

Endlose DRESBA-Antriebsriemen

Endlose DRESBA-Antriebsriemen Technische Daten im Überblick

	PU(Polyurethan)- Vollrundriemen	PU(Polyurethan) 5-litzig	Polyester	Perlon	Nomex/ PTFE	Aramid (Kevlar/Twaron)	Kräusel- krepp	Vulkollan
Riemen-Ø	2 - 12 mm	3 - 12	1,8 - 12	2,5+3,1	3 - 12	3 - 12	3 - 12	3 - 12
Anwendungsgebiete	Feinmechanik, Textil-, Werkzeuge- und Hausmaschinen, Sondermaschinen, Computer, Sortieranlagen, Nahrungsmittelindustrie usw.	Feinmechanik, Textil-, Werkzeuge- und Hausmaschinen, Sondermaschinen, Computer, Sortieranlagen, Nahrungsmittelindustrie usw.	Gravier- und Textilmaschinen, Schnellläufer, Schleifmaschinen und sonstige feinmechanische, hoctourige Apparate.		Gravier- und Textilmaschinen, Schnellläufer, Schleifmaschinen und sonstige feinmechanische, hoctourige Apparate.		für Maschinen mit stoßweisen Belastungen. Auch einsetzbar, wo ein Schleifen des Antriebes während des Laufens nicht ganz ausgeschlossen werden kann oder erwünscht ist.	für feinmechanische Apparate, Werkzeugmaschinen, Computer- und Rechenmaschinen, Umspulgeräte usw.
Hitzebeständig bis 120°C	•	•		•				
Hitzebeständig bis 140°C								•
Hitzebeständig bis 180°C			•				•	
Hitzebeständig bis 260°C					•	•		
Tourenzahl 30.000 - 70.000					•	•	•	
Tourenzahl bis 20.000								•
Tourenzahl bis 15.000	•	•						
elastisch	•	•					•	
gute Rückprallelastizität	•	•						
stoßweiser Antrieb möglich							•	
kein Nachspannen notwendig	•	•						•
beide Laufrichtungen möglich	•	•	•	•	•	•	•	•
Nässe-/Wasserfest	•	•	•	•	•	•	•	•
Ölfest	•	•	•	•			•	
Bezinfest	•	•						
Fettefest	•	•						
Säurebeständig	bedingt	bedingt	•	•	•	•	•	•
Azetonbeständig	bedingt	bedingt						
Laugenbeständig	bedingt	bedingt						
hohe Einreiß- und Weiterreißfestigkeit	•	•						
hoher Abriebwiderstand	•	•	•	•	•	•		•
hohe Scheuerfestigkeit				•	•	•	•	•
drehungsarme Fixierung möglich			•	•	•	•		
keine Verhärtung der wärme- und haftfesten Imprägnierung bei hohen Tourenzahlen			•	•	•	•		
unempfindlich gegen extreme Dehnungen bis zu 150%								•
Erhältlich in den Farben	grün	grün	weiß, rot, gelb	weiß, rot gelb	weiß	gelb	weiß	hell- bis dunkelbraun

Endlose DRESBA-Antriebsriemen 5-litzig mit Seele