



Technische Daten:

Nennmoment: 600 Nm
 Maximalmoment: 900 Nm
 Torsionssteife: 67 Nm/arcmin
 Massenträgheitsmoment: $5,3 \times 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 max. axialer Wellenversatz: $\pm 1 \text{ mm}$
 max. lateraler Wellenversatz: 0,3 mm
 axiale Federsteife: 100 N/mm
 laterale Federsteife: 980 N/mm
 Betriebstemperaturbereich: -40° bis $+200^\circ\text{C}$
 zulässige Betriebsdrehzahl: max. 8.000 Upm
 $D1/2 \text{ min/max} = \phi 32 / \phi 68 \text{ mm}$
 Masse: ca. 2,4 kg

Werkstoffausführung:

Balg: Edelstahl 1.4571
 Naben: hochfestes Aluminium
 Klemmschrauben: ISO 4762 - FKL 12.9
 Bördeldraht: Messing

		Anmerkung		Werkstoffbezeichnung		Werkstoffnummer		Maßstab	
				-		-		1:1	
				Rohteil-/Vorteilnummer		Gewicht			
				-		-		kg	
		gepr.		07.09.23		IA			
				11.05.17		Be			
Passung		Abmaß		gez.		Datum		Name	
DIN ISO 13715		DIN ISO 2768-mK				Benennung			
-0,4		0,5 ... 6 ± 0,1				Format A3		Metallbalgkupplung	
+0,8		6 ... 30 ± 0,2				Artikelnummer		KM 600 - Standard	
		30 ... 120 ± 0,3				Ersatz für		-	
		120 ... 315 ± 0,5				ersetzt durch		-	
		315 ... 1000 ± 0,8							
				D-63839-Kleinwallstadt					

