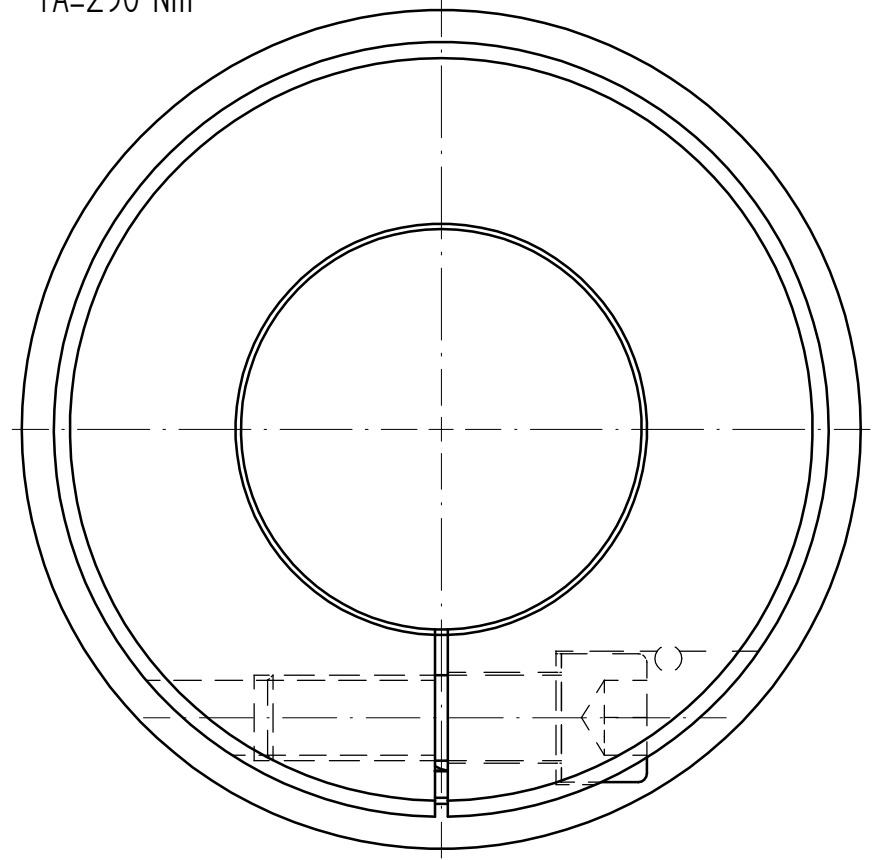


M16 - EASY
TA=290 Nm*

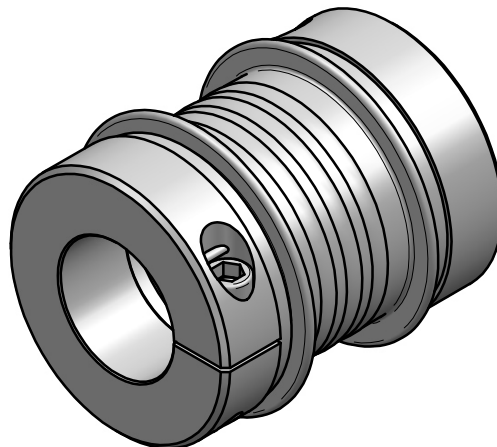
* reduced tightening torque
TA=240 Nm for bore diameter $D > \phi 70$



brass wire press-fit connection

technical data:

nominal torque: 1500 Nm
maximum torque: 3000 Nm
torsional stiffness: 280 Nm/arcmin
moment of inertia: 0,013 kgm²
max. axial shaft displacement: $\pm 0,6$ mm
max. lateral shaft displacement: 0,5 mm
axial spring rate: 520 N/mm
lateral spring rate: 490 N/mm
temperature range: -40° up to $+200^{\circ}\text{C}$
maximum speed: 7.000 rpm
 $D1/2\text{min}/\text{max} = \phi 48 / \phi 89$ mm
mass: approx. 4,4 kg



material:

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

		Änderung			Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab			
					-	-				
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	1:1			
					-	- kg				
					metal bellows coupling					
					KR 1500 - standard					
		gepr.								
Passung	Abmaß	gez.	12.05.17	Be						
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name	Benennung					
	0,5 ... 6 ± 0,1				Format A3	MB-083 20596-e				
	6 ... 30 ± 0,2				Artikelnummer					
	30 ... 120 ± 0,3				Ersatz für			-	ersetzt durch	-
	120 ... 315 ± 0,5									
	315 ... 1000 ± 0,8									
					D-63839-Kleinwallstadt					

JAKOB
Antriebstechnik

D-63839-Kleinwallstadt