



Technical Data:

setting range: 200 – 500 Nm
 torsional stiffness: 52 Nm/arcmin
 max. axial shaft displacement: $\pm 0,8$ mm
 max. lateral shaft displacement: 0,2 mm
 mass: approx. 6,7 kg
 moment of inertia: $12,5 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 $\phi D1$ min/max: 28 / 42 mm
 $\phi D2$ min/max: 28 / 42 mm
 temperature range: -30°C up to $+200^\circ\text{C}$

material
 safety part: heat-treated steel
 conical hub: heat-treated steel
 bellows: stainless steel
 screws: ISO 4762 / 12.9
 ISO 4017 / 10.9

				Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
				-	-	1:1
				Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
				-	- kg	
				safety coupling		
				SKY - KS 500		
Passung	Abmaß	gez.	23.05.17	Be	Benennung	Format A3
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name	Artikelnummer	MB - 145 20809-e
-0,4	0,5 ... 6 $\pm 0,1$		JAKOB		Ersatz für	ersetzt durch
+0,8	6 ... 30 $\pm 0,2$		Antriebstechnik			
	30 ... 120 $\pm 0,3$		D-63839-Kleinwallstadt			
	120 ... 315 $\pm 0,5$					
	315 ... 1000 $\pm 0,8$					