



**Technische Daten:**

Nennmoment: 1300 Nm  
 Maximalmoment: 2600 Nm  
 Torsionssteife: 225 Nm/arcmin  
 Massenträgheitsmoment: 0,034 kgm<sup>2</sup>  
 max. axialer Wellenversatz: ± 0,7 mm  
 max. lateraler Wellenversatz: 0,2 mm  
 axiale Federsteife: 160 N/mm  
 laterale Federsteife: 2100 N/mm  
 Betriebstemperaturbereich: -40° bis +350°C  
 D1 min/max = φ45/ φ90 mm  
 Masse: ca. 7,5 kg  
 ISO 9409 Schnittstelle: A-125

Werkstoffausführung:  
 Balg: Edelstahl 1.4571  
 Anbauflanschring: Vergütungsstahl nitrokarb.  
 Klemmnabe / Flanschabe: Stahl (St 52)  
 Klemmschrauben: ISO 4762 - FKL 12.9  
 ISO 4017 - FKL 10.9

Mikro-Plasma-Schweißverbindung

16x M8 -Ts= 35 Nm

12x M10 - Ts=65 Nm

M16 -Ts= 300 Nm

		Werkstoffbezeichnung		Werkstoffnummer		Maßstab	
		-		-		0,8	
		Rohteil-/Vorteilnummer		Gewicht			
		-		- kg			
		<b>Metallbalgkupplung</b>					
		<b>KGE 1300 - 4W</b>					
		gepr.		12.03.20		AR	
		gez.		10.03.20		Be	
Passung		Abmaß		Datum		Name	
DIN ISO 13715		DIN ISO 2768-mK		Date		Benennung	
-0,4		0,5 ... 6 ± 0,1		JAKOB		Format <b>A3</b>	
+0,8		6 ... 30 ± 0,2		Antriebstechnik		Identnummer	
		30 ... 120 ± 0,3		D-63839-Kleinwallstadt		<b>MB - 046 23753</b>	
		120 ... 315 ± 0,5				Ersatz für	
		315 ... 1000 ± 0,8				- ersetzt durch -	