



technical data:

nominal torque: 350 Nm
 torsional stiffness: 52 Nm/arcmin
 moment of inertia: $4,2 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 max. axial shaft displacement: $\pm 0,8 \text{ mm}$
 max. lateral shaft displacement: 0,2 mm
 axial spring rate: 90 N/mm
 lateral spring rate: 1300 N/mm
 temperature range: -40° up to $+300^\circ\text{C}$
 $D1 \text{ min/max} = \phi 22 / \phi 50 \text{ mm}$
 mass: approx. 2,6 kg
 ISO 9409 interface: A-80

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
				Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
				-	- kg	
metal bellows coupling						
KGE 350 / 4W						
				MB - 046 21770-e		
Passung	Abmaß	gez.	Datum	Name	Benennung	
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		30.10.15	Be	Format A3	
	0,5 ... 6 $\pm 0,1$				Artikelnummer	
	6 ... 30 $\pm 0,2$				Ersatz für	
	30 ... 120 $\pm 0,3$				-	
	120 ... 315 $\pm 0,5$				ersetzt durch	
	315 ... 1000 $\pm 0,8$				-	
				JAKOB Antriebstechnik		
				D-63839-Kleinwallstadt		