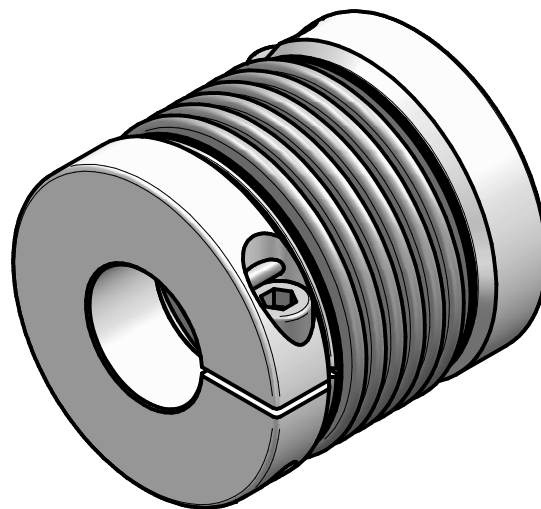


#### technical data:

nominal torque: 140 Nm  
 maximum torque: 280 Nm  
 torsional stiffness: 13 Nm/arcmin  
 moment of inertia:  $0,78 \times 10^{-3} \text{ kgm}^2$   
 max. axial shaft displacement:  $\pm 1 \text{ mm}$   
 max. lateral shaft displacement: 0,3 mm  
 axial spring rate: 80 N/mm  
 lateral spring rate: 400 N/mm  
 temperature range:  $-40^\circ$  up to  $+300^\circ\text{C}$   
 maximum speed: 18.000 rpm  
 $\text{D1/2min/max} = \phi 18 / \phi 42 \text{ mm}$   
 mass: approx. 1,2 kg



#### material:

bellows: stainless steel  
 hubs: Steel St 52  
 clamping screws: ISO 4762 - 12.9

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
		gepr.	12.12.23	IA	metal bellows coupling KG 140 / 6W - standard		
		gez.	02.12.21	Wu			
Passung	Abmaß	Datum	Name	Benennung	Format A4	MB - 046 24264-e	
DIN ISO 13715 -0,4 +0,8	DIN ISO 2768-mK 0,5 ... 6 ± 0,1 6 ... 30 ± 0,2 30 ... 120 ± 0,3 120 ... 315 ± 0,5 315 ... 1000 ± 0,8				Artikelnummer		
		D-63839-Kleinwallstadt		Ersatz für	-	ersetzt durch	-