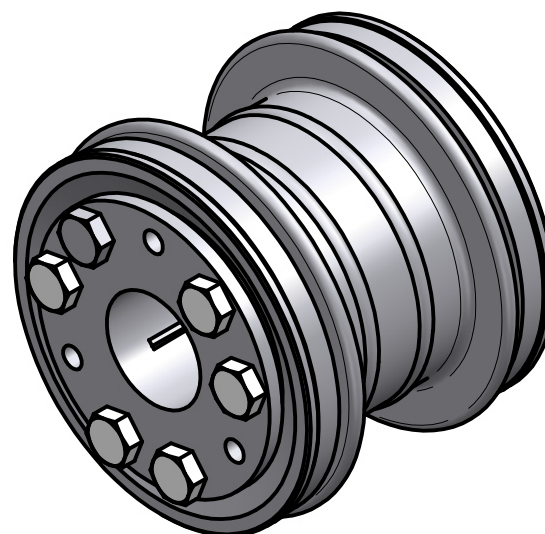


Bördel-Einpress-Verbindung

A-A



#### Technische Daten:

Nennmoment: 100 Nm  
 Maximalmoment: 200 Nm  
 Torsionssteife: 24 Nm/arcmin  
 Massenträgheitsmoment:  $0,75 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$   
 max. axialer Wellenversatz:  $\pm 0,5 \text{ mm}$   
 max. lateraler Wellenversatz:  $0,4 \text{ mm}$   
 axiale Federsteife: 100 N/mm  
 laterale Federsteife: 95 N/mm  
 Betriebstemperaturbereich:  $-40^\circ \text{ bis } +300^\circ \text{C}$   
 zulässige Betriebsdrehzahl: max. 16.000 Upm  
 $D1/2 \text{ min/max} = \phi 18/ \phi 35 \text{ mm}$   
 Masse: ca. 1,2 kg

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

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
<b>Metallbalgkupplung KSS 100 - Standard</b>							
gepr.					Benennung		
Passung	Abmaß	gez.	10.05.17	Be			
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name	Format A4	Artikelnummer	MB - 002 16059
-0,4	0,5 ... 6 $\pm 0,1$		<b>JAKOB</b> Antriebstechnik		Ersatz für		
+0,8	6 ... 30 $\pm 0,2$						
	30 ... 120 $\pm 0,3$		D-63839-Kleinwallstadt		ersetzt durch		
	120 ... 315 $\pm 0,5$						
	315 ... 1000 $\pm 0,8$						