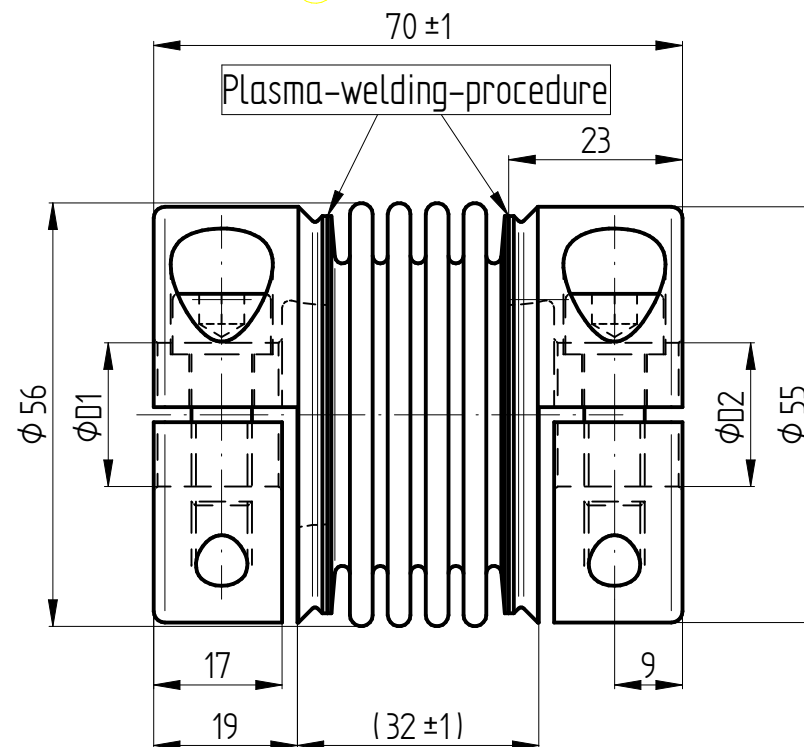
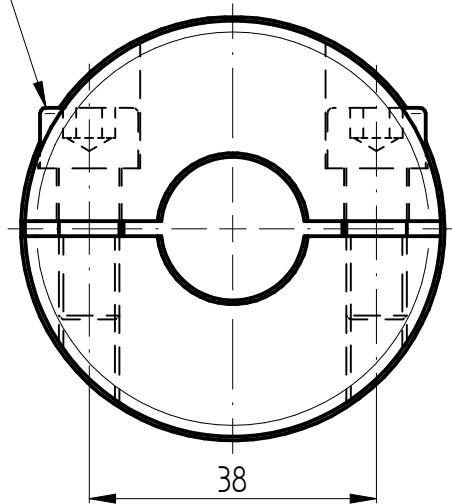
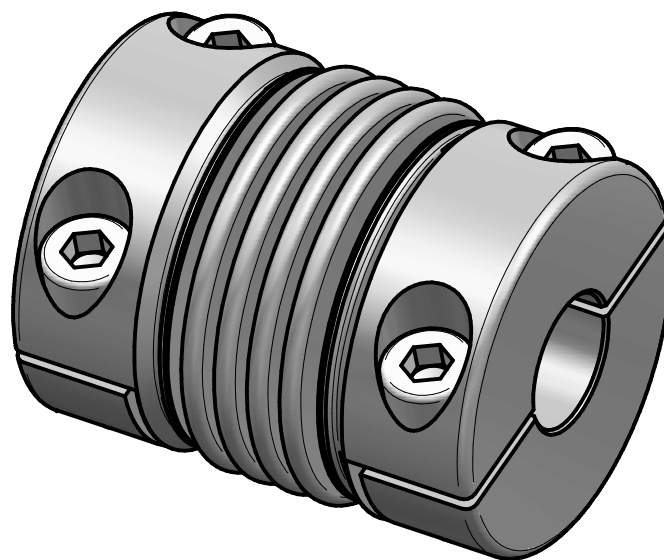


M8 - ISO 4762 -  $T_s=24 \text{ Nm}$



#### technical data:

nominal torque: 50 Nm  
 maximum torque: 100 Nm  
 torsional stiffness: 9 Nm/arcmin  
 moment of inertia:  $0,3 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$   
 max. axial shaft displacement:  $\pm 0,6 \text{ mm}$   
 max. lateral shaft displacement: 0,2 mm  
 axial spring rate: 70 N/mm  
 lateral spring rate: 450 N/mm  
 temperature range:  $-40^\circ$  up to  $+350^\circ\text{C}$   
 $D1/2 \text{ min/max} = \phi 12 / \phi 28 \text{ mm}$   
 mass: approx. 0,7 kg



#### material:

bellows: stainless steel 1.4571 / A4  
 hubs: stainless steel 1.4301 / A2  
 clamping screws: stainless steel A4-80

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	1:1
		gepr.	20.05.25	IA	metal bellows coupling KGH-VA 50 / 4W - standard		
		gez.	13.03.17	Be			
Passung	Abmaß	DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK	Datum	Name	Benennung	Format A4
		-0,4	0,5 ... 6 ± 0,1			Artikelnummer	MB - 029 22968 - e
		+0,8	6 ... 30 ± 0,2			Ersatz für	-
			30 ... 120 ± 0,3			ersetzt durch	-
			120 ... 315 ± 0,5				
			315 ... 1000 ± 0,8				