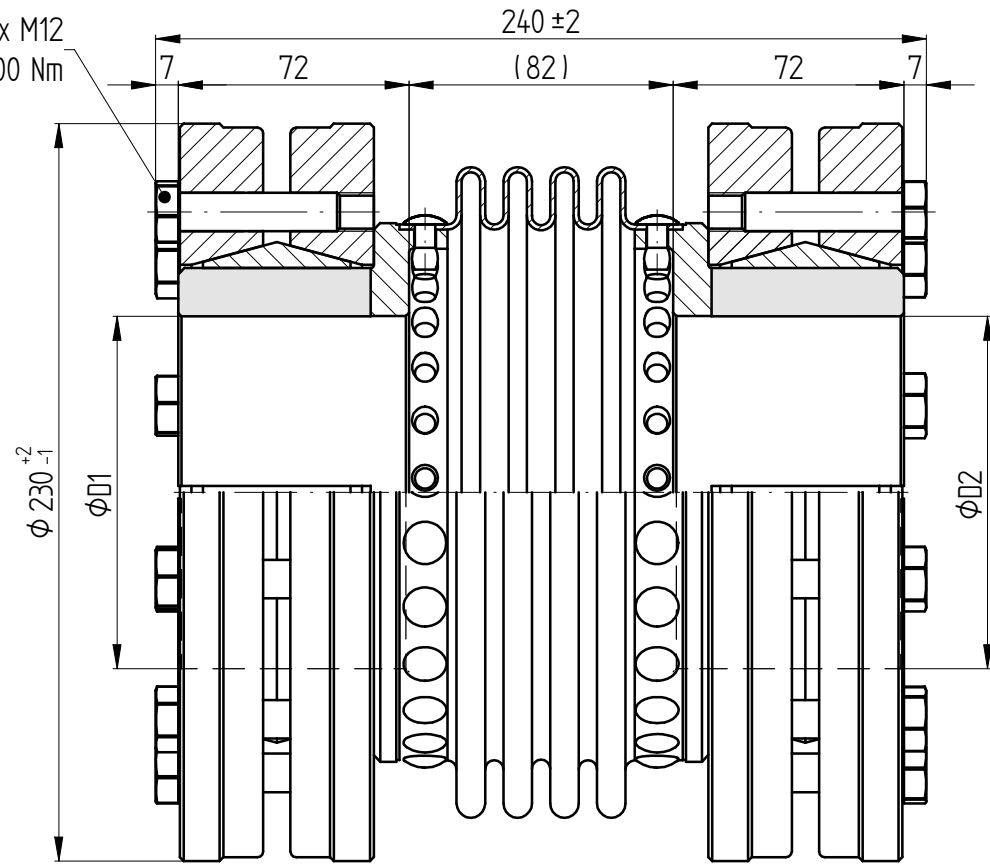
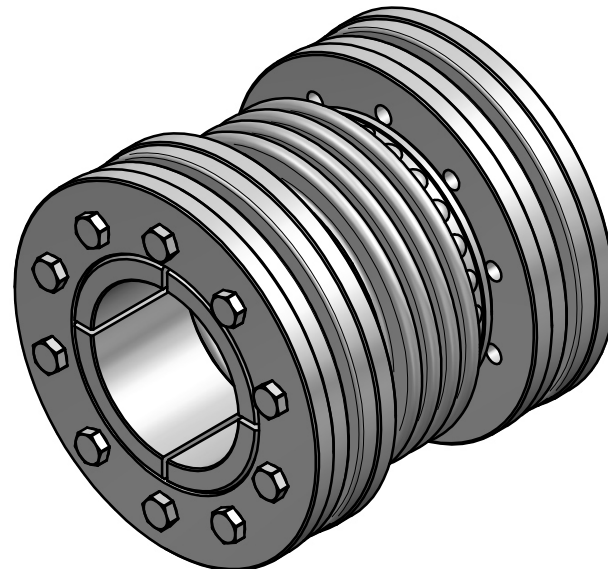


10x M12  
TA=100 Nm



A-A



#### technical data:

nominal torque: 4000 Nm  
 maximum torque: 6000 Nm  
 torsional stiffness: 720 Nm/arcmin  
 moment of inertia: 0,24 kgm<sup>2</sup>  
 max. axial shaft displacement: ± 2 mm  
 max. lateral shaft displacement: 1 mm  
 axial spring rate: 480 N/mm  
 lateral spring rate: 5000 N/mm  
 temperature range: -40° up to +300°C  
 maximum speed: 6.500 rpm  
 D1/2min/max = Ø90/Ø130 mm  
 mass: approx. 32 kg

#### material:

bellows: stainless steel  
 hubs: heat treated steel  
 clamping screws: ISO 4017  
 blind rivet: stainless steel

				Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
				-	-	0,6
				Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
				-	- kg	
				<b>Metal bellows coupling</b>		
				<b>KSD 4000 / Ø90-130</b>		
Passung	Abmaß	gez.	09.06.15	Be	Benennung	
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name	Format <b>A3</b>	
-0,4	0,5 ... 6 ± 0,1					
+0,8	6 ... 30 ± 0,2					
	30 ... 120 ± 0,3					
	120 ... 315 ± 0,5					
	315 ... 1000 ± 0,8		D-63839-Kleinwallstadt			
				Ersatz für	-	ersetzt durch -