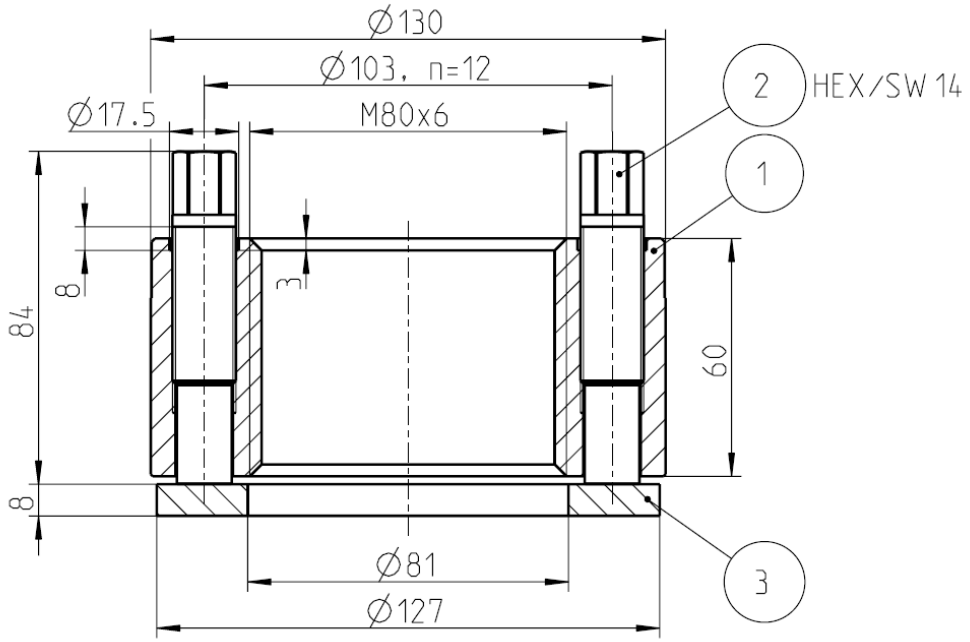
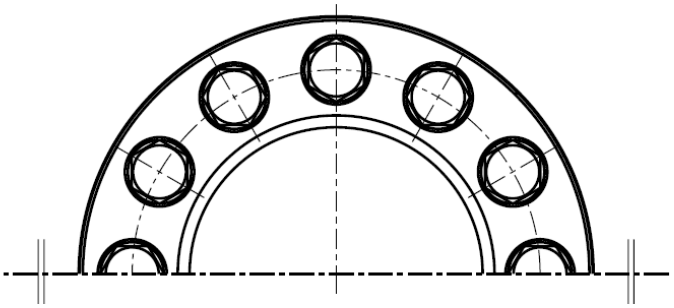
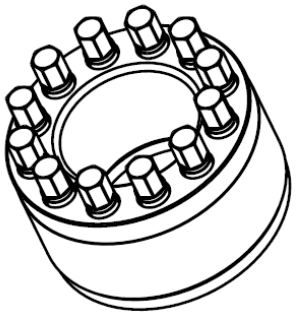
PETROBRAS	**FOLHA DE DADOS**	REV. 0
	ÁREA: **PETROBRAS 58**	FOLHA: 1 de 1
	TÍTULO: **Tensionador**	**Público**







Spannanleitungen/Tightening Instructions		5.5-016				
Schmierstoff oder gemaess Abnahmeblatt Lubricant or according to certificate		**P37**	nom.	max.	Empfohlen recommended	Reaktionslast reactive load
Druckschrauben-Spannmoment *) Jackbolt torque *)		Nm	220	295	195	
Vorspannkraft aus Druckschrauben-Spannmoment Preload from jackbolt torque		kN	1330	1780	1180	700
Max. zulaessige Temperatur Max. allow temperature		°C	350	250	350	350

*) Die angegebenen Spannmomente sind theoretische Werte. Massgeblich sind die erreichten Dehnungen der Bolzen.
*) The indicated torques are theoretical values. The achieved elongations of the bolts are relevant.

3	Washer/Druckscheibe ø81/127x8	1	1.7225	0.472		C-1109
2	Jackbolt/Druckschraube Hex-M16x1.5x65-B23	12	B23	0.113		11045-02
1	Nut Body/Mutternkoerper H650-M80x6-spc	1	B7	3.070		16098-01
Pos.	Description/Bezeichnung	pcs.	material	weight (kg)	Remarks/Bemerkungen	Drw./Zchg.
			Total (kg)	4.90		

H650-M80x6/W -spc

Projekt: 10-1320 / Sulzer Pumpen