



Technical data:

nominal torque: 90 Nm

torsional stiffness: 0,62 Nm/arcmin

moment of inertia: $2,61 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$

max. axial shaft displacement: $\pm 1 \text{ mm}$

max. lateral shaft displacement: 10 mm

max. speed: max 1200 rpm

temperature range: -30° up to $+90^\circ\text{C}$

D1/2 min/max = $\phi 14 / \phi 30 \text{ mm}$

mass: approx. 3,5 kg

Material:

- hubs: high-tensile strength aluminium
- elastomer spider: polyurethane 72 Shore - D
- intermediate pipe: aluminum precision pipe
- screws: ISO 4762 - 12.9

				Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
				-	-	1:1
				Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
				-	- kg	
				Elastomer coupling with intermediate pipe		
				EKHZ 90 - L=2m		
				Benennung	Format A3	Artikelnummer
				DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK	Datum
				0,5 ... 6 $\pm 0,1$	0,5 ... 6 $\pm 0,1$	26.10.23
				6 ... 30 $\pm 0,2$	6 ... 30 $\pm 0,2$	28.10.16
				30 ... 120 $\pm 0,3$	30 ... 120 $\pm 0,3$	IA
				120 ... 315 $\pm 0,5$	120 ... 315 $\pm 0,5$	Be
				315 ... 1000 $\pm 0,8$	315 ... 1000 $\pm 0,8$	
				Benennung		
				MB - 108 22862- 2m-e		
				Ersatz für	-	ersetzt durch
				-	-	-