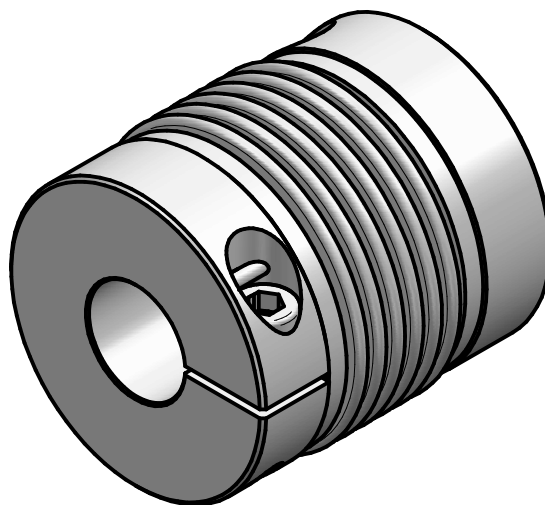


Technische Daten:

Nennmoment: 80 Nm
 Maximalmoment: 160 Nm
 Torsionssteife: 14 Nm/arcmin
 Massenträgheitsmoment: $0,79 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 max. axialer Wellenversatz: $\pm 1 \text{ mm}$
 max. lateraler Wellenversatz: 0,3 mm
 axiale Federsteife: 45 N/mm
 laterale Federsteife: 280 N/mm
 Betriebstemperaturbereich: -40° bis $+200^\circ\text{C}$
 zulässige Betriebsdrehzahl: max. 14.000 Upm
 $D1/2 \text{ min/max} = \phi 16 / \phi 43 \text{ mm}$
 Masse: ca. 0,8 kg



Werkstoffausführung:

Balg: Edelstahl 1.4571
 Naben: hochfestes Aluminium
 Klemmschrauben: ISO 4762 - FKL 12.9
 Bördeldraht: Messing

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
		gepr.	20.12.23	IA	Metallbalgkupplung KM 80 - Standard		
		gez.	11.05.17	Be			
Passung	Abmaß	Datum	Name	Benennung	Format	Artikelnummer	
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK				A4		
-0,4	0,5 ... 6 ± 0,1						
	6 ... 30 ± 0,2						
+0,8	30 ... 120 ± 0,3						
	120 ... 315 ± 0,5						
	315 ... 1000 ± 0,8						
		D-63839-Kleinwallstadt		Ersatz für	-	ersetzt durch	-