



#### Technical Data:

setting range: 22 - 45 Nm  
 torsional stiffness: 1,0 Nm/arcmin  
 max. axial shaft displacement:  $\pm 0,5$  mm  
 max. lateral shaft displacement: 0,1 mm  
 mass: approx. 1,1 kg  
 moment of inertia:  $0,55 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$   
 $\phi D1$  min/max: 12 / 26 mm  
 $\phi D2$  min/max: 14 / 25,4 mm  
 temperature range:  $-30^\circ\text{C}$  up to  $+90^\circ\text{C}$

#### material

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

		Änderung	Werkstoffbezeichnung		Werkstoffnummer	Maßstab
			-		-	
			Rohteil-/Vorteilnummer		Gewicht	
			-		- kg	1:1
			gepr.	<b>safety coupling</b> <b>SKB - ES 45</b>		
Passung	Abmaß	gez.	12.04.16	Be	<b>MB - 143 17845-e</b>	
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK	Datum	Name	Benennung		
-0,4	0,5 ... 6 $\pm 0,1$	<b>JAKOB</b> Antriebstechnik		Format A4	Artikelnummer	
+0,8	6 ... 30 $\pm 0,2$					
	30 ... 120 $\pm 0,3$	D-63839-Kleinwallstadt		Ersatz für	-	ersetzt durch -
	120 ... 315 $\pm 0,5$					
	315 ... 1000 $\pm 0,8$					