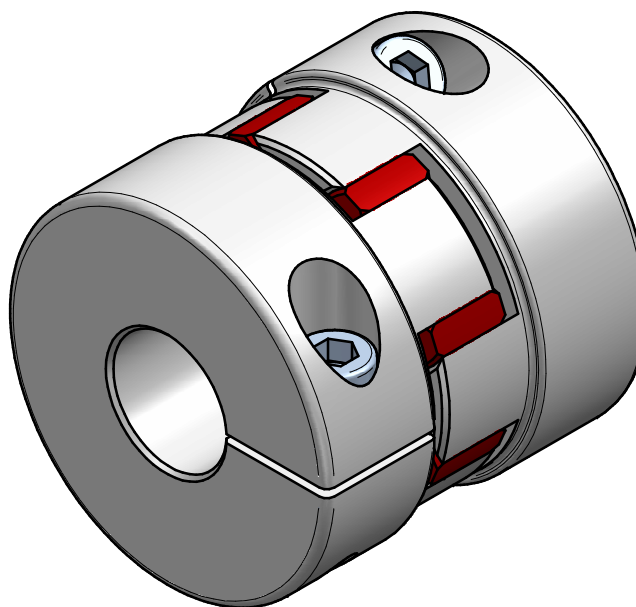


M10 - $T_s = 65 \text{ Nm}$



Technical data:

nominal torque: 300 Nm
 torsional stiffness: 3,6 Nm/arcmin
 moment of inertia: $1,0 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 max. axial shaft displacement: $\pm 1,0 \text{ mm}$
 max. lateral shaft displacement: 0,12 mm
 radial spring rate: 4500 N/mm
 temperature range: -30° up to $+90^\circ \text{C}$
 maximum speed: max. 8.000 rpm
 $D1/2 \text{ min/max} = \phi 28 / \phi 48 \text{ mm}$
 mass: approx. 0,9 kg

material:

elastomer spider: polyurethane 98 Sh-A
 hubs: high-tensile strength aluminium
 screws: ISO 4762 - 12.9

						Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
						-	-	1:1
						Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
						-	- kg	
						Elastomer coupling		
						EKM 300 - M10		
						MB-091 12940-e		
						Ersatz für		
						-		
						ersetzt durch		
						-		