



**Technische Daten:**

Nennmoment: 400 Nm  
 Maximalmoment: 800 Nm  
 Torsionssteife: 74 Nm/arcmin  
 Massenträgheitsmoment: 0,0026 kgm<sup>2</sup>  
 max. axialer Wellenversatz:  $\pm 0,7$  mm  
 max. lateraler Wellenversatz: 0,2 mm  
 axiale Federsteife: 130 N/mm  
 laterale Federsteife: 1500 N/mm  
 Betriebstemperaturbereich:  $-40^\circ$  bis  $+350^\circ\text{C}$   
 zulässige Betriebsdrehzahl: max. 11.000 Upm  
 D1/2 min/max =  $\phi 22 / \phi 50$  mm  
 Masse: ca. 2,4 kg

**Werkstoffausführung:**

Balg: Edelstahl 1.4571  
 Naben: Stahl - St 52  
 Klemmschrauben: ISO 4762 - FKL 12.9

		Änderung		Werkstoffbezeichnung		Werkstoffnummer		Maßstab	
				-		-		1:1	
				Rohteil-/Vorteilnummer		Gewicht			
				-		- kg			
		gepr.		<b>Metallbalgkupplung</b> <b>KG 400 / 4W - Standard</b>					
Passung	Abmaß	gez.	26.05.15	Be	Benennung				
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name	Format <b>A3</b>				
	0,5 ... 6 $\pm 0,1$		<b>JAKOB</b> Antriebstechnik D-63839-Kleinwallstadt		Artikelnummer				
	6 ... 30 $\pm 0,2$				MB - 046 17523				
	30 ... 120 $\pm 0,3$				Ersatz für				
	120 ... 315 $\pm 0,5$				ersetzt durch				
	315 ... 1000 $\pm 0,8$								