



Technical data:

nominal torque: 700 Nm
 torsional stiffness: 8,0 Nm/arcmin
 moment of inertia: 0,013 kgm²
 max. axial shaft displacement: ± 1 mm
 max. lateral shaft displacement: 0,15 mm
 radial spring rate: 7000 N/mm
 temperature range: -30° up to +90°C
 maximum speed: max. 8.000 rpm
 D1/2 min/max = φ25/ φ60 mm
 mass: approx. 7 kg

material:

elastomer spider: polyurethane 98 Sh-A
 conical hubs: high-tensile strength aluminium
 clamping ring: heat treated steel - burnished
 screws: ISO 4762 - 12.9

		Anmerkung		Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
				-	-	1:1
				Rohteil-Vorteilnummer	Gewicht	
				-	- kg	
				Elastomer coupling		
				ESM-A 700 - standard		
gepr.	08.08.23	IA				
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK	gez.	02.06.15	Be	Benennung	
-0,4	0,5 ... 6 ± 0,1		Datum	Name	Format A3	MB-090 13057-e
+0,8	6 ... 30 ± 0,2				Artikelnummer	
	30 ... 120 ± 0,3				Ersatz für	ersetzt durch
	120 ... 315 ± 0,5				-	-
	315 ... 1000 ± 0,8					

