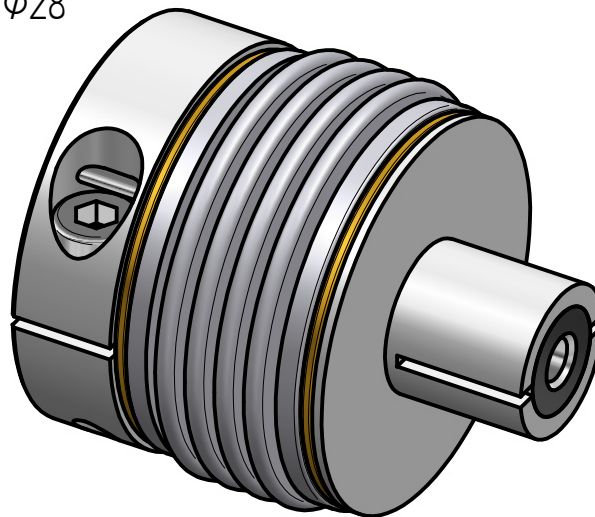


* reduced tightening torque
TA=30 Nm for bore diameter D > Ø28

technical data:

nominal torque: 60 Nm
torsional stiffness: 13 Nm/arcmin
moment of inertia: $0,28 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
max. axial shaft displacement: $\pm 0,6 \text{ mm}$
max. lateral shaft displacement: 0,2 mm
axial spring rate: 70 N/mm
lateral spring rate: 650 N/mm
temperature range: -40° up to $+200^\circ\text{C}$
D1 min/max = Ø13 / Ø35 mm
D2 min/max = Ø20 / Ø28 mm
mass: approx. 0,4 kg



material:

bellows: stainless steel
hubs: high tensile aluminium
expanding cone: heat treated steel
clamping screws: ISO 4762 - 12.9
press-fit wire: brass

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
		gepr.			Metal bellows coupling		
					KPS 60		
Passung	Abmaß	gez.	12.05.17	Be	Benennung	Format A4	Artikelnummer
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name			MB-105 14084-e
-0,4	0,5 ... 6 ± 0,1						
+0,8	6 ... 30 ± 0,2						
	30 ... 120 ± 0,3						
	120 ... 315 ± 0,5						
	315 ... 1000 ± 0,8						
					Ersatz für	-	ersetzt durch -