



#### technical Data:

nominal torque: 1200 Nm  
 maximum torque: 1600 Nm  
 torsional stiffness: 13 Nm/arcmin  
 max. radial shaft displacement: 49,8 mm  
 max. axial shaft displacement: ± 1,5 mm  
 mass: 42 kg  
 moment of inertia: 104 10<sup>-3</sup> kgm<sup>2</sup>  
 max. speed: 1.050 min<sup>-1</sup>  
 D1 - D2 min/max: 48 / 85 mm  
 temperature range: -40 up to +350 °C

M20 - ISO 4762 - TA=350 Nm

#### 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
					-	-	1:2
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
Metal bellows coupling with intermediate pipe							
WD-VA 1200 - L=3m							
Passung	Abmaß	gez.	09.09.15	Be	Benennung	Format A3	Artikelnummer
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name			
-0,4	0,5 ... 6 ± 0,1						
+0,8	6 ... 30 ± 0,2						
	30 ... 120 ± 0,3						
	120 ... 315 ± 0,5						
	315 ... 1000 ± 0,8						
D-63839-Kleinwallstadt					Ersatz für	-	ersetzt durch -