



technical data:

nominal torque: 1300 Nm
 maximum torque: 2600 Nm
 torsional stiffness: 170 Nm/arcmin
 moment of inertia: 0,034 kgm²
 max. axial shaft displacement: ± 1 mm
 max. lateral shaft displacement: 0,3 mm
 axial spring rate: 120 N/mm
 lateral spring rate: 920 N/mm
 temperature range: -40° up to +300°C
 D1 min/max = φ45 / φ90 mm
 mass: approx. 7,5 kg
 ISO 9409 interface: A-125

material:

bellows: stainless steel 1.4571
 flange ring: heat treated steel - carbonized
 clampinghub / flangehub: Steel (St 52)
 clamping screws: ISO 4762 - 12.9
 ISO 4017 - 10.9

				Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
				-	-	1:1,25
				Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
				-	8,0 kg	
				metal bellows coupling		
				KGE 1300 / 6W - standard		
Passung	Abmaß	gepr.	06.12.22	AR		
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK	gez.	02.12.22	IA		
-0,4	0,5 ... 6 ± 0,1			Benennung		
+0,8	6 ... 30 ± 0,2			Format A3		
	30 ... 120 ± 0,3			Identnummer		
	120 ... 315 ± 0,5			MB - 046 24585-e		
	315 ... 1000 ± 0,8			Ersatz für	-	ersetzt durch
				D-63839-Kleinwallstadt		