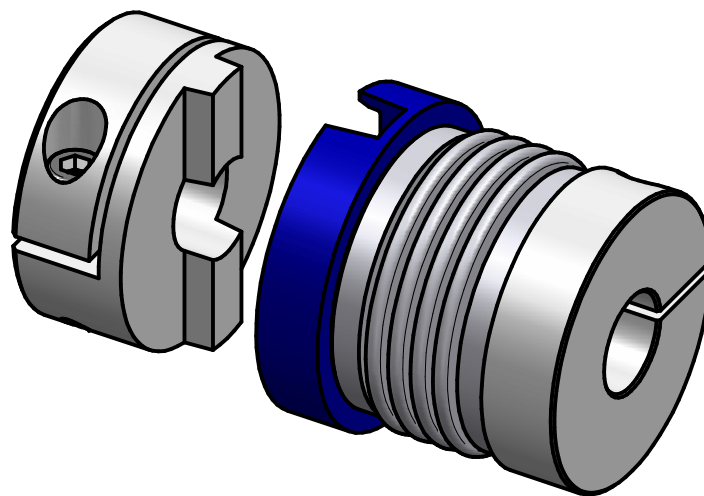


#### technical data:

nominal torque: 35 Nm  
 maximum torque: 50 Nm  
 torsional stiffness: 5,6 Nm/arcmin  
 moment of inertia:  $0,17 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$   
 max. axial shaft displacement:  $\pm 0,5 \text{ mm}$   
 max. lateral shaft displacement: 0,2 mm  
 axial spring rate: 70 N/mm  
 lateral spring rate: 480 N/mm  
 temperature range:  $-40^\circ$  up to  $+200^\circ \text{C}$   
 $D1/D2_{\text{min/max}} = \phi 10 / \phi 30 (\phi 32) \text{ mm}$   
 max. speed: max. 14.000 rpm  
 mass: approx. 0,38 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.	17.07.23	IA	Metal bellows coupling KPP 35 - standard		
		gez.	12.05.17	Be			
Passung	Abmaß	DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK	Datum	Name	Benennung	Format A4
		-0,4	0,5 ... 6 ± 0,1			Artikelnummer	MB-120 16538-e
		+0,8	6 ... 30 ± 0,2			Ersatz für	-
			30 ... 120 ± 0,3			ersetzt durch	-
			120 ... 315 ± 0,5				
			315 ... 1000 ± 0,8				

**JAKOB**  
Antriebstechnik

D-63839-Kleinwallstadt