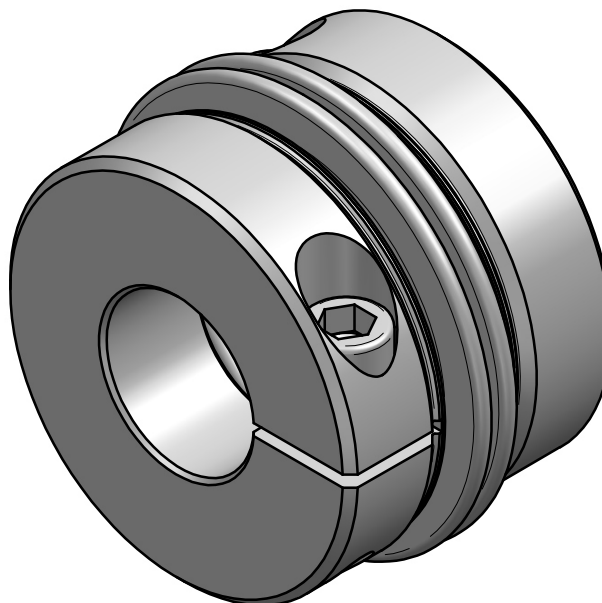


#### technical data:

nominal torque: 280 Nm  
 maximum torque: 560 Nm  
 torsional stiffness: 93 Nm/arcmin  
 moment of inertia: 0,0026 kgm<sup>2</sup>  
 max. axial shaft displacement: ± 0,4 mm  
 max. lateral shaft displacement: 0,1 mm  
 axial spring rate: 170 N/mm  
 lateral spring rate: 7000 N/mm  
 temperature range: -40° up to +350°C  
 maximum speed: 11.000 rpm  
 D1/2min/max = 30 32 / 50 mm  
 mass: approx. 2,4 kg



#### material:

bellows: stainless steel 1.4571 / A4  
 hubs: stainless steel 1.4301 / A2  
 clamping screws: stainless steel A4-80  
 (optional: ISO 4762 - 12.9)

				Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
				-	-	1:1
				Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
				-	- kg	
				metal bellows coupling		
				KG-VA 280 / 2W - standard		
Passung	Abmaß	gez.	03.07.15	Be	Benennung	
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name	Format A3	
-0,4	0,5 ... 6 ± 0,1		JAKOB		Artikelnummer	
+0,8	6 ... 30 ± 0,2		Antriebstechnik		MB-133 22333-e	
	30 ... 120 ± 0,3		D-63839-Kleinwallstadt		Ersatz für	
	120 ... 315 ± 0,5				ersetzt durch	
	315 ... 1000 ± 0,8					