

Bandas KleanTop 1200 de Rexnord

PARA APLICACIONES DE PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS

Reduce el tiempo de inactividad en transportadores con contacto directo con alimentos

Las plantas de procesamiento de productos de panadería y snacks suelen requerir líneas con giros cerrados. Las bandas KleanTop 1200 de Rexnord es la banda modular plástica de flexión lateral líder en el sector, que ofrece giros más cerrados y capacidad de giro en "S" con entradas y salidas más cortas. Si se combina su capacidad de ahorro de espacio con su resistencia superior, se obtiene una buena solución para transportar más producto en menos espacio.



Además de su capacidad de flexión lateral y su resistencia, las bandas KleanTop 1200 están diseñadas para realizar el transporte de manera higiénica y segura. La superficie abierta asegura que los productos reciban flujo de aire, y la bisagra abierta ayuda a una limpieza completa y rápida, manteniendo el tiempo de inactividad al mínimo. A diferencia de otras bandas, el diseño de retención de varillas de las bandas KleanTop 1200 mantiene la varilla en el sitio, evitando el contacto con el producto.

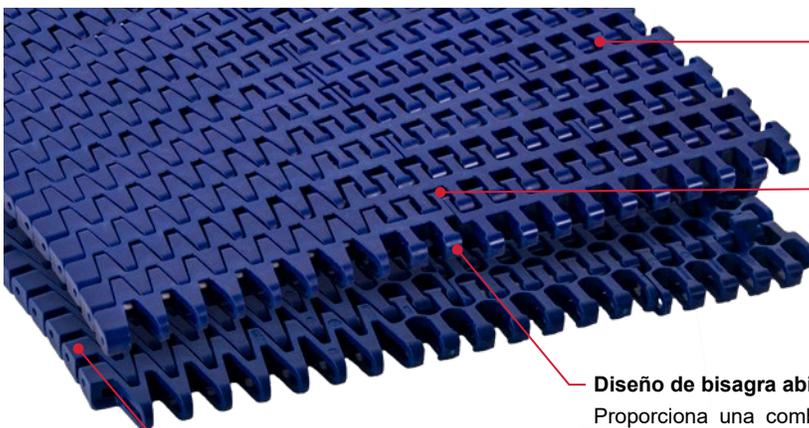
Industrias clave

Panadería
Snack

Aplicaciones clave:

- Refrigeración
- Embolsado
- Líneas de bandejas
- Embalaje
- Manipulación de cajas
- Fermentación
- Espirales de enfriamiento
- Lavado de bandejas

Características y ventajas de las bandas KleanTop 1200



Fuerte superficie de transporte

Permite transportar mayores volúmenes de producto, aumentando el rendimiento.

Capacidad de giro más ajustada

Optimiza la planta del transportador y acorta las longitudes de entrada y salida.

Diseño de bisagra abierta

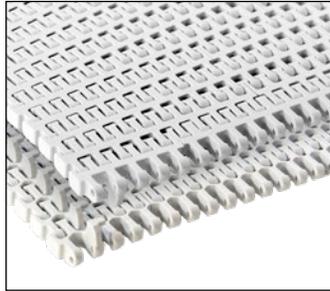
Proporciona una combinación óptima de higiene y resistencia a la abrasión.

Diseño de retención de la varilla

Mantiene la varilla en su sitio, reduciendo el riesgo de contaminación del producto.



Especificaciones



1255 KleanTop



1255 SuperGrip KleanTop



1275 KleanTop

Información bandas KleanTop 1200 de Rexnord

Belt Type	Belt Material	Standard Rod Material	Temperature Range						Belt Strength				Approximate Weight	
			Fahrenheit			Celsius			Straight		Curve			
			min	max		min	max		lbs/ft	N/m	lbs/ft	N/m		
				dry	wet		dry	wet						
1255 KleanTop	SMB (POM)	Polyester	-40	180	150	-40	82	66	1,508	22,000	450	2,000	1.64	8.00
	WSM (POM)		-40	180	150	-40	82	66	1,508	22,000	450	2,000	1.64	8.00
	WHT (PP)		40	220	212	4	104	100	754	11,000	270	1,200	1.07	5.20
	BHT (PP)		40	220	212	4	104	100	754	11,000	270	1,200	1.07	5.20
1255 SuperGrip KleanTop	WHT (PP)	Polyester	40	220	212	4	104	100	754	11,000	270	1,200	1.07	5.20
	BHT (PP)		40	220	212	4	104	100	754	11,000	270	1,200	1.07	5.20
1275 KleanTop	SMB (POM)	Polyester	-40	180	150	-40	82	66	1,508	22,000	450	2,000	1.64	8.00

Información piñones KU1200 para bandas KleanTop 1200 de Rexnord

Number of Teeth		Pitch Diameter		Outside Diameter		Bore Diameter (Shaft-Ready)								Bore Diameter (Round)				Approximate Weight			
						Round				Square				in		mm					
						in	mm	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max			min	max
actual	effect	in	mm	in	mm	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	lbs	kg
10	10	4	102.8	4.2	106.6	1	2	25	55	1	1 1/2	25	40	1	2	20	55	0.19	0.09		
13	13	5.2	132.7	5.4	137.5	1	3	25	75	1	2 1/2	25	60	1	3	20	75	0.38	0.20		
15	15	6	152.7	6.2	158.1	1 3/16	3 1/2	30	105	1	3	25	70	1	3 1/2	20	105	0.53	0.24		
16	16	6.4	162.8	6.6	168.3	1 3/16	3 1/2	30	115	1	3	25	80	1	3 1/2	20	115	0.60	0.27		

Información piñones KUS1200 para bandas KleanTop 1200 de Rexnord

Number of Teeth		Pitch Diameter		Outside Diameter		Bore Diameter (Shaft-Ready)								Bore Diameter (Idler)				Approximate Weight			
						Round				Square				in		mm					
						in	mm	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max			min	max
actual	effect	in	mm	in	mm	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	lbs	kg
10	10	4	102.8	4.2	106.6	1	1 1/2	20	40	1	1 3/8	25	35	1	1 5/8	25	40	0.39	0.2		
13	13	5.2	132.7	5.4	137.5	1	1 7/8	25	45	1	1 1/2	25	40	1	1 7/8	25	50	0.63	0.3		
15	15	6	152.7	6.2	158.1	1 3/16	2 3/4	25	70	1	2 1/4	25	60	1	2 3/4	25	70	0.86	0.4		
16	16	6.4	162.8	6.6	168.3	1 3/16	3	30	70	1	2 1/2	25	65	1	3	25	75	1.03	0.5		

¿Alguna pregunta?

Contacta con MCT:

+34 963 311 107

mct@mct-es.com

