www.rodavigo.net +34 986 288118
Servicio de Att. al Cliente

FlatTop Catálogo

Descargue las versiones más
actualizadas en www.rexnord.com

Marbett Components Para Transportador

Issue 15

Polígono Industrial O Rebullón s/n. 36416 - Mos - España - rodavigo@rodavigo.com

REXNORD

La empresa

Rexnord es una multinacional que suministra a un gran número de industrias componentes para transportadores y transmisión de potencia. La oferta de productos abarca desde cadenas de rodillos, acoplamientos y productos engranados hasta componentes, mallas y cadenas para transportadores.
La oficina central está ubicada en Estados Unidos, con varias divisiones en todo el mundo. La división Rexnord FlatTop fabrica componentes, mallas y cadenas para transportadores.

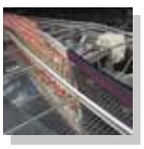
Rexnord está totalmente comprometida a satisfacer las expectativas de los clientes; su gran conocimiento del negocio permite reducir los costes de mantenimiento, eliminar los inventarios redundantes y evitar los tiempos de inactividad, todo ello en estrecha colaboración con fabricantes de equipos originales y usuarios finales. Esto se obtiene como resultado del enfoque de Rexnord en el desarrollo de productos, ingeniería de aplicación, operaciones y servicio de atención al cliente.

Rexnord FlatTop Europe representa 3 sólidas marcas:
Rexnord, MCC y Marbett.
Con instalaciones de producción en 's-Gravenzande y Correggio, oficinas de ventas en los Países Bajos y Italia, un gran grupo de ventas para servicios locales en un gran número de países y distribuidores en todo el mundo, Rexnord está siempre cerca de sus clientes. De esta forma, se garantizan entregas rápidas y fiables.

Las mallas y cadenas Rexnord se utilizan para transportar una amplia variedad de productos: botellas, latas, cajas, neumáticos, alimentos sueltos, tarros de cristal, contenedores PET, bandejas; en una palabra, todo tipo de transporte en salas de producción en prácticamente cualquier industria.
La gama de productos se ha dividido en dos catálogos, uno para cadenas Rexnord/MCC Table Top/MatTop y otro para componentes para transportadores Marbett.

Las industrias a las que se sirve

Como especialista en el manejo de materiales en el campo de los transportadores, la cartera de productos Rexnord ofrece soluciones para líneas completas en varias industrias con el fin de mejorar la productividad.



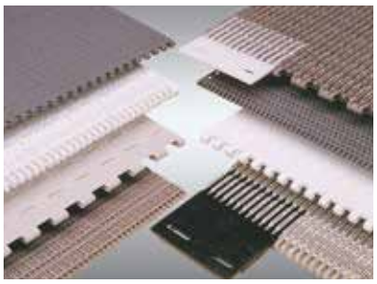
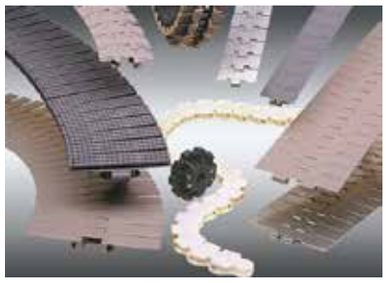
En la industria de embotellado, los paletizadores, despaletizadores, lavadoras, etiquetadoras, llenadoras, pasteurizadores, alineadores, elevadores y mesas de acumulación están equipados con cadenas de charnela, curvas, piñones, mallas, soportes de rodamiento, elementos de nivelación y muchos más componentes para transportadores.

Para la industria de fabricación de contenedores, se encuentran disponibles materiales y productos especiales, tales como poliamida resistente a la abrasión para plantas de cristal, cadenas vacuum para la fabricación de latas y cadenas Gripper para el transporte en vertical.

Se ofrece también
una amplia gama de productos para blanqueadores, cocinas, máquinas de lavado, enfriadores y líneas de procesamiento de fruta, verduras, panadería, pastelería, etc. Igualmente, se encuentran disponibles muchos más productos para el manejo de alimentos empaquetados.

En la industria de la automoción, los productos están fabricados para ajustarse a las aplicaciones más exigentes, tales como el procesamiento de caucho y el manejo de neumáticos.

Ésta es tan solo una abreviada selección de las aplicaciones en las que se utilizan los productos Rexnord. Entre otras, también se han introducido en líneas de producción farmacéutica, fabricación de baterías y producción de papel y cartón.

Cadenas Rexnord y MCC TableTop y mallas MatTop

La línea de productos se puede dividir en:

• Cadenas de charnelas de acero
En distintos materiales desde acero al carbono hasta acero inoxidable especial con mejores propiedades de desgaste y deslizamiento; cadena recta, tab de giro lateral, tipo bevel y Magnetflex, con y sin superficie de caucho.

• Cadenas de charnelas de plástico
Amplia gama de materiales y distintas ejecuciones; bisagra simple, bisagra doble, altas prestaciones, vacío, rodillos lbp y superficie de caucho.

• Cadenas de agarre y con superficie de chapa

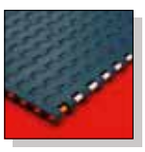
Basadas en las cadenas de rodillos Rexnord en acero inoxidable y semiduro; las cadenas con superficie de chapa cuentan con chapas superiores de acero o de plástico; las cadenas de agarre cuentan con distintos tipos de piezas de caucho.

• Cadenas Multiflex y para transportadores de cajas

Distintos tipos de acetal para el transporte de productos con giro lateral y cadena recta que pueden ser desde cajas pesadas hasta pequeños paquetes de zumo.

• Curvas
Magnetflex, tab y tipo bevel, así como guías rectas para soportar la cadena en todas las partes de la línea; existe un gran número de versiones estándar, siendo también posible fabricar cualquier curva especial necesaria en ciertas aplicaciones con breves plazos de entrega.

• Mallas modulares



Los pasos varían entre 0,5 y 2,25 pulgadas para ajustarse a cualquier aplicación. La mayoría de las series disponen de ejecuciones con superficie cerrada y abierta; algunas se encuentran también disponibles con superficie de caucho para transportadores inclinados.

Componentes del transportador Marbett

La línea de productos se puede dividir en:

• Soportes de rodamiento autoalineantes
Ejecuciones cuadradas, redondas, triangulares, ovales y demás, todas ellas con unidad abierta y cerrada

• Elementos de soporte y nivelación
Distintas versiones en acero y plástico, articulados y fijos, con y sin base de agarre y pies que absorben las vibraciones.

• Componentes de la guía de la cadena
Perfiles, curvas, guías rectas, guías de rodillos, guías de serpentina y tapones de expansión.

• Componentes del soporte del bastidor
Soportes superiores de montaje lateral, cabezas de cojinete, bases de soporte y juntas de conexión.

• Componentes para manejo de productos
Guías, abrazaderas del carril guía, soportes del carril guía y abrazaderas de conexión.

• Componentes varios
Bisagras, cierres, fijaciones, perillas, rodillos, tensores, boquillas, cadenas de portacables, collares de eje y barras de transferimiento.