

### Technical Data:

setting range: 40 – 100 Nm  
torsional stiffness: 1,2 Nm/arcmin  
max. axial shaft displacement:  $\pm 1$  mm  
max. lateral shaft displacement: 0,1 mm  
mass: approx. 2 kg  
moment of inertia:  $1,5 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$   
 $\phi 1$  min/max: 19 / 38 mm  
 $\phi 2$  min/max: 18 / 35 mm  
temperature range:  $-30^{\circ}\text{C}$  up to  $+90^{\circ}\text{C}$

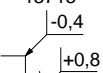
material

safety part: heat-treated steel

clamping hub: high-tensile strength aluminum

elastomer spider: polyurethane – 98 Shore A

screws: ISO 4762 / 12.9

		Änderung				Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab	
							-		1:1
						Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht		
						-	- kg		
		gepr.	03.07.20	Wu	safety coupling SKB - EK 100				
Passung	Abmaß	gez.	24.05.17	Be					
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name	Benennung	Format <b>A3</b> Artikelnummer <b>MB - 142 17835 - e</b>			
	0,5 ... 6 ± 0,1 6 ... 30 ± 0,2 30 ... 120 ± 0,3 120 ... 315 ± 0,5 315 ... 1000 ± 0,8	<b>JAKOB</b> Antriebstechnik D-63839-Kleinwallstadt			Ersatz für				-