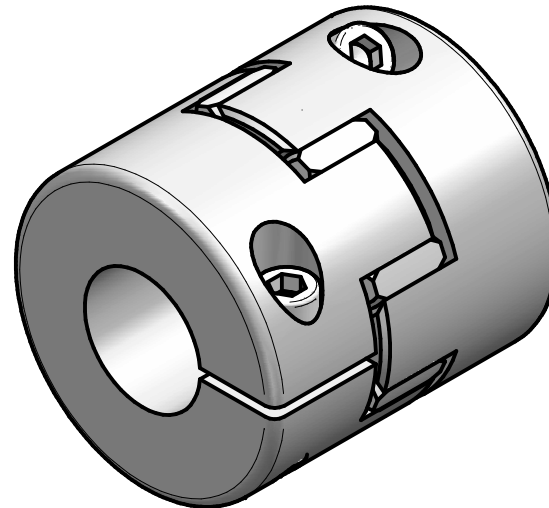


M6 - $T_s = 14 \text{ Nm}$



Technical data:

nominal torque: 90 Nm
 torsional stiffness: 2,0 Nm/arcmin
 moment of inertia: $0,18 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 max. axial shaft displacement: $\pm 0,5 \text{ mm}$
 max. lateral shaft displacement: 0,07 mm
 radial spring rate: 3700 N/mm
 temperature range: -20° up to $+120^\circ\text{C}$
 maximum speed: max. 11.000 rpm
 D1/2 min/max = $\phi 26 / \phi 32 \text{ mm}$
 mass: approx. 0,32 kg

material:

elastomer spider: polyurethane 72 Sh-D
 hubs: high-tensile strength aluminium
 screws: ISO 4762 - 12.9

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
		gepr.	09.08.23	IA	Elastomer coupling EKM 90 - M6		
		gez.	07.08.17	Be			
Passung	Abmaß	Datum	Name	Benennung	Format A4	Artikelnummer	
DIN ISO 13715 -0,4 +0,8	DIN ISO 2768-mK 0,5 ... 6 $\pm 0,1$ 6 ... 30 $\pm 0,2$ 30 ... 120 $\pm 0,3$ 120 ... 315 $\pm 0,5$ 315 ... 1000 $\pm 0,8$			JAKOB Antriebstechnik D-63839-Kleinwallstadt		MB-091 17242-e	
					Ersatz für	-	ersetzt durch -