

Líder de la industria en sistemas de transportadores modulares especializados

*Diseño innovador patentado,  
desmontaje sin herramientas.*

*¡Le ahorramos tiempo y  
dinero de limpieza!*



## Resumen general DynaClean<sup>®</sup>

La línea transportadora DynaClean<sup>®</sup> ofrece un sistema transportador de lavado completo, sanitario y líder en la industria. Todos los transportadores están diseñados y fabricados según los estándares NSF, FDA, USDA, BISCC, con un diseño de productos lácteos 3-A disponible como opción.

El diseño patentado de DynaClean<sup>®</sup> permite el desmontaje completo del transportador sin herramientas y la extracción de la correa en minutos para fines de saneamiento.

Desde su introducción en la industria de procesamiento y envasado de alimentos en 2011, la línea DynaClean<sup>®</sup> se ha convertido en un líder de la industria. Su diseño innovador y su simplicidad establecen un estándar sanitario sin igual.

Funciones	Beneficios
Diseño patentado de desmontaje sin herramientas	Reduce significativamente el tiempo de limpieza
Libre de mantenimiento	Reduce el costo de propiedad y el tiempo de inactividad
Materiales HDPE, VHMW, UHMW	Resistencia a la corrosión de los productos químicos de limpieza
Correas sin tensión	Elimina los problemas de seguimiento de la banda
Motores estándar de alta eficiencia	Reduce el consumo de energía
Cinturón personalizable	Amplia gama de tipos y configuraciones de bandas para adaptarse mejor a la aplicación
Cinturón extraíble	Permite una fácil limpieza de los componentes internos del transportador
Unidades y controles Plug & Play	Capacidad para integrar fácilmente equipos y accesorios adicionales
Varias opciones de accesorios	Proporciona una solución adecuada para el propósito
5 años de garantía	Calidad y confiabilidad líderes en la industria

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Diseño lácteo y materiales certificados NSF, FDA, USDA, BISCC, 3-A

### Diseño

- Lavado completo
- Desmontaje patentado sin herramientas

### Ancho

Correa utilizable de 1" hasta 48"

### Largo

Hasta 100'

### Velocidad

Velocidad variable de hasta 100' por minuto

### Apoyo

- Estructura de soporte de acero inoxidable 304 con o sin ruedas de bloqueo
- Opción de suspensión de techo
- Todos los soportes utilizan separadores de 1" para mejorar el saneamiento

### Correas

- Superficie sólida de poliuretano
- Correas modulares estilo eslabón
- Malla metálica

### Materiales

- Paredes laterales de HDPE
- Soportes UHMW
- Barras transversales y hardware de acero inoxidable

### Configuraciones

- Plano, ángulo, ángulo en Z, vertical en Z
- Radio de rotación

### Motor

- Interno o externo
- Alta eficiencia

### Opciones

- Kit de alérgenos
- Parada electrónica
- Cerramientos y protección
- Revertir y rechazar
- Detector de metales
- Conductos y contenedores
- Coberturas
- Desvío de brazos
- Interfaz de E/S estándar



Los transportadores DynaClean<sup>®</sup> están diseñados en varias configuraciones para satisfacer las necesidades del cliente.



Los transportadores DynaClean<sup>®</sup> son ideales para instalaciones de procesamiento de alimentos. Su construcción a partir de correas de superficie sólida ThermoDrive o eslabones de plástico facilita la limpieza.

*"En cuanto a la calidad y la construcción del transportador DynaClean<sup>®</sup>, creo que es insuperable, la mano de obra y los componentes son superiores, la facilidad con la que se distingue para la limpieza sin herramientas es excelente, solo cuestión de minutos de principio a fin del proceso de saneamiento. No dudaré en comprar otro DynaClean<sup>®</sup> cuando surja la necesidad".*

Dave Miller, Supervisor de Mantenimiento,  
Pan-O-Gold Baking Company

## DYNAMIC CONVEYOR CORPORATION

5980 Grand Haven Road  
Norton Shores MI 49441  
PH: (231) 798-1483

sales@dynamicconveyor.com  
www.dynamicconveyor.com