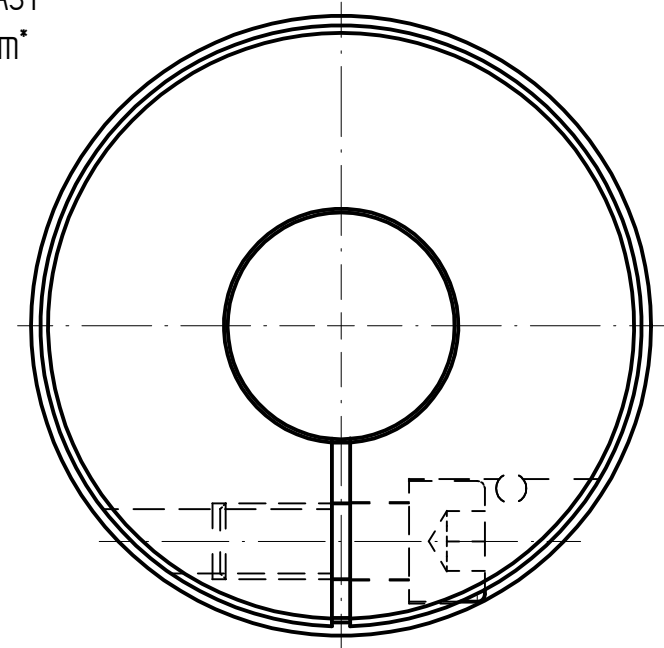


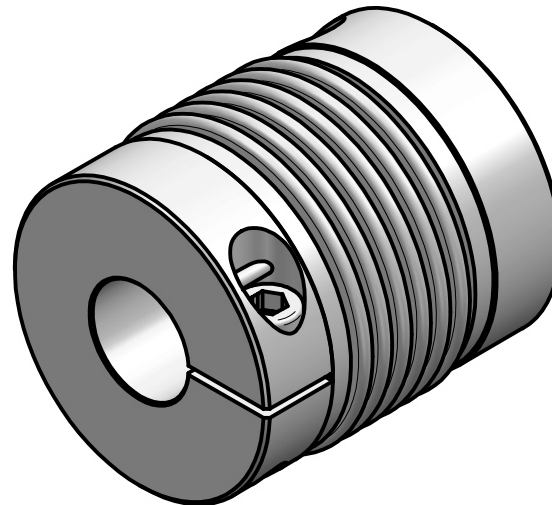
M10 - EASY
TA=65 Nm*

* reduced tightening torque
TA=50 Nm for bore diameter D > φ32



technical data:

nominal torque: 170 Nm
maximum torque: 340 Nm
torsional stiffness: 17 Nm/arcmin
moment of inertia: $0,83 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
max. axial shaft displacement: $\pm 1 \text{ mm}$
max. lateral shaft displacement: 0,3 mm
axial spring rate: 80 N/mm
lateral spring rate: 470 N/mm
temperature range: -40° up to $+200^\circ\text{C}$
maximum speed: 11.000 rpm
 $D1/2\text{min}/\text{max} = \phi 18 / \phi 43 \text{ mm}$
mass: approx. 0,8 kg



brass wire press-fit connection

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		
		gez.	11.05.17	Be	KM 170 - standard		
Passung	Abmaß	Datum	Name	Benennung	Format	Artikelnummer	Ersatz für
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK				A4	MB-064 07713-e	ersetzt durch
-0,4	0,5 ... 6 ± 0,1						
+0,8	6 ... 30 ± 0,2						
	30 ... 120 ± 0,3						
	120 ... 315 ± 0,5						
	315 ... 1000 ± 0,8						

JAKOB
Antriebstechnik

D-63839-Kleinwallstadt