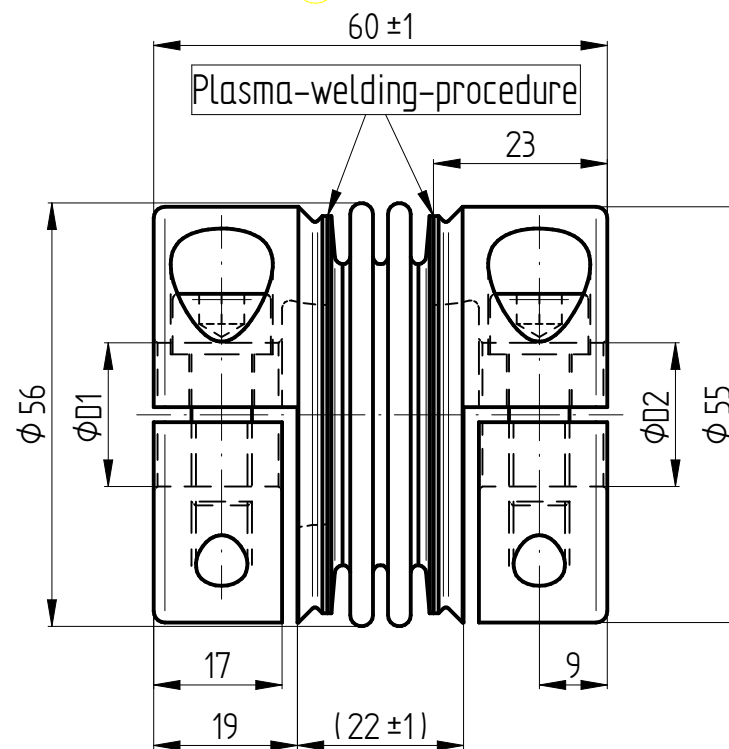
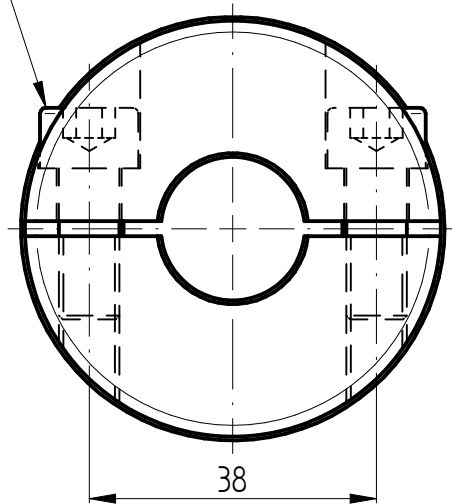
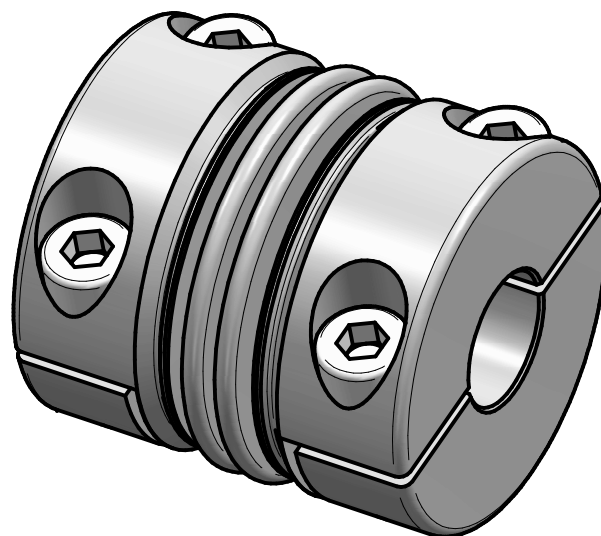


M8 - ISO 4762 -  $T_s=24 \text{ Nm}$





#### technical data:

nominal torque: 50 Nm  
 maximum torque: 100 Nm  
 torsional stiffness: 16 Nm/arcmin  
 moment of inertia:  $0,3 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$   
 max. axial shaft displacement:  $\pm 0,3 \text{ mm}$   
 max. lateral shaft displacement: 0,1 mm  
 axial spring rate: 130 N/mm  
 lateral spring rate: 2500 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	1:1
					-	- kg	
					metal bellows coupling		
		gepr.	20.05.25	IA	KGH-VA 50 / 2W - standard		
Passung	Abmaß	gez.	13.03.17	Be			
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name	Benennung		
	0,5 ... 6 ± 0,1 6 ... 30 ± 0,2 30 ... 120 ± 0,3 120 ... 315 ± 0,5 315 ... 1000 ± 0,8				Format A4	Artikelnummer MB - 029 22979 - e	
			D-63839-Kleinwallstadt		Ersatz für	-	ersetzt durch -