



#### technical Data:

nominal torque 250 Nm  
 maximum torque: 500 Nm  
 torsional stiffness: 2,4 Nm/arcmin  
 max. radial shaft displacement: 33,1 mm  
 max. axial shaft displacement:  $\pm 1,5$  mm  
 mass: 5,4 kg  
 moment of inertia:  $6,7 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$   
 max. speed:  $1500 \text{ min}^{-1}$   
 $D1 - D2$  min/max: 25/55 mm  
 temperature range:  $-40$  up to  $+90$  °C

M12 - ISO 4762 -  $T_A=115\text{Nm}$

reduced tightening torque  $T_A=90$  Nm

for bore diameter  $D > \phi 44$

#### material:

bellows: stainless steel 1.4571

hubs: high-tensile aluminium

intermediate pipe: high-tensile aluminium

				Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
				-	-	0,8 : 1
				Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
				-	- kg	
				Metal bellows coupling with intermediate pipe		
				WDE 250 - L=2m		
				Format A3	MB-140 20652-2m-e	
				Artikelnummer		
				Ersatz für	-	ersetzt durch -