



technical data:
 nominal torque: 400 Nm
 maximum torque: 600 Nm
 torsional stiffness: 74 Nm/arcmin
 moment of inertia: $3,0 \times 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 max. axial shaft displacement: $\pm 0,7 \text{ mm}$
 max. lateral shaft displacement: 0,2 mm
 axial spring rate: 135 N/mm
 lateral spring rate: 1500 N/mm
 temperature range: -40° up to $+200^\circ\text{C}$
 $D1/2\text{min}/\text{max} = \Phi 24 / \Phi 55 \text{ mm}$
 mass: approx. 2,0 kg

material:
 bellows: stainless steel
 hubs: high-tensile strength aluminum
 screws: ISO 4762 / 12.9
 press-fit wire: brass

					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	1:1
					Metal bellows coupling KPH 400 - standard		
		gepr.	25.10.23	IA			
		gez.	15.05.17	Be			
Passung	Abmaß		Datum	Name	Benennung		
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK				Format A3		
-0,4	0,5 ... 6 ± 0,1			Artikelnummer	MB - 158 21629-e		
6 ... 30 ± 0,2							
30 ... 120 ± 0,3							
120 ... 315 ± 0,5							
315 ... 1000 ± 0,8							
			D-63839-Kleinwallstadt	Ersatz für	-	ersetzt durch	-

JAKOB
Antriebstechnik