

Technische Daten:

Nennmoment: 80 Nm

Maximalmoment: 160 Nm

Torsionssteife: 26 Nm/arcmin

Massenträgheitsmoment: $0,6 \times 10^3 \text{ kgm}^2$

max. axialer Wellenversatz: $\pm 0,3 \text{ mm}$

max. lateraler Wellenversatz: $0,1 \text{ mm}$

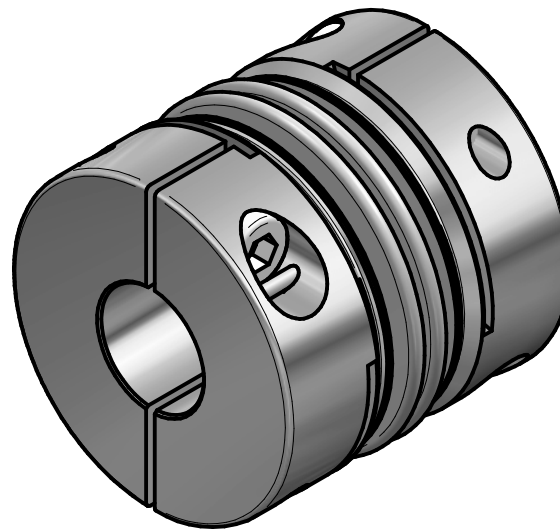
axiale Federsteife: 120 N/mm

laterale Federsteife: 3500 N/mm

Betriebstemperaturbereich: -40° bis $+350^\circ\text{C}$

zulässige Betriebsdrehzahl: max. 29.000 Upm

D1/2 min/max = $\phi 12 / \phi 35 \text{ mm}$



Werkstoffausführung:

Balg: Edelstahl 1.4571

Naben: Stahl - St 52

Klemmschrauben: ISO 4762 - FKL 12.9

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	ca. 1 kg	
		gepr.	30.10.24	MB	Metallbalgkupplung KG-HS 80 / 2W - Standard		
		gez.	09.05.23	IA			
Passung	Abmaß	Datum	Name	Benennung	Format A4	Artikelnummer	MB - 048 24563
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 $\pm 0,8$						
		D-63839-Kleinwallstadt	JAKOB Antriebstechnik	Ersatz für	-	ersetzt durch	-