

Aufnahme/Taper:
 DIN 69893 - HSK-E50
 DIN 69893 - HSK-A50
 DIN 69893 - HSK-E40

Option M:
 Längendehnmessung
 Extension Measurement

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

Standard:
 Flansch
 Flange

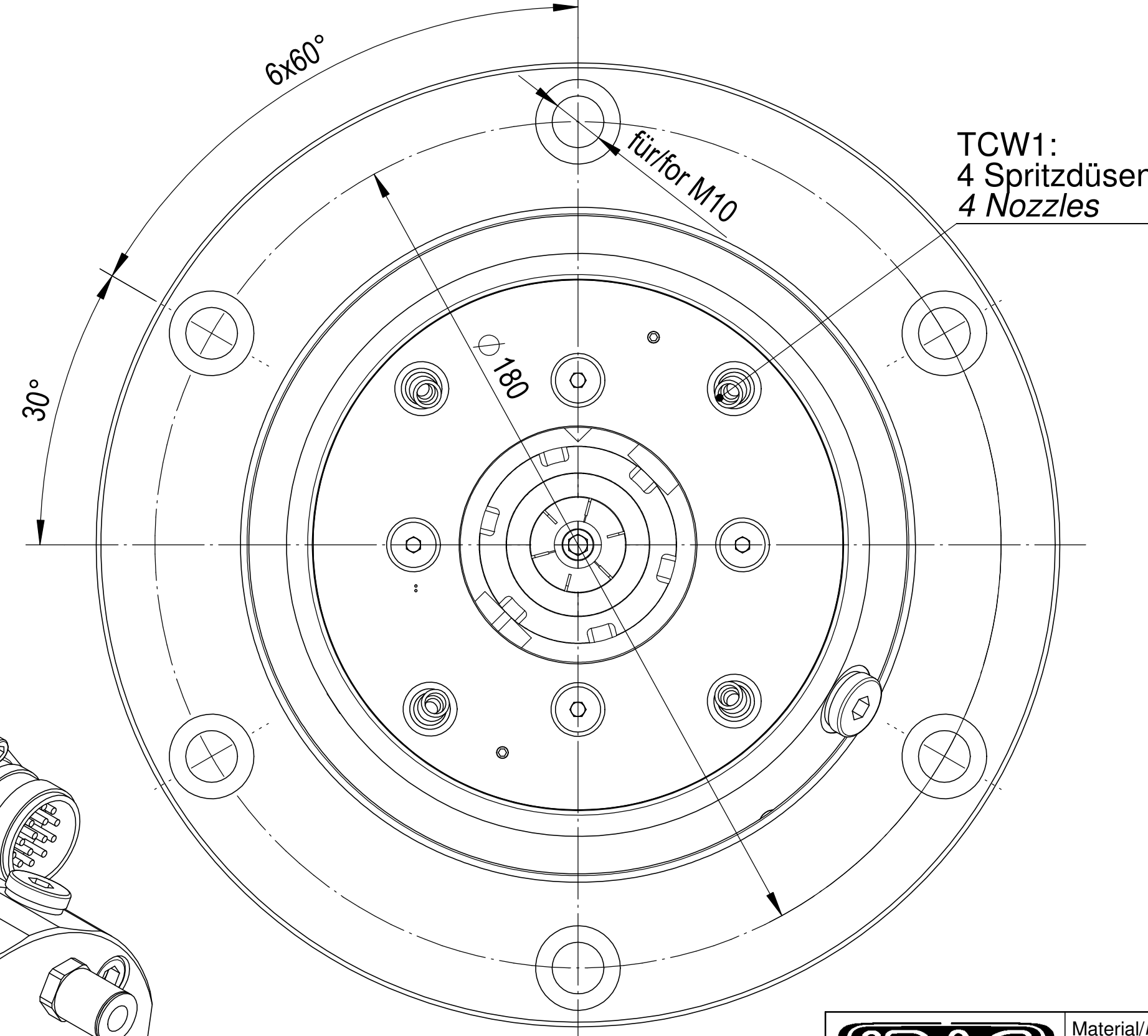
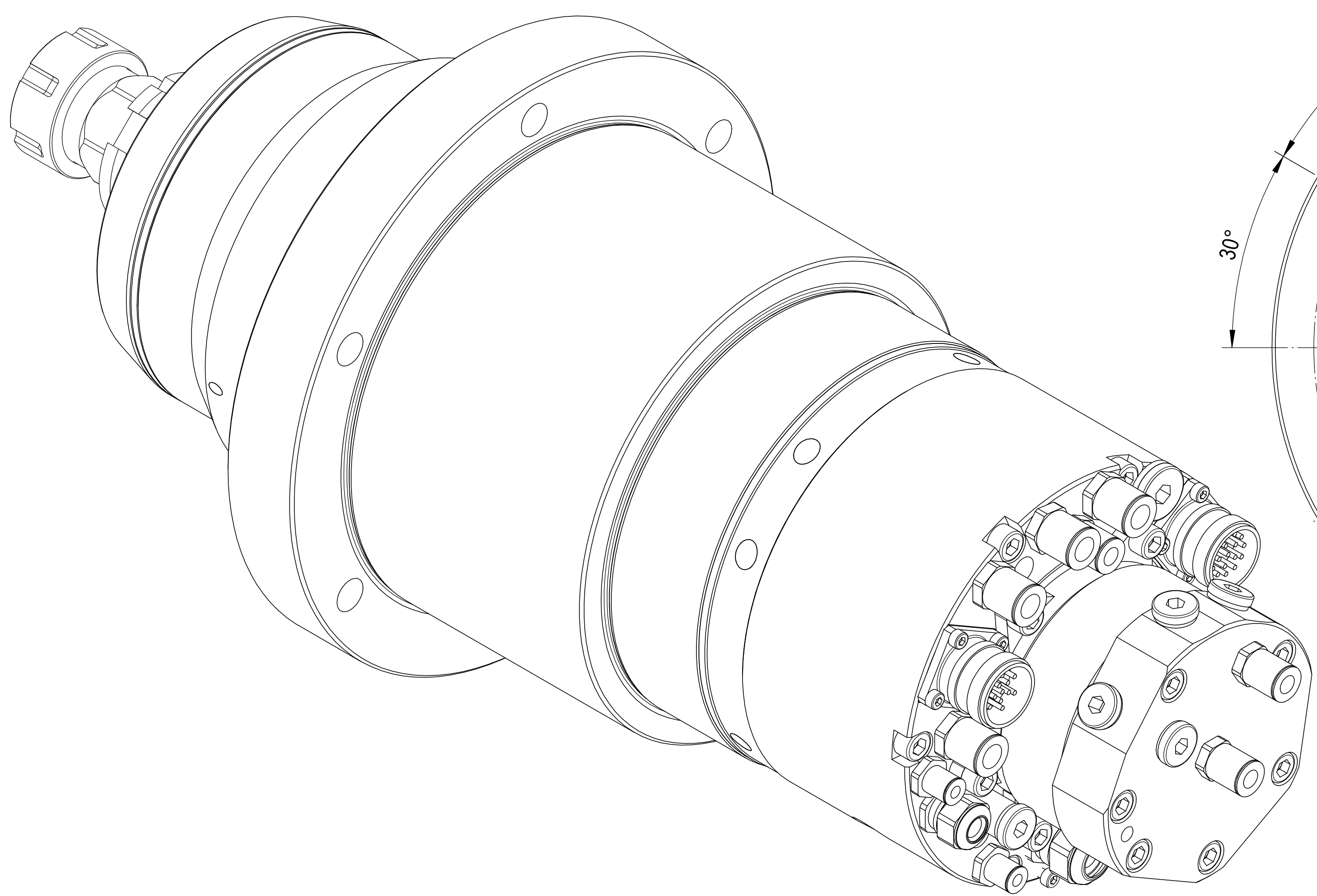
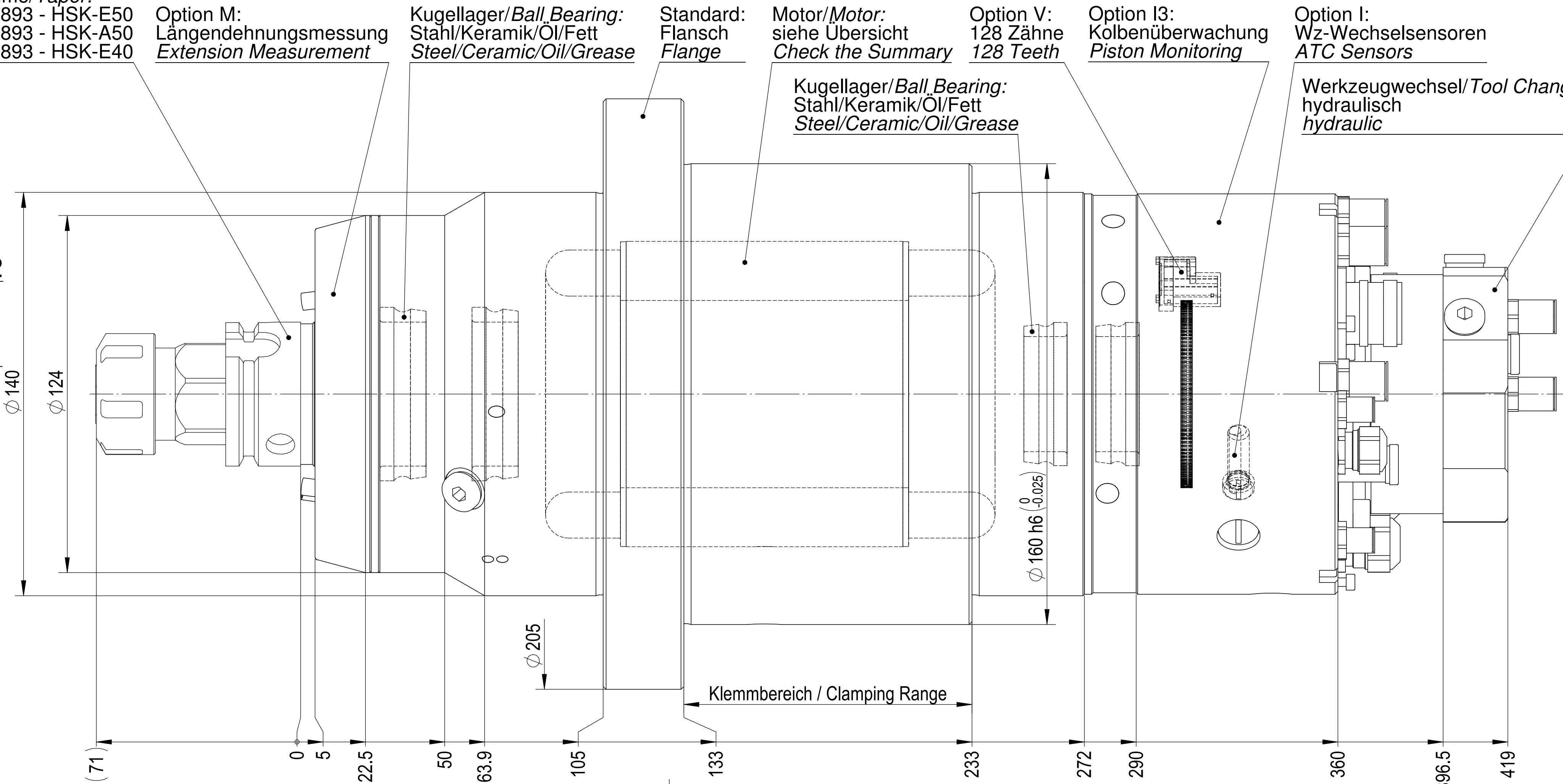
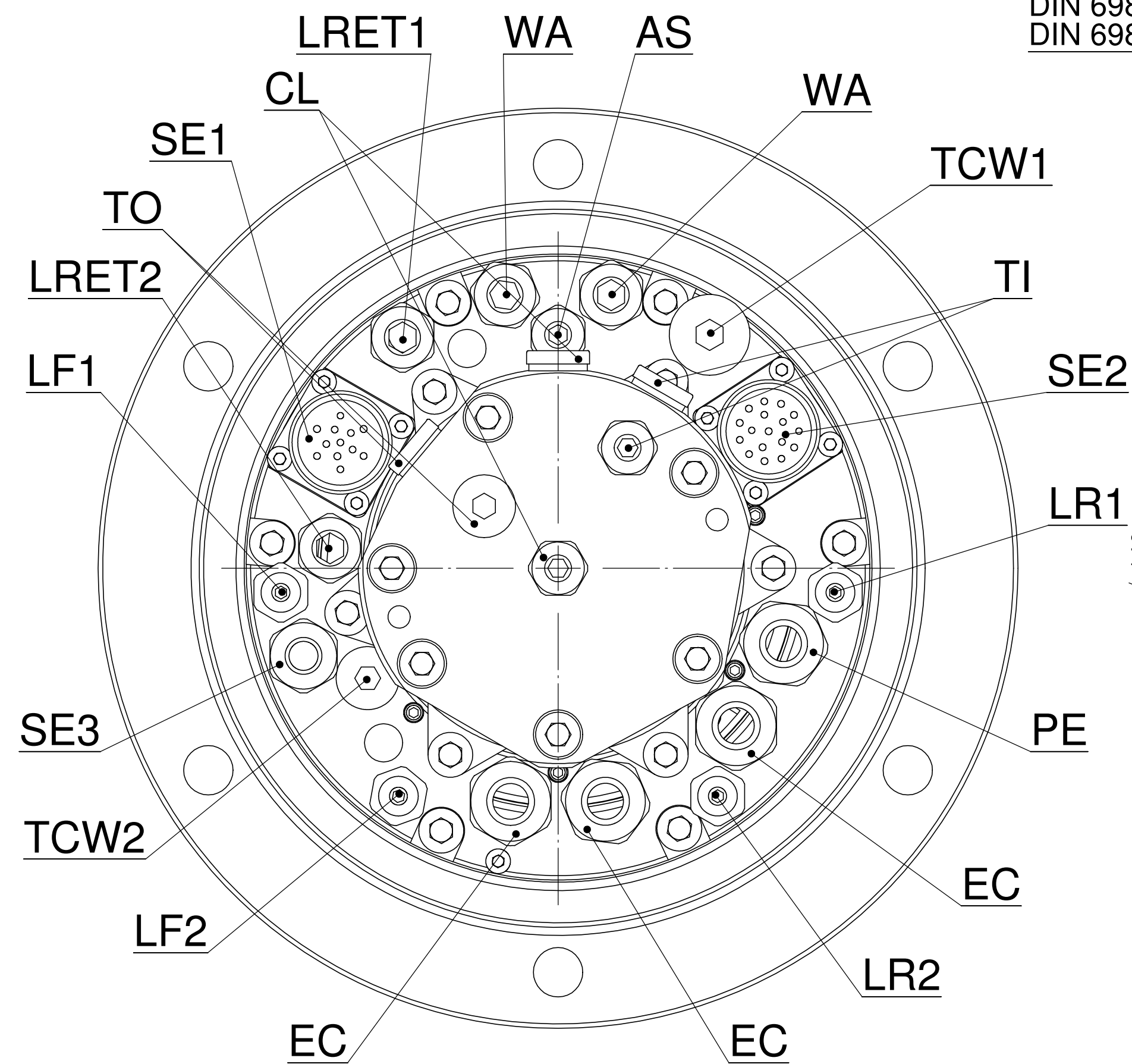
Motor/Motor:
 siehe Übersicht
 Check the Summary

Option V:
 128 Zähne
 128 Teeth

Option I3:
 Kolbenüberwachung
 Piston Monitoring

Option I:
 Wz-Wechselsensoren
 ATC Sensors

Werkzeugwechsel/Tool Change:
 hydraulisch
 hydraulic



TCW1:
 4 Spritzdüsen
 4 Nozzles

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	Erstellt/Prepared		Status/Status:		
	Gewicht/Weight: 39371 g	Oberfläche/Surface: 1521828 mm ²	19.10.2012	fm	freigegeben		
Benennung/Description: Motorspindel Motor Spindle DIN 69893 - HSK-A/E50 HF 160 AI 30 FHK		Geprüft/Inspected	19.10.2012	fm	Blatt Nr. / Sheet No.:	Anz. Blätter / No. of Sheets:	
		1:1	A1	mm	2	2	
		Alte Nummer/Old Number: 160AI30FHK-00				Revision	
		Zeichnungsnummer/Drawing Number				160AI30FHK-00	
						-	

We reserve all rights in this document and its subject matter. The recipient hereby acknowledges these rights and assures the use of this document only for the purpose it was delivered. © IBAG Switzerland AG

Dieses Dokument ist unser geistiges Eigentum. Es darf ohne unsere ausdrückliche Genehmigung weder kopiert, vervielfältigt oder verändert, noch an Dritte weitergegeben werden. Zuwiderhandlung ist strafbar und wird gerichtlich verfolgt. © IBAG Switzerland AG

CAD-System: SolidWorks