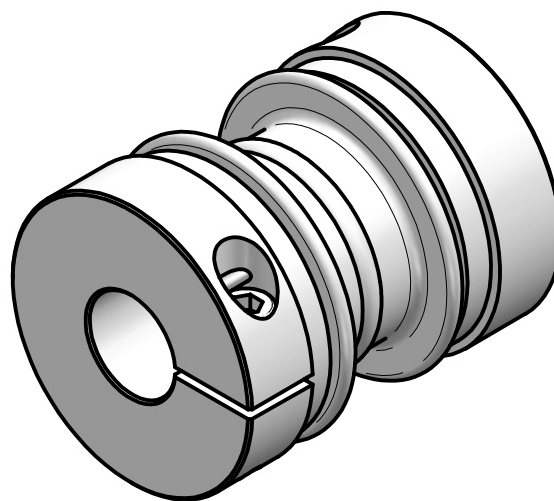


technical data:

nominal torque: 50 Nm
 maximum torque: 100 Nm
 torsional stiffness: 10 Nm/arcmin
 moment of inertia: $0,12 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 max. axial shaft displacement: $\pm 0,3 \text{ mm}$
 max. lateral shaft displacement: $0,2 \text{ mm}$
 axial spring rate: 160 N/mm
 lateral spring rate: 170 N/mm
 temperature range: -40° up to $+200^\circ\text{C}$
 maximum speed: 14.000 rpm
 $D1/2\text{min}/\text{max} = \phi 10 / \phi 32 \text{ mm}$
 mass: approx. 0,3 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 KR 50 - standard		
Passung	Abmaß	gez.	12.05.17	Be			
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK	Datum	Name	Benennung	Format A4	Artikelnummer MB-083 10769-e	
-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						
					Ersatz für	-	ersetzt durch -

JAKOB
Antriebstechnik