	39,32	9,3	25,0	SK 92772.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 92772.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	64	E58-59	8,3-83	458	1,4	35,04	9,5	25,0	9,2-92	416	1,5	31,85	9,7	25,0	10-103	371	1,6	28,38	9,9	25,0	12-115	331	1,9	25,34	10,0	25,0	13-129	295	2,2	22,59	10,1	25,0	5,6-56	685	0,9	52,44	6,4	14,1	SK 9016.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9016.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	60	E64-65	6,3-63	603	1,0	46,11	7,3	14,1	7,2-72	534	1,1	40,92	8,0	14,1	8,4-84	455	1,3	34,81	8,5	14,0	9,6-96	397	1,5	30,52	8,9	13,9	11-111	343	1,7	26,29	9,0	13,6	13-126	302	1,7	23,11	9,0	13,4	14-143	268	2,2	20,51	9,0	13,2	17-167	228	2,4	17,45	9,0	12,8	19-192	199	2,6
	1,1-11	3456	1,4	265,11	24,6	45,0	SK 9053.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9053.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	227	E82-83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	1,3-13	2990	1,6	229,07	26,3	45,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	1,8-18	2155	2,2	164,99	28,5	45,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	1,0-10	3782	1,3	289,61	23,1	45,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	1,2-12	3230	1,5	247,06	25,4	45,0	SK 9052.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9052.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	209	E80-81																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	1,5-15	2590	1,9	198,38	27,5	45,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	1,7-17	2213	2,2	169,24	28,4	45,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	2,0-20	1897	1,9	145,16	29,1	45,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	2,4-24	1567	3,1	120,03	29,6	45,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	2,9-29	1339	3,6	102,40	29,9	45,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	1,2-12	3067	0,9	235,01	18,6	40,0				SK 9042.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9042.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	134	E76-77																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	1,5-15	2548	1,1	195,12	21,6	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	1,8-18	2088	1,3	159,94	23,6	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	2,2-22	1735	1,6	132,79	24,8	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	2,5-25	1538	1,6	117,79	25,3	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	3,1-31	1248	2,2	95,56	26,0	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	3,4-34	1130	2,5	86,43	26,2	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
3,8-38	994	2,8	76,18	26,4	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
4,3-43	895	3,1	68,61	26,6	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
4,6-46	825	3,4	63,25	26,7	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
2,6-26	1449	1,1	110,77	7,3	13,0	SK 9032.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9032.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	87	E72-73																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
3,1-31	1223	1,3	93,50	7,6	13,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
3,5-35	1099	1,4	84,17	7,8	13,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
3,9-39	991	1,6	75,91	7,9	13,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
4,6-46	837	1,9	64,08	7,9	13,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
4,9-49	772	2,0	59,17	8,0	13,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5,9-59	652	2,4	49,94	7,9	13,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
6,1-61	623	2,5	47,70	7,9	13,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
7,2-72	527	2,9	40,36	7,8	13,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
7,7-77	497	3,1	38,05	7,8	13,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
8,2-82	466	3,3	35,61	7,7	13,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
3,7-37	1030	0,8	78,89	0	10,6				SK 9022.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9022.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	67	E68-69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
4,4-44	868	1,0	66,42	0	11,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5,0-50	761	1,1	58,25	3,7	11,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5,6-56	680	1,3	52,02	5,3	11,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
6,0-60	640	1,3	49,01	5,8	11,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
6,5-65	585	1,5	44,71	6,5	11,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
7,4-74	518	1,7	39,77	6,5	11,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
8,8-88	435	2,0	33,26	6,4	11,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
9,3-93	410	2,0	31,38	6,4	11,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
10-100	382	2,3	29,20	6,4	11,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
11-112	341	2,5	26,07	6,3	11,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
12-119	321	2,7	24,56	6,2	10,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
7,4-74	513	1,2	39,32	9,3	25,0	SK 92772.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 92772.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	64	E58-59																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8,3-83	458	1,4	35,04	9,5	25,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
9,2-92	416	1,5	31,85	9,7	25,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
10-103	371	1,6	28,38	9,9	25,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
12-115	331	1,9	25,34	10,0	25,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
13-129	295	2,2	22,59	10,1	25,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5,6-56	685	0,9	52,44	6,4	14,1	SK 9016.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9016.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	60	E64-65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
6,3-63	603	1,0	46,11	7,3	14,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
7,2-72	534	1,1	40,92	8,0	14,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
8,4-84	455	1,3	34,81	8,5	14,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
9,6-96	397	1,5	30,52	8,9	13,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
11-111	343	1,7	26,29	9,0	13,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
13-126	302	1,7	23,11	9,0	13,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
14-143	268	2,2	20,51	9,0	13,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
17-167	228	2,4	17,45	9,0	12,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
19-192	199	2,6	15,10	9,0	12,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

Kegelradgetriebe



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm  			
4,00	8,4-84	455	0,9	34,81	3,8	14,0	SK 9012.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9012.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	59	E60-61			
	9,3-93	411	1,0	31,45	4,6	14,0						
	11-106	362	1,1	27,65	5,2	13,8	SK 92672.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 92672.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	53	E56-57			
	12-119	321	1,2	24,53	5,7	13,6						
	14-140	273	1,5	20,87	6,1	13,3						
	17-167	228	1,7	17,45	6,4	12,8						
	19-192	199	1,9	15,30	6,5	12,5						
	12-118	325	1,1	24,88	7,7	19,7						
	16-161	238	1,5	18,21	8,1	18,4						
	17-167	228	1,4	17,46	8,1	18,6						
	19-188	203	1,8	15,56	8,2	18,1						
	20-203	188	1,7	14,40	8,2	17,8						
	23-228	168	2,2	12,84	8,3	16,9						
	26-257	149	2,4	11,39	8,3	15,9						
	29-288	133	2,7	10,16	8,3	15,4						
	31-311	123	2,9	9,39	8,4	14,7						
35-351	109	3,2	8,33	8,4	14,1							
39-393	97,1	3,6	7,44	8,4	13,5							
5,50	23-233	164	1,1	12,56	6,3	12,5	SK 92372.1 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 92372.1 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	42	E54-55			
	26-261	146	1,5	11,20	6,4	11,9						
	29-286	133	1,4	10,22	6,4	11,6	SK 9072.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9072.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	362	E84-85			
	32-321	119	1,8	9,11	6,5	11,1						
	36-357	107	1,9	8,19	6,5	10,5						
	42-417	91,5	2,2	7,01	6,3	10,1						
	44-439	87,1	2,4	6,67	6,3	9,8						
	50-501	76,2	2,5	5,83	6,1	9,4						
	57-570	67,0	2,8	5,13	5,9	9,0						
	68-679	56,2	3,3	4,31	5,6	8,5						
	79-787	48,6	3,7	3,72	5,4	8,1						
	1,2-12	4387	1,9	245,76	60,1	50,0				SK 9053.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9053.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	240	E82-83
	1,4-14	3697	2,3	206,84	61,1	50,0						
	2,2-22	2441	2,7	136,88	62,5	50,0						
	1,0-10	1,1-11	4728	1,0	265,11	17,4	45,0	SK 9052.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9052.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	222	E80-81		
		1,3-13	4091	1,2	229,07	21,6	45,0					
1,8-18		2948	1,6	164,99	26,4	45,0						
1,2-12		4419	1,1	247,06	19,6	45,0						
1,5-15		3544	1,4	198,38	24,2	45,0						
1,7-17		3027	1,6	169,24	26,1	45,0						
2,0-20		2596	1,4	145,16	27,5	45,0						
2,4-24		2144	2,2	120,03	28,6	45,0						
2,9-29	1831	2,6	102,40	29,2	45,0							
3,3-33	1574	3,0	88,17	29,6	45,0							
1,5-15	1,5-15	3485	0,8	195,12	15,1	40,0	SK 9042.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9042.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	147	E76-77			
	1,8-18	2857	1,0	159,94	19,9	40,0						
	2,2-22	2374	1,2	132,79	22,4	40,0						
	2,5-25	2105	1,1	117,79	23,5	40,0						
	3,1-31	1707	1,6	95,56	24,9	40,0						
	3,4-34	1545	1,8	86,43	25,3	40,0						
	3,9-39	1359	2,1	76,18	25,7	40,0						
	4,3-43	1224	2,3	68,61	26,0	40,0						
	4,7-47	1129	2,5	63,25	26,2	39,3						
	5,3-53	995	2,8	55,69	26,4	38,6						
	6,2-62	850	3,3	47,67	26,6	37,5						
7,2-72	725	3,9	40,54	26,7	36,2							
2,7-27	2,7-27	1982	0,8	110,77	0	8,8	SK 9032.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9032.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	100	E72-73			
	3,1-31	1673	0,9	93,50	4,3	9,7						
	3,5-35	1504	1,0	84,17	5,7	10,4						
	3,9-39	1356	1,1	75,91	6,0	10,8						
	4,6-46	1145	1,4	64,08	6,3	11,1						
	5,0-50	1057	1,5	59,17	6,5	11,4						
	5,9-59	892	1,7	49,94	6,6	11,5						
	6,2-62	852	1,8	47,70	6,7	11,7						
	7,3-73	721	2,1	40,36	6,8	11,7						
	7,7-77	680	2,3	38,05	6,8	11,7						
	8,2-82	637	2,4	35,61	6,8	11,6						
	9,9-99	530	2,8	29,66	6,8	11,5						
	12-123	427	3,6	23,91	6,6	11,2						

1:10

5,50 kW

7,50 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg	E				
5,50	5,0-50	1040	0,8	58,25	0	8,5	SK 9022.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9022.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	80	E68-69				
	5,6-56	931	0,9	52,02	0	8,9							
	6,0-60	875	1,0	49,01	0	8,8							
	6,6-66	800	1,1	44,71	2,5	9,3							
	7,4-74	709	1,2	39,77	4,8	9,5							
	8,8-88	594	1,4	33,26	5,4	9,5							
	9,4-94	561	1,5	31,38	5,5	9,7							
	10-101	522	1,6	29,20	5,5	9,7							
	11-112	467	1,8	26,07	5,5	9,7							
	12-120	439	2,0	24,56	5,5	9,6							
	13-131	402	1,9	22,41	5,5	9,7							
	15-148	356	2,1	19,93	5,5	9,6							
	5,50	12-116	453	1,4	25,34	9,5				25,0	SK 92772.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 92772.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	77	E58-59
		13-130	404	1,6	22,59	9,7				24,9			
		14-139	378	1,7	21,14	9,8				24,7			
15-153		342	1,8	19,17	9,9	24,3							
16-156		337	1,9	18,84	10,0	24,1							
17-172		305	2,1	17,08	10,1	23,6							
19-191		275	2,3	15,42	10,1	22,9							
21-213		246	2,5	13,79	10,2	21,5							
5,50		7,2-72	730	0,8	40,92	5,7	12,1	SK 9016.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9016.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	73	E64-65			
		8,4-84	623	1,0	34,81	7,1	12,3						
	9,7-97	544	1,1	30,52	7,9	12,3							
	11-112	470	1,3	26,29	8,4	12,3							
	13-127	414	1,3	23,11	8,8	12,3							
	14-143	366	1,6	20,51	9,0	12,1							
	17-168	312	1,7	17,45	9,0	12,0							
	19-193	273	1,9	15,10	9,0	11,8							
	24-235	223	2,3	12,51	8,8	11,3							
	5,50	11-106	495	0,8	27,65	2,8	12,5				SK 9012.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9012.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	72	E60-61
12-120		438	0,9	24,53	4,1	12,4							
14-140		374	1,1	20,87	5,1	12,3							
17-168		312	1,2	17,45	5,7	12,0							
19-193		273	1,4	15,30	6,1	11,8							
24-240		219	1,0	12,23	6,4	11,1							
27-271		194	1,0	10,85	6,6	10,9							
5,50		17-168	312	1,0	17,46	7,7	17,2	SK 92672.1 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 92672.1 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	66	E56-57			
	19-189	278	1,3	15,56	7,9	16,8							
	20-204	257	1,2	14,40	8,0	16,4							
	23-229	229	1,6	12,84	8,1	15,6							
	26-258	203	1,8	11,39	8,2	14,7							
	29-289	182	2,0	10,16	8,2	14,4							
	31-313	168	2,1	9,39	8,3	13,8							
	35-353	149	2,4	8,33	8,3	13,3							
	40-395	133	2,6	7,44	8,2	12,8							
	44-440	119	2,7	6,68	7,9	12,6							
	52-521	101	3,1	5,64	7,6	11,7							
	67-674	77,9	4,0	4,36	7,1	10,7							
	7,50	1,0-10	7178	1,8	296,80	78,5	60,0				SK 9082.1 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9082.1 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	642	E86-87
		1,2-12	5910	2,2	244,32	79,9	60,0						
	7,50	1,2-12	5941	1,4	245,76	57,0	50,0				SK 9072.1 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9072.1 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	382	E84-85
1,4-14		5008	1,7	206,84	59,0	50,0							
1,6-16		4519	1,9	186,86	59,9	50,0							
1,9-19		3809	2,2	157,27	61,0	50,0							
2,2-22		3306	2,0	136,88	61,6	50,0							
2,7-27		2664	3,2	110,18	62,3	50,0							
3,2-32		2213	3,8	91,47	62,7	50,0							
7,50		1,5-15	4800	1,0	198,38	16,8	45,0	SK 9052.1 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9052.1 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	242	E80-81			
		1,7-17	4099	1,2	169,24	21,5	45,0						
		2,5-25	2904	1,7	120,03	26,5	45,0						
	2,9-29	2480	1,9	102,40	27,8	45,0							
	3,4-34	2132	2,3	88,17	28,6	45,0							
	4,1-41	1746	2,7	72,24	29,3	45,0							
	4,7-47	1511	3,2	62,42	29,7	45,0							





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E			
7,50	2,2-22	3215	0,9	132,79	17,5	37,3	SK 9042.1 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9042.1 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	167	E76-77			
	3,1-31	2312	1,2	95,56	22,7	38,1						
	3,4-34	2093	1,3	86,43	23,6	37,9						
	3,9-39	1841	1,5	76,18	24,5	37,6						
	4,3-43	1658	1,7	68,61	25,0	37,2						
	4,7-47	1529	1,8	63,25	25,3	36,6						
	5,3-53	1347	2,1	55,69	25,8	36,3						
	6,2-62	1152	2,4	47,67	26,2	35,5						
	7,3-73	981	2,9	40,54	25,6	34,5						
	8,6-86	832	3,4	34,39	24,7	33,5						
	9,3-93	767	3,6	31,70	24,2	32,8						
	9,4-94	762	2,9	31,48	24,3	32,9						
	7,50	3,5-35	2036	0,8	84,17	0	6,2			SK 9032.1 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9032.1 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	120	E72-73
		3,9-39	1837	0,8	75,91	0	7,0					
		4,6-46	1551	1,0	64,08	4,2	7,9					
		5,0-50	1431	1,1	59,17	4,6	8,5					
		5,9-59	1208	1,3	49,94	5,0	9,0					
		6,2-62	1153	1,3	47,70	5,2	9,3					
		7,3-73	977	1,6	40,36	5,5	9,7					
7,8-78		922	1,7	38,05	5,6	9,8						
8,3-83		863	1,8	35,61	5,6	9,8						
10-100		718	2,1	29,66	5,8	10,0						
12-124		579	2,7	23,91	5,8	9,8						
15-146		490	3,1	20,23	5,8	9,5						
17-173		414	3,5	17,08	5,7	9,1						
18-185		388	3,6	16,04	5,7	9,0						
22-219		328	4,1	13,49	5,6	8,6						
23-233		307	3,3	12,68	5,3	8,2						
7,50	15-154	464	1,4	19,17	9,5	22,5	SK 92772.1 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 92772.1 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	97	E58-59			
	17-173	413	1,6	17,08	9,7	21,8						
	19-192	373	1,7	15,42	9,8	21,0						
	24-237	302	2,0	12,50	10,1	19,2						
	26-262	273	2,1	11,28	10,1	18,5						
	30-302	237	2,4	9,81	10,2	18,0						
	33-335	214	2,6	8,85	10,3	17,1						
	41-412	174	3,1	7,18	10,3	16,0						
	7,50	29-291	246	1,5	10,16	8,0	13,2			SK 92672.1 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 92672.1 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	85	E56-57
		36-355	202	1,7	8,33	8,0	12,2					
40-398		180	1,9	7,44	7,8	11,8						
44-443		162	2,0	6,68	7,5	11,8						
52-525		136	2,3	5,64	7,3	11,0						
68-679		105	3,0	4,36	6,9	10,2						
10,0	1,3-13	7442	2,7	230,64	115,6	65,0	SK 9086.1 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 9086.1 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	909	E88-89			
	1,5-15	6260	3,2	194,04	116,6	65,0						
10,0	1,0-10	9571	1,3	296,80	75,1	60,0	SK 9082.1 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 9082.1 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	659	E86-87			
	1,2-12	7880	1,6	244,32	77,6	60,0						
	2,0-20	4802	2,7	148,76	80,9	60,0						
	2,4-24	3953	3,3	122,46	81,5	60,0						
	2,5-25	3760	3,5	116,45	81,6	60,0						
10,0	1,6-16	6026	1,4	186,86	56,8	50,0	SK 9072.1 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 9072.1 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	399	E84-85			
	1,9-19	5079	1,7	157,27	58,8	50,0						
	2,7-27	3552	2,4	110,18	61,3	50,0						
	3,2-32	2950	2,9	91,47	61,6	50,0						
	3,7-37	2568	3,3	79,69	59,8	50,0						
10,0	2,5-25	3872	1,2	120,03	22,7	45,0	SK 9052.1 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 9052.1 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	259	E80-81			
	2,9-29	3307	1,5	102,40	25,1	45,0						
	3,4-34	2843	1,7	88,17	26,7	45,0						
	4,1-41	2328	2,1	72,24	28,1	45,0						
	4,7-47	2015	2,4	62,42	28,8	45,0						
	5,4-54	1760	2,7	54,56	29,3	45,0						
	6,6-66	1452	3,3	44,96	29,8	45,0						

1:10

10,0 kW

15,0 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub> [kN]	Type	mm									
								kg									
10,0	3,1-31	3083	0,9	95,56	18,4	33,3	SK 9042.1 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 9042.1 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	184	E76-77								
	3,4-34	2791	1,0	86,43	20,3	33,6											
	3,9-39	2455	1,1	76,18	22,1	33,7											
	4,3-43	2210	1,3	68,61	23,1	33,8											
	4,7-47	2039	1,4	63,25	23,8	33,3											
	5,3-53	1796	1,6	55,69	24,6	33,5											
	6,2-62	1536	1,8	47,67	24,8	33,1											
	7,3-73	1309	2,1	40,54	24,3	32,5											
	8,6-86	1109	2,5	34,39	23,6	31,8											
	9,3-93	1023	2,7	31,70	23,2	31,2											
	9,4-94	1016	2,2	31,48	23,3	31,3											
	11-106	901	3,1	27,91	22,8	30,7											
	15-154	618	1,0	19,17	8,7	20,2											
	17-173	551	1,2	17,08	9,1	19,4											
	19-192	497	1,3	15,42	9,3	18,9											
	24-237	403	1,5	12,50	9,7	17,4											
	26-262	364	1,6	11,28	9,9	16,9											
	30-302	317	1,8	9,81	10,0	16,7											
	33-335	285	1,9	8,85	10,1	15,9											
	41-412	232	2,4	7,18	10,1	15,0											
	46-463	206	2,4	6,39	9,7	14,8											
	58-578	165	3,1	5,12	9,3	13,6											
	10,0	29-291	328	1,1	10,16	7,6	11,7	SK 92772.1 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 92772.1 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	114	E58-59							
		36-355	269	1,3	8,33	7,5	10,9										
		40-398	240	1,5	7,44	7,4	10,7										
		44-443	216	1,5	6,68	7,1	10,8										
		52-525	182	1,7	5,64	7,0	10,1										
		68-679	141	2,2	4,36	6,6	9,5										
		10,0	29-291	328	1,1	10,16	7,6				11,7	SK 92672.1 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 92672.1 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	102	E56-57			
			36-355	269	1,3	8,33	7,5				10,9						
			40-398	240	1,5	7,44	7,4				10,7						
			44-443	216	1,5	6,68	7,1				10,8						
			52-525	182	1,7	5,64	7,0				10,1						
68-679			141	2,2	4,36	6,6	9,5										
15,0			1,3-13	11200	1,8	230,64	111,1				65,0				SK 9086.1 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	909	E88-89
			1,5-15	9422	2,1	194,04	113,5				65,0						
			1,2-12	11860	1,1	244,32	70,6				60,0						
	2,0-20		7227	1,8	148,76	78,5	60,0										
	2,4-24		5950	2,2	122,46	79,9	60,0										
	2,5-25		5659	2,3	116,45	80,2	60,0										
	3,1-31		4659	2,8	95,86	81,0	60,0										
	3,6-36		4027	3,2	82,88	81,5	60,0										
	1,6-16		9069	0,9	186,86	46,8	50,0										
	1,9-19	7645	1,1	157,27	52,2	50,0											
	2,7-27	5346	1,6	110,18	58,3	50,0											
	3,2-32	4441	1,9	91,47	57,4	50,0											
	3,7-37	3865	2,2	79,69	56,2	50,0											
	4,2-42	3403	2,5	70,22	55,0	50,0											
	5,0-50	2837	3,0	58,44	53,1	50,0											
	5,9-59	2442	3,4	50,35	51,6	50,0											
	15,0	3,3-33	4279	1,1	88,17	20,5	45,0	SK 9052.1 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	259	E80-81							
		4,1-41	3505	1,4	72,24	24,4	45,0										
		4,7-47	3032	1,6	62,42	26,1	45,0										
		5,4-54	2649	1,8	54,56	27,3	45,0										
		6,6-66	2185	2,2	44,96	28,5	45,0										
		7,4-74	1930	2,5	39,72	29,0	45,0										
		8,1-81	1758	2,7	36,21	29,3	45,0										
		9,4-94	1521	3,2	31,28	29,7	45,0										
		15,0	4,3-43	3327	0,8	68,61	16,6				26,8	SK 9042.1 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	184	E76-77			
			5,3-53	2703	1,0	55,69	20,8				27,8						
			6,2-62	2312	1,2	47,67	21,8				28,2						
			7,3-73	1969	1,4	40,54	21,7				28,4						
			8,6-86	1669	1,7	34,39	21,5				28,3						
			9,4-94	1529	1,4	31,48	21,3				28,2						
			11-106	1356	2,1	27,91	21,0				27,9						
	12-124		1160	2,3	23,89	20,6	27,5										
	14-145		988	2,6	20,32	20,1	26,9										
16-162	886		2,8	18,20	19,7	26,5											
19-188	762		2,6	15,66	18,9	25,3											
22-220	652		3,1	13,40	18,3	24,7											
26-258	555		2,7	11,40	17,8	24,0											
29-288	498		3,0	10,21	17,4	23,5											
31-313	457		3,3	9,39	17,0	23,1											
33-332	431		3,2	8,83	16,8	22,8											

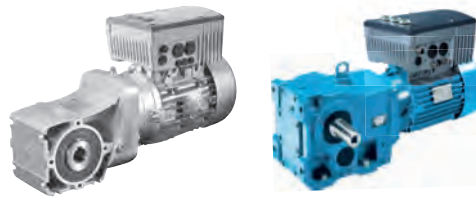
Kegelradgetriebe



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm mm
<b>22,0</b>	1,0-10	21100	1,5	297,51	137,5	70,0	<b>SK 9092.1 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 9092.1 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	1540	E90-91
	1,2-12	17940	1,8	253,40	141,9	70,0			
	1,5-15	14000	2,3	197,51	146,3	70,0			
	1,9-19	10850	2,9	152,96	148,9	70,0			
	1,3-13	16340	1,2	230,64	101,5	65,0	<b>SK 9086.1 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 9086.1 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	969	E88-89
	1,5-15	13750	1,5	194,04	106,9	65,0			
	2,0-20	10760	1,9	151,76	111,7	65,0			
	2,3-23	9052	2,2	127,67	113,9	65,0			
	2,5-25	8263	2,4	116,50	114,8	65,0			
	3,3-33	6421	3,1	90,50	115,0	65,0			
	1,2-12	17310	0,8	244,32	53,6	60,0	<b>SK 9082.1 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 9082.1 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	719	E86-87
	2,0-20	10550	1,2	148,76	73,3	60,0			
	2,4-24	8682	1,5	122,46	76,5	60,0			
	2,5-25	8258	1,6	116,45	77,1	60,0			
	3,1-31	6799	1,9	95,86	79,0	60,0			
	3,6-36	5877	2,2	82,88	79,9	60,0			
	4,1-41	5070	2,6	71,50	80,7	60,0			
	4,7-47	4424	2,9	62,39	79,2	60,0			
	1,9-19	11160	0,8	157,27	35,3	50,0	<b>SK 9072.1 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 9072.1 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	459	E84-85
	2,7-27	7801	1,1	110,18	51,7	50,0			
3,2-32	6480	1,3	91,47	51,6	50,0				
3,7-37	5640	1,5	79,69	51,1	50,0				
4,2-42	4966	1,7	70,22	50,5	50,0				
5,1-51	4140	2,1	58,44	49,4	50,0				
5,9-59	3564	2,3	50,35	48,3	50,0				
7,2-72	2908	2,6	41,11	46,7	50,0				
8,4-84	2491	3,4	35,19	45,4	50,0				
3,4-34	6244	0,8	88,17	0	45,0	<b>SK 9052.1 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 9052.1 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>			
4,1-41	5114	0,9	72,24	13,9	45,0				
4,7-47	4425	1,1	62,42	19,6	45,0				
5,4-54	3865	1,2	54,56	22,7	45,0				
6,6-66	3189	1,5	44,96	25,6	45,0				
7,5-75	2816	1,7	39,72	26,8	45,0				
8,2-82	2566	1,9	36,21	27,5	45,0				
9,5-95	2220	2,2	31,28	28,4	45,0				
11-108	1939	2,4	27,35	29,0	45,0				
13-131	1600	2,7	22,53	29,6	45,0				
15-149	1413	3,0	19,91	29,8	45,0				
17-166	1269	3,4	17,94	30,0	45,0				
18-181	1160	3,7	16,33	30,2	45,0				
22-220	957	4,5	13,45	30,4	45,0				
25-249	845	4,6	11,88	30,5	45,0				
28-277	759	3,8	10,71	30,5	45,0				
6,2-62	3373	0,8	47,67	16,2	21,5	<b>SK 9042.1 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 9042.1 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	244	E76-77	
7,3-73	2874	1,0	40,54	18,1	22,6				
8,6-86	2436	1,1	34,39	18,4	23,4				
9,4-94	2231	1,0	31,48	18,5	23,7				
11-106	1979	1,4	27,91	18,5	24,0				
12-124	1692	1,6	23,89	18,4	24,1				
15-146	1442	1,8	20,32	18,2	24,0				
16-162	1293	1,9	18,20	18,1	23,9				
19-189	1112	1,8	15,66	17,3	22,9				
22-221	951	2,1	13,40	17,0	22,6				
26-259	810	1,9	11,40	16,6	22,2				
29-289	726	2,1	10,21	16,3	21,9				
31-315	667	2,2	9,39	16,1	21,6				
33-334	629	2,2	8,83	15,9	21,4				

1:8,7

0,43 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	
0,43	1,1-9,3	442	3,5	267,65	14,3	14,5	SK 9033.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9033.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 9033.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9033.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	74	E74-75
	1,1-10	412	3,8	249,72	14,4	14,5	SK 9032.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9032.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 9032.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9032.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	66	E72-73
	1,2-11	378	1,7	228,47	8,1	12,0	SK 9023.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9023.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 9023.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9023.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	51	E70-71
	1,0-9,0 1,2-11 1,3-11	457 384 362	1,8 1,8 2,4	276,86 232,92 219,25	7,6 8,1 8,2	12,0 12,0 12,0	SK 9022.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9022.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 9022.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9022.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	46	E68-69
	1,1-9,3 1,2-11	442 389	1,4 1,6	267,99 235,64	8,6 8,9	20,0 20,0	SK 9017.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9017.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 9017.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9017.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	44	E66-67
	1,0-9,0 1,2-11 1,4-12 1,6-14 1,9-17	458 387 340 302 247	1,3 1,5 1,8 2,0 2,5	277,84 234,64 205,93 183,10 149,81	8,5 8,9 9,0 9,0 9,0	20,0 20,0 20,0 20,0 20,0	SK 9016.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9016.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 9016.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9016.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	39	E64-65
	1,0-8,8 1,3-12 1,6-14 2,0-18	466 352 294 234	0,9 1,1 1,4 1,7	281,92 212,83 177,88 141,29	3,6 5,3 5,9 6,3	20,0 20,0 20,0 20,0	SK 9013.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9013.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 9013.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9013.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	43	E62-63
	1,0-8,9 1,2-10 1,4-12 1,6-14 1,7-15 2,0-18 2,3-20 2,6-23 2,9-26 3,3-29 3,7-32 4,6-40 5,2-45 5,8-51	463 407 340 302 275 232 204 181 161 142 126 103 91,1 80,7	0,9 1,0 1,2 1,3 1,5 1,7 2,0 2,2 2,5 2,8 3,2 3,9 4,4 5,0	280,71 246,37 205,93 183,10 166,59 140,70 123,48 109,79 97,36 86,00 76,53 62,74 55,17 48,95	3,6 4,6 5,5 5,8 6,0 6,3 6,5 6,6 6,7 6,8 6,8 6,9 6,9 6,9	20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0 20,0	SK 9012.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 9012.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 9012.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 9012.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	38	E60-61
	5,9-51	80,1	4,0	48,56	8,4	20,0	SK 92672.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 92672.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 92672.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 92672.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	32	E56-57
	5,2-45 5,8-50 6,1-53 6,9-60 7,8-68 8,7-76	91,5 81,6 76,9 68,4 60,7 54,1	1,7 1,7 2,4 2,7 3,0 3,7	55,49 49,46 46,64 41,46 36,80 32,80	6,6 6,6 6,6 6,6 6,6 6,6	15,0 15,0 15,0 15,0 15,0 15,0	SK 92372.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 92372.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)  SK 92372.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 92372.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	21	E54-55

Kegelradgetriebe



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E		
<b>0,43</b>	6,2-54	76,6	1,2	46,43	4,8	12,0	SK 92172.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 92172.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	16	E52-53		
	6,8-59	69,8	1,5	42,30	4,8	12,0					
	7,4-64	63,9	1,5	38,75	4,9	12,0					
	7,7-67	61,3	1,5	37,14	4,9	12,0					
	8,1-71	58,2	1,9	35,31	4,9	12,0	SK 92172.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 92172.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
	9,2-80	51,1	2,1	31,00	4,9	12,0					
	10-88	46,6	2,3	28,24	4,9	12,0					
	7,0-61	67,6	0,9	40,98	5,0	9,0	SK 92072.1 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 92072.1 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)			14	E50-51
	8,0-70	58,7	1,1	35,62	5,0	9,0					
	9,1-79	52,1	1,2	31,57	5,0	9,0					
	11-92	44,8	1,5	27,16	5,0	9,0	SK 92072.1 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 92072.1 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
	12-103	39,7	2,0	24,07	5,0	9,0					
	14-120	34,3	2,4	20,80	5,0	9,0					
	15-134	30,5	2,0	18,52	5,0	9,0					
18-156	26,4	2,5	16,00	5,0	9,0						
22-195	21,1	2,8	12,78	5,0	9,0						
26-224	18,3	3,5	11,11	4,9	9,0						
29-253	16,2	4,7	9,85	4,7	8,8						
33-287	14,3	5,2	8,67	4,5	8,5						
38-329	12,5	5,8	7,58	4,4	8,1						
43-374	11,0	6,2	6,67	4,2	7,8						
49-427	9,6	7,5	5,83	4,0	7,5						
55-482	8,5	7,9	5,17	3,9	7,1						
61-535	7,7	8,5	4,65	3,7	6,7						
72-627	6,6	10,4	3,97	3,6	6,2						
80-695	5,9	11,2	3,58	3,4	5,9						
<b>0,64</b>	1,1-9,3	657	2,4	267,65	13,7	14,5	SK 9033.1 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 9033.1 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	75	E74-75		
							SK 9033.1 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 9033.1 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
	1,1-10	614	2,5	249,72	13,8	14,5	SK 9032.1 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 9032.1 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			67	E72-73
	2,6-22	272	5,7	110,77	14,1	14,5					
	1,0-9,0	680	1,2	276,86	5,3	12,0	SK 9022.1 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 9022.1 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			47	E68-69
	1,2-11	572	1,2	232,92	6,6	12,0					
	1,3-11	538	1,6	219,25	7,0	12,0					
	1,6-13	453	1,9	184,46	7,7	12,0	SK 9022.1 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 9022.1 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
	2,9-25	243	3,5	98,88	8,7	12,0					
	1,0-9,0	682	0,9	277,84	6,4	20,0	SK 9016.1 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 9016.1 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			40	E64-65
	1,2-11	576	1,0	234,64	7,6	20,0					
	1,4-12	506	1,2	205,93	8,2	20,0					
	1,6-14	450	1,4	183,10	8,6	20,0	SK 9016.1 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 9016.1 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
	1,9-17	368	1,7	149,81	9,0	20,0					
3,1-27	226	2,2	91,77	9,0	20,0						
3,5-31	200	3,0	81,38	9,0	20,0						
1,4-12	506	0,8	205,93	2,5	20,0	SK 9012.1 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 9012.1 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	39	E60-61			
1,6-14	450	0,9	183,10	3,9	20,0						
1,7-15	409	1,0	166,59	4,6	20,0						
2,0-18	346	1,2	140,70	5,4	20,0	SK 9012.1 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 9012.1 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
2,3-20	304	1,3	123,48	5,8	20,0						
2,6-23	270	1,5	109,79	6,1	20,0						
2,9-26	239	1,7	97,36	6,3	20,0						
3,3-29	211	1,9	86,00	6,5	20,0						
3,7-32	188	2,1	76,53	6,6	20,0						
4,6-40	154	2,6	62,74	6,7	20,0						
5,2-45	136	2,9	55,17	6,8	20,0						
5,8-51	120	3,3	48,95	6,8	20,0						

1:8,7  
0,64 kW



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E
0,64	5,9-51	119	2,7	48,56	8,4	20,0	SK 92672.1 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 92672.1 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	33	E56-57
	6,6-58	106	2,9	43,28					
	5,2-45	136	1,2	55,49	6,4	15,0	SK 92372.1 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 92372.1 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	22	E54-55
	5,8-50	121	1,2	49,46	6,5	15,0			
	6,1-53	114	1,6	46,64	6,5	15,0	SK 92372.1 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 92372.1 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	6,9-60	102	1,8	41,46	6,5	15,0			
	7,8-68	90,3	2,0	36,80	6,6	15,0			
	8,7-76	80,5	2,5	32,80	6,6	15,0			
	7,4-64	95,1	1,0	38,75	4,7	12,0	SK 92172.1 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 92172.1 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	17	E52-53
	8,1-71	86,7	1,2	35,31	4,8	12,0			
	9,2-80	76,1	1,4	31,00	4,8	12,0	SK 92172.1 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 92172.1 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	10-88	69,3	1,6	28,24	4,8	12,0			
	12-100	60,9	2,0	24,80	4,9	12,0			
	14-120	50,7	2,1	20,67	4,9	12,0			
	19-164	37,4	2,5	15,23	4,9	11,6			
	21-179	34,1	3,2	13,87	4,9	11,3			
	23-204	29,9	3,8	12,18	4,9	10,9			
		11-92	66,7	1,0	27,16	5,0			
12-103		59,1	1,3	24,07	5,0	9,0			
14-120		51,1	1,6	20,80	5,0	9,0	SK 92072.1 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 92072.1 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
15-134		45,5	1,3	18,52	5,0	9,0			
18-156		39,3	1,7	16,00	5,0	9,0			
22-195		31,4	1,9	12,78	5,0	9,0			
26-224		27,3	2,4	11,11	4,8	8,9			
29-253		24,2	3,1	9,85	4,6	8,6			
33-287		21,3	3,5	8,67	4,5	8,3			
38-329		18,6	3,9	7,58	4,3	7,9			
43-374		16,4	4,2	6,67	4,1	7,6			
49-427		14,3	5,0	5,83	3,9	7,3			
55-482		12,7	5,3	5,17	3,8	6,9			
61-535		11,4	5,7	4,65	3,7	6,6			
72-627		9,8	7,0	3,97	3,5	6,1			
80-695		8,8	7,5	3,58	3,4	5,8			



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm H B		
0,95	1,0-9,1	1000	2,8	279,60	26,4	40,0	SK 9043.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9043.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 9043.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9043.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	132	E78-79		
	1,1-9,4 1,4-12	960 771	1,6 2,0	267,65 214,83	12,3 13,3	14,5 14,5	SK 9033.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9033.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 9033.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9033.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	78	E74-75		
	1,2-11 1,5-13	840 709	1,8 2,2	233,92 197,45	13,0 13,5	14,5 14,5	SK 9032.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9032.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)  SK 9032.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9032.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	70	E72-73		
1,1-9,1 1,2-11 1,3-12 1,6-14 1,7-15 2,1-18 2,5-22 2,9-26 3,4-30	993	0,8	276,86	0	12,0	0	SK 9022.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9022.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	50	E68-69		
	835	0,8	232,92	0	12,0	0	SK 9022.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9022.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
	787	1,1	219,25	3,0	12,0	3,0	SK 9022.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9022.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
	662	1,3	184,46	5,5	12,0	5,5	SK 9022.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9022.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	609	1,4	169,81	6,2	12,0	6,2	SK 9022.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9022.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	493	1,7	137,57	7,4	12,0	7,4	SK 9022.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9022.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	415	2,1	115,74	7,9	12,0	7,9	SK 9022.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9022.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	355	2,4	98,88	8,3	12,0	8,3	SK 9022.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9022.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	306	2,8	85,11	8,5	12,0	8,5	SK 9022.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9022.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
1,4-12 1,6-14 1,9-17 2,0-18 2,5-22 3,2-28 3,6-31 4,0-35 4,5-39	739	0,8	205,93	5,6	20,0	5,6	SK 9016.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9016.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	43	E64-65		
	657	0,9	183,10	6,7	20,0	6,7	SK 9016.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9016.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
	537	1,1	149,81	7,9	20,0	7,9	SK 9016.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9016.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
	511	1,2	142,41	8,1	20,0	8,1	SK 9016.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9016.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	418	1,5	116,52	8,8	20,0	8,8	SK 9016.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9016.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	329	1,5	91,77	9,0	20,0	9,0	SK 9016.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9016.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	292	2,1	81,38	9,0	20,0	9,0	SK 9016.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9016.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	258	2,3	71,88	9,0	20,0	9,0	SK 9016.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9016.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	230	2,7	63,97	9,0	20,0	9,0	SK 9016.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9016.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	230	2,7	63,97	9,0	20,0	9,0	SK 9016.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9016.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
2,1-18 2,4-20 2,6-23 3,0-26 3,4-29 3,8-33 4,6-40 5,3-46 5,9-52	505	0,8	140,70	2,5	20,0	2,5	SK 9012.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9012.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	42	E60-61		
	444	0,9	123,48	4,0	20,0	4,0	SK 9012.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9012.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
	394	1,0	109,79	4,8	20,0	4,8	SK 9012.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 9012.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
	349	1,1	97,36	5,4	20,0	5,4	SK 9012.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9012.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	309	1,3	86,00	5,8	20,0	5,8	SK 9012.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9012.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	275	1,5	76,53	6,0	20,0	6,0	SK 9012.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9012.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	225	1,8	62,74	6,4	20,0	6,4	SK 9012.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9012.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	198	2,0	55,17	6,5	20,0	6,5	SK 9012.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9012.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	175	2,3	48,95	6,6	19,8	6,6	SK 9012.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 9012.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
6,0-52 6,7-58 7,7-67 8,6-75 9,5-82 11-93	174	1,8	48,56	8,2	20,0	8,2	SK 92672.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92672.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	35	E56-57		
	155	2,0	43,28	8,3	20,0	8,3	SK 92672.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92672.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
	136	2,3	37,82	8,3	20,0	8,3	SK 92672.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92672.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
	121	3,0	33,71	8,4	20,0	8,4	SK 92672.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92672.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	110	2,9	30,67	8,4	20,0	8,4	SK 92672.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92672.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	98,0	3,7	27,33	8,4	20,0	8,4	SK 92672.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92672.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	174	1,8	48,56	8,2	20,0	8,2	SK 92672.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92672.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
	155	2,0	43,28	8,3	20,0	8,3	SK 92672.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92672.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
	136	2,3	37,82	8,3	20,0	8,3	SK 92672.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92672.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
6,2-54 7,0-61 7,9-69 8,9-77 10-90 12-101 13-112 15-126 16-138 18-160	167	1,1	46,64	6,3	15,0	6,3	SK 92372.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92372.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	24	E54-55		
	149	1,2	41,46	6,4	15,0	6,4	SK 92372.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92372.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
	132	1,4	36,80	6,4	15,0	6,4	SK 92372.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92372.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
	118	1,7	32,80	6,5	15,0	6,5	SK 92372.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92372.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	101	1,8	28,11	6,5	15,0	6,5	SK 92372.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92372.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	89,8	2,4	25,06	6,6	15,0	6,6	SK 92372.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92372.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	80,6	2,3	22,49	6,6	15,0	6,6	SK 92372.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92372.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	71,9	3,0	20,04	6,6	15,0	6,6	SK 92372.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92372.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	65,7	2,8	18,33	6,6	15,0	6,6	SK 92372.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92372.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	56,8	3,2	15,84	6,6	15,0	6,6	SK 92372.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92372.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	101	1,1	28,24	4,7	12,0	4,7	SK 92172.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92172.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)			20	E52-53
	88,9	1,3	24,80	4,8	12,0	4,8	SK 92172.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92172.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
	74,1	1,4	20,67	4,8	11,8	4,8	SK 92172.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92172.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)				
	54,6	1,7	15,23	4,9	11,1	4,9	SK 92172.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92172.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
	49,7	2,2	13,87	4,9	10,9	4,9	SK 92172.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92172.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)				
43,7	2,6	12,18	4,9	10,5	4,9	SK 92172.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92172.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
38,8	2,9	10,83	4,9	10,1	4,9	SK 92172.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92172.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
36,4	2,6	10,15	4,9	9,9	4,9	SK 92172.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92172.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
36,4	2,6	10,15	4,9	9,9	4,9	SK 92172.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92172.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					

1:8,7

0,95 kW  
1,30 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	
0,95	14-122	74,6	1,1	20,80	5,0	9,0	SK 92072.1 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 92072.1 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	18	E50-51
	18-158	57,4	1,2	16,00	5,0	9,0			
	23-198	45,8	1,3	12,78	4,8	8,8			
	26-228	39,8	1,6	11,11	4,6	8,5	SK 92072.1 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 92072.1 - 80 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	30-257	35,3	2,2	9,85	4,5	8,2			
	34-292	31,1	2,4	8,67	4,3	7,9			
	38-334	27,2	2,7	7,58	4,2	7,6			
	44-380	23,9	2,8	6,67	4,0	7,3			
	50-434	20,9	3,4	5,83	3,9	7,0			
	56-490	18,5	3,6	5,17	3,7	6,6			
	62-544	16,7	3,9	4,65	3,6	6,3			
	73-637	14,3	4,8	3,97	3,5	5,9			
	81-707	12,8	5,1	3,58	3,4	5,6			
	1,30	1,0-9,1	1372	2,0	279,60	25,7	40,0		
1,4-12		1004	2,8	204,38	26,4	40,0			
1,7-15		846	3,3	172,08	26,7	40,0	SK 9043.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 9043.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
1,1-9,4		1317	1,2	267,65	9,7	14,5			
1,3-12		1058	1,5	214,83	11,8	14,5			
1,7-15		824	1,9	167,45	13,0	14,5	SK 9033.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 9033.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
1,2-10		1229	1,3	249,72	10,5	14,5			
1,5-13		972	1,6	197,45	12,3	14,5			
2,6-23		545	2,8	110,77	12,7	14,5			
3,1-27		461	3,4	93,50	12,2	14,5	SK 9032.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 9032.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
1,3-12		1078	0,8	219,25	0	12,0			
1,6-14		907	0,9	184,46	0	12,0			
1,7-15		835	1,0	169,81	0	12,0			
2,1-18		677	1,3	137,57	5,3	12,0	SK 9022.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 9022.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
2,5-22		569	1,5	115,74	6,7	12,0			
2,9-26		486	1,8	98,88	7,4	12,0			
3,4-30		419	2,1	85,11	7,9	12,0			
3,7-32		388	2,2	78,89	8,1	12,0			
4,4-38		327	2,6	66,42	8,4	12,0			
5,0-43		286	3,0	58,25	8,6	12,0			
4,3-38		329	1,5	66,96	10,0	25,0	SK 92772.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 92772.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
4,9-42		293	1,5	59,68	10,1	25,0			
4,3-38		329	1,5	66,96	10,0	25,0	SK 92772.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 92772.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
4,9-42		293	1,5	59,68	10,1	25,0			
1,9-17		737	0,8	149,81	5,6	20,0	SK 9016.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 9016.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
2,0-18		700	0,9	142,41	6,2	20,0			
2,5-22		573	1,1	116,52	7,6	20,0			
3,2-27		452	1,1	91,77	8,6	20,0	SK 9016.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 9016.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
3,6-31	400	1,5	81,38	8,9	20,0				
4,0-35	354	1,7	71,88	9,0	20,0				
4,5-39	315	1,9	63,97	9,0	20,0				
5,5-48	258	2,4	52,44	9,0	19,4				
6,3-55	227	2,7	46,11	9,0	18,9				
7,1-62	201	3,0	40,92	9,0	18,4				
3,0-26	479	0,8	97,36	3,3	20,0	SK 9012.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 9012.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			
3,4-29	423	0,9	86,00	4,4	20,0				
3,8-33	377	1,1	76,53	5,0	20,0				
4,6-40	308	1,3	62,74	5,8	20,0	SK 9012.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 9012.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
5,3-46	272	1,5	55,17	6,1	19,7				
5,9-52	241	1,7	48,95	6,3	19,2				
7,0-61	205	1,9	41,65	6,5	18,5				
8,3-72	171	2,3	34,81	6,7	17,7				

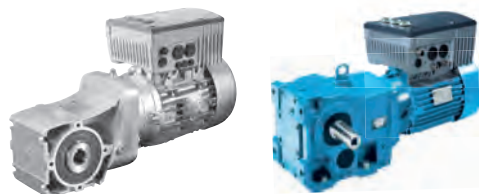
Kegelradgetriebe





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E
<b>1,30</b>	6,0-52	239	1,3	48,56	8,0	20,0	SK 92672.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 92672.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	37	E56-57
	6,7-58	213	1,4	43,28	8,1	20,0			
	7,7-67	186	1,7	37,82	8,2	20,0			
	8,6-75	166	2,2	33,71	8,3	20,0	SK 92672.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 92672.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	9,5-82	151	2,1	30,67	8,3	20,0			
	11-92	134	2,7	27,33	8,3	20,0			
	7,0-61	204	0,9	41,46	6,1	15,0	SK 92372.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 92372.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	26	E54-55
	7,9-69	181	1,0	36,80	6,2	15,0			
	8,8-77	161	1,2	32,80	6,3	15,0			
	10-90	138	1,3	28,11	6,4	15,0	SK 92372.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 92372.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	12-101	123	1,8	25,06	6,5	15,0			
	13-112	111	1,7	22,49	6,5	15,0			
	14-126	98,5	2,2	20,04	6,5	15,0			
	16-138	90,1	2,0	18,33	6,6	15,0			
	18-159	77,9	2,4	15,84	6,6	15,0			
21-179	69,4	3,1	14,12	6,6	15,0				
23-201	61,8	3,0	12,56	6,6	15,0				
26-225	55,1	4,0	11,20	6,6	15,0				
28-244	50,8	4,3	10,33	6,6	14,6				
10-89	139	0,8	28,24	4,5	11,8	SK 92172.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 92172.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	21	E52-53	
12-102	122	1,0	24,80	4,6	11,5				
14-122	102	1,0	20,67	4,7	11,1				
19-166	74,9	1,2	15,23	4,8	10,6	SK 92172.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 92172.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
21-182	68,2	1,6	13,87	4,8	10,4				
24-207	59,9	1,9	12,18	4,9	10,1				
27-233	53,3	2,1	10,83	4,9	9,8				
29-249	49,9	1,9	10,15	4,9	9,6				
31-266	46,7	2,3	9,49	4,9	9,5				
32-280	44,4	2,1	9,03	4,9	9,3				
35-303	41,0	2,8	8,33	4,9	9,0				
37-322	38,5	2,9	7,83	4,9	8,8				
42-364	34,1	3,2	6,94	4,9	8,3				
14-121	102	0,8	20,80	4,9	8,8	SK 92072.1 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 92072.1 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	19	E50-51	
18-158	78,7	0,8	16,00	5,0	8,3				
23-198	62,9	0,9	12,78	4,6	8,3				
26-227	54,6	1,2	11,11	4,5	8,0	SK 92072.1 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 92072.1 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)			
29-256	48,4	1,6	9,85	4,3	7,8				
33-291	42,6	1,7	8,67	4,2	7,6				
38-333	37,2	1,9	7,58	4,1	7,3				
44-379	32,8	2,1	6,67	4,0	7,1				
50-433	28,7	2,5	5,83	3,8	6,8				
56-489	25,4	2,6	5,17	3,7	6,4				
62-543	22,9	2,8	4,65	3,5	6,1				
73-635	19,5	3,5	3,97	3,4	5,7				
81-705	17,6	3,7	3,58	3,3	5,5				
<b>1,90</b>	1,1-9,6	1887	2,5	265,11	29,1	45,0	SK 9053.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9053.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)  SK 9053.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9053.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)	216	E82-83
	1,0-8,8	2065	2,3	289,61	28,7	45,0	SK 9052.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9052.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	1,2-10	1763	2,7	247,06	29,3	45,0	SK 9052.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9052.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
1,0-9,1	1989	1,4	279,60	24,0	40,0	SK 9043.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9043.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	138	E78-79	
1,4-12	1455	1,9	204,38	25,5	40,0				
1,7-15	1227	2,3	172,08	26,0	40,0	SK 9043.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9043.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			

1:8,7  
1,90 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm		
								kg		
1,90	1,1-9,3	1952	1,4	273,73	24,1	40,0	SK 9042.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9042.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	123	E76-77	
	1,2-11	1674	1,7	235,01	25,0	40,0				
	1,5-13	1391	2,0	195,12	25,7	40,0				
	1,8-15	1179	1,3	165,24	26,1	40,0	SK 9042.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9042.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
	2,5-22	840	2,9	117,79	26,7	40,0				
	1,2-10	1782	0,9	249,72	0	14,5	SK 9032.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9032.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	76	E72-73	
	1,5-13	1409	1,1	197,45	8,8	14,5				
	1,6-14	1342	1,2	188,06	9,5	14,5				
	1,8-16	1133	1,4	158,74	11,3	14,5	SK 9032.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9032.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
	2,1-18	994	1,6	139,44	11,6	14,5				
	2,5-22	840	1,8	117,70	11,4	14,5				
	2,6-23	791	2,0	110,77	11,4	14,5				
3,1-27	668	2,3	93,50	11,1	14,5					
3,5-30	600	2,6	84,17	11,0	14,5					
3,9-34	541	2,9	75,91	10,8	14,5					
4,6-40	457	3,4	64,08	10,5	14,5					
4,9-43	422	3,7	59,17	10,3	14,5					
2,1-18	981	0,9	137,57	0	12,0	SK 9022.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9022.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	56	E68-69		
2,5-22	825	1,0	115,74	1,1	12,0					
3,0-26	705	1,2	98,88	4,8	12,0					
3,4-30	608	1,4	85,11	6,2	12,0	SK 9022.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9022.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
3,7-32	562	1,5	78,89	6,7	12,0					
4,4-38	474	1,8	66,42	7,5	12,0					
5,0-44	415	2,1	58,25	7,9	12,0					
5,6-49	371	2,3	52,02	8,2	12,0					
6,0-52	349	2,5	49,01	8,3	12,0					
6,5-57	319	2,7	44,71	8,4	12,0					
4,4-38	477	1,0	66,96	9,4	25,0	SK 92772.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 92772.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			53	E58-59
4,9-43	425	1,0	59,68	9,7	25,0					
5,6-48	375	1,5	52,64	9,8	25,0					
6,2-54	335	1,5	46,92	10,0	25,0	SK 92772.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 92772.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
6,7-59	310	2,0	43,44	10,0	25,0					
3,2-28	655	0,8	91,77	6,8	19,3	SK 9016.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9016.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	49	E64-65		
3,6-31	580	1,0	81,38	7,5	19,2					
4,1-35	513	1,2	71,88	8,1	18,9					
4,6-40	457	1,3	63,97	8,5	18,7	SK 9016.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9016.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
5,6-49	374	1,6	52,44	9,0	18,2					
6,3-55	329	1,9	46,11	9,0	17,8					
7,2-62	291	2,1	40,92	9,0	17,4					
8,4-73	249	2,4	34,81	9,0	16,9					
9,6-84	217	2,8	30,52	9,0	16,5					
4,7-41	447	0,9	62,74	4,0	18,7	SK 9012.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 9012.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			48	E60-61
5,3-46	394	1,0	55,17	4,8	18,4					
6,0-52	349	1,1	48,95	5,4	18,1					
7,0-61	297	1,3	41,65	5,9	17,6	SK 9012.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 9012.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
8,4-73	249	1,6	34,81	6,2	16,9					
9,3-81	224	1,8	31,45	6,4	16,6					
11-92	198	2,0	27,65	6,5	16,2					
6,0-52	346	0,9	48,56	7,6	20,0	SK 92672.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 92672.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	42	E56-57		
6,8-59	309	1,0	43,28	7,8	20,0					
7,7-67	270	1,2	37,82	7,9	20,0					
8,7-75	240	1,5	33,71	8,0	20,0	SK 92672.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 92672.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
9,5-83	219	1,5	30,67	8,1	20,0					
11-93	195	1,9	27,33	8,2	20,0					
12-102	177	2,0	24,88	8,2	20,0					
15-127	143	2,2	20,00	8,3	20,0					
16-140	130	2,7	18,21	8,3	20,0					
17-146	124	2,5	17,46	8,3	20,0					
19-164	111	3,3	15,56	8,4	20,0					
20-177	103	3,1	14,40	8,4	20,0					

Kegelradgetriebe



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E		
<b>1,90</b>	8,9-78	234	0,8	32,80	5,9	15,0	SK 92372.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 92372.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	31	E54-55		
	10-91	200	0,9	28,11	6,1	15,0					
	12-102	179	1,2	25,06	6,2	15,0					
	13-113	160	1,1	22,49	6,3	15,0					
	15-127	143	1,5	20,04	6,4	15,0	SK 92372.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 92372.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	16-139	131	1,4	18,33	6,4	15,0					
	18-161	113	1,6	15,84	6,5	15,0					
	21-180	101	2,2	14,12	6,5	15,0					
	23-203	89,6	2,1	12,56	6,6	14,9					
	26-227	79,8	2,7	11,20	6,6	14,4					
	28-246	73,7	3,0	10,33	6,6	14,0					
	29-249	72,9	2,5	10,22	6,6	14,1					
	32-279	65,0	3,4	9,11	6,6	13,3					
	36-311	58,4	3,6	8,19	6,6	12,6					
	31-268	67,7	1,6	9,49	4,8	8,9	SK 92172.1 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 92172.1 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			26	E52-53
	35-305	59,4	1,9	8,33	4,9	8,4					
	37-325	55,8	2,0	7,83	4,9	8,2					
	42-366	49,5	2,2	6,94	4,8	7,8	SK 92172.1 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 92172.1 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	45-390	46,5	2,0	6,53	4,7	7,6					
	51-441	41,1	2,2	5,77	4,5	7,3					
56-484	37,5	2,9	5,26	4,4	7,1						
60-520	34,9	3,1	4,89	4,3	6,9						
<b>2,60</b>	1,1-9,5	2602	1,8	265,11	27,4	45,0	SK 9053.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9053.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	219	E82-83		
	1,3-11	2252	2,1	229,07	28,3	45,0					
	1,8-15	1623	3,0	164,99	29,5	45,0					
	1,0-8,7	2848	1,7	289,61	26,7	45,0	SK 9052.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9052.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	201	E80-81		
	1,2-10	2432	2,0	247,06	27,9	45,0					
	2,0-17	1429	2,5	145,16	29,8	45,0					
	2,4-21	1180	4,1	120,03	30,1	45,0					
	1,0-9,1	2743	1,0	279,60	20,6	40,0	SK 9043.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9043.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	141	E78-79		
	1,4-12	2007	1,4	204,38	23,9	40,0					
	1,7-15	1692	1,7	172,08	24,9	40,0					
	1,1-9,2	2692	1,0	273,73	20,9	40,0	SK 9042.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9042.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	126	E76-77		
	1,2-11	2309	1,2	235,01	22,7	40,0					
	1,5-13	1918	1,5	195,12	24,2	40,0					
	1,8-15	1626	0,9	165,24	25,1	40,0					
	2,5-21	1158	2,1	117,79	26,2	40,0					
	3,0-26	940	3,0	95,56	26,5	40,0					
	3,4-29	851	3,3	86,43	26,6	40,0					
	1,5-13	1944	0,8	197,45	0	14,5	SK 9032.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9032.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	79	E72-73		
	1,8-16	1563	1,0	158,74	6,7	14,5					
	2,1-18	1372	1,1	139,44	9,2	14,5					
2,5-21	1158	1,3	117,70	9,8	14,5						
2,6-23	1091	1,4	110,77	9,9	14,5						
3,1-27	921	1,7	93,50	9,8	14,5						
3,4-30	828	1,9	84,17	9,9	14,5						
3,8-33	747	2,1	75,91	9,8	14,5						
4,5-39	630	2,5	64,08	9,6	14,5						
4,9-43	582	2,7	59,17	9,6	14,5						
5,8-51	491	3,2	49,94	9,3	14,5						
6,1-53	469	3,3	47,70	9,3	14,5						
2,5-22	1138	0,8	115,74	0	12,0	SK 9022.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9022.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	59			E68-69	
2,9-26	973	0,9	98,88	0	12,0						
3,4-30	838	1,0	85,11	0	12,0						
3,7-32	775	1,1	78,89	3,3	12,0						
4,4-38	654	1,3	66,42	5,6	12,0						
5,0-43	573	1,5	58,25	6,6	12,0						
5,6-48	512	1,7	52,02	7,2	12,0						
5,9-52	482	1,8	49,01	7,4	12,0						
6,5-56	441	2,0	44,71	7,7	12,0						
7,3-64	390	2,2	39,77	7,8	12,0						
8,7-76	327	2,6	33,26	7,5	12,0						
9,2-80	309	2,7	31,38	7,5	12,0						

1:8,7

2,60 kW

3,80 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	
2,60	5,5-48	518	1,1	52,64	9,3	25,0	SK 92772.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 92772.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	56	E58-59
	6,2-54	461	1,1	46,92	9,5	25,0			
	6,7-58	427	1,5	43,44	9,7	25,0			
	7,4-64	387	1,6	39,32	9,8	25,0			
	8,3-72	345	1,9	35,04	9,9	25,0			
	4,0-35	707	0,8	71,88	6,1	17,0	SK 9016.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9016.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	52	E64-65
	4,5-39	630	1,0	63,97	7,0	17,0			
	5,5-48	515	1,2	52,44	8,1	16,8			
	6,3-55	454	1,3	46,11	8,5	16,6			
	7,1-62	402	1,5	40,92	8,9	16,3			
	8,3-72	343	1,8	34,81	9,0	16,0			
	9,5-83	299	2,0	30,52	9,0	15,7			
	11-96	259	2,3	26,29	9,0	15,3			
	13-109	228	2,3	23,11	9,0	14,9			
	14-123	202	2,9	20,51	9,0	14,6			
17-144	172	3,1	17,45	9,0	14,1				
5,9-52	481	0,8	48,95	3,2	16,8	SK 9012.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 9012.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	51	E60-61	
7,0-61	410	1,0	41,65	4,6	16,5				
8,3-72	343	1,2	34,81	5,4	16,0				
9,2-80	310	1,3	31,45	5,8	15,8				
10-91	273	1,5	27,65	6,1	15,5				
12-103	241	1,7	24,53	6,3	15,1				
14-121	206	1,9	20,87	6,5	14,7				
17-144	172	2,2	17,45	6,7	14,1				
7,7-67	372	0,9	37,82	7,4	20,0	SK 92672.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 92672.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	44	E56-57	
8,6-75	331	1,1	33,71	7,6	20,0				
9,5-82	302	1,1	30,67	7,8	20,0				
11-92	269	1,4	27,33	7,9	20,0				
12-101	245	1,5	24,88	8,0	20,0				
15-126	197	1,6	20,00	8,2	20,0				
16-139	179	1,9	18,21	8,2	20,0				
17-145	172	1,8	17,46	8,2	20,0				
19-162	153	2,4	15,56	8,3	20,0				
20-175	142	2,2	14,40	8,3	19,7				
23-197	126	2,9	12,84	8,3	19,1				
25-222	112	3,2	11,39	8,4	18,1				
29-248	99,9	3,6	10,16	8,4	17,4				
31-269	92,4	3,8	9,39	8,4	16,6				
12-101	246	0,9	25,06	5,8	15,0				SK 92372.1 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 92372.1 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)
13-112	221	0,8	22,49	6,0	15,0				
14-126	197	1,1	20,04	6,2	15,0				
16-138	180	1,0	18,33	6,2	15,0				
18-159	156	1,2	15,84	6,3	15,0				
21-179	139	1,6	14,12	6,4	14,6				
23-201	124	1,5	12,56	6,5	14,3				
26-225	110	2,0	11,20	6,5	13,9				
28-244	102	2,2	10,33	6,5	13,3				
32-277	89,6	2,4	9,11	6,6	12,8				
35-308	80,6	2,6	8,19	6,6	12,1				
41-360	68,9	2,9	7,01	6,6	11,5				
44-379	65,6	3,1	6,67	6,6	11,1				
50-433	57,4	3,3	5,83	6,6	10,6				
3,80	1,2-10	3487	2,4	245,76	61,4	50,0	SK 9072.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9072.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	349	
	1,4-12	2940	2,9	206,84	62,0	50,0			
	1,1-9,7	3759	1,3	265,11	23,2	45,0	SK 9053.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9053.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	227	E82-83
	1,3-11	3252	1,5	229,07	25,3	45,0			
	1,8-15	2344	2,0	164,99	28,1	45,0			
	1,0-8,8	4113	1,2	289,61	21,4	45,0	SK 9052.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9052.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	209	E80-81
	1,2-10	3513	1,4	247,06	24,3	45,0			
	1,5-13	2817	1,7	198,38	26,8	45,0			
	1,7-15	2406	2,0	169,24	27,9	45,0			
	2,0-18	2064	1,7	145,16	28,7	45,0			
	2,4-21	1704	2,8	120,03	29,4	45,0			
	2,9-25	1456	3,3	102,40	29,8	45,0			



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E				
3,80	1,3-11	3335	0,8	235,01	16,5	40,0	SK 9042.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9042.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	134	E76-77				
	1,5-13	2771	1,0	195,12	20,4	40,0							
	1,8-16	2271	1,2	159,94	22,9	40,0							
	2,2-19	1887	1,5	132,79	24,3	40,0							
	2,5-22	1673	1,4	117,79	25,0	40,0							
	3,1-27	1357	2,1	95,56	25,7	40,0							
	3,4-30	1229	2,3	86,43	26,0	40,0							
	3,9-34	1081	2,6	76,18	26,3	40,0							
	4,3-37	973	2,9	68,61	26,5	40,0							
	4,6-40	898	3,1	63,25	26,6	40,0							
	5,3-46	791	3,5	55,69	26,7	40,0							
		2,6-23	1576	1,0	110,77	6,4				13,1	SK 9032.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9032.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	87	E72-73
		3,1-27	1330	1,2	93,50	7,7				13,5			
3,5-30		1195	1,3	84,17	7,9	13,9							
3,9-34		1078	1,4	75,91	8,1	14,0							
4,6-40		910	1,7	64,08	8,1	14,0							
5,0-43		840	1,8	59,17	8,2	14,1							
5,9-51		709	2,2	49,94	8,1	13,9							
6,2-54		677	2,3	47,70	8,2	13,9							
7,3-63		573	2,7	40,36	8,1	13,7							
7,7-67		541	2,9	38,05	8,0	13,6							
8,2-72		506	3,1	35,61	7,9	13,4							
9,9-86		421	3,6	29,66	7,8	13,1							
		3,7-32	1120	0,8	78,89	0	10,7	SK 9022.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9022.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	67	E68-69			
	4,4-38	944	0,9	66,42	0	11,2							
	5,0-44	827	1,0	58,25	1,0	11,5							
	5,6-49	740	1,2	52,02	4,2	11,6							
	6,0-52	696	1,2	49,01	5,0	11,5							
	6,6-57	636	1,4	44,71	5,9	11,7							
	7,4-64	564	1,5	39,77	6,7	11,7							
	8,8-77	473	1,8	33,26	6,6	11,5							
	9,3-81	446	1,8	31,38	6,6	11,5							
	10-87	415	2,1	29,20	6,6	11,5							
	11-98	371	2,3	26,07	6,5	11,3							
	12-104	349	2,5	24,56	6,4	11,1							
		7,5-65	558	1,1	39,32	9,0	25,0				SK 92772.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 92772.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	64	E58-59
8,4-73		498	1,3	35,04	9,3	25,0							
9,2-80		452	1,4	31,85	9,5	25,0							
10-90		403	1,5	28,38	9,7	25,0							
12-101		360	1,8	25,34	9,9	25,0							
13-113		321	2,0	22,59	10,0	25,0							
	5,6-49	744	0,8	52,44	5,5	14,4	SK 9016.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9016.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	60	E64-65				
	6,4-55	656	0,9	46,11	6,7	14,4							
	7,2-63	581	1,0	40,92	7,5	14,5							
	8,4-73	495	1,2	34,81	8,3	14,4							
	9,6-84	432	1,4	30,52	8,7	14,2							
	11-97	373	1,6	26,29	9,0	14,0							
	13-110	329	1,6	23,11	9,0	13,8							
	14-125	291	2,0	20,51	9,0	13,6							
	17-146	248	2,2	17,45	9,0	13,3							
	19-167	217	2,4	15,10	9,0	13,0							
	8,4-73	495	0,8	34,81	2,8	14,4	SK 9012.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 9012.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	59	E60-61				
	9,3-81	447	0,9	31,45	4,0	14,4							
	11-92	394	1,0	27,65	4,8	14,2							
	12-104	349	1,1	24,53	5,4	14,0							
	14-122	297	1,3	20,87	5,9	13,7							
	17-146	248	1,5	17,45	6,2	13,3							
	19-167	217	1,8	15,30	6,4	13,0							
	12-103	353	1,0	24,88	7,5	20,0	SK 92672.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 92672.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	53	E56-57				
	16-140	259	1,3	18,21	8,0	19,1							
	17-146	248	1,3	17,46	8,0	19,3							
	19-164	221	1,6	15,56	8,1	18,8							
	20-177	205	1,5	14,40	8,2	18,6							
	23-199	182	2,0	12,84	8,2	18,1							
	26-224	162	2,2	11,39	8,3	16,9							
	29-251	144	2,5	10,16	8,3	16,4							
	31-272	133	2,7	9,39	8,3	15,7							
	35-307	118	3,0	8,33	8,4	15,0							
	39-344	106	3,3	7,44	8,4	14,3							

1:8,7

3,80 kW  
5,20 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm				
								kg				
<b>3,80</b>	23-203	178	1,0	12,56	6,2	13,2	SK 92372.1 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 92372.1 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	42	E54-55			
	26-228	159	1,4	11,20	6,3	12,7						
	29-250	145	1,3	10,22	6,4	12,4						
	32-280	129	1,7	9,11	6,4	11,8						
	36-312	116	1,8	8,19	6,5	11,1						
	42-365	99,5	2,0	7,01	6,5	10,7						
	44-383	94,7	2,2	6,67	6,5	10,4						
	50-438	82,8	2,3	5,83	6,3	9,9						
	57-498	72,8	2,5	5,13	6,1	9,5						
	68-593	61,1	3,0	4,31	5,8	9,0						
	79-687	52,8	3,4	3,72	5,6	8,5						
	<b>5,20</b>	1,2-10	4810	1,8	245,76	59,3				50,0	SK 9072.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9072.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	352
1,4-12		4054	2,1	206,84	60,6	50,0						
2,1-19		2677	2,5	136,88	62,3	50,0						
1,1-9,6		5184	0,9	265,11	13,1	45,0	SK 9053.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9053.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	230	E82-83			
		1,3-11	4486	1,1	229,07	19,1				45,0		
		1,8-15	3232	1,5	164,99	25,4				45,0		
1,0-8,8		5673	0,8	289,61	4,2	45,0	SK 9052.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9052.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	212	E80-81			
		1,2-10	4845	1,0	247,06	16,4				45,0		
		1,5-13	3886	1,2	198,38	22,6				45,0		
		1,7-15	3319	1,4	169,24	25,1				45,0		
		2,0-17	2846	1,3	145,16	26,7				45,0		
		2,4-21	2351	2,0	120,03	28,1				45,0		
		2,8-25	2008	2,4	102,40	28,8				45,0		
		3,3-29	1726	2,8	88,17	29,4				45,0		
		4,0-35	1414	3,4	72,24	29,8				45,0		
		1,8-16	3133	0,9	159,94	18,1				40,0	SK 9042.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9042.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	137
2,2-19			2603	1,1	132,79	21,3	40,0					
2,5-22			2308	1,0	117,79	22,7	40,0					
3,0-27			1872	1,5	95,56	24,4	40,0					
3,4-29			1694	1,7	86,43	24,9	40,0					
3,8-33			1490	1,9	76,18	25,4	40,0					
4,3-37			1342	2,1	68,61	25,8	40,0					
4,6-40			1238	2,3	63,25	26,0	40,0					
5,2-46			1091	2,6	55,69	26,3	40,0					
6,1-53			933	3,0	47,67	26,5	38,9					
3,1-27			1835	0,8	93,50	0	9,6	SK 9032.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9032.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	90	E72-73		
		3,5-30	1649	0,9	84,17	5,0	10,4					
		3,8-33	1487	1,0	75,91	6,0	10,9					
		4,5-40	1256	1,2	64,08	6,4	11,3					
		4,9-43	1159	1,3	59,17	6,6	11,6					
		5,8-51	978	1,6	49,94	6,8	11,8					
		6,1-53	934	1,7	47,70	6,9	11,9					
	7,2-63	791	2,0	40,36	7,0	12,0						
	7,6-67	746	2,1	38,05	7,0	12,0						
	8,2-71	698	2,2	35,61	7,0	11,9						
	9,8-85	581	2,6	29,66	7,0	11,9						
	12-106	468	3,3	23,91	6,9	11,6						
	14-125	397	3,8	20,23	6,7	11,4						
	17-148	335	4,3	17,08	6,5	11,0						
	18-158	314	4,5	16,04	6,5	10,8						
	5,0-44	1141	0,8	58,25	0	8,5	SK 9022.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9022.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)				70	E68-69
		5,6-49	1021	0,8	52,02	0						
5,9-52		960	0,9	49,01	0	8,9						
6,5-57		878	1,0	44,71	0	9,4						
7,3-64		778	1,1	39,77	3,2	9,7						
8,8-76		652	1,3	33,26	5,4	9,7						
9,3-81		616	1,3	31,38	5,6	9,9						
10-87		572	1,5	29,20	5,6	10,0						
11-97		512	1,7	26,07	5,7	10,0						
12-103		481	1,8	24,56	5,6	9,9						
13-113		440	1,8	22,41	5,7	10,0						
15-127		390	1,9	19,93	5,7	9,9						
17-145		343	2,1	17,52	5,4	9,4						
18-156		319	1,9	16,30	5,4	9,4						

Kegelradgetriebe



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub> [kN]	F <sub>A</sub> [kN]	Type	kg	mm E
5,20	7,4-64	770	0,8	39,32	7,5	25,0	SK 92772.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 92772.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	67	E58-59
	8,3-72	686	1,0	35,04	8,2	25,0			
	9,1-80	624	1,0	31,85	8,7	25,0			
	10-89	556	1,1	28,38	9,1	25,0			
	11-100	496	1,3	25,34	9,4	25,0			
	13-112	442	1,5	22,59	9,6	25,0			
	14-120	414	1,5	21,14	9,7	25,0			
	15-132	375	1,7	19,17	9,8	25,0			
	17-148	335	1,9	17,08	10,0	24,6			
	19-164	302	2,1	15,42	10,1	24,1			
	21-184	270	2,2	13,79	10,1	23,1			
	8,4-73	683	0,9	34,81	6,4	12,5	SK 9016.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9016.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	63	E64-65
	9,6-83	596	1,0	30,52	7,4	12,6			
	11-96	515	1,2	26,29	8,1	12,6			
	13-109	454	1,1	23,11	8,5	12,6			
	14-124	402	1,4	20,51	8,9	12,5			
	17-145	343	1,6	17,45	9,0	12,3			
	19-166	299	1,7	15,10	9,0	12,1			
	23-203	245	2,1	12,51	9,0	11,7			
	12-103	481	0,8	24,53	3,2	12,7	SK 9012.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9012.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	62	E60-61
	14-121	410	1,0	20,87	4,6	12,6			
17-145	343	1,1	17,45	5,4	12,3				
19-166	299	1,3	15,30	5,9	12,1				
24-207	240	0,9	12,23	6,3	11,4				
27-233	213	0,9	10,85	6,5	11,2				
31-274	181	1,1	9,23	6,6	11,0				
16-139	357	1,0	18,21	7,5	17,4	SK 92672.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 92672.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	56	E56-57	
17-145	342	0,9	17,46	7,6	17,9				
19-163	305	1,2	15,56	7,8	17,5				
20-176	282	1,1	14,40	7,9	17,4				
23-197	251	1,4	12,84	8,0	16,8				
26-223	223	1,6	11,39	8,1	15,7				
29-249	199	1,8	10,16	8,2	15,4				
31-270	184	1,9	9,39	8,2	14,7				
35-304	163	2,1	8,33	8,3	14,1				
39-341	146	2,4	7,44	8,3	13,6				
44-379	131	2,4	6,68	8,2	13,3				
52-449	110	2,8	5,64	8,0	12,4				
67-582	85,4	3,7	4,36	7,4	11,3				
26-226	219	1,0	11,20	6,0	11,3	SK 92372.1 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 92372.1 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	45	E54-55	
29-248	200	0,9	10,22	6,1	11,2				
32-278	178	1,2	9,11	6,2	10,7				
36-309	161	1,3	8,19	6,3	10,1				
42-362	137	1,5	7,01	6,2	9,9				
44-380	131	1,6	6,67	6,2	9,6				
50-435	114	1,7	5,83	6,1	9,2				
57-494	100	1,8	5,13	5,9	8,9				
68-589	84,3	2,2	4,31	5,6	8,5				
78-682	72,8	2,5	3,72	5,4	8,1				
6,90	2,5-22	3012	4,3	116,45	82,0	60,0	SK 9082.1 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9082.1 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	622	E86-87
	1,2-10	6345	1,3	245,76	56,0	50,0	SK 9072.1 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9072.1 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	362	E84-85
	1,4-12	5348	1,6	206,84	58,3	50,0			
	2,1-19	3531	1,9	136,88	61,3	50,0			
	2,7-23	2845	3,0	110,18	62,1	50,0			
	3,2-28	2363	3,6	91,47	62,6	50,0			
	1,2-10	6392	0,8	247,06	0	45,0	SK 9052.1 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9052.1 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	222	E80-81
	1,5-13	5126	0,9	198,38	13,7	45,0			
	1,7-15	4378	1,1	169,24	19,9	45,0			
	2,0-18	3754	1,0	145,16	23,3	45,0			
	2,4-21	3101	1,5	120,03	25,9	45,0			
	2,9-25	2649	1,8	102,40	27,3	45,0			
	3,3-29	2277	2,1	88,17	28,3	45,0			
	4,1-35	1865	2,6	72,24	29,1	45,0			
	4,7-41	1614	3,0	62,42	29,5	45,0			
	5,4-47	1410	3,4	54,56	29,8	45,0			

1:8,7  
6,90 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg					
6,90	2,2-19	3433	0,8	132,79	15,6	38,6	SK 9042.1 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9042.1 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	147	E76-77				
	2,5-22	3044	0,8	117,79	18,7	39,5							
	3,1-27	2469	1,1	95,56	22,0	39,5							
	3,4-29	2235	1,3	86,43	23,0	39,4							
	3,9-34	1966	1,4	76,18	24,0	39,1							
	4,3-37	1770	1,6	68,61	24,7	38,7							
	4,6-40	1633	1,7	63,25	25,1	38,1							
	5,3-46	1439	1,9	55,69	25,6	37,8							
	6,2-54	1230	2,3	47,67	26,0	36,9							
	7,2-63	1048	2,7	40,54	26,4	36,0							
	8,5-74	888	3,2	34,39	25,8	34,9							
	9,2-80	819	3,4	31,70	25,3	34,2							
		3,9-34	1962	0,8	75,91	0				7,1	SK 9032.1 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9032.1 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	100	E72-73
		4,6-40	1656	0,9	64,08	4,3				8,1			
		5,0-43	1528	1,0	59,17	4,7				8,7			
	5,9-51	1290	1,2	49,94	5,1	9,3							
	6,1-53	1232	1,3	47,70	5,3	9,6							
	7,3-63	1043	1,5	40,36	5,7	10,0							
	7,7-67	984	1,6	38,05	5,8	10,1							
	8,2-72	921	1,7	35,61	5,8	10,1							
	9,9-86	767	2,0	29,66	6,0	10,4							
	12-107	618	2,5	23,91	6,1	10,4							
	14-126	523	2,9	20,23	6,1	10,2							
	17-149	442	3,3	17,08	6,0	9,8							
	18-159	414	3,4	16,04	6,0	9,7							
	22-188	350	3,9	13,49	5,8	9,2							
	23-201	328	3,1	12,68	5,6	8,7							
	7,4-64	1026	0,8	39,77	0	7,2	SK 9022.1 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9022.1 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	80	E68-69				
	8,8-77	860	1,0	33,26	0	7,6							
	9,3-81	812	1,0	31,38	2,0	8,0							
	10-87	755	1,1	29,20	3,8	8,2							
	11-98	675	1,3	26,07	4,6	8,4							
	12-104	635	1,4	24,56	4,6	8,3							
	13-113	581	1,3	22,41	4,8	8,6							
	15-128	515	1,5	19,93	4,9	8,7							
	17-146	453	1,6	17,52	4,7	8,2							
	18-157	421	1,5	16,30	4,7	8,2							
	20-175	377	1,5	14,56	4,7	8,1							
	23-203	324	1,7	12,51	4,7	8,0							
	12-101	655	1,0	25,34	8,4	24,2				SK 92772.1 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 92772.1 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	77	E58-59	
	13-113	584	1,1	22,59	8,9	23,8							
	14-121	546	1,2	21,14	9,1	23,8							
	15-133	495	1,3	19,17	9,4	23,5							
	16-135	487	1,3	18,84	9,4	23,3							
	17-149	441	1,5	17,08	9,6	23,0							
	19-165	398	1,6	15,42	9,8	22,6							
	21-185	356	1,7	13,79	9,9	21,4							
	23-204	323	1,8	12,50	10,0	20,7							
	26-226	292	2,0	11,28	10,1	19,9							
	30-260	254	2,3	9,81	10,2	19,3							
	33-288	229	2,4	8,85	10,2	18,3							
	41-355	186	2,9	7,18	10,3	17,1							
	19-164	402	0,9	15,56	7,2	15,8	SK 92672.1 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 92672.1 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	66	E56-57				
	20-177	372	0,9	14,40	7,4	15,8							
	23-199	332	1,1	12,84	7,6	15,1							
	26-224	294	1,2	11,39	7,8	14,2							
	29-251	263	1,4	10,16	8,0	14,1							
	31-271	243	1,5	9,39	8,0	13,5							
	35-306	215	1,6	8,33	8,1	13,0							
	39-343	192	1,8	7,44	8,2	12,6							
	44-382	173	1,8	6,68	7,9	12,6							
	52-452	146	2,1	5,64	7,7	11,7							
	67-585	113	2,8	4,36	7,2	10,8							

Kegelradgetriebe





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm E
9,50	1,3-11	8143	2,5	230,64	114,9	65,0	SK 9086.1 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	902	E88-89
	1,5-13	6850	2,9	194,04	116,1	65,0	SK 9086.1 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)		
	1,0-8,7	10470	1,2	296,80	73,4	60,0	SK 9082.1 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	652	E86-87
	1,2-11	8622	1,5	244,32	76,6	60,0	SK 9082.1 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)		
	2,0-17	5254	2,5	148,76	80,5	60,0			
	2,4-21	4325	3,0	122,46	81,2	60,0			
	2,5-22	4114	3,2	116,45	81,4	60,0			
	1,2-10	8667	1,0	245,76	48,5	50,0	SK 9072.1 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	392	E84-85
	1,4-12	7306	1,2	206,84	53,3	50,0	SK 9072.1 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)		
	1,6-14	6593	1,3	186,86	55,4	50,0			
	1,9-16	5558	1,5	157,27	57,9	50,0			
	2,2-19	4824	1,4	136,88	59,3	50,0			
	2,7-23	3886	2,2	110,18	60,9	50,0			
	3,2-28	3228	2,6	91,47	61,7	50,0			
	3,7-32	2810	3,0	79,69	62,0	50,0			
	4,2-37	2474	3,4	70,22	60,3	50,0			
	1,7-15	5981	0,8	169,24	0	45,0	SK 9052.1 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	252	E80-81
	2,5-21	4236	1,1	120,03	20,7	45,0	SK 9052.1 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)		
	2,9-25	3618	1,3	102,40	23,9	45,0			
	3,4-29	3111	1,5	88,17	25,9	45,0			
4,1-36	2548	1,9	72,24	27,6	45,0				
4,7-41	2204	2,2	62,42	28,4	45,0				
5,4-47	1926	2,5	54,56	29,0	45,0				
6,6-57	1589	3,0	44,96	29,6	45,0				
3,1-27	3373	0,8	95,56	16,2	33,7	SK 9042.1 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	177	E76-77	
3,4-30	3054	0,9	86,43	18,6	34,1	SK 9042.1 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)			
3,9-34	2686	1,0	76,18	20,9	34,4				
4,3-38	2419	1,2	68,61	22,2	34,5				
4,7-41	2231	1,3	63,25	23,0	34,1				
5,3-46	1965	1,4	55,69	24,0	34,4				
6,2-54	1681	1,7	47,67	24,9	34,0				
7,3-63	1432	2,0	40,54	25,1	33,5				
8,6-75	1213	2,3	34,39	24,4	32,8				
9,3-81	1119	2,5	31,70	24,0	32,2				
9,4-82	1111	2,0	31,48	24,1	32,4				
11-92	986	2,8	27,91	23,6	31,8				
12-108	843	3,2	23,89	22,9	30,9				
15-134	677	0,9	19,17	8,3	20,8	SK 92772.1 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	107	E58-59	
17-150	603	1,1	17,08	8,8	20,5	SK 92772.1 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)			
19-167	544	1,2	15,42	9,1	20,1				
24-206	441	1,4	12,50	9,6	18,4				
26-228	398	1,4	11,28	9,8	17,9				
30-262	346	1,7	9,81	9,9	17,7				
33-291	312	1,8	8,85	10,0	16,8				
41-358	253	2,2	7,18	10,2	15,8				
46-402	226	2,2	6,39	10,1	15,7				
58-502	181	2,8	5,12	9,7	14,4				
29-253	359	1,0	10,16	7,5	12,3	SK 92672.1 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	95	E56-57	
35-308	294	1,2	8,33	7,8	11,4	SK 92672.1 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)			
40-346	262	1,3	7,44	7,7	11,2				
44-385	236	1,3	6,68	7,4	11,4				
52-456	199	1,6	5,64	7,3	10,6				
68-590	154	2,0	4,36	6,9	10,0				
13,0	1,3-11	11140	1,8	230,64	111,2	65,0	SK 9086.1 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	909	E88-89
	1,5-13	9373	2,1	194,04	113,5	65,0	SK 9086.1 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)		
	1,0-8,7	14330	0,9	296,80	64,2	60,0	SK 9082.1 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	659	E86-87
	1,2-11	11800	1,1	244,32	70,7	60,0	SK 9082.1 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)		
	2,0-17	7190	1,8	148,76	78,5	60,0			
	2,4-21	5919	2,2	122,46	79,9	60,0			
	2,5-22	5630	2,3	116,45	80,2	60,0			
	3,1-27	4635	2,8	95,86	81,0	60,0			
	3,6-31	4007	3,2	82,88	81,5	60,0			

1:8,7

13,0 kW  
16,0 kW



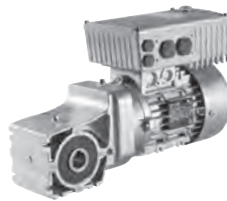
P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub> [kN]	Type	mm		
								kg		
13,0	1,6-14	9022	0,9	186,86	47,0	50,0	SK 9072.1 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 9072.1 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	399	E84-85	
	1,9-16	7605	1,1	157,27	52,4	50,0				
	2,7-23	5318	1,6	110,18	58,4	50,0				
	3,2-28	4418	1,9	91,47	60,0	50,0				
	3,7-32	3845	2,2	79,69	59,1	50,0				
	4,2-37	3385	2,5	70,22	57,8	50,0				
	5,1-44	2823	3,0	58,44	55,8	50,0				
	5,9-51	2429	3,4	50,35	54,1	50,0				
	2,5-21	5797	0,8	120,03	0	45,0				
	2,9-25	4951	1,0	102,40	15,5	45,0				
	3,4-29	4257	1,1	88,17	20,6	45,0				
	4,1-36	3486	1,4	72,24	24,4	45,0				
	4,7-41	3017	1,6	62,42	26,2	45,0				
	5,4-47	2635	1,8	54,56	27,3	45,0				
	6,6-57	2174	2,2	44,96	28,5	45,0				
	7,4-65	1920	2,5	39,72	29,0	45,0				
	8,2-71	1749	2,7	36,21	29,3	45,0				
	9,4-82	1513	3,2	31,28	29,7	45,0				
	3,9-34	3675	0,8	76,18	13,1	28,2				
	4,3-38	3310	0,8	68,61	16,7	28,9				
	4,7-41	3053	0,9	63,25	18,6	28,8				
	5,3-46	2689	1,0	55,69	20,9	29,8				
	6,2-54	2300	1,2	47,67	22,8	30,1				
	7,3-63	1959	1,4	40,54	23,0	30,2				
	8,6-75	1660	1,7	34,39	22,7	30,0				
	9,3-81	1532	1,8	31,70	22,3	29,5				
	9,4-82	1521	1,4	31,48	22,5	29,8				
	11-92	1349	2,1	27,91	22,1	29,5				
	12-108	1154	2,3	23,89	21,7	29,0				
	15-126	983	2,6	20,32	21,1	28,4				
	16-141	881	2,8	18,20	20,7	27,9				
	19-164	758	2,6	15,66	19,8	26,7				
	22-192	648	3,1	13,40	19,2	26,0				
26-225	552	2,7	11,40	18,6	25,2					
29-251	495	3,0	10,21	18,2	24,7					
31-273	455	3,3	9,39	17,9	24,2					
33-290	429	3,3	8,83	17,6	23,9					
16,0	1,3-11	13770	1,5	230,64	106,9	65,0	SK 9086.1 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	909	E88-89	
	1,5-13	11580	1,7	194,04	110,6	65,0				
	2,5-22	6960	2,9	116,50	116,0	65,0				
	1,2-10	14580	0,9	244,32	63,5	60,0				
	2,0-17	8883	1,5	148,76	76,2	60,0				
	2,4-21	7313	1,8	122,46	78,4	60,0				
	2,5-22	6956	1,9	116,45	78,8	60,0				
	3,1-27	5727	2,3	95,86	80,1	60,0				
	3,5-31	4950	2,6	82,88	80,8	60,0				
	4,1-36	4271	3,0	71,50	81,3	60,0				
	1,6-14	11150	0,8	186,86	35,3	50,0				
	1,9-16	9397	0,9	157,27	45,4	50,0				
	2,7-23	6571	1,3	110,18	55,4	50,0				
	3,2-28	5458	1,6	91,47	57,6	50,0				
	3,7-32	4751	1,8	79,69	56,6	50,0				
	4,2-37	4183	2,0	70,22	55,6	50,0				
	5,0-44	3488	2,4	58,44	54,0	50,0				
	5,9-51	3002	2,7	50,35	52,5	50,0				
	7,2-62	2449	3,1	41,11	50,5	50,0				
	3,3-29	5259	0,9	88,17	12,2	45,0				
	4,1-35	4308	1,1	72,24	20,3	45,0				
	4,7-41	3727	1,3	62,42	23,4	45,0				
	5,4-47	3256	1,5	54,56	25,3	45,0				
	6,5-57	2686	1,8	44,96	27,2	45,0				
	7,4-64	2372	2,0	39,72	28,0	45,0				
	8,1-71	2161	2,2	36,21	28,5	45,0				
	9,4-82	1870	2,6	31,28	29,1	45,0				
	11-94	1633	2,8	27,35	29,5	45,0				
	13-113	1348	3,2	22,53	29,9	45,0				
	16,0	1,3-11	13770	1,5	230,64	106,9	65,0	SK 9086.1 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	909	E88-89
		1,5-13	11580	1,7	194,04	110,6	65,0			
		2,5-22	6960	2,9	116,50	116,0	65,0			
		1,2-10	14580	0,9	244,32	63,5	60,0			
2,0-17		8883	1,5	148,76	76,2	60,0				
2,4-21		7313	1,8	122,46	78,4	60,0				
2,5-22		6956	1,9	116,45	78,8	60,0				
3,1-27		5727	2,3	95,86	80,1	60,0				
3,5-31		4950	2,6	82,88	80,8	60,0				
4,1-36		4271	3,0	71,50	81,3	60,0				
1,6-14		11150	0,8	186,86	35,3	50,0				
1,9-16		9397	0,9	157,27	45,4	50,0				
2,7-23		6571	1,3	110,18	55,4	50,0				
3,2-28		5458	1,6	91,47	57,6	50,0				
3,7-32		4751	1,8	79,69	56,6	50,0				
4,2-37		4183	2,0	70,22	55,6	50,0				
5,0-44		3488	2,4	58,44	54,0	50,0				
5,9-51		3002	2,7	50,35	52,5	50,0				
7,2-62		2449	3,1	41,11	50,5	50,0				
3,3-29		5259	0,9	88,17	12,2	45,0				
4,1-35		4308	1,1	72,24	20,3	45,0				
4,7-41		3727	1,3	62,42	23,4	45,0				
5,4-47		3256	1,5	54,56	25,3	45,0				
6,5-57		2686	1,8	44,96	27,2	45,0				
7,4-64		2372	2,0	39,72	28,0	45,0				
8,1-71		2161	2,2	36,21	28,5	45,0				
9,4-82		1870	2,6	31,28	29,1	45,0				
11-94		1633	2,8	27,35	29,5	45,0				
13-113		1348	3,2	22,53	29,9	45,0				

Kegelradgetriebe

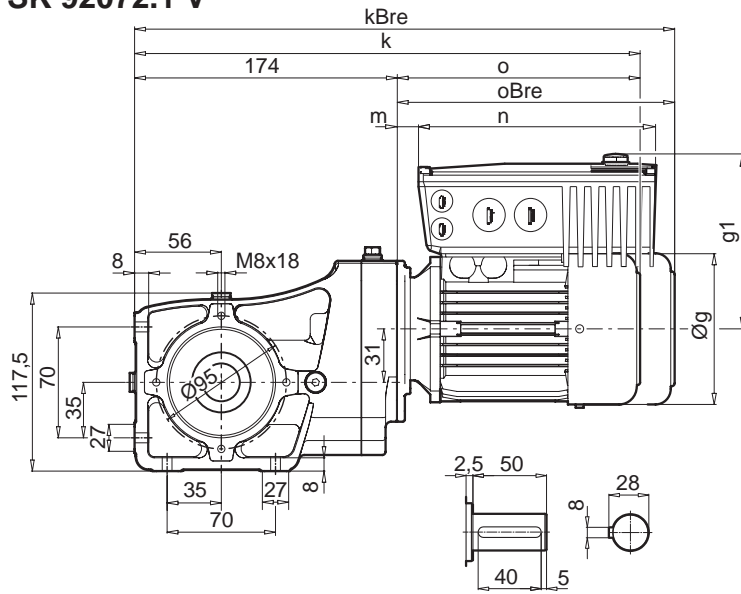


P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm					
								kg					
16,0	5,3-46	3323	0,8	55,69	16,6	25,9	SK 9042.1 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	184	E6-77				
	6,2-54	2841	1,0	47,67	20,0	26,8							
	7,3-63	2421	1,2	40,54	21,2	27,3							
	8,6-74	2052	1,4	34,39	21,2	27,6							
	9,3-81	1879	1,2	31,48	21,1	27,6							
	11-92	1667	1,7	27,91	20,9	27,5							
	12-107	1426	1,9	23,89	20,6	27,3							
	14-126	1214	2,1	20,32	20,2	26,9							
	16-140	1089	2,2	18,20	19,9	26,6							
	19-163	937	2,1	15,66	19,1	25,5							
	22-191	801	2,5	13,40	18,6	24,9							
	26-224	682	2,2	11,40	18,1	24,3							
	29-250	612	2,5	10,21	17,7	23,9							
	31-272	562	2,7	9,39	17,4	23,5							
	33-288	530	2,6	8,83	17,2	23,3							
	19,0	1,2-10	17850	1,8	253,40	142,0				70,0	SK 9092.1 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 9092.1 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	1510	E90-91
1,5-13		13920	2,3	197,51	146,3	70,0							
1,9-17		10790	3,0	152,96	149,0	70,0							
	1,3-11	16250	1,2	230,64	101,7	65,0	SK 9086.1 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 9086.1 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	940	E78-79				
	1,5-13	13670	1,5	194,04	107,1	65,0							
	1,9-17	10700	1,9	151,76	111,8	65,0							
	2,3-20	9002	2,2	127,67	114,0	65,0							
	2,5-22	8217	2,4	116,50	114,8	65,0							
	3,3-28	6386	3,1	90,50	116,5	65,0							
	1,2-11	17210	0,8	244,32	54,0	60,0	SK 9082.1 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 9082.1 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	690	E86-87				
	2,0-17	10490	1,2	148,76	73,4	60,0							
	2,4-21	8634	1,5	122,46	76,6	60,0							
	2,5-22	8212	1,6	116,45	77,2	60,0							
	3,1-27	6761	1,9	95,86	79,0	60,0							
	3,6-31	5844	2,2	82,88	80,0	60,0							
	4,1-36	5042	2,6	71,50	80,7	60,0							
	4,7-41	4399	3,0	62,39	81,2	60,0							
	1,9-16	11090	0,8	157,27	35,7	50,0	SK 9072.1 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 9072.1 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	430	E84-85				
	2,7-23	7758	1,1	110,18	51,9	50,0							
	3,2-28	6444	1,3	91,47	54,7	50,0							
	3,7-32	5609	1,5	79,69	54,1	50,0							
	4,2-37	4938	1,7	70,22	53,4	50,0							
	5,1-44	4117	2,1	58,44	52,1	50,0							
	5,9-51	3544	2,3	50,35	50,9	50,0							
	7,2-63	2892	2,7	41,11	49,1	50,0							
	8,4-73	2477	3,4	35,19	47,7	50,0							
		3,4-29	6209	0,8	88,17	0				45,0	SK 9052.1 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 9052.1 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	290	E80-81
		4,1-36	5086	0,9	72,24	14,2				45,0			
4,7-41		4400	1,1	62,42	19,7	45,0							
5,4-47		3844	1,2	54,56	22,8	45,0							
6,6-57		3171	1,5	44,96	25,6	45,0							
7,4-65		2800	1,7	39,72	26,9	45,0							
8,2-71		2551	1,9	36,21	27,6	45,0							
9,4-82		2208	2,2	31,28	28,4	45,0							
11-94		1928	2,4	27,35	29,0	45,0							
13-114		1591	2,7	22,53	29,6	45,0							
15-129		1405	3,1	19,91	29,9	45,0							
17-144		1262	3,4	17,94	30,0	45,0							
18-157		1153	3,7	16,33	30,2	45,0							
22-191		951	4,5	13,45	30,4	45,0							
25-216		840	4,6	11,88	30,5	45,0							
28-240	755	3,8	10,71	30,5	45,0								
	6,2-54	3355	0,8	47,67	16,3	23,5	SK 9042.1 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 9042.1 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	215	E76-77				
	7,3-63	2858	1,0	40,54	19,4	24,5							
	8,6-75	2422	1,2	34,39	19,6	25,2							
	9,4-82	2218	1,0	31,48	19,7	25,4							
	11-92	1968	1,4	27,91	19,7	25,6							
	12-108	1683	1,6	23,89	19,5	25,6							
	15-127	1434	1,8	20,32	19,3	25,5							
	16-141	1286	1,9	18,20	19,1	25,3							
	19-164	1106	1,8	15,66	18,3	24,2							
	22-192	946	2,1	13,40	17,9	23,9							
	26-225	806	1,9	11,40	17,5	23,4							
	29-251	722	2,1	10,21	17,2	23,1							
	31-273	663	2,3	9,39	16,9	22,8							
	33-290	625	2,2	8,83	16,8	22,6							

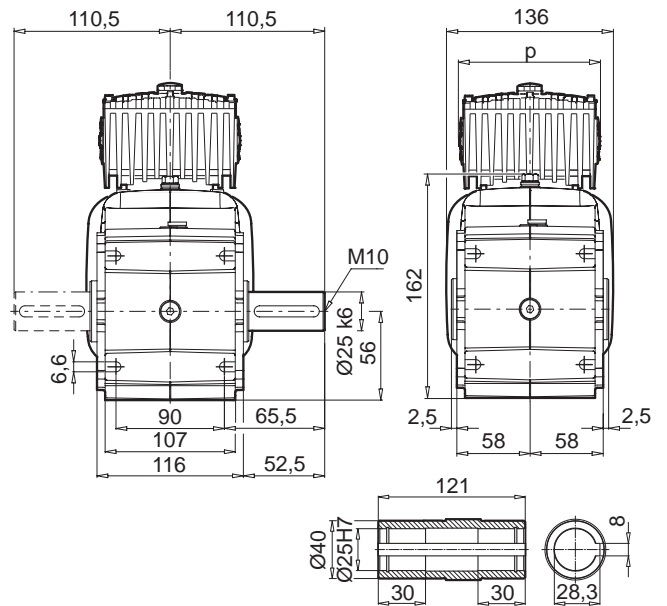
# SK 92072.1



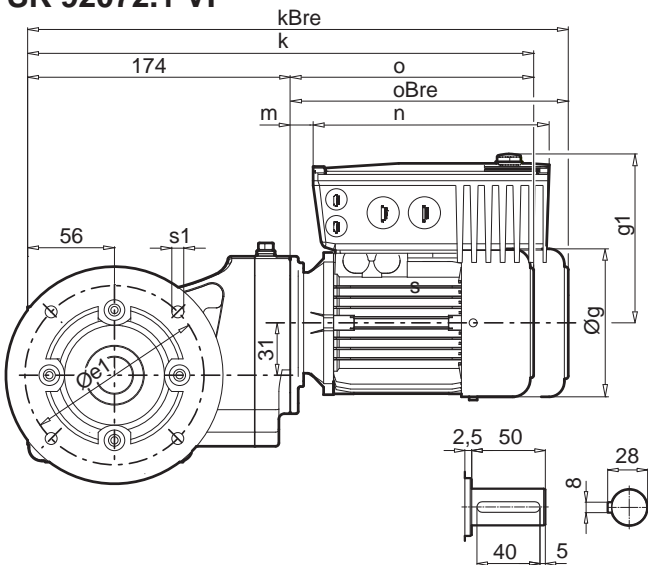
## SK 92072.1 V



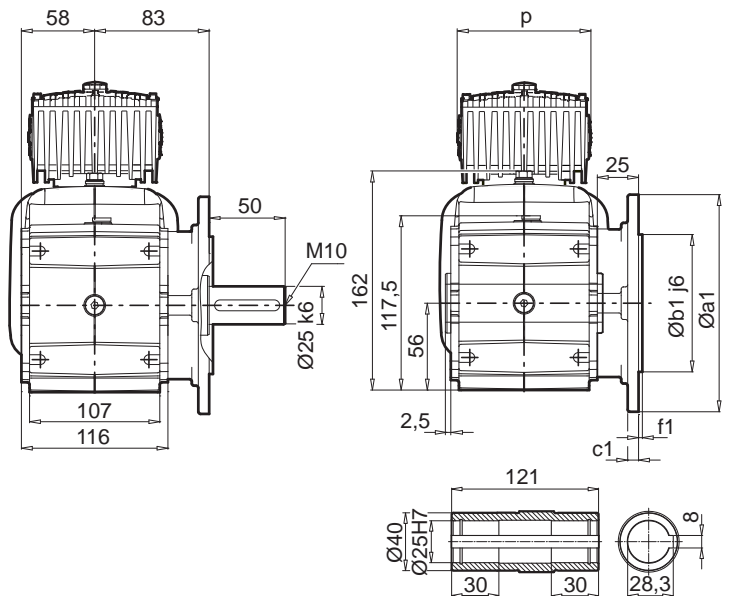
## SK 92072.1 A



## SK 92072.1 VF



## SK 92072.1 AF



Kegelradgetriebe

a1	b1	c1	e1	f1	s1
140	95	10	115	3,0	9

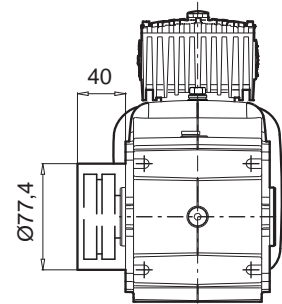
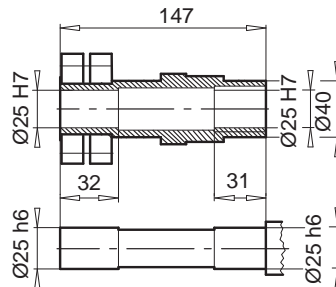
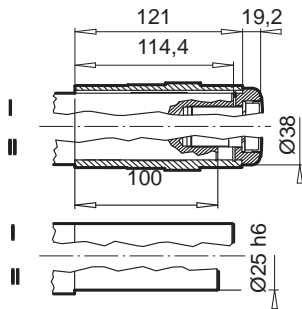
## Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH SP					
SK200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 -					
<b>g</b>	145	165	183					
<b>g1</b>	201	195	200					
<b>k / kBre</b>	388 / 446	410 / 474	450 / 525					
<b>o / oBre</b>	214 / 272	236 / 300	276 / 351					
<b>m</b>	-4	6	9					
<b>n</b>	236	236	236					
<b>p</b>	156	156	156					

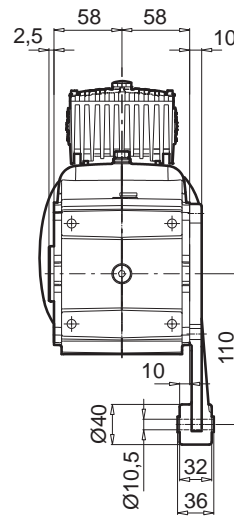
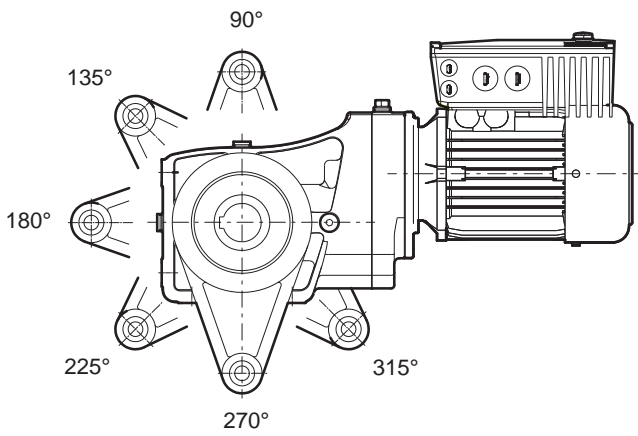


## SK 92072.1 AB

## SK 92072.1 ASH



## SK 92072.1 AD



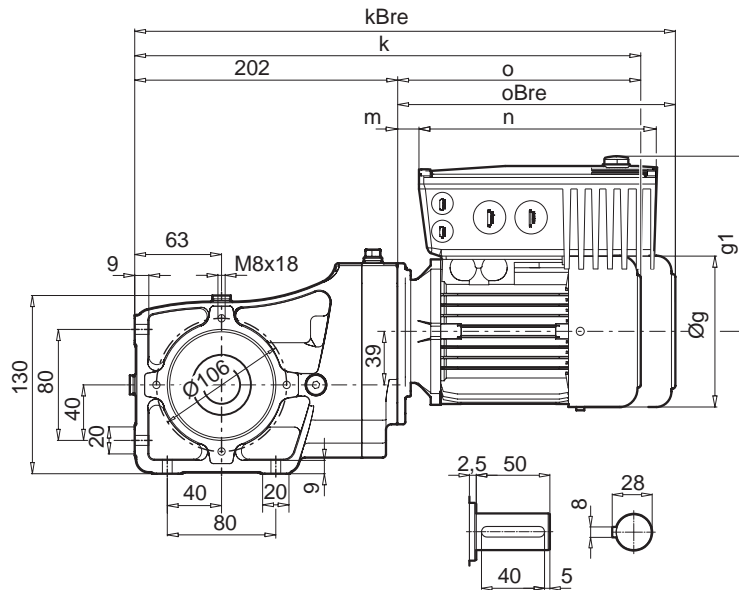
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH SP				
SK180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183			
<b>g1</b>	184	177	203	182	208			
<b>k / kBre</b>	388 / 446	410 / 474	410 / 474	450 / 525	450 / 525			
<b>o / oBre</b>	214 / 272	236 / 300	236 / 300	276 / 351	276 / 351			
<b>m</b>	-4	6	6	9	9			
<b>n</b>	221	221	255	221	255			
<b>p</b>	154	154	165	154	165			

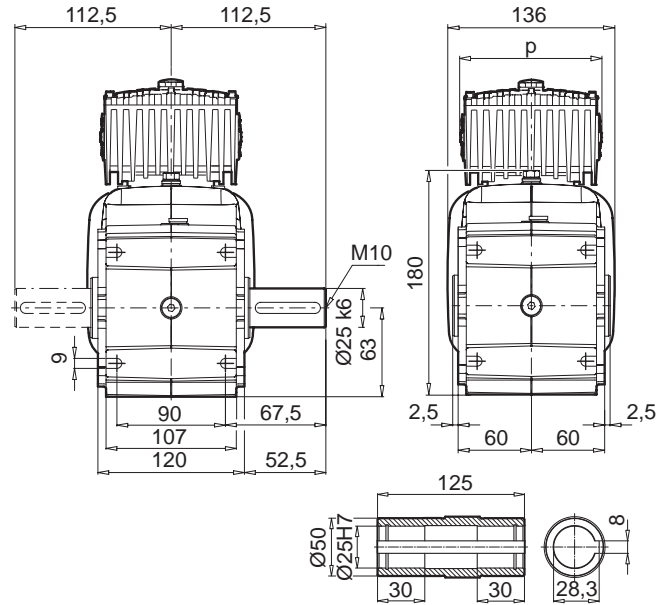
# SK 92172.1



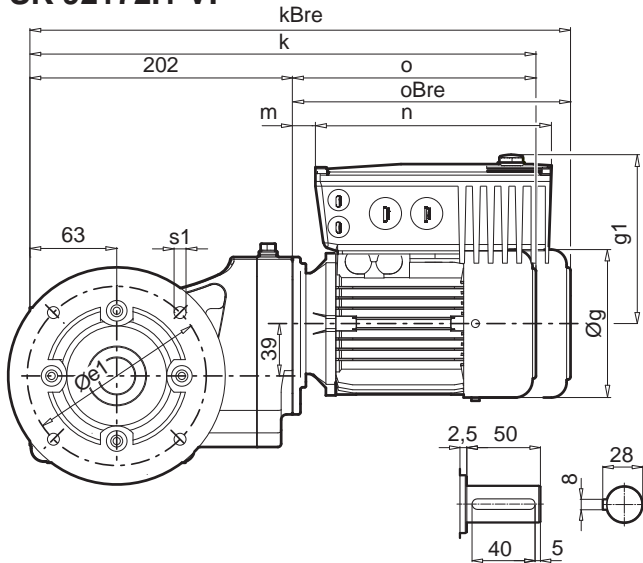
## SK 92172.1 V



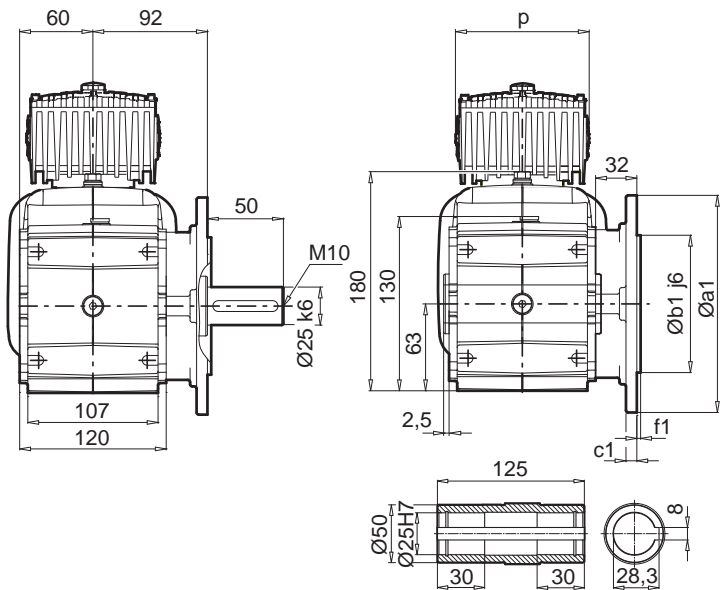
## SK 92172.1 A



## SK 92172.1 VF



## SK 92172.1 AF

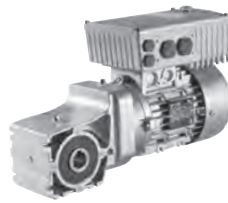


Kegelradgetriebe

a1	b1	c1	e1	f1	s1
160	110	12	130	3,5	9

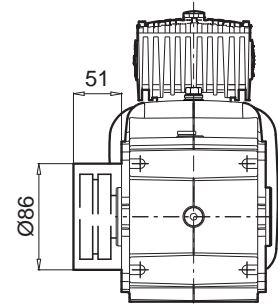
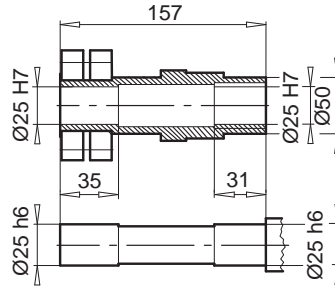
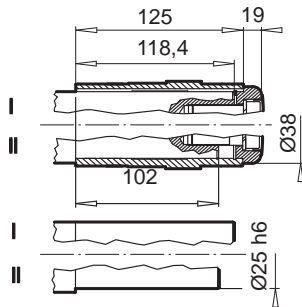
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP					
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -					
<b>g</b>	145	165	183					
<b>g1</b>	201	195	200					
<b>k / kBre</b>	416 / 474	438 / 502	478 / 553					
<b>o / oBre</b>	214 / 272	236 / 300	276 / 351					
<b>m</b>	- 4	6	9					
<b>n</b>	236	236	236					
<b>p</b>	156	156	156					

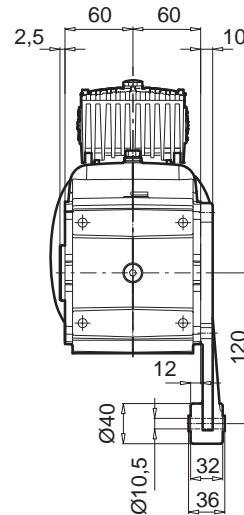
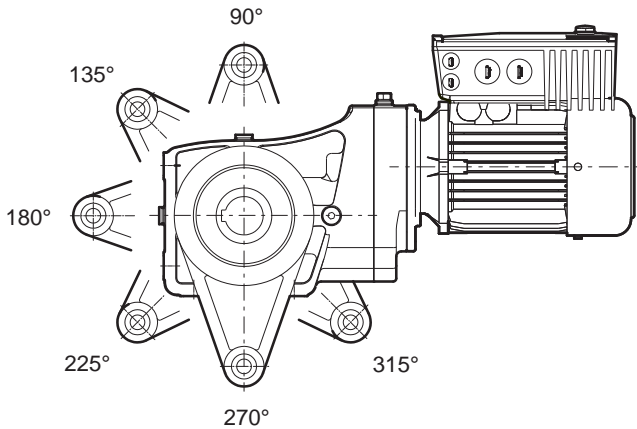


## SK 92172.1 AB

## SK 92172.1 ASH



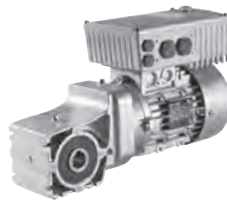
## SK 92172.1 AD



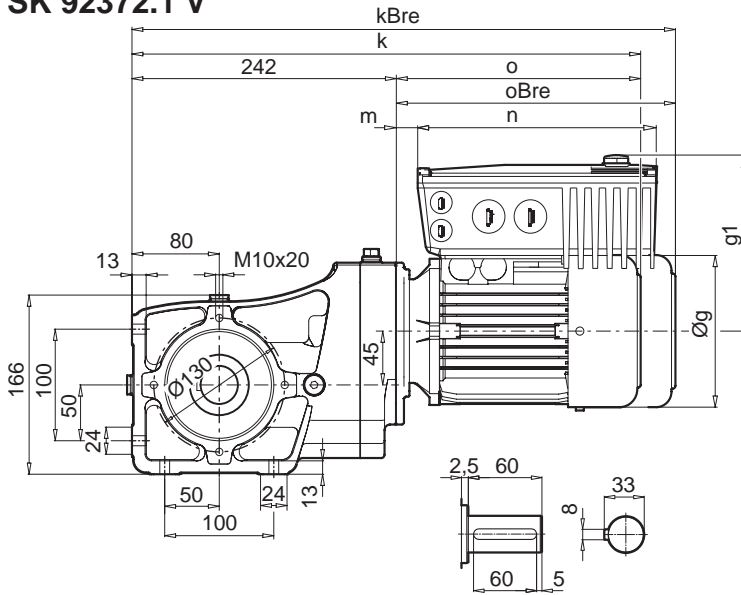
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH/LH SP/LP					
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -				
<b>g</b>	145	165	165	183	183				
<b>g1</b>	184	177	203	182	208				
<b>k / kBre</b>	416 / 474	438 / 502	438 / 502	478 / 553	478 / 553				
<b>o / oBre</b>	214 / 272	236 / 300	236 / 300	276 / 351	276 / 351				
<b>m</b>	- 4	6	6	9	9				
<b>n</b>	221	221	255	221	255				
<b>p</b>	154	154	165	154	165				

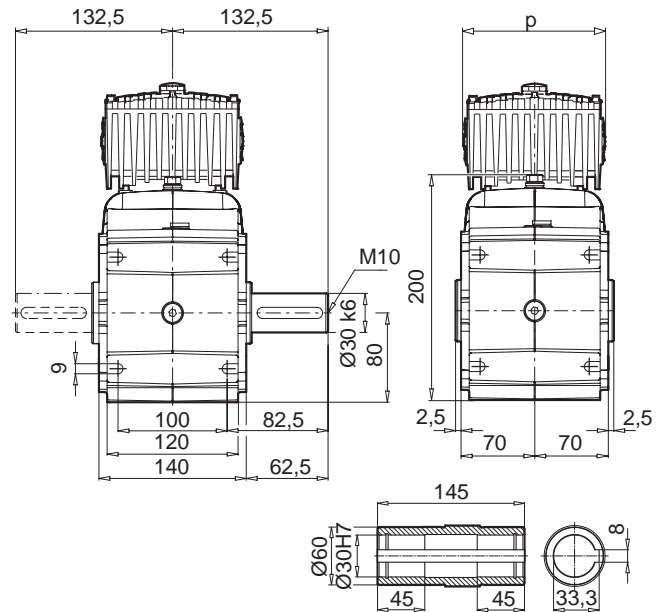
# SK 92372.1



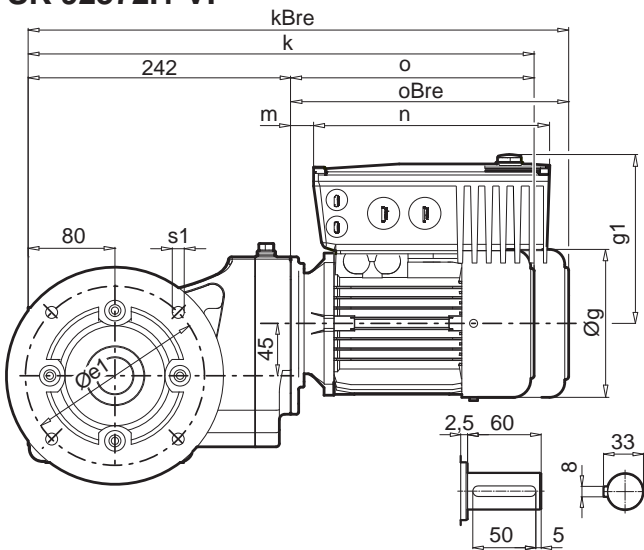
## SK 92372.1 V



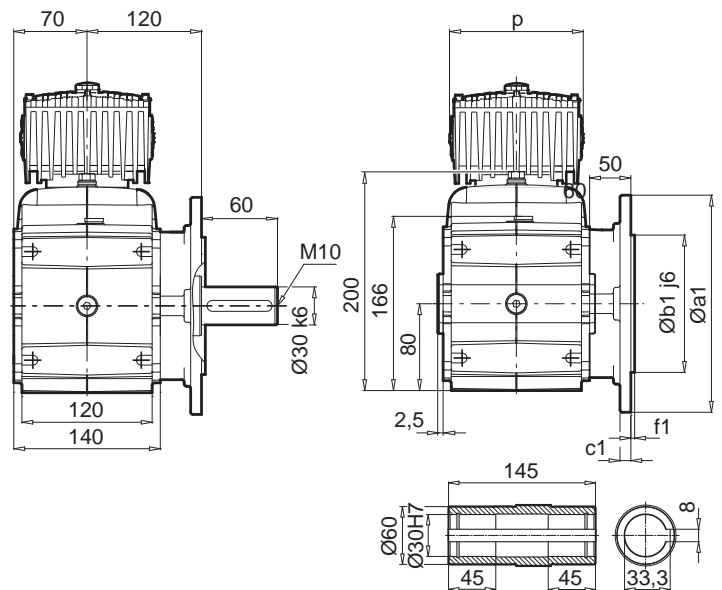
## SK 92372.1 A



## SK 92372.1 VF



## SK 92372.1 AF



Kegelradgetriebe

a1	b1	c1	e1	f1	s1
160	110	12	130	3,5	9
200	130	12	165	3,5	11

### Motor + SK200E

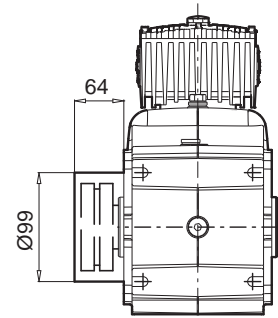
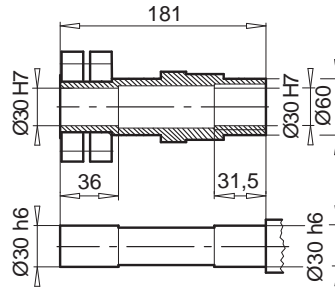
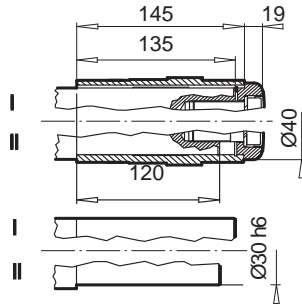
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP			
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201	201
<b>g1</b>	201	195	200	207	211	218	250
<b>k / kBre</b>	478 / 536	503 / 567	544 / 619	544 / 619	574 / 665	574 / 665	574 / 665
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	332 / 423	332 / 423
<b>m</b>	18	30	35	35	41	41	33
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266	330
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176	218



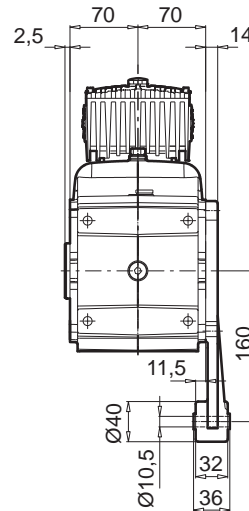
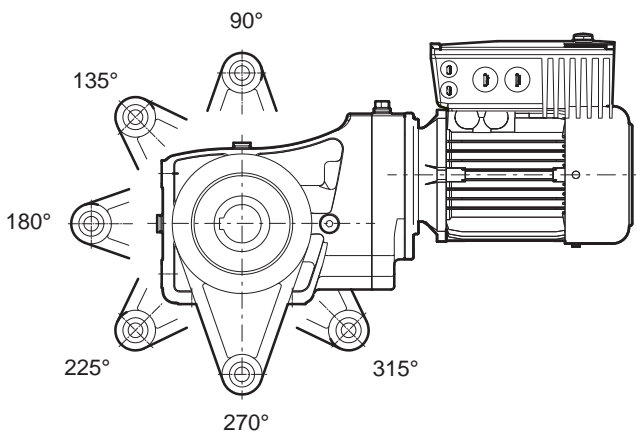


## SK 92372.1 AB

## SK 92372.1 ASH



## SK 92372.1 AD



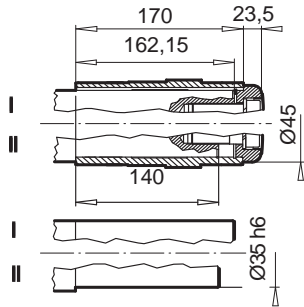
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH LP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201			
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219			
<b>k / kBre</b>	478 / 536	503 / 567	503 / 567	544 / 619	544 / 619	574 / 665			
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423			
<b>m</b>	18	30	30	35	35	41			
<b>n</b>	221	221	255	221	255	255			
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165			

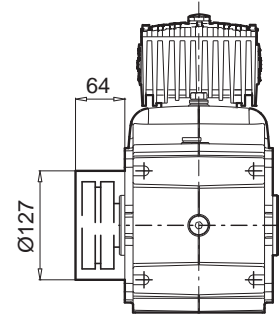
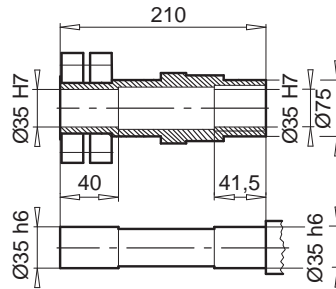




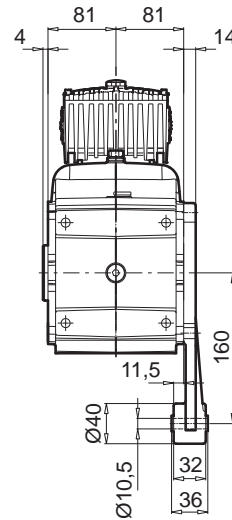
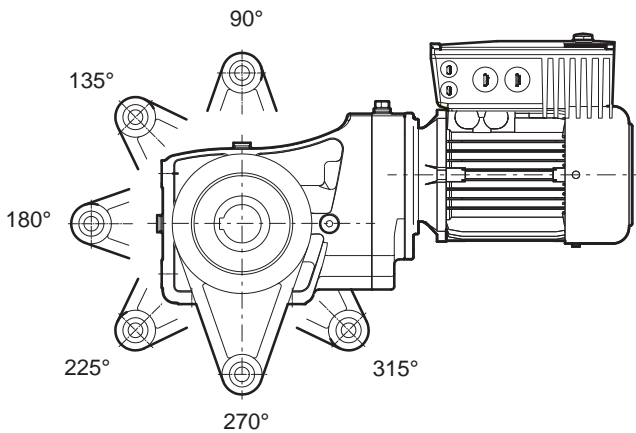
## SK 92672.1 AB



## SK 92672.1 ASH



## SK 92672.1 AD



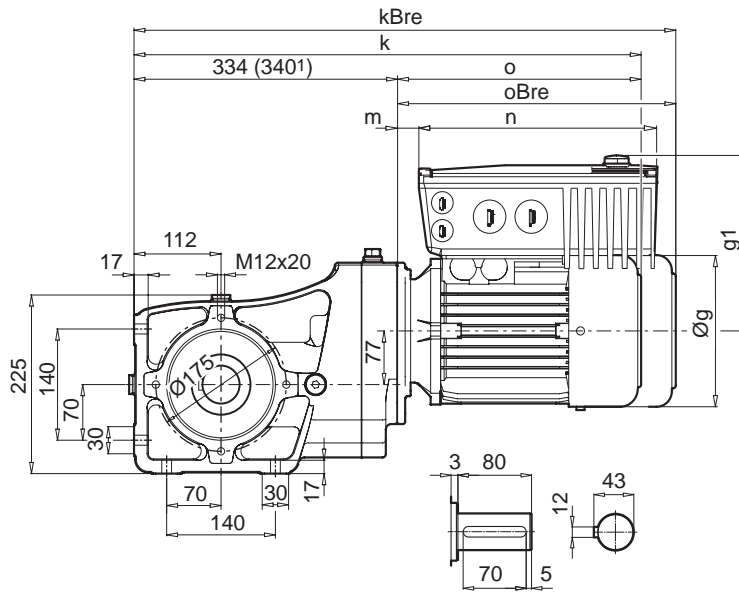
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH LP					
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -			
g	145	165	165	183	183	201			
g1	184	177	203	182	208	219			
k / kBre	530 / 588	555 / 619	555 / 619	596 / 671	596 / 671	626 / 717			
o / oBre	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423			
m	18	30	30	35	35	41			
n	221	221	255	221	255	255			
p	154	154	165	154	165	165			

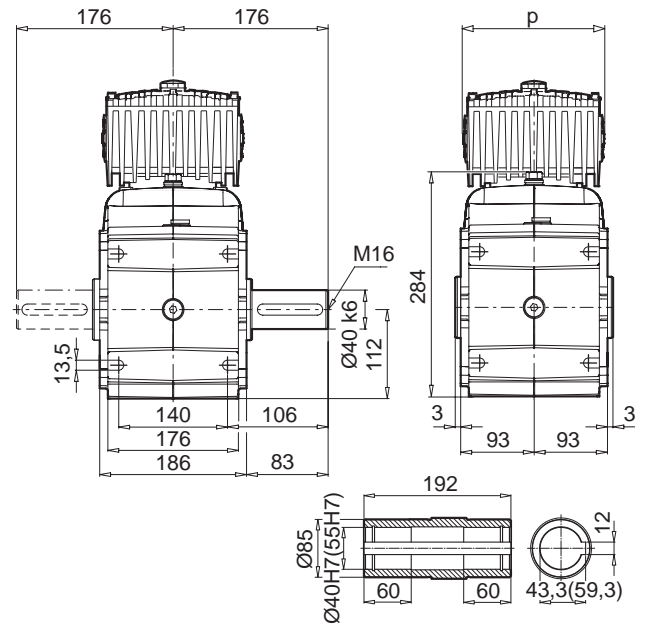
# SK 92772.1



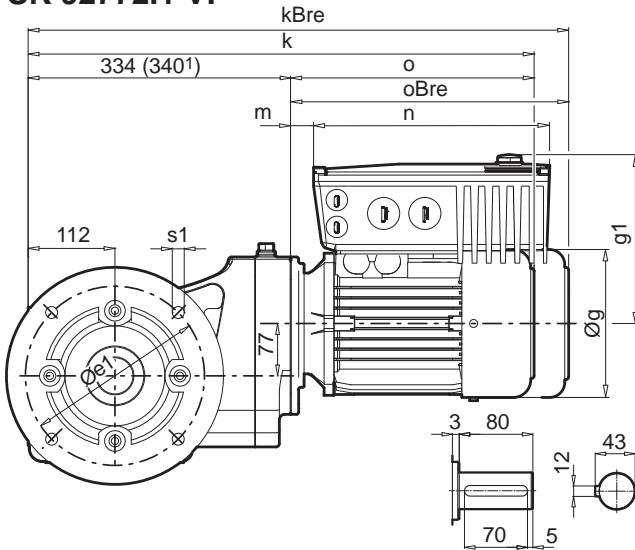
## SK 92772.1 V



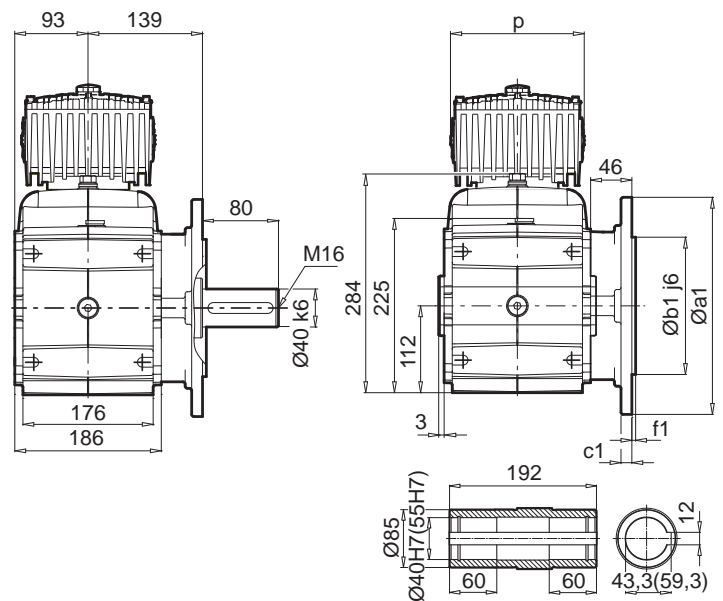
## SK 92772.1 A



## SK 92772.1 VF



## SK 92772.1 AF



Kegelradgetriebe

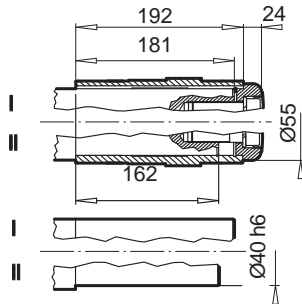
a1	b1	c1	e1	f1	s1
250	180	15	215	4	13,5

### Motor + SK200E

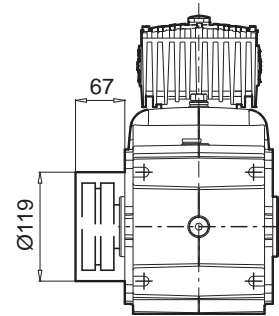
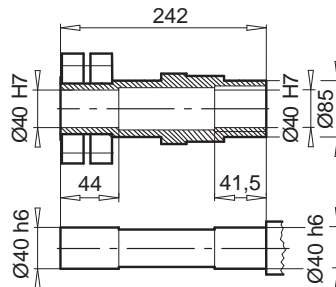
IE1 IE2 IE3	- 80 LH LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP	- 112 MH MP	1) 132 SH/MH/LH SP/MP/ -					
SK 200E 340-A (-C)	- 750 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 -
g	165	183	183	201	201	201	228	228	266	266
g1	195	200	207	211	218	250	228	260	262	312
k / kBre	595 / 659	636 / 711	636 / 711	666 / 757	666 / 757	666 / 757	714 / 807	714 / 807	775 / 882	775 / 882
o / oBre	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	332 / 423	332 / 423	380 / 473	380 / 473	435 / 542	435 / 542
m	30	35	35	41	41	33	47	39	49	-8
n	236	236	266	236	266	330	266	330	330	480
p	156	156	156	156	176	218	176	218	218	305



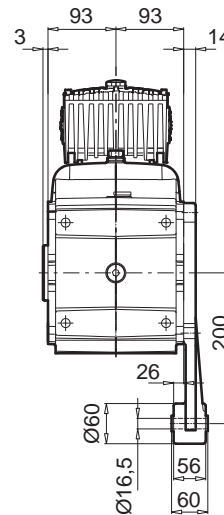
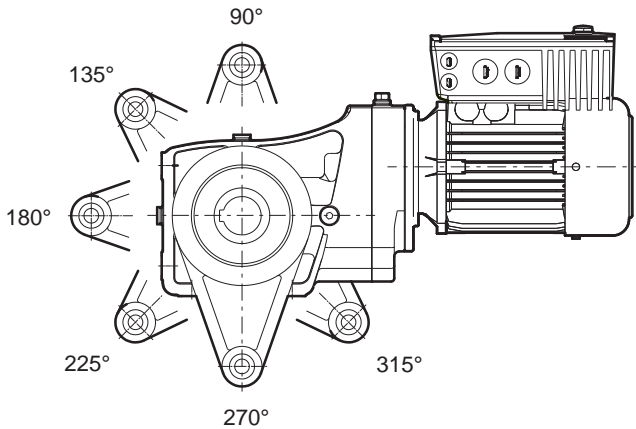
## SK 92772.1 AB



## SK 92772.1 ASH



## SK 92772.1 AD



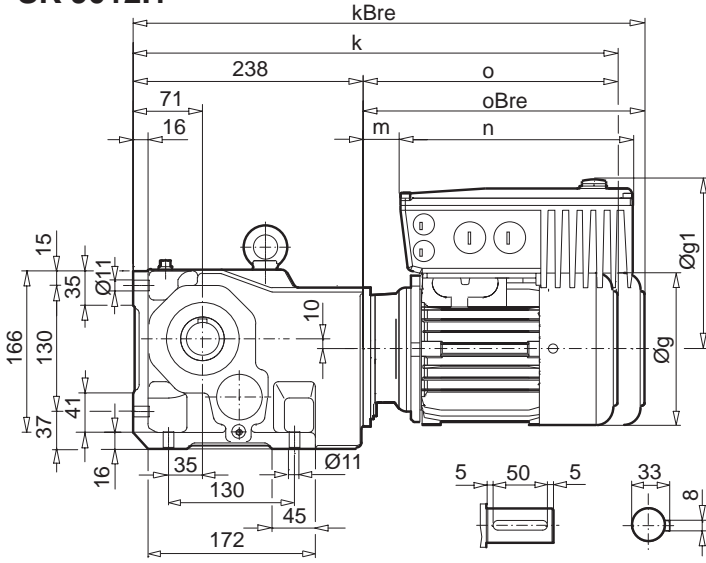
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	80 LH LP		90 SH/LH SP/LP		100 LH LP				
	- 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -				
<b>g</b>	165	165	183	183	201				
<b>g1</b>	177	203	182	208	219				
<b>k / kBre</b>	595 / 659	595 / 659	636 / 711	636 / 711	666 / 757				
<b>o / oBre</b>	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423				
<b>m</b>	30	30	35	35	41				
<b>n</b>	221	255	221	255	255				
<b>p</b>	154	165	154	165	165				

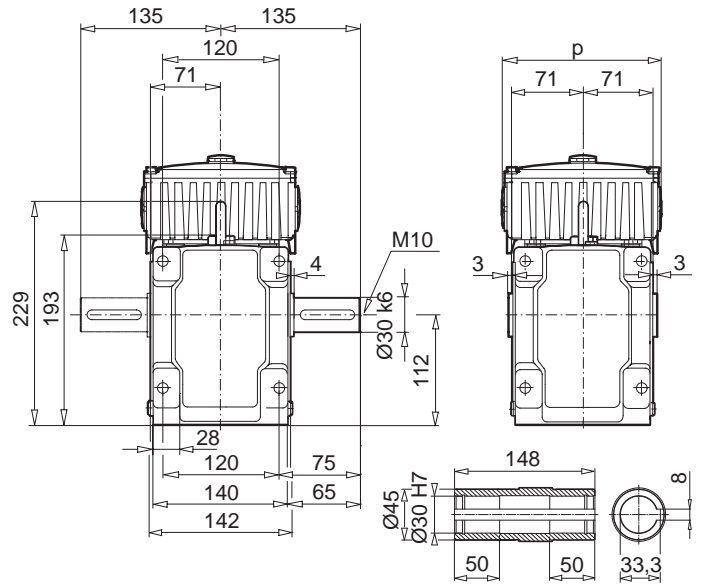
# SK 9012.1



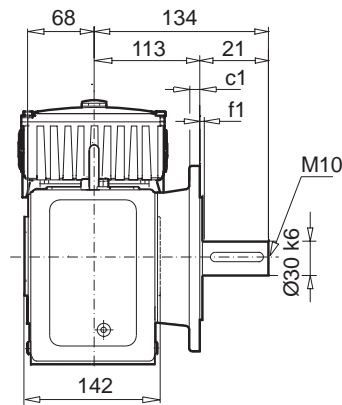
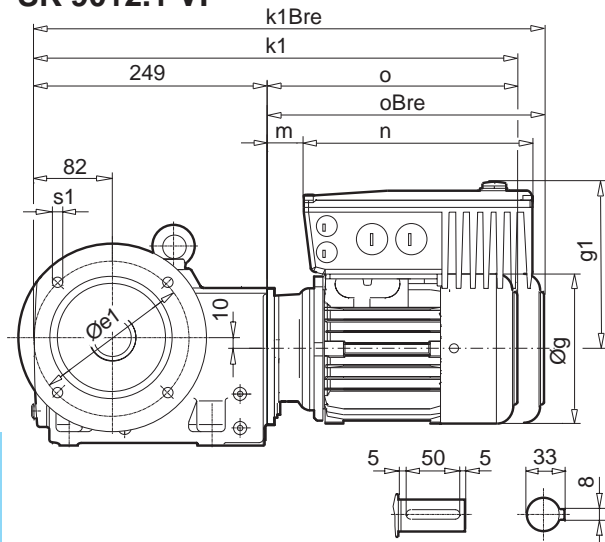
## SK 9012.1



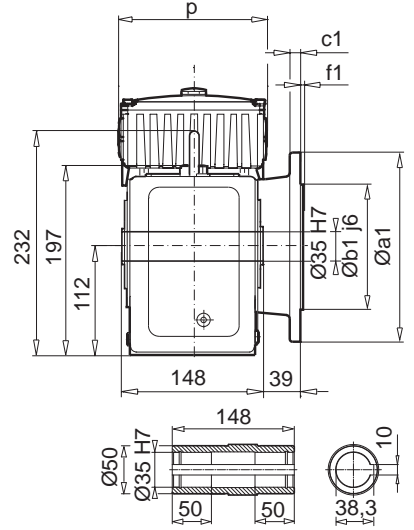
## SK 9012.1 AX



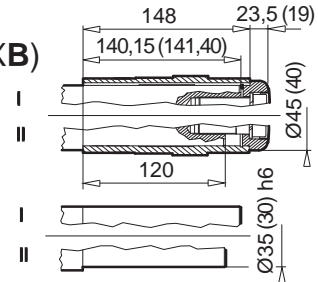
## SK 9012.1 VF



## SK 9012.1 AF



## SK 9012.1 AFB(AXB)



Kegelradgetriebe

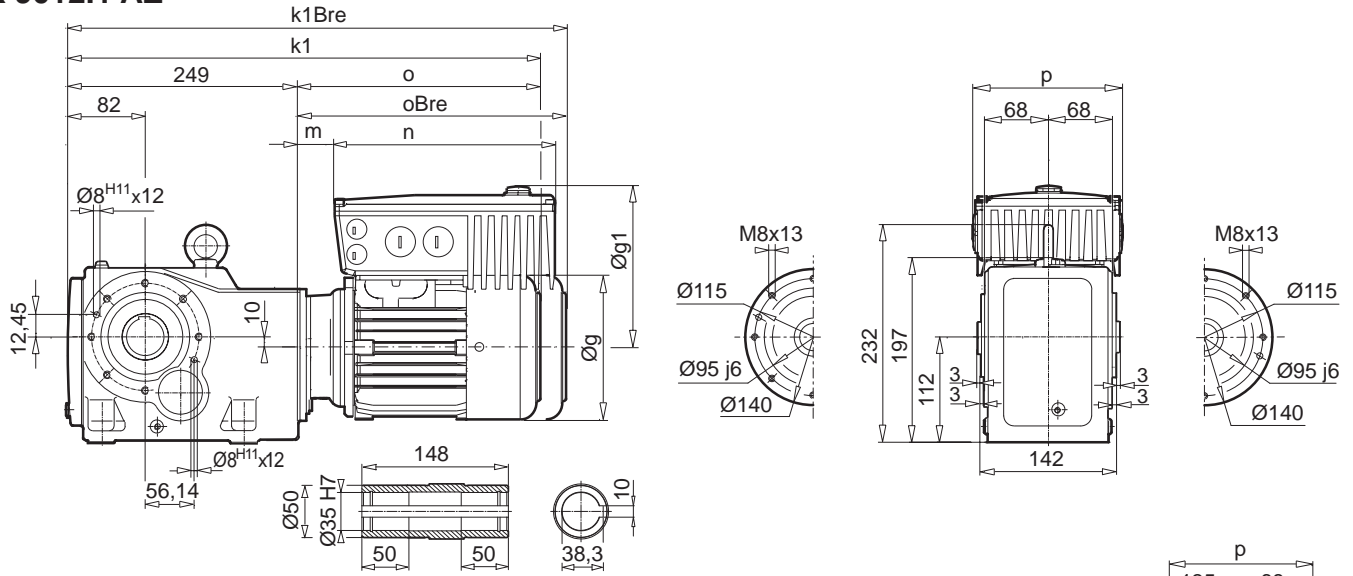
a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	12	165	3,5	4 x 11

### Motor + SK200E

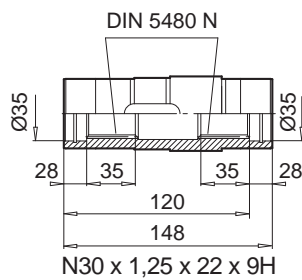
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP	- 112 MH MP	
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301	- 221 - - 301 - - 401 -	- 551 - - 401 - - 551 -
g	145	165	183	183	201	201
g1	201	195	200	207	211	218
k / kBre	474 / 532	499 / 563	540 / 615	540 / 615	570 / 661	570 / 661
k1 / k1Bre	485 / 543	510 / 574	551 / 626	551 / 626	581 / 672	581 / 672
o / oBre	236 / 294	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	332 / 423
m	18	30	35	35	41	41
n	236	236	236	266	236	266
p	156	156	156	176	156	176



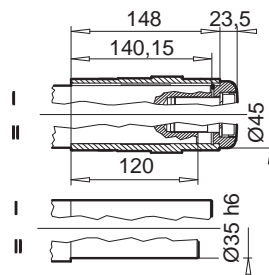
**SK 9012.1 AZ**



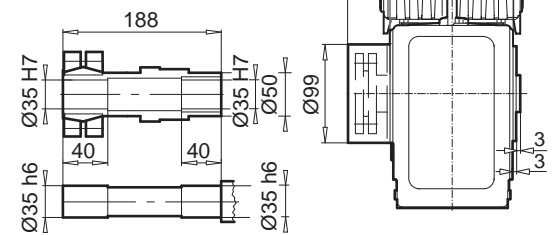
**SK 9012.1 AZEA**



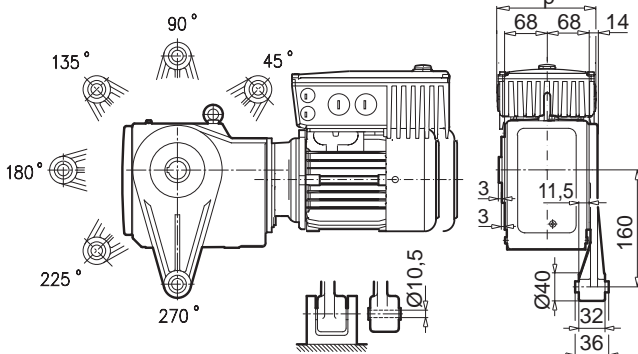
**SK 9012.1 AZB**



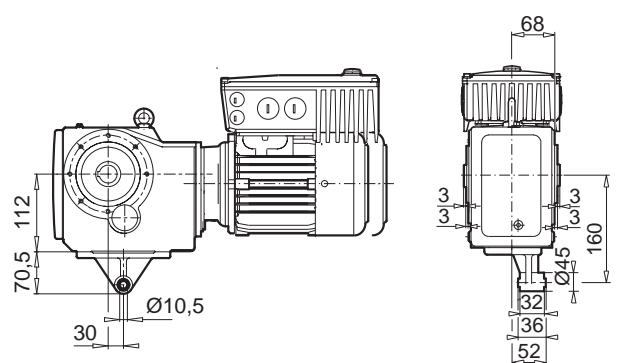
**SK 9012.1 AZSH**



**SK 9012.1 AZD**



**SK 9012.1 AZK**



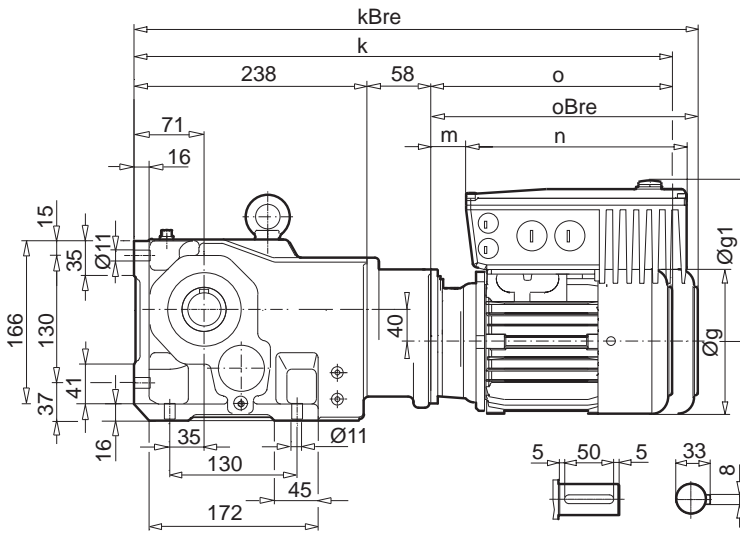
**Motor + SK180E**

	71 S/L IE1 IE2 IE3 71 SP/LP	80 SH/LH SP/LP	90 SH/LH SP/LP	100 LH LP				
<b>SK 180E 340-B (-C)</b>	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 221 -			
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201		
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219		
<b>k / kBre</b>	474 / 532	499 / 563	499 / 563	540 / 615	540 / 615	570 / 661		
<b>k1 / k1Bre</b>	485 / 543	510 / 574	510 / 574	551 / 626	551 / 626	581 / 672		
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423		
<b>m</b>	18	30	30	35	35	41		
<b>n</b>	221	221	255	221	255	255		
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165		

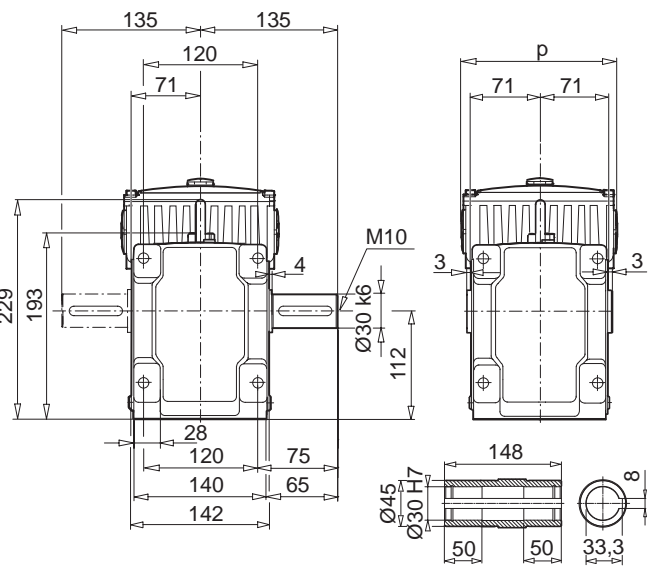
# SK 9013.1



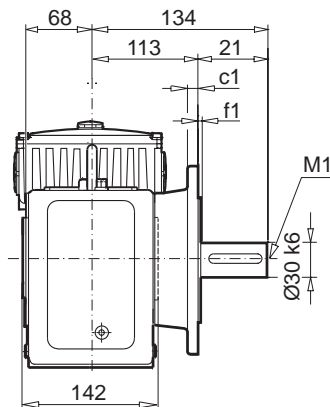
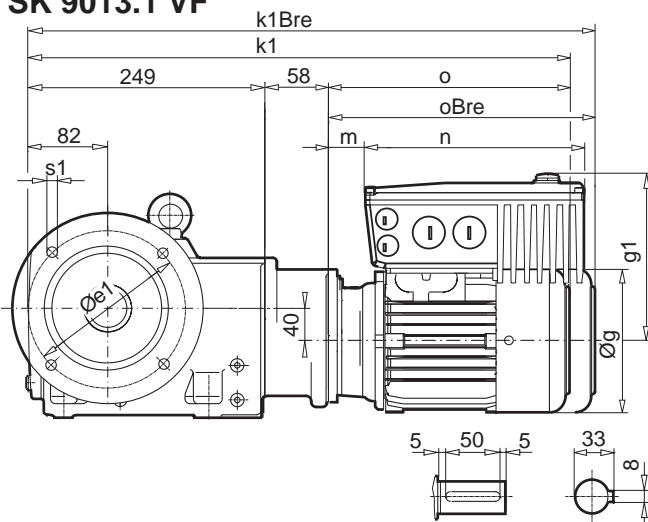
## SK 9013.1



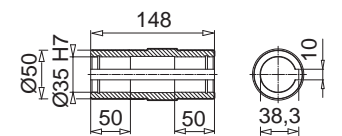
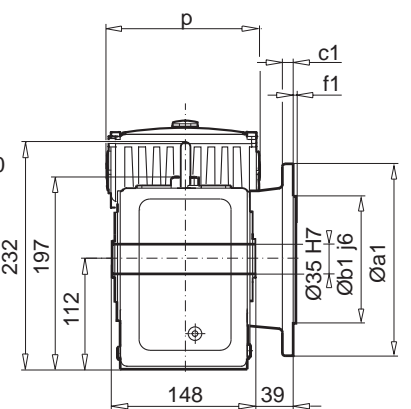
## SK 9013.1 AX



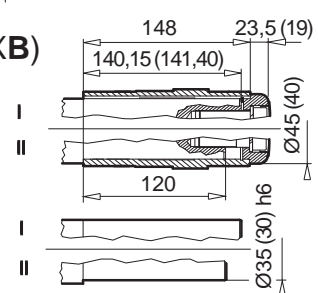
## SK 9013.1 VF



## SK 9013.1 AF



## SK 9012.1 AFB(AXB)



a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	12	165	3,5	4 x 11

### Motor + SK200E

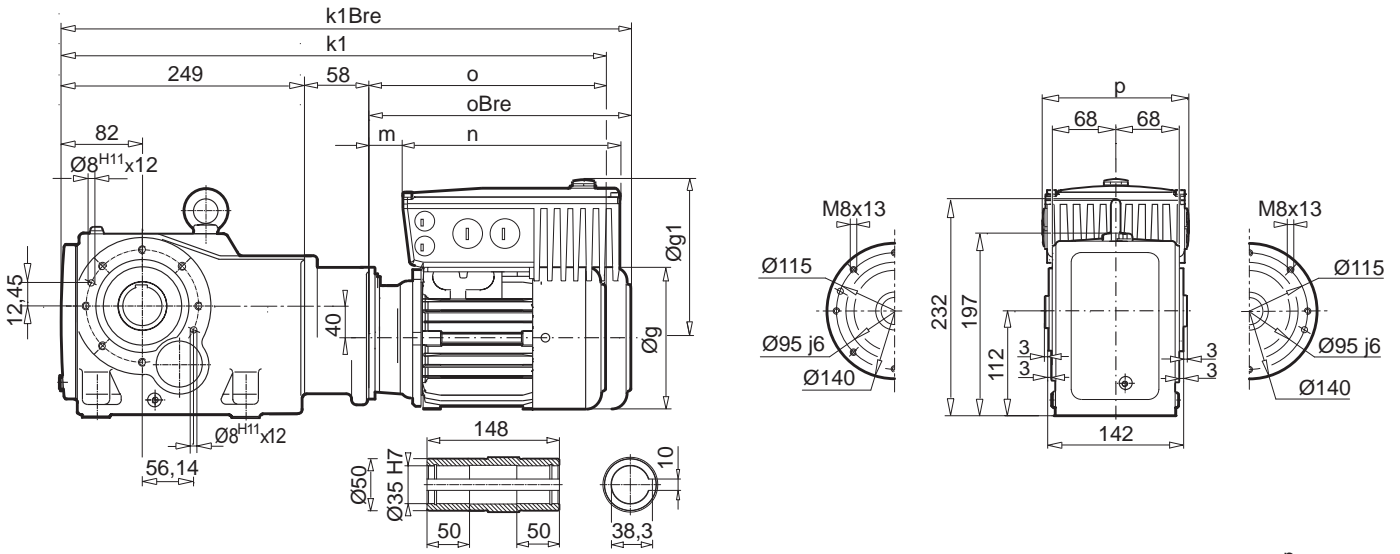
IE1	71 S/L								
IE2	-								
IE3	71 SP/LP								
SK 200E	- 550 -								
340-A (-C)									
g	145								
g1	201								
k / kBre	532 / 590								
k1 / kBre	543 / 601								
o / oBre	236 / 294								
m	18								
n	236								
p	156								

Kegelradgetriebe

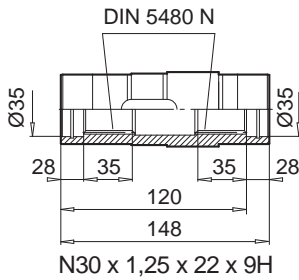




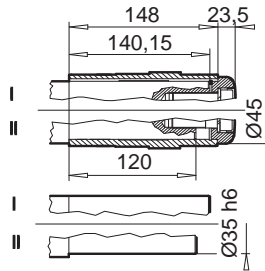
**SK 9013.1 AZ**



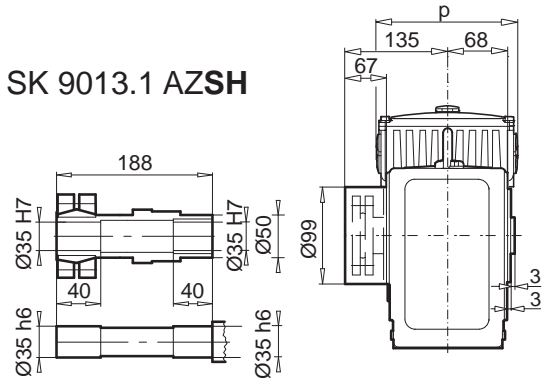
**SK 9013.1 AZEA**



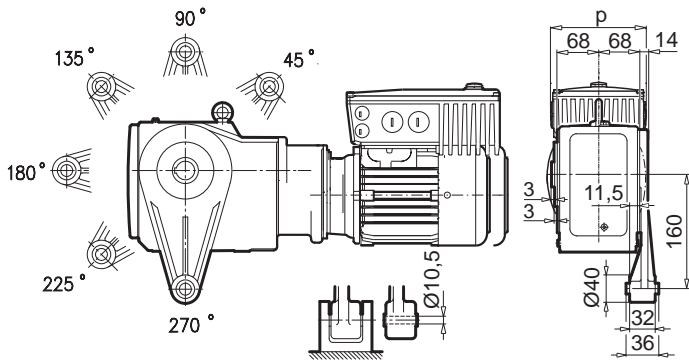
**SK 9013.1 AZB**



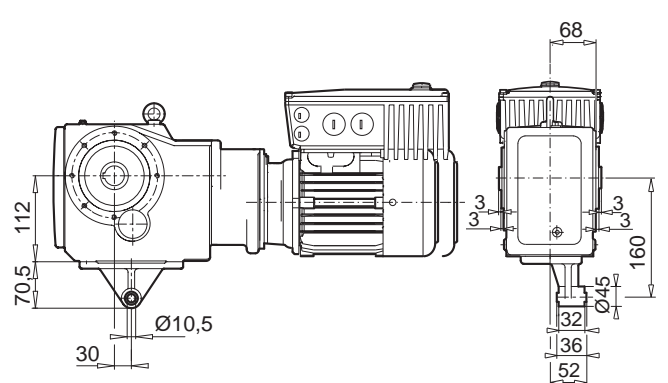
**SK 9013.1 AZSH**



**SK 9013.1 AZD**



**SK 9013.1 AZK**



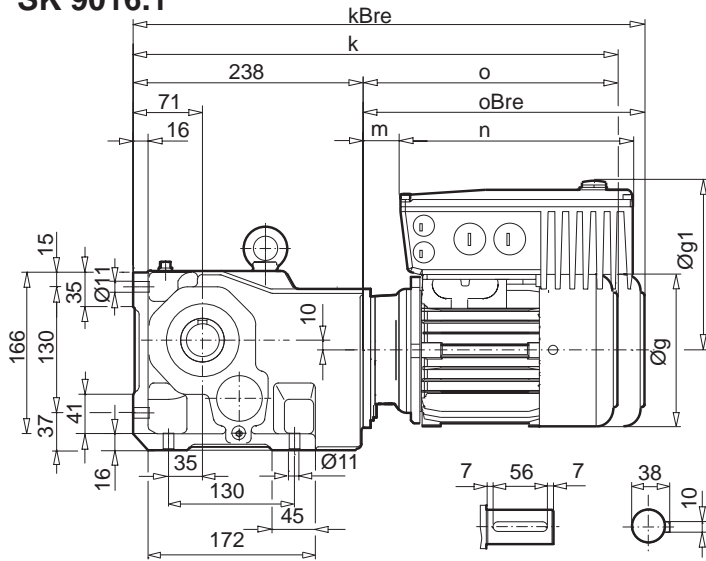
**Motor + SK180E**

IE1	71 S/L								
IE2	-								
IE3	71 SP/LP								
SK 180E 340-B (-C)	- 550 -								
g	145								
g1	184								
k / kBre	532 / 590								
k1 / kBre	543 / 601								
o / oBre	236 / 294								
m	18								
n	221								
p	154								

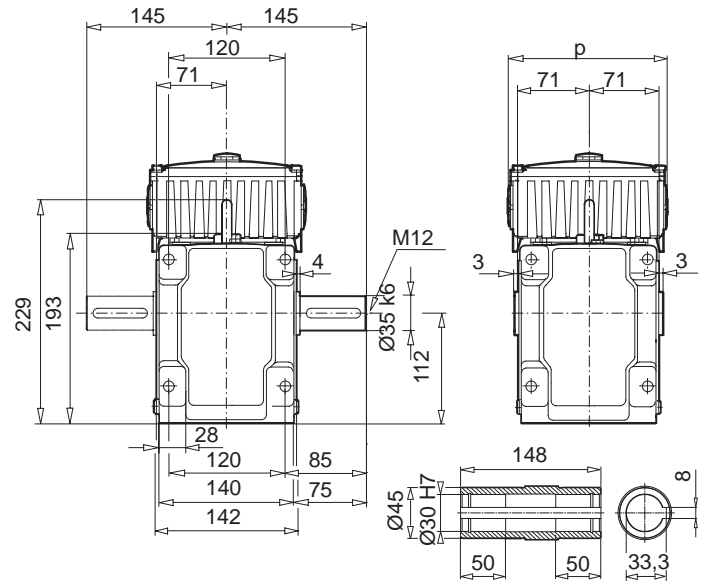
# SK 9016.1



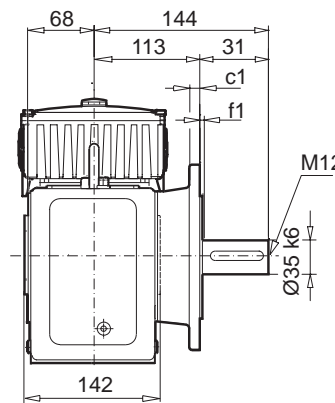
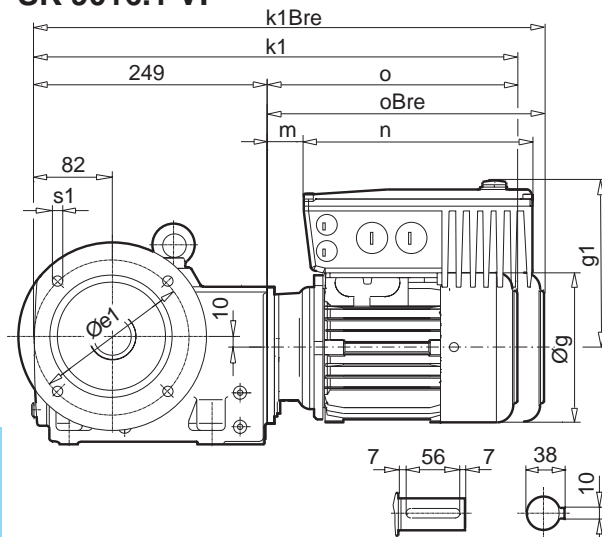
## SK 9016.1



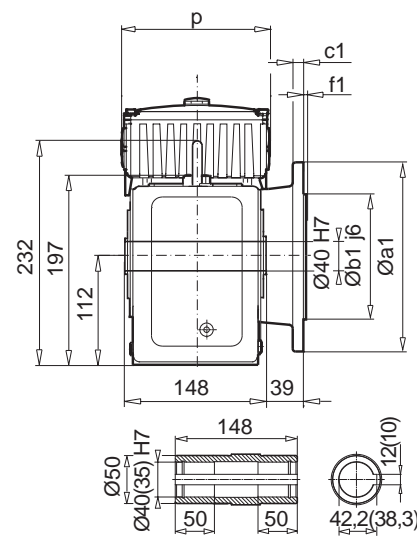
## SK 9016.1 AX



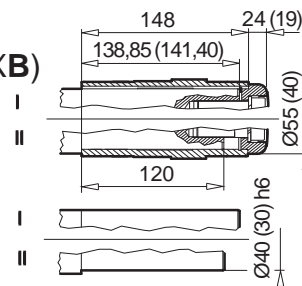
## SK 9016.1 VF



## SK 9016.1 AF



## SK 9016.1 AFB(AXB)



Kegelradgetriebe

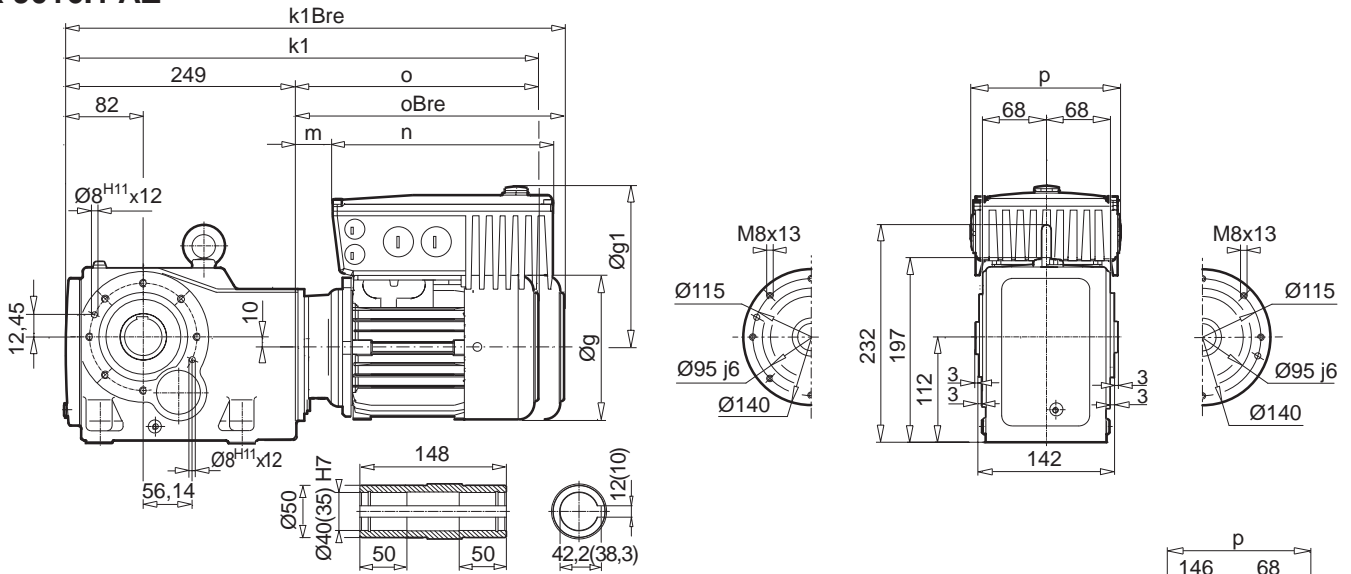
a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	12	165	3,5	4 x 11

### Motor + SK200E

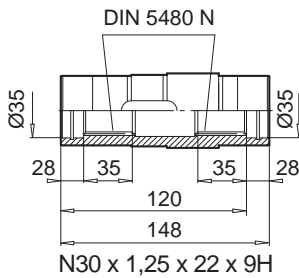
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP	- 112 MH MP				
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301	- 221 - - 301 - - 401 -	- 551 - - 401 - - 551 -			
g	145	165	183	183	201	201	201	228	228
g1	201	195	200	207	211	218	250	228	260
k / kBre	474 / 532	499 / 563	540 / 615	540 / 615	570 / 661	570 / 661	570 / 661	618 / 711	618 / 711
k1 / k1Bre	485 / 543	510 / 574	551 / 626	551 / 626	581 / 672	581 / 672	581 / 672	629 / 722	629 / 722
o / oBre	236 / 294	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	332 / 423	332 / 423	380 / 473	380 / 473
m	18	30	35	35	41	41	33	47	39
n	236	236	236	266	236	266	330	266	330
p	156	156	156	176	156	176	218	176	218



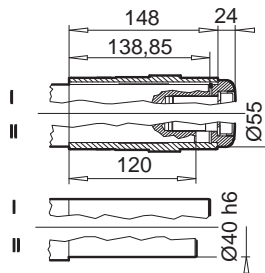
## SK 9016.1 AZ



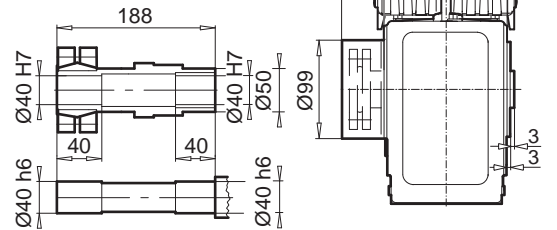
## SK 9016.1 AZEA



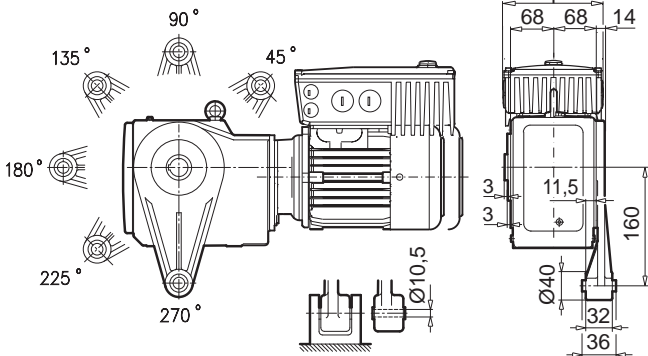
## SK 9016.1 AZB



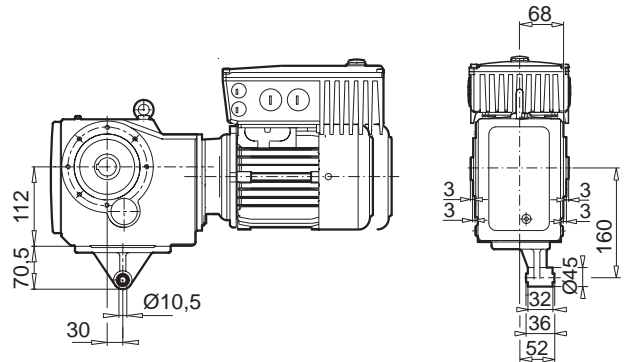
## SK 9016.1 AZSH



## SK 9016.1 AZD



## SK 9016.1 AZK



### Motor + SK180E

	IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	80 SH/LH - SP/LP	90 SH/LH - SP/LP	100 LH LP			
SK 180E 340-B (-C)		- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 221 -		
g		145	165	165	183	183	201	
g1		184	177	203	182	208	219	
k / kBre		474 / 532	499 / 563	499 / 563	540 / 615	540 / 615	570 / 661	
k1 / k1Bre		485 / 543	510 / 574	510 / 574	551 / 626	551 / 626	581 / 672	
o / oBre		236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	
m		18	30	30	35	35	41	
n		221	221	255	221	255	255	
p		154	154	165	154	165	165	

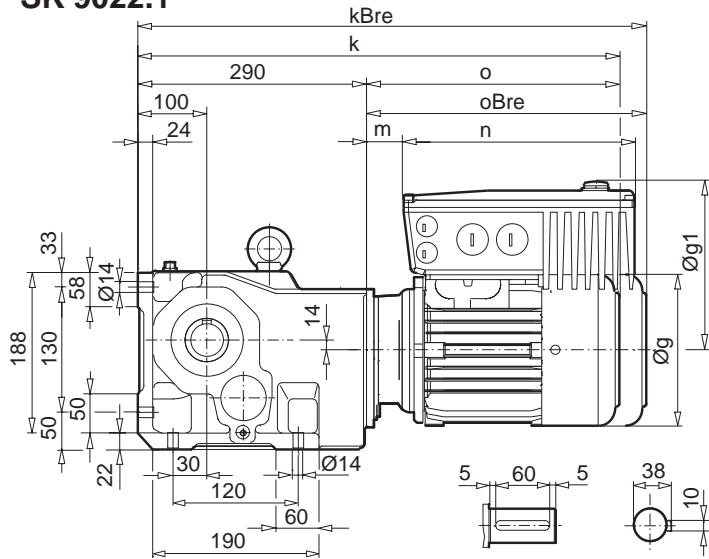




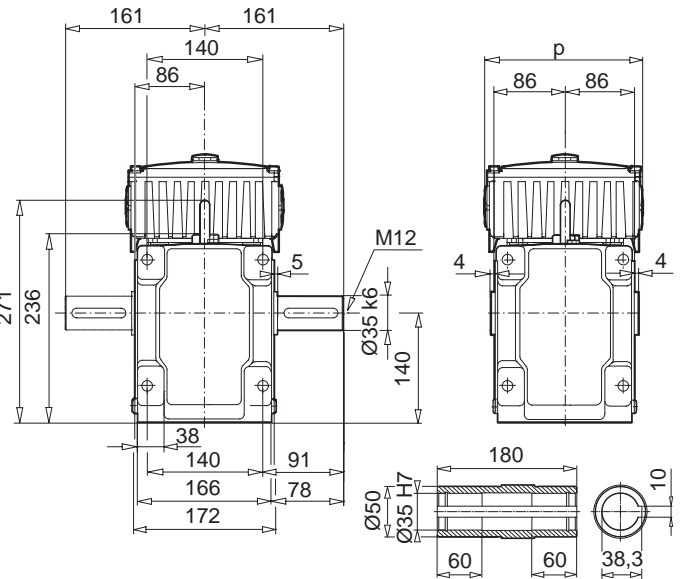
# SK 9022.1



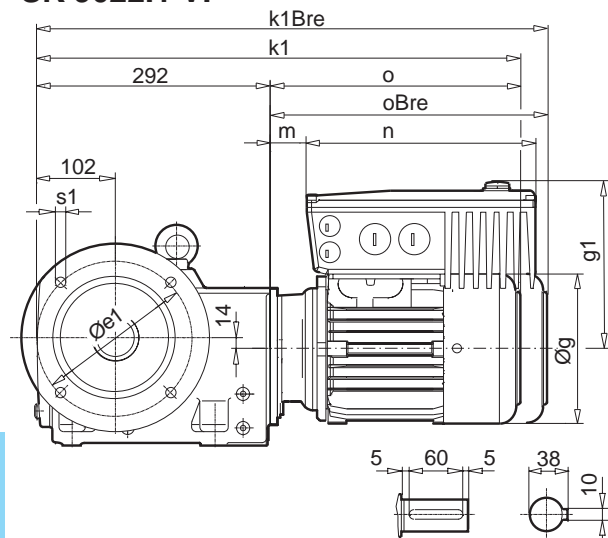
## SK 9022.1



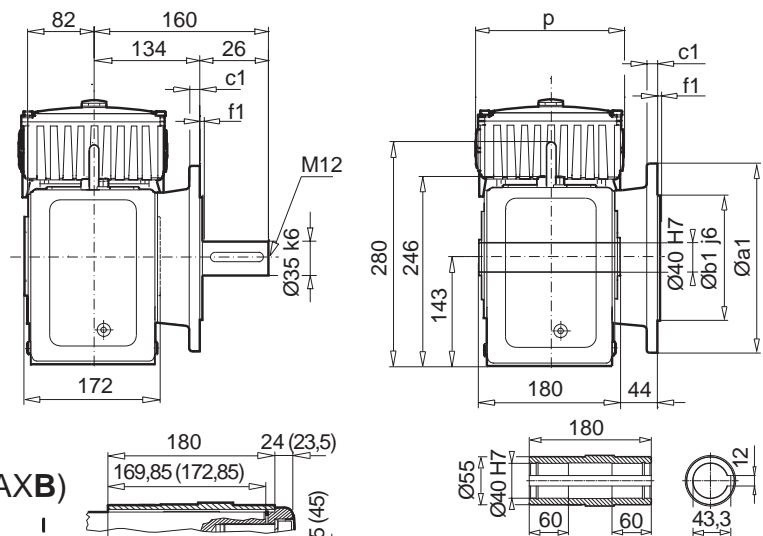
## SK 9022.1 AX



## SK 9022.1 VF

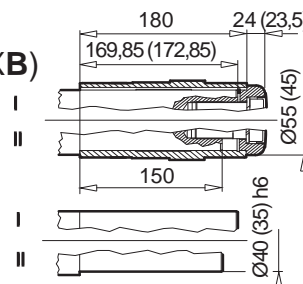


## SK 9022.1 AF



## SK 9022.1 AFB(AXB)

a1	b1	c1	e1	f1	s1
250	180	16	215	4	4 x 14

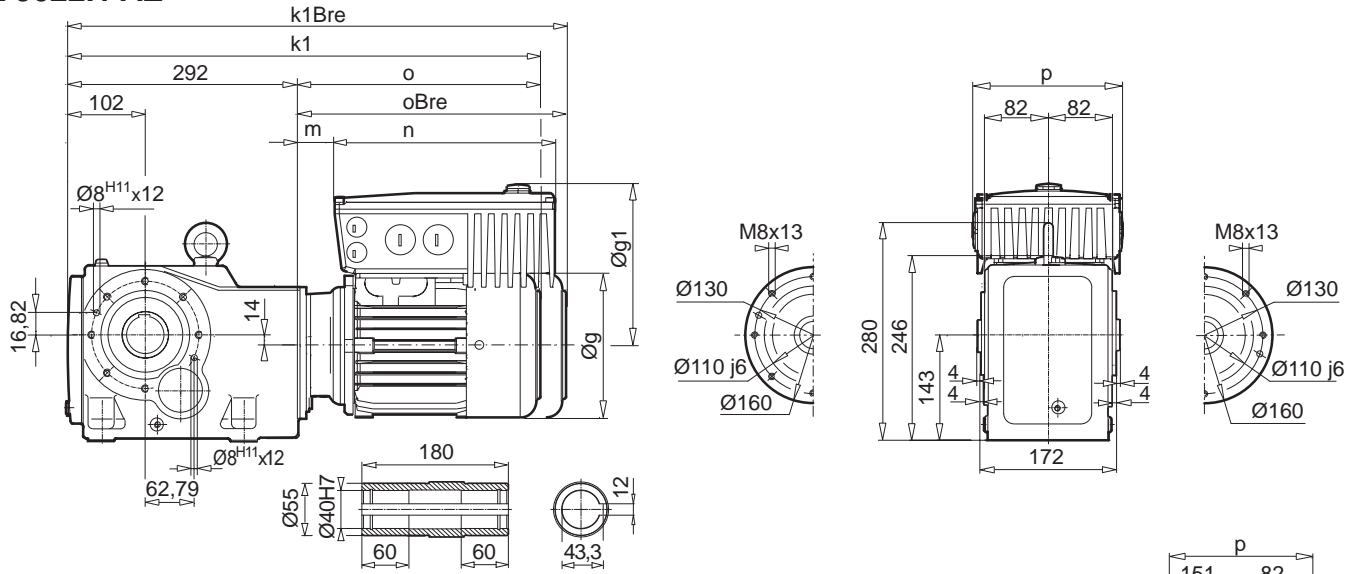


## Motor + SK200E

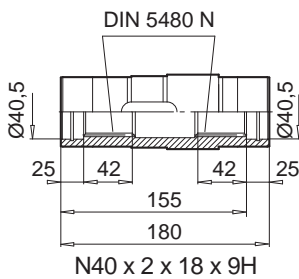
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP	- 112 MH MP				
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301	- 221 - - 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	
g	145	165	183	183	201	201	201	228	228
g1	201	195	200	207	211	218	250	228	260
k / kBre	526 / 584	551 / 615	592 / 667	592 / 667	622 / 713	622 / 713	622 / 713	670 / 763	670 / 763
k1 / k1Bre	528 / 586	553 / 617	594 / 669	594 / 669	624 / 715	624 / 715	624 / 715	672 / 765	672 / 765
o / oBre	236 / 294	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	332 / 423	332 / 423	380 / 473	380 / 473
m	18	30	35	35	41	41	33	47	39
n	236	236	236	266	236	266	330	266	330
p	156	156	156	176	156	176	218	176	218



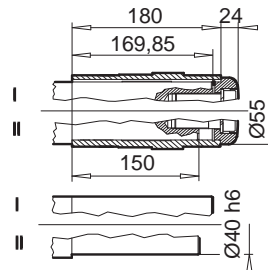
**SK 9022.1 AZ**



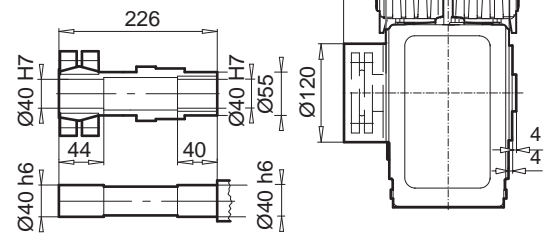
**SK 9022.1 AZEA**



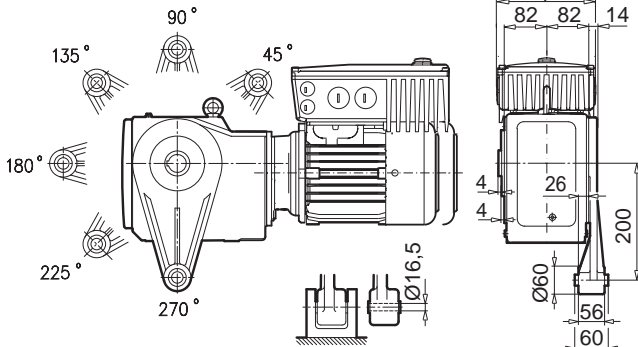
**SK 9022.1 AZB**



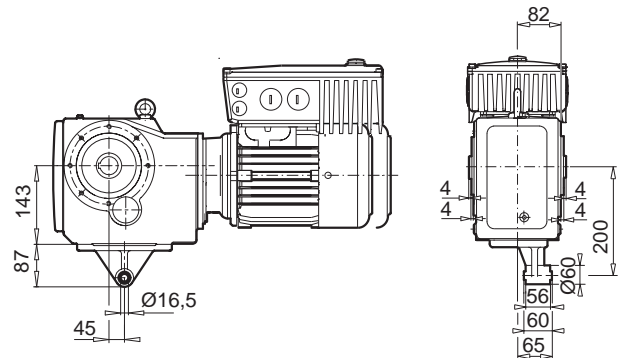
**SK 9022.1 AZSH**



**SK 9022.1 AZD**



**SK 9022.1 AZK**



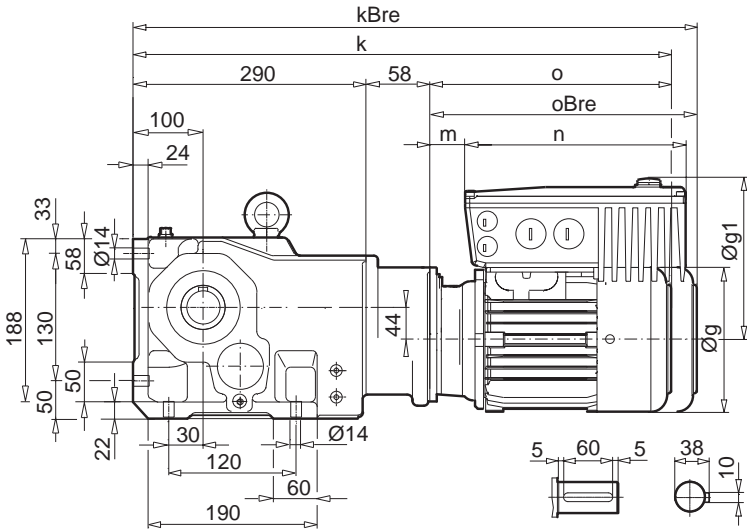
**Motor + SK180E**

	IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	80 SH/LH - 80 SP/LP	90 SH/LH - 90 SP/LP	100 LH - 100 LP				
<b>SK 180E 340-B (-C)</b>		- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 221 -			
<b>g</b>		145	165	165	183	183	201		
<b>g1</b>		184	177	203	182	208	219		
<b>k / kBre</b>		526 / 584	551 / 615	551 / 615	592 / 667	592 / 667	622 / 713		
<b>k1 / k1Bre</b>		528 / 586	553 / 617	553 / 617	594 / 669	594 / 669	624 / 715		
<b>o / oBre</b>		236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423		
<b>m</b>		18	30	30	35	35	41		
<b>n</b>		221	221	255	221	255	255		
<b>p</b>		154	154	165	154	165	165		

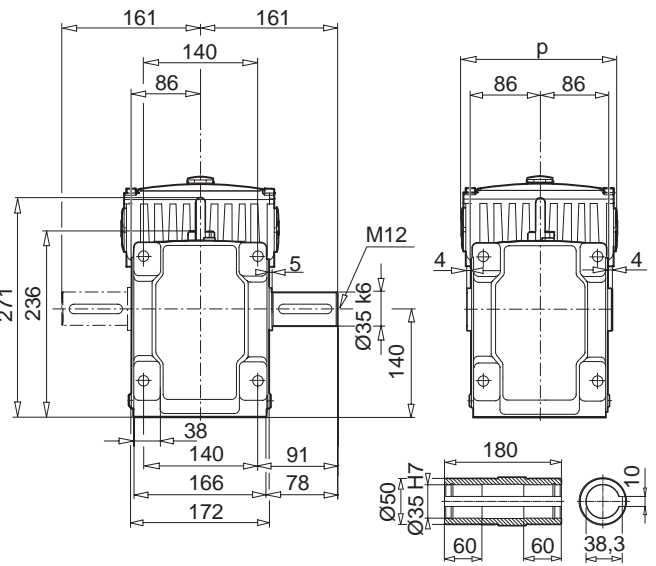
# SK 9023.1



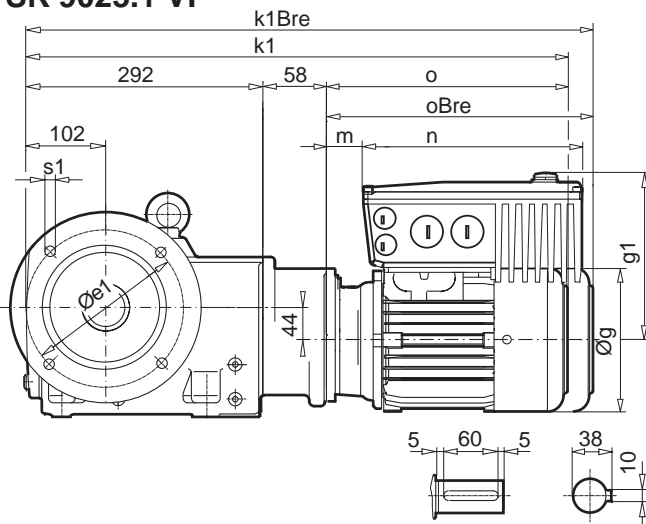
## SK 9023.1



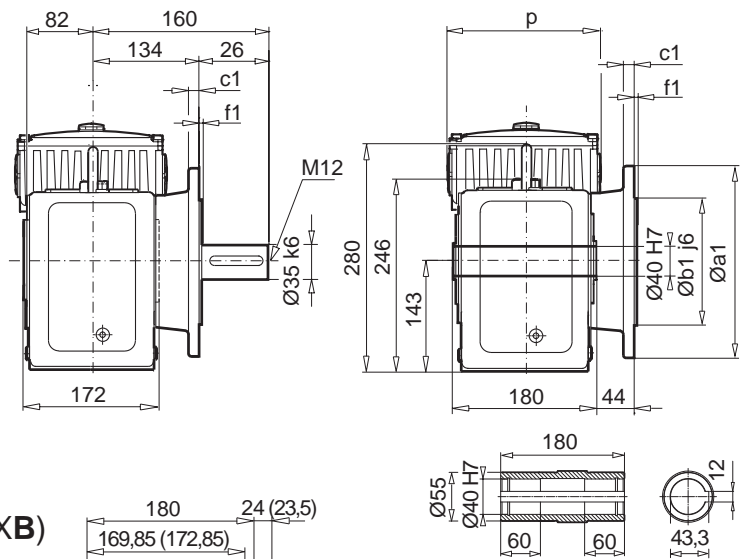
## SK 9023.1 AX



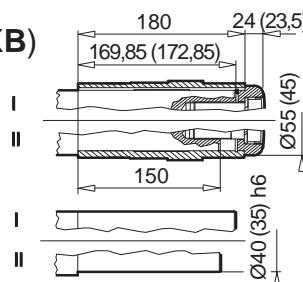
## SK 9023.1 VF



## SK 9023.1 AF



## SK 9023.1 AFB(AXB)



Kegelradgetriebe

a1	b1	c1	e1	f1	s1
250	180	16	215	4	4 x 14

### Motor + SK200E

IE1	71 S/L								
IE2	-								
IE3	71 SP/LP								
SK 200E	- 550 -								
340-A (-C)									
g	145								
g1	201								
k / kBre	584 / 642								
k1 / kBre	586 / 644								
o / oBre	236 / 294								
m	18								
n	236								
p	156								

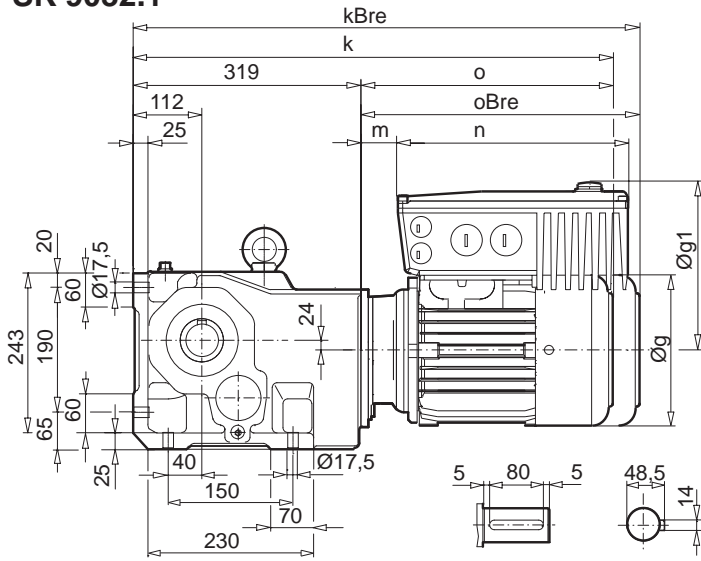




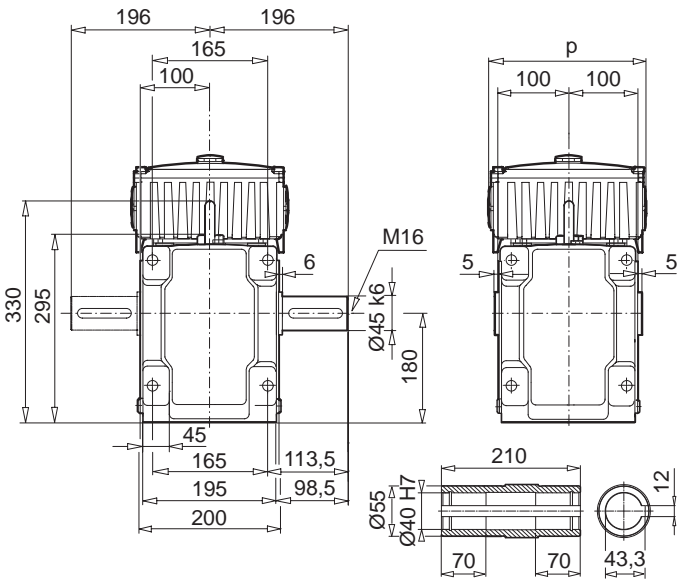
# SK 9032.1



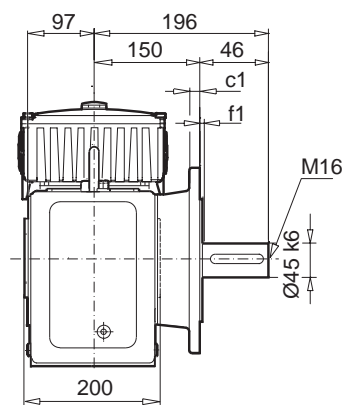
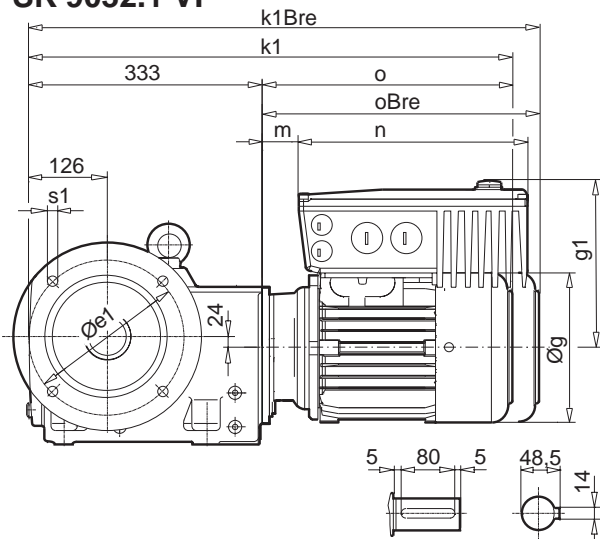
## SK 9032.1



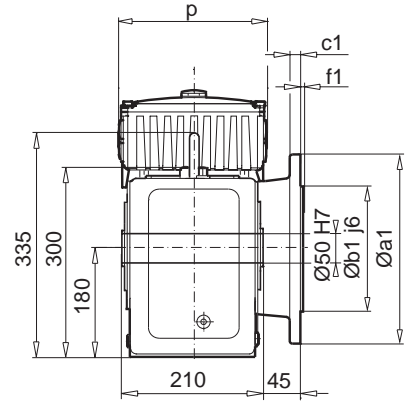
## SK 9032.1 AX



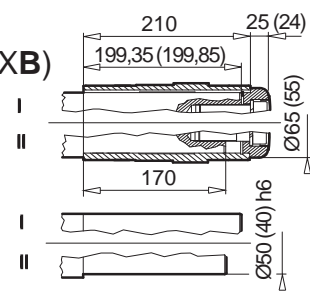
## SK 9032.1 VF



## SK 9032.1 AF



## SK 9032.1 AFB(AXB)



Kegelradgetriebe

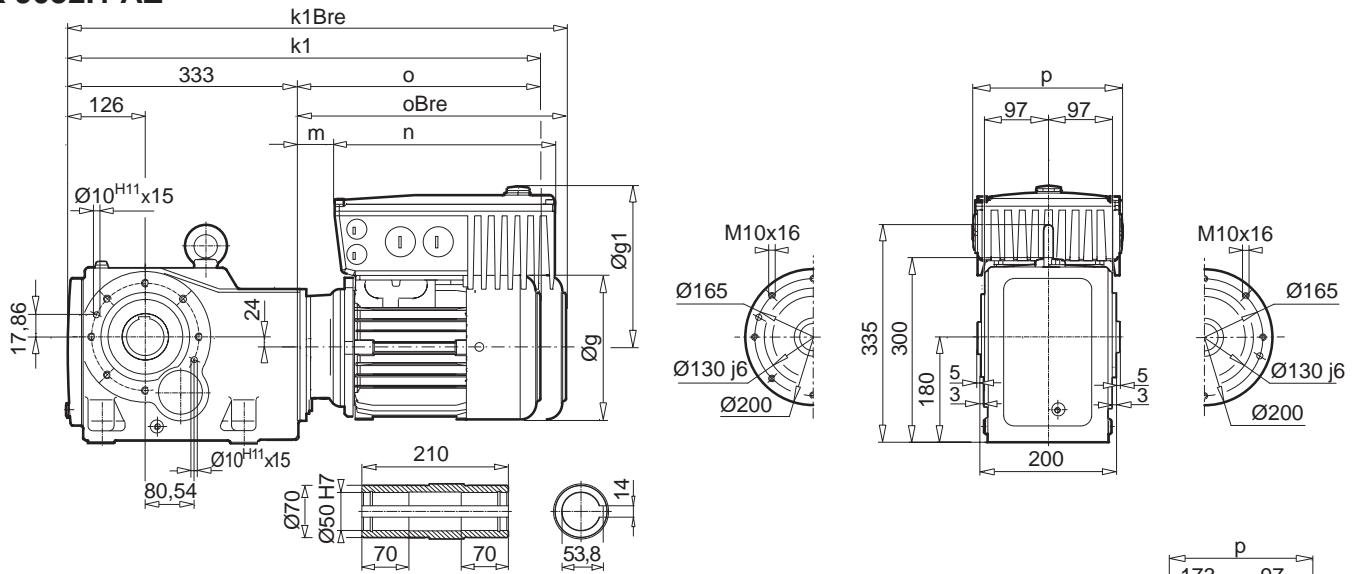
a1	b1	c1	e1	f1	s1
250	180	15	215	4	4 x 13,5
300	230	20	265	4	4 x 14

### Motor + SK200E

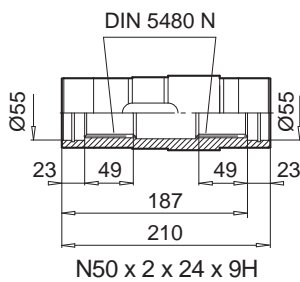
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	80 SH/LH SP/LP	90 SH/LH SP/LP	100 LH/AH LP/AP	112 MH MP	132 SH/MH/LH SP/MP/-
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301	- 221 - - 301 - - 401 -	- 551 - - 401 - - 551 - - 751 -
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201
<b>g1</b>	201	195	200	207	211	218
<b>k / kBre</b>	549 / 607	574 / 638	615 / 690	615 / 690	645 / 736	645 / 736
<b>k1 / k1Bre</b>	563 / 621	588 / 652	629 / 704	629 / 704	659 / 750	659 / 750
<b>o / oBre</b>	230 / 288	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	326 / 417
<b>m</b>	12	24	29	29	35	35
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176



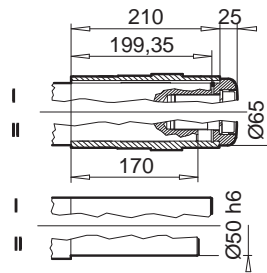
**SK 9032.1 AZ**



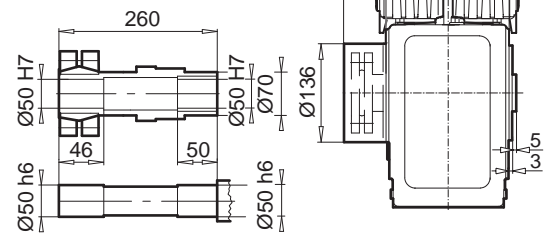
**SK 9032.1 AZEA**



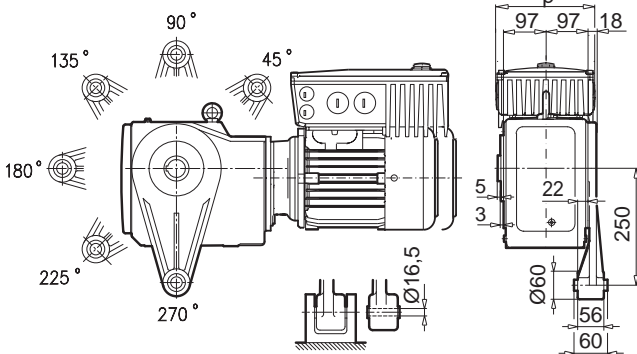
**SK 9032.1 AZB**



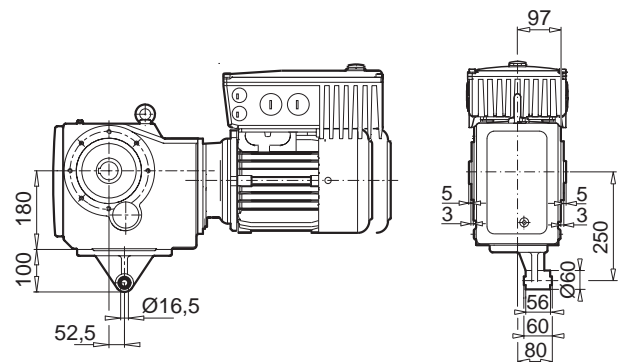
**SK 9032.1 AZSH**



**SK 9032.1 AZD**



**SK 9032.1 AZK**



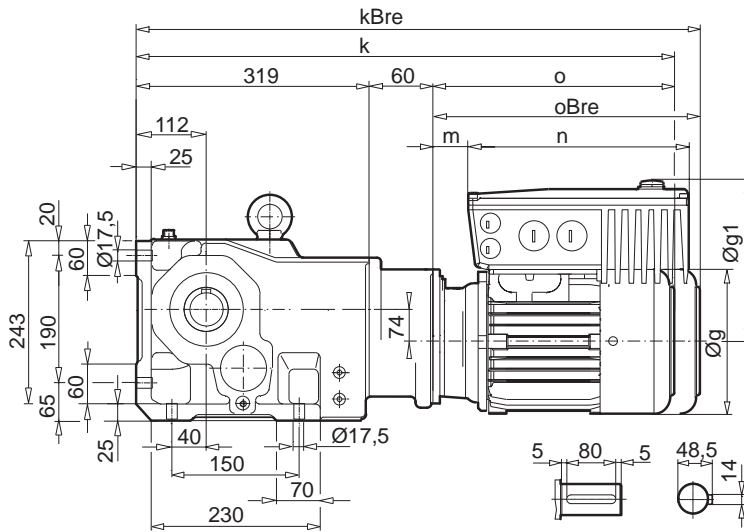
**Motor + SK180E**

	IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	80 SH/LH SP/LP	90 SH/LH SP/LP	100 LH LP					
<b>SK 180E 340-B (-C)</b>		- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 221 -				
<b>g</b>		145	165	165	183	183	201			
<b>g1</b>		184	177	203	182	208	219			
<b>k / kBre</b>		549 / 607	574 / 638	574 / 638	615 / 690	615 / 690	645 / 736			
<b>k1 / k1Bre</b>		563 / 621	588 / 652	588 / 652	629 / 704	629 / 704	659 / 750			
<b>o / oBre</b>		230 / 288	255 / 319	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417			
<b>m</b>		12	24	24	29	29	35			
<b>n</b>		221	221	255	221	255	255			
<b>p</b>		154	154	165	154	165	165			

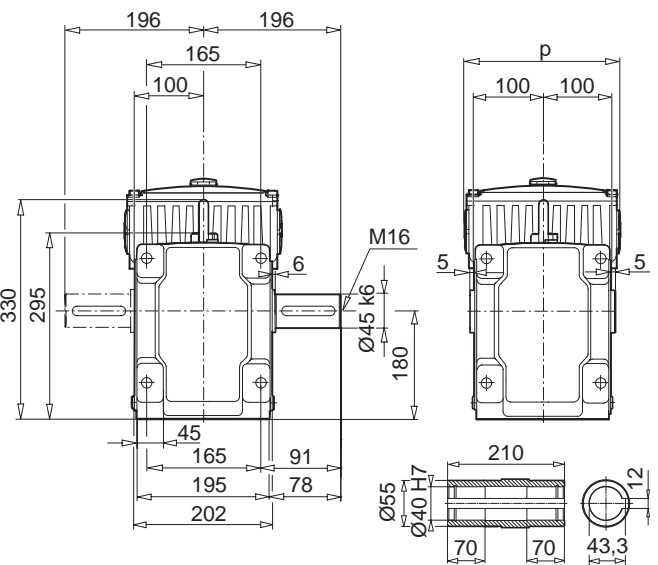
# SK 9033.1



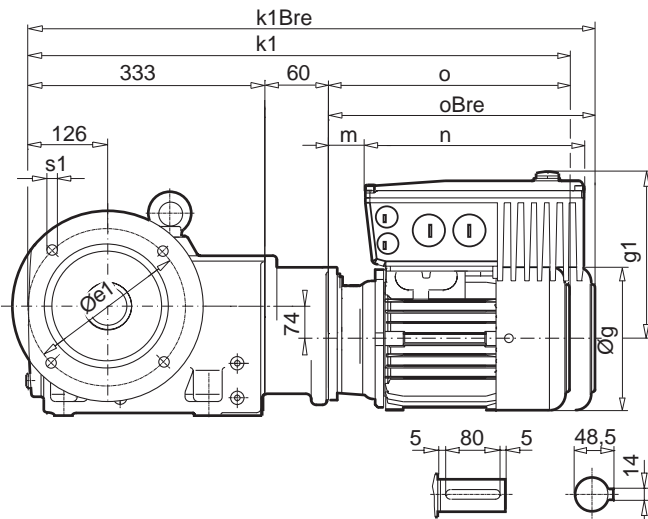
## SK 9033.1



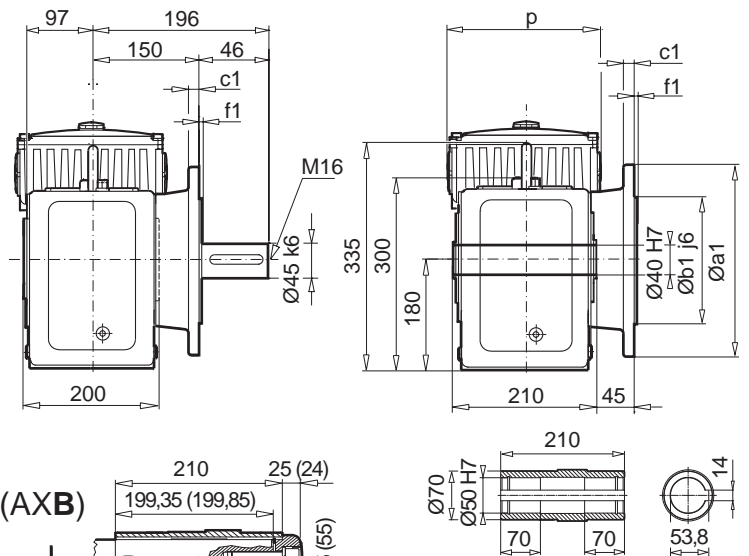
## SK 9033.1 AX



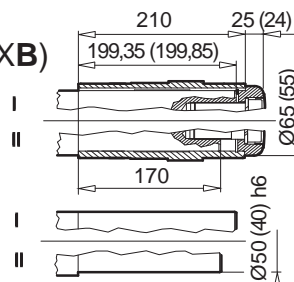
## SK 9033.1 VF



## SK 9033.1 AF



## SK 9033.1 AFB (AXB)



Kegelradgetriebe

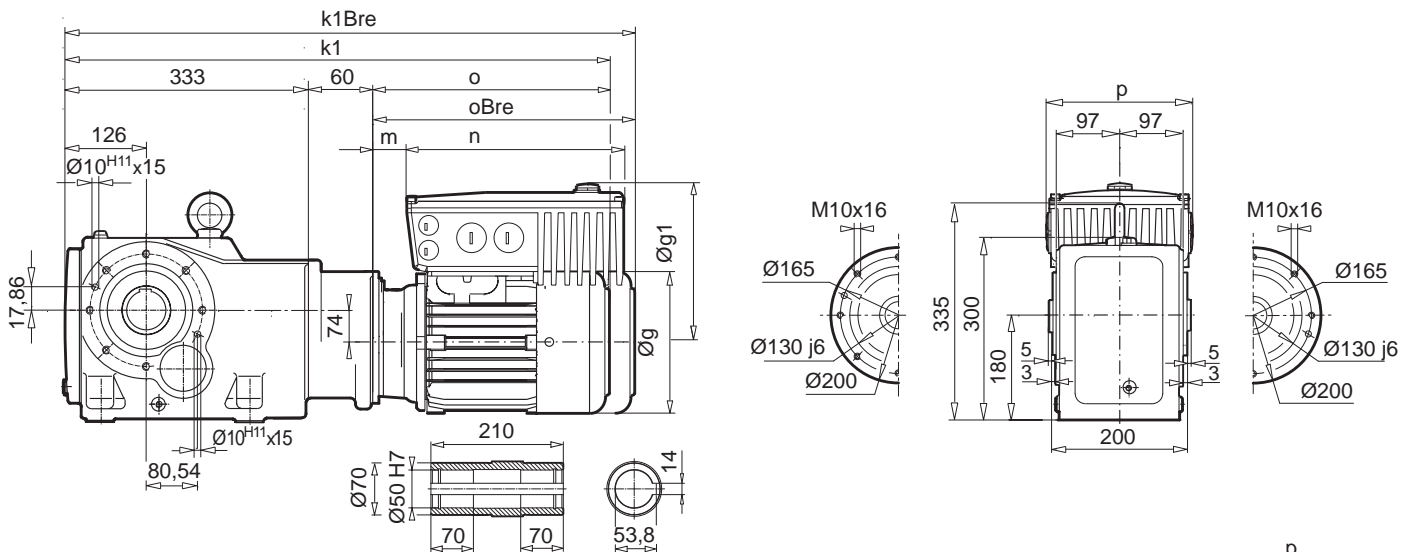
a1	b1	c1	e1	f1	s1
250	180	15	215	4	4 x 13,5
300	230	20	265	4	4 x 14

### Motor + SK200E

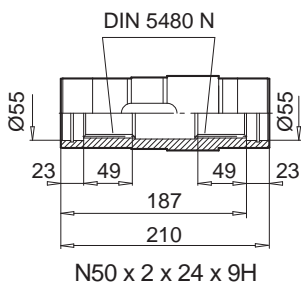
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH SP					
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 -					
g	145	165	183					
g1	201	195	200					
k / kBre	615 / 673	640 / 704	681 / 756					
k1 / k1Bre	629 / 687	654 / 718	695 / 770					
o / oBre	236 / 294	261 / 325	302 / 377					
m	18	30	35					
n	236	236	236					
p	156	156	156					



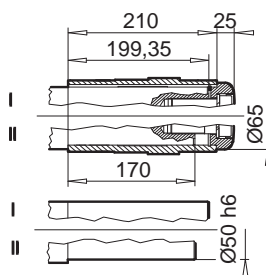
## SK 9033.1 AZ



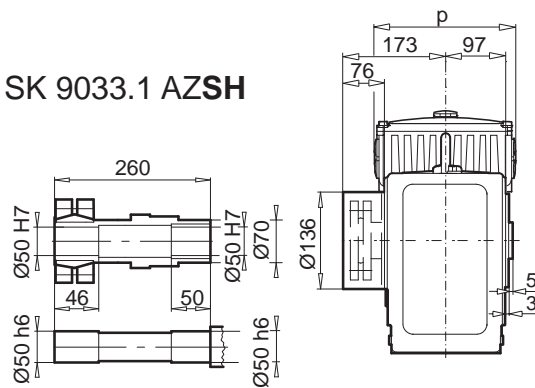
### SK 9033.1 AZEA



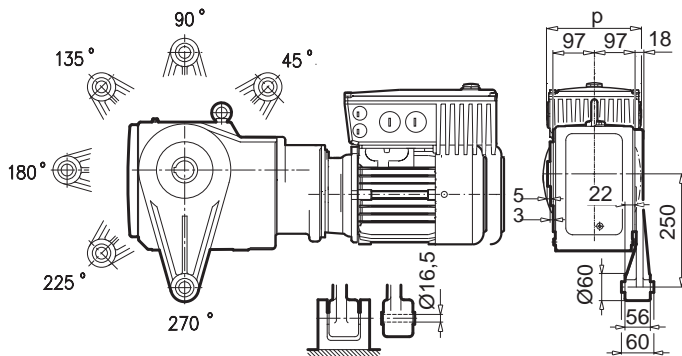
### SK 9033.1 AZB



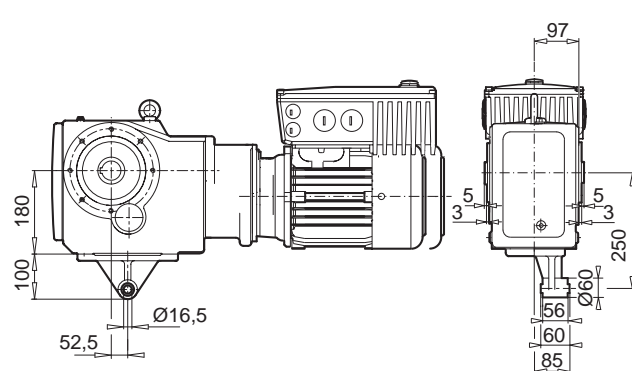
### SK 9033.1 AZSH



### SK 9033.1 AZD



### SK 9033.1 AZK



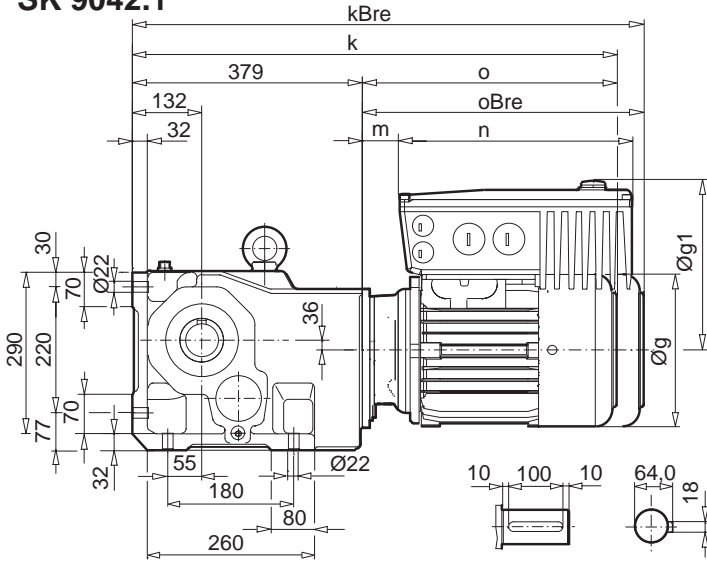
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH/LH SP/LP					
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 -				
g	145	165	165	183	183				
g1	184	177	203	182	208				
k / kBre	615 / 673	640 / 704	640 / 704	681 / 756	681 / 756				
k1 / k1Bre	629 / 687	654 / 718	654 / 718	695 / 770	695 / 770				
o / oBre	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377				
m	18	30	30	35	35				
n	221	221	255	221	255				
p	154	154	165	154	165				

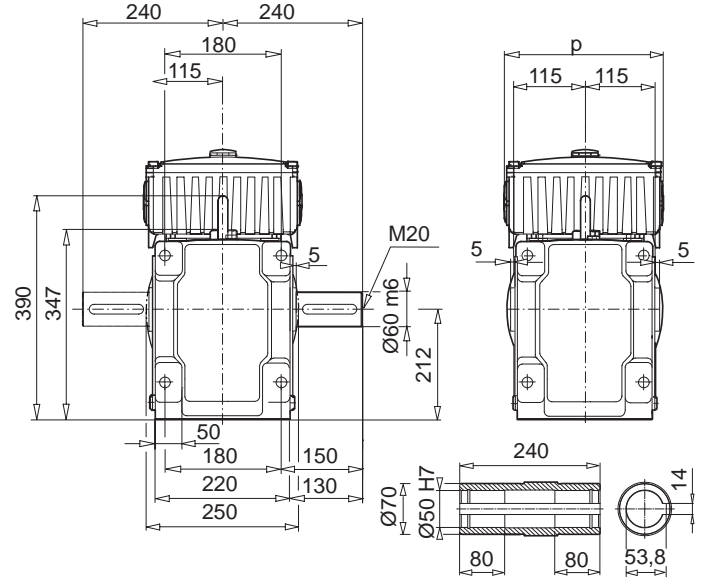
# SK 9042.1



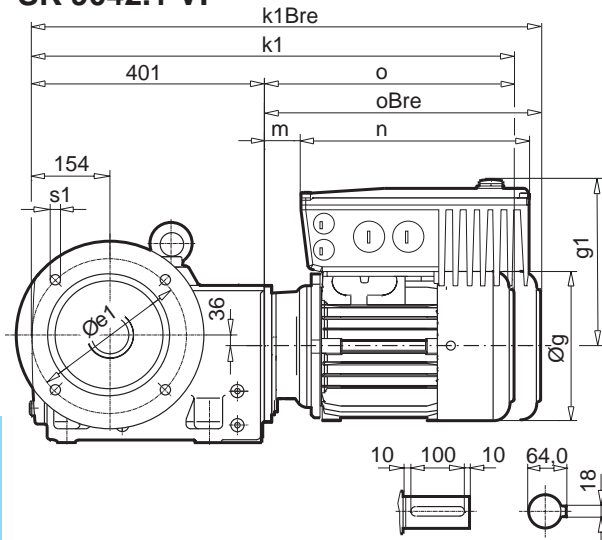
## SK 9042.1



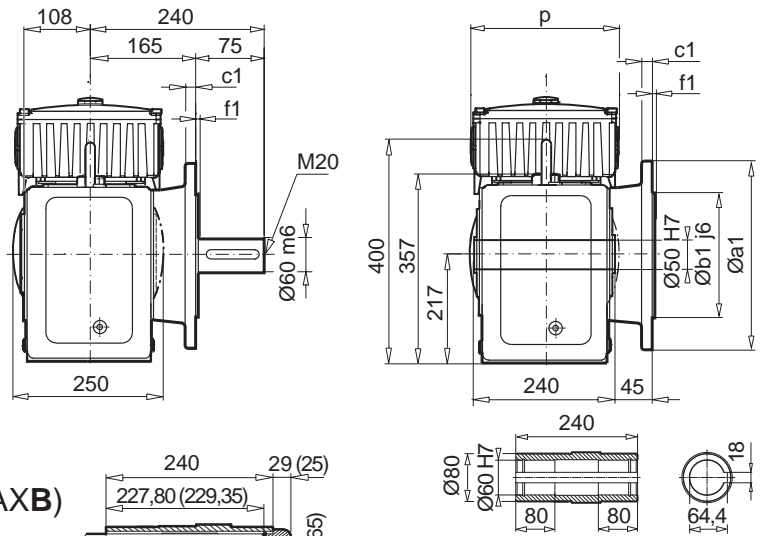
## SK 9042.1 AX



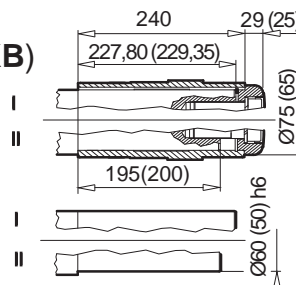
## SK 9042.1 VF



## SK 9042.1 AF



## SK 9042.1 AFB(AXB)



Kegelradgetriebe

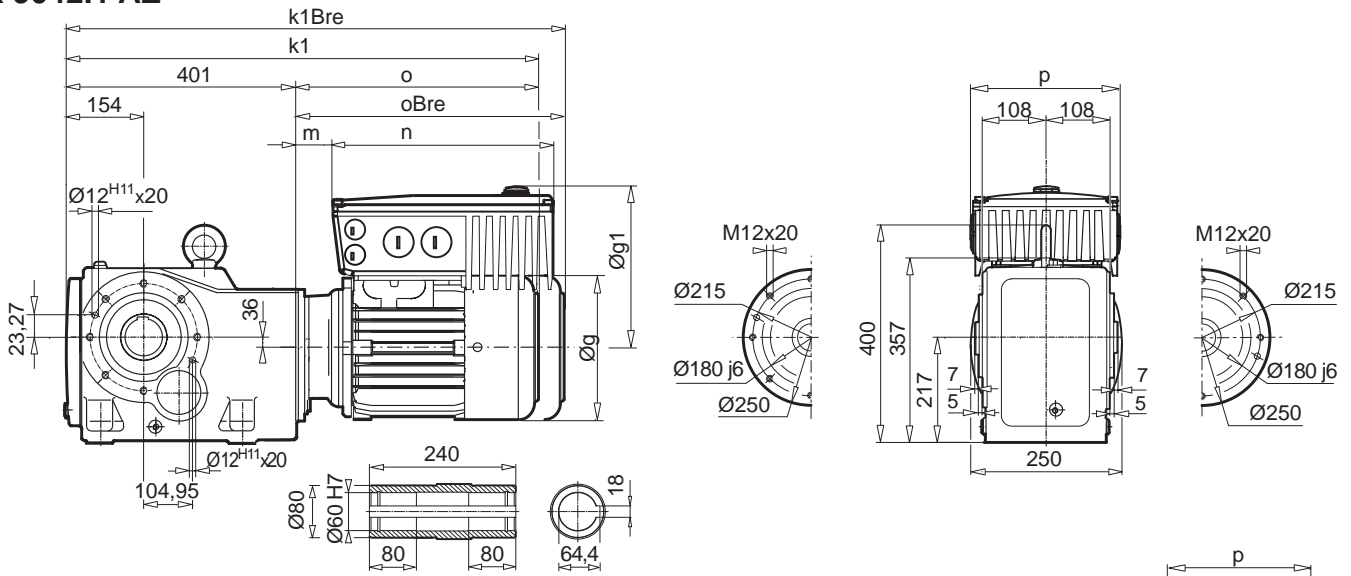
a1	b1	c1	e1	f1	s1
350	250	20	300	5	4 x 18

### Motor + SK200E

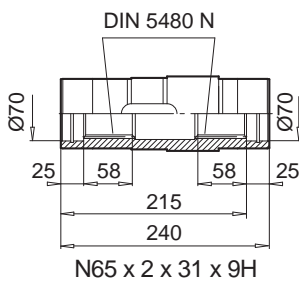
IE1 IE2 IE3	- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP		- 132 SH/MH/LH SP/MP/-		- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP
SK 200E 340-A (-C)	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -
g	201	201	201	228	228	266	266	320	320	358
g1	209	218	250	228	260	262	312	317	317	337
k / kBre	685 / 776	685 / 776	685 / 776	733 / 826	733 / 826	794 / 901	794 / 901	871 / 1006	915 / 1050	1015 / 1042
k1 / k1Bre	707 / 798	707 / 798	707 / 798	755 / 848	755 / 848	816 / 923	816 / 923	893 / 1028	937 / 1072	1037 / 1165
o / oBre	306 / 397	306 / 397	306 / 397	354 / 447	354 / 447	415 / 522	415 / 522	492 / 627	536 / 671	636 / 764
m	15	15	7	21	13	29	-28	6	6	28
n	236	266	330	266	330	330	480	480	480	480
p	156	176	218	176	218	218	305	305	305	305



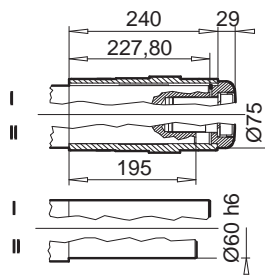
**SK 9042.1 AZ**



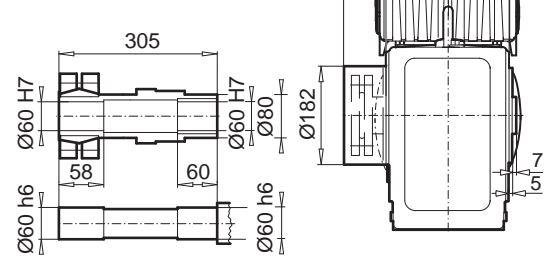
**SK 9042.1 AZEA**



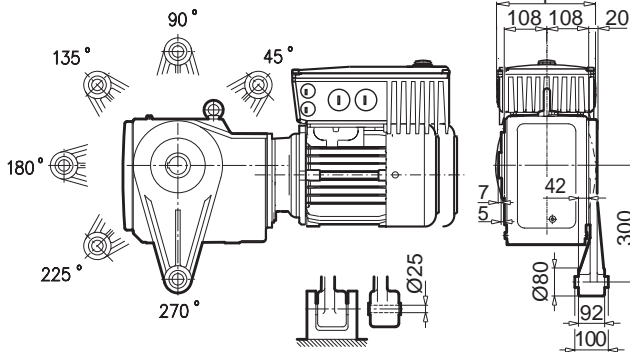
**SK 9042.1 AZB**



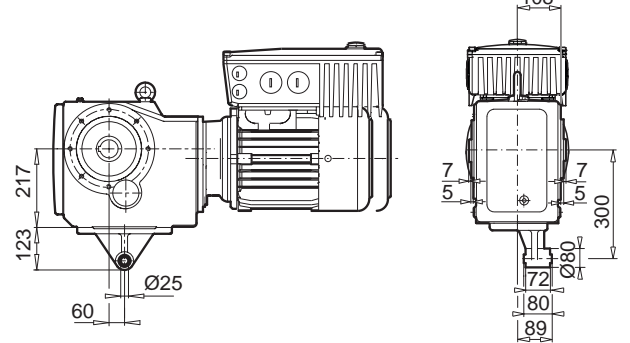
**SK 9042.1 AZSH**



**SK 9042.1 AZD**



**SK 9042.1 AZK**



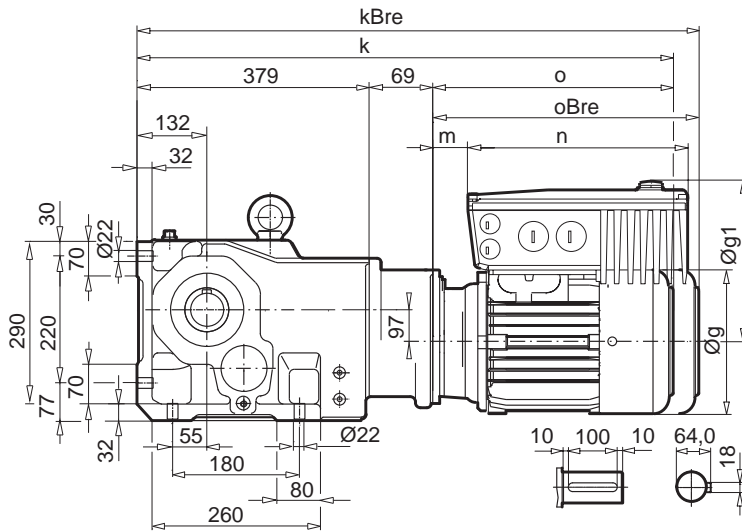
**Motor + SK180E**

IE1 IE2 IE3	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH LP							
SK 180E 340-B (-C)	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -						
g	183	183	201						
g1	182	208	219						
k / kBre	655 / 730	655 / 730	685 / 776						
k1 / k1Bre	677 / 752	677 / 752	707 / 798						
o / oBre	276 / 351	276 / 351	306 / 397						
m	9	9	15						
n	221	255	255						
p	154	165	165						

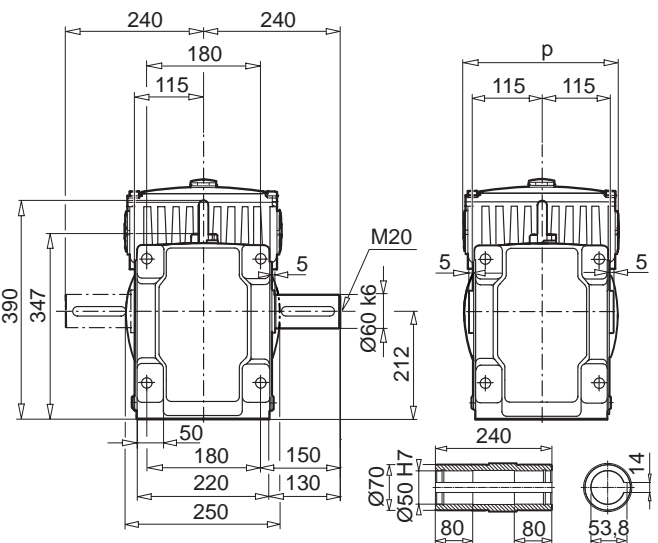
# SK 9043.1



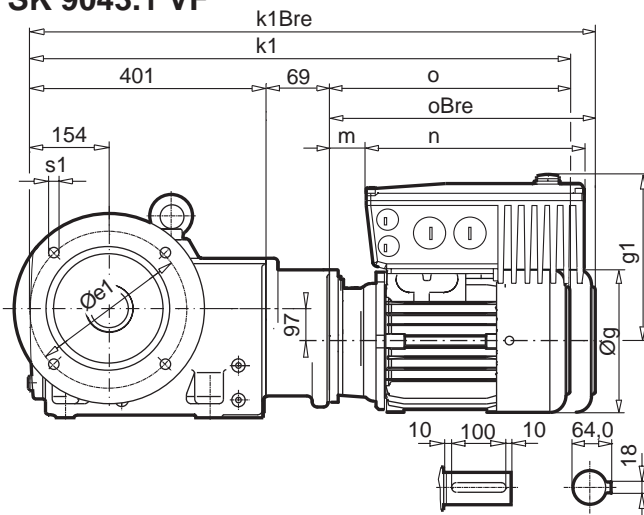
## SK 9043.1



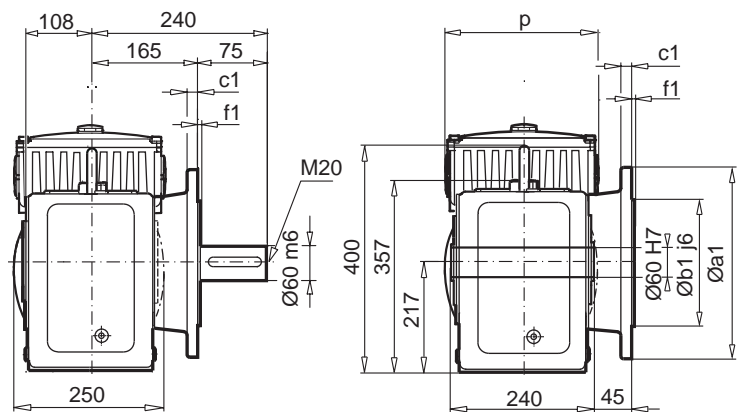
## SK 9043.1 AX



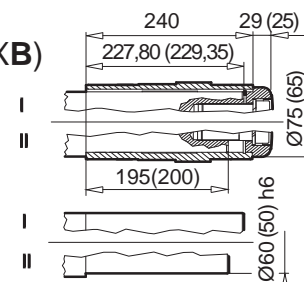
## SK 9043.1 VF



## SK 9043.1 AF



## SK 9043.1 AFB(AXB)



Kegelradgetriebe

a1	b1	c1	e1	f1	s1
350	250	20	300	5	4 x 18

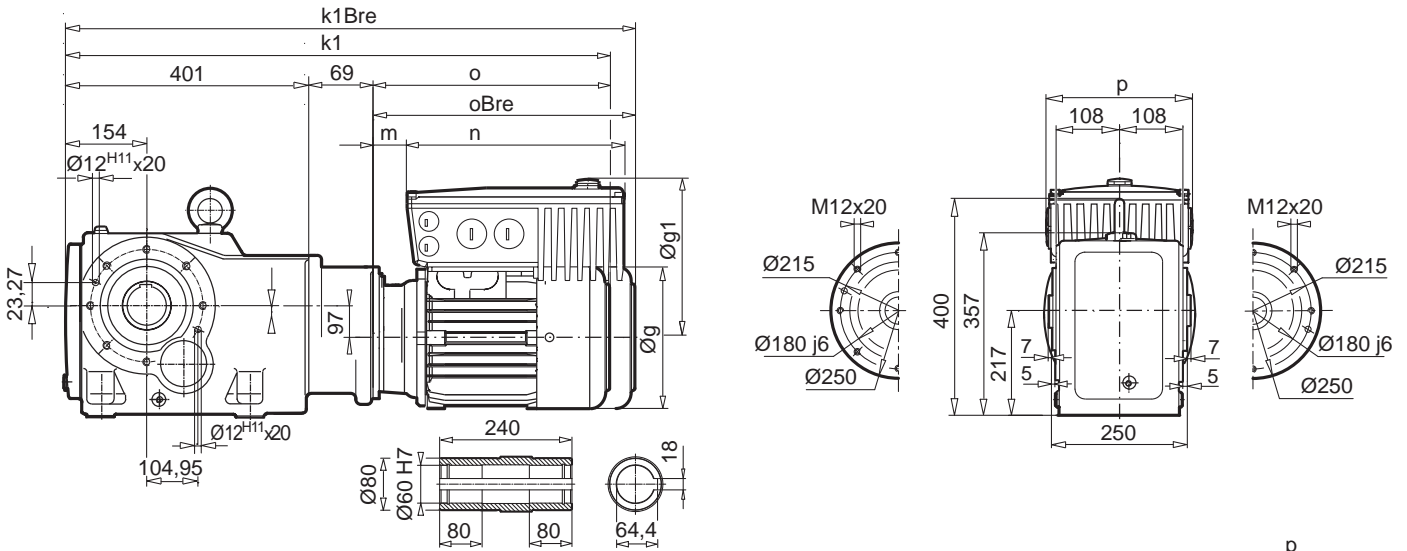
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH LP					
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301	- 221 -	- 301 -			
g	165	183	183	201	201			
g1	195	200	207	211	218			
k / kBre	703 / 767	744 / 819	744 / 819	774 / 865	774 / 865			
k1 / k1Bre	725 / 789	766 / 841	766 / 841	796 / 887	796 / 887			
o / oBre	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	326 / 417			
m	24	29	29	35	35			
n	236	236	266	236	266			
p	156	156	176	156	176			

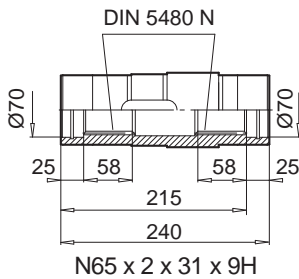




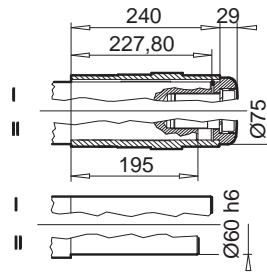
**SK 9043.1 AZ**



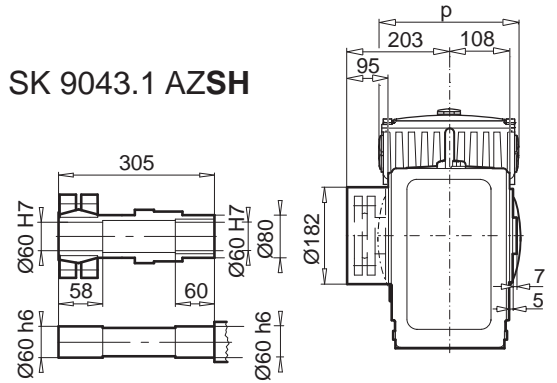
**SK 9043.1 AZEA**



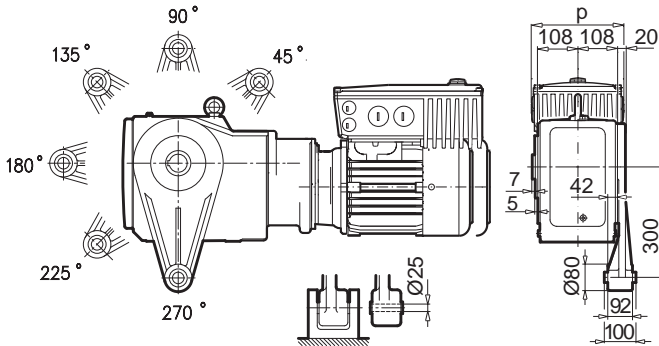
**SK 9043.1 AZB**



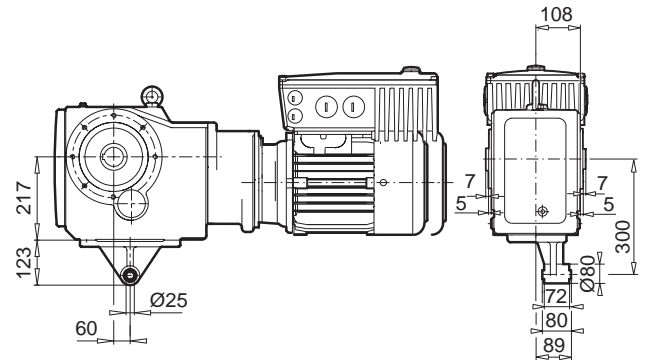
**SK 9043.1 AZSH**



**SK 9043.1 AZD**



**SK 9043.1 AZK**



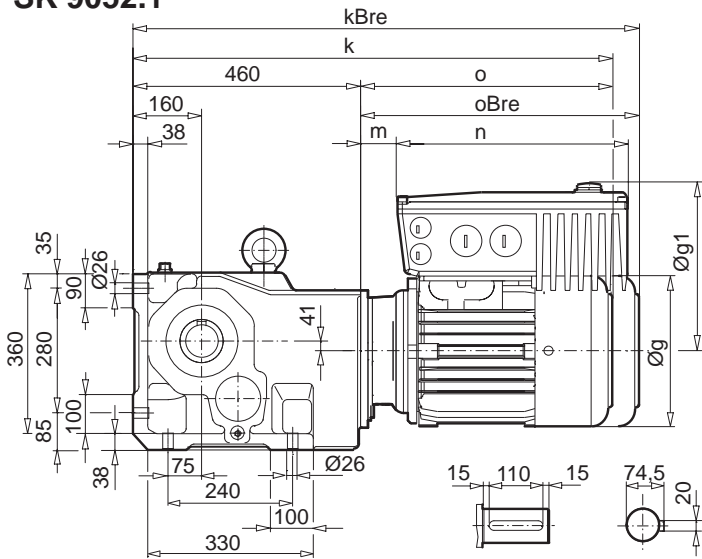
**Motor + SK180E**

IE1 IE2 IE3	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH LP				
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -				
<b>g</b>	165	165	183	183	201				
<b>g1</b>	177	203	182	208	219				
<b>k / kBre</b>	703 / 767	703 / 767	744 / 819	744 / 819	774 / 865				
<b>k1 / k1Bre</b>	725 / 789	725 / 789	766 / 841	766 / 841	796 / 887				
<b>o / oBre</b>	255 / 319	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417				
<b>m</b>	24	24	29	29	35				
<b>n</b>	221	255	221	255	255				
<b>p</b>	154	165	154	165	165				

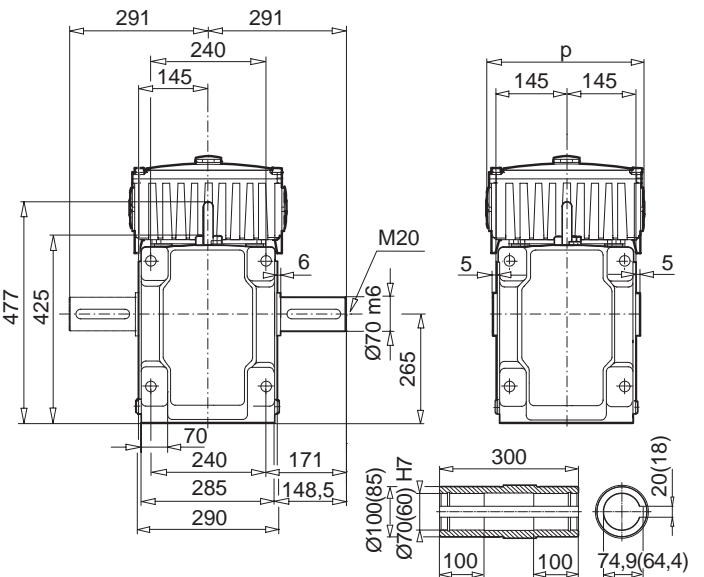
# SK 9052.1



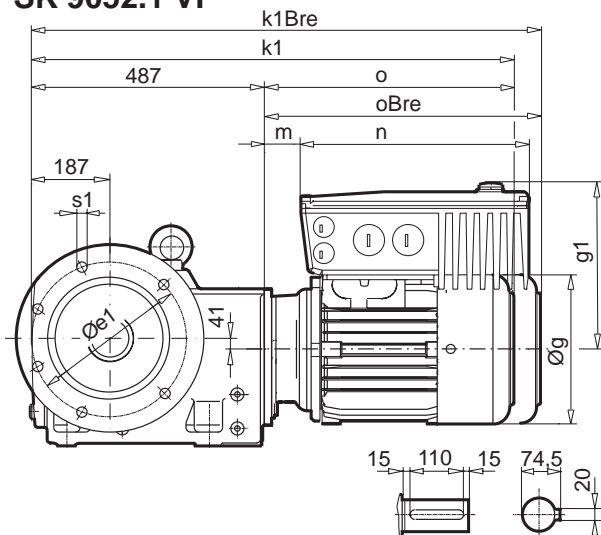
## SK 9052.1



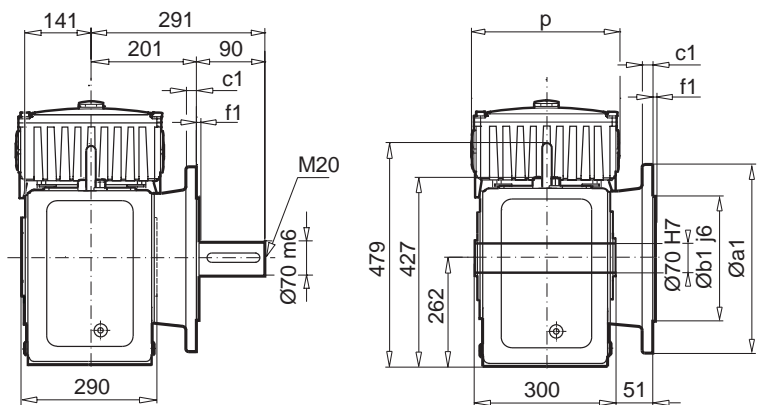
## SK 9052.1 AX



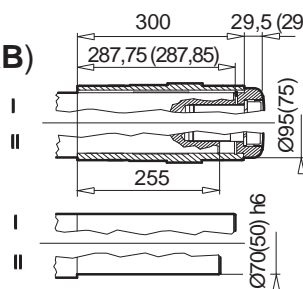
## SK 9052.1 VF



## SK 9052.1 AF



## SK 9052.1 AFB(AXB)



Kegelradgetriebe

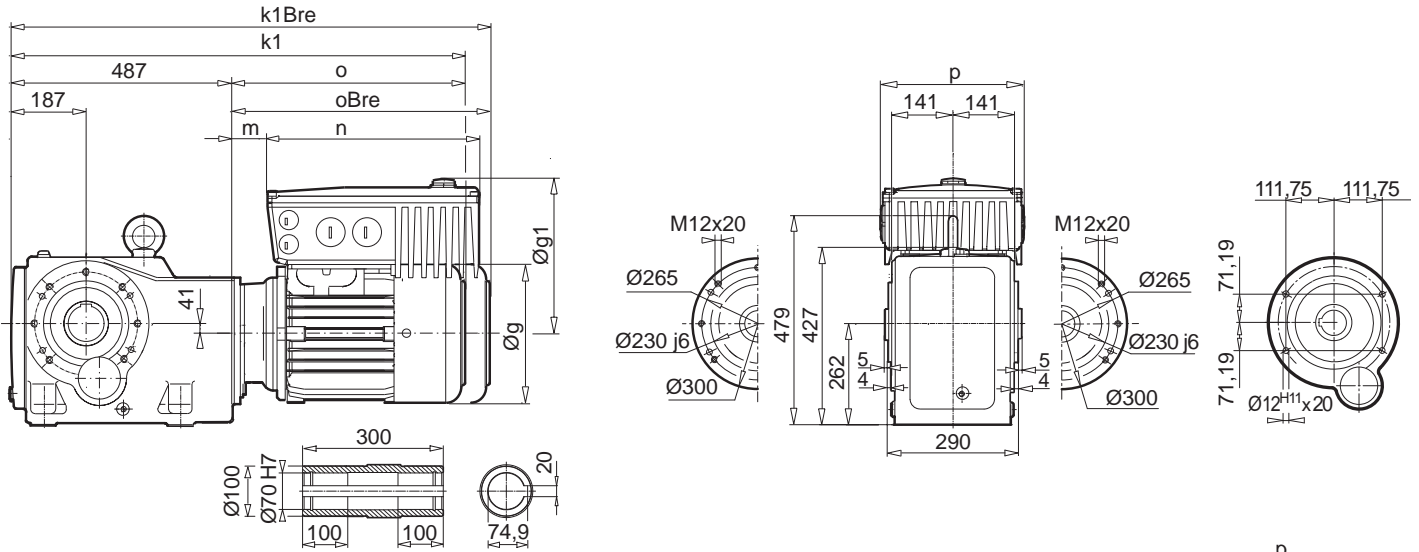
a1	b1	c1	e1	f1	s1
400	300	20	350	5	4 x 18
450	350	16	400	5	8 x 18

### Motor + SK200E

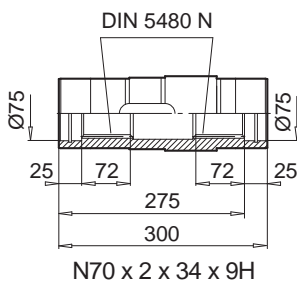
IE1 IE2 IE3	- 100 LH/AH LP/AP		- 112 MH MP		- 132 SH/MH/LH SP/MP/ -		- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP	
SK 200E 340-A (-C)	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -
<b>g</b>	201	201	201	228	228	266	266	320	320	358
<b>g1</b>	211	218	250	228	260	262	312	317	317	337
<b>k / kBre</b>	766 / 857	766 / 857	766 / 857	814 / 907	814 / 907	875 / 982	875 / 982	952 / 1087	996 / 1131	1096 / 1223
<b>k1 / k1Bre</b>	793 / 884	793 / 884	793 / 884	841 / 934	841 / 934	902 / 1009	902 / 1009	979 / 1114	1023 / 1158	1123 / 1251
<b>o / oBre</b>	306 / 397	306 / 397	306 / 397	354 / 447	354 / 447	415 / 522	415 / 522	492 / 627	536 / 671	636 / 764
<b>m</b>	15	15	6	21	13	29	-28	6	6	28
<b>n</b>	236	266	330	266	330	330	480	480	480	480
<b>p</b>	156	176	218	176	218	218	305	305	305	305



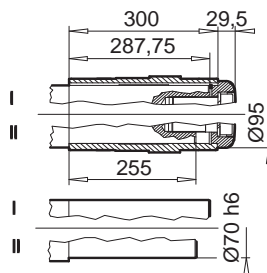
**SK 9052.1 AZ**



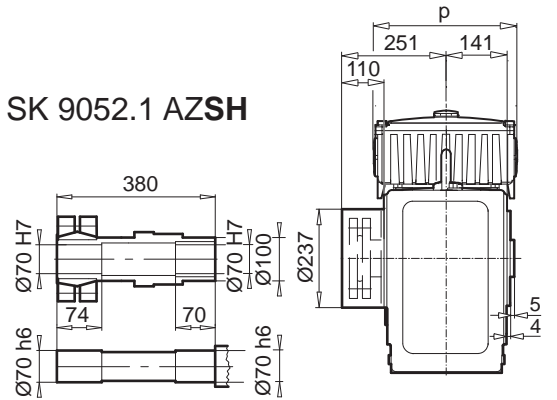
**SK 9052.1 AZEA**



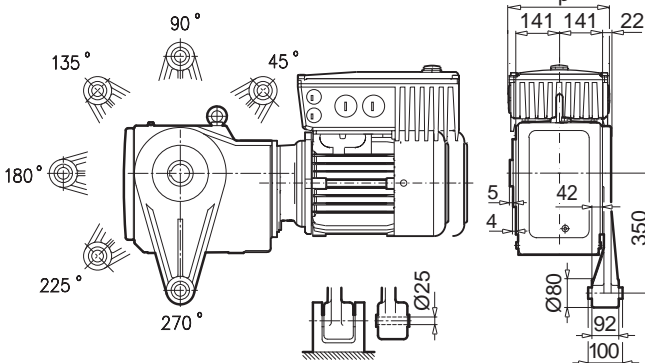
**SK 9052.1 AZB**



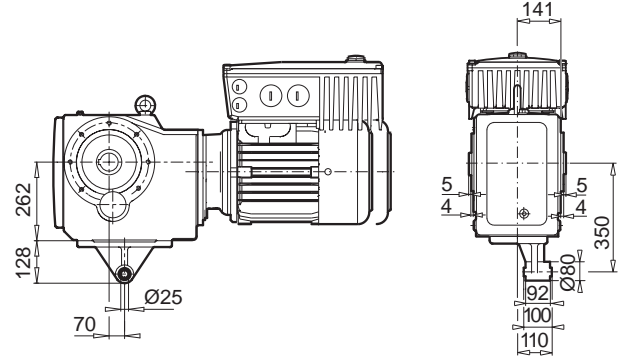
**SK 9052.1 AZSH**



**SK 9052.1 AZD**



**SK 9052.1 AZK**



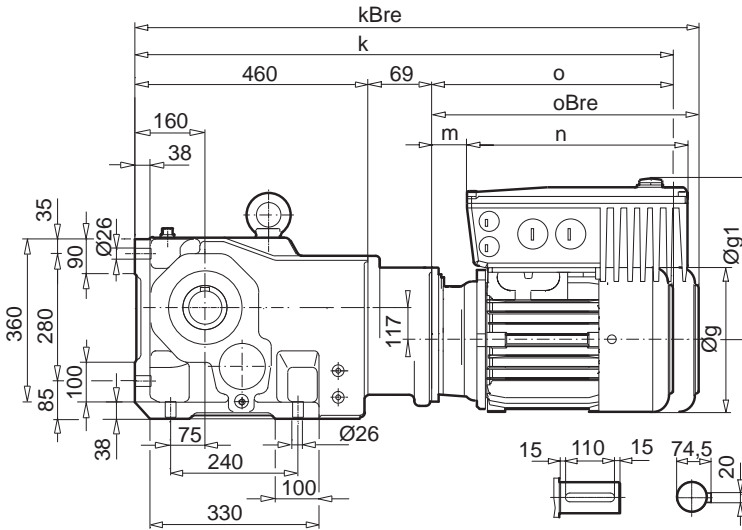
**Motor + SK180E**

IE1 IE2 IE3	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH LP							
<b>SK 180E 340-B (-C)</b>	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -						
<b>g</b>	183	183	201						
<b>g1</b>	182	208	219						
<b>k / kBre</b>	736 / 811	736 / 811	766 / 857						
<b>k1 / k1Bre</b>	763 / 838	763 / 838	793 / 884						
<b>o / oBre</b>	276 / 351	276 / 351	306 / 397						
<b>m</b>	9	9	15						
<b>n</b>	221	255	255						
<b>p</b>	154	165	165						

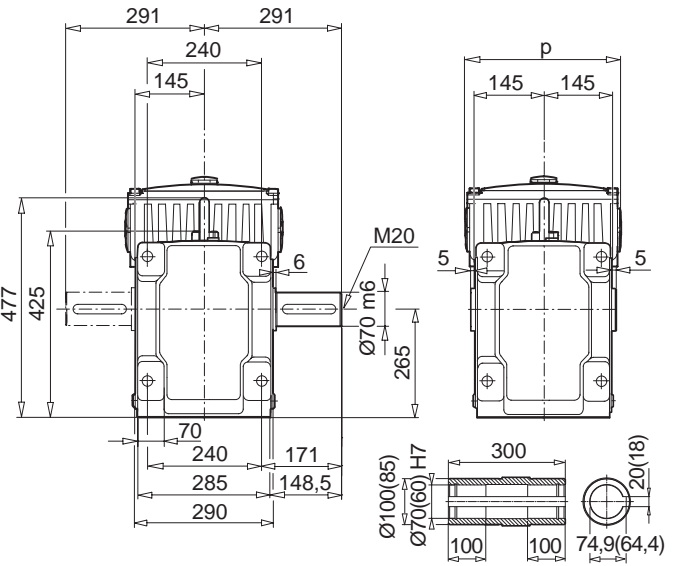
# SK 9053.1



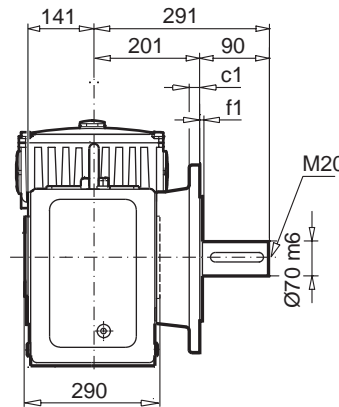
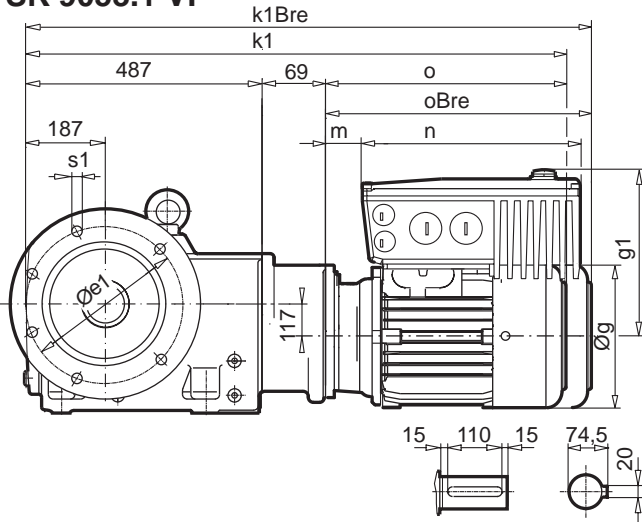
## SK 9053.1



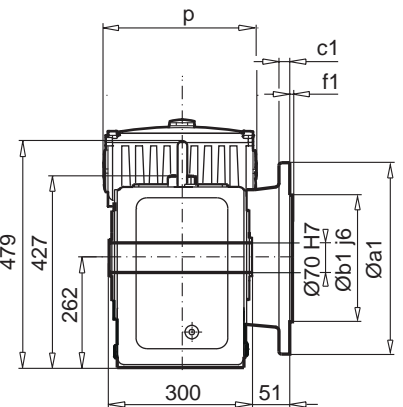
## SK 9053.1 AX



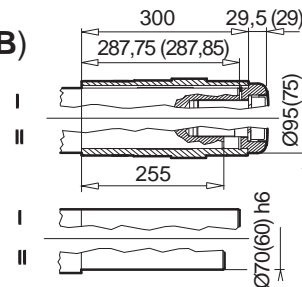
## SK 9053.1 VF



## SK 9053.1 AF



## SK 9053.1 AFB (AXB)



Kegelradgetriebe

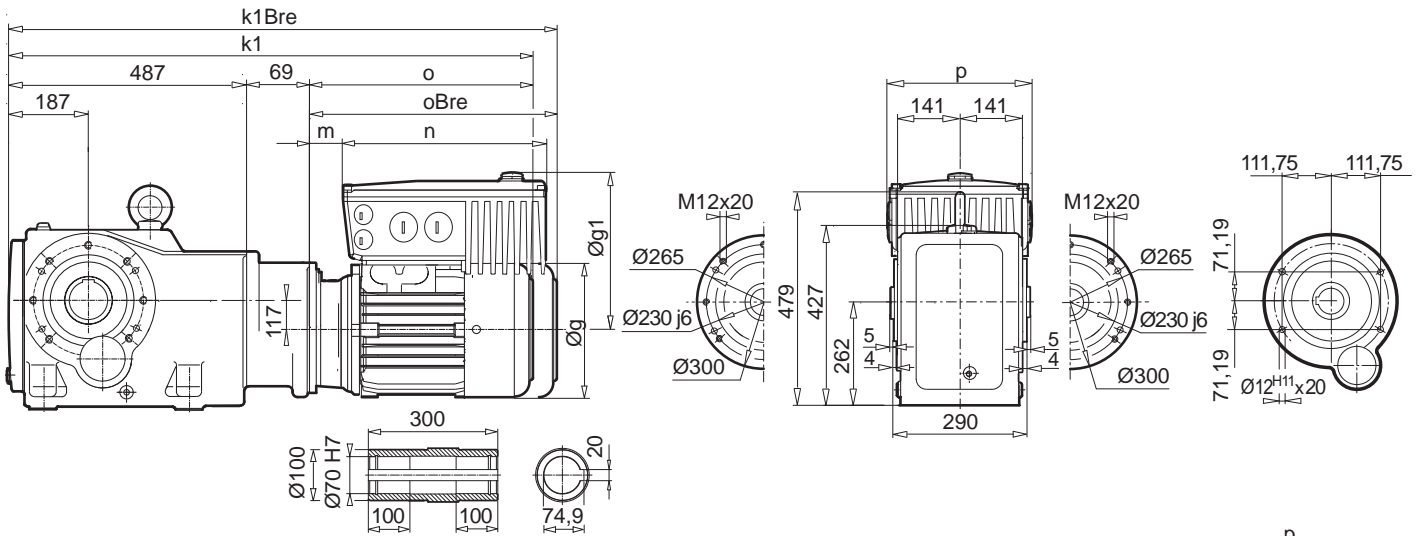
a1	b1	c1	e1	f1	s1
400	300	20	350	5	4 x 18
450	350	16	400	5	8 x 18

### Motor + SK200E

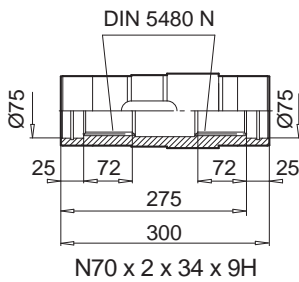
IE1 IE2 IE3	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP				
	- 151 - - 221 -	- 301	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -			
<b>SK 200E 340-A (-C)</b>										
<b>g</b>	183	183	201	201	201	228	228			
<b>g1</b>	200	207	211	218	250	228	260			
<b>k / kBre</b>	825 / 900	825 / 900	855 / 946	855 / 946	855 / 946	903 / 996	903 / 996			
<b>k1 / k1Bre</b>	852 / 927	852 / 927	882 / 973	882 / 973	882 / 973	930 / 1023	930 / 1023			
<b>o / oBre</b>	296 / 371	296 / 371	326 / 417	326 / 417	326 / 417	374 / 467	374 / 467			
<b>m</b>	30	30	35	35	26	41	33			
<b>n</b>	236	266	236	266	330	266	330			
<b>p</b>	156	176	156	176	218	176	218			



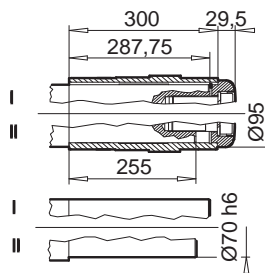
**SK 9053.1 AZ**



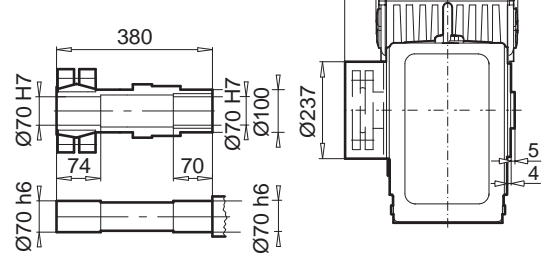
**SK 9053.1 AZEA**



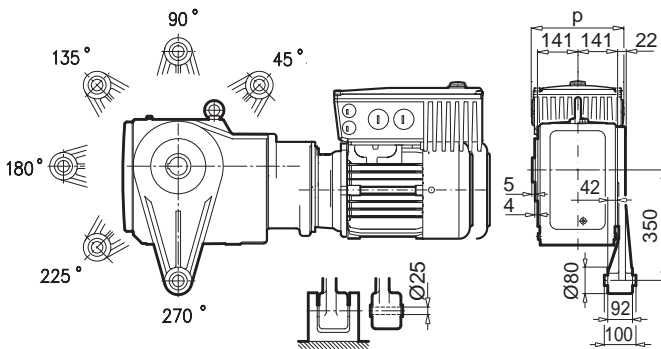
**SK 9053.1 AZB**



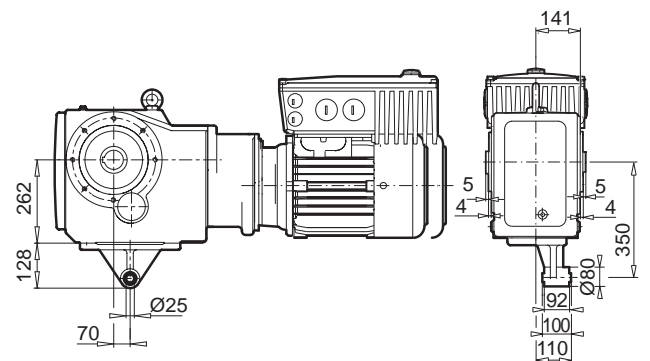
**SK 9053.1 AZSH**



**SK 9053.1 AZD**



**SK 9053.1 AZK**



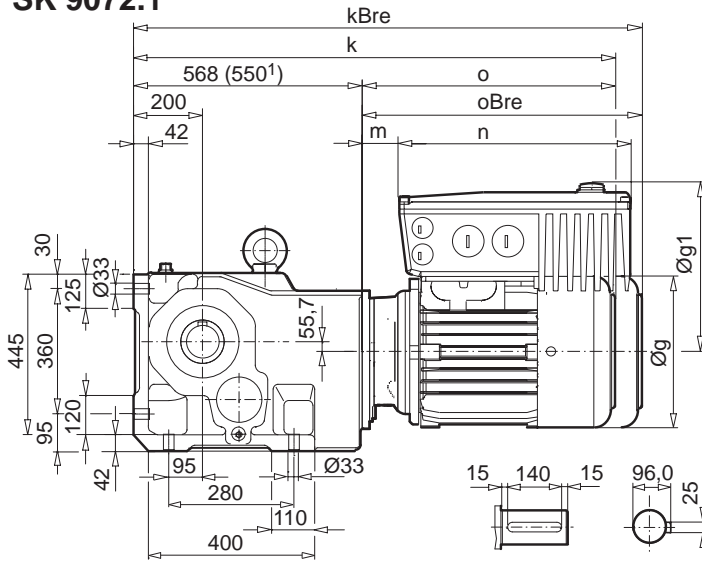
**Motor + SK180E**

IE1 IE2 IE3	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH LP								
<b>SK 180E 340-B (-C)</b>	<b>- 151 - - 221 -</b>	<b>- 221 -</b>								
<b>g</b>	183	201								
<b>g1</b>	208	219								
<b>k / kBre</b>	825 / 900	855 / 946								
<b>k1 / k1Bre</b>	852 / 927	882 / 973								
<b>o / oBre</b>	296 / 371	326 / 417								
<b>m</b>	30	35								
<b>n</b>	255	255								
<b>p</b>	165	165								

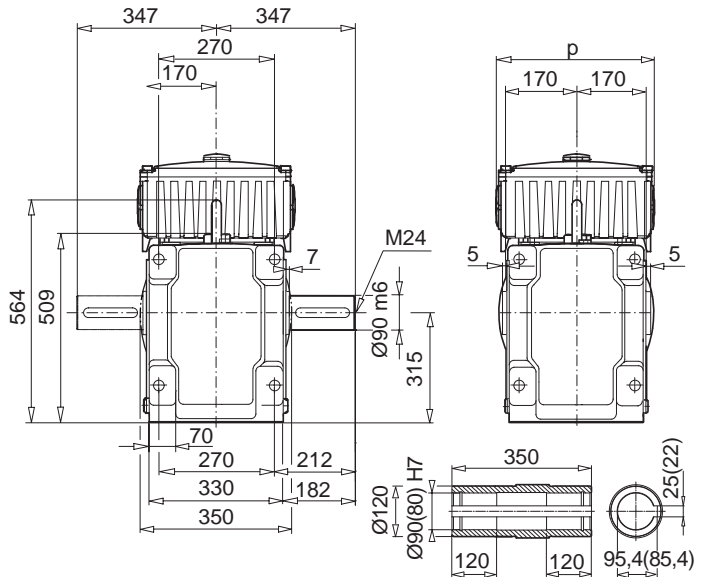
# SK 9072.1



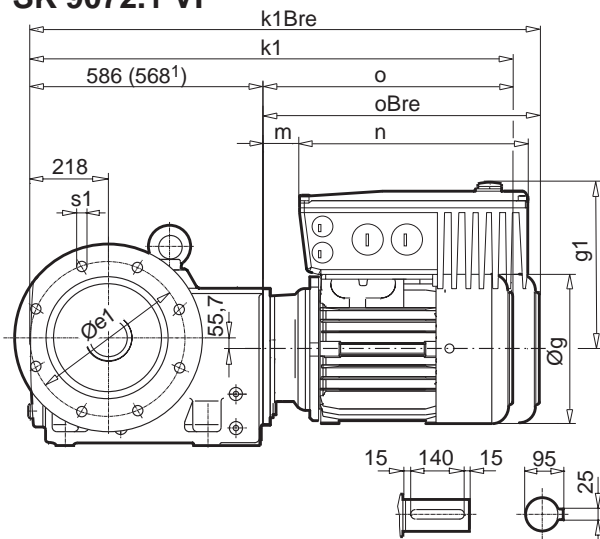
## SK 9072.1



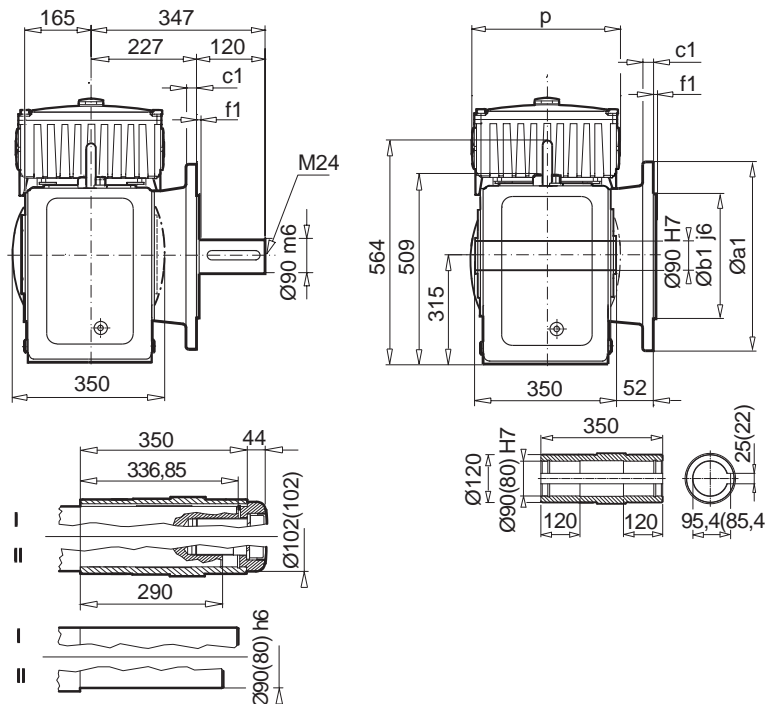
## SK 9072.1 AX



## SK 9072.1 VF



## SK 9072.1 AF



## SK 9072.1 AFB(AXB)

a1	b1	c1	e1	f1	s1
450	350	22	400	5	8 x 18
550	450	28	500	5	8 x 18

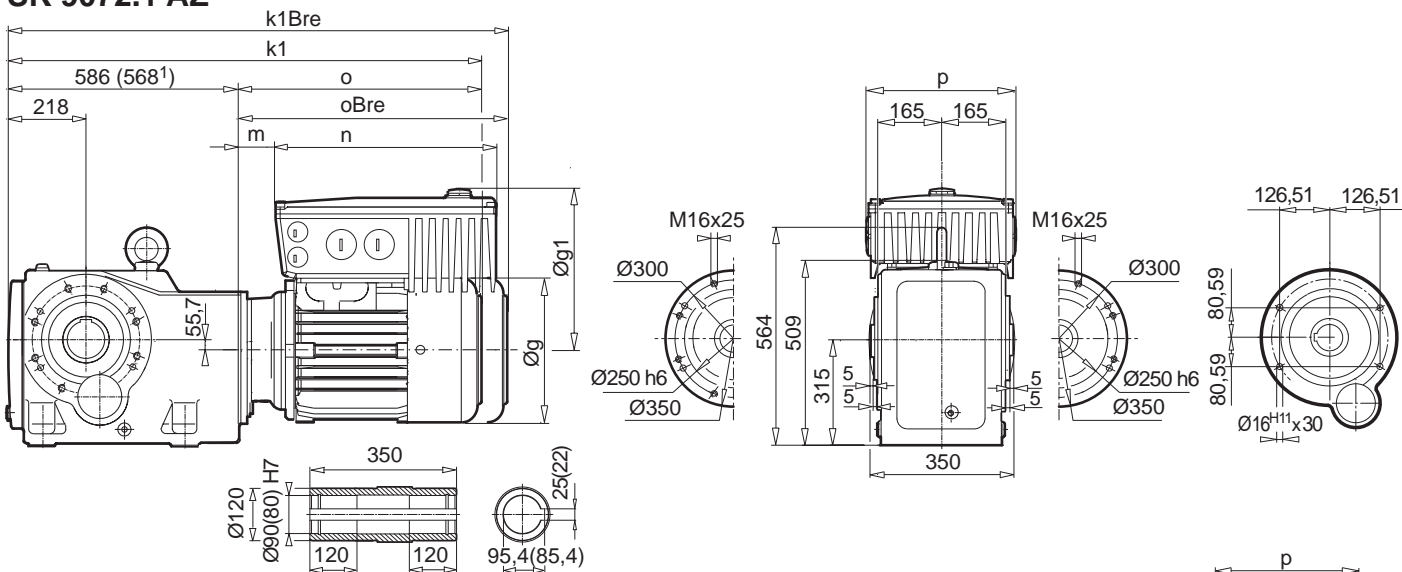
Kegelradgetriebe

### Motor + SK200E

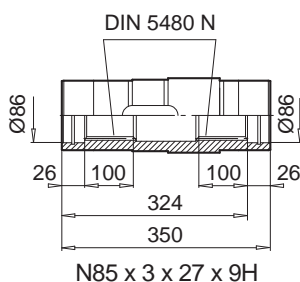
IE1 IE2 IE3	- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP		- 132 SH/MH/LH SP/MP/-		1) - 160 MH MP	1) - 160 LH LP	1) - 180 MH/LH MP/LP
SK 200E 340-A (-C)	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -
g	201	201	201	228	228	266	266	320	320	358
g1	211	218	250	228	260	262	312	317	317	337
k / kBre	874 / 965	874 / 965	874 / 965	919 / 1012	919 / 1012	1003 / 1110	1003 / 1110	1042 / 1177	1086 / 1221	1166 / 1293
k1 / k1Bre	892 / 983	892 / 983	892 / 983	937 / 1030	937 / 1030	1021 / 1128	1021 / 1128	1060 / 1195	1104 / 1239	1184 / 1312
o / oBre	306 / 397	306 / 397	306 / 397	351 / 444	351 / 444	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	616 / 744
m	15	15	6	18	10	49	-8	6	6	8
n	236	266	330	266	330	330	480	480	480	480
p	156	176	218	176	218	218	305	305	305	305



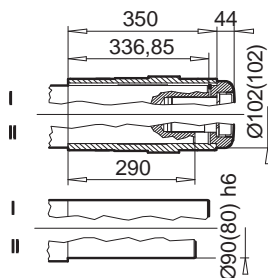
## SK 9072.1 AZ



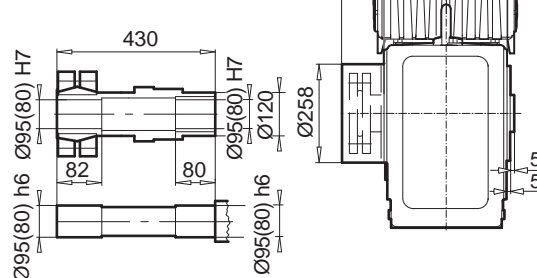
## SK 9072.1 AZEA



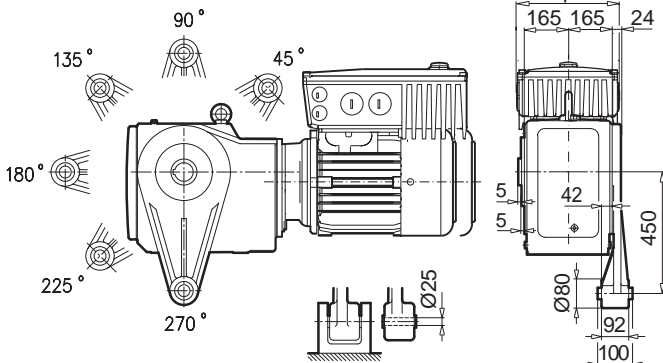
## SK 9072.1 AZB



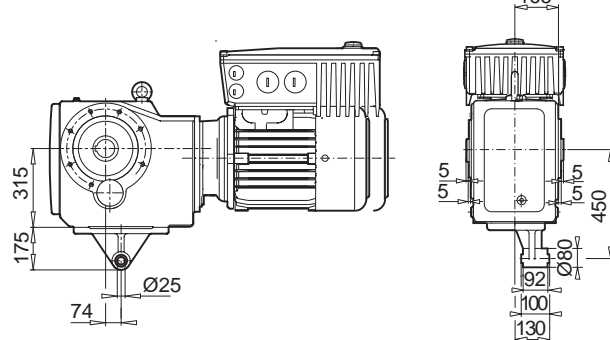
## SK 9072.1 AZSH



## SK 9072.1 AZD



## SK 9072.1 AZK



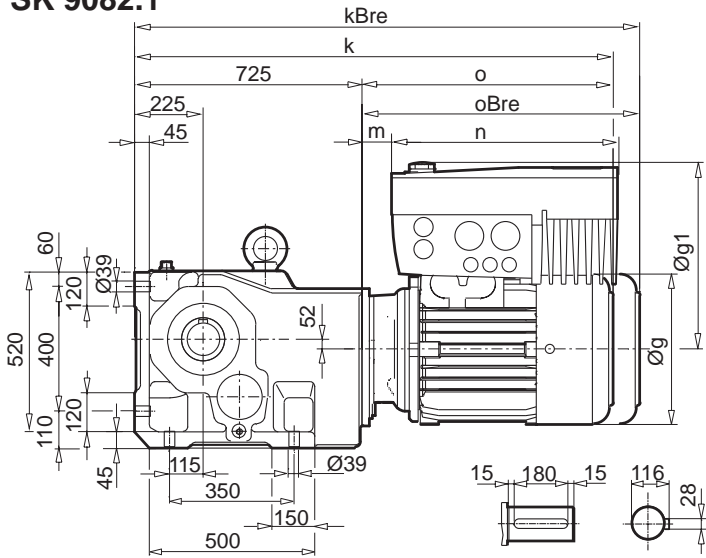
### Motor + SK180E

IE1	-								
IE2	100 LH								
IE3	LP								
SK 180E	- 221 -								
340-B (-C)									
g	201								
g1	219								
k / kBre	874 / 965								
k1 / k1Bre	892 / 983								
o / oBre	306 / 397								
m	15								
n	255								
p	165								

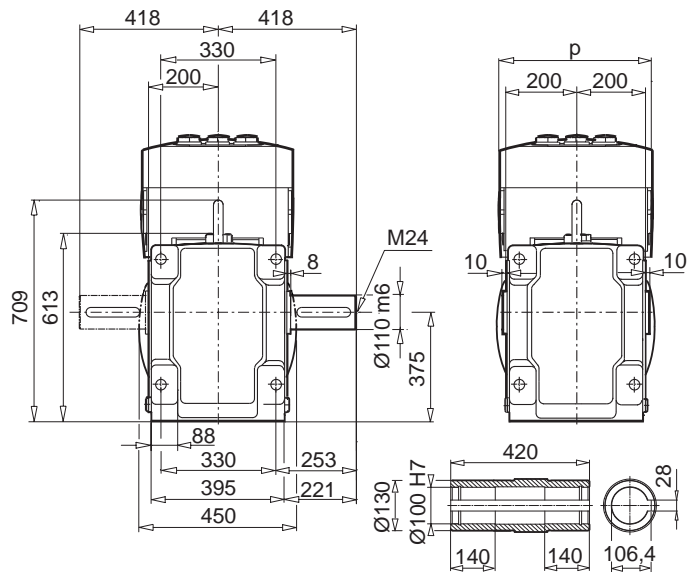
# SK 9082.1



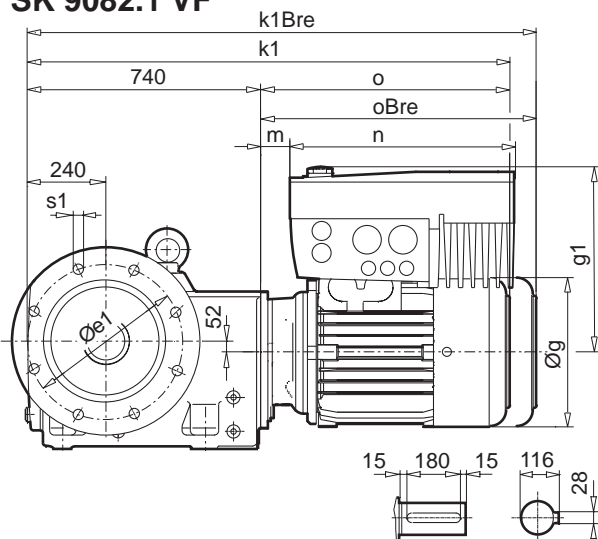
## SK 9082.1



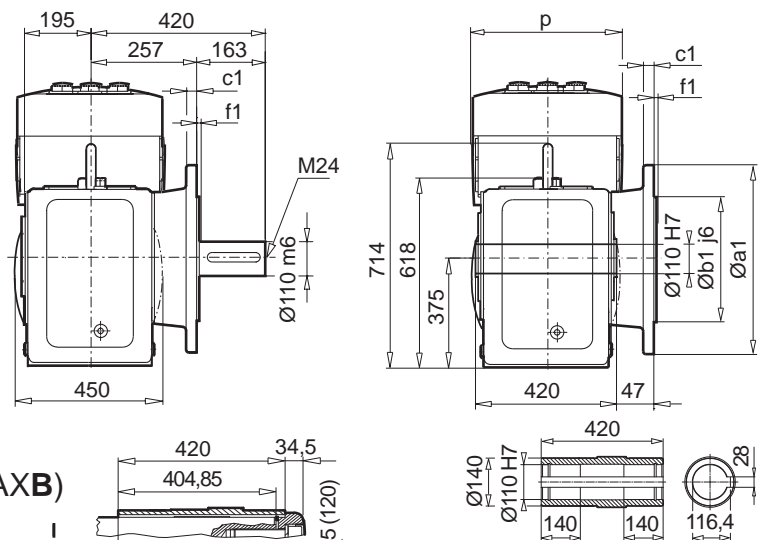
## SK 9082.1 AX



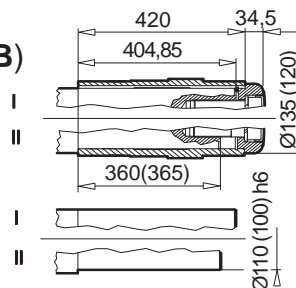
## SK 9082.1 VF



## SK 9082.1 AF



## SK 9082.1 AFB(AXB)



Kegelradgetriebe

a1	b1	c1	e1	f1	s1
550	450	28	500	5	8 x 18

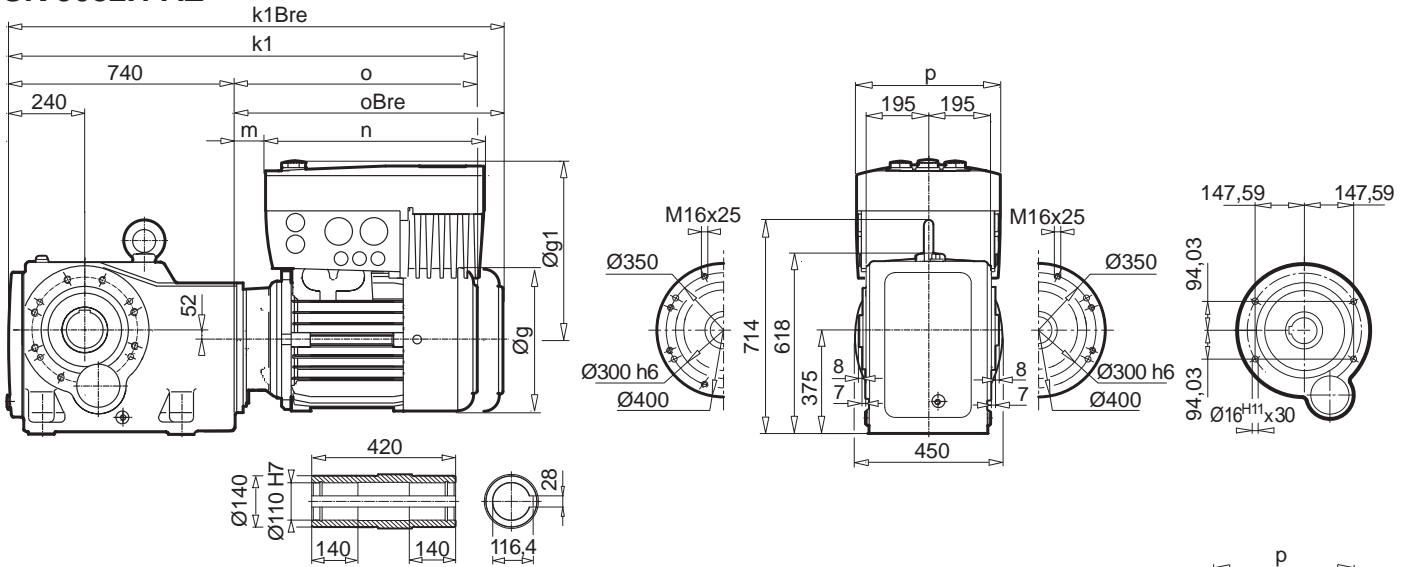
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	- 112 MH MP	- 132 SH/MH/LH SP/MP/-	- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP					
SK 200E 340-A (-C)	- 401 -	- 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -			
<b>g</b>	228	228	266	266	320	320	358			
<b>g1</b>	228	260	262	312	317	317	337			
<b>k / kBre</b>	1076 / 1169	1076 / 1169	1160 / 1267	1160 / 1267	1217 / 1352	1261 / 1396	1341 / 1469			
<b>k1 / k1Bre</b>	1091 / 1184	1091 / 1184	1175 / 1282	1175 / 1282	1232 / 1367	1276 / 1411	1356 / 1484			
<b>o / oBre</b>	351 / 444	351 / 444	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	616 / 744			
<b>m</b>	18	10	49	-8	6	6	8			
<b>n</b>	266	330	330	480	480	480	480			
<b>p</b>	176	218	218	305	305	305	305			

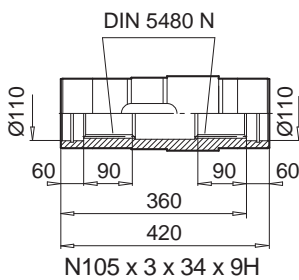




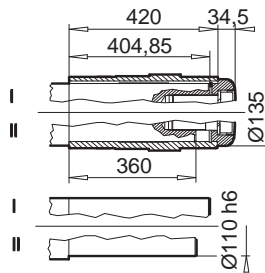
**SK 9082.1 AZ**



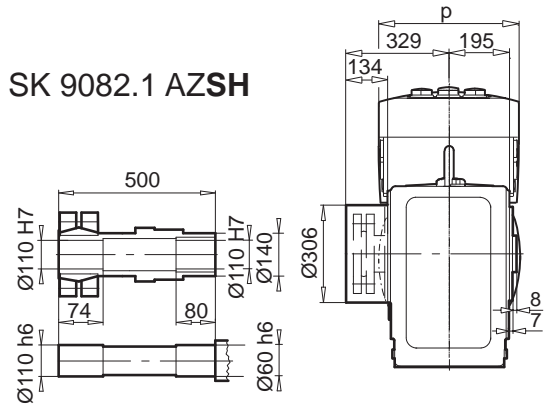
**SK 9082.1 AZEA**



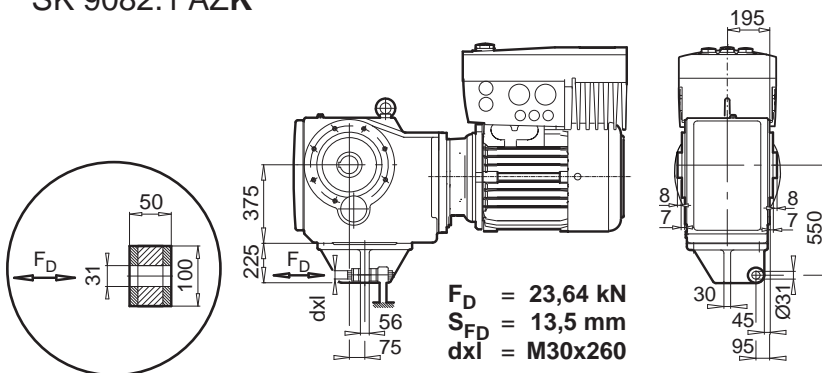
**SK 9082.1 AZB**



**SK 9082.1 AZSH**



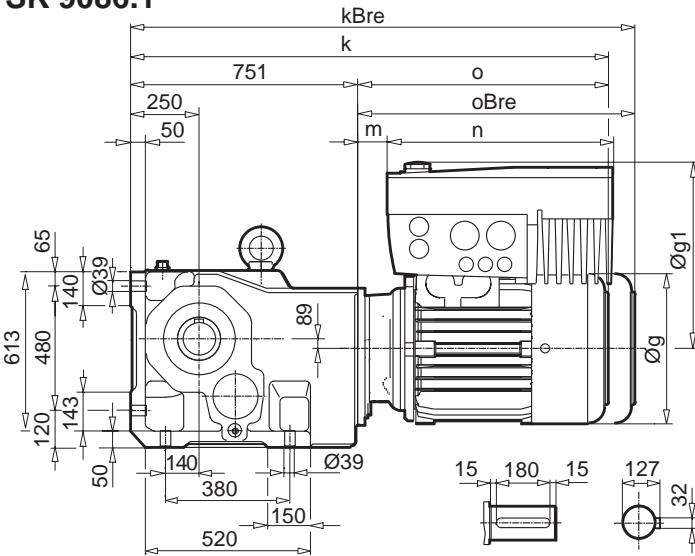
**SK 9082.1 AZK**



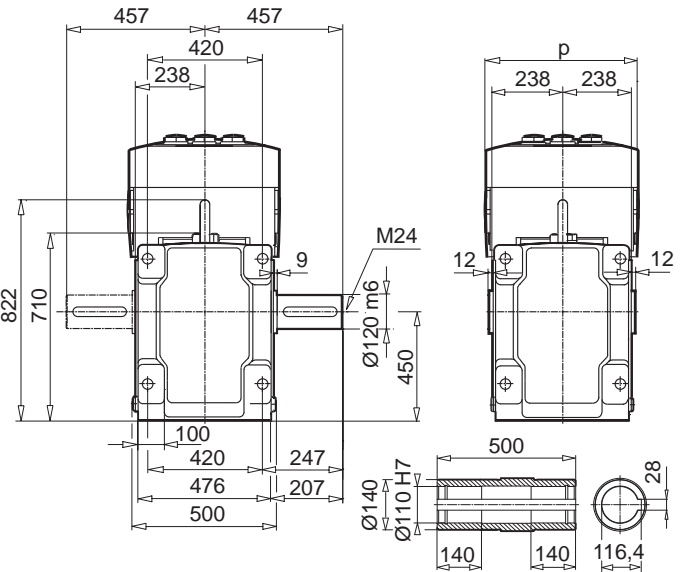
# SK 9086.1



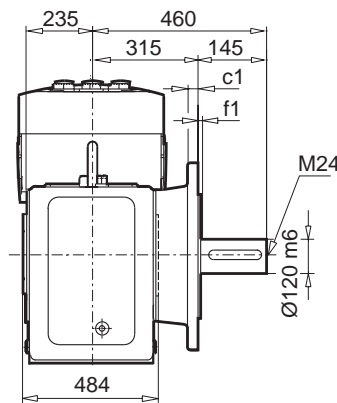
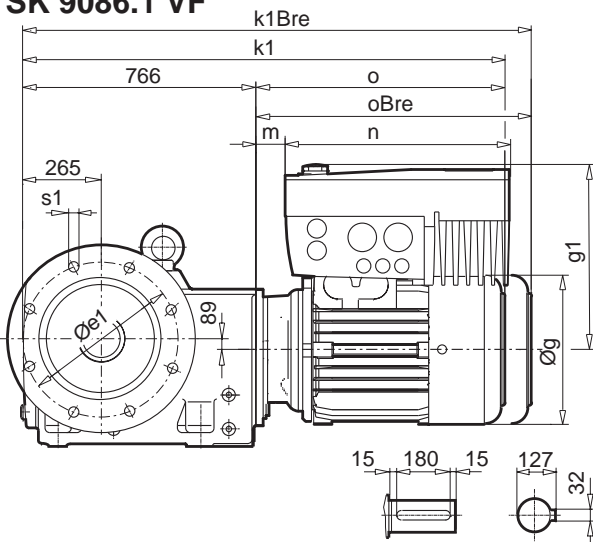
## SK 9086.1



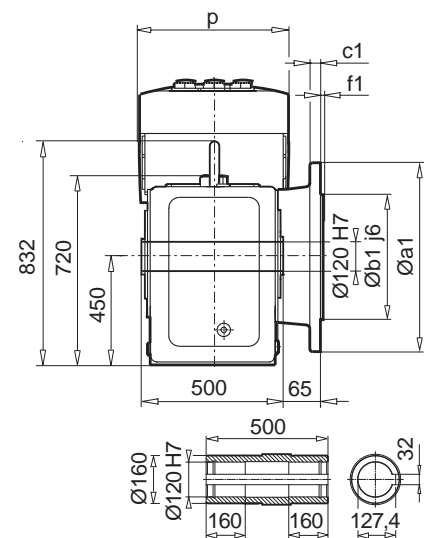
## SK 9086.1 AX



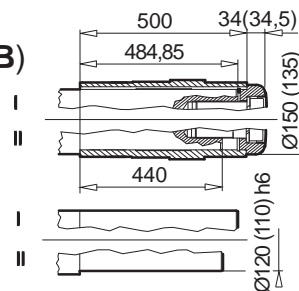
## SK 9086.1 VF



## SK 9086.1 AF



## SK 9086.1 AFB(AXB)



Kegelradgetriebe

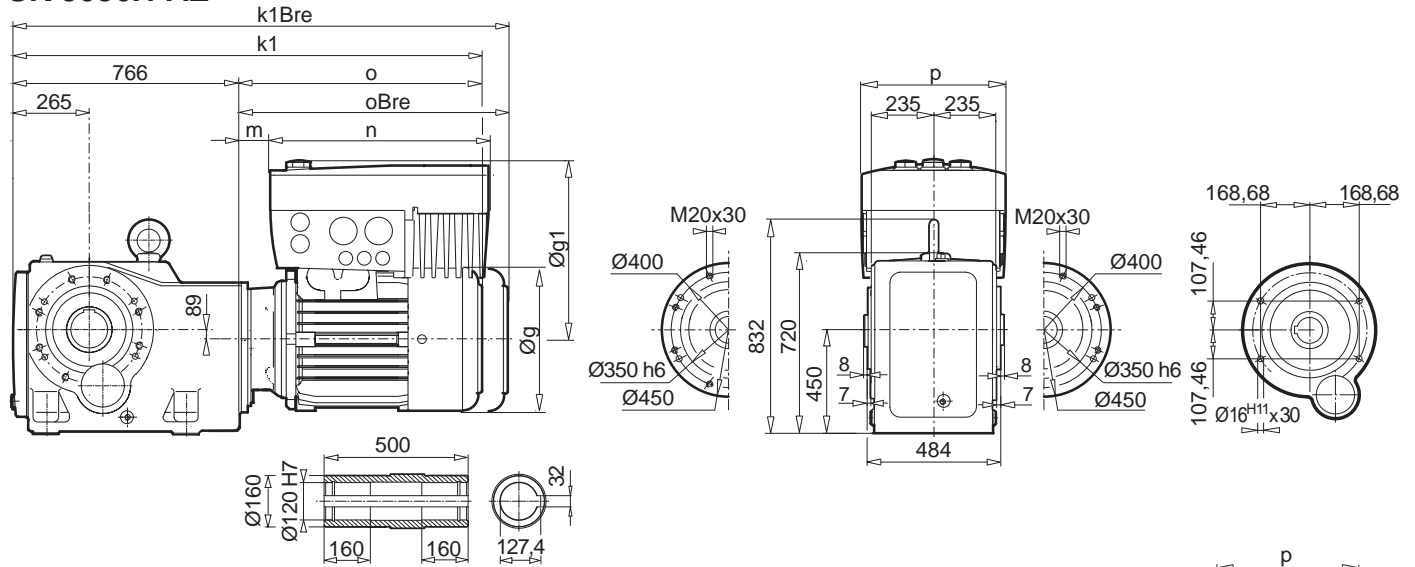
a1	b1	c1	e1	f1	s1
660	550	32	600	6	8 x 22

### Motor + SK200E

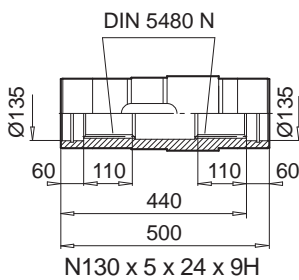
IE1 IE2 IE3	- 132 SH/MH/LH SP/MP/-	- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP				
SK 200E 340-A (-C)	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -			
<b>g</b>	266	266	320	320	358			
<b>g1</b>	262	312	317	317	337			
<b>k / kBre</b>	1186 / 1293	1186 / 1293	1243 / 1378	1287 / 1422	1367 / 1495			
<b>k1 / k1Bre</b>	1201 / 1308	1201 / 1308	1258 / 1393	1302 / 1437	1382 / 1510			
<b>o / oBre</b>	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	616 / 744			
<b>m</b>	49	-8	6	6	8			
<b>n</b>	330	480	480	480	480			
<b>p</b>	218	305	305	305	305			



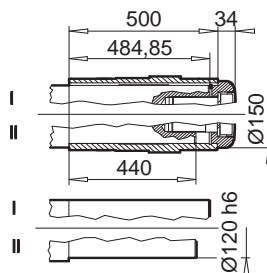
**SK 9086.1 AZ**



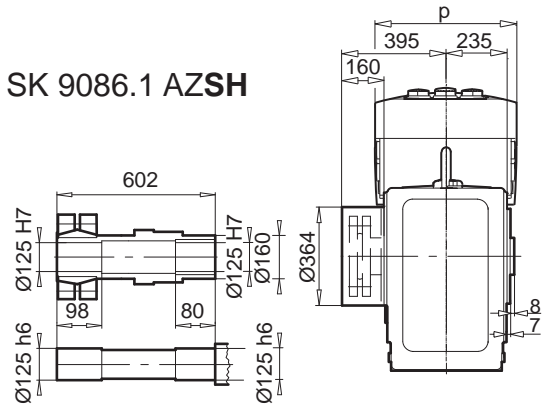
**SK 9086.1 AZEA**



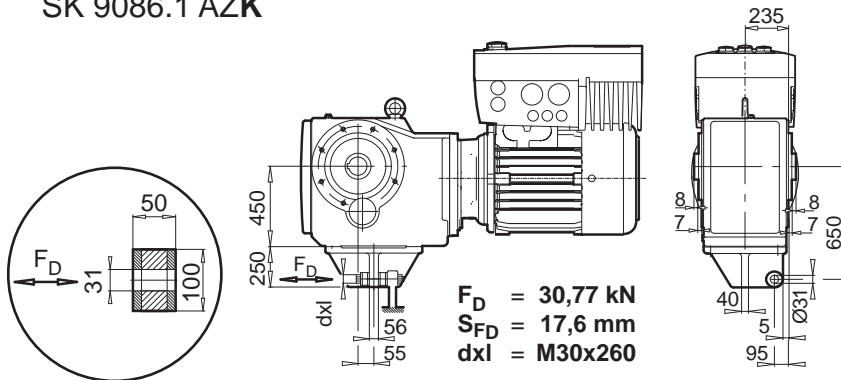
**SK 9086.1 AZB**



**SK 9086.1 AZSH**



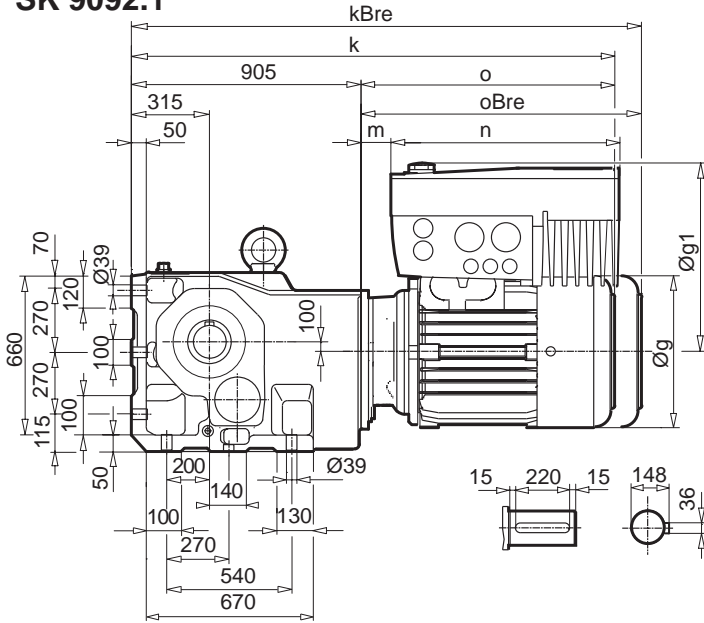
**SK 9086.1 AZK**



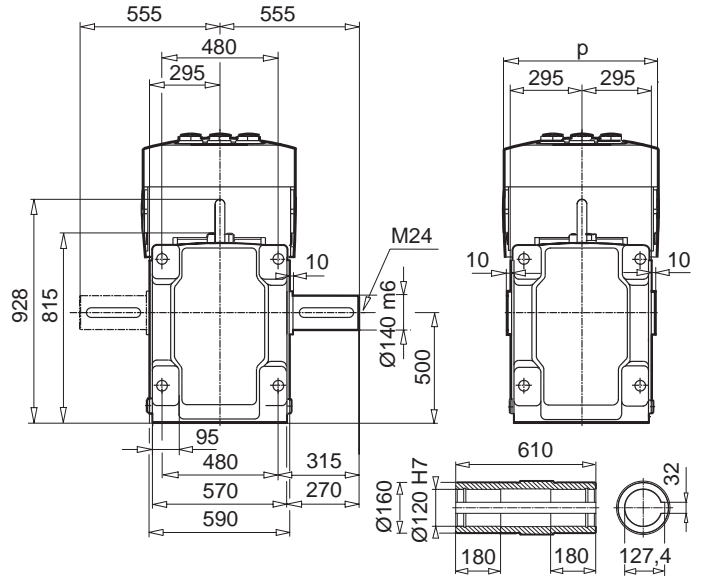
# SK 9092.1



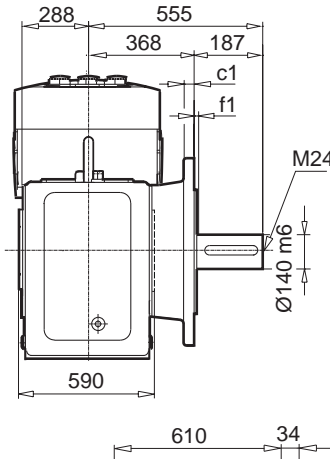
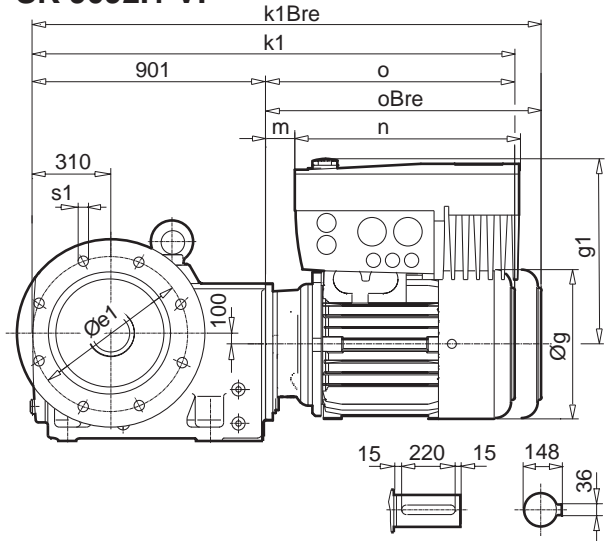
## SK 9092.1



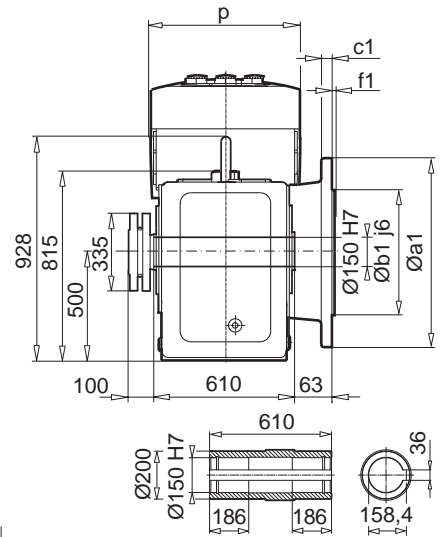
## SK 9092.1 AX



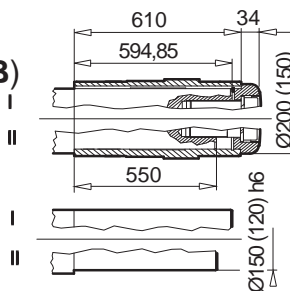
## SK 9092.1 VF



## SK 9092.1 AF



## SK 9092.1 AFB (AXB)



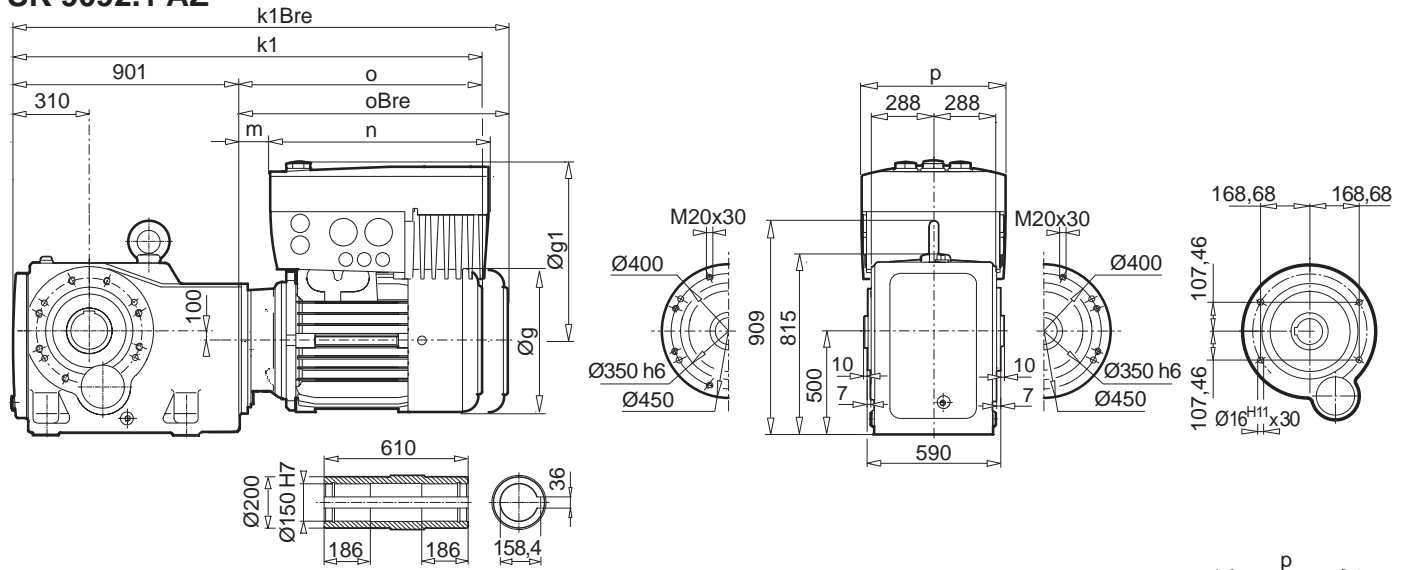
a1	b1	c1	e1	f1	s1
660	550	32	600	6	8 x 22

### Motor + SK200E

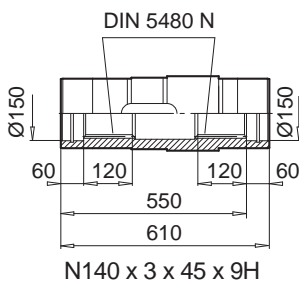
	IE1 IE2 IE3	- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP					
SK 200E 340-A (-C)		- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -					
g		320	320	358					
g1		317	317	337					
k / kBre		1397 / 1532	1441 / 1576	1519 / 1647					
k1 / k1Bre		1393 / 1528	1437 / 1572	1515 / 1643					
o / oBre		492 / 627	536 / 671	614 / 742					
m		6	6	8					
n		480	480	480					
p		305	305	305					



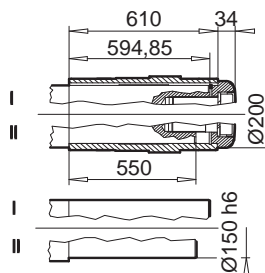
**SK 9092.1 AZ**



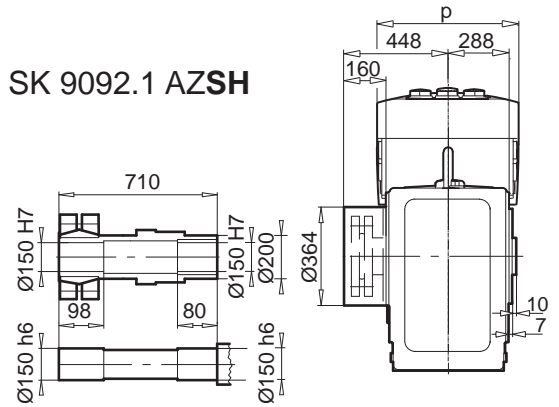
**SK 9092.1 AZEA**



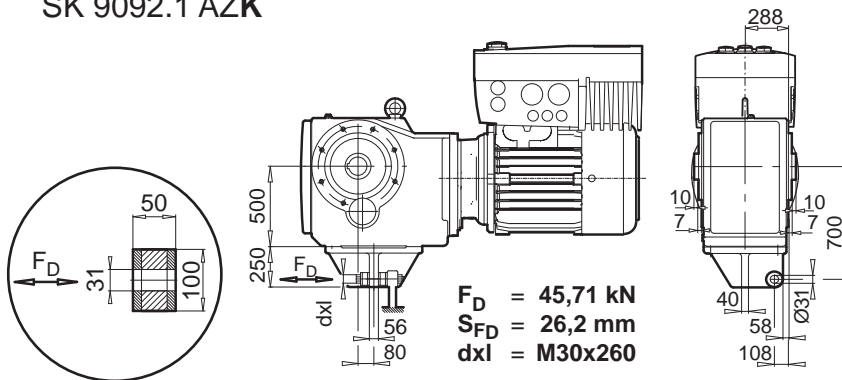
**SK 9092.1 AZB**



**SK 9092.1 AZSH**



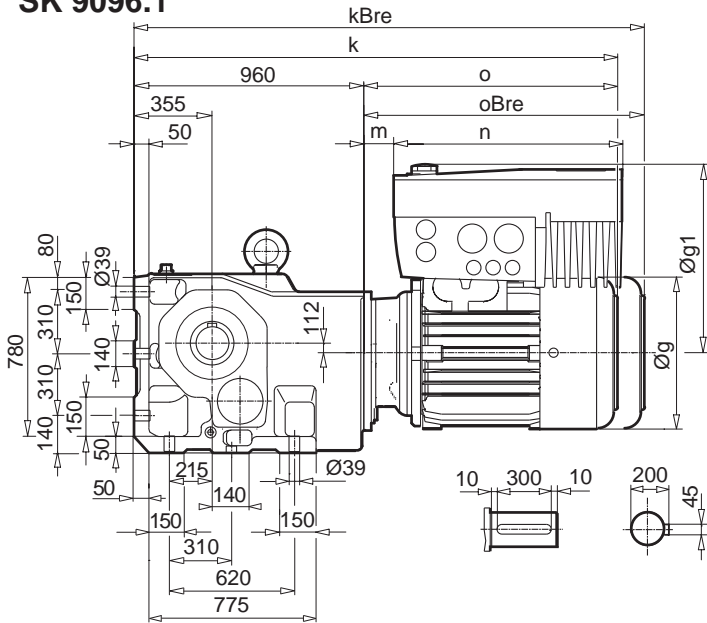
**SK 9092.1 AZK**



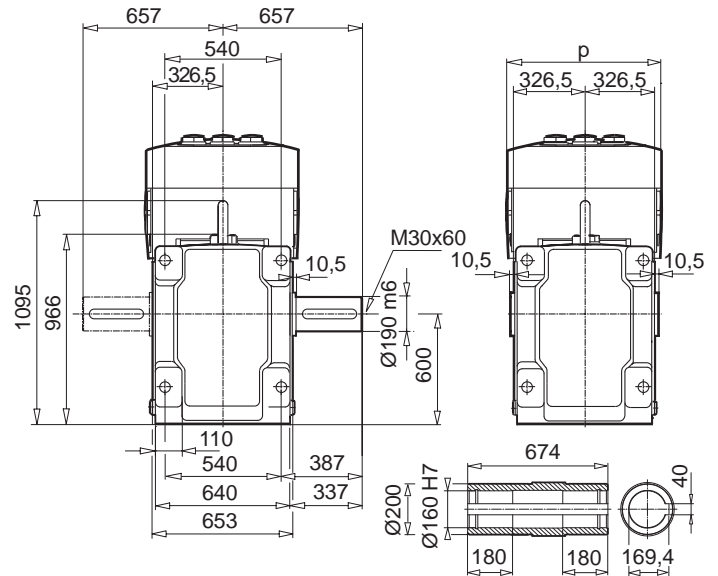
# SK 9096.1



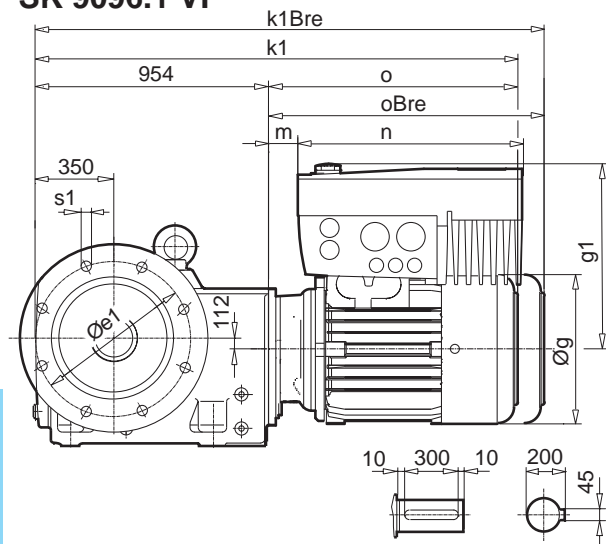
## SK 9096.1



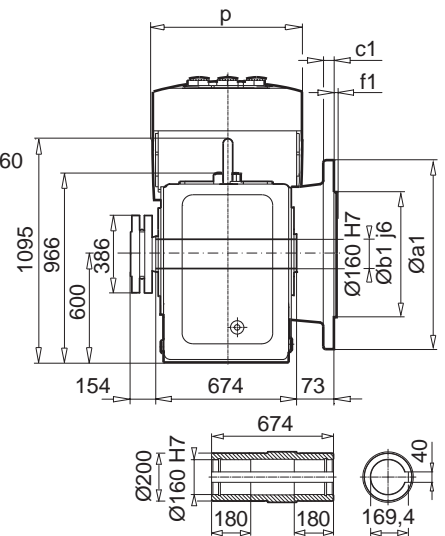
## SK 9096.1 AX



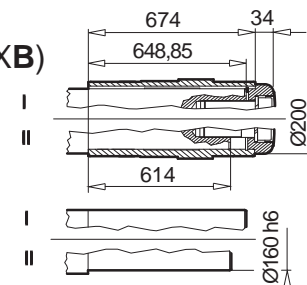
## SK 9096.1 VF



## SK 9096.1 AF



## SK 9096.1 AFB (AXB)



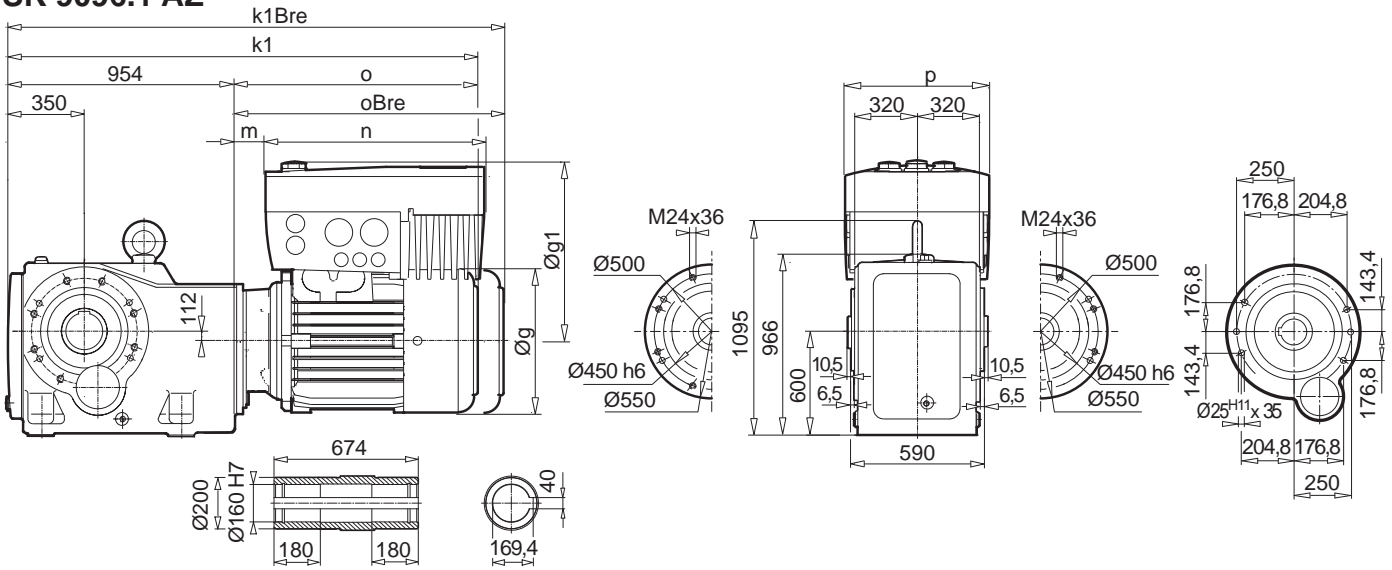
a1	b1	c1	e1	f1	s1
660	550	35	600	8	8 x 26

### Motor + SK200E

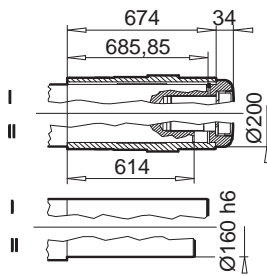
	IE1 IE2 IE3	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP									
SK 200E 340-A (-C)		- 152 -	- 182 - - 222 -									
g		320	358									
g1		317	337									
k / kBre		1496 / 1631	1574 / 1702									
k1 / k1Bre		1490 / 1625	1570 / 1698									
o / oBre		536 / 671	616 / 744									
m		6	8									
n		480	480									
p		305	305									



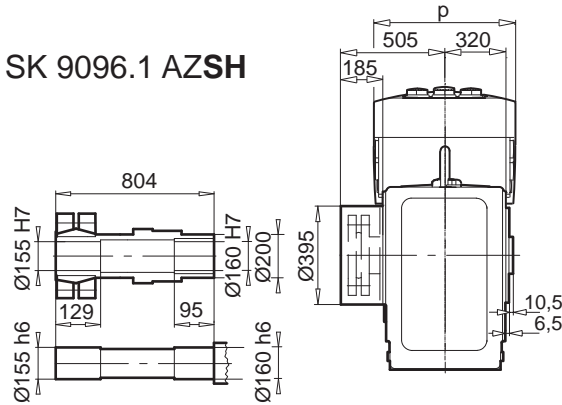
**SK 9096.1 AZ**



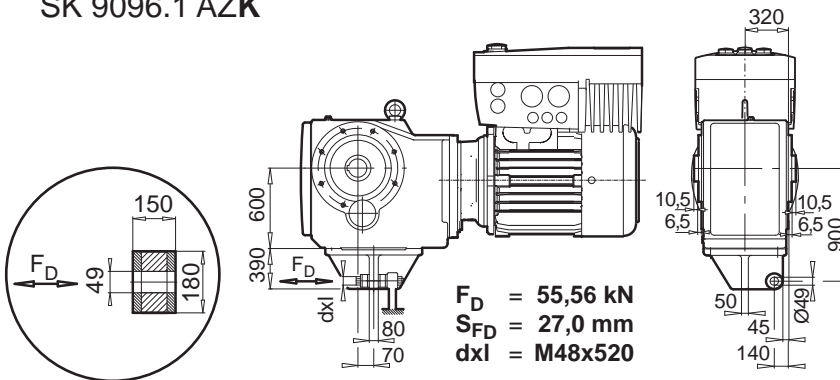
**SK 9096.1 AZB**



**SK 9096.1 AZSH**



**SK 9096.1 AZK**







# Stirnrad-Schneckengetriebe SK 200E / SK 180E



## GETRIEBEMOTORDATEN

Leistungs- und Drehzahltabellen . . . . . F 2 - 35

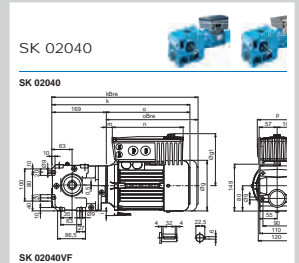


## MAßBILDER

Stirnrad-Schneckengetriebe mit Frequenzumrichter . . . F 36 - 56

1:5  
0,55 kW

$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{20}$ [Nm]	$t_0$	$t_{90}$	$F_n$	$F_A$	
0,55	1.165	632-671	2,3	257,63	16,2	12,0	SK 33100 - 80 SHF
							SK 33100 - 80 SHF
1,26,9	431-622	2,7	241,50	16,2	12,0		SK 32100 - 80 SHF
1,57,7	344-416	3,3	183,90	16,2	12,0		SK 32100 - 80 SHF
1,74,6	304-381	3,5	166,50	16,2	12,0		SK 32100 - 80 SHF
1,6,1	665-699	1,0	276,62	13,0	12,0		SK 12080 - 80 SHF
1,5,1	607-676	1,5	234,93	9,0	9,0		SK 12080 - 80 SHF
1,5,7,6	329-395	1,7	187,17	9,5	9,0		SK 12080 - 80 SHF
1,6,4,0	291-342	2,0	157,56	9,5	9,0		SK 12080 - 80 SHF
2,1,10	249-308	2,1	136,21	9,9	9,0		SK 12080 - 80 SHF
2,3,11	225-278	2,3	124,46	10,0	9,0		SK 12080 - 80 SHF
2,7,13	196-245	2,4	108,08	10,1	9,0		SK 12080 - 80 SHF
3,0,15	178-221	2,5	94,26	10,2	9,0		SK 12080 - 80 SHF
4,5,21	166-186	3,0	78,21	10,5	9,0		SK 12080 - 80 SHF
4,9,24	147-166	3,6	58,21	10,5	9,0		SK 12080 - 80 SHF
6,2,37	145-146	4,0	49,41	10,7	9,0		SK 12080 - 80 SHF



1:5  
0,55 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub> [kN]	Type	mm	
								kg	
0,55	1,1-5,5	632-671	2,3	257,63	16,2	12,0	SK 33100 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 33100 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	76	F50-51
	1,2-5,9	431-522	2,7	241,50	16,2	12,0	SK 32100 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 32100 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	68	F48-49
	1,5-7,7	334-415	3,3	183,50	16,2	12,0	SK 32100 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 32100 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
1,7-8,6	304-381	3,5	165,50	16,2	12,0	SK 32100 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 32100 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)			
1,0-5,1 1,2-6,1 1,5-7,6 1,8-9,0 2,1-10 2,3-11 2,7-13 3,0-15 3,6-18 4,3-21 4,9-24 5,5-27 6,3-32	665-699	1,0	#276,92	13,0	12,0	SK 12080 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 12080 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	42	F46-47	
	407-478	1,5	234,60	9,0	9,0	SK 12080 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 12080 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)			
	329-395	1,7	187,17	9,5	9,0				
	281-342	2,0	157,59	9,8	9,0				
	249-306	2,1	138,21	9,9	9,0				
	225-278	2,2	123,42	10,0	9,0				
	196-245	2,4	106,08	10,1	9,0				
	176-221	2,5	94,35	10,2	9,0				
	196-218	3,0	78,91	10,2	9,0				
	166-186	3,4	66,44	10,3	9,0				
	147-165	3,6	58,27	10,3	9,0				
	132-149	3,9	52,03	10,1	9,0				
	114-130	4,2	44,72	9,6	9,0				
1,5-7,7 1,8-8,8 2,0-9,8 2,4-12 2,7-14 3,1-15 3,7-18 4,2-21 4,7-23 5,7-28 6,5-32 7,3-37 8,1-41 9,9-50 11-56	320-369	0,9	183,60	6,3	7,7	SK 12063 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 12063 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	32	F42-43	
	284-332	0,9	162,18	6,7	7,7				
	255-300	1,0	144,33	6,9	7,7				
	211-252	1,2	118,32	7,2	7,7	SK 12063 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 12063 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)			
	188-226	1,3	104,04	7,4	7,7				
	168-204	1,4	92,31	7,5	7,7				
	189-206	1,5	77,40	7,5	7,7				
	167-184	1,6	68,37	7,6	7,7				
	150-165	1,7	60,85	7,7	7,7				
	124-137	1,9	49,88	7,8	7,7				
	109-122	2,0	43,86	7,6	7,7				
	97,5-109	2,2	38,92	7,4	7,7				
	98,5-105	2,5	34,89	7,1	7,7				
	81,0-87,1	2,8	28,61	6,7	7,7				
	71,7-77,3	3,2	25,15	6,5	7,7				
3,1-15 3,5-18 4,4-22 5,0-25 5,6-28 6,9-35 8,0-40 9,2-46 10-52 12-59 15-73 17-84 19-96 22-108 24-122	168-196	0,9	92,82	4,8	5,6	SK 02050 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 02050 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	28	F38-39	
	148-174	1,0	80,58	5,0	5,6				
	161-173	1,0	65,25	5,0	5,6				
	142-153	1,1	57,38	5,2	5,6	SK 02050 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 02050 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)			
	126-136	1,1	50,63	5,3	5,6				
	102-112	1,4	40,95	5,3	5,6				
	89,5-98,3	1,6	35,55	5,2	5,6				
	88,9-93,1	1,7	30,94	4,8	5,6				
	78,2-82,2	1,9	27,21	4,7	5,6				
	69,3-73,0	2,1	24,01	4,6	5,6				
	56,3-59,5	2,4	19,42	4,3	5,6				
	49,2-52,1	2,3	16,86	4,2	5,6				
	43,1-45,8	2,5	14,72	4,1	5,6				
	40,7-42,2	2,8	13,18	3,8	5,6				
	36,0-37,5	3,0	11,63	3,7	5,6				
6,3-32 6,7-34 7,7-39 8,8-44 9,9-50 13-65 15-73 17-83 19-95 21-107 28-139 32-161 38-189 43-214 56-278 64-321	83,4-97,5	0,8	44,85	3,3	3,9	SK 02040 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 02040 - 80 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	21	F36-37	
	104-111	0,8	42,08	3,1	3,9				
	90,9-97,7	0,8	36,80	3,3	3,9				
	80,2-86,6	0,9	32,34	3,3	3,9	SK 02040 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 02040 - 80 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)			
	71,2-77,1	1,0	28,55	3,2	3,9				
	55,3-60,4	1,2	21,95	3,1	3,9				
	56,2-58,6	1,4	19,56	2,9	3,9				
	49,2-51,5	1,5	17,10	2,8	3,9				
	43,3-45,5	1,6	15,03	2,7	3,9				
	38,4-40,4	1,8	13,27	2,7	3,9				
	29,8-31,4	2,2	10,20	2,5	3,9				
	25,8-27,3	2,4	8,82	2,4	3,8				
	23,2-24,1	2,4	7,51	2,3	3,2				
	20,6-21,4	2,5	6,63	2,2	3,2				
	15,9-16,6	2,9	5,09	2,1	3,0				
	13,8-14,4	3,2	4,40	2,0	3,0				

Stirnrad-Schneckengetriebe

# nur in Ausführung .Z oder .F lieferbar / only available in version .Z or .F



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm F
0,75	1,0-5,2	909-983	2,9	269,76	26,5	20,8	SK 43125 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 43125 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)  SK 43125 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 43125 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)	126	F54-55
	1,1-5,5	864-918	1,6	257,63	16,1	12,0	SK 33100 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 33100 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)  SK 33100 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 33100 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)	77	F50-51
0,75	1,2-5,9	590-714	2,0	241,50	16,2	12,0	SK 32100 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 32100 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	69	F48-49
	1,5-7,7	457-567	2,4	183,50	16,2	12,0	SK 32100 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	1,7-8,6	416-521	2,6	165,50	16,2	12,0	SK 32100 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	2,2-11	332-423	2,9	129,00	15,6	12,0	SK 32100 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	3,0-15	326-364	3,6	94,19	14,0	12,0	SK 32100 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
0,75	1,2-6,0	557-654	1,1	234,60	7,5	9,0	SK 12080 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 12080 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	43	F46-47
	1,5-7,6	450-540	1,2	187,17	8,6	9,0	SK 12080 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	1,8-9,0	384-467	1,4	157,59	9,1	9,0	SK 12080 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	2,0-10	340-418	1,5	138,21	9,4	9,0	SK 12080 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	2,3-11	307-381	1,6	123,42	9,6	9,0	SK 12080 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	2,7-13	268-335	1,8	106,08	9,8	9,0			
	3,0-15	240-303	1,9	94,35	9,9	9,0			
	3,6-18	268-298	2,2	78,91	10,0	9,0			
	4,3-21	227-255	2,5	66,44	10,1	9,0			
	4,9-24	201-226	2,7	58,27	10,0	9,0			
	5,4-27	181-204	2,8	52,03	9,7	9,0			
	6,3-32	157-178	3,1	44,72	9,4	9,0			
	7,5-37	149-160	3,4	37,91	8,8	9,0			
8,9-44	126-136	3,9	31,92	8,4	9,0				
0,75	2,4-12	289-345	0,9	118,32	6,5	7,7	SK 12063 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 12063 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	33	F42-43
	2,7-14	257-310	1,0	104,04	6,8	7,7	SK 12063 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	3,1-15	230-279	1,1	92,31	7,1	7,7	SK 12063 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	3,7-18	258-282	1,1	77,40	7,0	7,7	SK 12063 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	4,1-21	229-252	1,2	68,37	7,2	7,7	SK 12063 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	4,6-23	205-226	1,2	60,85	7,4	7,7			
	5,7-28	169-188	1,4	49,88	7,5	7,7			
	6,4-32	150-167	1,5	43,86	7,3	7,7			
	7,3-36	133-150	1,6	38,92	7,1	7,7			
	8,1-40	135-144	1,8	34,89	6,8	7,7			
	9,9-49	111-119	2,1	28,61	6,5	7,7			
	11-56	98,0-106	2,3	25,15	6,3	7,7			
	13-63	87,2-94,2	2,6	22,32	6,1	7,7			
	15-74	74,8-81,0	2,7	18,99	5,8	7,7			
	18-91	66,0-69,0	2,8	15,57	5,3	7,7			
0,75	4,9-25	194-209	0,8	57,38	4,7	5,6	SK 02050 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 02050 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	29	F38-39
	5,6-28	172-187	0,8	50,63	4,9	5,6	SK 02050 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	6,9-35	140-153	1,0	40,95	5,0	5,6	SK 02050 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	7,9-40	123-135	1,2	35,55	4,9	5,6	SK 02050 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	9,1-46	122-127	1,2	30,94	4,5	5,6	SK 02050 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	10-52	107-112	1,4	27,21	4,4	5,6			
	12-59	94,8-99,9	1,6	24,01	4,3	5,6			
	15-73	77,0-81,4	1,8	19,42	4,1	5,6			
	17-84	67,3-71,3	1,7	16,86	4,0	5,6			
	19-96	59,0-62,7	1,8	14,72	3,9	5,6			

1:5

0,75 kW  
1,10 kW



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm F			
0,75	22-108	55,7-57,8	2,1	13,18	3,6	5,1	SK 02050 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 02050 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	29	F38-39			
	24-122	49,3-51,3	2,2	11,63	3,5	5,1						
	30-151	40,0-41,7	2,6	9,41	3,3	5,0						
	35-173	34,9-36,5	3,0	8,17	3,2	4,9						
	40-198	30,6-32,0	3,3	7,13	3,1	4,7						
	13-64	75,7-82,7	0,9	21,95	2,8	3,9	SK 02040 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 02040 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	22	F36-37			
	14-72	76,8-80,2	1,0	19,56	2,6	3,7						
	17-83	67,3-70,4	1,1	17,10	2,6	3,8						
	19-94	59,3-62,2	1,2	15,03	2,5	3,7						
	21-107	52,5-55,2	1,3	13,27	2,5	3,7						
	28-138	40,7-43,0	1,6	10,20	2,4	3,6						
	32-160	35,4-37,4	1,7	8,82	2,3	3,6						
	38-188	31,8-33,0	1,7	7,51	2,1	2,8						
	43-213	28,2-29,3	1,8	6,63	2,1	2,8						
	55-277	21,8-22,7	2,1	5,09	2,0	2,8						
	64-320	18,9-19,7	2,3	4,40	1,9	2,7						
	1,10	1,1-5,3	1315-1424	2,0	269,76	26,5	20,8			SK 43125 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 43125 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	131	F54-55
		1,2-6,1	1156-1261	2,2	236,58	26,5	20,8					
		1,4-7,1	764-958	2,7	201,63	26,5	20,8			SK 42125 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 42125 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)	114	F52-53
1,6-7,9		698-882	2,9	182,36	26,5	20,8						
1,8-8,9		622-792	3,1	160,74	26,5	20,8						
2,0-9,9		567-726	3,3	144,76	26,5	20,8						
1,1-5,6		1250-1329	1,1	257,63	13,5	12,0	SK 33100 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 33100 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	82	F50-51			
1,6-7,9		894-966	1,5	182,66	14,7	12,0						
2,0-10		701-768	1,7	142,38	14,2	12,0						
1,2-5,9		854-1035	1,4	241,50	15,5	12,0	SK 32100 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 32100 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	74	F48-49			
1,6-7,8		662-822	1,7	183,50	15,8	12,0						
1,7-8,7		602-755	1,8	165,50	15,5	12,0						
2,2-11		481-613	2,0	129,00	14,6	12,0						
2,8-14		398-511	2,3	104,00	13,9	12,0						
3,0-15		471-527	2,5	94,19	13,1	12,0						
4,0-20		362-409	3,0	71,57	12,3	12,0						
4,4-22		329-373	3,2	64,55	12,0	12,0						
5,7-29		260-296	3,7	50,31	11,3	12,0						
1,5-7,7		652-782	0,9	187,17	5,7	9,0	SK 12080 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 12080 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)			48	F46-47	
1,8-9,1		556-677	1,0	157,59	7,2	9,0						
2,1-10		492-606	1,1	138,21	8,0	9,0						
2,3-12		445-552	1,1	123,42	8,5	9,0						
2,7-14		388-486	1,2	106,08	9,0	9,0						
3,0-15		348-438	1,3	94,35	9,3	9,0						
3,6-18		388-432	1,5	78,91	9,3	9,0						
4,3-22		329-369	1,7	66,44	9,6	9,0						
4,9-25		290-327	1,8	58,27	9,4	9,0						
5,5-28		261-296	1,9	52,03	9,2	9,0						
6,4-32		227-257	2,1	44,72	8,8	9,0						
7,6-38		215-232	2,4	37,91	8,3	9,0						
9,0-45		183-197	2,7	31,92	8,0	9,0						
10-51		161-174	2,9	27,99	7,7	9,0						
11-57		144-156	3,1	25,00	7,5	9,0						
13-67	125-135	3,5	21,49	7,2	9,0							
15-75	111-121	3,8	19,11	7,0	9,0							
18-90	98,7-104	3,8	15,98	6,5	9,0							
21-103	86,7-91,5	4,0	14,01	6,3	9,0							

Stirnrad-Schneckengetriebe



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm F			
<b>1,10</b>	4,2-21	332-364	0,8	68,37	6,3	7,7	SK 12063 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 12063 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	38	F42-43			
	4,7-24	297-328	0,9	60,85	6,7	7,7						
	5,8-29	245-272	1,0	49,88	6,9	7,7						
	6,5-33	217-242	1,0	43,86	6,7	7,7	SK 12063 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-A (-C) SK 12063 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
	7,4-37	193-217	1,1	38,92	6,6	7,7						
	8,2-41	195-209	1,3	34,89	6,2	7,7						
	10-50	160-173	1,4	28,61	6,0	7,7						
	11-57	142-153	1,6	25,15	5,9	7,7						
	13-64	126-136	1,8	22,32	5,7	7,7						
	15-75	108-117	1,8	18,99	5,5	7,7						
	18-92	95,4-99,9	1,9	15,57	5,0	7,5						
	23-113	78,4-82,3	2,2	12,76	4,8	7,3						
	26-128	69,2-72,7	2,4	11,22	4,6	7,1						
	29-144	61,5-64,7	2,6	9,96	4,5	7,0						
	34-169	52,7-55,4	3,0	8,47	4,3	6,8						
		8,1-40	177-195	0,8	35,55	4,3	5,6			SK 02050 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 02050 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	34	F38-39
		9,3-46	176-184	0,8	30,94	3,9	5,6					
		11-53	155-163	1,0	27,21	3,9	5,6					
		12-60	137-145	1,1	24,01	3,8	5,6			SK 02050 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 02050 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
15-74		111-118	1,2	19,42	3,7	5,6						
17-85		97,3-103	1,2	16,86	3,7	5,6						
19-97		85,4-90,8	1,2	14,72	3,6	5,6						
22-109		80,5-83,6	1,4	13,18	3,2	4,2						
25-123		71,3-74,2	1,5	11,63	3,2	4,2						
31-153		57,8-60,3	1,8	9,41	3,1	4,3						
35-175		50,5-52,8	2,1	8,17	3,0	4,2						
40-201		44,3-46,3	2,3	7,13	2,9	4,2						
		19-96	85,8-90,0	0,8	15,03	2,1	3,0	SK 02040 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 02040 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	27	F36-37		
		22-108	76,0-79,9	0,9	13,27	2,1	3,0					
	28-140	58,9-62,2	1,1	10,20	2,1	3,1						
	32-162	51,2-54,1	1,2	8,82	2,1	3,1	SK 02040 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 02040 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)					
	38-191	46,0-47,7	1,2	7,51	1,9	2,1						
	43-216	40,8-42,3	1,3	6,63	1,8	2,2						
	56-281	31,5-32,8	1,5	5,09	1,8	2,2						
	65-324	27,4-28,5	1,6	4,40	1,7	2,2						
		1,0-5,2	1818-1967	1,4	269,76	26,5	20,8	SK 43125 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 43125 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)			133	F54-55
1,2-6,0		1598-1742	1,6	236,58	26,5	20,8						
	1,4-7,0	1055-1322	2,0	201,63	26,5	20,8	SK 42125 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 42125 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	116	F52-53			
	1,6-7,8	964-1217	2,1	182,36	26,5	20,8						
	1,8-8,8	859-1093	2,3	160,74	26,5	20,8						
	2,0-9,8	783-1002	2,4	144,76	26,5	20,8	SK 42125 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 42125 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
	2,4-12	652-840	2,7	117,50	25,2	20,8						
	2,8-14	569-735	2,9	100,58	24,1	20,8						
	3,2-16	616-705	3,3	87,30	22,9	20,8						
	3,7-18	546-627	3,7	76,95	22,1	20,8						
	1,1-5,5	1728-1836	0,8	257,63	7,2	12,0	SK 33100 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 33100 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	84	F50-51			
	1,5-7,7	1236-1335	1,1	182,66	13,0	12,0						
	2,0-9,9	970-1060	1,2	142,38	12,8	12,0						
	2,3-12	930-979	1,2	121,21	11,8	12,0	SK 33100 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 33100 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
	2,6-13	841-888	1,3	109,32	11,8	12,0						
	3,3-17	658-701	1,5	85,21	11,5	12,0						

1:5  
1,50 kW



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm F
<b>1,50</b>	1,2-5,9	1180-1428	1,0	241,50	12,7	12,0	<b>SK 32100 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)</b> <b>SK 32100 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)</b>	76	F48-49
	1,5-7,7	914-1134	1,2	183,50	14,5	12,0			
	1,7-8,6	832-1041	1,3	165,50	14,2	12,0			
	2,2-11	665-845	1,5	129,00	13,6	12,0	<b>SK 32100 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)</b> <b>SK 32100 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)</b>		
	2,7-14	549-705	1,7	104,00	13,1	12,0			
	3,0-15	651-727	1,8	94,19	12,2	12,0			
	4,0-20	501-565	2,2	71,57	11,6	12,0			
	4,4-22	454-515	2,3	64,55	11,4	12,0			
	5,6-28	359-409	2,7	50,31	10,8	12,0			
	6,6-33	337-367	3,0	42,83	10,2	12,0			
	7,3-37	305-333	3,3	38,63	9,9	12,0			
	8,3-41	252-288	3,8	34,32	9,9	12,0			
	9,4-47	240-263	4,0	30,11	9,4	12,0			
		2,0-10	680-836	0,8	138,21	4,7	9,0		
2,3-11		614-761	0,8	123,42	6,1	9,0			
2,7-13		536-670	0,9	106,08	7,3	9,0			
3,0-15		481-605	0,9	94,35	8,0	9,0	<b>SK 12080 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)</b> <b>SK 12080 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)</b>		
3,6-18		536-596	1,1	78,91	8,1	9,0			
4,3-21		455-510	1,2	66,44	8,8	9,0			
4,9-24		401-452	1,3	58,27	8,7	9,0			
5,4-27		361-408	1,4	52,03	8,5	9,0			
6,3-32		313-356	1,5	44,72	8,3	9,0			
7,5-37		298-320	1,7	37,91	7,7	9,0			
8,9-44		252-272	1,9	31,92	7,5	9,0			
10-51		222-240	2,1	27,99	7,3	9,0			
11-57		200-216	2,3	25,00	7,1	9,0			
13-66		173-187	2,5	21,49	6,9	9,0			
15-74		154-167	2,7	19,11	6,7	9,0			
18-89		136-144	2,7	15,98	6,1	8,6			
20-101		120-126	2,9	14,01	6,0	8,4			
23-113		108-114	3,0	12,51	5,8	8,3			
26-131	92,9-98,1	3,5	10,75	5,6	8,1				
30-148	82,6-87,3	3,9	9,56	5,5	7,9				
	7,3-36	267-299	0,8	38,92	6,0	7,7	<b>SK 12063 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)</b> <b>SK 12063 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)</b>	40	F42-43
	8,1-40	269-288	0,9	34,89	5,6	7,7			
	9,9-49	222-238	1,0	28,61	5,5	7,7			
	11-56	196-211	1,2	25,15	5,4	7,7	<b>SK 12063 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)</b> <b>SK 12063 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)</b>		
	13-63	174-188	1,3	22,32	5,3	7,7			
	15-74	150-162	1,3	18,99	5,2	7,7			
	18-91	132-138	1,4	15,57	4,6	6,5			
	22-111	108-114	1,6	12,76	4,5	6,5			
	25-126	95,7-101	1,7	11,22	4,4	6,5			
	28-142	85,0-89,4	1,9	9,96	4,3	6,4			
	33-167	72,8-76,6	2,2	8,47	4,1	6,3			
	38-191	63,8-67,1	2,3	7,43	4,0	6,2			
	12-59	190-200	0,8	24,01	3,3	4,6	<b>SK 02050 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)</b> <b>SK 02050 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)</b>	36	F38-39
	15-73	154-163	0,9	19,42	3,3	4,8			
	17-84	135-143	0,8	16,86	3,3	4,9			
	19-96	118-125	0,9	14,72	3,3	4,9	<b>SK 02050 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)</b> <b>SK 02050 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)</b>		
	22-108	111-116	1,0	13,18	2,8	3,1			
	24-122	98,6-103	1,1	11,63	2,8	3,3			
	30-151	80,0-83,4	1,3	9,41	2,8	3,5			
	35-173	69,8-72,9	1,5	8,17	2,7	3,6			
	40-198	61,2-64,0	1,6	7,13	2,7	3,6			

Stirnrad-Schneckengetriebe



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm F		
<b>2,20</b>	1,1-5,3	2612-2830	1,0	269,76	24,0	20,8	SK 43125 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 43125 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	141	F54-55		
	1,2-6,1	2297-2506	1,1	236,58	25,5	20,8					
	1,5-7,7	1833-2025	1,3	187,80	24,9	20,8					
	1,9-9,5	1501-1677	1,5	152,44	24,0	20,8	SK 43125 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 43125 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	2,2-11	1292-1456	1,7	130,49	23,4	20,8					
	2,6-13	1109-1259	1,9	110,97	22,6	20,8					
	1,4-7,2	1518-1906	1,4	201,63	26,5	20,8	SK 42125 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 42125 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			124	F52-53
	1,6-7,9	1387-1754	1,5	182,36	26,0	20,8					
	1,8-9,0	1237-1576	1,6	160,74	25,3	20,8					
	2,0-10	1127-1443	1,7	144,76	24,7	20,8	SK 42125 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 42125 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)				
	2,5-12	939-1210	1,9	117,50	23,6	20,8					
	2,9-14	820-1058	2,0	100,58	22,7	20,8					
3,3-17	885-1014	2,3	87,30	21,5	20,8						
3,8-19	785-903	2,5	76,95	20,9	20,8						
4,2-21	712-820	2,7	69,30	20,4	20,8						
5,1-26	587-678	3,0	56,25	19,3	20,8						
6,0-30	509-587	3,3	48,15	18,6	20,8						
1,6-7,9	1315-1635	0,8	183,50	10,4	12,0	SK 32100 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 32100 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	84	F48-49			
1,7-8,7	1197-1501	0,9	165,50	12,0	12,0						
2,2-11	957-1218	1,0	129,00	11,8	12,0						
2,8-14	791-1015	1,2	104,00	11,5	12,0	SK 32100 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 32100 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
3,1-15	937-1046	1,3	94,19	10,5	12,0						
4,0-20	720-813	1,5	71,57	10,3	12,0						
4,5-22	653-740	1,6	64,55	10,1	12,0						
5,8-29	516-589	1,9	50,31	9,8	12,0						
6,8-34	485-528	2,1	42,83	9,2	12,0						
7,5-37	439-479	2,3	38,63	9,1	12,0						
8,4-42	362-414	2,6	34,32	9,2	12,0						
9,6-48	346-378	2,8	30,11	8,7	12,0						
12-60	282-308	3,3	24,27	8,3	12,0						
14-70	240-263	3,2	20,54	8,0	11,8						
15-76	234-247	2,9	18,97	7,4	9,8						
17-85	211-224	3,2	17,11	7,3	9,7						
18-89	193-210	3,6	16,22	7,6	11,2						
3,7-18	770-858	0,8	78,91	4,1	9,0	SK 12080 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 12080 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			58	F46-47	
4,3-22	654-734	0,9	66,44	6,5	9,0						
5,0-25	577-651	0,9	58,27	7,4	9,0						
5,5-28	519-588	1,0	52,03	7,4	9,0	SK 12080 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 12080 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
6,5-32	450-512	1,1	44,72	7,3	9,0						
7,6-38	428-460	1,2	37,91	6,7	9,0						
9,0-45	363-391	1,3	31,92	6,6	9,0						
10-52	319-345	1,5	27,99	6,6	9,0						
12-58	287-311	1,6	25,00	6,5	9,0						
13-67	248-269	1,7	21,49	6,3	9,0						
15-76	221-240	1,9	19,11	6,2	9,0						
18-90	196-206	1,9	15,98	5,6	7,2						
21-103	172-182	2,0	14,01	5,5	7,2						
23-115	155-163	2,1	12,51	5,4	7,2						
27-134	133-141	2,4	10,75	5,2	7,2						
30-151	119-125	2,7	9,56	5,1	7,1						
38-191	94,7-99,9	3,0	7,55	4,9	6,9						
11-57	282-304	0,8	25,15	4,7	7,2	SK 12063 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 12063 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	48	F42-43			
13-65	251-271	0,9	22,32	4,7	7,3						
15-76	215-233	0,9	18,99	4,6	7,3						
19-93	190-198	1,0	15,57	4,0	4,9	SK 12063 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 12063 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
23-113	156-163	1,1	12,76	3,9	5,2						
26-129	138-145	1,2	11,22	3,9	5,3						
29-145	122-128	1,3	9,96	3,9	5,4						
34-170	105-110	1,5	8,47	3,8	5,4						
39-195	91,7-96,5	1,6	7,43	3,7	5,4						

1:5  
3,00 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	F
3,00	1,2-6,0	3175-3461	0,8	236,58	20,0	20,8	SK 43125 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 43125 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	142	F54-55
	1,5-7,6	2533-2797	0,9	187,80	22,0	20,8			
	1,9-9,4	2074-2316	1,1	152,44	21,7	20,8			
	2,2-11	1786-2010	1,2	130,49	21,3	20,8			
	2,6-13	1533-1739	1,4	110,97	20,9	20,8			
	3,3-17	1348-1444	1,2	86,22	19,0	20,8			
	4,1-20	1101-1187	1,3	69,99	18,5	20,8			
	1,4-7,1	2096-2629	1,0	201,63	24,0	20,8	SK 42125 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 42125 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	125	F52-53
	1,6-7,8	1916-2420	1,1	182,36	23,7	20,8			
	1,8-8,9	1707-2174	1,1	160,74	23,2	20,8			
	2,0-9,9	1555-1991	1,2	144,76	22,8	20,8			
	2,4-12	1296-1670	1,3	117,50	22,0	20,8			
	2,8-14	1132-1460	1,5	100,58	21,4	20,8			
	3,3-16	1223-1401	1,7	87,30	20,1	20,8			
	3,7-19	1084-1247	1,8	76,95	19,6	20,8			
	4,1-21	984-1133	2,0	69,30	19,2	20,8			
	5,1-25	811-937	2,2	56,25	18,4	20,8			
	5,9-30	702-811	2,4	48,15	17,8	20,8			
	7,0-35	607-698	2,6	40,95	17,2	20,8			
	8,1-40	570-623	2,6	35,33	16,2	20,8			
	9,0-45	516-564	3,3	31,82	15,8	20,8			
	2,7-14	1091-1401	0,8	104,00	9,8	12,0	SK 32100 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 32100 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	85	F48-49
	3,0-15	1294-1445	0,9	94,19	8,5	12,0			
	4,0-20	995-1123	1,1	71,57	8,8	12,0			
	4,4-22	902-1023	1,2	64,55	8,8	12,0			
	5,7-28	713-814	1,4	50,31	8,8	12,0			
	6,7-33	670-729	1,5	42,83	8,2	11,4			
	7,4-37	607-661	1,7	38,63	8,2	11,4			
	8,3-42	500-571	1,9	34,32	8,4	12,0			
	9,5-47	478-523	2,0	30,11	8,0	11,4			
	12-59	389-426	2,4	24,27	7,8	11,2			
	14-69	332-363	2,3	20,54	7,5	11,0			
	15-75	323-342	2,1	18,97	6,8	8,3			
	17-83	292-309	2,3	17,11	6,7	8,4			
	18-88	267-291	2,6	16,22	7,2	10,6			
	21-107	229-243	2,9	13,34	6,5	8,4			
	27-133	186-197	3,7	10,75	6,3	8,3			
		6,4-32	622-707	0,8	44,72	6,2			
7,5-38		591-636	0,9	37,91	5,6	7,5			
8,9-45		501-541	1,0	31,92	5,7	7,8			
10-51		441-477	1,1	27,99	5,7	8,0			
11-57		396-429	1,1	25,00	5,7	8,1			
13-66		343-372	1,3	21,49	5,7	8,2			
15-75		305-331	1,4	19,11	5,6	8,2			
18-89		271-285	1,4	15,98	4,9	5,6			
20-102		238-251	1,5	14,01	4,9	5,8			
23-114		214-226	1,5	12,51	4,9	6,0			
26-132		185-195	1,7	10,75	4,8	6,1			
30-149		164-173	2,0	9,56	4,7	6,1			
38-189		131-138	2,1	7,55	4,6	6,2			

Stirrad-Schneckengetriebe





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm F
<b>4,00</b>	1,9-9,5	2738-3059	0,8	152,44	18,7	20,8	<b>SK 43125 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 43125 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b>	153	F54-55
	2,2-11	2357-2655	0,9	130,49	18,7	20,8			
	2,6-13	2024-2297	1,0	110,97	18,6	20,8			
	3,3-17	1779-1906	0,9	86,22	16,9	20,8			
	4,1-21	1454-1568	1,0	69,99	16,7	20,8			
	4,6-23	1305-1412	1,1	62,50	16,6	20,8			
	1,4-7,1	2769-3475	0,8	201,63	19,9	20,8	<b>SK 42125 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 42125 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b>	136	F52-53
	1,6-7,9	2530-3198	0,8	182,36	20,7	20,8			
	1,8-9,0	2255-2873	0,9	160,74	20,5	20,8			
	2,0-10	2055-2632	0,9	144,76	20,4	20,8			
	2,5-12	1712-2207	1,0	117,50	19,9	20,8			
	2,9-14	1496-1930	1,1	100,58	19,5	20,8			
	3,3-16	1615-1850	1,3	87,30	18,3	20,8			
	3,7-19	1432-1646	1,4	76,95	18,0	20,8			
	4,2-21	1299-1496	1,5	69,30	17,8	20,8			
	5,1-26	1071-1237	1,7	56,25	17,2	20,8			
	6,0-30	928-1070	1,8	48,15	16,7	20,8			
	7,0-35	801-922	2,0	40,95	16,2	20,8			
	8,2-41	753-823	1,9	35,33	15,2	20,8			
	9,1-45	681-745	2,5	31,82	14,9	20,8			
	11-56	559-611	2,8	25,83	14,3	20,6			
	13-65	482-526	3,1	22,11	13,8	19,9			
15-77	414-451	3,3	18,80	13,3	19,3				
	4,0-20	1313-1484	0,8	71,57	6,9	10,7	<b>SK 32100 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 32100 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b>	96	F48-49
	4,5-22	1191-1350	0,9	64,55	7,1	11,0			
	5,7-29	942-1074	1,0	50,31	7,4	11,4			
	6,7-34	884-962	1,1	42,83	6,9	9,2			
	7,5-37	801-873	1,3	38,63	7,0	9,4			
	8,4-42	660-754	1,4	34,32	7,5	11,5			
	9,6-48	631-690	1,5	30,11	7,0	9,8			
	12-59	514-562	1,8	24,27	7,0	9,9			
	14-70	439-480	1,8	20,54	6,9	9,8			
	15-76	426-451	1,6	18,97	6,0	6,5			
	17-84	386-408	1,7	17,11	6,0	6,7			
	18-89	352-383	2,0	16,22	6,7	9,7			
	22-108	303-321	2,2	13,34	5,9	7,1			
	27-134	246-260	2,8	10,75	5,8	7,2			
	32-158	209-221	3,3	9,10	5,6	7,0			
40-200	167-176	3,9	7,19	5,4	6,7				
	10-51	582-630	0,8	27,99	4,7	6,1	<b>SK 12080 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 12080 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b>	70	F46-47
	12-58	523-567	0,9	25,00	4,8	6,4			
	13-67	453-491	1,0	21,49	4,9	6,7			
	15-75	403-438	1,0	19,11	4,9	6,9			
	18-90	358-377	1,0	15,98	3,4	3,7			
	21-103	314-332	1,1	14,01	3,9	4,1			
	23-115	282-298	1,2	12,51	4,2	4,5			
	27-134	244-257	1,3	10,75	4,2	4,8			
	30-151	217-229	1,5	9,56	4,2	5,0			
	38-191	173-182	1,6	7,55	4,2	5,1			

1:5

5,50 kW

7,50 kW



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm F
<b>5,50</b>	2,9-15	2032-2622	0,8	100,58	16,9	20,8	<b>SK 42125 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C)</b> <b>SK 42125 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)</b>	158	F52-53
	3,3-17	2192-2512	0,9	87,30	15,6	20,8			
	3,8-19	1944-2236	1,0	76,95	15,6	20,8			
	4,2-21	1763-2032	1,1	69,30	15,6	20,8			
	5,2-26	1454-1679	1,2	56,25	15,4	20,8			
	6,1-30	1259-1453	1,3	48,15	15,2	20,8			
	7,1-36	1088-1252	1,5	40,95	14,9	20,8			
	8,3-41	1021-1116	1,4	35,33	13,9	19,2			
	9,2-46	924-1011	1,8	31,82	13,7	19,1			
	11-57	759-829	2,1	25,83	13,3	18,8			
	13-66	654-714	2,3	22,11	12,9	18,4			
	16-78	563-612	2,5	18,80	12,5	18,0			
	18-92	493-525	2,4	15,92	11,4	14,6			
	20-100	443-479	2,8	14,57	11,9	17,2			
	23-113	404-429	2,9	12,93	11,0	14,5			
	26-132	348-369	3,4	11,06	10,7	14,1			
		5,8-29	1278-1459	0,8	50,31	5,5			
6,8-34		1200-1306	0,8	42,83	5,0	5,8			
7,6-38		1087-1185	0,9	38,63	5,3	6,4			
8,5-43		897-1024	1,1	34,32	6,1	9,5			
9,7-49		856-936	1,1	30,11	5,7	7,4			
12-60		697-763	1,3	24,27	5,9	8,0			
14-71		595-651	1,3	20,54	5,9	8,2			
15-77		578-612	1,2	18,97	3,3	3,8			
17-85		523-554	1,3	17,11	3,9	4,2			
18-90		478-520	1,4	16,22	5,9	8,4			
22-110		411-435	1,6	13,34	4,8	5,0			
27-136		333-353	2,1	10,75	5,1	5,3			
32-161		284-300	2,4	9,10	5,1	5,4			
41-203		227-239	2,8	7,19	5,0	5,5			
<b>7,50</b>	3,8-19	2650-3049	0,8	76,95	12,4	19,1	<b>SK 42125 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C)</b> <b>SK 42125 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)</b>	165	F52-53
	4,2-21	2404-2771	0,8	69,30	12,7	19,5			
	5,2-26	1983-2290	0,9	56,25	13,0	19,9			
	6,1-30	1717-1982	1,0	48,15	13,1	20,1			
	7,1-36	1483-1707	1,1	40,95	13,1	20,0			
	8,3-41	1393-1522	1,1	35,33	12,1	16,1			
	9,2-46	1260-1378	1,3	31,82	12,1	16,3			
	11-57	1035-1131	1,5	25,83	12,0	16,4			
	13-66	892-973	1,7	22,11	11,8	16,4			
	16-78	767-834	1,8	18,80	11,6	16,3			
	18-92	673-716	1,7	15,92	10,4	12,2			
	20-100	604-653	2,1	14,57	11,1	15,8			
	23-113	551-585	2,1	12,93	10,2	12,4			
	26-132	474-503	2,5	11,06	9,9	12,1			
	31-155	406-430	2,7	9,41	9,7	11,7			
	35-173	366-386	3,0	8,43	9,5	11,5			
	38-188	337-355	2,8	7,76	9,3	11,3			
40-200	319-335	2,8	7,29	9,2	11,1				



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm F
<b>7,50</b>	8,5-43	1223-1396	0,8	34,32	4,3	6,8	<b>SK 32100 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C)</b> <b>SK 32100 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)</b>	125	F48-49
	9,7-49	1167-1277	0,8	30,11	3,9	4,3			
	12-60	950-1040	1,0	24,27	4,4	5,4			
	14-71	812-888	0,9	20,54	4,7	6,0			
	15-77	788-835	0,9	18,97	0	0			
	17-85	713-756	0,9	17,11	0,3	0,4			
	18-90	651-710	1,1	16,22	4,9	6,6			
	22-110	560-594	1,2	13,34	2,0	2,0			
	27-136	455-482	1,5	10,75	3,1	2,9			
	32-161	387-410	1,8	9,10	3,6	3,5			
	41-203	309-326	2,1	7,19	4,3	4,0			
<b>9,20</b>	6,0-30	2120-2446	0,8	48,15	11,4	17,6	<b>SK 42125 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)</b>	175	F52-53
	7,1-35	1831-2107	0,9	40,95	11,6	17,9			
	9,1-46	1556-1702	1,1	31,82	10,7	13,8			
	11-56	1278-1396	1,2	25,83	10,8	14,4			
	13-66	1102-1202	1,3	22,11	10,8	14,7			
	15-77	947-1030	1,5	18,80	10,8	14,8			
	18-91	831-884	1,4	15,92	9,5	10,0			
	20-99	746-806	1,7	14,57	10,5	14,7			
	22-112	680-723	1,7	12,93	9,4	10,3			
	26-131	585-621	2,0	11,06	9,3	10,4			
	31-154	502-531	2,1	9,41	9,2	10,3			
	34-172	452-477	2,4	8,43	9,0	10,2			
	37-187	417-439	2,3	7,76	8,9	10,1			
	40-199	394-414	2,3	7,29	8,8	10,1			
<b>11,0</b>	9,2-46	1842-2015	0,9	31,82	9,3	11,3	<b>SK 42125 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)</b> <b>SK 42125 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)</b>	206	F52-53
	11-57	1513-1653	1,0	25,83	9,7	12,4			
	13-66	1305-1423	1,1	22,11	9,8	12,9			
	16-78	1121-1219	1,2	18,80	9,9	13,3			
	18-92	984-1046	1,2	15,92	7,3	7,4			
	20-100	883-954	1,4	14,57	9,8	13,5			
	23-113	805-856	1,4	12,93	8,4	8,2			
	27-133	693-735	1,7	11,06	8,6	8,6			
	31-156	594-628	1,8	9,41	8,6	8,8			
	35-174	535-565	2,0	8,43	8,5	8,9			
	38-189	493-519	1,9	7,76	8,4	8,9			
	40-201	466-490	1,9	7,29	8,4	8,9			

1:5

15,0 kW


18,5 kW

22,0 kW



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm
<b>15,0</b>	11-57	2063-2254	0,8	25,83	7,2	7,4	<b>SK 42125 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)</b> <b>SK 42125 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)</b>	235	F52-53
	13-66	1779-1940	0,8	22,11	7,6	8,6			
	16-78	1529-1663	0,9	18,80	8,0	9,4			
	18-92	1341-1427	0,9	15,92	1,7	1,8			
	20-100	1205-1301	1,0	14,57	8,3	10,1			
	23-113	1098-1167	1,1	12,93	3,9	3,7			
	27-133	945-1002	1,2	11,06	5,1	4,8			
	31-156	810-857	1,3	9,41	6,0	5,6			
	35-174	730-770	1,5	8,43	6,6	6,1			
	38-189	673-708	1,4	7,76	7,0	6,3			
	40-201	635-668	1,4	7,29	7,2	6,5			
<b>18,5</b>	20-101	1476-1594	0,8	14,57	7,0	7,5	<b>SK 42125 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)</b> <b>SK 42125 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)</b>	250	F52-53
	23-114	1346-1429	0,9	12,93	0	0			
	27-134	1158-1227	1,0	11,06	1,8	1,7			
	31-157	993-1050	1,1	9,41	3,3	3,0			
	35-175	894-943	1,2	8,43	4,0	3,7			
	38-190	824-868	1,2	7,76	4,5	4,2			
	40-202	779-819	1,1	7,29	4,9	4,4			
<b>22,0</b>	27-134	1377-1460	0,8	11,06	0	0	<b>SK 42125 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b> <b>SK 42125 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)</b>	268	F52-53
	31-157	1181-1248	0,9	9,41	0,4	0,3			
	35-175	1063-1122	1,0	8,43	1,5	1,3			
	38-190	980-1032	1,0	7,76	2,2	2,0			
	40-202	926-974	1,0	7,29	2,6	2,4			



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub> [kN]	F <sub>A</sub> [kN]	Type	mm			
								kg			
0,55	1,0-10	328-361	2,0	#276,92	11,8	12,0	SK 12080 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 12080 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	39	F46-47		
	1,2-12	201-263	2,7	234,60	10,1	9,0					
	1,5-15	162-217	3,1	187,17	10,2	9,0					
	1,8-18	139-188	3,6	157,59	10,3	9,0	SK 12080 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 12080 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
	2,1-21	123-168	3,8	138,21	10,3	9,0					
	2,3-23	111-152	4,1	123,42	10,4	9,0					
	1,1-11	299-323	1,1	254,89	6,7	7,7	SK 13063 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 13063 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)			34	F44-45
	1,3-13	264-287	1,3	224,12	7,0	7,7					
	1,4-14	234-256	1,4	198,86	7,2	7,7					
	1,6-16	242-254	1,3	178,31	7,2	7,7	SK 13063 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 13063 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
	2,0-20	198-210	1,6	146,17	7,5	7,7					
	2,2-22	175-186	1,6	128,53	7,6	7,7					
	1,1-11	310-334	1,0	#264,24	6,6	7,8	SK 12063 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 12063 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)			29	F42-43
	1,3-13	262-285	1,3	#223,17	6,7	7,8					
1,5-15	231-253	1,4	#195,86	6,5	7,8						
1,6-16	158-201	1,6	183,60	7,5	7,7	SK 12063 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 12063 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)					
1,8-18	140-181	1,7	162,18	7,6	7,7						
2,0-20	126-163	1,8	144,33	7,7	7,7						
2,4-24	104-137	2,1	118,32	7,8	7,7						
2,8-28	92,7-123	2,4	104,04	7,8	7,7						
3,1-31	82,9-110	2,7	92,31	7,8	7,7						
3,7-37	93,1-108	2,8	77,40	7,3	7,7						
4,2-42	82,6-96,0	3,1	68,37	7,1	7,7						
4,7-47	73,9-86,2	3,2	60,85	6,9	7,7						
1,6-16	218-233	0,8	181,66	4,4	5,6	SK 13050 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 13050 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	30	F40-41			
1,8-18	221-227	0,9	158,12	4,4	5,6						
2,1-21	194-200	1,0	139,04	4,8	5,6						
2,3-23	172-178	1,1	122,68	5,0	5,6	SK 13050 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 13050 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)					
2,9-29	139-145	1,3	99,23	5,3	5,6						
3,3-33	121-127	1,4	86,15	5,1	5,6						
3,8-38	115-118	1,2	76,61	4,6	5,6						
4,3-43	101-104	1,3	67,37	4,5	5,6						
4,8-48	89,4-92,1	1,4	59,44	4,4	5,6						
1,7-17	203-219	0,8	170,10	4,6	5,6	SK 02050 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 02050 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)			25	F38-39	
1,9-19	130-159	1,1	147,90	5,2	5,6						
2,2-22	114-142	1,2	130,05	5,3	5,6						
2,5-25	102-127	1,3	114,75	5,4	5,6	SK 02050 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 02050 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)					
3,1-31	83,1-105	1,6	92,82	5,5	5,6						
3,6-36	73,0-93,1	1,8	80,58	5,5	5,6						
4,4-44	79,4-89,4	1,9	65,25	5,1	5,6						
5,0-50	69,9-79,2	2,1	57,38	4,9	5,6						
5,7-57	62,0-70,6	2,2	50,63	4,8	5,6						
7,0-70	50,5-57,8	2,7	40,95	4,5	5,6						
8,1-81	44,2-50,8	3,1	35,55	4,3	5,6						
9,3-93	43,8-47,3	3,3	30,94	4,1	5,6						
11-106	38,6-41,7	3,7	27,21	4,0	5,6						
12-120	34,2-37,0	4,2	24,01	3,8	5,6						

# nur in Ausführung .Z oder .F lieferbar / only available in version .Z or .F

1:10  
0,55 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub> [kN]	F <sub>A</sub> [kN]	Type	mm	
								kg	F36-37
0,55	2,5-25	100-120	0,8	115,05	3,0	3,9	SK 02040 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 02040 - 71 LP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	18	F36-37
	2,9-29	121-130	0,8	100,65	2,8	3,9			
	3,3-33	76,5-93,3	0,9	86,97	3,4	3,9	SK 02040 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 02040 - 71 LP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	3,8-38	67,7-83,2	1,0	76,44	3,5	3,9			
	4,3-43	60,2-74,5	1,1	67,47	3,5	3,9			
	4,8-48	83,7-87,2	1,1	59,83	3,0	3,9			
	5,5-55	47,1-58,9	1,4	51,87	3,3	3,9			
	6,2-62	65,6-68,8	1,5	46,79	3,0	3,9			
	6,4-64	41,1-51,6	1,6	44,85	3,2	3,9			
	6,8-68	51,2-57,2	1,5	42,08	3,1	3,9			
	7,8-78	44,8-50,4	1,6	36,80	3,0	3,9			
	8,9-89	39,6-44,6	1,7	32,34	2,9	3,9			
	10-101	35,1-39,7	1,9	28,55	2,8	3,9			
	13-131	27,3-31,0	2,4	21,95	2,6	3,9			
	15-147	27,7-29,7	2,7	19,56	2,5	3,9			
	17-169	24,2-26,0	3,0	17,10	2,4	3,8			
	19-192	21,4-23,0	3,3	15,03	2,3	3,7			
	22-217	18,9-20,4	3,6	13,27	2,3	3,6			
	28-282	14,7-15,8	4,3	10,20	2,1	3,4			
	33-326	12,7-13,8	4,7	8,82	2,0	3,2			
38-384	11,5-12,1	4,7	7,51	1,9	2,8				
43-434	10,2-10,7	5,0	6,63	1,8	2,6				
56-563	7,9-8,3	5,8	5,09	1,7	2,4				
65-651	6,8-7,2	6,4	4,40	1,6	2,3				



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm F		
<b>0,75</b>	1,1-11	441-486	1,5	#276,92	11,1	12,0	SK 12080 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 12080 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	42	F46-47		
	1,2-12	270-355	2,0	234,60	9,7	9,0					
	1,6-16	219-293	2,3	187,17	10,0	9,0					
	1,9-19	187-253	2,6	157,59	10,1	9,0	SK 12080 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 12080 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)				
	2,1-21	165-226	2,9	138,21	10,2	9,0					
	2,4-24	149-205	3,0	123,42	10,3	9,0					
	2,7-27	130-179	3,3	106,08	9,9	9,0					
	3,1-31	117-161	3,5	94,35	9,6	9,0					
	1,3-13	353-384	0,9	#223,17	6,0	7,8	SK 12063 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 12063 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)			32	F42-43
	1,5-15	311-341	1,1	#195,86	5,9	7,8					
1,6-16	212-271	1,2	183,60	7,1	7,7						
1,8-18	189-243	1,3	162,18	7,3	7,7	SK 12063 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 12063 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
2,0-20	169-220	1,4	144,33	7,4	7,7						
2,5-25	140-185	1,6	118,32	7,6	7,7						
2,8-28	125-166	1,8	104,04	7,7	7,7						
3,2-32	112-149	2,0	92,31	7,6	7,7						
3,8-38	125-145	2,1	77,40	7,0	7,7						
4,3-43	111-129	2,3	68,37	6,8	7,7						
4,8-48	99,4-116	2,4	60,85	6,6	7,7						
5,9-59	82,0-96,3	2,7	49,88	6,3	7,7						
6,7-67	72,7-85,6	2,9	43,86	6,1	7,7						
2,0-20	174-214	0,8	147,90	4,6	5,6	SK 02050 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 02050 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	28	F38-39			
2,2-22	154-191	0,9	130,05	4,9	5,6						
2,5-25	137-171	1,0	114,75	5,1	5,6						
3,1-31	112-142	1,2	92,82	5,3	5,6	SK 02050 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 02050 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
3,6-36	98,2-125	1,3	80,58	5,2	5,6						
4,5-45	107-120	1,4	65,25	4,8	5,6						
5,1-51	94,1-107	1,6	57,38	4,6	5,6						
5,8-58	83,4-95,1	1,6	50,63	4,5	5,6						
7,1-71	67,9-77,9	2,0	40,95	4,3	5,6						
8,2-82	59,4-68,4	2,3	35,55	4,2	5,6						
9,4-94	59,0-63,6	2,4	30,94	3,9	5,6						
11-108	51,9-56,1	2,8	27,21	3,8	5,6						
12-122	46,0-49,9	3,1	24,01	3,7	5,6						
3,8-38	91,1-112	0,8	76,44	3,1	3,9	SK 02040 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 02040 - 80 SP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	21	F36-37			
4,3-43	81,0-100	0,8	67,47	3,2	3,9						
4,9-49	113-117	0,9	59,83	2,6	3,5						
5,6-56	63,4-79,3	1,0	51,87	3,1	3,9	SK 02040 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 02040 - 80 SP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)					
6,2-62	88,2-92,5	1,1	46,79	2,6	3,7						
6,5-65	55,4-69,5	1,2	44,85	3,0	3,9						
6,9-69	68,8-77,0	1,1	42,08	2,8	3,9						
7,9-79	60,3-67,8	1,2	36,80	2,8	3,9						
9,0-90	53,2-60,1	1,3	32,34	2,7	3,9						
10-102	47,2-53,5	1,4	28,55	2,6	3,9						
13-133	36,7-41,8	1,7	21,95	2,5	3,9						
15-149	37,3-39,9	2,0	19,56	2,3	3,6						
17-171	32,6-35,0	2,2	17,10	2,3	3,5						
19-194	28,7-30,9	2,4	15,03	2,2	3,4						
22-220	25,5-27,5	2,7	13,27	2,2	3,4						
29-286	19,7-21,3	3,2	10,20	2,0	3,2						
33-330	17,2-18,5	3,5	8,82	2,0	3,1						
39-389	15,4-16,3	3,5	7,51	1,8	2,5						
44-440	13,7-14,4	3,7	6,63	1,8	2,4						
57-571	10,6-11,2	4,3	5,09	1,7	2,2						
66-660	9,2-9,7	4,7	4,40	1,6	2,1						

1:10  
1,10 kW




P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	
1,10	1,1-11	616-690	2,2	257,63	13,9	12,0	SK 33100 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 33100 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	77	F50-51
							SK 33100 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 33100 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	1,2-12	421-573	2,5	241,50	14,4	12,0	SK 32100 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 32100 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	69	F48-49
	1,6-16	326-453	3,0	183,50	13,4	12,0			
	1,8-18	297-415	3,2	165,50	13,1	12,0			
	2,3-23	237-333	3,7	129,00	12,3	12,0	SK 32100 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 32100 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	1,2-12	397-521	1,4	234,60	8,7	9,0	SK 12080 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 12080 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	43	F46-47
	1,6-16	321-430	1,6	187,17	9,3	9,0			
	1,8-18	274-372	1,8	157,59	9,6	9,0			
	2,1-21	243-332	1,9	138,21	9,8	9,0	SK 12080 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 12080 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	2,4-24	219-301	2,1	123,42	9,8	9,0			
	2,7-27	191-263	2,2	106,08	9,5	9,0			
	3,1-31	172-237	2,4	94,35	9,2	9,0			
	3,7-37	191-226	2,9	78,91	8,6	9,0			
	4,4-44	162-193	3,3	66,44	8,2	9,0			
	5,0-50	143-170	3,5	58,27	7,9	9,0			
	5,6-56	129-153	3,7	52,03	7,7	9,0			
	6,5-65	112-133	4,1	44,72	7,4	9,0			
	1,6-16	312-397	0,8	183,60	6,0	7,7	SK 12063 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 12063 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	33	F42-43
	1,8-18	278-357	0,9	162,18	6,4	7,7			
	2,0-20	249-323	0,9	144,33	6,7	7,7			
	2,5-25	206-272	1,1	118,32	7,1	7,7	SK 12063 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 12063 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	2,8-28	183-243	1,2	104,04	7,3	7,7			
	3,2-32	164-218	1,4	92,31	7,1	7,7			
	3,8-38	184-213	1,4	77,40	6,6	7,7			
	4,3-43	163-190	1,6	68,37	6,4	7,7			
	4,8-48	146-171	1,6	60,85	6,2	7,7			
	5,8-58	120-142	1,9	49,88	6,0	7,7			
	6,6-66	107-126	2,0	43,86	5,8	7,7			
	7,5-75	95,1-112	2,2	38,92	5,6	7,7			
	8,3-83	96,0-107	2,5	34,89	5,4	7,7			
	10-102	79,0-88,0	2,8	28,61	5,1	7,7			
	3,1-31	164-208	0,8	92,82	4,7	5,6	SK 02050 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 02050 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	29	F38-39
	3,6-36	144-184	0,9	80,58	4,7	5,6			
	4,5-45	157-177	0,9	65,25	4,3	5,6			
	5,1-51	138-157	1,1	57,38	4,2	5,6	SK 02050 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 02050 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	5,8-58	123-140	1,1	50,63	4,1	5,6			
	7,1-71	99,8-114	1,4	40,95	4,0	5,6			
	8,2-82	87,3-100	1,5	35,55	3,9	5,6			
	9,4-94	86,7-93,5	1,7	30,94	3,6	5,6			
	11-107	76,2-82,5	1,9	27,21	3,5	5,5			
	12-121	67,6-73,2	2,1	24,01	3,4	5,4			
	15-150	54,8-59,6	2,4	19,42	3,3	5,2			
	17-173	47,9-52,2	2,3	16,86	3,2	5,1			
	20-197	42,1-45,8	2,5	14,72	3,1	4,9			
	22-222	39,6-42,0	2,9	13,18	2,9	4,2			
	25-251	35,1-37,3	3,0	11,63	2,8	4,1			

Stirnrad-Schneckengetriebe





P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	
<b>1,10</b>	6,5-65	81,4-102	0,8	44,85	2,7	3,9	SK 02040 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 02040 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	22	F36-37
	6,9-69	101-113	0,8	42,08	2,4	3,9			
	7,9-79	88,6-99,6	0,8	36,80	2,4	3,9			
	9,0-90	78,2-88,2	0,9	32,34	2,4	3,8	SK 02040 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 02040 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	10-102	69,4-78,5	1,0	28,55	2,3	3,8			
	13-132	54,0-61,3	1,2	21,95	2,3	3,7			
	15-149	54,7-58,7	1,4	19,56	2,1	3,1			
	17-171	47,9-51,5	1,5	17,10	2,1	3,1			
	19-194	42,2-45,5	1,6	15,03	2,0	3,1			
	22-220	37,4-40,3	1,8	13,27	2,0	3,0			
	29-285	29,0-31,3	2,2	10,20	1,9	2,9			
	33-330	25,2-27,2	2,4	8,82	1,9	2,8			
	39-388	22,7-23,9	2,4	7,51	1,7	2,1			
	44-439	20,1-21,2	2,5	6,63	1,7	2,1			
	57-570	15,5-16,4	2,9	5,09	1,6	2,0			
	66-659	13,5-14,2	3,2	4,40	1,5	1,9			
<b>1,50</b>	1,1-11	877-1011	2,8	269,76	25,3	20,8	SK 43125 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 43125 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	131	F54-55
	1,2-12	771-897	3,1	236,58	24,5	20,8	SK 43125 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 43125 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,5-15	510-714	3,7	201,63	23,9	20,8	SK 42125 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 42125 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	114	F52-53
							SK 42125 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 42125 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,1-11	834-935	1,6	257,63	12,6	12,0	SK 33100 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 33100 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	82	F50-51
							SK 33100 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 33100 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,2-12	570-777	1,8	241,50	13,4	12,0	SK 32100 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 32100 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	74	F48-49
	1,6-16	442-614	2,2	183,50	12,6	12,0			
	1,8-18	402-562	2,4	165,50	12,4	12,0			
	2,3-23	322-452	2,7	129,00	11,7	12,0	SK 32100 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 32100 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	2,8-28	266-372	3,1	104,00	11,1	12,0			
	3,1-31	315-373	3,5	94,19	10,5	12,0			
	1,3-13	538-707	1,0	234,60	6,9	9,0	SK 12080 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 12080 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	48	F46-47
	1,6-16	435-583	1,1	187,17	8,2	9,0			
	1,9-19	371-504	1,3	157,59	8,8	9,0			
	2,1-21	329-449	1,4	138,21	9,2	9,0	SK 12080 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 12080 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
2,4-24	297-408	1,5	123,42	9,2	9,0				
2,8-28	259-357	1,7	106,08	8,9	9,0				
3,1-31	233-321	1,7	94,35	8,7	9,0				
3,7-37	259-306	2,1	78,91	8,1	9,0				
4,4-44	220-261	2,4	66,44	7,8	9,0				
5,0-50	194-231	2,6	58,27	7,6	9,0				
5,6-56	174-208	2,8	52,03	7,4	9,0				
6,6-66	151-180	3,0	44,72	7,1	9,0				
7,7-77	144-160	3,4	37,91	6,7	9,0				
9,2-92	122-136	3,9	31,92	6,4	9,0				

1:10

1,50 kW  
2,20 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm				
								kg				
1,50	2,5-25	279-368	0,8	118,32	6,3	7,7	SK 12063 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 12063 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	38	F42-43			
	2,8-28	248-330	0,9	104,04	6,7	7,7						
	3,2-32	222-296	1,0	92,31	6,6	7,7						
	3,8-38	249-288	1,1	77,40	6,0	7,7	SK 12063 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 12063 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
	4,3-43	221-257	1,1	68,37	5,9	7,7						
	4,8-48	198-231	1,2	60,85	5,8	7,7						
	5,9-59	163-192	1,4	49,88	5,6	7,7						
	6,7-67	145-170	1,5	43,86	5,5	7,7						
	7,6-76	129-152	1,6	38,92	5,3	7,7						
	8,4-84	130-144	1,8	34,89	5,1	7,7						
	10-103	107-119	2,1	28,61	4,9	7,7						
	12-117	94,7-106	2,3	25,15	4,7	7,7						
	13-132	84,2-93,9	2,6	22,32	4,6	7,5						
	15-154	72,2-80,5	2,7	18,99	4,4	7,3						
	19-188	63,6-68,1	2,8	15,57	4,0	6,2						
	1,50	5,1-51	187-212	0,8	57,38	3,7	5,6			SK 02050 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 02050 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	34	F38-39
		5,8-58	166-189	0,8	50,63	3,7	5,6					
		7,2-72	135-155	1,0	40,95	3,6	5,6					
		8,2-82	118-136	1,1	35,55	3,6	5,6			SK 02050 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 02050 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
9,5-95		117-127	1,2	30,94	3,3	4,9						
11-108		103-112	1,4	27,21	3,2	4,9						
12-122		91,5-99,2	1,6	24,01	3,2	4,9						
15-151		74,3-80,8	1,8	19,42	3,1	4,8						
17-174		64,9-70,7	1,7	16,86	3,0	4,7						
20-199		57,0-62,1	1,8	14,72	2,9	4,6						
22-223		53,7-56,9	2,1	13,18	2,7	3,6						
25-252		47,6-50,5	2,2	11,63	2,6	3,6						
31-312		38,6-41,0	2,7	9,41	2,5	3,4						
36-359		33,7-35,8	3,1	8,17	2,4	3,3						
41-410		29,5-31,4	3,3	7,13	2,4	3,2						
1,50	13-133	73,1-83,1	0,9	21,95	2,0	3,3	SK 02040 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 02040 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	27	F36-37			
	20-195	57,2-61,6	1,2	15,03	1,8	2,6						
	22-221	50,7-54,7	1,3	13,27	1,8	2,6						
	29-287	39,3-42,4	1,6	10,20	1,8	2,5	SK 02040 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 02040 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)					
	33-332	34,1-36,9	1,8	8,82	1,7	2,5						
	39-391	30,7-32,4	1,8	7,51	1,5	1,7						
	44-442	27,2-28,7	1,9	6,63	1,5	1,7						
	57-574	21,0-22,2	2,2	5,09	1,5	1,7						
	66-664	18,3-19,3	2,4	4,40	1,4	1,7						
	2,20	1,1-11	1295-1493	1,9	269,76	23,5	20,8			SK 43125 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 43125 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	133	F54-55
		1,2-12	1139-1324	2,1	236,58	22,9	20,8					
2,20	1,4-14	753-1054	2,5	201,63	22,7	20,8	SK 42125 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 42125 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	116	F52-53			
	1,6-16	688-966	2,6	182,36	22,2	20,8						
	1,8-18	614-863	2,9	160,74	21,5	20,8						
	2,0-20	559-786	3,0	144,76	20,9	20,8	SK 42125 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 42125 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
	2,5-25	466-652	3,4	117,50	19,8	20,8						
2,20	1,1-11	1231-1380	1,1	257,63	10,4	12,0	SK 33100 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 33100 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	84	F50-51			
	1,6-16	881-1009	1,4	182,66	10,4	12,0						
	2,0-20	691-804	1,6	142,38	10,2	12,0						
	2,4-24	663-726	1,6	121,21	9,6	12,0	SK 33100 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 33100 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)					
	2,7-27	599-659	1,8	109,32	9,5	12,0						

Stirnrad-Schneckengetriebe



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm F
<b>2,20</b>	1,2-12	842-1146	1,2	241,50	11,7	12,0	SK 32100 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 32100 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	76	F48-49
	1,6-16	652-906	1,5	183,50	11,3	12,0			
	1,8-18	594-829	1,6	165,50	11,2	12,0			
	2,3-23	475-666	1,9	129,00	10,7	12,0	SK 32100 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 32100 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	2,8-28	392-549	2,1	104,00	10,3	12,0			
	3,1-31	464-551	2,4	94,19	9,7	12,0			
	4,1-41	357-426	2,9	71,57	9,2	12,0			
	4,5-45	324-387	3,1	64,55	9,0	12,0			
	5,8-58	256-306	3,6	50,31	8,6	12,0			
	1,6-16	642-860	0,8	187,17	4,1	9,0	SK 12080 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 12080 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
1,8-18	548-743	0,9	157,59	6,4	9,0				
2,1-21	485-663	1,0	138,21	7,4	9,0				
2,4-24	439-602	1,0	123,42	8,0	9,0	SK 12080 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 12080 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
2,7-27	383-527	1,1	106,08	8,0	9,0				
3,1-31	343-473	1,2	94,35	7,9	9,0				
3,7-37	382-451	1,5	78,91	7,2	9,0				
4,4-44	324-385	1,6	66,44	7,1	9,0				
5,0-50	286-341	1,8	58,27	6,9	9,0				
5,6-56	257-307	1,9	52,03	6,8	9,0				
6,5-65	223-266	2,1	44,72	6,6	9,0				
7,7-77	212-236	2,3	37,91	6,2	9,0				
9,1-91	180-201	2,6	31,92	6,0	9,0				
10-104	158-177	2,9	27,99	5,8	8,8				
12-116	142-159	3,1	25,00	5,7	8,6				
14-135	123-137	3,4	21,49	5,5	8,4				
15-153	110-122	3,7	19,11	5,4	8,2				
18-183	97,2-105	3,8	15,98	4,9	6,9				
21-208	85,4-92,0	4,0	14,01	4,8	6,8				
4,3-43	327-380	0,8	68,37	5,1	7,7	SK 12063 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 12063 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	40	F42-43	
4,8-48	292-341	0,8	60,85	5,0	7,7				
5,8-58	241-283	0,9	49,88	5,0	7,7				
6,6-66	213-251	1,0	43,86	4,9	7,7	SK 12063 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 12063 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
7,5-75	190-224	1,1	38,92	4,8	7,7				
8,3-83	192-213	1,2	34,89	4,6	7,2				
10-102	158-176	1,4	28,61	4,4	7,1				
12-116	140-156	1,6	25,15	4,4	7,0				
13-131	124-139	1,8	22,32	4,3	6,9				
15-153	107-119	1,8	18,99	4,1	6,7				
19-187	94,0-101	1,9	15,57	3,7	5,4				
23-229	77,2-82,7	2,2	12,76	3,6	5,3				
26-260	68,2-73,1	2,4	11,22	3,5	5,1				
29-293	60,6-64,9	2,6	9,96	3,4	4,9				
34-344	51,9-55,5	3,0	8,47	3,3	4,7				
8,2-82	175-201	0,8	35,55	3,0	5,0	SK 02050 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 02050 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)			36
9,4-94	173-187	0,8	30,94	2,7	3,7				
11-107	152-165	0,9	27,21	2,7	3,8				
12-121	135-146	1,1	24,01	2,7	3,9	SK 02050 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 02050 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
15-150	110-119	1,2	19,42	2,7	4,0				
17-173	95,9-104	1,1	16,86	2,7	4,0				
20-197	84,1-91,7	1,2	14,72	2,6	4,0				
22-222	79,3-84,0	1,4	13,18	2,3	2,6				
25-251	70,2-74,5	1,5	11,63	2,3	2,6				
31-310	57,0-60,5	1,8	9,41	2,3	2,7				
36-356	49,7-52,9	2,1	8,17	2,2	2,7				
41-407	43,6-46,4	2,3	7,13	2,2	2,6				

1:10  
3,00 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub> [kN]	F <sub>A</sub> [kN]	Type	mm	
								kg	
<b>3,00</b>	1,1-11	1749-2017	1,4	269,76	21,3	20,8	<b>SK 43125 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b> <b>SK 43125 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b>	142	F54-55
	1,2-12	1538-1789	1,6	236,58	21,0	20,8			
	1,6-16	1227-1449	1,8	187,80	20,2	20,8			
	1,5-15	1017-1424	1,8	201,63	21,3	20,8	<b>SK 42125 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b> <b>SK 42125 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b>	125	F52-53
	1,6-16	930-1306	2,0	182,36	20,8	20,8			
	1,8-18	829-1166	2,1	160,74	20,3	20,8			
	2,0-20	755-1063	2,2	144,76	19,8	20,8			
	2,5-25	630-881	2,5	117,50	18,9	20,8			
	2,9-29	550-763	2,8	100,58	18,2	20,8			
	3,4-34	593-719	3,3	87,30	17,3	20,8			
	3,8-38	526-638	3,6	76,95	16,8	20,8			
	1,2-12	1137-1549	0,9	241,50	9,8	12,0	<b>SK 32100 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b> <b>SK 32100 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b>	85	F48-49
	1,6-16	881-1225	1,1	183,50	9,8	12,0			
	1,8-18	803-1121	1,2	165,50	9,8	12,0			
	2,3-23	641-900	1,4	129,00	9,6	12,0			
	2,8-28	530-742	1,6	104,00	9,4	12,0			
	3,1-31	627-744	1,8	94,19	8,7	12,0			
	4,1-41	482-576	2,1	71,57	8,4	12,0			
	4,6-46	437-523	2,3	64,55	8,3	12,0			
	5,9-59	346-414	2,7	50,31	8,0	12,0			
	6,9-69	325-366	3,0	42,83	7,6	11,0			
	7,6-76	294-332	3,3	38,63	7,4	10,8			
	8,6-86	243-287	3,8	34,32	7,4	11,3			
	9,8-98	232-261	4,0	30,11	7,1	10,4			
	2,4-24	592-813	0,8	123,42	5,2	9,0	<b>SK 12080 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b> <b>SK 12080 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b>	59	F46-47
	2,8-28	517-712	0,8	106,08	6,8	9,0			
	3,1-31	464-639	0,9	94,35	6,9	9,0			
	3,7-37	516-609	1,1	78,91	6,2	9,0			
	4,4-44	438-520	1,2	66,44	6,2	9,0			
	5,1-51	386-460	1,3	58,27	6,2	9,0			
	5,7-57	348-415	1,4	52,03	6,1	9,0			
	6,6-66	302-360	1,5	44,72	6,0	9,0			
	7,8-78	286-319	1,7	37,91	5,6	8,2			
	9,2-92	243-271	1,9	31,92	5,5	8,1			
	11-105	214-239	2,1	27,99	5,4	8,0			
	12-118	192-214	2,3	25,00	5,3	7,9			
	14-137	166-185	2,5	21,49	5,2	7,8			
	15-154	148-165	2,8	19,11	5,1	7,6			
	18-184	131-141	2,8	15,98	4,6	6,2			
	21-210	115-124	2,9	14,01	4,5	6,1			
	24-235	103-111	3,1	12,51	4,4	5,9			
	27-274	89,4-96,1	3,5	10,75	4,3	5,7			
	31-309	79,5-85,3	4,0	9,56	4,2	5,5			
	7,6-76	257-303	0,8	38,92	4,3	7,3	<b>SK 12063 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b> <b>SK 12063 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b>	49	F42-43
	8,4-84	259-288	0,9	34,89	4,0	6,1			
	10-103	213-238	1,0	28,61	4,0	6,2			
	12-117	189-210	1,2	25,15	3,9	6,2			
	13-132	168-187	1,3	22,32	3,9	6,2			
	15-155	144-160	1,3	18,99	3,8	6,1			
	19-189	127-136	1,4	15,57	3,4	4,5			
	23-231	104-112	1,6	12,76	3,3	4,4			
	26-262	92,1-98,6	1,8	11,22	3,2	4,3			
	30-296	81,8-87,6	1,9	9,96	3,2	4,3			
	35-347	70,0-74,9	2,2	8,47	3,1	4,1			
	40-398	61,4-65,6	2,4	7,43	3,0	4,0			

Stirnrad-Schneckengetriebe



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm F		
4,00	1,1-11	2347-2705	1,0	269,76	18,7	20,8	SK 43125 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 43125 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	142	F54-55		
	1,2-12	2064-2401	1,2	236,58	18,7	20,8					
	1,6-16	1647-1944	1,3	187,80	18,4	20,8					
	1,9-19	1349-1610	1,6	152,44	17,9	20,8					
	2,2-22	1161-1395	1,8	130,49	17,6	20,8					
	2,6-26	997-1204	2,0	110,97	17,1	20,8					
	1,5-15	1365-1910	1,4	201,63	19,5	20,8	SK 42125 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 42125 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)			125	F52-53
	1,6-16	1248-1751	1,5	182,36	19,2	20,8					
	1,8-18	1112-1565	1,6	160,74	18,9	20,8					
	2,0-20	1013-1425	1,7	144,76	18,5	20,8					
	2,5-25	845-1182	1,9	117,50	17,8	20,8					
	2,9-29	738-1024	2,1	100,58	17,3	20,8					
	3,3-33	796-965	2,4	87,30	16,4	20,8					
	3,8-38	706-856	2,7	76,95	16,0	20,8					
	4,2-42	640-775	2,9	69,30	15,6	20,8					
5,2-52	528-637	3,2	56,25	14,9	20,8						
1,6-16	1182-1643	0,8	183,50	7,9	12,0	SK 32100 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 32100 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	85	F48-49			
1,8-18	1077-1503	0,9	165,50	8,1	12,0						
2,3-23	860-1208	1,0	129,00	8,2	12,0						
2,8-28	711-996	1,2	104,00	8,3	12,0						
3,1-31	842-998	1,3	94,19	7,5	11,5						
4,1-41	647-773	1,6	71,57	7,5	11,5						
4,5-45	587-702	1,7	64,55	7,5	11,5						
5,8-58	464-555	2,0	50,31	7,3	11,2						
6,8-68	436-492	2,2	42,83	6,9	9,9						
7,6-76	395-446	2,5	38,63	6,8	9,8						
8,5-85	326-385	2,8	34,32	7,0	10,6						
9,7-97	311-350	3,0	30,11	6,6	9,6						
12-121	253-284	3,6	24,27	6,4	9,3						
14-143	216-242	3,5	20,54	6,2	9,1						
3,7-37	692-818	0,8	78,91	5,0	8,2				SK 12080 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 12080 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	59	F46-47
4,4-44	588-698	0,9	66,44	5,2	8,4						
5,0-50	518-617	1,0	58,27	5,3	8,5						
5,6-56	467-556	1,0	52,03	5,3	8,6						
6,5-65	405-483	1,1	44,72	5,3	8,6						
7,7-77	385-428	1,3	37,91	4,9	6,9						
9,2-92	326-364	1,4	31,92	4,9	7,0						
10-105	287-320	1,6	27,99	4,9	7,1						
12-117	258-288	1,7	25,00	4,8	7,1						
14-136	223-249	1,9	21,49	4,8	7,0						
15-153	199-221	2,1	19,11	4,7	7,0						
18-183	176-190	2,1	15,98	4,2	5,1						
21-209	155-167	2,2	14,01	4,1	5,1						
23-234	139-150	2,3	12,51	4,1	5,0						
27-272	120-129	2,6	10,75	4,0	5,0						
31-307	107-115	3,0	9,56	3,9	4,9						
39-387	85,1-91,0	3,2	7,55	3,7	4,6						


1:10  
5,50 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub>	Type	mm	
								kg	
<b>5,50</b>	1,1-11	3211-3703	0,8	269,76	14,8	20,8	<b>SK 43125 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C)</b> <b>SK 43125 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)</b>	155	F54-55
	1,2-12	2824-3286	0,9	236,58	15,2	20,8			
	1,6-16	2253-2661	1,0	187,80	15,5	20,8			
	1,9-19	1845-2203	1,2	152,44	15,6	20,8			
	2,3-23	1589-1910	1,3	130,49	15,5	20,8			
	2,6-26	1364-1648	1,4	110,97	15,4	20,8			
	3,4-34	1199-1338	1,3	86,22	14,1	19,3			
	1,2-12	2254-3120	0,9	247,69	16,9	20,8	<b>SK 42125 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C)</b> <b>SK 42125 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)</b>	138	F52-53
	1,5-15	1868-2615	1,0	201,63	16,9	20,8			
	1,6-16	1708-2397	1,1	182,36	16,8	20,8			
	1,8-18	1522-2142	1,2	160,74	16,7	20,8			
	2,0-20	1387-1951	1,2	144,76	16,6	20,8			
	2,5-25	1156-1617	1,4	117,50	16,2	20,8			
	2,9-29	1010-1401	1,5	100,58	15,9	20,8			
	3,4-34	1089-1321	1,8	87,30	15,0	20,8			
	3,8-38	966-1171	2,0	76,95	14,7	20,8			
	4,2-42	876-1061	2,1	69,30	14,5	20,8			
	5,2-52	723-871	2,4	56,25	14,0	20,8			
	6,1-61	626-750	2,6	48,15	13,6	20,5			
	7,2-72	541-643	2,9	40,95	13,1	19,8			
	8,3-83	507-571	2,8	35,33	12,4	17,7			
	2,8-28	973-1363	0,9	104,00	6,6	12,0	<b>SK 32100 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C)</b> <b>SK 32100 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)</b>	98	F48-49
	3,1-31	1152-1366	1,0	94,19	5,6	8,8			
	4,1-41	885-1058	1,2	71,57	6,1	9,4			
	4,6-46	803-961	1,2	64,55	6,2	9,6			
	5,9-59	635-760	1,5	50,31	6,3	9,7			
	6,9-69	596-673	1,6	42,83	5,9	8,2			
	7,6-76	540-610	1,8	38,63	6,0	8,3			
	8,6-86	445-527	2,1	34,32	6,2	9,6			
	9,8-98	425-480	2,2	30,11	5,9	8,4			
	12-121	346-389	2,6	24,27	5,8	8,3			
	14-143	296-331	2,5	20,54	5,7	8,0			
	16-155	287-311	2,3	18,97	5,1	5,4			
	17-172	260-281	2,5	17,11	5,0	5,5			
	18-181	237-263	2,8	16,22	5,5	7,6			
	22-221	204-220	3,2	13,34	4,9	5,5			
	27-274	166-178	4,1	10,75	4,8	5,4			
	5,6-56	638-761	0,8	52,03	4,1	6,8			
	6,6-66	554-660	0,8	44,72	4,3	7,0			
	7,8-78	526-586	0,9	37,91	3,8	5,0			
	9,2-92	446-498	1,1	31,92	4,0	5,4			
	11-105	393-438	1,2	27,99	4,1	5,6			
	12-117	353-394	1,2	25,00	4,1	5,8			
	14-137	305-340	1,4	21,49	4,2	5,9			
	15-154	272-303	1,5	19,11	4,2	6,0			
	18-184	241-259	1,5	15,98	3,3	3,4			
	21-210	212-228	1,6	14,01	3,6	3,6			
	23-235	190-205	1,7	12,51	3,6	3,8			
	27-273	164-176	1,9	10,75	3,6	3,9			
	31-308	146-157	2,2	9,56	3,5	3,9			
	39-389	116-125	2,4	7,55	3,5	3,9			

Stirnrad-Schneckengetriebe



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub> [kN]	F <sub>A</sub> [kN]	Type	mm	
								kg	
7,50	1,6-16	2314-3250	0,8	182,36	13,6	20,8	SK 42125 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 42125 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	158	F52-53
	1,8-18	2063-2903	0,9	160,74	13,8	20,8			
	2,0-20	1880-2644	0,9	144,76	13,9	20,8			
	2,5-25	1568-2192	1,0	117,50	14,0	20,8			
	2,9-29	1369-1898	1,1	100,58	14,0	20,8			
	3,4-34	1476-1790	1,3	87,30	13,1	20,0			
	3,9-39	1308-1587	1,4	76,95	13,1	19,9			
	4,3-43	1187-1438	1,5	69,30	13,0	19,8			
	5,3-53	979-1181	1,7	56,25	12,7	19,4			
	6,2-62	848-1016	1,9	48,15	12,5	19,0			
	7,2-72	733-871	2,1	40,95	12,2	18,5			
	8,4-84	687-774	2,1	35,33	11,4	16,1			
	9,3-93	622-699	2,6	31,82	11,3	16,0			
	11-115	511-571	3,0	25,83	10,9	15,5			
	13-134	440-490	3,3	22,11	10,5	14,9			
	16-157	379-419	3,6	18,80	10,2	14,1			
	7,50	4,1-41	1199-1433	0,9	71,57	4,2			
4,6-46		1088-1302	0,9	64,55	4,5	7,1			
5,9-59		861-1029	1,1	50,31	4,9	7,8			
6,9-69		807-912	1,2	42,83	4,6	5,9			
7,7-77		731-826	1,3	38,63	4,8	6,3			
8,6-86		604-714	1,5	34,32	5,3	8,3			
9,8-98		576-650	1,6	30,11	5,0	6,6			
12-122		469-527	1,9	24,27	5,1	6,7			
14-144		401-448	1,9	20,54	5,1	6,7			
16-156		389-421	1,7	18,97	3,5	3,4			
17-173		352-381	1,9	17,11	3,9	3,7			
18-182		322-357	2,1	16,22	5,0	6,5			
22-222		276-298	2,4	13,34	4,3	4,1			
28-276		224-241	3,0	10,75	4,3	4,3			
33-326		191-205	3,5	9,10	4,2	4,3			
41-411		153-163	4,2	7,19	4,1	4,3			
10,0		2,5-25	2090-2923	0,8	117,50	11,3	20,6	SK 42125 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 42125 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	175
	2,9-29	1826-2531	0,8	100,58	11,7	20,6			
	3,4-34	1967-2386	1,0	87,30	10,8	16,8			
	3,9-39	1745-2116	1,1	76,95	11,0	17,0			
	4,3-43	1582-1917	1,2	69,30	11,1	17,2			
	5,3-53	1306-1574	1,3	56,25	11,2	17,2			
	6,2-62	1131-1355	1,4	48,15	11,2	17,1			
	7,2-72	977-1161	1,6	40,95	11,1	16,9			
	8,4-84	916-1032	1,6	35,33	10,3	14,2			
	9,3-93	829-932	2,0	31,82	10,3	14,2			
	11-115	681-762	2,2	25,83	10,0	13,9			
	13-134	587-654	2,5	22,11	9,8	13,4			
	16-157	505-558	2,7	18,80	9,6	12,8			
	19-186	443-479	2,6	15,92	8,7	9,6			
	20-203	398-435	3,1	14,57	9,2	12,0			
	23-229	362-391	3,2	12,93	8,4	9,4			
	27-268	312-335	3,7	11,06	8,2	9,2			

1:10

15,0 kW

22,0 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub> [kN]	F <sub>A</sub> [kN]	Type	mm	
								kg	F
15,0	4,3-43	2381-2885	0,8	69,30	7,4	11,9	SK 42125 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	175	F52-53
	5,2-52	1965-2369	0,9	56,25	8,2	13,0			
	6,1-61	1701-2039	1,0	48,15	8,6	13,5			
	7,2-72	1470-1747	1,1	40,95	8,9	13,8			
	9,3-93	1248-1403	1,3	31,82	8,2	10,0			
	11-114	1025-1146	1,5	25,83	8,4	10,3			
	13-134	884-984	1,6	22,11	8,4	10,4			
	16-157	760-840	1,8	18,80	8,4	10,4			
	19-186	666-721	1,7	15,92	6,9	6,3			
	20-202	599-655	2,0	14,57	8,2	10,1			
	23-228	545-588	2,1	12,93	7,4	6,8			
	27-267	469-504	2,5	11,06	7,3	7,0			
	31-313	402-430	2,7	9,41	7,2	7,1			
	35-350	363-386	3,0	8,43	7,1	7,1			
	38-381	334-355	2,8	7,76	7,0	7,1			
	40-404	316-335	2,8	7,29	6,9	7,1			
	22,0	9,3-93	1822-2047	0,9	31,82	4,6			
11-115		1496-1673	1,0	25,83	6,1	5,7			
13-134		1290-1435	1,1	22,11	6,4	6,5			
16-158		1109-1227	1,2	18,80	6,7	7,1			
19-187		972-1053	1,2	15,92	2,1	1,8			
20-203		874-956	1,4	14,57	6,9	7,6			
23-230		796-858	1,4	12,93	3,5	3,2			
27-268		685-735	1,7	11,06	4,4	3,9			
32-315		587-628	1,8	9,41	5,2	4,5			
35-351		529-563	2,0	8,43	5,6	4,8			
38-383		488-518	2,0	7,76	5,9	5,0			
41-406		461-488	1,9	7,29	6,1	5,1			





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm H B		
<b>0,43</b>	1,0-9,0	297-323	2,2	#276,92	12,7	12,0	SK 12080 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 12080 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	38	F46-47		
	1,2-11	182-233	3,1	234,60	10,2	9,0					
	1,5-13	147-192	3,5	187,17	10,3	9,0					
	1,8-16	125-166	4,0	157,59	10,3	9,0	SK 12080 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 12080 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
	1,1-9,8	271-290	1,3	254,89	7,0	7,7	SK 13063 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 13063 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	33	F44-45		
	1,3-11	239-257	1,4	224,12	7,2	7,7					
	1,4-13	212-229	1,6	198,86	7,4	7,7					
	1,6-14	219-228	1,5	178,31	7,4	7,7	SK 13063 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 13063 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
	2,0-17	179-188	1,8	146,17	7,6	7,7					
	1,1-9,4	280-300	1,2	#264,24	6,9	7,8	SK 12063 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 12063 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	28	F42-43		
	1,3-11	237-256	1,4	#223,17	7,2	7,8					
	1,5-13	209-226	1,6	#195,86	7,1	7,8					
	1,6-14	143-178	1,8	183,60	7,6	7,7	SK 12063 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 12063 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
	1,8-15	127-160	1,9	162,18	7,7	7,7					
	2,0-17	114-145	2,1	144,33	7,7	7,7					
	2,4-21	94,3-122	2,4	118,32	7,8	7,7					
	2,7-24	83,8-109	2,7	104,04	7,8	7,7					
	3,1-27	74,9-98,1	3,0	92,31	7,9	7,7					
	1,4-12	226-239	0,8	209,25	4,3	5,6	SK 13050 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 13050 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)			29	F40-41
	1,6-14	197-209	0,9	181,66	4,7	5,6					
	1,8-16	200-205	1,0	158,12	4,7	5,6					
	2,1-18	175-180	1,1	139,04	5,0	5,6	SK 13050 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 13050 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
	2,3-20	155-160	1,2	122,68	5,1	5,6					
	2,9-25	125-130	1,5	99,23	5,4	5,6					
	3,3-29	109-114	1,6	86,15	5,5	5,6					
	1,5-13	210-222	0,8	194,18	4,5	5,6	SK 02050 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 02050 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	24	F38-39		
	1,7-15	184-196	0,9	170,10	4,8	5,6					
	1,9-17	117-141	1,2	147,90	5,3	5,6					
	2,2-19	103-126	1,3	130,05	5,4	5,6	SK 02050 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 02050 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
	2,5-22	91,9-113	1,5	114,75	5,5	5,6					
	3,1-27	75,1-93,6	1,8	92,82	5,6	5,6					
	3,5-31	66,0-82,8	2,0	80,58	5,6	5,6					
	4,4-38	71,8-80,1	2,1	65,25	5,4	5,6					
	5,0-43	63,2-70,9	2,4	57,38	5,3	5,6					
	5,7-49	56,1-63,2	2,5	50,63	5,1	5,6					
	7,0-61	45,6-51,8	3,0	40,95	4,8	5,6					
	8,0-70	39,9-45,5	3,4	35,55	4,6	5,6					
	2,5-22	90,8-107	0,9	115,05	3,2	3,9	SK 02040 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 02040 - 71 SP/4 - SK 200E-550-340-A (-C)			17	F36-37
	2,8-25	109-116	0,9	100,65	3,0	3,9					
	2,9-25	78,8-93,7	1,0	99,45	3,3	3,9					
	3,3-29	69,2-83,1	1,0	86,97	3,5	3,9	SK 02040 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C) SK 02040 - 71 SP/4 - SK 180E-550-340-B (-C)				
	3,7-33	61,2-74,1	1,1	76,44	3,6	3,9					
	4,2-37	54,4-66,4	1,2	67,47	3,6	3,9					
	4,8-42	75,7-78,5	1,3	59,83	3,4	3,9					
	5,5-48	42,6-52,5	1,5	51,87	3,6	3,9					
	6,1-53	59,3-61,9	1,6	46,79	3,2	3,9					
	6,4-55	37,2-46,1	1,8	44,85	3,5	3,9					
	6,8-59	46,3-51,2	1,7	42,08	3,3	3,9					
	7,8-68	40,5-45,1	1,8	36,80	3,2	3,9					
	8,9-77	35,8-40,0	2,0	32,34	3,1	3,9					
	10-87	31,7-35,6	2,1	28,55	3,0	3,9					
	13-113	24,7-27,8	2,6	21,95	2,8	3,9					
	15-127	25,0-26,7	3,0	19,56	2,7	3,9					
	17-146	21,9-23,4	3,3	17,10	2,6	3,9					
	19-166	19,3-20,7	3,6	15,03	2,5	3,9					
	22-188	17,1-18,4	4,0	13,27	2,4	3,8					
	28-244	13,3-14,3	4,8	10,20	2,3	3,6					
	32-281	11,5-12,4	5,2	8,82	2,2	3,5					
	38-332	10,4-10,9	5,2	7,51	2,0	3,1					
	43-375	9,2-9,7	5,6	6,63	2,0	2,9					
	56-487	7,1-7,5	6,4	5,09	1,8	2,6					
	65-563	6,2-6,5	7,1	4,40	1,7	2,5					

1:8,7  
0,64 kW



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm																											
0,64	1,1-9,7	419-464	3,3	257,63	16,0	12,0	SK 33100 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 33100 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	73	F50-51																											
							SK 33100 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 33100 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)																													
	1,0-9,0 1,2-11 1,5-13 1,8-16 2,1-18 2,3-20 2,7-23 3,0-26	442-480 270-346 218-286 186-247 165-221 149-201 130-176 117-158	1,5 2,1 2,3 2,7 2,9 3,1 3,4 3,5	#276,92 234,60 187,17 157,59 138,21 123,42 106,08 94,35	11,9 9,8 10,0 10,1 10,2 10,3 10,3 10,2	12,0 9,0 9,0 9,0 9,0 9,0 9,0 9,0	SK 12080 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 12080 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	39	F46-47																											
							SK 12080 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 12080 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)																													
										1,1-9,4 1,3-11 1,5-13 1,6-14 1,8-15 2,0-17 2,4-21 2,7-24 3,1-27 3,7-32 4,2-36 4,7-41 5,7-50 6,5-57	417-446 353-380 311-337 212-265 189-238 169-216 140-181 125-162 111-146 125-143 111-128 99,4-115 82,0-95,3 72,6-84,7	0,8 0,9 1,1 1,2 1,3 1,4 1,6 1,8 2,0 2,1 2,3 2,4 2,7 3,0	#264,24 #223,17 #195,86 183,60 162,18 144,33 118,32 104,04 92,31 77,40 68,37 60,85 49,88 43,86	5,3 6,2 6,4 7,2 7,3 7,4 7,6 7,7 7,7 7,5 7,3 7,0 6,7 6,4	7,8 7,8 7,8 7,7 7,7 7,7 7,7 7,7 7,7 7,7 7,7 7,7 7,7 7,7	SK 12063 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 12063 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	29	F42-43																		
																SK 12063 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 12063 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)																				
																			1,9-17 2,2-19 2,5-22 3,1-27 3,5-31 4,4-38 5,0-43 5,7-49 7,0-61 8,0-70 9,3-80 11-92 12-104	174-210 154-187 137-168 112-139 98,2-123 107-119 94,1-106 83,5-94,1 67,9-77,1 59,4-67,8 59,0-63,2 51,9-55,8 46,0-49,6	0,8 0,9 1,0 1,2 1,4 1,4 1,6 1,6 2,0 2,3 2,5 2,8 3,1	147,90 130,05 114,75 92,82 80,58 65,25 57,38 50,63 40,95 35,55 30,94 27,21 24,01	4,7 4,9 5,1 5,3 5,4 5,1 4,9 4,8 4,6 4,4 4,2 4,0 3,9	5,6 5,6 5,6 5,6 5,6 5,6 5,6 5,6 5,6 5,6 5,6 5,6 5,6	SK 02050 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 02050 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	25	F38-39									
																									SK 02050 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 02050 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)											
																												3,7-33 4,2-37 4,8-42 5,5-48 6,1-53 6,4-55 6,8-59 7,8-68 8,9-77 10-87 13-113 15-127 17-146 19-166 22-188 28-244 32-281 38-332 43-375 56-487 65-563	91,1-110 81,0-98,8 113-117 63,4-78,2 88,3-92,1 55,3-68,6 68,8-76,3 60,3-67,2 53,2-59,5 47,2-53,0 36,7-41,4 37,3-39,7 32,6-34,9 28,8-30,8 25,5-27,3 19,7-21,2 17,2-18,5 15,4-16,2 13,7-14,4 10,6-11,1 9,2-9,7	0,8 0,8 0,9 1,0 1,1 1,2 1,1 1,2 1,3 1,4 1,8 2,0 2,2 2,4 2,7 3,2 3,5 3,5 3,8 4,3 4,8	76,44 67,47 59,83 51,87 46,79 44,85 42,08 36,80 32,34 28,55 21,95 19,56 17,10 15,03 13,27 10,20 8,82 7,51 6,63 5,09 4,40	3,1 3,3 2,9 3,3 2,8 3,2 3,0 3,0 2,9 2,8 2,7 2,5 2,4 2,4 2,3 2,2 2,1 1,9 1,9 1,8 1,7	3,9 3,9 3,9 3,9 3,9 3,9 3,9 3,9 3,9 3,9 3,9 3,9 3,8 3,7 3,6 3,4 3,3 2,8 2,7 2,4 2,3	SK 02040 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 02040 - 71 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	18	F36-37
																																		SK 02040 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 02040 - 71 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		

Stirnrad-Schneckengetriebe



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm F
0,95	1,1-9,8	613-678	2,2	257,63	14,8	12,0	SK 33100 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 33100 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	76	F50-51
	1,2-10 1,6-14 1,8-15	419-557 325-442 295-404	2,5 3,1 3,3	241,50 183,50 165,50	15,3 14,2 13,8	12,0 12,0 12,0	SK 32100 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 32100 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	68	F48-49
	1,1-9,1 1,2-11 1,6-14 1,8-16 2,1-18 2,4-20 2,7-24 3,1-27 3,7-32 4,4-38 5,0-43 5,6-49 6,5-56	645-702 395-507 320-419 273-362 241-324 218-294 190-258 171-232 190-222 161-190 142-168 128-151 111-131	1,0 1,4 1,6 1,8 2,0 2,1 2,3 2,4 3,0 3,3 3,6 3,8 4,2	#276,92 234,60 187,17 157,59 138,21 123,42 106,08 94,35 78,91 66,44 58,27 52,03 44,72	10,6 8,8 9,4 9,7 9,9 10,0 10,0 9,7 9,1 8,7 8,4 8,1 7,8	12,0 9,0 9,0 9,0 9,0 9,0 9,0 9,0 9,0 9,0 9,0 9,0 9,0	SK 12080 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 12080 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	42	F46-47
	1,6-14 1,8-16 2,0-18 2,5-21 2,8-24 3,2-27 3,8-33 4,3-37 4,8-42 5,8-51 6,6-58 7,5-65 8,3-72 10-88	310-388 276-349 248-316 205-265 182-238 163-214 183-209 162-187 145-168 120-139 106-124 94,6-111 95,5-105 78,6-87,0	0,8 0,9 1,0 1,1 1,2 1,4 1,5 1,6 1,7 1,9 2,0 2,2 2,5 2,8	183,60 162,18 144,33 118,32 104,04 92,31 77,40 68,37 60,85 49,88 43,86 38,92 34,89 28,61	6,1 6,5 6,8 7,2 7,3 7,5 7,0 6,8 6,6 6,3 6,1 5,9 5,7 5,4	7,7 7,7 7,7 7,7 7,7 7,7 7,7 7,7 7,7 7,7 7,7 7,7 7,7 7,7	SK 12063 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 12063 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	32	F42-43
	3,1-27 3,6-31 4,5-39 5,1-44 5,7-50 7,1-62 8,2-71 9,4-82 11-93 12-105 15-130 17-150 20-171 22-192 25-218	163-204 144-180 156-174 137-154 122-138 99,3-113 86,9-99,1 86,2-92,5 75,9-81,6 67,2-72,5 54,6-59,0 47,7-51,7 41,9-45,4 39,4-41,7 34,9-36,9	0,8 0,9 1,0 1,1 1,1 1,4 1,6 1,7 1,9 2,1 2,5 2,3 2,5 2,9 3,1	92,82 80,58 65,25 57,38 50,63 40,95 35,55 30,94 27,21 24,01 19,42 16,86 14,72 13,18 11,63	4,7 5,0 4,6 4,5 4,4 4,2 4,1 3,8 3,7 3,7 3,5 3,4 3,3 3,0 2,9	5,6 5,6 5,6 5,6 5,6 5,6 5,6 5,6 5,6 5,6 5,5 5,4 5,2 4,5 4,4	SK 02050 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 02050 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	28	F38-39
	6,5-56 6,9-60 7,9-69 9,0-78 10-89 13-115 15-129 17-148 19-169 22-191 28-248 33-286 39-337 44-381 57-495 66-572	80,9-100 101-112 88,2-98,2 77,8-87,0 69,0-77,5 53,7-60,6 54,5-58,1 47,7-51,0 42,0-45,0 37,2-40,0 28,9-31,0 25,1-27,0 22,5-23,7 20,0-21,0 15,5-16,3 13,4-14,1	0,8 0,8 0,8 0,9 1,0 1,2 1,4 1,5 1,7 1,8 2,2 2,4 2,4 2,6 2,9 3,3	44,85 42,08 36,80 32,34 28,55 21,95 19,56 17,10 15,03 13,27 10,20 8,82 7,51 6,63 5,09 4,40	2,9 2,6 2,6 2,5 2,5 2,4 2,3 2,2 2,2 2,1 2,0 2,0 1,8 1,8 1,7 1,6	3,9 3,9 3,9 3,9 3,9 3,9 3,3 3,3 3,3 3,2 3,1 3,0 2,4 2,3 2,2 2,1	SK 02040 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 02040 - 80 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	21	F36-37

1:8,7

1,30 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub> [kN]	Type	mm	
								kg	
1,30	1,1-9,3	883-1004	2,8	269,76	26,5	20,8	SK 43125 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 43125 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	126	F54-55
	1,2-11	777-891	3,2	236,58	26,0	20,8			
	1,5-13	620-722	3,6	187,80	24,4	20,8			
	1,1-9,8	840-930	1,6	257,63	13,5	12,0	SK 33100 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 33100 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	77	F50-51
	1,2-10	574-764	1,9	241,50	14,3	12,0	SK 32100 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 32100 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	1,6-14	445-605	2,3	183,50	13,5	12,0	SK 32100 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 32100 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,8-15	405-554	2,4	165,50	13,2	12,0		69	F48-49
	2,3-20	324-447	2,8	129,00	12,4	12,0	SK 32100 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 32100 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	3,1-27	317-371	3,5	94,19	11,2	12,0			
	1,2-11	542-695	1,0	234,60	7,0	9,0	SK 12080 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 12080 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	43	F46-47
	1,6-14	438-574	1,2	187,17	8,3	9,0			
	1,8-16	374-497	1,3	157,59	8,9	9,0			
	2,1-18	331-444	1,5	138,21	9,2	9,0	SK 12080 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 12080 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	2,3-20	299-403	1,5	123,42	9,5	9,0			
	2,7-24	261-353	1,7	106,08	9,5	9,0			
	3,1-27	234-318	1,8	94,35	9,2	9,0			
	3,7-32	260-304	2,2	78,91	8,6	9,0			
	4,4-38	221-260	2,4	66,44	8,3	9,0			
	5,0-43	195-230	2,6	58,27	8,0	9,0			
	5,6-48	176-207	2,8	52,03	7,8	9,0			
	6,5-56	152-180	3,1	44,72	7,5	9,0			
	7,7-67	145-160	3,4	37,91	7,1	9,0			
	9,1-79	123-136	3,9	31,92	6,8	9,0			
	2,5-21	281-364	0,8	118,32	6,4	7,7	SK 12063 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 12063 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	2,8-24	250-326	0,9	104,04	6,7	7,7			
	3,1-27	224-293	1,0	92,31	7,0	7,7			
	3,7-33	251-287	1,1	77,40	6,4	7,7	SK 12063 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 12063 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	4,2-37	223-256	1,2	68,37	6,3	7,7			
	4,8-41	199-230	1,2	60,85	6,2	7,7			
	5,8-51	164-191	1,4	49,88	6,0	7,7			
	6,6-58	146-170	1,5	43,86	5,8	7,7			
	7,5-65	130-152	1,6	38,92	5,7	7,7			
	8,3-72	131-144	1,8	34,89	5,4	7,7			
	10-88	108-119	2,1	28,61	5,2	7,7			
	12-100	95,3-106	2,3	25,15	5,0	7,7			
	13-113	84,8-94,0	2,6	22,32	4,9	7,7			
	15-133	72,7-80,7	2,7	18,99	4,7	7,7			
	19-162	64,1-68,3	2,8	15,57	4,3	6,6			
	5,1-44	189-212	0,8	57,38	4,0	5,6	SK 02050 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 02050 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	29	F38-39
	5,7-50	167-189	0,8	50,63	3,9	5,6			
	7,1-62	136-155	1,0	40,95	3,9	5,6			
	8,1-71	119-136	1,1	35,55	3,8	5,6	SK 02050 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 02050 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	9,4-82	118-127	1,2	30,94	3,5	5,3			
	11-93	104-112	1,4	27,21	3,4	5,3			
	12-105	92,2-99,4	1,6	24,01	3,4	5,2			
	15-130	74,8-81,0	1,8	19,42	3,3	5,1			
	17-150	65,4-70,9	1,7	16,86	3,2	5,0			
	20-171	57,4-62,2	1,8	14,72	3,1	4,9			
	22-192	54,1-57,1	2,1	13,18	2,8	3,9			
	25-217	47,9-50,7	2,2	11,63	2,8	3,9			
	31-269	38,9-41,2	2,7	9,41	2,7	3,8			
	35-309	33,9-36,0	3,1	8,17	2,6	3,7			
	41-353	29,8-31,5	3,3	7,13	2,5	3,5			



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm F
1,30	13-115	73,6-83,1	0,9	21,95	2,2	3,5	SK 02040 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	22	F36-37
	15-129	74,7-79,6	1,0	19,56	2,0	2,7	SK 02040 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	17-148	65,4-69,9	1,1	17,10	2,0	2,8			
	19-168	57,6-61,7	1,2	15,03	2,0	2,8	SK 02040 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	22-190	51,1-54,8	1,3	13,27	1,9	2,8	SK 02040 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	28-247	39,6-42,6	1,6	10,20	1,9	2,8			
	33-285	34,4-37,0	1,8	8,82	1,8	2,7			
	39-336	30,9-32,5	1,8	7,51	1,7	1,9			
	44-381	27,4-28,8	1,9	6,63	1,6	1,9			
	57-494	21,2-22,3	2,2	5,09	1,6	1,9			
	66-571	18,4-19,4	2,4	4,40	1,5	1,8			
1,90	1,1-9,4	1281-1458	1,9	269,76	25,0	20,8	SK 43125 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	131	F54-55
	1,2-11	1127-1293	2,2	236,58	24,3	20,8	SK 43125 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	1,5-13	745-1023	2,6	201,63	24,1	20,8	SK 42125 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	114	F52-53
	1,6-14	681-939	2,7	182,36	23,5	20,8	SK 42125 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	1,8-16	607-840	2,9	160,74	22,7	20,8			
	2,0-18	553-766	3,1	144,76	22,1	20,8	SK 42125 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	2,5-22	461-637	3,5	117,50	20,9	20,8	SK 42125 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
1,1-9,9	1,6-14	871-986	1,4	182,66	11,4	12,0	SK 33100 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	82	F50-51
	2,1-18	684-786	1,7	142,38	11,3	12,0	SK 33100 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	2,4-21	656-712	1,7	121,21	11,0	12,0			
	2,7-23	592-647	1,8	109,32	10,3	12,0	SK 33100 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
			1,8	109,32	10,2	12,0	SK 33100 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
1,2-11	1,6-14	646-879	1,6	183,50	12,7	12,0	SK 32100 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	74	F48-49
	1,8-15	588-805	1,7	165,50	12,2	12,0	SK 32100 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
	2,3-20	470-649	1,9	129,00	12,0	12,0			
	2,8-25	388-536	2,2	104,00	11,4	12,0	SK 32100 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	3,1-27	459-539	2,4	94,19	11,0	12,0	SK 32100 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	4,1-36	353-418	2,9	71,57	10,3	12,0			
	4,5-39	320-380	3,1	64,55	9,8	12,0			
	5,8-51	253-301	3,7	50,31	9,6	12,0			
			3,7	50,31	9,1	12,0			
			3,7	50,31	9,1	12,0			
	1,6-14	1,9-16	542-721	0,9	157,59	4,7	9,0		
2,1-18		480-644	1,0	138,21	6,7	9,0	SK 12080 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)		
2,4-21		434-585	1,1	123,42	7,6	9,0			
2,8-24		379-513	1,2	106,08	8,2	9,0	SK 12080 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
3,1-27		340-461	1,2	94,35	8,6	9,0	SK 12080 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
3,7-32		378-441	1,5	78,91	8,4	9,0			
4,4-38		321-377	1,7	66,44	7,7	9,0			
5,0-44		283-334	1,8	58,27	7,5	9,0			
5,6-49		255-301	1,9	52,03	7,4	9,0			
6,5-57		221-261	2,1	44,72	7,2	9,0			
7,7-67		210-232	2,4	37,91	7,0	9,0			
9,2-80		178-197	2,7	31,92	6,6	9,0			
10-91		157-174	2,9	27,99	6,3	9,0			
12-102		141-156	3,1	25,00	6,2	9,0			
14-118		122-135	3,5	21,49	6,0	9,0			
15-133		108-120	3,8	19,11	5,8	8,9			
18-159		96,1-103	3,8	15,98	5,7	8,6			
21-182		84,5-90,7	4,0	14,01	5,2	7,4			
		4,0	14,01	5,0	7,2				

1:8,7

1,90 kW  
2,60 kW



P <sub>1</sub> [kW]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	M <sub>2b</sub> [Nm]	f <sub>B</sub>	i <sub>ges</sub>	F <sub>R</sub>	F <sub>A</sub> [kN]	Type	mm					
								kg					
<b>1,90</b>	4,3-37	323-372	0,8	68,37	5,5	7,7	SK 12063 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 12063 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	38	F42-43				
	4,8-42	289-334	0,8	60,85	5,4	7,7							
	5,9-51	238-277	0,9	49,88	5,3	7,7							
	6,7-58	211-246	1,0	43,86	5,3	7,7	SK 12063 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 12063 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)						
	7,5-65	188-220	1,1	38,92	5,2	7,7							
	8,4-73	190-209	1,3	34,89	4,9	7,7							
	10-89	156-173	1,4	28,61	4,7	7,6							
	12-101	138-153	1,6	25,15	4,6	7,5							
	13-114	123-136	1,8	22,32	4,5	7,3							
	15-134	105-117	1,8	18,99	4,4	7,1							
	19-163	93,0-99,1	1,9	15,57	4,0	5,8							
	23-200	76,4-81,5	2,2	12,76	3,8	5,7							
	26-227	67,5-72,0	2,4	11,22	3,7	5,6							
	29-256	59,9-64,0	2,7	9,96	3,6	5,4							
	34-300	51,3-54,7	3,0	8,47	3,5	5,2							
	<b>2,60</b>	8,2-71	173-197	0,8	35,55	3,2	5,4			SK 02050 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 02050 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	34	F38-39	
		9,5-82	171-184	0,8	30,94	2,9	4,1						
		11-94	151-162	1,0	27,21	2,9	4,2						
		12-106	134-144	1,1	24,01	2,9	4,3			SK 02050 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 02050 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)			
15-131		109-117	1,2	19,42	2,9	4,3							
17-151		94,8-103	1,2	16,86	2,9	4,3							
20-172		83,2-90,3	1,3	14,72	2,8	4,3							
22-194		78,4-82,8	1,4	13,18	2,5	3,0							
25-219		69,5-73,5	1,5	11,63	2,5	3,0							
31-271		56,4-59,7	1,8	9,41	2,4	3,0							
36-311		49,2-52,2	2,1	8,17	2,4	3,0							
41-356		43,2-45,7	2,3	7,13	2,3	2,9							
<b>2,60</b>		1,1-9,3	1767-2009	1,4	269,76	22,9	20,8	SK 43125 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 43125 - 90 LP/4 - SK 180E-301-340-B (-C)	134				F54-55
		1,2-11	1554-1782	1,6	236,58	22,5	20,8						
		1,5-13	1240-1444	1,8	187,80	21,6	20,8						
<b>2,60</b>	1,4-13	1027-1409	1,9	201,63	22,7	20,8	SK 42125 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 42125 - 90 LP/4 - SK 180E-301-340-B (-C)	117	F52-53				
	1,6-14	939-1293	2,0	182,36	22,2	20,8							
	1,8-16	837-1157	2,1	160,74	21,6	20,8							
	2,0-17	762-1056	2,3	144,76	21,1	20,8							
	2,5-21	635-878	2,6	117,50	20,1	20,8							
	2,9-25	555-762	2,8	100,58	19,3	20,8							
	3,3-29	599-719	3,3	87,30	18,3	20,8							
	3,8-33	531-638	3,6	76,95	17,8	20,8							
	<b>2,60</b>	1,2-10	1148-1528	0,9	241,50	10,8				12,0	SK 32100 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 32100 - 90 LP/4 - SK 180E-301-340-B (-C)	77	F48-49
1,6-14		890-1211	1,1	183,50	10,7	12,0							
1,8-15		810-1109	1,2	165,50	10,6	12,0							
2,3-20		647-894	1,4	129,00	10,4	12,0							
2,8-24		535-739	1,6	104,00	10,1	12,0							
3,1-27		633-743	1,8	94,19	9,3	12,0							
4,1-35		487-576	2,1	71,57	9,0	12,0							
4,5-39		442-523	2,3	64,55	8,9	12,0							
5,8-50		349-414	2,7	50,31	8,5	12,0							
6,8-59		328-368	3,0	42,83	8,0	11,7							
7,5-65		297-333	3,3	38,63	7,9	11,5							
8,5-74	245-289	3,8	34,32	7,9	12,0								
9,7-84	234-262	4,0	30,11	7,5	11,0								
<b>2,60</b>	2,3-20	598-806	0,8	123,42	5,3	9,0	SK 12080 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 12080 - 90 LP/4 - SK 180E-301-340-B (-C)	51	F46-47				
	2,7-24	522-707	0,8	106,08	6,9	9,0							
	3,1-27	468-635	0,9	94,35	7,5	9,0							
	3,7-32	521-609	1,1	78,91	6,8	9,0							
	4,4-38	442-520	1,2	66,44	6,7	9,0							
	5,0-43	390-460	1,3	58,27	6,7	9,0							
	5,6-48	351-415	1,4	52,03	6,6	9,0							
	6,5-56	305-360	1,5	44,72	6,5	9,0							
	7,7-67	289-320	1,7	37,91	6,0	8,8							
	9,1-79	245-272	1,9	31,92	5,9	8,7							

Stirnrad-Schneckengetriebe



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm F
<b>2,60</b>	10-90	216-240	2,1	27,99	5,8	8,6	<b>SK 12080 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C)</b> <b>SK 12080 - 90 LP/4 - SK 180E-301-340-B (-C)</b>	51	F46-47
	12-101	194-216	2,3	25,00	5,7	8,4			
	13-117	168-186	2,5	21,49	5,5	8,3			
	15-132	149-166	2,7	19,11	5,4	8,1			
	18-158	133-142	2,8	15,98	4,9	6,6			
	21-180	117-125	2,9	14,01	4,8	6,6			
	23-202	105-112	3,1	12,51	4,7	6,5			
	27-235	90,3-96,8	3,5	10,75	4,5	6,3			
	30-265	80,3-86,0	4,0	9,56	4,4	6,1			
	7,5-65	259-303	0,8	38,92	4,6	7,7			
	8,3-72	262-289	0,9	34,89	4,3	6,6			
	10-88	216-238	1,0	28,61	4,2	6,7			
	12-100	191-211	1,2	25,15	4,2	6,7			
	13-113	170-188	1,3	22,32	4,2	6,6			
	15-133	145-161	1,3	18,99	4,1	6,5			
	19-162	128-137	1,4	15,57	3,6	4,9			
	23-198	105-112	1,6	12,76	3,5	5,0			
	26-225	93,0-99,3	1,8	11,22	3,5	4,9			
	29-254	82,6-88,2	1,9	9,96	3,4	4,7			
34-298	70,7-75,5	2,2	8,47	3,3	4,6				
39-341	62,0-66,1	2,4	7,43	3,2	4,4				
<b>3,80</b>	1,1-9,5	2553-2905	1,0	269,76	19,3	20,8	<b>SK 43125 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b> <b>SK 43125 - 100 LP/4 - SK 180E-401-340-B (-C)</b>	142	F54-55
	1,2-11	2245-2577	1,1	236,58	19,2	20,8			
	1,6-14	1791-2087	1,2	187,80	19,0	20,8			
	1,9-17	1467-1729	1,5	152,44	18,6	20,8			
	2,3-20	1263-1500	1,7	130,49	18,2	20,8			
	2,6-23	1085-1296	1,8	110,97	17,8	20,8			
	1,5-13	1485-2039	1,3	201,63	20,3	20,8			
	1,6-14	1357-1871	1,4	182,36	20,0	20,8			
	1,8-16	1210-1674	1,5	160,74	19,6	20,8			
	2,0-18	1103-1527	1,6	144,76	19,2	20,8			
	2,5-22	919-1269	1,8	117,50	18,5	20,8			
	2,9-25	803-1101	1,9	100,58	18,0	20,8			
	3,4-29	866-1040	2,3	87,30	17,0	20,8			
	3,8-33	768-923	2,5	76,95	16,6	20,8			
	4,2-37	696-837	2,7	69,30	16,2	20,8			
	5,2-45	574-688	3,0	56,25	15,5	20,8			
	6,1-53	497-593	3,3	48,15	15,0	20,8			
	1,6-14	1286-1752	0,8	183,50	8,1	12,0			
	1,8-15	1171-1604	0,8	165,50	8,3	12,0			
2,3-20	936-1293	1,0	129,00	8,5	12,0				
2,8-25	774-1068	1,1	104,00	8,5	12,0				
3,1-27	915-1074	1,2	94,19	7,6	11,7				
4,1-36	704-833	1,5	71,57	7,7	11,8				
4,6-40	638-757	1,6	64,55	7,7	11,8				
5,8-51	505-599	1,9	50,31	7,6	11,6				
6,9-60	474-532	2,1	42,83	7,1	10,1				
7,6-66	429-482	2,3	38,63	7,1	10,1				
8,6-75	354-417	2,6	34,32	7,2	11,0				
9,8-85	338-379	2,8	30,11	6,8	9,9				
12-105	275-308	3,3	24,27	6,6	9,6				
14-125	235-262	3,2	20,54	6,4	9,4				
16-135	228-246	2,9	18,97	5,9	7,4				
17-150	207-223	3,2	17,11	5,8	7,3				
18-157	189-209	3,6	16,22	6,1	8,9				
<b>3,80</b>	1,6-14	1286-1752	0,8	183,50	8,1	12,0	<b>SK 32100 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C)</b> <b>SK 32100 - 100 LP/4 - SK 180E-401-340-B (-C)</b>	85	F48-49
	1,8-15	1171-1604	0,8	165,50	8,3	12,0			
	2,3-20	936-1293	1,0	129,00	8,5	12,0			
	2,8-25	774-1068	1,1	104,00	8,5	12,0			
	3,1-27	915-1074	1,2	94,19	7,6	11,7			
	4,1-36	704-833	1,5	71,57	7,7	11,8			
	4,6-40	638-757	1,6	64,55	7,7	11,8			
	5,8-51	505-599	1,9	50,31	7,6	11,6			
	6,9-60	474-532	2,1	42,83	7,1	10,1			
	7,6-66	429-482	2,3	38,63	7,1	10,1			
	8,6-75	354-417	2,6	34,32	7,2	11,0			
	9,8-85	338-379	2,8	30,11	6,8	9,9			
	12-105	275-308	3,3	24,27	6,6	9,6			
	14-125	235-262	3,2	20,54	6,4	9,4			
	16-135	228-246	2,9	18,97	5,9	7,4			
	17-150	207-223	3,2	17,11	5,8	7,3			
	18-157	189-209	3,6	16,22	6,1	8,9			

1:8,7

3,80 kW

5,20 kW



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm F				
3,80	4,4-38	639-752	0,8	66,44	5,3	8,6	SK 12080 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 12080 - 100 LP/4 - SK 180E-401-340-B (-C)	59	F46-47				
	5,0-44	564-665	0,9	58,27	5,4	8,7							
	5,6-49	508-600	1,0	52,03	5,5	8,8							
	6,6-57	440-521	1,1	44,72	5,5	8,8							
	7,8-67	418-463	1,2	37,91	5,0	7,0							
	9,2-80	354-393	1,3	31,92	5,0	7,2							
	10-91	312-347	1,5	27,99	5,0	7,2							
	12-102	280-311	1,6	25,00	5,0	7,3							
	14-119	242-269	1,7	21,49	4,9	7,2							
	15-134	216-240	1,9	19,11	4,9	7,2							
	18-160	192-205	1,9	15,98	4,3	5,3							
	21-183	168-181	2,0	14,01	4,3	5,4							
	23-204	151-162	2,1	12,51	4,2	5,3							
	27-237	130-140	2,4	10,75	4,1	5,2							
	31-268	116-124	2,7	9,56	4,1	5,1							
	39-338	92,6-98,8	3,0	7,55	3,9	4,9							
5,20	1,2-11	3096-3552	0,8	236,58	15,5	20,8	SK 43125 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 43125 - 100 AP/4 - SK 180E-551-340-B (-C)	145	F54-55				
	1,6-14	2470-2877	0,9	187,80	16,0	20,8							
	1,9-17	2023-2384	1,1	152,44	16,1	20,8							
	2,2-19	1742-2067	1,2	130,49	16,1	20,8							
	2,6-23	1495-1786	1,3	110,97	15,9	20,8							
	3,4-29	1314-1455	1,2	86,22	14,6	19,8							
	4,2-36	1074-1196	1,3	69,99	14,3	19,8							
	4,7-40	964-1077	1,5	62,50	14,2	19,7							
		1,4-13	2047-2808	0,9	201,63	17,5				20,8	SK 42125 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 42125 - 100 AP/4 - SK 180E-551-340-B (-C)	128	F52-53
		1,6-14	1871-2578	1,0	182,36	17,4				20,8			
		1,8-16	1667-2306	1,1	160,74	17,3				20,8			
		2,0-18	1519-2104	1,1	144,76	17,2				20,8			
		2,5-22	1266-1749	1,3	117,50	16,8				20,8			
		2,9-25	1106-1518	1,4	100,58	16,5				20,8			
		3,3-29	1193-1433	1,6	87,30	15,5				20,8			
		3,8-33	1058-1272	1,8	76,95	15,3				20,8			
4,2-37		960-1153	1,9	69,30	15,1	20,8							
5,2-45		792-948	2,2	56,25	14,6	20,8							
6,1-53		686-817	2,4	48,15	14,1	20,8							
7,1-62		592-701	2,6	40,95	13,7	20,6							
8,3-72		556-623	2,6	35,33	12,9	18,4							
9,2-80		503-563	3,3	31,82	12,6	18,1							
		2,8-24	1066-1472	0,8	104,00	6,7	12,0	SK 32100 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 32100 - 100 AP/4 - SK 180E-551-340-B (-C)	88	F48-49			
		3,1-27	1262-1480	0,9	94,19	5,7	8,8						
	4,1-35	970-1148	1,1	71,57	6,2	9,6							
	4,5-39	880-1043	1,1	64,55	6,3	9,8							
	5,8-50	696-826	1,3	50,31	6,5	10,0							
	6,8-59	653-733	1,5	42,83	6,1	8,3							
	7,6-66	592-664	1,7	38,63	6,1	8,5							
	8,5-74	488-575	1,9	34,32	6,5	9,9							
	9,7-84	466-523	2,0	30,11	6,1	8,6							
	12-105	379-425	2,4	24,27	6,0	8,6							
	14-124	324-361	2,3	20,54	5,9	8,5							
	15-134	315-339	2,1	18,97	5,2	5,7							
	17-148	285-307	2,3	17,11	5,2	5,7							
	18-156	260-288	2,6	16,22	5,7	8,0							
	22-190	224-241	2,9	13,34	5,1	5,7							
	27-236	182-195	3,7	10,75	4,9	5,6							
	6,5-57	607-718	0,8	44,72	4,3	7,1	SK 12080 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	62	F46-47				
	7,7-67	577-638	0,9	37,91	3,9	4,9							
	9,1-79	489-542	1,0	31,92	4,1	5,4							
	10-91	430-478	1,1	27,99	4,2	5,7							
	12-101	387-429	1,1	25,00	4,2	5,9							
	14-118	334-371	1,3	21,49	4,3	6,0							
	15-133	298-330	1,4	19,11	4,3	6,1							
	18-159	264-283	1,4	15,98	3,3	3,5							
	21-181	232-249	1,5	14,01	3,6	3,7							
	23-202	208-224	1,5	12,51	3,7	3,9							
	27-236	180-193	1,8	10,75	3,7	4,0							
	31-266	160-171	2,0	9,56	3,7	4,1							
	39-336	128-136	2,2	7,55	3,6	4,1							





$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm F
<b>6,90</b>	1,6-14	2469-3403	0,8	182,36	14,3	20,8	<b>SK 42125 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 42125 - 112 MP/4 - SK 180E-751-340-B (-C)</b>	138	F52-53
	1,8-16	2201-3045	0,8	160,74	14,5	20,8			
	2,0-18	2006-2777	0,9	144,76	14,6	20,8			
	2,5-22	1672-2308	1,0	117,50	14,7	20,8			
	2,9-25	1460-2003	1,1	100,58	14,7	20,8			
	3,4-29	1575-1891	1,2	87,30	13,7	20,8			
	3,8-33	1396-1679	1,4	76,95	13,7	20,8			
	4,2-37	1267-1522	1,5	69,30	13,6	20,7			
	5,2-45	1045-1252	1,6	56,25	13,3	20,3			
	6,1-53	905-1079	1,8	48,15	13,1	19,9			
	7,2-62	782-925	2,0	40,95	12,8	19,4			
	8,3-72	734-822	1,9	35,33	12,0	16,9			
	9,2-80	664-743	2,5	31,82	11,8	16,7			
	11-99	545-608	2,8	25,83	11,4	16,3			
	13-115	470-522	3,1	22,11	11,0	15,9			
	16-135	404-446	3,4	18,80	10,7	15,3			
<b>6,90</b>	4,1-36	1280-1515	0,8	71,57	4,4	6,9	<b>SK 32100 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 32100 - 112 MP/4 - SK 180E-751-340-B (-C)</b>	98	F48-49
	4,5-40	1161-1376	0,9	64,55	4,6	7,4			
	5,8-51	919-1090	1,0	50,31	5,2	8,1			
	6,9-60	862-967	1,1	42,83	4,8	6,1			
	7,6-66	781-876	1,3	38,63	5,0	6,5			
	8,5-74	644-758	1,4	34,32	5,5	8,6			
	9,7-85	615-690	1,5	30,11	5,2	7,1			
	12-105	501-560	1,8	24,27	5,3	7,3			
	14-124	428-477	1,8	20,54	5,3	7,2			
	15-135	415-448	1,6	18,97	3,7	3,6			
	17-149	376-405	1,8	17,11	4,0	3,9			
	18-157	343-380	2,0	16,22	5,2	7,0			
	22-192	295-318	2,2	13,34	4,5	4,3			
	27-238	239-257	2,8	10,75	4,5	4,5			
	32-281	204-218	3,3	9,10	4,4	4,6			
	41-354	163-173	3,9	7,19	4,3	4,6			
<b>9,50</b>	2,9-26	1997-2738	0,8	100,58	11,9	20,8	<b>SK 42125 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 42125 - 132 SP/4 - SK 180E-112-340-B (-C)</b>	168	F52-53
	3,4-29	2152-2585	0,9	87,30	11,0	17,0			
	3,8-33	1909-2294	1,0	76,95	11,2	17,4			
	4,3-37	1731-2080	1,1	69,30	11,4	17,6			
	5,3-46	1428-1710	1,2	56,25	11,5	17,7			
	6,1-53	1237-1474	1,3	48,15	11,5	17,7			
	7,2-63	1068-1264	1,5	40,95	11,4	17,5			
	8,4-73	1003-1123	1,4	35,33	10,6	14,5			
	9,3-81	907-1015	1,8	31,82	10,6	14,6			
	11-99	745-830	2,1	25,83	10,4	14,5			
	13-116	643-713	2,3	22,11	10,2	14,2			
	16-137	552-609	2,5	18,80	9,9	13,6			
	19-162	484-523	2,4	15,92	9,0	10,0			
	20-176	435-475	2,8	14,57	9,5	12,7			
	23-199	397-427	2,9	12,93	8,7	9,9			
	27-233	341-366	3,4	11,06	8,5	9,7			

1:8,7

13,0 kW

16,0 kW

19,0 kW



$P_1$ [kW]	$n_2$ [min <sup>-1</sup> ]	$M_{2b}$ [Nm]	$f_B$	$i_{ges}$	$F_R$ [kN]	$F_A$ [kN]	Type	kg	mm F52-53
<b>13,0</b>	4,3-37	2369-2847	0,8	69,30	8,4	13,4	<b>SK 42125 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 42125 - 132 MP/4 - SK 180E-152-340-B (-C)</b>	175	F52-53
	5,3-46	1955-2341	0,9	56,25	9,1	14,3			
	6,1-53	1693-2017	1,0	48,15	9,4	14,7			
	7,2-63	1462-1730	1,1	40,95	9,6	15,0			
	8,4-73	1372-1537	1,0	35,33	8,8	11,3			
	9,3-81	1242-1389	1,3	31,82	9,0	11,6			
	11-99	1019-1136	1,5	25,83	9,1	11,8			
	13-116	879-975	1,7	22,11	9,0	11,7			
	16-137	756-834	1,8	18,80	9,0	11,6			
	19-162	663-716	1,7	15,92	7,9	7,3			
	20-176	595-650	2,1	14,57	8,8	11,1			
	23-199	543-584	2,1	12,93	7,9	7,7			
	27-233	467-500	2,5	11,06	7,8	7,8			
	31-273	400-427	2,7	9,41	7,6	7,9			
	35-305	361-384	3,0	8,43	7,5	7,9			
	38-332	332-353	2,9	7,76	7,4	7,8			
	40-352	314-333	2,8	7,29	7,4	7,8			
	<b>16,0</b>	6,1-53	2091-2492	0,8	48,15	7,6			
7,2-62		1806-2137	0,9	40,95	8,1	12,8			
9,3-81		1534-1716	1,1	31,82	7,6	8,5			
11-99		1259-1404	1,2	25,83	7,9	9,3			
13-116		1086-1205	1,3	22,11	8,1	9,7			
16-136		934-1030	1,5	18,80	8,1	9,8			
19-161		819-884	1,4	15,92	5,4	5,0			
20-175		736-803	1,7	14,57	8,1	9,9			
23-198		670-721	1,7	12,93	6,5	5,9			
27-232		577-618	2,0	11,06	7,1	6,3			
31-272		495-528	2,2	9,41	7,1	6,6			
35-303		446-474	2,4	8,43	7,0	6,7			
38-330		411-436	2,3	7,76	7,0	6,8			
40-350		388-411	2,3	7,29	6,9	6,8			
<b>19,0</b>		9,3-81	1811-2027	0,9	31,82	5,9	5,7	<b>SK 42125 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 42125 - 160 MP/4 - SK 180E-222-340-B (-C)</b>	206
	11-100	1487-1657	1,0	25,83	6,8	7,0			
	13-117	1283-1423	1,1	22,11	7,1	7,7			
	16-137	1103-1217	1,2	18,80	7,3	8,2			
	19-162	967-1044	1,2	15,92	3,1	2,8			
	20-176	869-948	1,4	14,57	7,5	8,6			
	23-199	792-851	1,5	12,93	4,5	4,1			
	27-233	681-730	1,7	11,06	5,3	4,8			
	31-274	584-623	1,8	9,41	6,1	5,3			
	35-305	526-560	2,0	8,43	6,6	5,6			
	38-332	485-514	2,0	7,76	6,5	5,7			
	41-353	458-485	1,9	7,29	6,5	5,8			

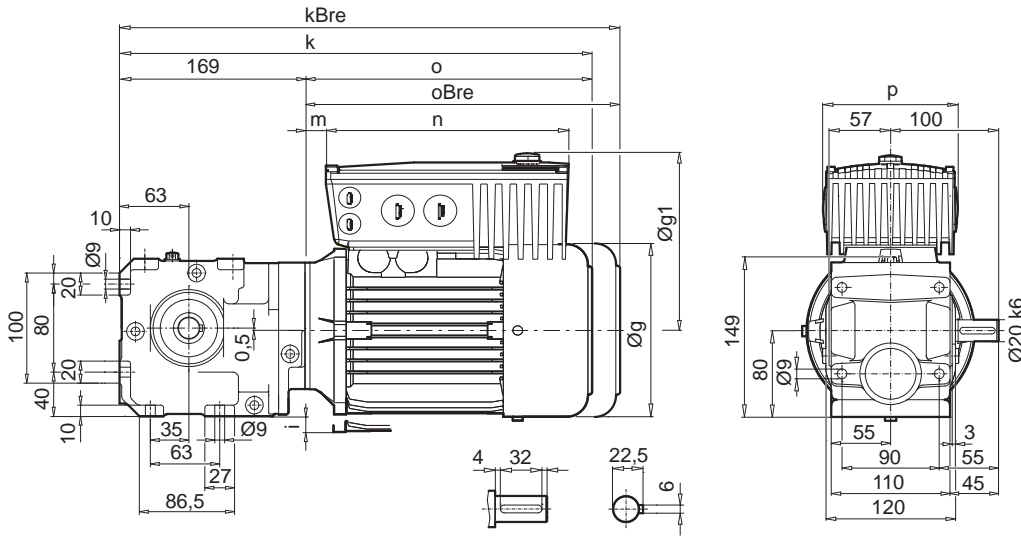
Stirnrad-Schneckengetriebe



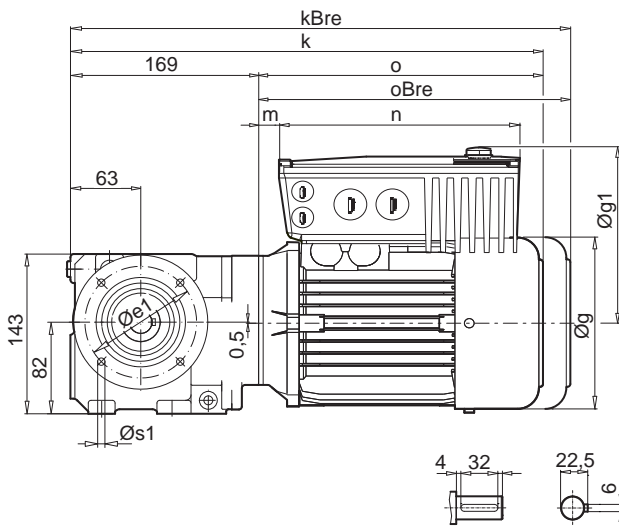
# SK 02040



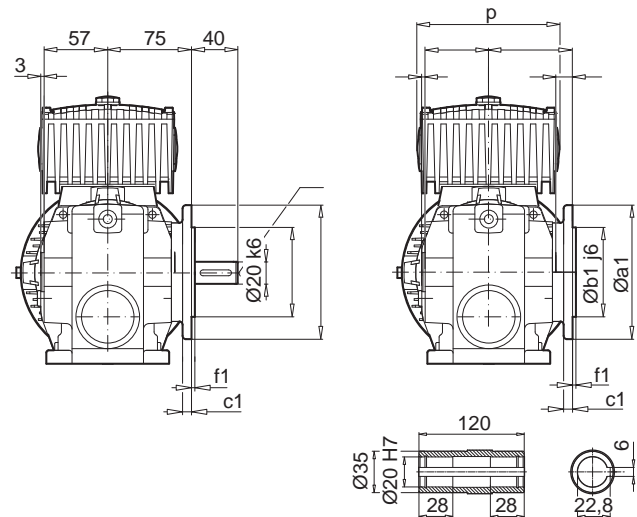
## SK 02040



## SK 02040VF



## SK 02040AF



a1	b1	c1	e1	f1	s1
120	80	8	100	3,0	4 x 6,6
160	110	10	130	3,0	4 x 9

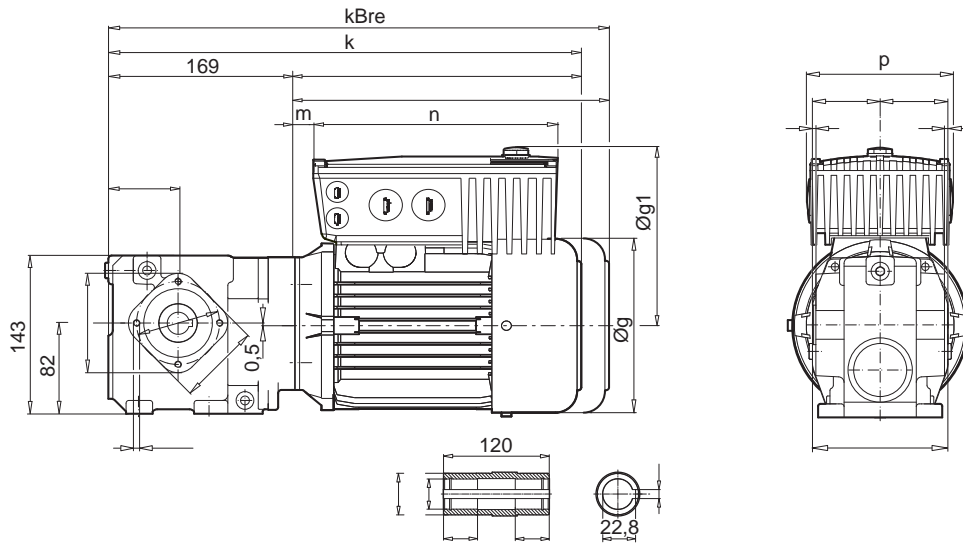
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH				
SK200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 -				
<b>g</b>	145	165	183				
<b>g1</b>	201	195	200				
<b>k / kBre</b>	383 / 441	405 / 469	445 / 520				
<b>o / oBre</b>	214 / 272	236 / 300	276 / 351				
<b>m</b>	-4	5	9				
<b>n</b>	236	236	236				
<b>p</b>	156	156	156				
<b>i</b>	-	3	12				

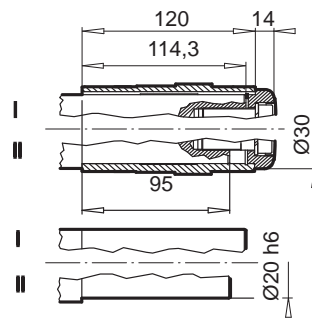
Stirnrad-Schneckengetriebe



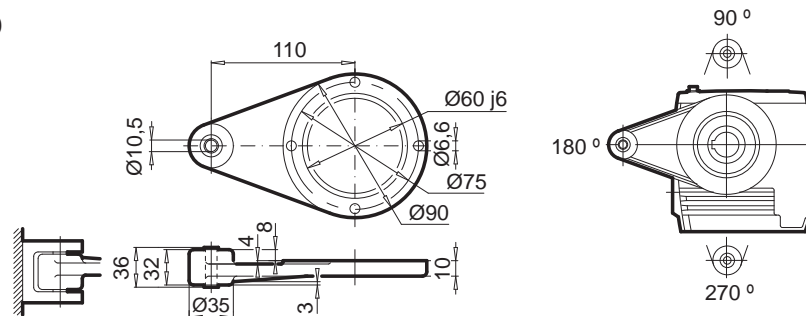
SK 02040AZ



SK 02040AZB (AFB)



SK 02040AZD



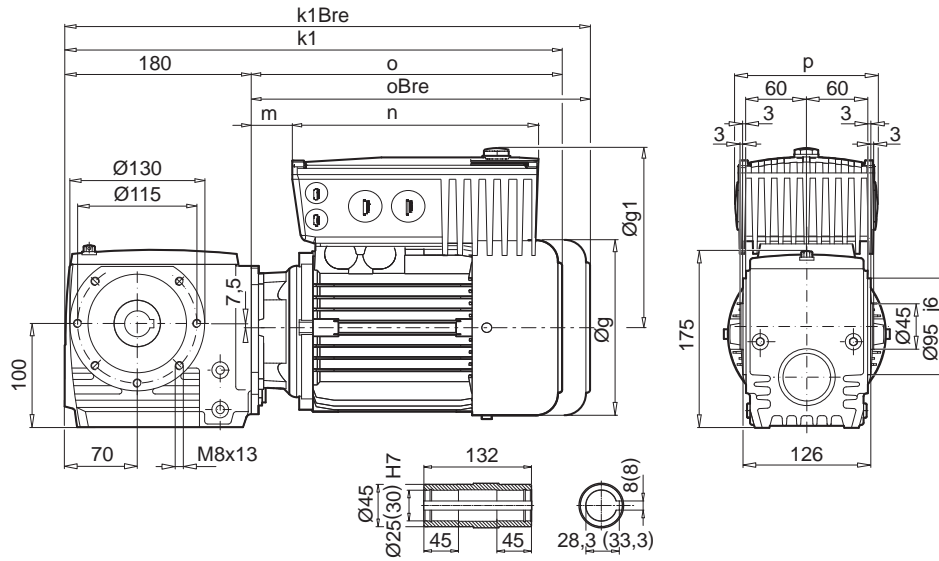
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP				
SK180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -			
<b>g</b>	145	165	165			
<b>g1</b>	184	177	203			
<b>k / kBre</b>	383 / 441	405 / 469	405 / 469			
<b>o / oBre</b>	214 / 272	236 / 300	236 / 300			
<b>m</b>	-4	5	5			
<b>n</b>	221	221	253			
<b>p</b>	154	154	165			
<b>i</b>	-	3	12			

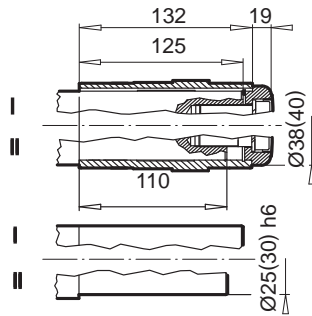




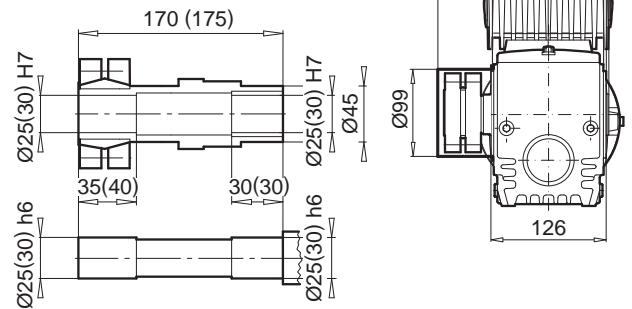
## SK 02050AZ



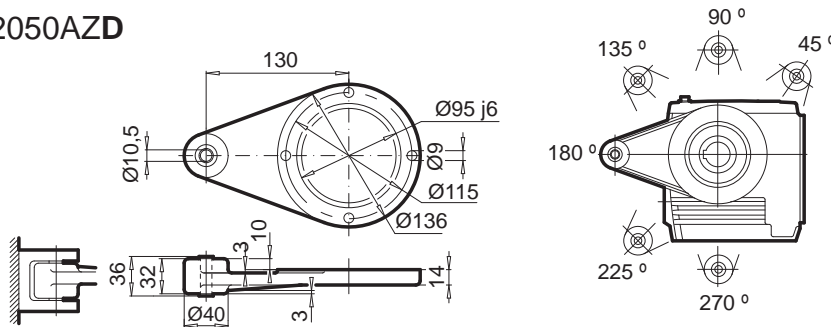
## SK 02050AZB (AFB)



## SK 02050AZSH (AFSH)



## SK 02050AZD



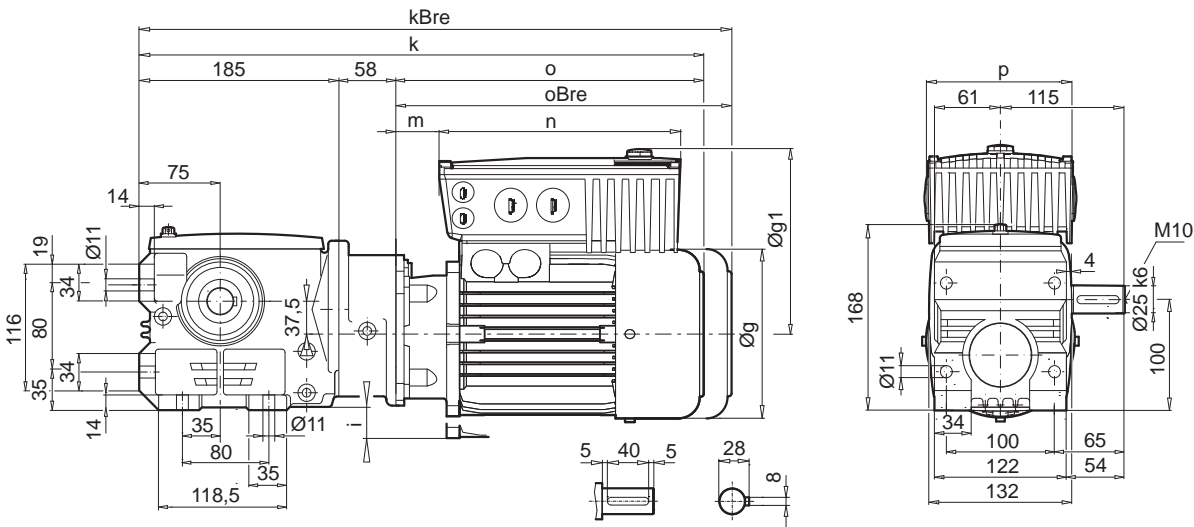
## Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP			
SK180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	
<b>g</b>	145	165	165	183	183	
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	
<b>k / kBre</b>	421 / 479	446 / 510	446 / 510	487 / 562	487 / 562	
<b>k1 / k1Bre</b>	416 / 474	441 / 505	441 / 505	482 / 557	482 / 557	
<b>o / oBre</b>	236 / 294	236 / 300	236 / 300	302 / 377	302 / 377	
<b>m</b>	18	5	5	9	9	
<b>n</b>	221	221	253	221	253	
<b>p</b>	154	154	165	154	165	

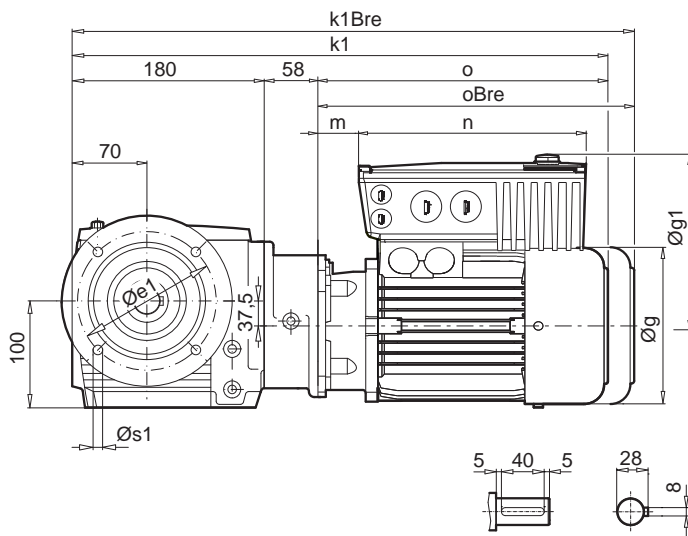
# SK 13050



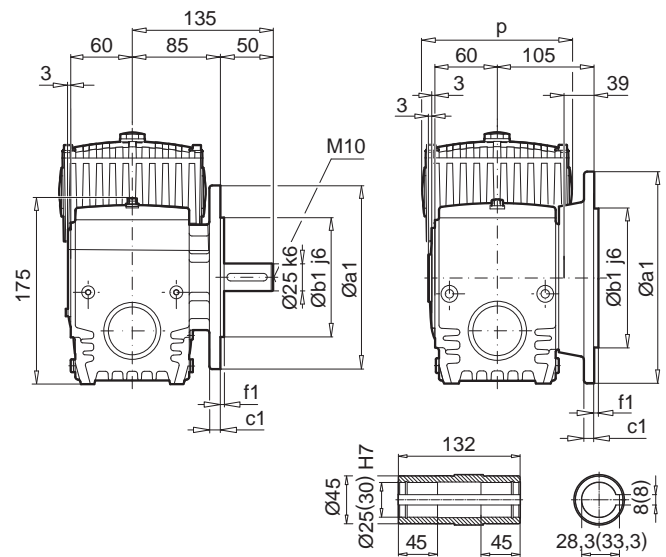
## SK 13050



## SK 13050VF



## SK 13050AF



a1	b1	c1	e1	f1	s1
160	110	10	130	4,0	4 x 9

a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	12	165	3,5	4 x 11

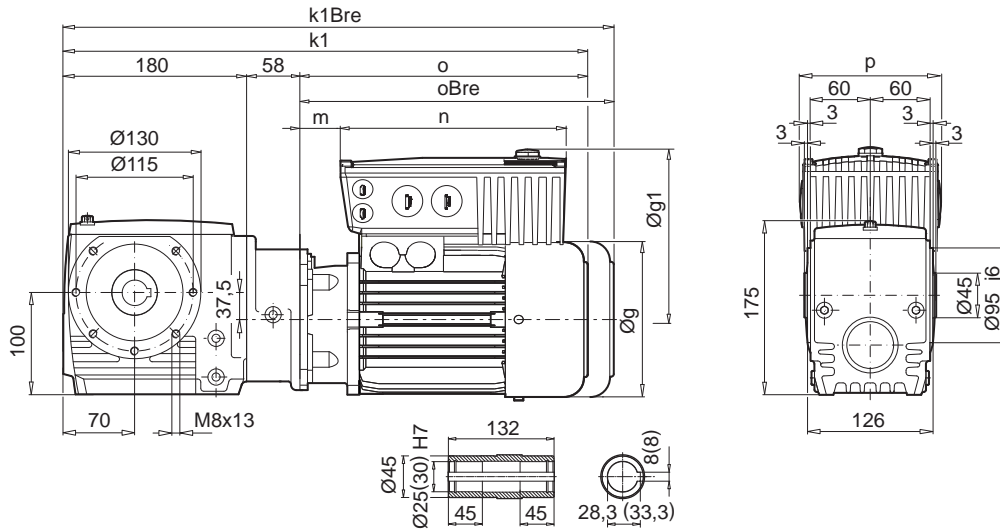
### Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP							
SK 200E 340-A (-C)	- 550 -							
g	145							
g1	200							
k / kBre	479 / 537							
k1 / k1Bre	474 / 532							
o / oBre	236 / 294							
m	18							
n	236							
p	156							
i	10							

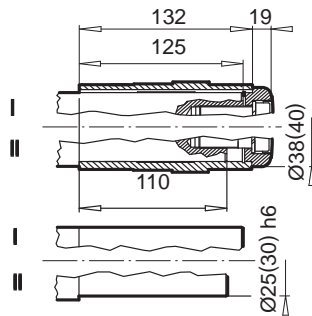




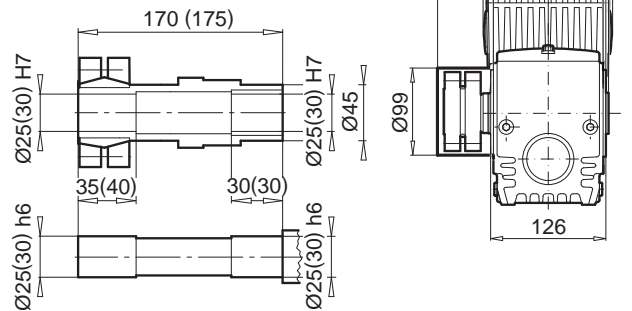
## SK 13050AZ



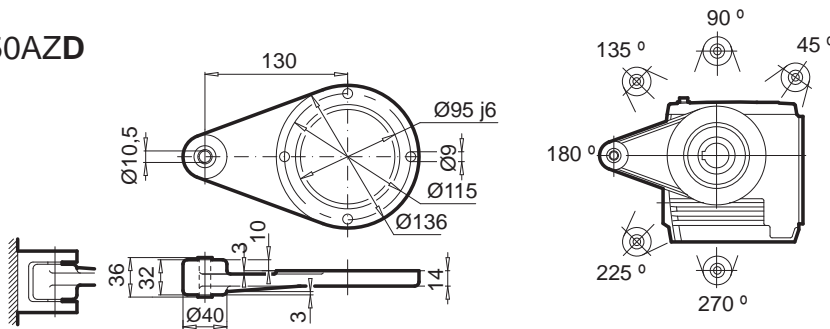
## SK 13050AZB (AFB)



## SK 13050AZSH (AFSH)



## SK 13050AZD



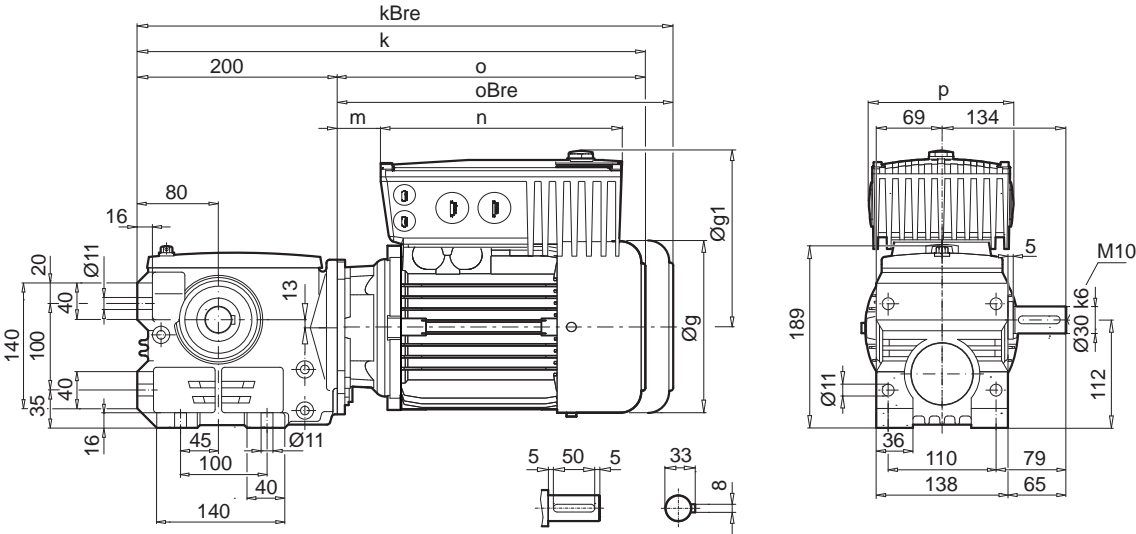
## Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP								
SK 180E 340-B (-C)	- 550 -								
g	145								
g1	184								
k / kBre	479 / 537								
k1 / k1Bre	474 / 532								
o / oBre	236 / 294								
m	18								
n	221								
p	154								
i	10								

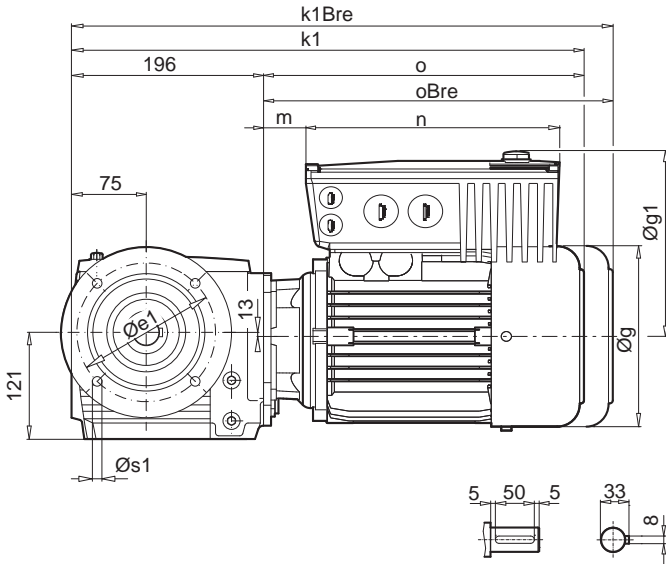
# SK 12063



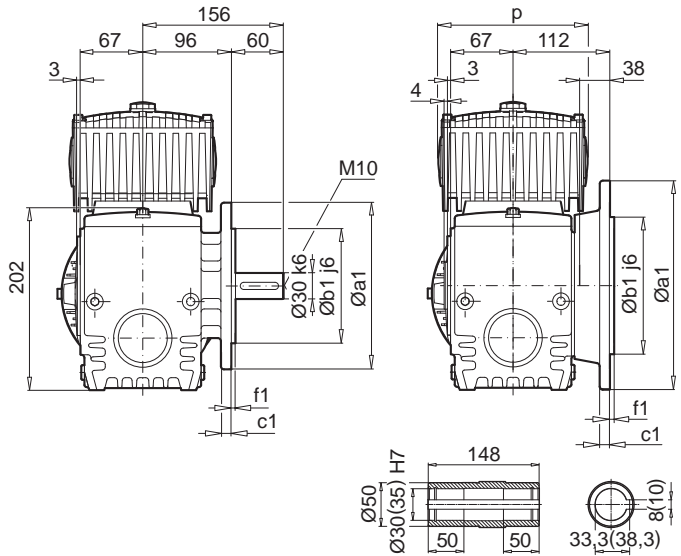
## SK 12063



## SK 12063VF



## SK 12063AF



a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	12	165	4,0	4 x 11

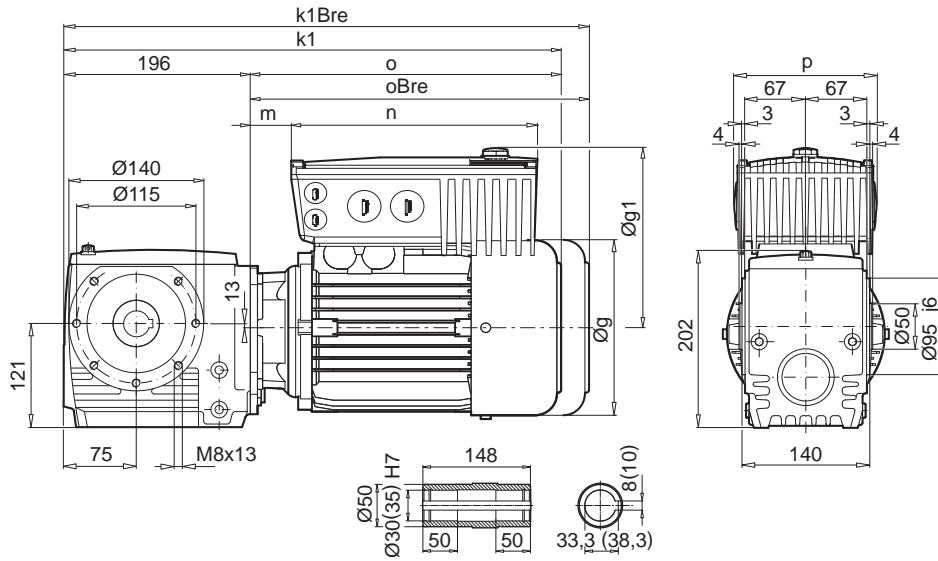
a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	12	165	3,5	4 x 11

### Motor + SK200E

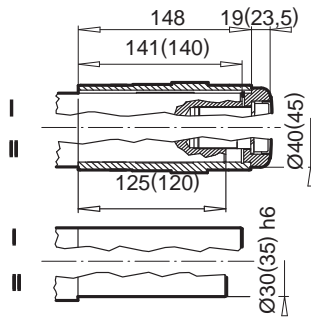
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH LP			
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 -	
<b>g</b>	145	165	183	183	201	201	
<b>g1</b>	200	195	200	207	211	218	
<b>k / kBre</b>	436 / 494	461 / 525	502 / 577	502 / 577	532 / 623	532 / 623	
<b>k1 / k1Bre</b>	432 / 490	457 / 521	498 / 573	498 / 573	528 / 619	528 / 619	
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	332 / 423	
<b>m</b>	18	30	35	35	41	41	
<b>n</b>	236	236	236	266	236	266	
<b>p</b>	156	156	156	176	156	176	



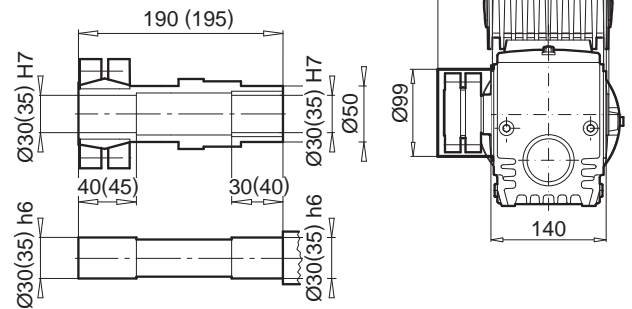
## SK 12063AZ



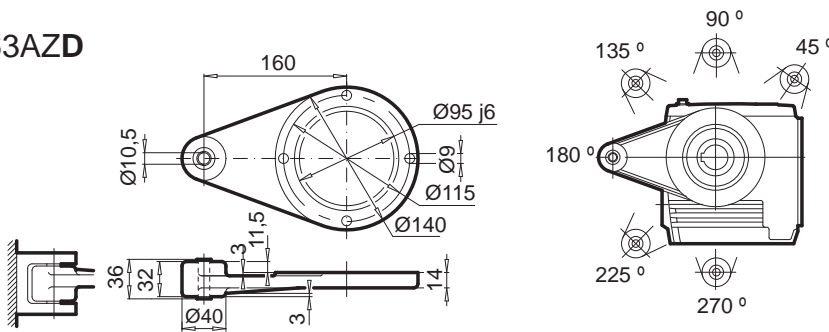
## SK 12063AZB (AFB)



## SK 12063AZSH (AFSH)



## SK 12063AZD



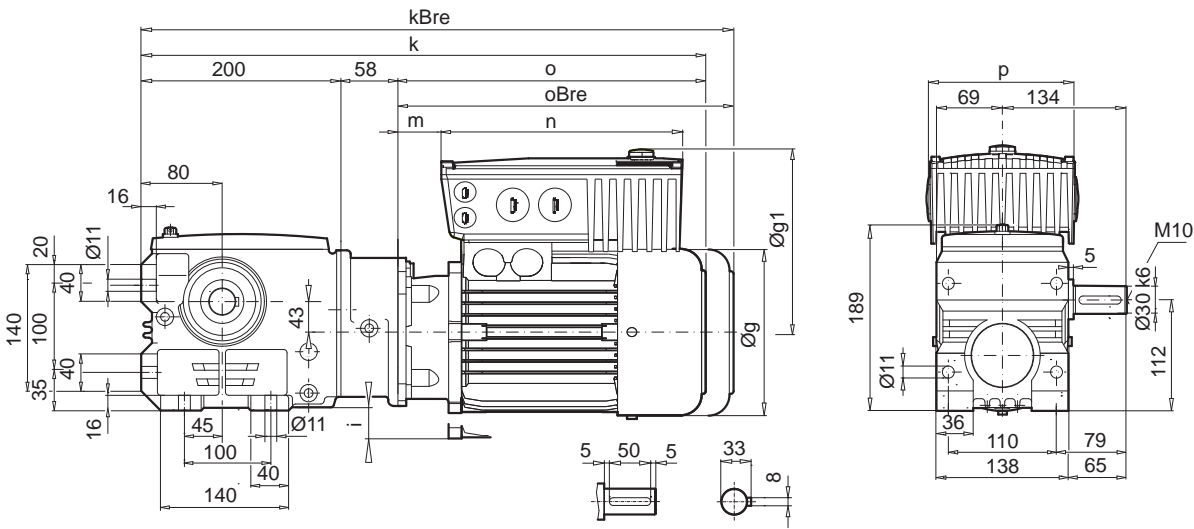
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH LP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -	
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201	
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219	
<b>k / kBre</b>	436 / 494	461 / 525	461 / 525	502 / 577	502 / 577	532 / 623	
<b>k1 / k1Bre</b>	432 / 490	457 / 521	457 / 521	498 / 573	498 / 573	528 / 619	
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	
<b>m</b>	18	30	30	35	35	41	
<b>n</b>	221	221	253	221	253	253	
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165	

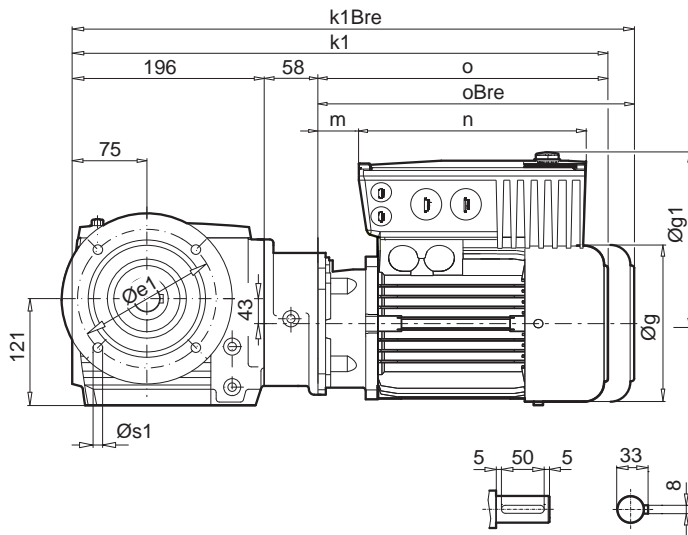
# SK 13063



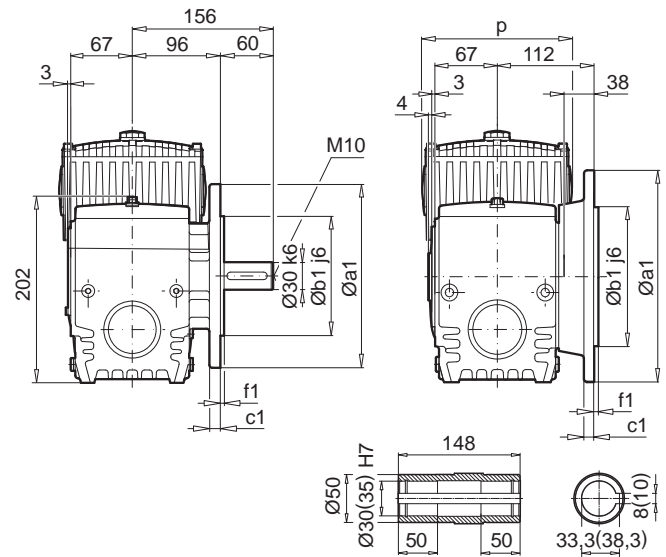
## SK 13063



## SK 13063VF



## SK 13063AF



a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	12	165	4,0	4 x 11

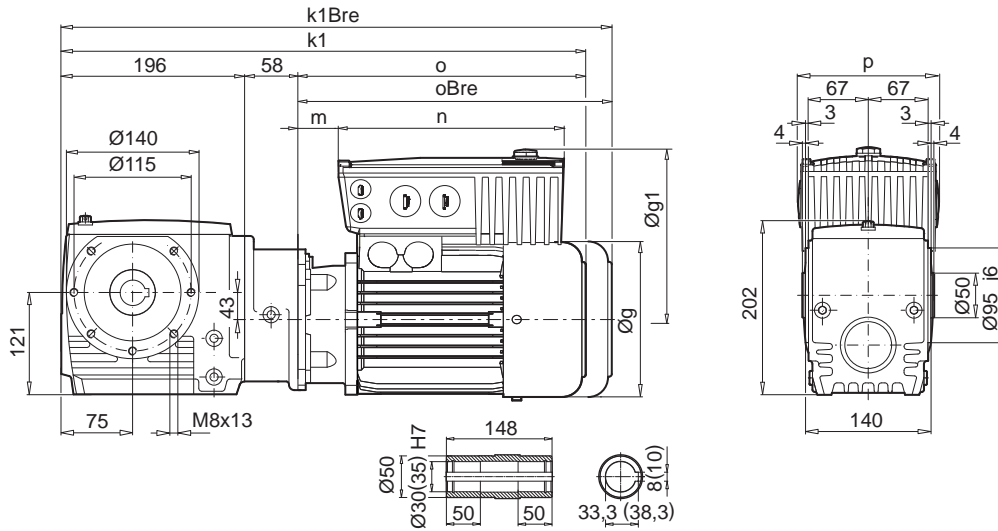
a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	12	165	3,5	4 x 11

### Motor + SK200E

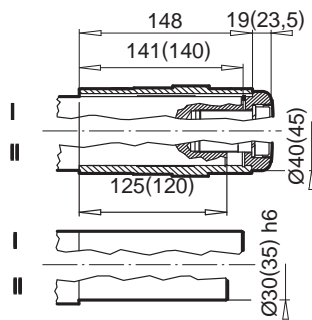
IE1	71 S/L							
IE2	-							
IE3	71 SP/LP							
SK 200E	- 550 -							
340-A (-C)								
g	145							
g1	200							
k / kBre	494 / 552							
k1 / k1Bre	490 / 548							
o / oBre	236 / 294							
m	18							
n	236							
p	156							
i	3,5							



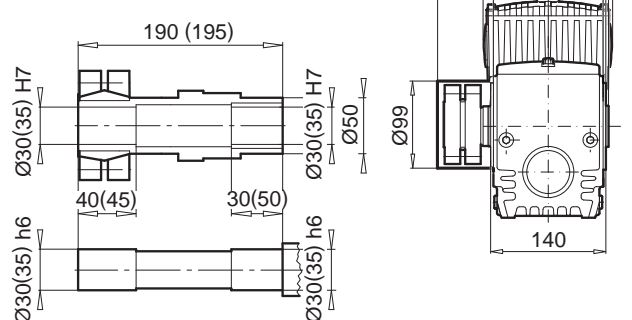
## SK 13063AZ



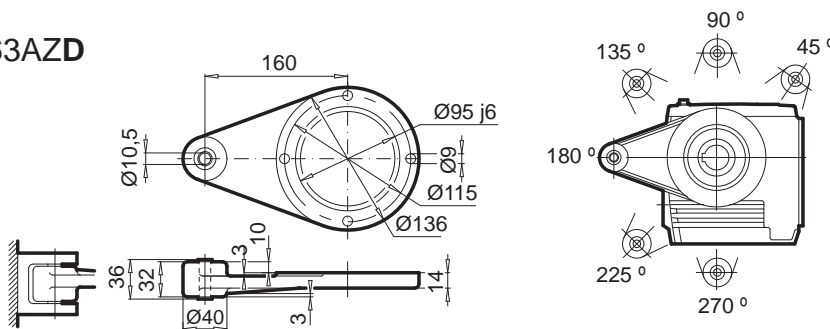
## SK 13063AZB (AFB)



## SK 13063AZSH (AFSH)



## SK 13063AZD



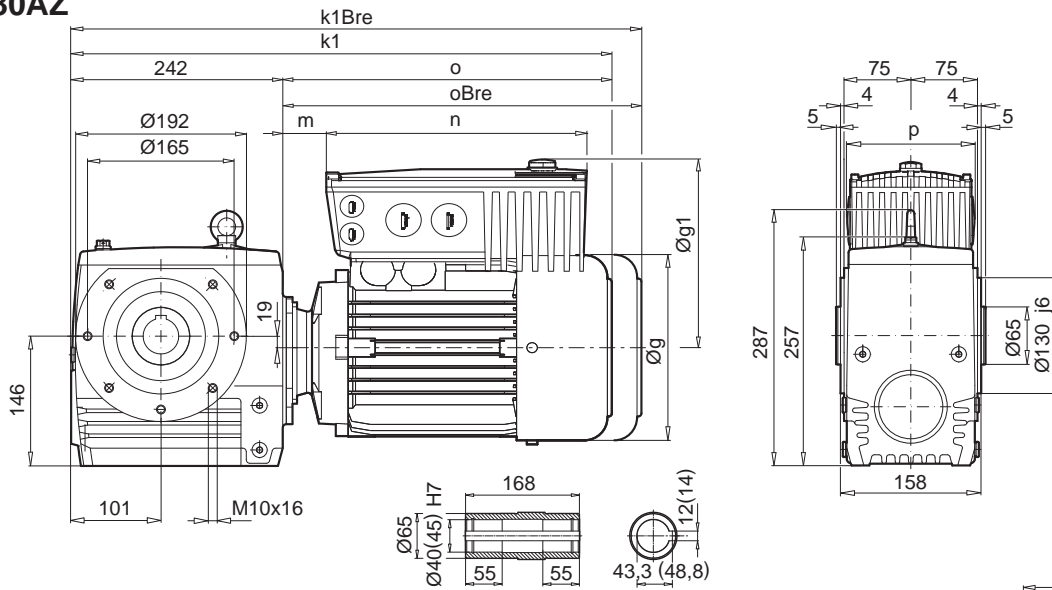
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP								
SK 180E 340-B (-C)	- 550 -								
<b>g</b>	145								
<b>g1</b>	184								
<b>k / kBre</b>	494 / 552								
<b>k1 / k1Bre</b>	490 / 548								
<b>o / oBre</b>	236 / 294								
<b>m</b>	18								
<b>n</b>	221								
<b>p</b>	154								
<b>i</b>	3,5								

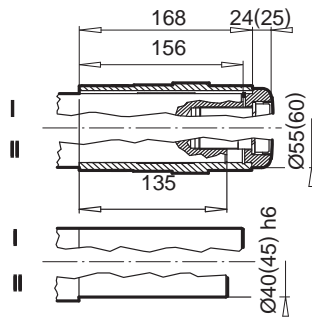




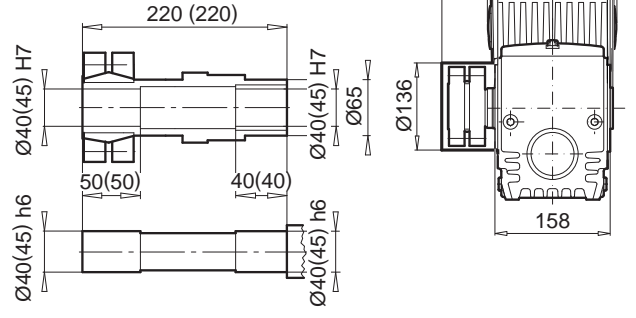
## SK 12080AZ



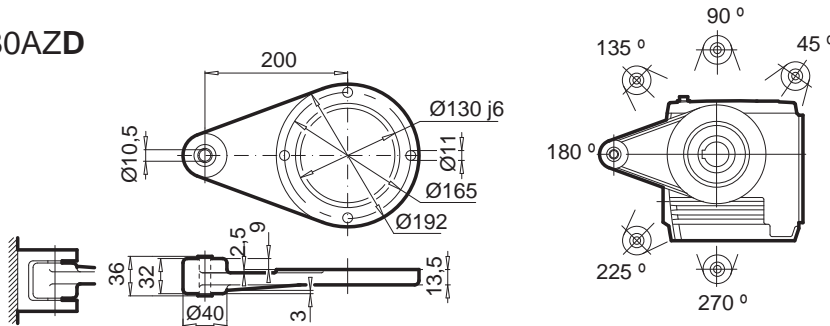
## SK 12080AZB (AFB)



## SK 12080AZSH (AFSH)



## SK 12080AZD



### Motor + SK180E

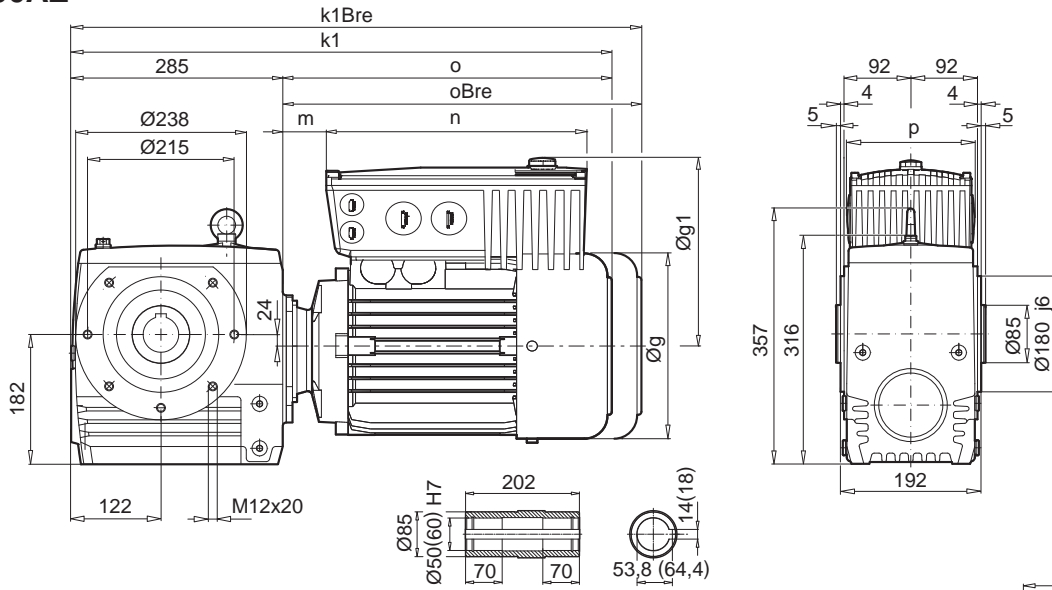
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 221 -		
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201	
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219	
<b>k / kBre</b>	477 / 535	502 / 566	502 / 566	543 / 618	543 / 618	573 / 664	
<b>k1 / k1Bre</b>	478 / 536	503 / 567	503 / 567	544 / 619	544 / 619	574 / 665	
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	
<b>m</b>	18	30	30	35	35	41	
<b>n</b>	221	221	253	221	253	253	
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165	



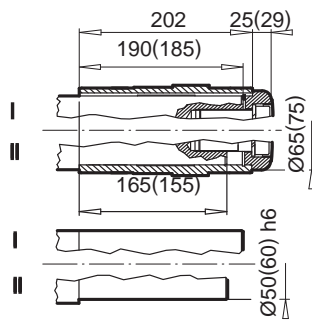




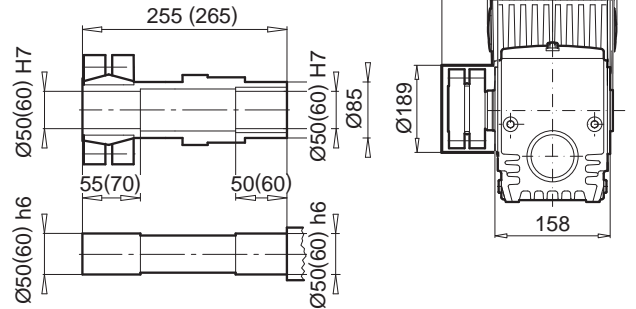
## SK 32100AZ



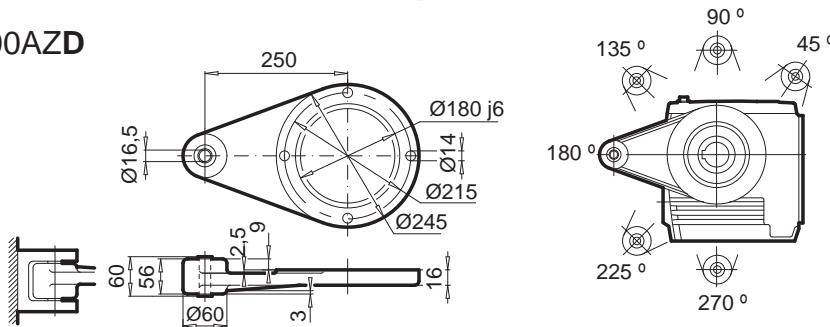
## SK 32100AZB (AFB)



## SK 32100AZSH (AFSH)



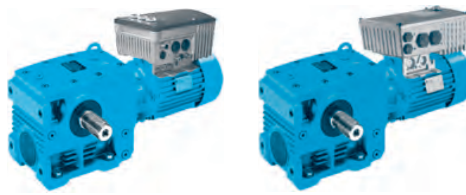
## SK 32100AZD



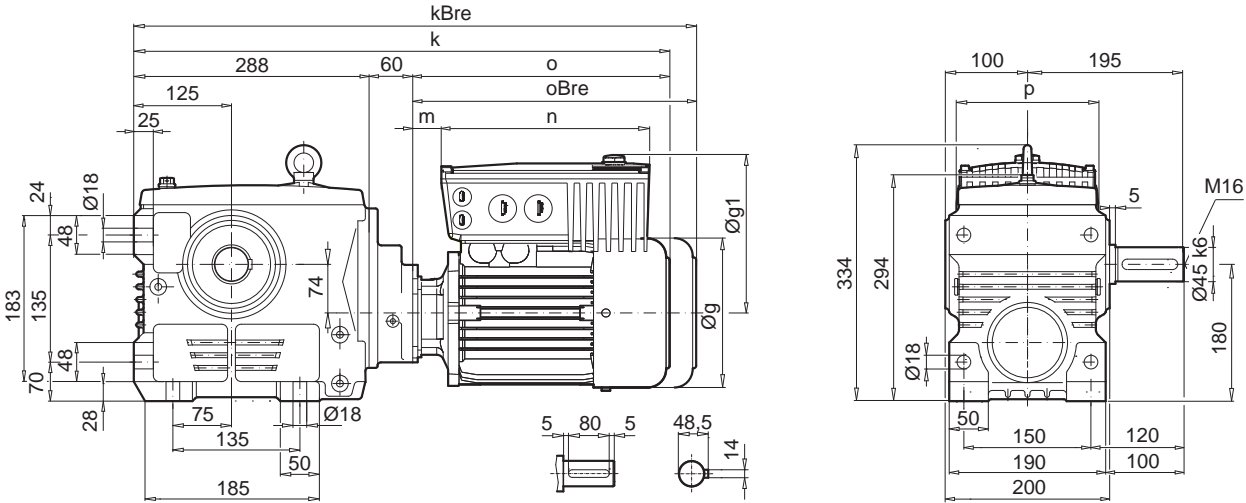
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	- 80 SH/LH SP/LP		- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP		
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -		
g	165	165	183	183	201		
g1	177	203	182	208	219		
k / kBre	543 / 607	543 / 607	584 / 659	584 / 659	614 / 705		
k1 / k1Bre	540 / 604	540 / 604	581 / 656	581 / 656	611 / 702		
o / oBre	255 / 319	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417		
m	24	24	29	29	35		
n	221	253	221	253	253		
p	154	165	154	165	165		

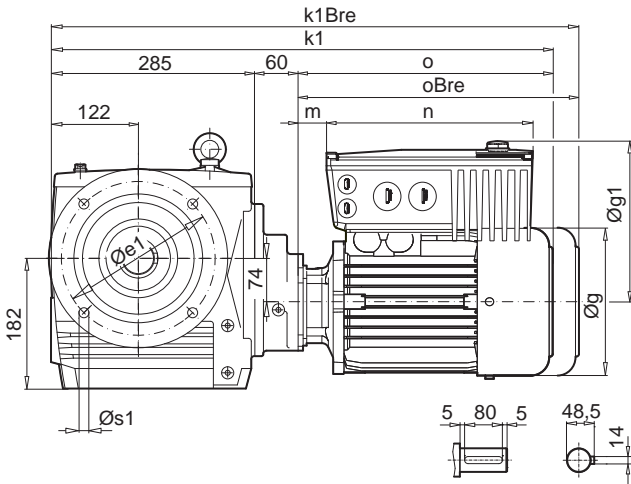
# SK 33100



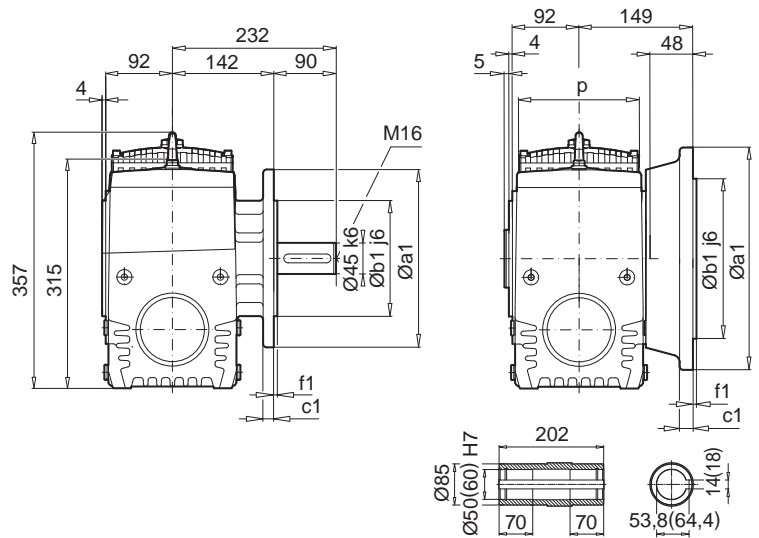
## SK 33100



## SK 33100VF



## SK 33100AF



a1	b1	c1	e1	f1	s1
250	180	16	215	4,0	4 x 14

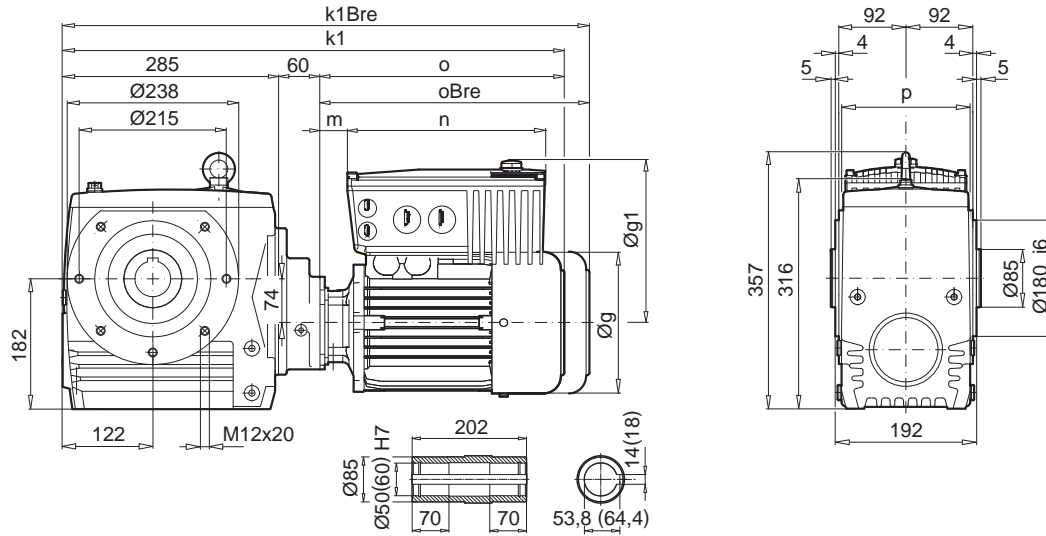
a1	b1	c1	e1	f1	s1
350	250	20	300	5,0	4 x 18

### Motor + SK200E

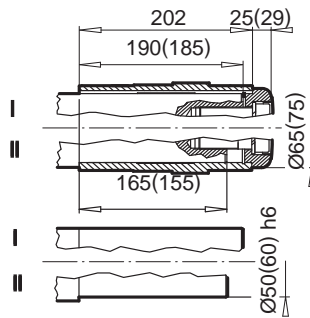
IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP				
SK 200E 340-A (-C)	- 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -				
g	145	165	183				
g1	200	195	200				
k / kBre	585 / 643	610 / 674	651 / 726				
k1 / k1Bre	582 / 640	607 / 671	648 / 723				
o / oBre	236 / 294	261 / 325	302 / 377				
m	18	30	35				
n	236	236	236				
p	156	156	156				



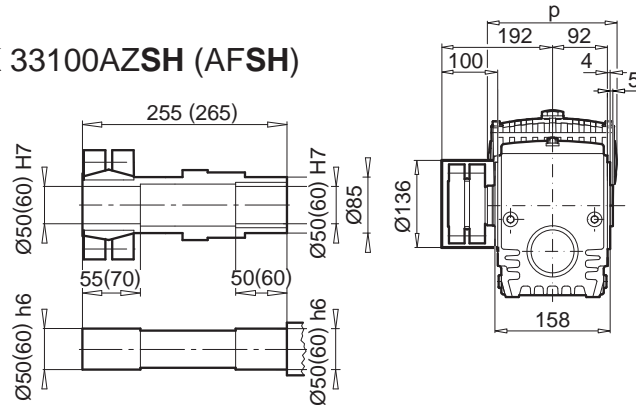
## SK 33100AZ



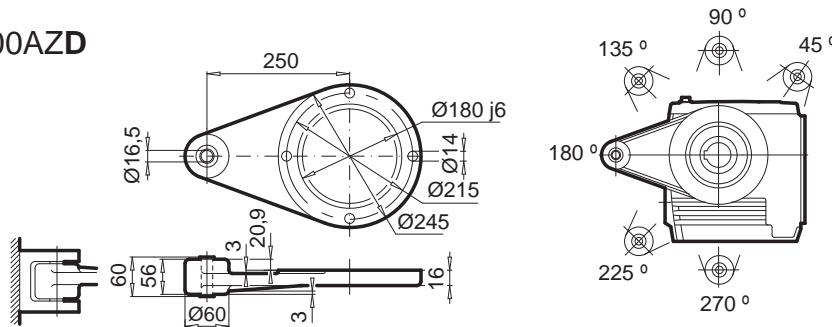
## SK 33100AZB (AFB)



## SK 33100AZSH (AFSH)



## SK 33100AZD



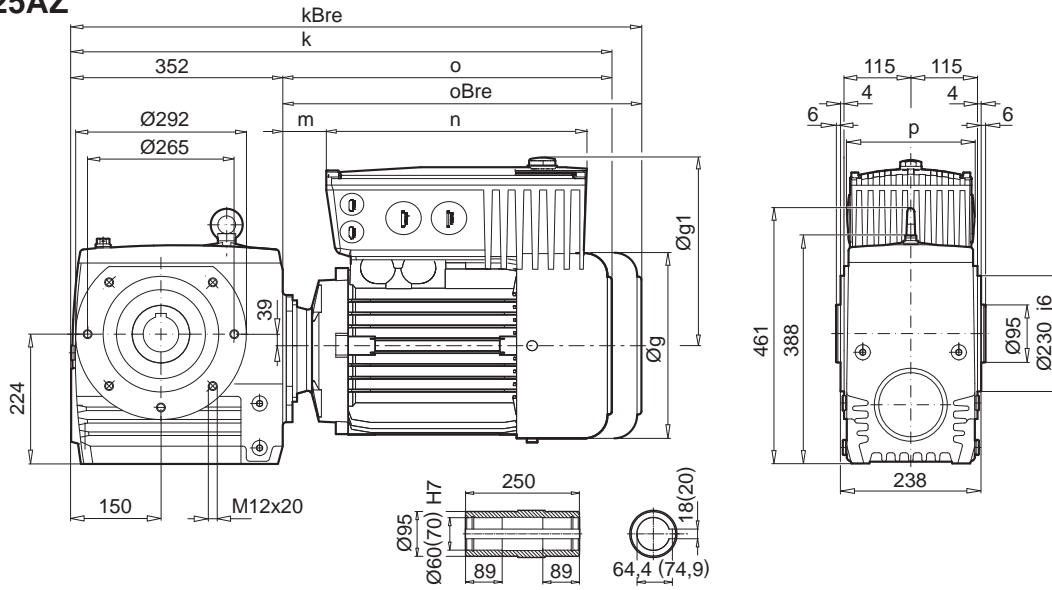
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - 71 SP/LP	- 80 SH/LH SP/LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -	
<b>g</b>	145	165	165	183	183	201	
<b>g1</b>	184	177	203	182	208	219	
<b>k / kBre</b>	585 / 643	610 / 674	610 / 674	651 / 726	651 / 726	573 / 664	
<b>k1 / k1Bre</b>	582 / 640	607 / 671	607 / 671	648 / 723	648 / 723	574 / 665	
<b>o / oBre</b>	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	
<b>m</b>	18	30	30	35	35	41	
<b>n</b>	221	221	253	221	253	253	
<b>p</b>	154	154	165	154	165	165	

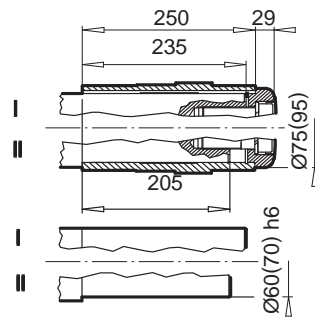




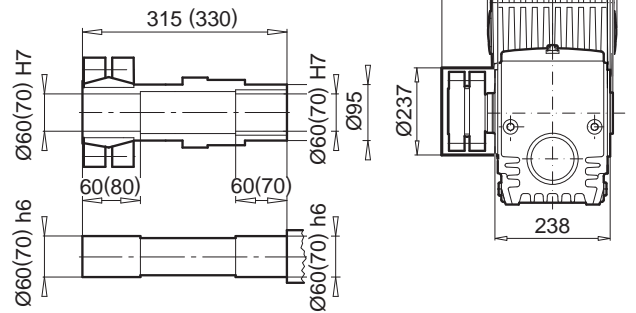
## SK 42125AZ



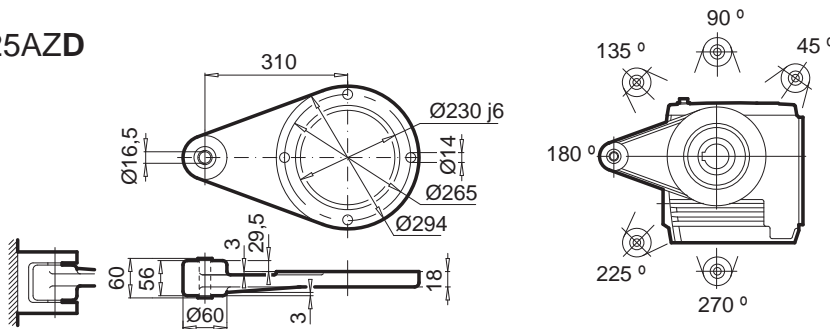
## SK 42125AZB (AFB)



## SK 42125AZSH (AFSH)



## SK 42125AZD



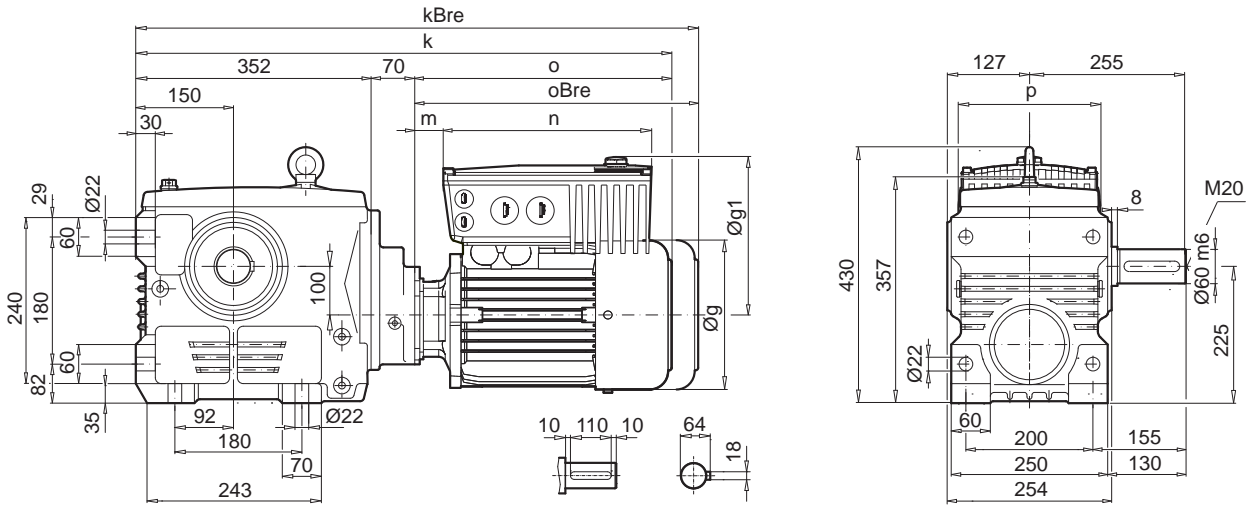
### Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP						
SK 180E 340-B (-C)	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -					
<b>g</b>	183	183	201					
<b>g1</b>	182	208	219					
<b>k / kBre</b>	628 / 703	628 / 703	658 / 749					
<b>o / oBre</b>	276 / 351	276 / 351	306 / 397					
<b>m</b>	9	9	15					
<b>n</b>	221	253	253					
<b>p</b>	154	165	165					

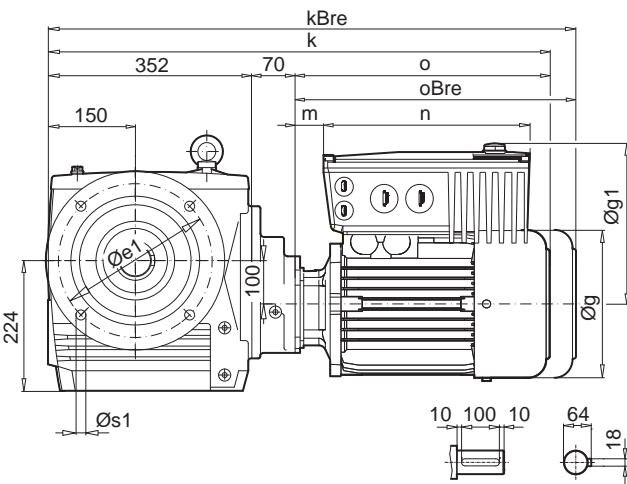
# SK 43125



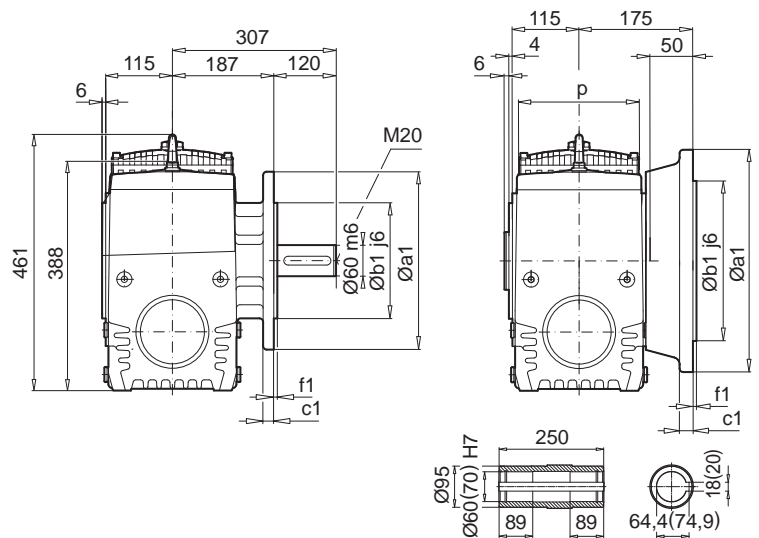
## SK 43125



## SK 43125VF



## SK 43125AF



a1	b1	c1	e1	f1	s1
350	250	20	300	5,0	4 x 18

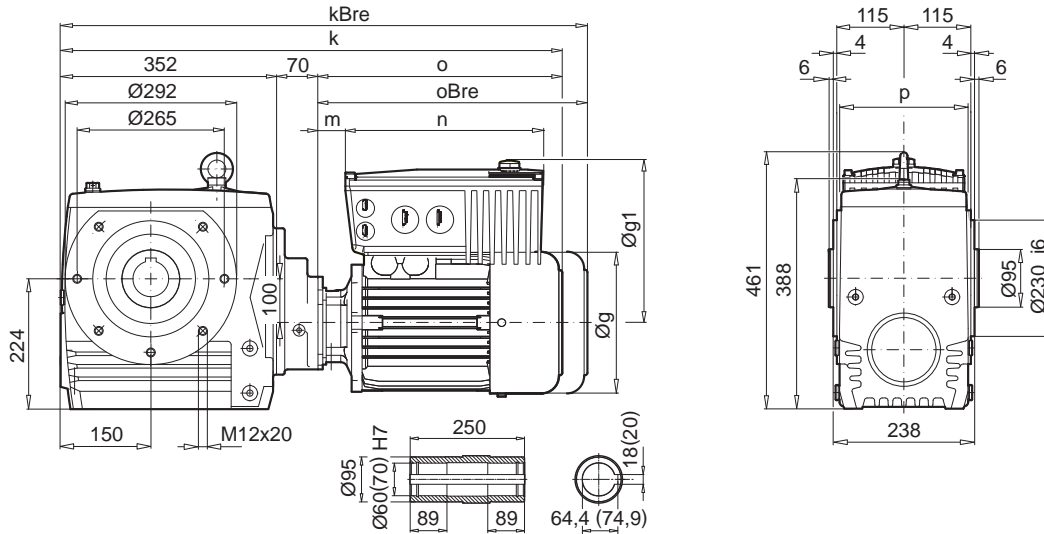
a1	b1	c1	e1	f1	s1
400	300	20	350	5,0	4 x 18
450	350	22	400	5,0	8 x 18

### Motor + SK200E

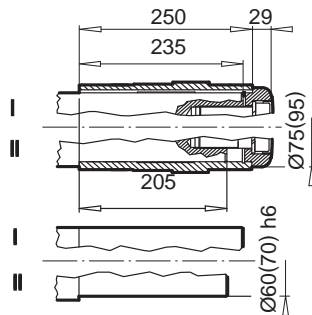
IE1 IE2 IE3	- 80 LH LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP	- 112 MH MP				
SK 200E 340-A (-C)	- 750 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -
<b>g</b>	165	183	183	201	201	201	228	228
<b>g1</b>	195	200	207	211	218	250	228	260
<b>k / kBre</b>	677 / 741	718 / 793	718 / 793	748 / 839	748 / 839	748 / 839	796 / 889	796 / 889
<b>o / oBre</b>	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	326 / 417	326 / 417	374 / 467	374 / 467
<b>m</b>	24	29	29	35	35	27	41	33
<b>n</b>	236	236	266	236	266	330	266	330
<b>p</b>	156	156	176	156	176	218	176	218



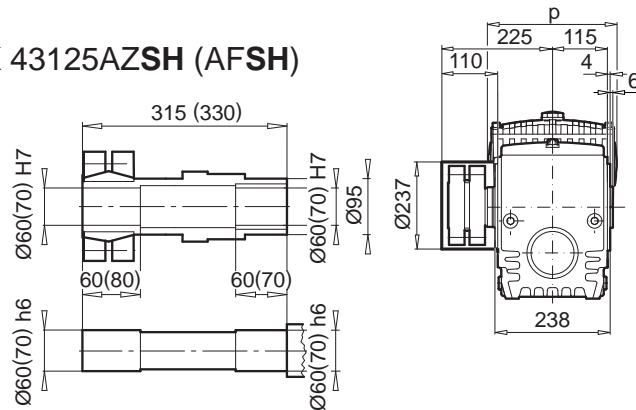
## SK 43125AZ



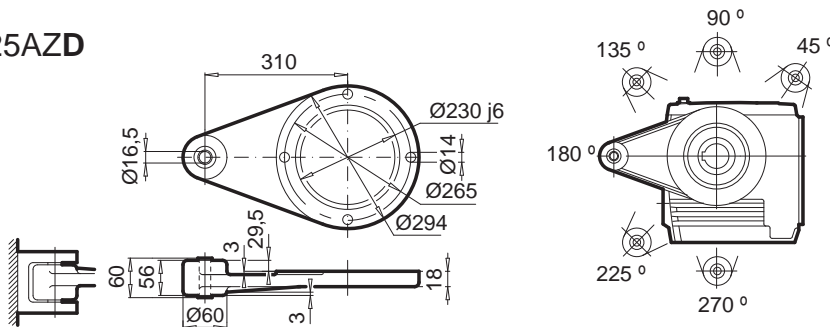
## SK 43125AZB (AFB)



## SK 43125AZSH (AFSH)



## SK 43125AZD



## Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	80 SH/LH SP/LP		90 SH/LH SP/LP		100 LH/AH LP/AP			
SK 180E 340-B (-C)	- 750 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -			
g	165	165	183	183	201			
g1	177	203	182	208	219			
k / kBre	677 / 741	677 / 741	718 / 793	718 / 793	748 / 839			
o / oBre	255 / 319	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417			
m	24	24	29	29	35			
n	221	253	221	253	253			
p	154	165	154	165	165			







**SK BRE4-...** Externer Bremswiderstand . . . . G 2

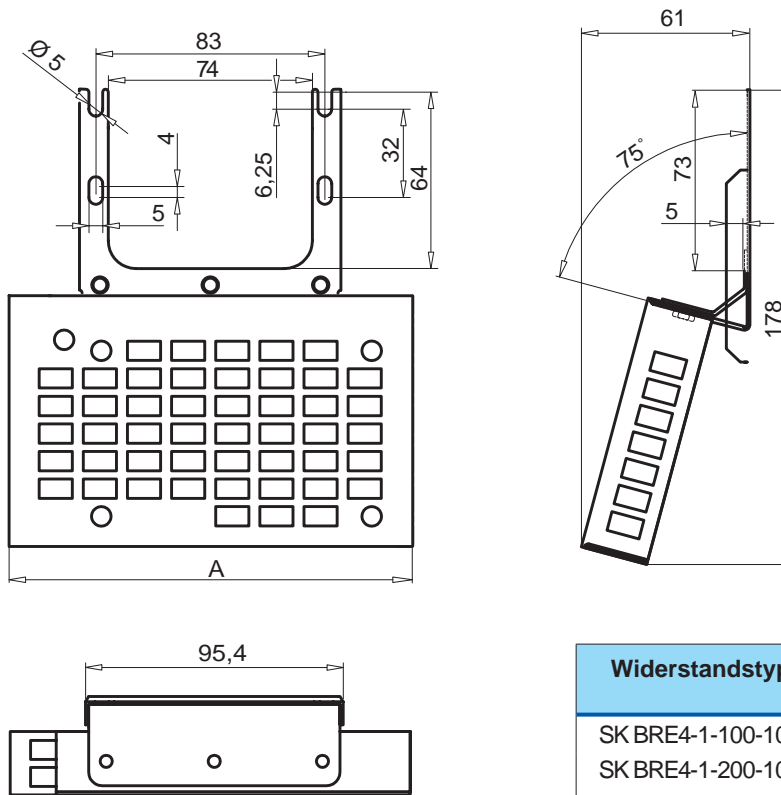
**SK TU4-...** Externe Technologiebox . . . . . G 3



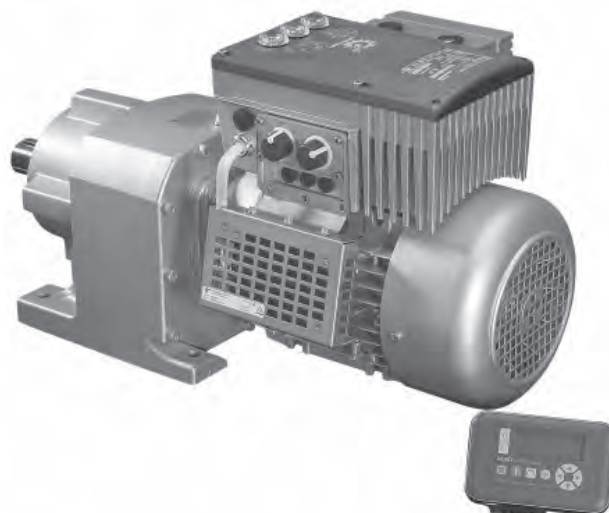
# Optionen



SK BRE4-... (⇒ A21)

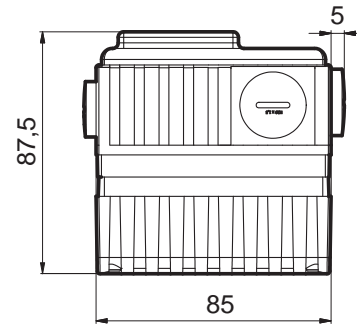
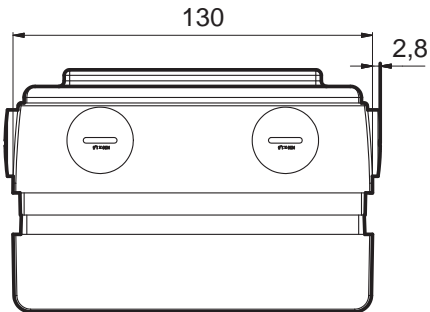


Widerstandstyp	Baugröße	A [mm]
SK BRE4-1-100-100	BG I	150
SK BRE4-1-200-100		
SK BRE4-1-400-100		
SK BRE4-2-100-200	BG II	255
SK BRE4-2-200-200		





SK TU4-... (⇒ A21)





## G1000 Feste Drehzahlen BLOCK Gehäuse 50 / 60 Hz

- NORDBLOC.1 Stirnradgetriebemotoren
- Stirnradgetriebemotoren
- Flachgetriebemotoren
- Kegelradgetriebemotoren
- Stirnrad-Schneckengetriebemotoren

## G4014 Elektronische Verstellgetriebe

- NORDBLOC.1 Stirnradgetriebemotoren
- Stirnradgetriebemotoren
- Flachgetriebemotoren
- Kegelradgetriebemotoren
- Stirnrad-Schneckengetriebemotoren

## G1050 NORDBLOC Industriegetriebe MAXXDRIVE 50 / 60 Hz

- Stirnradgetriebe
- Kegelstirnradgetriebe

## G1035 UNIVERSAL Schneckengetriebe

- SI und SMI

## F3018 Frequenzumrichter SK180E

## F3020 Frequenzumrichter SK200E





**NORD DRIVESYSTEMS Group**

**Stammsitz und Technologiezentrum**  
in Bargteheide bei Hamburg

**Innovative Antriebslösungen**  
für mehr als 100 Industriezweige

**Mechanische Produkte**  
Flach-, Stirn-, Kegelrad- und Schneckengetriebe

**Elektrische Produkte**  
IE2/IE3/IE4-Motoren

**Elektronische Produkte**  
zentrale und dezentrale Frequenzumrichter,  
Motorenstarter, Feldverteiler

**7 technologisch führende Fertigungsstandorte**  
für alle Antriebskomponenten

**Tochtergesellschaften und Vertriebspartner**  
in 89 Ländern auf 5 Kontinenten

bieten Vor-Ort-Bevorratung, Montagezentren,  
technische Unterstützung und Kundendienst

**Mehr als 3.500 Mitarbeiter weltweit**  
schaffen kundenspezifische Lösungen.

**[www.nord.com/locator](http://www.nord.com/locator)**

**DE** Getriebbau NORD GmbH & Co. KG, Getriebbau-Nord-Str. 1, D-22941 Bargteheide  
Fon +49 (0) 45 32 / 289 - 0, Fax +49 (0) 45 32 / 289 - 2253, [info@nord.com](mailto:info@nord.com)

**AT** Getriebbau NORD GmbH, A-4030 Linz, Deggendorfstrasse 8  
Fon +43 (0) 732 / 31 89 20, Fax +43 (0) 732 / 31 89 20 - 85, [info.at@nord.com](mailto:info.at@nord.com)

**CH** Getriebbau NORD AG, Bächigenstrasse 18, CH-9212 Arnegg  
Fon +41-71-388 99 11, Fax +41-71-388 99 15, [switzerland@nord.com](mailto:switzerland@nord.com)

Member of the NORD DRIVESYSTEMS Group



**NORD**  
**DRIVESYSTEMS**