

Ohne Flansch
Without Flange

Aufnahme/Taper:
DIN 69893 - HSK-E50
DIN 69893 - HSK-A50

Option M:
Längendehnmessung
Extension Measurement

Kugellager/Ball Bearing:
Stahl/Keramik/Öl/Fett
Steel/Ceramic/Oil/Grease

Option F:
Flansch
Flange

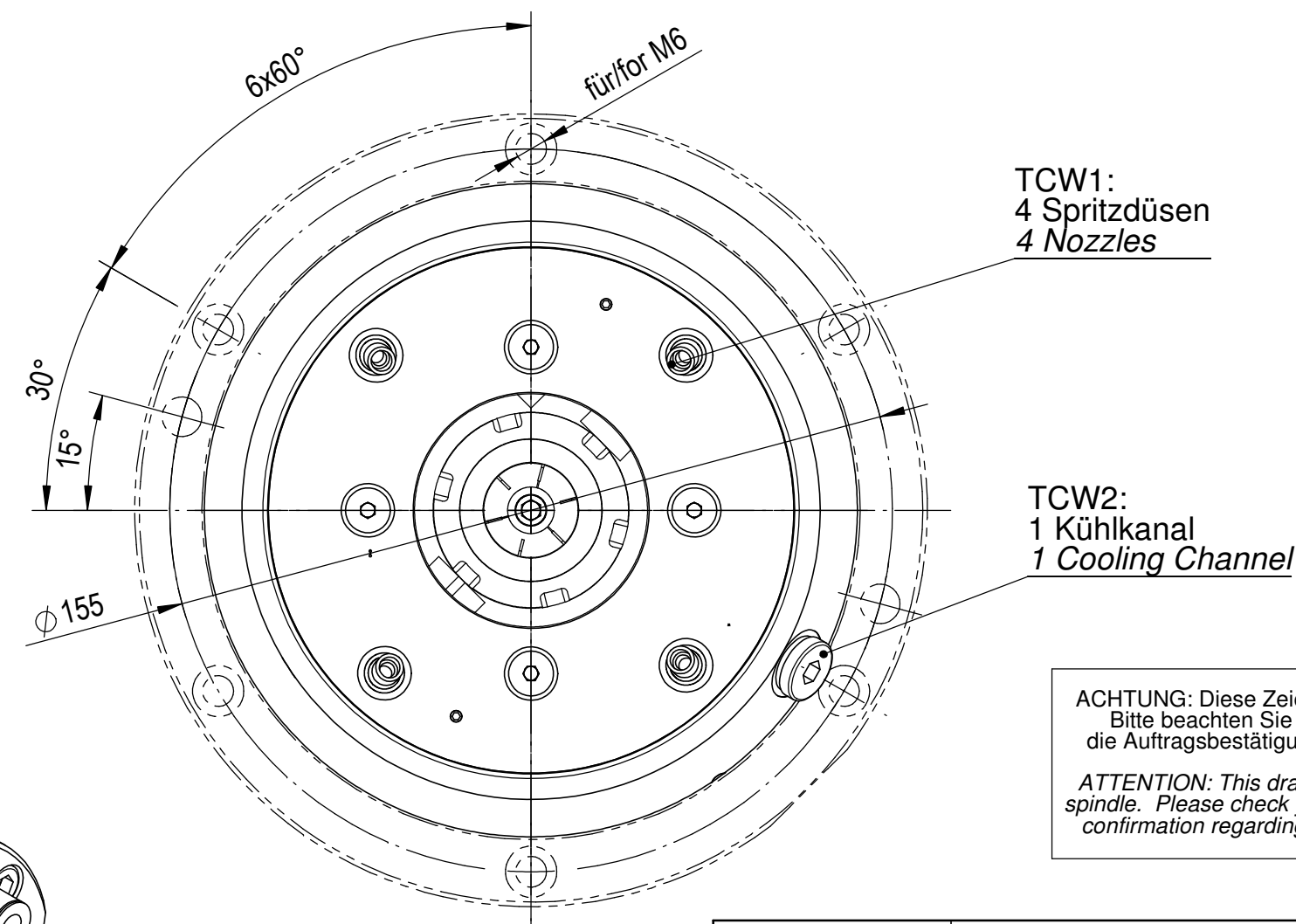
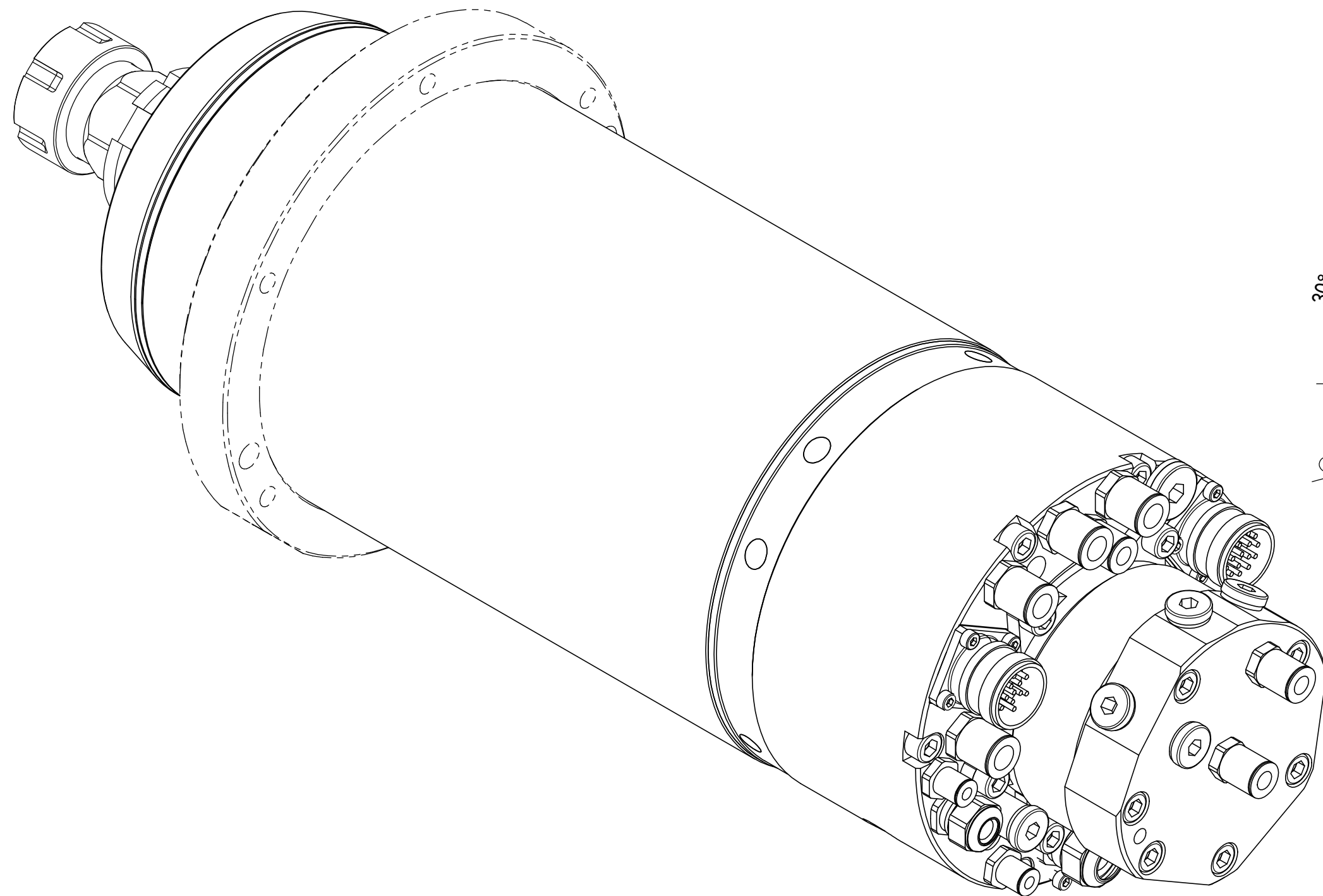
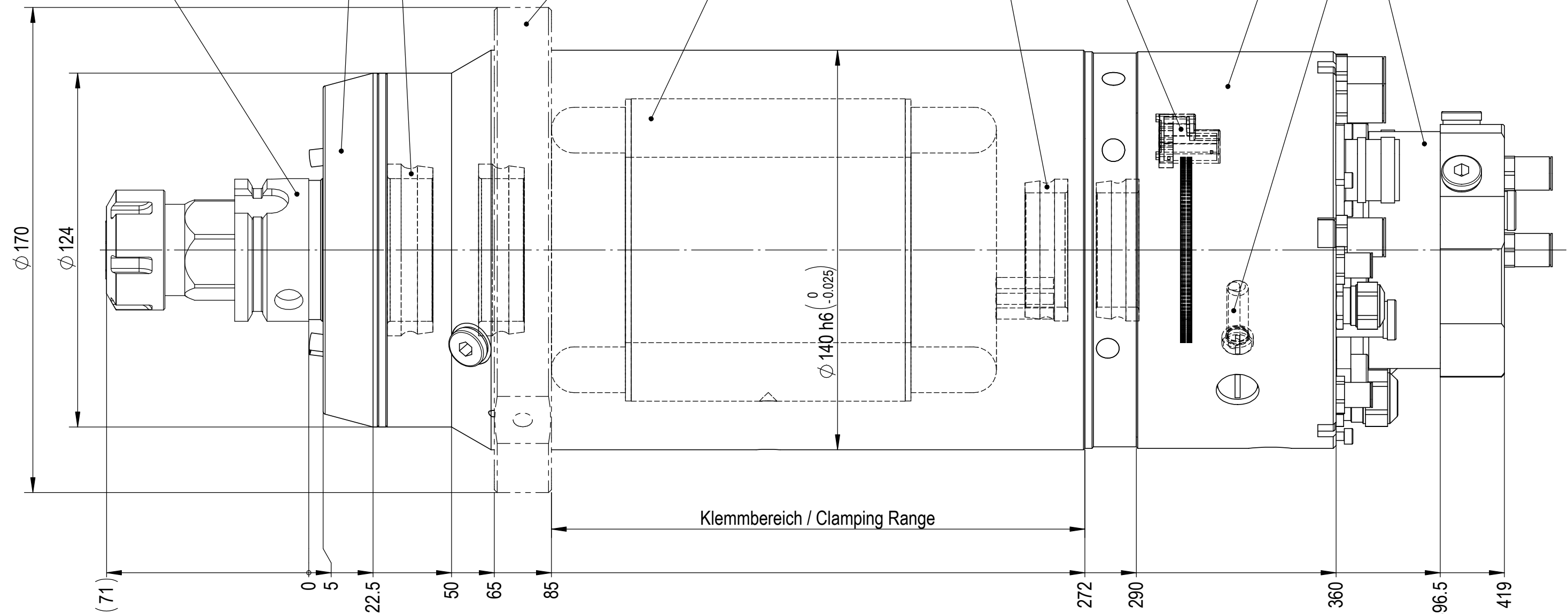
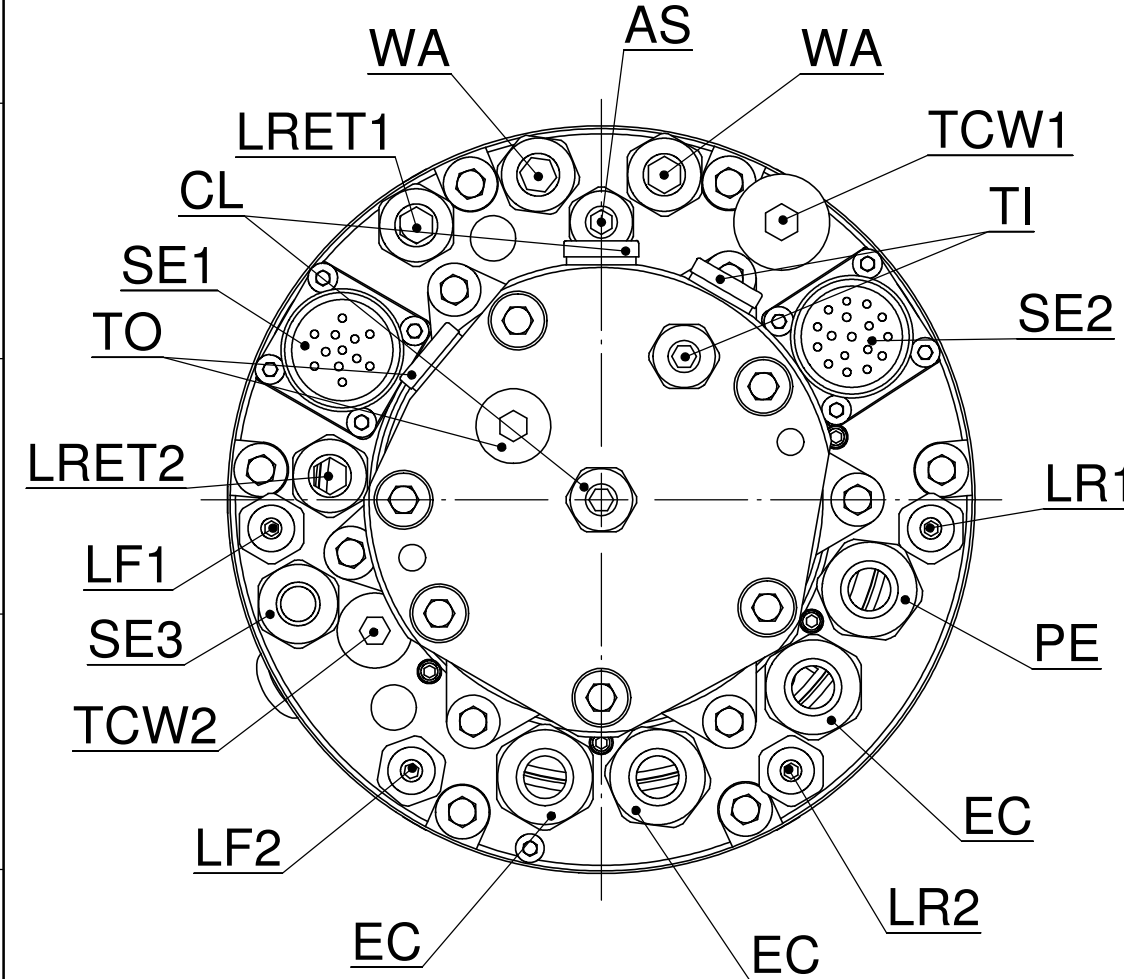
Motor/Motor:
siehe Übersicht
Check the Summary

Option V:
128 Zähne
128 Teeth

Option I3:
Kolbenüberwachung
Piston Monitoring

Option I:
Wz-Wechselsensoren
ATC Sensors

Werkzeugwechsel/Tool Change:
hydraulisch
hydraulic



ACHTUNG: Diese Zeichnung zeigt eine Vielzahl von möglichen Options-Varianten. Bitte beachten Sie die technischen Datenblätter und Betriebsanleitung, bzw. die Auftragsbestätigung betreffend der Auslegung und Bestückung Ihrer Spindel.
ATTENTION: This drawing shows the various possibilities of options for this type of spindle. Please check your technical data sheet, the instruction manual or your order confirmation regarding the type and options of spindle you have ordered/received.

 IBAG Switzerland AG www.ibag.ch	Material/Material:		Verwendungsorte To be used for/in		Status/Status:	
	Gewicht/Weight: 33083 g	Oberfläche/Surface: 1508078 mm ²	Erstellt/Prepared 02.02.2010	Geprüft/Inspected	24.04.2008 fm	freigegeben
Benennung/Description: Motorspindel Motor Spindle DIN 69893 - HSK-A/E50 HF 140 AI 30 HK			Maßstab/Scale 1:1	Format A1	Einheit/Unit mm	Blatt Nr./Sheet No. 2
			Anz. Blätter/No. of Sheets 2		Revision -	
			Alte Nummer/Old Number: 140AI30HK-00		Zeichnungsnummer/Drawing Number 140AI30HK-00	