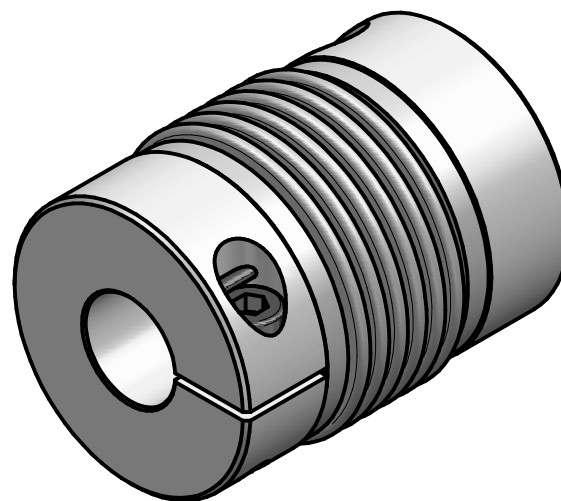


#### technical data:

nominal torque: 60 Nm  
 maximum torque: 120 Nm  
 torsional stiffness: 8,7 Nm/arcmin  
 moment of inertia:  $0,31 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$   
 max. axial shaft displacement:  $\pm 0,9 \text{ mm}$   
 max. lateral shaft displacement: 0,3 mm  
 axial spring rate: 49 N/mm  
 lateral spring rate: 260 N/mm  
 temperature range:  $-40^\circ$  up to  $+200^\circ\text{C}$   
 maximum speed: 17.000 rpm  
 $D1/2\text{min}/\text{max} = \phi 13 / \phi 35 \text{ mm}$   
 mass: approx.: 0,51 kg



#### material:

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

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	kg	
		gepr.	20.12.23	IA	metal bellows coupling KM 60 / 87		
		gez.	11.05.17	Be			
Passung	Abmaß	Datum	Name	Benennung	Format	Artikelnummer	
DIN ISO 13715 -0,4 +0,8	DIN ISO 2768-mK 0,5 ... 6 $\pm 0,1$ 6 ... 30 $\pm 0,2$ 30 ... 120 $\pm 0,3$ 120 ... 315 $\pm 0,5$ 315 ... 1000 $\pm 0,8$			JAKOB Antriebstechnik	A4	MB-064 12315-e	
		D-63839-Kleinwallstadt		Ersatz für	-	ersetzt durch	-