



Technical Data:

setting range: 40 – 100 Nm
 torsional stiffness: 1,2 Nm/arcmin
 max. axial shaft displacement: $\pm 1,0$ mm
 max. lateral shaft displacement: 0,1 mm
 mass: approx. 1,9 kg
 moment of inertia: $1,4 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 $\phi 1$ min/max: 12 / 36 mm
 $\phi 2$ min/max: 12 / 24 mm
 temperature range: -30°C up to $+90^\circ\text{C}$

material

safety part: heat-treated steel
 hub: high tensile aluminum
 clamping ring: heat-treated steel
 elastomer spider: polyurethane – 98 Shore A
 screws: ISO 4762 / 12.9
 ISO 4017 / 10.9

				Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
				-	-	1:1
				Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
				-	- kg	
				safety coupling		
				SKY - ES 100		
Passung	Abmaß	gez.	29.05.17	Be	Benennung	Format A3
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK	Datum	Name		Artikelnummer	MB - 145 20836-e
-0,4 +0,8	0,5 ... 6 $\pm 0,1$ 6 ... 30 $\pm 0,2$ 30 ... 120 $\pm 0,3$ 120 ... 315 $\pm 0,5$ 315 ... 1000 $\pm 0,8$		JAKOB Antriebstechnik D-63839-Kleinwallstadt	Ersatz für	-	ersetzt durch -