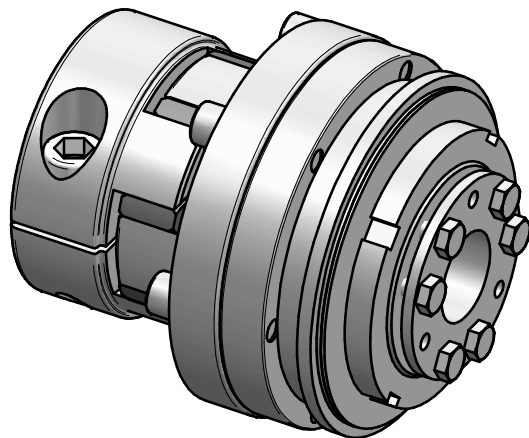
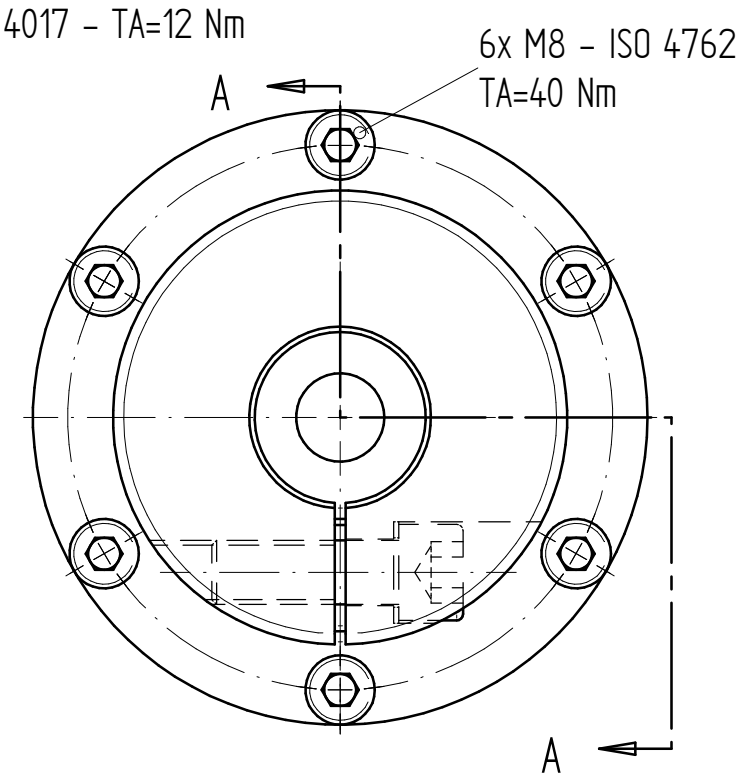


M12 - ISO 4762 -  $\phi 20$ - $\phi 35$ : TA=115 Nm  
 $D1 > \phi 35$ : TA=90 Nm



#### Technical Data:

setting range: 80 – 230 Nm  
 torsional stiffness: 3,6 Nm/arcmin  
 max. axial shaft displacement:  $\pm 1$  mm  
 max. lateral shaft displacement: 0,12 mm  
 mass: approx. 3,7 kg  
 moment of inertia: 0,0051 kgm<sup>2</sup>  
 $\phi D1$  min/max: 20 / 42 mm  
 $\phi D2$  min/max: 18 / 35 mm  
 temperature range: -30°C up to +90°C



material  
 safety part: heat-treated steel  
 clamping hub: high-tensile aluminum  
 elastomer spider: polyurethane – 98 Shore A  
 screws: ISO 4762 / 12.9

					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
					safety coupling SKY - EK 230		
		gepr.			Benennung  Format <b>A3</b> Artikelnummer  Ersatz für - ersetzt durch -		
Passung	Abmaß	gez.	30.05.17	Be			
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name			
	0,5 ... 6 ± 0,1			 D-63839 Kleinwallstadt			
	6 ... 30 ± 0,2						
	30 ... 120 ± 0,3						
	120 ... 315 ± 0,5						
	315 ... 1000 ± 0,8						

**JAKOB**  
 Antriebstechnik

D-63839-Kleinwallstadt