



technical data:

nominal torque: 1200 Nm
 maximum torque: 2400 Nm
 torsional stiffness: 400 Nm/arcmin
 moment of inertia: 0,039 kgm²
 max. axial shaft displacement: ± 0,4 mm
 max. lateral shaft displacement: 0,1 mm
 axial spring rate: 310 N/mm
 lateral spring rate: 13000 N/mm
 D1/2 min/max = Ø48 / Ø85 mm
 mass: approx. 12,6 kg
 temperature range: -40° up to +350°C

material:

bellows: stainless steel 1.4571 / A4
 hubs: stainless steel 1.4301 / A2
 clamping screws: stainless steel A4-80

					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab 1:1
					-	-	
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
					metal bellows coupling		
					KGH-VA 1200 / 2W		
		gepr.	20.10.20	AR			
Passung	Abmaß	gez.	14.03.17	Be			
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name	Benennung		
	0,5 ... 6 ± 0,1				Format A3	MB - 029 22984 - e	
	6 ... 30 ± 0,2				Artikelnummer		
	30 ... 120 ± 0,3				Ersatz für		
	120 ... 315 ± 0,5				-		
	315 ... 1000 ± 0,8				ersetzt durch		
			D-63839-Kleinwallstadt				