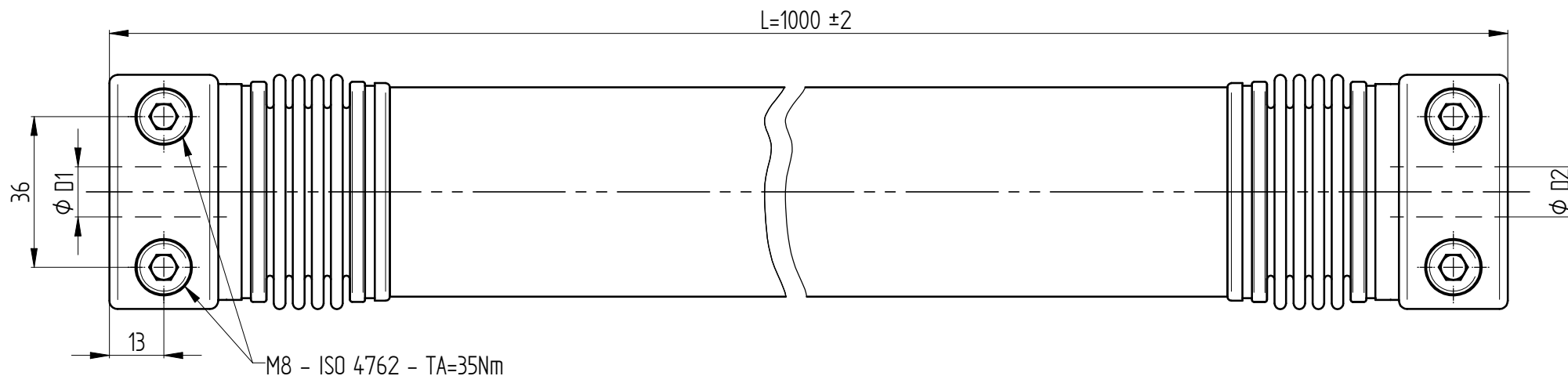


1:2





#### technical Data:

nominal torque: 50 Nm  
 maximum torque: 100 Nm  
 torsional stiffness: 1,5 Nm/arcmin  
 max. radial shaft displacement: 15,8 mm  
 max. axial shaft displacement:  $\pm 1,5$  mm  
 mass: 1,8 kg  
 moment of inertia:  $0,9 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$   
 max. speed:  $6.000 \text{ min}^{-1}$   
 D1 - D2 min/max: 9 / 25 mm  
 temperature range: -40 up to +200 °C

#### material:

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

					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
					Metal Bellows Coupling with Intermediate Pipe		
					WDS 50 - L=1m		
Passung		Abmaß	gez.	15.05.17	Be	Benennung	
DIN ISO 13715		DIN ISO 2768-mK		Datum	Name	Format A3	
		0,5 ... -6 ± 0,1		 D-63839-Kleinwallstadt		Artikelnummer	
		6 ... 30 ± 0,2				MB-140 20943-1m-e	
		30 ... 120 ± 0,3				Ersatz für	
		120 ... 315 ± 0,5				-	
		315 ... 1000 ± 0,8				ersetzt durch	
						-	-