



technical Data:

nominal torque: 120 Nm
 maximum torque: 160 Nm
 torsional stiffness: 0,7 Nm/arcmin
 max. radial shaft displacement: 50 mm
 max. axial shaft displacement: ± 15 mm
 mass: 9,9 kg
 moment of inertia: $3,9 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 max. speed: 400 min^{-1}
 D1 – D2 min/max: 19/38 mm
 temperature range: -40 up to +350 °C

M10 – ISO 4762 – TA=65Nm

material:

bellows: stainless steel 1.4571
 hubs: stainless steel 1.4301
 intermediate pipe: stainless steel
 screws: ISO 4762 stainless steel/ A4-80
 optionally 12.9 – nickel plated

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
Metal Bellows Coupling with Intermediate Pipe							
WD-VA 120 - L=3m							
Passung	Abmaß	gez.	08.09.15	Be	Benennung		
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name	Format A3		
	0,5 ... 6 $\pm 0,1$		JAKOB Antriebstechnik D-63839-Kleinwallstadt		Artikelnummer		
	6 ... 30 $\pm 0,2$				MB-140 22351-3m-e		
	30 ... 120 $\pm 0,3$				Ersatz für		
	120 ... 315 $\pm 0,5$				-	ersetzt durch	-
	315 ... 1000 $\pm 0,8$						