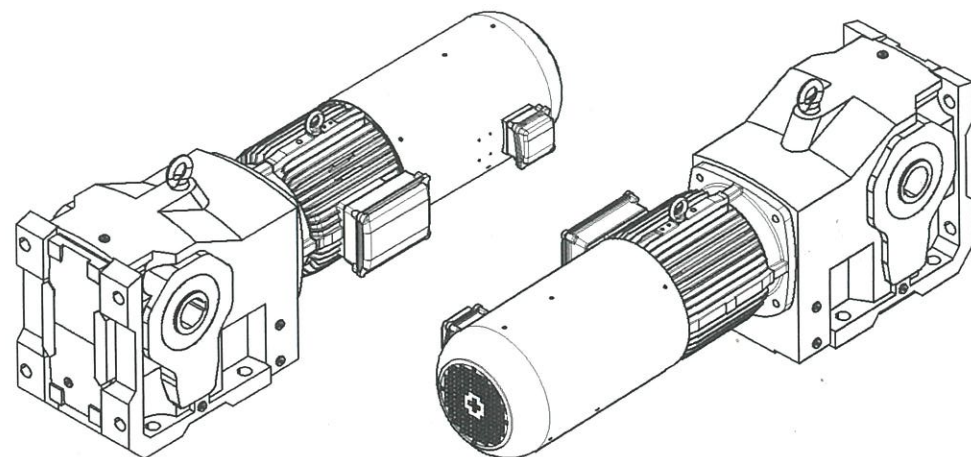
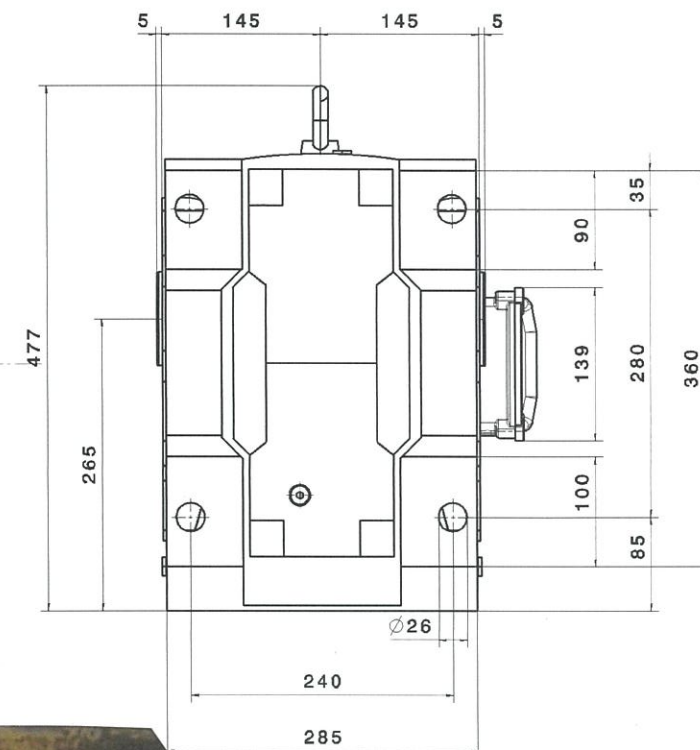
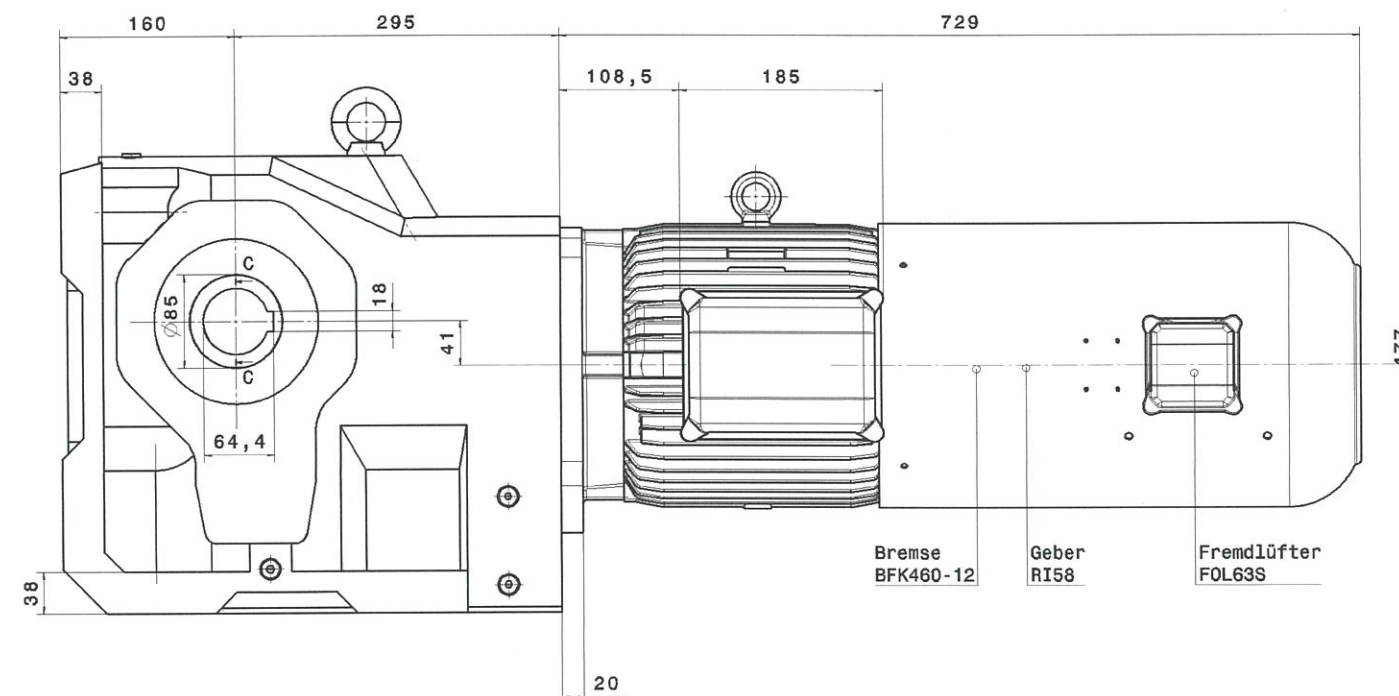
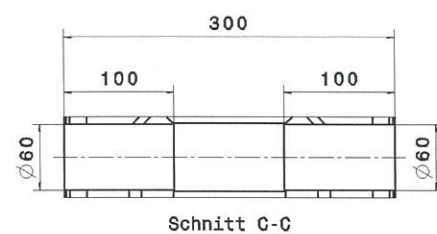
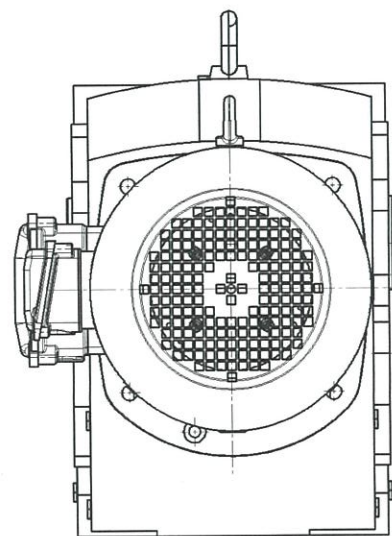
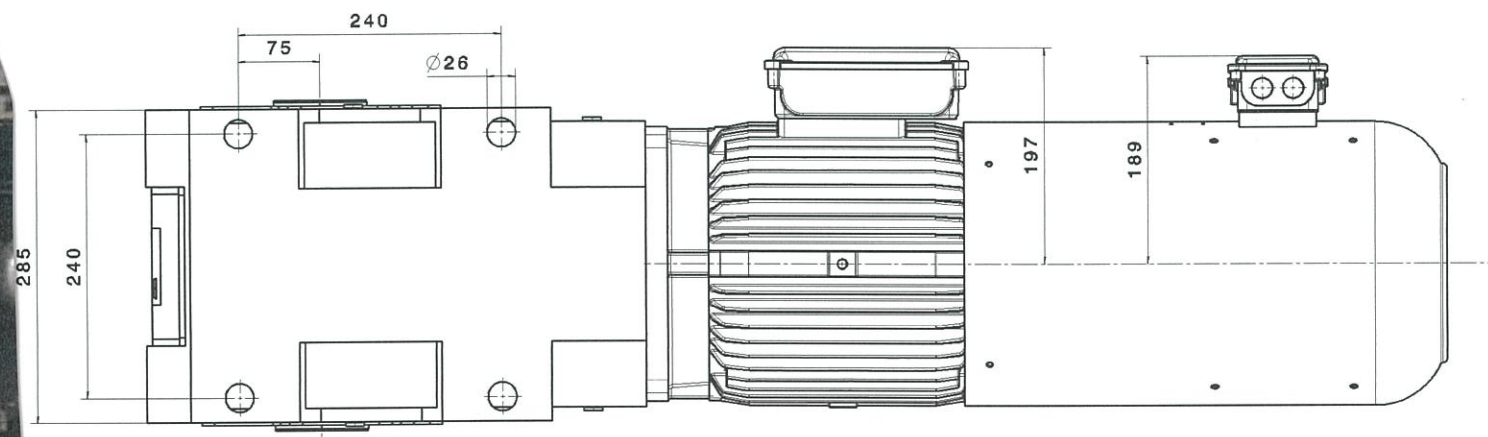


335.02

***Machine drive unit consisting of
Gear unit and motor
SK9052.1AX - B132M/4a-FOL63S/4***



Diese Zeichnung ist Eigentum der Fa. EMOD Motoren GmbH und darf weder kopiert, noch dritten Personen mitgeteilt noch anderweitig mißbräuchlich benutzt werden.

CAD - Zeichnung ! Keine manuelle Änderung !

Anierung:				Datum:		Name:	
Index: 00						159939	
Werkstoff:		Ursprung Art-Nr.:		Ach.-Art.-Nr.:		Art.-Nr.:	
						159939	
						Überfö DIN / 15 1302	
		Benennung:		Maßblatt für Motor		Höchst	
giz:		01.05.10		HP		1:1	
gepr.:		01.05.10		SS		0,3	
Norm:							
Type:		132M		C-Code:		MG40	
Kunde:				T-Code:		13MGE	
				Zeichnungs-Nr.:		B0113.21.094607-00	
						Blatt 1 VS-304	

Datenblatt für Drehstrom-Kurzschlußläufer-Motor

Data sheet for threephase induction-motor

Com. Nr.: 2007.08595

Mot. Nr.: 7053156

Typ Type	SK9052.1AX-B132M/4a-FOL63S/4
IEC-Baugröße IEC-Size	132
Umgebungstemperatur Ambient temperature	Max. 40°C
Schutzart Type of enclosure	IP 65
Wärmeklasse Insulation class	F
Bemessungsleistung Rated output	9,2 kW
Bemessungsspannung Operating voltage	Δ230/400Y Volt
Frequenz Frequency	50 Hz c/s
Bemessungsdrehzahl Speed	1460 1/min. rpm
Bemessungsstrom Rated current	33/19 Amp.
Anlaufstrom/Bemessungsstrom Starting current/Rated current	680 %
Leistungsfaktor Power factor	0,80
Wirkungsgrad Efficiency	87 %
Betriebsart Service factor	S1
Bauform / Type of construction Motor Getriebe / gear	IM V1 / Flansch/flange: Ø 300mm B3I
Welle Shaft	Ø14mm x 30mm lg. Motor Ø60mm Hohlwelle // hollow shaft Getriebe//gear
Bemessungsmoment Rated torque	60 Nm
Anlaufmoment/Bemessungsmoment Starting torque/Rated torque	290 %
Bemerkung Remarks :	Motor mit angebaute Getriebe: SK9052.1 Motor vorbereitet für Geberanbau (Fa. Hengstler) Angebaute Bremse: 32Nm, BFK 460-12, 24V _{DC} Fremdlüfter: FOL63S/4 3*400V/50Hz K 7025 FLAISDEMIR

Technische Daten unterliegen den üblichen Toleranzen / Technical datas depend to the usual tolerances

Bad Salzschlirf den 3. Mai. 10 hi

B132m4a-2007.08595

DRIVESYSTEMS

GEGA LOTZ GMBH
Postfach 40 02 34
65709 HOFHEIM

Gear data sheet

Number/Date	100064375/09.06.2010
Reference no.	Getriebedatenblatt
PO date	09.06.2010
Cust. no.	100794
Field representative	Mr. Möbius
Sales office	
Phone	
Fax	
Email	
Validity period	

Item	Description	Material	Qty
100	SK9052.1AX F		1 PC
	Product name	Helical-bevel gearbox F	
	Ratio	54,56	
	n2 at n1 of X	26,000 1/min	
	Mounting pos. of the gearbox	M4	
	Type of housing	Hollow shaft, foot mounted	
	Input adapter	F	
	Shaft dimension	60H7	
	Breather	Spring-loaded breather	
	Input flange gearbox	300S	
	Lubricant type	Without lubricant	
	Colour	Freioplast moisture-proof prim	
	Paint type	Primer	
	Painting instruction	Paint type 1 (primer)	
	Further options	Motorflansch 300S	