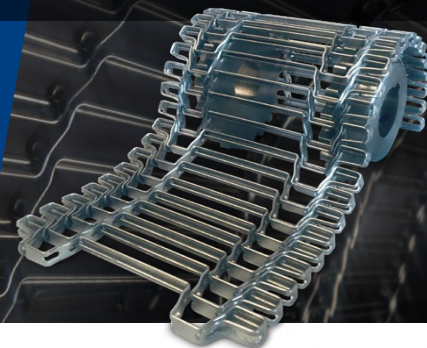


# PACTITAN PRO™ BELT

UNA SOLUCIÓN AVANZADA DE  
 TRANSPORTE PARA LAS APLICACIONES  
 DE PROCESADO DE ALIMENTOS MÁS  
 EXIGENTES



## INDUSTRIAS ALIMENTARIAS CLAVE

- Carnes y aves
- Congelados
- Panadería y snacks
- Frutas y verduras

## APLICACIONES

- Golpeo
- Empanado
- Glaseado
- Deshidratación
- Fritura

## VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Mejora la vida útil de la malla
- Reduce el tiempo y el coste de mantenimiento
- Mejora el tiempo de actividad de la línea de producción
- Minimiza el riesgo de contaminación del producto
- Ayuda a reducir las existencias en almacén

La KleanTop® Pactitan Pro™ presenta un diseño de cinta transportadora de vanguardia, para satisfacer las necesidades exclusivas de la industria de alimentos, incluyendo manipulación de productos pequeños y aplicaciones difíciles. Con una vida útil probada de hasta seis veces más que la cinta transportadora metálica media disponible, la Pactitan Pro™ reduce el riesgo de paradas imprevistas y mejora la seguridad de los alimentos y de los empleados.

## DISEÑO INNOVADOR DE LA CINTA

- Duran 6 veces más que una cinta metálica normal
- El diseño de la cinta elimina las causas habituales de fallo en el procesamiento de alimentos
- La cinta de paso pequeño permite manejar productos delicados y pequeños
- Totalmente articulado para doblarse sobre los rodillos transportadores en lugar de flexionarse, lo que elimina la fatiga y la rotura de componentes
- El diseño fácil de empalmar permite una instalación y mantenimiento rápidos
- Las varillas reutilizables pueden usarse para empalme
- El borde liso y seguro de la cinta protege a los trabajadores de la línea y reduce los daños al producto
- El diseño de ingeniería garantiza la fractura del piquete, lo que reduce la probabilidad de contaminar el producto

## REDUCE SIGNIFICATIVAMENTE EL RIESGO DE CONTAMINACIÓN DEL PRODUCTO DEBIDO A DAÑOS EN LA CINTA

- En algunas cintas transportadoras, los componentes dañados pueden fracturarse y separarse, provocando la contaminación del producto, su pérdida e incluso su retirada
- Las ranuras para varillas Pactitan Pro™ mantienen intactos los piquetes rotos. La sección rota se separa y sustituye fácilmente. En las pruebas realizadas, cuando la tensión de la banda es superior a la normal, los piquetes fallan antes de que se rompan las varillas. Esta característica garantiza que si la cinta falla, es poco probable que se produzca contaminación del producto debido a la rotura del metal

## MAYOR DURABILIDAD DE LA CINTA Y AHORRO DE PRODUCCIÓN

- Las pruebas realizadas en rebozado han contribuido a optimizar el uso de la masa y el rebozado, lo que ha supuesto un ahorro global de costes
- En freidoras, el diseño de alambre plano permite un uso más eficiente del aceite, dejándolo más limpio para su reutilización

# PACTITAN PRO™ BELT EN MÚLTIPLES APLICACIONES

La cinta KleanTop® Pactitan Pro™ se probó en una instalación de procesamiento de alimentos. Sus equipos de empanado, rebozado, fritura y glaseado utilizaban una cinta metálica estándar de la competencia que presentaba fallos repetitivos semanales y quincenales, lo que provocaba continuas paradas y elevados costes de mantenimiento.

Pactitan Pro™ fue instalado y probado durante 6 meses sin fallos, bajo tensión alta y entornos difíciles. Duró 12 veces más que la solución anterior de cinta metálica.

La durabilidad de Pactitan Pro™ ayudó a reducir el tiempo y los costes de mantenimiento, y mitigó el riesgo de contaminación de los alimentos gracias a su diseño duradero y su resistencia a la rotura de componentes.



## KLEANTOP® PACTITAN PRO™ - ANCHOS ESTÁNDAR

Material	Material Description	Width (in)	2nd Count	Drive Lanes	Edge Pattern	Infill Pattern	Edge Treatment
10781173	T304-4 PTP-4-28-2-1-1-IL	4	28	2	1	1	Interlocking Edge
10780513	T304-34 PTP-34-28-6-3-3-IL	34	28	6	3	3	Interlocking Edge
10778602	T304-38 PTP-38-28-6-3-3-IL	38	28	6	3	3	Interlocking Edge
10781172	T304-40 PTP-40-28-7-3-3-IL	40	28	7	3	3	Interlocking Edge
10786997	T304-42 PTP-42-28-8-3-3-IL	42	28	8	3	3	Interlocking Edge
10793800	T304-44 PTP-44-28-8-3-3-IL	44	28	8	3	3	Interlocking Edge

Anchos adicionales disponibles. Póngase en contacto con su especialista local de Regal Rexnord™ para obtener más información

## PIÑONES KLEANTOP® PACTITAN PRO™

Material	Material Description	Nr Teeth	Nominal OD (in)	Bore "A"	Hub "B"	Hub Width "C"	Hub Width "D"	Sprocket Key "E"	Nr Set Screws "F"	Material
10786896	SKPTP-T303 12T-0.625-N-1	12	1.85	0.625	1.291	0.75	0	N	1	SS
10781169	SKPTP-T303 13T-1.00-K-1	13	1.99	1	1.431	0.313	0.313	0.25	1	SS
10786899	SKPTP-T303 14-0.75-N-1	14	2.13	0.75	1.57	0.313	0.313	N	1	SS
10795200	SKPTP-T303 15T-1.25-K-2	15	2.27	1.25	1.708	0.313	0.313	0.25	1	SS
10786897	SKPTP-T303 17T-1.00-N-1	17	2.55	1	1.985	0.313	0.313	N	1	SS
10781168	SKPTP-T303 17T-1.00-K-2	17	2.55	1	1.985	0.313	0.313	0.25	2	SS
10786898	SKPTP-T303 17T-1.25-N-1	17	2.55	1.25	1.985	0.313	0.313	N	1	SS
10781170	SKPTP-T303 20T-1.25-K-2	20	2.96	1.25	2.399	0.313	0.313	0.25	2	SS
10795664	SKPTP-T303 20T-1.437-K-2	20	2.96	1.438	2.399	0.313	0.313	0.375	2	SS
1077756	SKPTP-T303 21T-1.50-K-2	21	3.1	1.5	2.536	0.313	0.313	0.25	2	SS
10792527	SKPTP-T303 41HT-1.25-K-2	41HT	5.99	1.25	4	0.313	0.313	0.25	2	SS

### Regal Rexnord

Contact us: [rexnord.com/contact](https://www.rexnord.com/contact)

[www.rexnord.com/pactitanpro](https://www.rexnord.com/pactitanpro)



The proper selection and application of products and components, including assuring that the product is safe for its intended use, are the responsibility of the customer. To view our Application Considerations, please visit <https://www.regalrexnord.com/Application-Considerations>. To view our Standard Terms and Conditions of Sale, please visit <https://www.regalrexnord.com/Terms-and-Conditions-of-Sale>.

"Regal Rexnord" is not indicative of legal entity. Refer to product purchase documentation for the applicable legal entity.

Regal Rexnord, Cambridge, KleanTop, PacTitan Pro and Rexnord are trademarks of Regal Rexnord Corporation or one of its affiliated companies. © 2022, 2024 Regal Rexnord Corporation, All Rights Reserved. MCSP24001E • Form# 10671E

