



#### Technical data:

nominal torque: 45 Nm

torsional stiffness: 0,27 Nm/arcmin

moment of inertia:  $1,53 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$

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

max. lateral shaft displacement: 10 mm

max. speed: max 990 rpm

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

D1/2 min/max =  $\phi 12 / \phi 26 \text{ mm}$

mass: approx. 2,8 kg

#### Material:

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

		Änderung				Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
						-	-	1:1
						Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
						-	- kg	
						Elastomer coupling with intermediate pipe		
						<b>EKHZ 45 - L=2m</b>		
						Benennung	Format <b>A3</b>	
						Artikelnummer	MB - 108 22861 - 2m-e	
						Ersatz für	-	ersetzt durch -
Passung	Abmaß	gez.	gepr.	Datum	Name			
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK			28.10.16	IA			
-0,4	0,5 ... 6 ± 0,1							
+0,8	6 ... 30 ± 0,2							
	30 ... 120 ± 0,3							
	120 ... 315 ± 0,5							
	315 ... 1000 ± 0,8							

**JAKOB**  
Antriebstechnik

D-63839-Kleinwallstadt