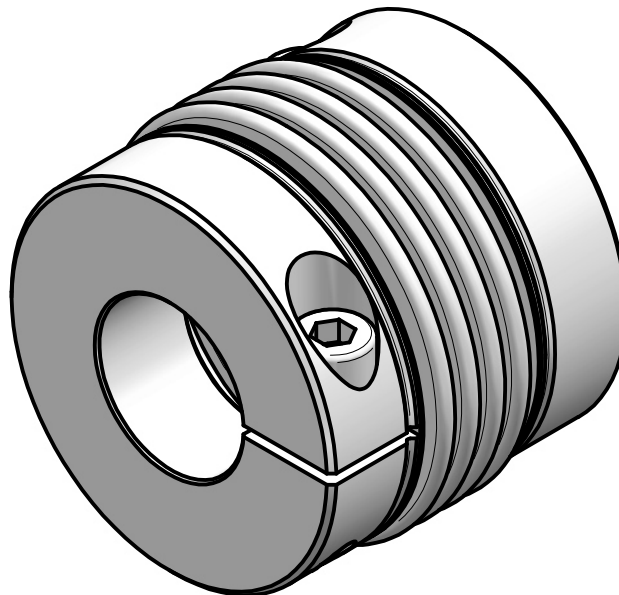


technical data:

nominal torque: 100 Nm
 maximum torque: 200 Nm
 torsional stiffness: 20 Nm/arcmin
 moment of inertia: $0,74 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 max. axial shaft displacement: $\pm 0,6 \text{ mm}$
 max. lateral shaft displacement: $0,2 \text{ mm}$
 axial spring rate: 110 N/mm
 lateral spring rate: 1200 N/mm
 temperature range: -40° up to $+350^\circ\text{C}$
 maximum speed: 11.000 rpm
 $D1/2\text{min}/\text{max} = \text{Ø}24 (\text{Ø}17) / \text{Ø}40 \text{ mm}$
 mass: approx. 1,1 kg



material:

bellows: stainless steel 1.4571 / A4
 hubs: stainless steel 1.4301 / A2
 clamping screws: stainless steel A4-80
 (optional: ISO 4762 - 12.9)

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohrteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
		gepr.			metal bellows coupling		
Passung	Abmaß	gez.	02.07.15	Be	KG-VA 100 / 4W - standard		
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK	Datum	Name	Benennung	Format A4	Artikelnummer	MB-133 17607-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	JAKOB Antriebstechnik		Ersatz für	-	ersetzt durch	-
		D-63839-Kleinwallstadt					