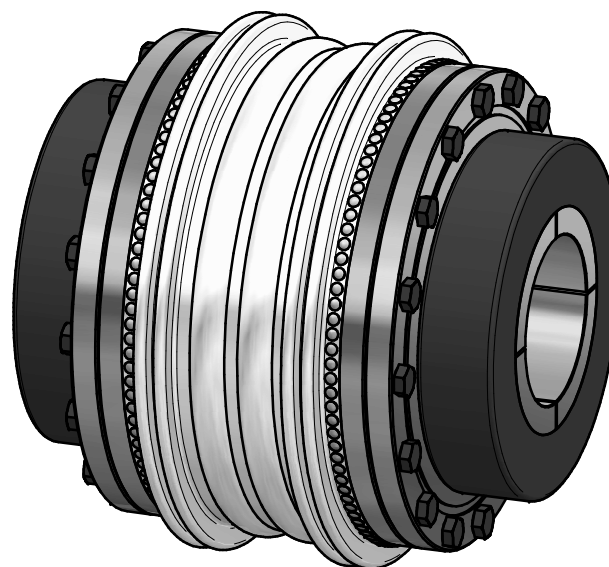




A-A

#### Technical data:

nominal torque: 50.000 Nm  
 maximum torque: 70.000 Nm  
 torsional stiffness: 13.500 Nm/arcmin  
 axial spring rate: 880 N/mm  
 angular spring rate: 550 N/°  
 max. axial shaft misalignment:  $\pm 4$  mm  
 max. angular shaft misalignment: 1,5°  
 nominal radial shaft misalignment: 1,5 mm  
 mass: ca. 230 kg  
 moment of inertia: 7,6 kgm<sup>2</sup>  
 D1/D2 min/max: Ø140 / Ø220



material:  
 bellows: stainless steel  
 flange: heat-treated steel - burnished  
 hubs: heat-treated steel - burnished  
 screws: ISO 4017

					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:4
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
					Metal bellows coupling		
					KXL 50 - A-A standard		
Passung	Abmaß	gez.	01.07.20	AR	Benennung		
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK	Datum	27.02.20	Be	Format A3	MB- 09923677 -e	
	0,5 ... 6 ± 0,1 6 ... 30 ± 0,2 30 ... 120 ± 0,3 120 ... 315 ± 0,5 315 ... 1000 ± 0,8	 D-63839-Kleinwallstadt		Artikelnummer			
					Ersatz für	-	ersetzt durch -