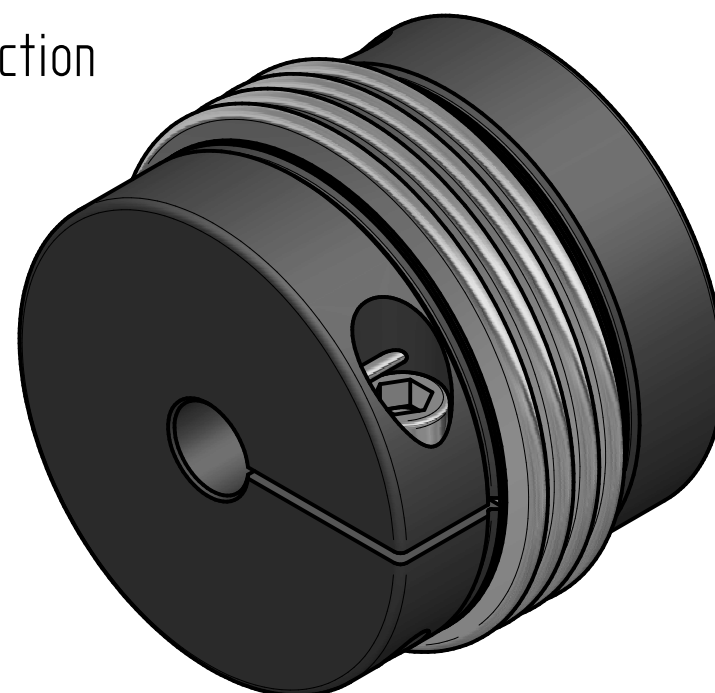


#### technical data:

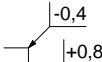

nominal torque: 900 Nm  
 maximum torque: 1800 Nm  
 torsional stiffness: 156 Nm/arcmin  
 moment of inertia: 0,011 kgm<sup>2</sup>  
 max. axial shaft displacement:  $\pm 0,8$  mm  
 max. lateral shaft displacement: 0,2 mm  
 axial spring rate: 210 N/mm  
 lateral spring rate: 3050 N/mm  
 temperature range:  $-40^{\circ}$  up to  $+350^{\circ}\text{C}$   
 maximum speed: 8.000 rpm  
 D1/2 min/max =  $\phi 42$  /  $\phi 70$  mm  
 mass: approx. 5,5 kg

brass wire press-fit connection



#### material:

bellows: stainless steel  
 hubs: steel St 52  
 clamping screws: ISO 4762 - 12.9

		Änderung			Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	1:1
					-	- kg	
		gepr.			metal bellows coupling		
					KG 900 / 4W - standard		
Passung	Abmaß	gez.	25.02.20	Wu	Benennung		
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name	Format A3	MB-046 23717-e	
	0,5 ... 6 ± 0,1	 D-63839-Kleinwallstadt		Artikelnummer			
	6 ... 30 ± 0,2			Ersatz für	-	ersetzt durch	-
	30 ... 120 ± 0,3						
	120 ... 315 ± 0,5						
	315 ... 1000 ± 0,8						