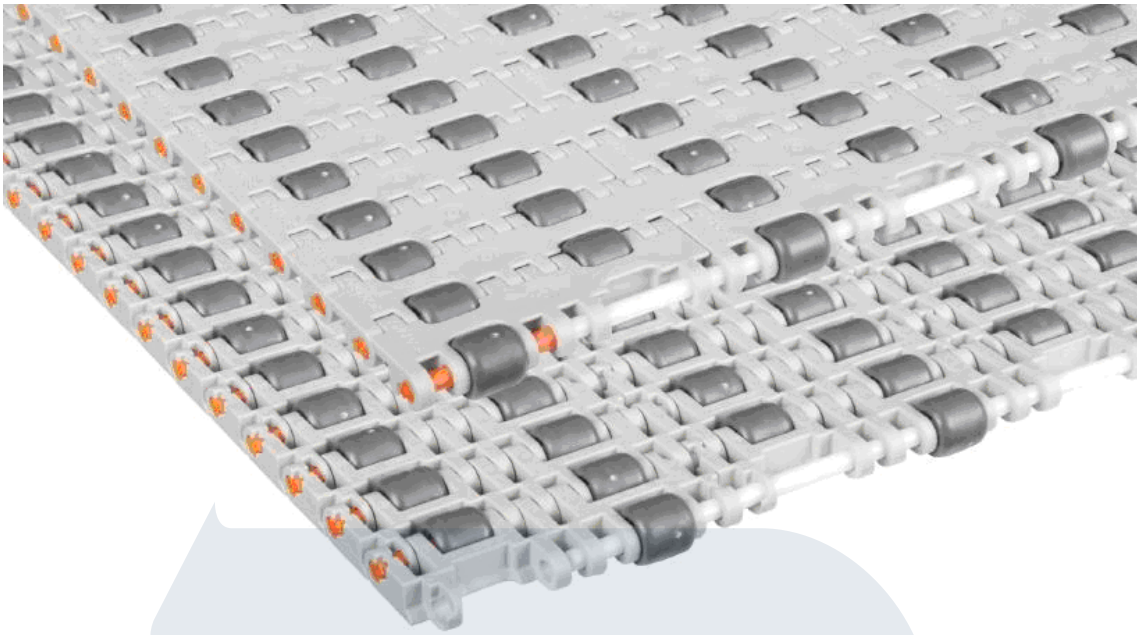


## Cadenas de charnela y mallas modulares Rexnord



### MatTop 8503 LBP

La malla de acumulo HT 8503 es la nueva incorporación de la familia de productos de alta resistencia y de baja presión en final de línea (Low Backline pressure), de transferencia eficiente y cadenas con material de transporte diseñadas específicamente para todas las aplicaciones de acumulación.

La cadena HT8503 es ideal para transporte de acúmulo como el cartón, fardos y paquetes múltiples en varios materiales tales como el cartón, papel, plástico, fibra de vidrio o plástico retráctil

El nuevo diseño de rodillo de alta densidad, produce una acumulación más estable en la superficie que permite transportar el material sin dañar su superficie.

La cadena HT8503 LBP combina la más alta carga de trabajo de cualquier cadena de acúmulo en paso  $\frac{3}{4}$ " con la eficacia de las barras de transferencia Nose-over de 1  $\frac{1}{8}$ ", haciendo posible un recorrido más largo eliminando o minimizando las placas de transferencia y el riesgo de productos bloqueados.

La malla HT8503 LBP funciona con piñones de la serie estándar 8500 para simplificar el diseño del transportador.

Incorpora un sistema de rodillos de retención patentado que facilita enormemente el montaje de la cadena.

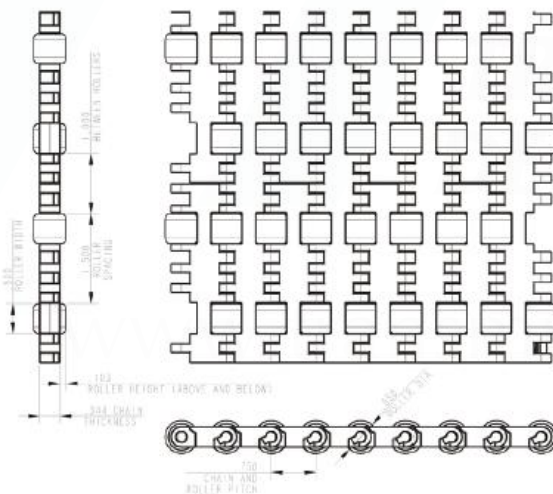
Debido a la retención de rodillos en la articulación, el montaje, desmontaje y mantenimiento de la cadena puede realizarse sin problema de pérdida de rodillos dentro del transportador, encima del suelo o a través de rejillas hacia niveles inferiores.

El sistema patentado incorpora rodillos con material HP de baja fricción sobre la cadena con material de alto rendimiento HT para un rendimiento óptimo del sistema de acumulación en las instalaciones.



## Características y ventajas:

- Rodillos con sistema de retención patentado
- Diseñados para convertir la fricción de rozamiento en una fricción de rodadura.
- Se puede manejar varios tamaños de paquete, transportar y acumular a gran velocidad.
- Los rodillos rotan sobre los pines de la cadena.
- Puede combinarse con barras Nose-over de 1 1/8" para una transferencia entre líneas más fácil y eficiente.
- La verdadera interacción entre cadena y piñón hace que se elimine el deslizamiento de la banda.
- Opera con piñones de la serie normal de 8500.
- Rodillos de acetato para la baja fricción de rodadura.
- Pines de alto rendimiento disponible para mayores velocidades y aumento de vida útil.
- Utiliza el sistema de retención de ejes "Twist-lock" de Rexnord para facilitar el mantenimiento. Cada articulación es un punto de acceso.
- La cadena base está fabricada con un material de baja fricción que reduce el consumo de potencia.
- Disponible en 3 incrementos de ancho, empezando con un ancho mínimo de 6".
- Alta capacidad de carga de trabajo.
- Mayor estabilidad del producto a alta velocidad.
- Muchos tipos de material y tamaños disponibles en piñones: partidos o de una pieza en material termoplástico (NS, KU); y partidos en acero inoxidable (SSS)



*Rexnord® Dynamic 8500  
Nose-Over Bar Transfer*