



technical data:

nominal torque: 1000 Nm
 maximum torque: 2000 Nm
 torsional stiffness: 170 Nm/arcmin
 moment of inertia: 0,024 kgm²
 max. axial shaft displacement: ± 1 mm
 max. lateral shaft displacement: 0,3 mm
 axial spring rate: 120 N/mm
 lateral spring rate: 920 N/mm
 temperature range: -40° up to +350°C
 maximum speed: 7.000 rpm
 D1/2min/max = φ42 / φ90 mm

material:

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

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	0,8
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	ca.8,5 kg	
		gepr.	22.11.22	AR	metal bellows coupling KG-VA 1000 / 6W		
		gez.	21.11.22	IA			
Passung	Abmaß	gepr.	Datum	Name	Benennung		
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK				Format A3	MB-133 24557 -e	
	0,5 ... 6 ± 0,1 6 ... 30 ± 0,2 30 ... 120 ± 0,3 120 ... 315 ± 0,5 315 ... 1000 ± 0,8				Artikelnummer		
					Ersatz für	-	ersetzt durch -

JAKOB
Antriebstechnik

D-63839-Kleinwallstadt