


#### 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 <sup>-3</sup> kgm <sup>2</sup>
max. speed	550	min <sup>-1</sup>
D1 - D2 min/max	9 / 25	mm
temperature range	-40 up to +200	°C

#### material:

bellows: stainless steel 1.4571  
hubs: high-tensile strength aluminium  
intermediate pipe: high-tensile strength aluminium

						Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
		Änderung				-	-	1:1
						Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
						-	- kg	
						Metal Bellows Coupling with Intermediate Pipe		
		gepr.	06.11.23	IA	WDS 50 - L=3m			
Passung	Abmaß	gez.	15.05.17	Be	Benennung			
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name	Format <b>A3</b>			
	0,5 ... 6 ± 0,1 6 ... 30 ± 0,2 30 ... 120 ± 0,3 120 ... 315 ± 0,5 315 ... 1000 ± 0,8		<b>AKOB</b> <small>Antriebstechnik</small>		Artikelnummer			
			D-63839-Kleinwallstadt		Ersatz für			
					-	ersetzt durch		-

1:2

L=3000 ±2

M8 - ISO 4762 - Ts=30 Nm