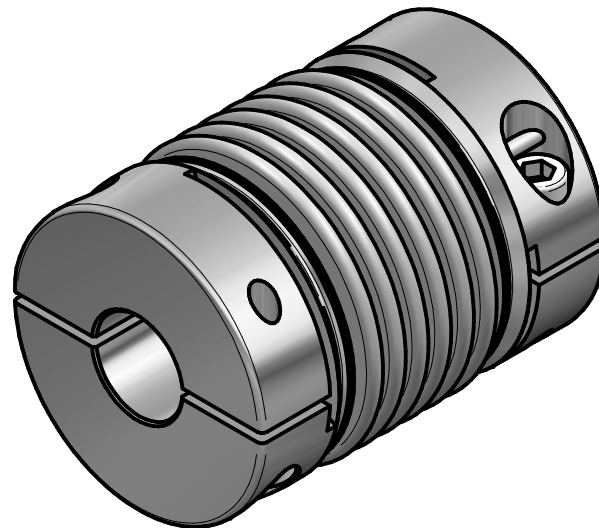


technical data:

nominal torque: 40 Nm
 maximum torque: 80 Nm
 torsional stiffness: 6 Nm/arcmin
 moment of inertia: $0,27 \times 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 max. axial shaft displacement: $\pm 0,8 \text{ mm}$
 max. lateral shaft displacement: 0,25 mm
 axial spring rate: 50 N/mm
 lateral spring rate: 190 N/mm
 temperature range: -40° up to $+350^\circ\text{C}$
 maximum speed: 34.000 rpm
 $D1/2\text{min}/\text{max} = \phi 10 / \phi 32 \text{ mm}$



material:

bellows: stainless steel
 hubs: steel 1.0577
 clamping screws: ISO 4762 - 12.9

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	ca.0,67 kg	
		gepr.	31.10.24	MB	metal bellows coupling KG-HS 40 / 6W - standard		
		gez.	09.05.23	IA			
Passung	Abmaß	Datum	Name	Benennung	Format	Artikelnummer	
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK				A4	MB- 048 24568-e	
-0,4	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 -