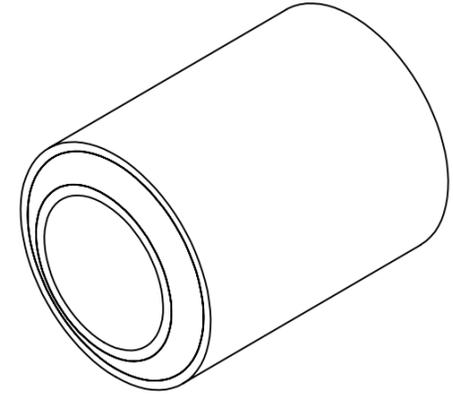
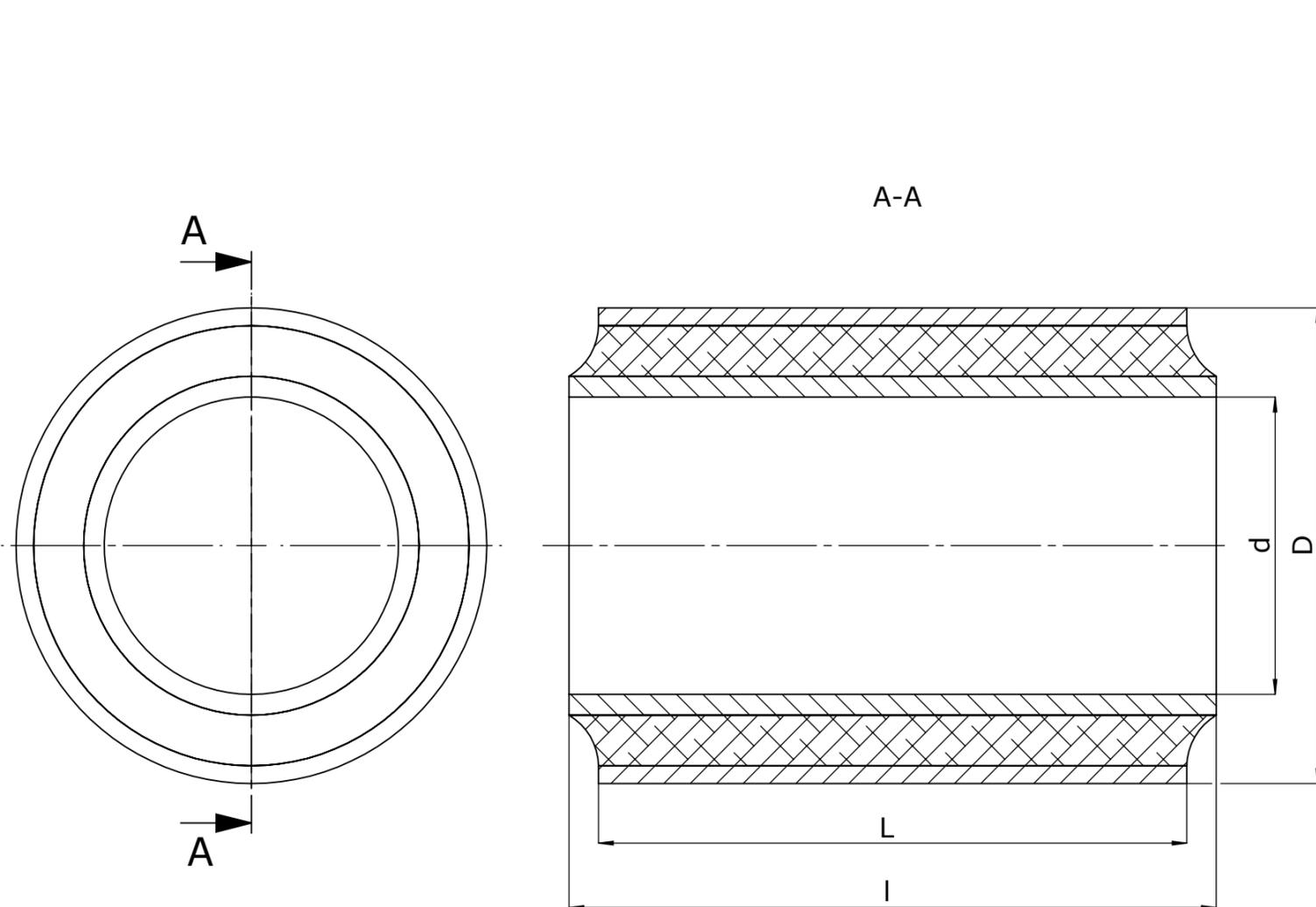


Abmessungen Dimensions				Technische Daten Technical data									Form- nummer Mould Number	Artikel- nummer Article Number
Aussen- Durch- messer Outer diameter	Innen- Durch- messer Inner diameter	Länge der Innen- Buchse Length of inner tube	Länge der Aussen- Buchse Length of outer tube	Radial-Belastung Radial load		Axial-Belastung Axial load		Verdrehung Torsion						
				zul.stat. Radial- last Max. stat radial load	radiale Feder- konstante Radial spring constant	zul.stat. Axial- last Max. stat. axial load	axiale Feder- konstante axial spring constant	zul.stat. Verdreh- winkel Max. stat. torsional angle	zul. stat. Dreh- moment Max. stat. Torque	Dreh- feder- konstante Torsional spring constant	zul. Spitzen- verdreh- winkel Max. peak torsional angle	zul. Spitzen- Drehmoment Max. peak torque		
D [mm]	d [mm]	l [mm]	L [mm]	F <sub>r</sub> [N]	C <sub>r</sub> [N/mm]	F <sub>a</sub> [N]	C <sub>a</sub> [N/mm]	φ [Grad]	M <sub>d</sub> [Nm]	C <sub>φ</sub> [Nm/Grad]	φ <sub>max</sub> [Grad]	M <sub>d</sub> <sub>max</sub> [Nm]		
34±0,15	18 H11	36+0,2	32+0,5	1 570	3237	830	417	14	12	0,9	28	25	735043	400008960
80±0,35	50 H11	100±0,2	95-0,2	14 720	14715	3 430	1 373	11	260	23,2	22	510	735083	4000010530

Nur zur Information  
for information only  
Oberflächenschutz: geölt  
Surface treatment



Index issue	Aenderung change	Datum date	gezeichnet drawn	geprüft checked	genehmigt confirmed
Massgebend ist der deutsche Text Only the german language version of the text is binding			Werkstoff: NR / St Material:		
Allgemeintoleranzen: ISO 2768 - mK General tolerances: ISO 3302 M3			Formnr.: siehe Tabelle Mould no.:		
Tolerierungsgrundsatz: DIN 7167 Tolerancing principle: . . .			Gewicht: Oberflaeche: Weight: Surface:		
Projektionsmethode: 1 DIN 6 First angle projection: . . .			Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten Pay attention to copyright note . . .		
Massstab: Scale:	Gezeichnet Drawn		PE Hannover SolidWorks	ContiTech Vibration Control GmbH D-30419 Hannover	
1:1	Gepueft Checked		Format: A3 Paper size:		
Benennung: Name:			Ersatz fuer: Replace for:		
HL Buchse			Gehoeert zu: Belongs to:		
			Zeichnungs-Nr.: Drawing no.:		
			EF10-0811		