



Bördel-Einpress-Verbindung

A-A



Technische Daten:

Nennmoment: 170 Nm
 Maximalmoment: 340 Nm
 Torsionssteife: 18 Nm/arcmin
 Massenträgheitsmoment: $0,9 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 max. axialer Wellenversatz: $\pm 1 \text{ mm}$
 max. lateraler Wellenversatz: 0,3 mm
 axiale Federsteife: 80 N/mm
 laterale Federsteife: 400 N/mm
 Betriebstemperaturbereich: -40° bis $+300^\circ\text{C}$
 zulässige Betriebsdrehzahl: max. 16.000 Upm
 $D1/2 \text{ min/max} = \phi 18/ \phi 35 \text{ mm}$
 Masse: ca. 1,3 kg

Werkstoffausführung:

Balg: Edelstahl 1.4571
 Naben: Vergütungsstahl
 Klemmschrauben: ISO 4017
 Bördeldraht: Messing

		Änderung				Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
						-	-	1:1
						Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
						-	- kg	
					Metallbalgkupplung KSD 170 - Standard			
		gepr.						
Passung	Abmaß	gez.	10.05.17	Be				
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK	Datum	Name	Benennung				
	0,5 ... 6 $\pm 0,1$ 6 ... 30 $\pm 0,2$ 30 ... 120 $\pm 0,3$ 120 ... 315 $\pm 0,5$ 315 ... 1000 $\pm 0,8$	 D-63839-Kleinwallstadt		Format A4	Artikelnummer MB - 031 11074			
				Ersatz für				-