

Technische Daten:

Nennmoment: 500 Nm

Maximalmoment: 1000 Nm

Torsionssteife: 190 Nm/arcmin

Massenträgheitsmoment: 0,006 kgm²

max. axialer Wellenversatz: ± 0,4 mm

max. lateraler Wellenversatz: 0,1 mm

axiale Federsteife: 260 N/mm

laterale Federsteife: 15.000 N/mm

Betriebstemperaturbereich: -40° bis +350°C

zulässige Betriebsdrehzahl: max. 8.000 Upm

D1/2 min/max = Ø42 / Ø62 mm

Mikro-Plasma-
Schweißverbindung


M 14 - Ts= 110 Nm

Werkstoffausführung:

Balg: Edelstahl 1.4571 / A4

Naben: Edelstahl 1.4301 / A2

Klemmschrauben: Edelstahl A4-80

		Änderung				Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
						-	-	1:1
						Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
						-	ca.3,8 kg	
		gepr.	05.09.22	IA	Metallbalgkupplung KG - VA 500 / 2W - Standard			
		gez.	30.08.22	Bu				
Passung	Abmaß	gez.	DIN ISO 2768-mK	Datum	Name	Benennung	Format A3	Artikelnummer
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK							
	0,5 ... 6 ± 0,1							
	6 ... 30 ± 0,2							
	30 ... 120 ± 0,3							
	120 ... 315 ± 0,5							
	315 ... 1000 ± 0,8							
				D-63839-Kleinwallstadt		Ersatz für	-	ersetzt durch
							-	-