



**Technical data:**

- nominal torque: 70 Nm
- torsional stiffness: 2,0 Nm/arcmin
- moment of inertia:  $0,48 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
- max. axial shaft displacement:  $\pm 0,5 \text{ mm}$
- max. lateral shaft displacement: 0,07 mm
- radial spring rate: 3700 N/mm
- temperature range:  $-20^\circ$  up to  $+120^\circ\text{C}$
- maximum speed: max. 17.000 rpm
- D1/2 min/max =  $\phi 15 / \phi 30 \text{ mm}$
- mass: approx. 1 kg

**material:**

- elastomer spider: polyurethane - 72 Sh-D
- hubs: stainless steel 1.4305
- clamping screws: stainless steel A4-80

				Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
				-	-	
				Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	1:1
				-	- kg	
				<b>Elastomer coupling EKM-VA 70 Standard</b>		
		gepr.	11.08.23	IA		
		gez.	03.02.23	AR		
Passung	Abmaß	Datum	Name		Benennung	
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK				Format A4	<b>MB -007 24459 -e</b>
$-0,4$	0,5 ... 6 $\pm 0,1$	<b>JAKOB</b>		Artikelnummer		
$+0,8$	6 ... 30 $\pm 0,2$	Antriebstechnik		Ersatz für	-	ersetzt durch
	30 ... 120 $\pm 0,3$	D-63839-Kleinwallstadt				
	120 ... 315 $\pm 0,5$					
	315 ... 1000 $\pm 0,8$					

Eigentumsrechte, Urheberrechte und Vertriebsverbot beachten, siehe auch DIN 34.