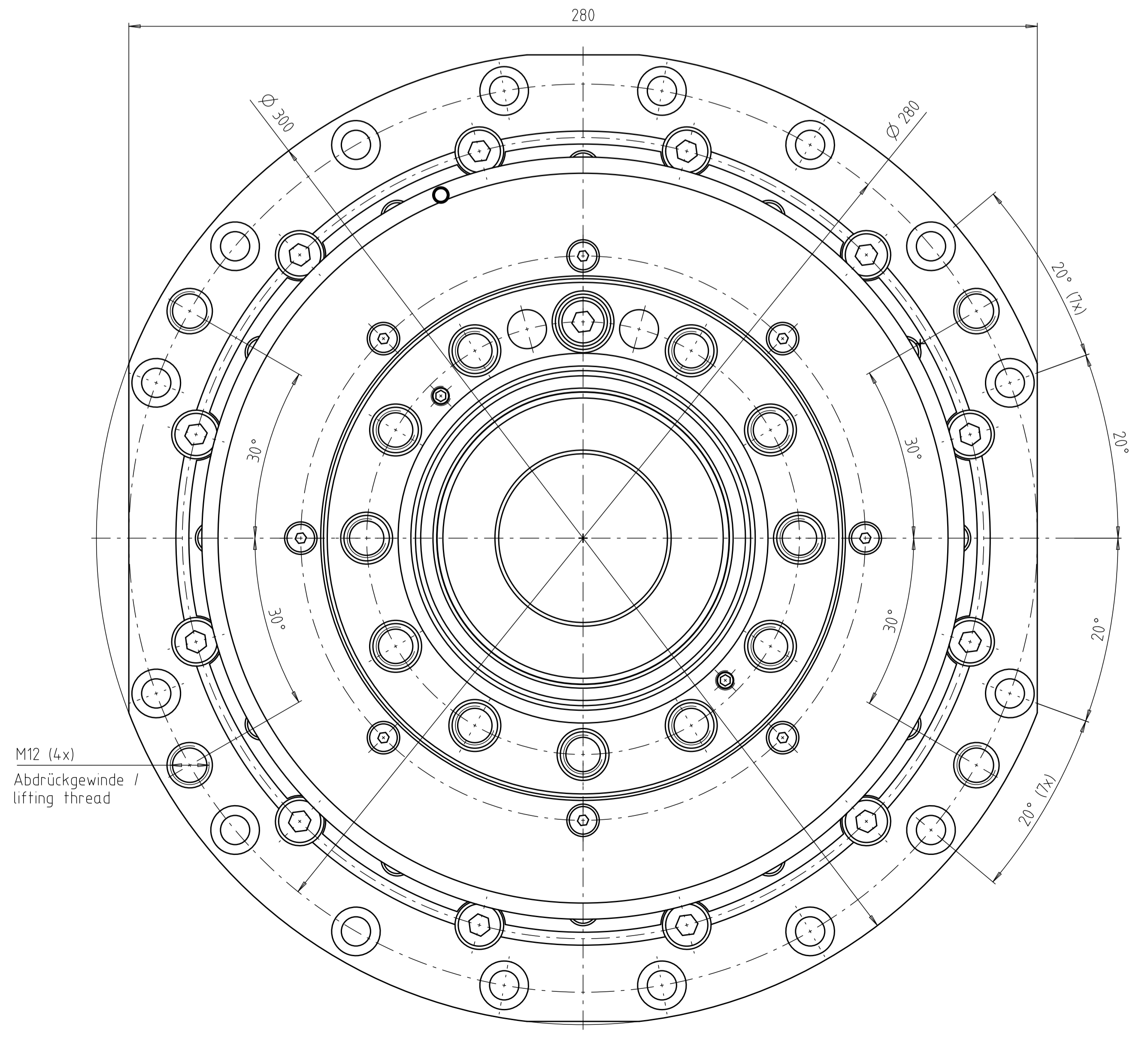
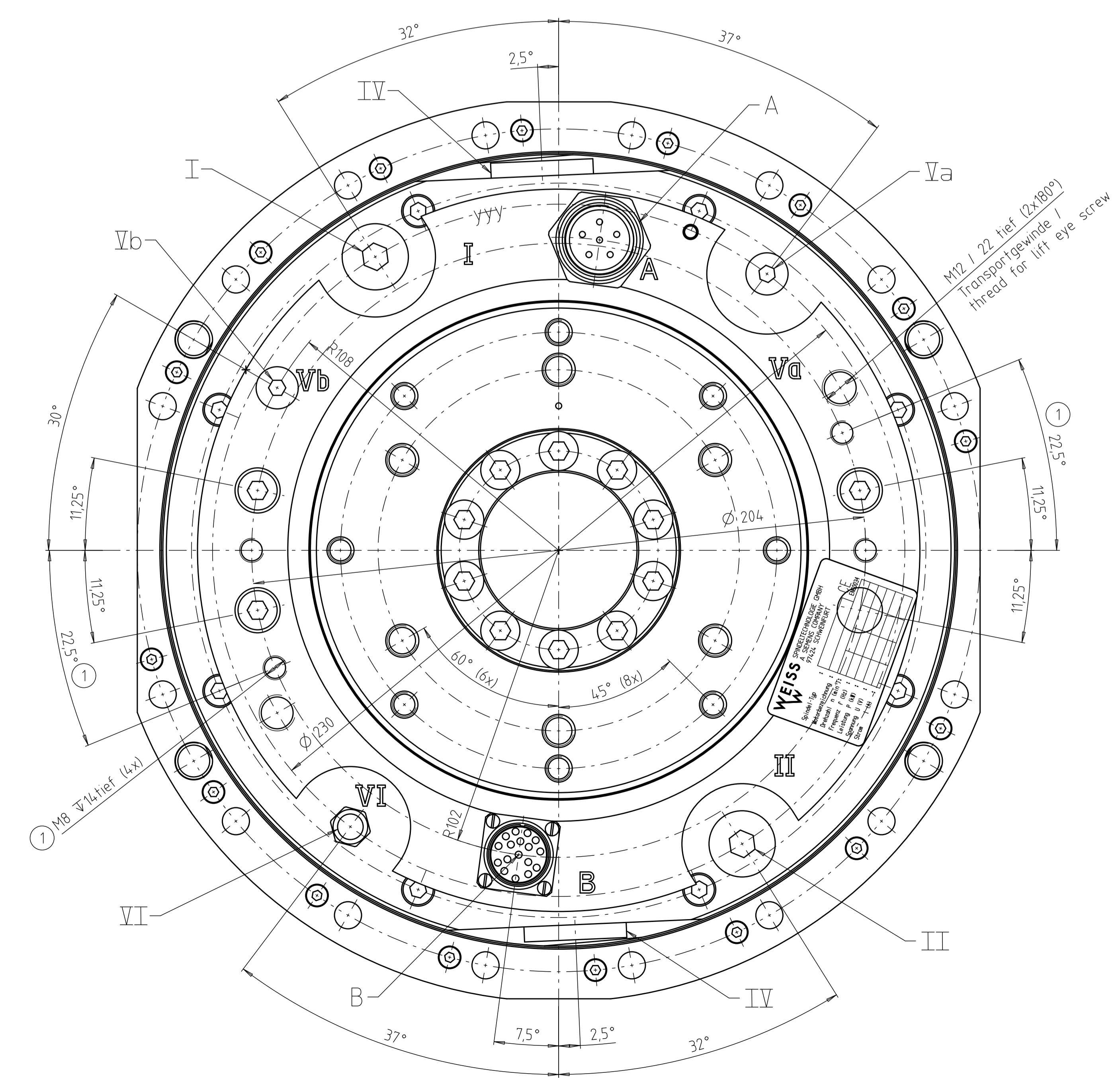


Grunddrehrichtung
Rechtlauf
Linkslauf durch Programmierung
am Umrichter
← basic setting
turning right

Bezug [C] entspricht Drehachse der Spindel durch die Spindellagerung



I	G3/8	Motor Kühlung EIN / Motor cooling IN Medium / Medium Druck / Pressure Menge / Flow rate Zusätze / Additives	: max. 5 bar : 10-12 l/min : 25% CLARANT Antifrogen N
II	G3/8	Motor Kühlung AUS / Motor cooling OUT	
III	M6	Leckage / Leakage	
Va	G1/8	Sperrluft EIN / Air purge IN Druck / Pressure Filterfeinheit / Filter mesh width Luftmenge / Air flow	: 2,5-3 bar : 0,1 µm : 1,5 - 2,0 Nm³/h
Vb	G1/8	Sperrluft EIN / Air purge IN Druck / Pressure Filterfeinheit / Filter mesh width Luftmenge / Air flow	: 2,5-3 bar : 0,1 µm : 1,5 - 2,0 Nm³/h
VI	G1/8	Sperrluftentlastung / Air purge OUT +Schalldämpfer / sound absorber	
A	Leistungsanschluß / Power supply Kupplung Gr.1 6-polig Fa. Interconnectron Typ: BKUA186MR21590035000		1: U 2: V PE 4: - frei / free 5: - frei / free 6: W
B	Drehgeber und Motortemperatur / Encoder and motor temperature 17,3,6 SIN- und COS-Signale: 1Vss SIN- and COS-signals: 1Vpp Strichzahl : 14000 R : 28 Line counts : 14000 Stecker: Interconnectron Typ: SFOA 17A MREN 000 (M23)		1: A+ 2: A- 3: Ref+ 4: PTC 130°C 5: - 6: - 7: 0V 8: KTY84+ 9: KTY84- 10: +5V 11: B+ 12: B- 13: Ref- 14: PTC 130°C 15: RS 0V = Pin 7 16: RS +5V = Pin 10 17: - Schirm auf Sockel aufgelegt / Shield put on socket
ACHTUNG : nur der KTY84 darf direkt in die Siemens-Steuerung eingeleitet werden (siehe Betriebsanleitung) ! ATTENTION: only the KTY84 signal may be fed into the Siemens-control (see operating manual) !			
xxx graviert / engraving yyy graviert / engraving max. Drehzahl / max. Speed Einbaulage / Working position		: WEISS 176237E-001 (-002 usw.) : WEISS 176237E-001 (-002 usw.) : 620 min⁻¹ : horizontal / horizontal	
Laufgenauigkeit / Runout		: radial 3 µm : axial 3 µm	
Massenträgheitsmoment aller rotierenden Teile / Inertia of all rotating parts Fettlebensdauerschmierung / grease lubrication for life Wuchtgüte / Balancing quality		: 0,32 kgm² : FAG Arcanol L75 : 02,5	
Kennlinie / Data Siemens IFW6090-0PB07-IJC2			
Nenn Drehzahl / nominal speed max. Drehzahl mit Nenn Drehmoment / max. speed with nominal torque Nenn Drehmoment / nominal torque max. Drehmoment / max. torque Nennstrom / nominal current max. Strom / max. current		min⁻¹ 270 min⁻¹ 430 Nm 142 Nm 251 A 13 A 26	

vertraulich / confidential
Schutzvermerk nach DIN 34 beachten

Freigegeben

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten		Maßstab: T1 A0	Gezeichnet: ca. 190
Beitrag: 176237	Gezeichnet: 176237	Werkstattebene	
WEISS SPINDELTECHNOLOGIE GMBH		ab Blatt 2 WEISS intern	
Siemens IFW6090-0PB07-IJC2		Blatt 2 von 2	

176237E