Para bandas termoplásticas accionadas por tracción positiva









Higiénico y de marcha suave

El recubrimiento de PU higiénico supremo Premium Hygienic de Interroll es idóneo para aplicaciones en el sector alimentario, con sus elevadas exigencias en materia de higiene: fácil de limpiar y extremadamente resistente a ataques por aceite, grasa o productos químicos. Este revestimiento garantiza también una marcha suave y, debido a su reducida abrasión, asegura una larga vida útil de la banda. Este recubrimiento está disponible para las bandas termoplásticas accionadas por tracción positiva más corrientes así como para motores en aplicaciones con bandas accionadas por tracción positiva.

Nota: Es importante realizar un cálculo del esfuerzo de tracción de la banda y de la velocidad de la banda adaptados al mayor diámetro exterior del mototambor. Tenga presente al respecto el factor de velocidad (VF) indicado en la tabla en la página 133.

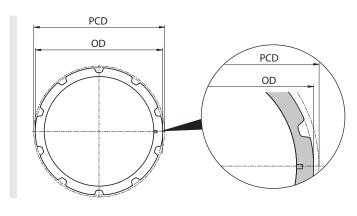


Para bandas termoplásticas accionadas por tracción positiva

Datos técnicos

Material	Interroll Premium Hygienic PU
Rango de temperatura	-40 hasta +80 °C
Dureza Shore	82 ± 5 Dureza D

Versiones



OD = Diámetro exterior en mm

PCD

= Diámetro de círculo primitivo en mm

Selección de producto Revestimiento de goma para DM 0080

Fabricante de la banda	Serie	Revestimiento de goma para DM 0080			
		Z	OD [mm]	PCD [mm]	VF
ntralox	TD 8026 PU (endless)	13	104,2	OD + BT	1,32
Volta	SuperDrive Pulley (H/M)	10	126,4	OD + BT	1,55
	Mini SuperDrive Pulley (H/M)	15	121	OD - BT	1,48
	Mini DualDrive (endless)	13	104,2	OD + BT	1,32
Ammeraal	SoliFlex PRO 2 mm (endless PU-lightblue)	7	111	OD + BT	1,39
	SoliFlex PRO 3 mm (endless PU-lightblue)	7	111	OD + BT	1,40
Habasit	CD.M25 (endless)	12	101,4	103,4	1,27
	CD.M25 - Lace	12	101,4	103,4	1,27

Para bandas termoplásticas accionadas por tracción positiva





Selección de producto Revestimiento de goma para DM 0113

Fabricante de la banda	Serie	Revestimiento de goma para DM 0113			
		Z	OD [mm]	PCD [mm]	VF
Intralox	TD 8026 PU (endless)	18	144,3	OD + BT	1,32
	TD 8050 PU (endless)	9	142	145	1,28
Volta	DualDrive 3 mm (M, endless)	9	142	OD + BT	1,28
	SuperDrive Pulley (H/M)	13	164,3	OD + BT	1,45
	Mini DualDrive (endless)	18	144,3	OD + BT	1,32
	Mini SuperDrive Pulley (H/M)	19	154,3	OD + BT	1,35
Habasit	CD.M25 (endless)	16	134,7	136,9	1,21
	CD.M25 - Lace	16	134,7	136,9	1,21
	CD.M50 (endless)	9	142	145	1,28
	CD.M50 - Lace	9	142	145	1,28
Ammeraal	SoliFlex PRO 2 mm (endless PU-lightblue)	9	143,5	145,5	1,28
	SoliFlex PRO 3 mm (endless PU-lightblue)	9	143,5	146,5	1,29

Selección de producto Revestimiento de goma para DM 0138

Fabricante de la banda	Serie	Revestimiento de goma para DM 0138				
		Z	OD [mm]	PCD [mm]	VF	
Intralox	TD 8026 PU (endless)	20	161,5	OD+BT	1,2	
	TD 8050 PU (endless)	10	158	161	1,17	
Volta	DualDrive 3 mm (M, endless)	10	158	OD + BT	1,17	
	SuperDrive Pulley (H/M)	15	190	OD + BT	1,37	
	Mini DualDrive (endless)	20	161,5	OD + BT	1,2	
	Mini SuperDrive Pulley (H/M)	22	178,9	OD + BT	1,34	
Habasit	CD.M25 (endless)	20	169	171	1,23	
	CD.M25 - Lace	20	169	171	1,23	
	CD.M50 (endless)	10	158	161	1,17	
	CD.M50 - Lace	10	158	161	1,17	

Para bandas termoplásticas accionadas por tracción positiva

Fabricante de la banda	Serie	Revestimi	ento de goma para	DM 0138	
		Z	OD [mm]	PCD [mm]	VF
Ammeraal	SoliFlex PRO 2 mm (endless PU-lightblue)	10	159,8	161,8	1,17
	SoliFlex PRO 3 mm (endless PU-lightblue)	10	159,8	162,8	1,18

Selección de producto Revestimiento de goma para DM 0165

Fabricante de la banda	Serie	Revestimiento de goma para DM 0165			
		Z	OD [mm]	PCD [mm]	VF
Intralox	TD 8050 PU (endless)	12	190,2	193,2	1,18
	TD 8050 PU/XT (endless)	12	190,2	193,2	1,18
Volta	SuperDrive Pulley (H/M)	17	215,7	OD + BT	1,32
Habasit	CD.M50 (endless)	12	190,2	193,2	1,18
	CD.M50 — Lace	12	190,2	193,2	1,18
Ammeraal	SoliFlex PRO 3 mm (endless PU-lightblue)	12	192,4	195,4	1,19
	SoliFlex PRO 4 mm (endless PU-lightblue)	12	192,4	196,4	1,2

= Número de dientes VF = Factor de velocidad OD ВТ = Grosor de banda = Diámetro exterior en mm

= Diámetro de círculo primitivo

Si no encuentra aquí el modelo o fabricante de la banda deseado, póngase en contacto con Interroll.