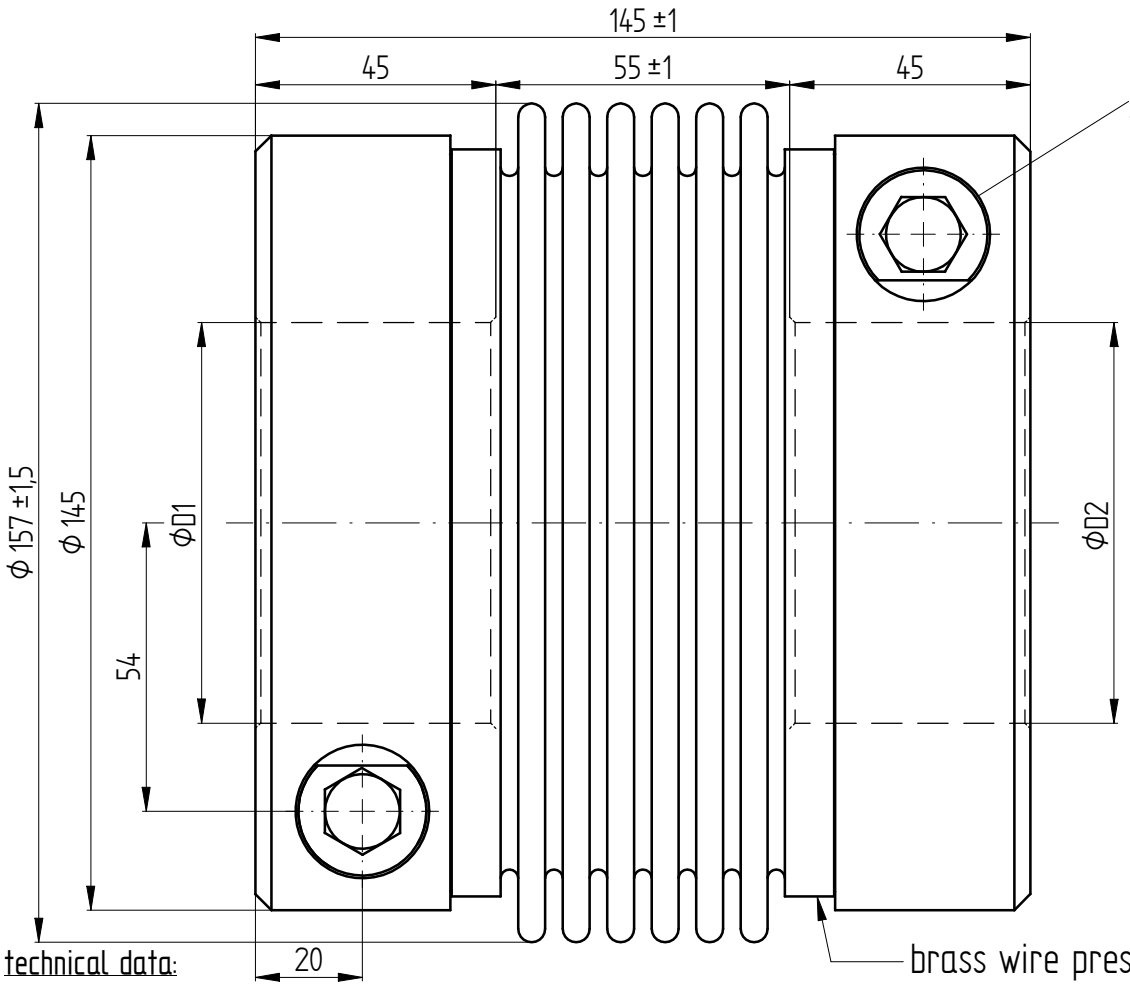
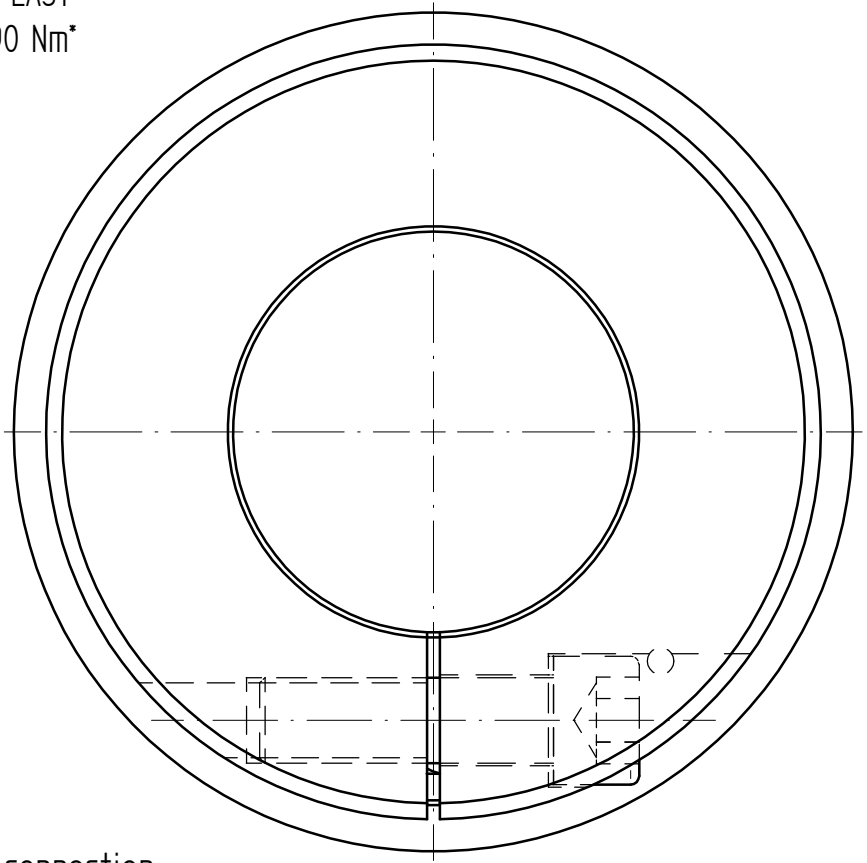
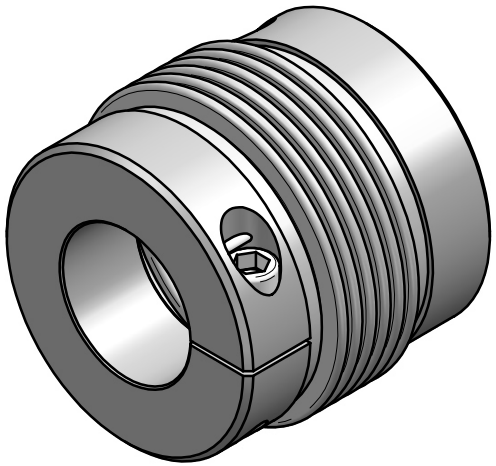


* reduced tightening torque
TA=240 Nm for bore diameter D > Φ70





technical data:

nominal torque: 1300 Nm
maximum torque: 2600 Nm
torsional stiffness: 170 Nm/arcmin
moment of inertia: 0,014 kgm²
max. axial shaft displacement: ± 1 mm
max. lateral shaft displacement: 0,3 mm
axial spring rate: 130 N/mm
lateral spring rate: 920 N/mm
temperature range: -40° up to +200°C
maximum speed: 7.000 rpm
D1/2min/max = Φ48 / Φ85 mm
mass: approx. 4,2 kg

material:

bellows: stainless steel
hubs: high tensile aluminium
clamping screws: ISO 4762 – 12.9
press-fit wire: brass

		Änderung			Werkstoffbezeichnung: -	Werkstoffnummer: -	Maßstab: 1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer: -	Gewicht: - kg	
		gepr.			metal bellows coupling KM 1300 - standard		
Passung	Abmaß	gez.	11.05.17	Be			
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK	Datum	Name		Benennung		
-0,4 / +0,8	0,5 ... 6 ±0,1 6 ... 30 ±0,2 30 ... 120 ±0,3 120 ... 315 ±0,5 315 ...1000 ±0,8	JAKOB Antriebstechnik D-63839-Kleinwallstadt			Format A3	MB-064 15892-e	
					Artikelnummer		
					Ersatz für -	ersetzt durch -	

Eigentumsrechte, Urheberrechte und Vervielfältigungsverbot beachten, siehe auch DIN 34.