



# Banda MatTop® serie 1533 de Rexnord



Durante décadas, Rexnord ha estado a la vanguardia de las soluciones líderes del sector para garantizar que las líneas de cajas funcionen sin problemas. Aprovechando esta experiencia, Rexnord está orgulloso de presentar la banda MatTop® serie 1533. Esta malla ha sido diseñada para tratar la creciente diversidad de paquetes que se transportan al paletizador.

## LA SEGURIDAD ES NUESTRA MÁXIMA PRIORIDAD

Todos los productos Rexnord se diseñan teniendo en cuenta la seguridad de los operarios de la línea. La banda MatTop® serie 1533 de Rexnord ofrece la transferencia más pequeña con lo que se evita pellizcos entre los transportadores.

## LA ESTABILIDAD DEL PRODUCTO ES FUNDAMENTAL

El envase del producto es imprescindible, por lo que se debe evitar cualquier daño. Para garantizar un daño mínimo se ha diseñado una banda que respete la estabilidad del producto.

## PRESIÓN DE RETORNO

El largo historial de Rexnord proporciona un rendimiento superior cuando hablamos de presión de retorno. Todo ello significa que puede evitar daños en las cajas, sin preocuparse por el grosor del paquete o tamaño del contenedor.

## DISEÑE SU TRANSPORTADOR PARA QUE SE ADAPTE A LAS NECESIDADES DE SU PRODUCTO

Rexnord ha innovado en el diseño de las cadenas LBP de paso pequeño para permitir que las guías de desgaste se puedan colocar sin riesgo de que se activen los rodillos y, por tanto, a cambiar la orientación del paquete. Todo ello asegura que el paquete llegue al paletizador con el posicionamiento correcto.

## ESTANDARIZACIÓN

Simplifique las operaciones de manipulación de cajas con los anchos disponibles y los piñones de la serie 1500 MatTop® de Rexnord, para lograr un rendimiento y fiabilidad en toda su área de manipulación de cajas.

### Industria clave

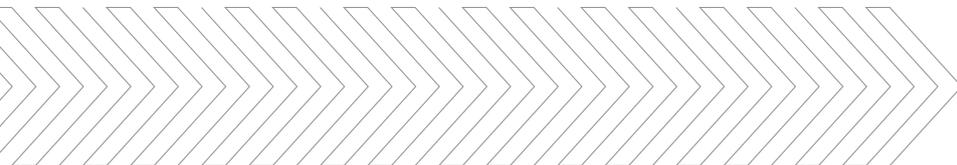
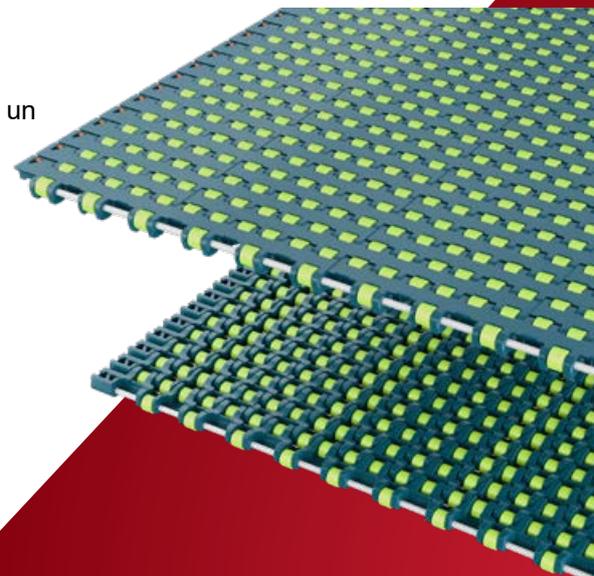
- Bebidas

### Aplicaciones clave

- Líneas de empaquetado de cajas
- Áreas que requieren una transferencia ajustada
- Líneas de envasado con diferentes tamaños de envases

### Especificaciones generales

- 5mm. distancia de transferencia
- +- 4600 rodillos / m2



## Especificaciones banda MatTop® serie 1533 de Rexnord

Available Widths	Available Materials	Temperature Range XLG Material								Working Load		Approximate Weight		Backflex Radius	
		Fahrenheit				Celsius									
		min		max		min		max		lbs/ft	N/m	lbs/ft²	Kg/m²	mm	inch
		dry	wet	dry	wet	dry	wet	dry	wet						
9.843" upto 40.157" with increments of 3.346"	XLG	-40°F	41°F	176°F	104°F	-40°C	5°C	80°C	40°C	6000	4425	1.66	8.1	20	0.7874

### Información general

- Funciona con los piñones de la serie 1500 - > ver gama de piñones 1500 disponible
- Utiliza pasadores PBT - 3 mm. sin agujero
- Utiliza tapones 1005 color naranja

#### Ahorro de energía

Reduce el consumo de energía del motor con un 25% menos de peso de la cadena y una fácil rotación de los rodillos que garantiza una presión de retorno mínima.

#### Baja presión de retorno

Fácil rotación de los rodillos para asegurar un 30% menos de presión sobre los paquetes durante la acumulación.

#### Alta visibilidad

Rodillos LBP en color verde lima mejoran la visibilidad de la cadena.

#### Retención de los pasadores

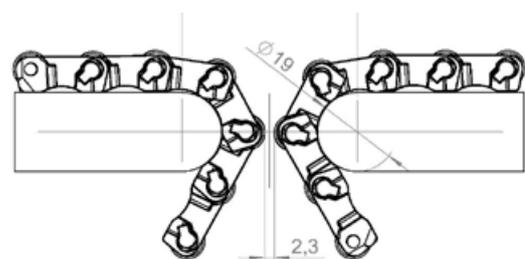
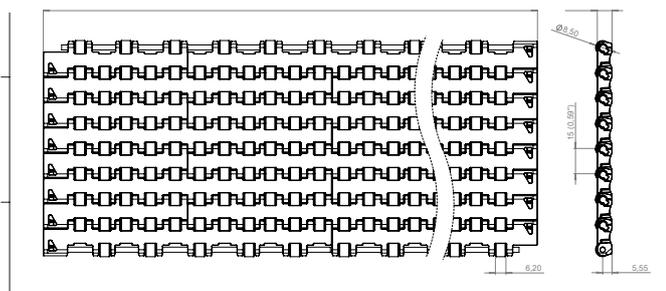
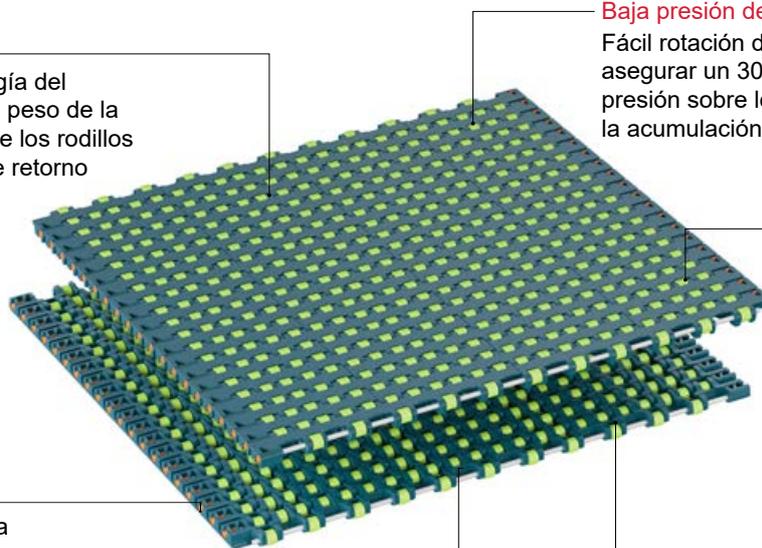
La orientación horizontal de la retención del pasador minimiza el riesgo de que la cadena se enganche en funcionamiento. El diseño de los pasadores es accesible para que el montaje o desmontaje sea rápido y sencillo.

#### Manipulación del producto

Separación máxima de 8 mm, un 66% menos que la competencia, lo que garantiza una estabilidad líder en el sector.

#### Fácil mantenimiento

Los rodillos están diseñados para mantenerse en el módulo cuando se realiza el mantenimiento, evitando que los rodillos caigan mientras se cambian los eslabones.



¿Alguna pregunta?

Contacta con MCT:

+34 963 311 107

mct@mct-es.com

