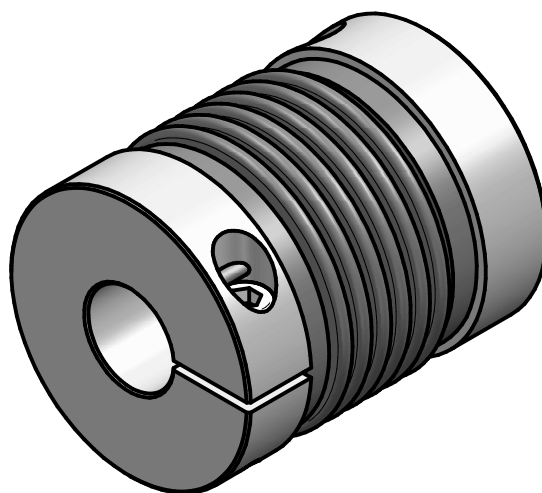


technical data:

nominal torque: 20 Nm
 maximum torque: 40 Nm
 torsional stiffness: 5,2 Nm/arcmin
 moment of inertia: $0,14 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 max. axial shaft displacement: $\pm 0,8 \text{ mm}$
 max. lateral shaft displacement: $0,25 \text{ mm}$
 axial spring rate: 51 N/mm
 lateral spring rate: 190 N/mm
 temperature range: $-40^\circ \text{ up to } +200^\circ \text{C}$
 maximum speed: 20.000 rpm
 $D1/2\text{min}/\text{max} = \phi 8 / \phi 32 \text{ mm}$
 mass: approx. 0,3 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. | 20.12.23 | IA | metal bellows coupling KM 20 - standard | | |
| | | gez. | 11.05.17 | Be | | | |
| Passung | Abmaß | Datum | Name | Benennung | Format | Artikelnummer | |
| 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 | | | JAKOB Antriebstechnik | A4 | MB-064 07709-e | |
| | | D-63839-Kleinwallstadt | | Ersatz für | - | ersetzt durch | |