

technical data:

nominal torque: 3000 Nm
maximum torque: 4500 Nm
torsional stiffness: 490 Nm/arcmin
moment of inertia: 0,075 kgm²
max. axial shaft displacement: ±2 mm
max. lateral shaft displacement: 0,4 mm
axial spring rate: 200 N/mm
lateral spring rate: 1600 N/mm
temperature range: -40° up to +350°C
maximum speed: 6.000 rpm
D1/2min/max = Ø60 / Ø100 mm
mass: approx. 19 kg

material:

bellows: stainless steel
hubs: steel St 52
clamping screws: ISO 4762 – 12.9

		Änderung				Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
						-	-	2:3
						Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
						-	- kg	
		gepr.	09.04.20	Wu	metal bellows coupling KG 3000 /6W -standard			
Passung	Abmaß	gez.	09.04.20	AR				
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK				Benennung	Format A3		Index e
	0,5 ... 6 ± 0,1 6 ... 30 ± 0,2 30 ... 120 ± 0,3 120 ... 315 ± 0,5 315 ... 1000 ± 0,8				Artikelnummer	MB-04623727		
		D-63839-Kleinwallstadt			Ersatz für	-	ersetzt durch	