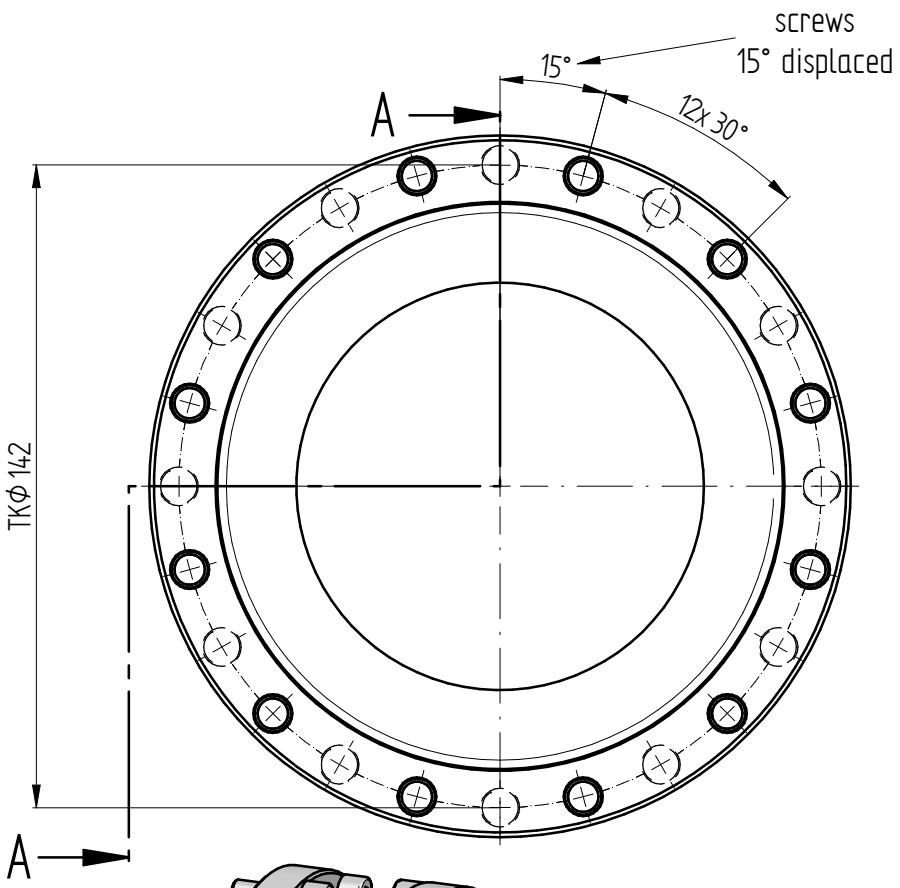
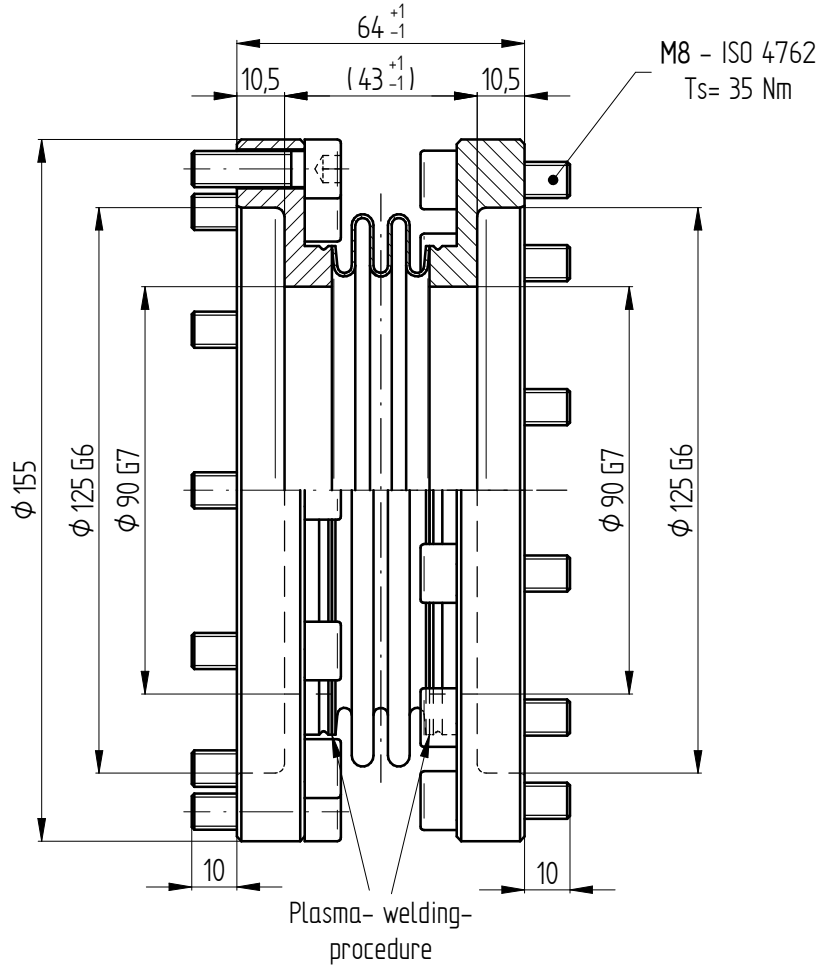
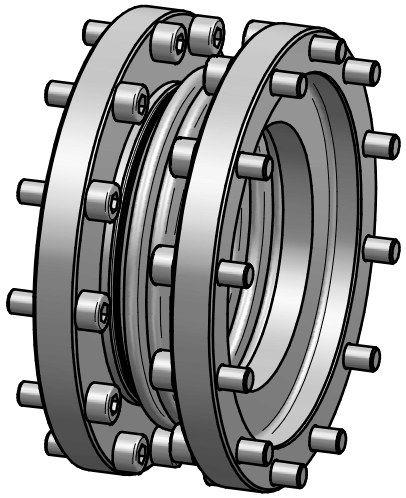




A–A



technical data:

nominal torque: 700 Nm
maximum torque: 1400 Nm
torsional stiffness: 190 Nm/arcmin
moment of inertia: 0,0116 kgm²
max. axial shaft displacement: ± 0,4 mm
max. lateral shaft displacement: 0,1 mm
axial spring rate: 260 N/mm
lateral spring rate: 15.000 N/mm
temperature range: -40° up to +300°C
maximum speed: 16.000 rpm
mass: approx. 2,8 kg

material:

bellows: stainless steel
flange-hubs: steel (St 52) burnished
screws: ISO 4762 – Q 12.9

		Änderung			Werkstoffbezeichnung: -	Werkstoffnummer: -	Maßstab: 1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer: -	Gewicht: - kg	
		gepr.	26.03.21	AR	metal bellows coupling type KE 700 / 2W		
Passung	Abmaß	gez.	25.03.21	Be			
DIN ISO 13715 -0,4 +0,8	DIN ISO 2768-mK: 0,5 ... 6 ± 0,1; 6 ... 30 ± 0,2; 30 ... 120 ± 0,3; 120 ... 315 ± 0,5; 315 ...1000 ± 0,8		Datum	Name	Benennung		
			JAKOB Antriebstechnik D-63839-Kleinwallstadt		Format A3	Artikelnummer: MB - 001 24071 -e	
					Ersatz für: -	ersetzt durch: -	

Eigentumsrechte, Urheberrechte und Vervielfältigungsverbot beachten, siehe auch DIN 34.