



Technical data:

nominal torque: 50 Nm

maximum torque: 100 Nm

torsional stiffness: 0,6 Nm/arcmin

max. radial shaft displacement: 50,6 mm

max. axial shaft displacement: ± 1,5 mm

mass: 4,3 kg

moment of inertia: 2,2  $10^{-3}$  kgm<sup>2</sup>

max. speed: 550 min<sup>-1</sup>

D1 - D2 min/max: 9 / 25 mm

temperature range: -40 up to +90 °C

material:

bellows: stainless steel 1.4571

hubs: high-tensile strength aluminium

intermediate pipe: high-tensile strength aluminium

						Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
						-	-	1:1
						Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
						-	- kg	
						Metal Bellows Coupling with Intermediate Pipe		
						WD - 50 / L=3m		
		gepr.	27.10.23	IA		Benennung		
Passung	Abmaß	gez.	06.07.16	Be		Format <b>A3</b>	MB-140 20372-3m-e	
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name		Artikelnummer		