



### Technical Data:

setting range: 350 – 800 Nm  
torsional stiffness: 106 Nm/arcmin  
max. axial shaft displacement:  $\pm 0,7$  mm  
max. lateral shaft displacement: 0,2 mm  
mass: approx. 6,9 kg  
moment of inertia:  $14,5 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$   
 $\varnothing D1$  min/max: 42 / 68 mm  
 $\varnothing D2$  min/max: 38 / 55 mm  
temperature range:  $-30^{\circ}\text{C}$  up to  $+200^{\circ}\text{C}$

material

safety part: heat-treated steel  
clamping hub: high-tensile strength aluminum  
bellows: stainless steel  
screws: ISO 4762 / 12.9

						Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
		Änderung				-	-	1:1
						Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
						-	- kg	
						safety coupling SKW - KP 800		
		gepr.	07.07.20	AR				
Passung	Abmaß	gez.	19.05.17	Be				
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name	Benennung			
	0.5 ... 6 ± 0.1		 D-63839-Kleinwallstadt		Format <b>A3</b>	<b>MB - 146 22285 - e</b>		
	6 ... 30 ± 0.2				Artikelnummer			
	30 ... 120 ± 0.3				Ersatz für			
	120 ... 315 ± 0.5							
	315 ... 1000 ± 0.8				ersetzt durch			