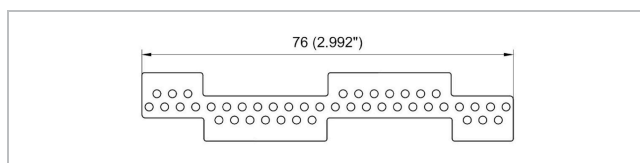
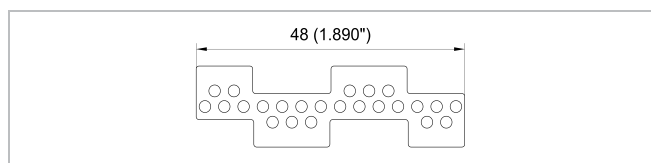
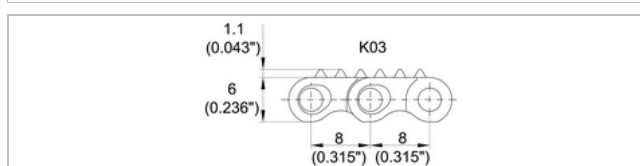
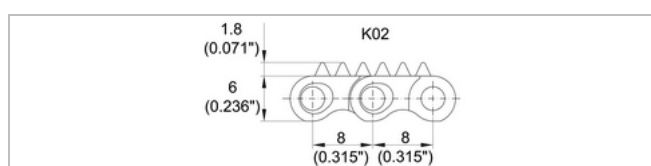
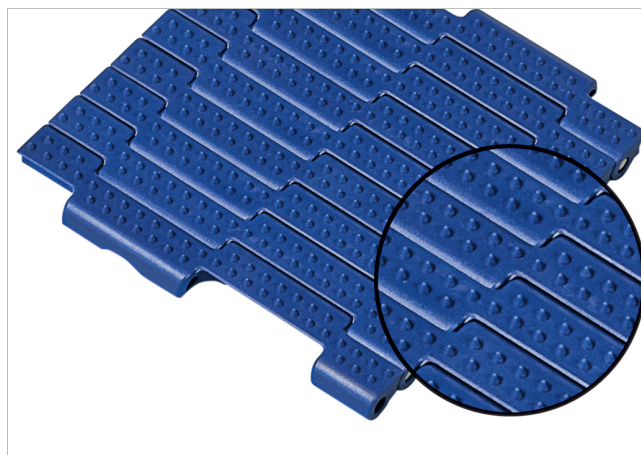


Descripción

- Anchos en Sistema Imperial
- Articulación con apertura dinámica, de fácil limpieza
- Diámetro de la varilla 3 mm (0,12")
- Diámetro de la barra frontal 6 mm (0,236")
- Sistema de retención de varilla Snap Fit
- Materiales aptos para uso alimentario disponibles



Datos de la banda

	Ancho de banda nominal b_0		Material de la banda	Material de la varilla	Resistencia nom. a la tracción F_N recorrido recto		Peso de la banda m_b	
	mm	Pulg.			N	lbf	kg/m	lb/ft
M0863K02*	48.0	1.9	POM	PBT	120	27	0.24	0.16
M0863K03	76.0	3.0	POM	PBT	190	43	0.39	0.26

*La M0863K02 no es compatible con los piñones estándar M0800, necesita piñones propios, consultar la ficha técnica de producto (PDS) para los piñones de la M0800.
Los anchos reales de la banda son, en la mayoría de los casos, entre 0.1% y 0.3% menores.

Diámetro de rodillos de reenvío (mínimo)		Diámetro de rodillos de apoyo (mínimo)		Diámetro para ajuste por gravedad y rodillos para accionamiento central (min.)	
mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.
6	0.24	50	2.00	50	2

El sistema de retorno para el soporte de la banda necesita una atención especial debido a la superficie de conos de la banda.

Los módulos únicos (MTW) no tienen el indent liso. Los conos de la superficie se pueden dañar o desgastar si la banda desliza sobre soportes/perfiles o rodillos duros. Para conservar los conos, el soporte del retorno – si es necesario – debe ser hecho con rodillos blandos.

Temperature range

Material del módulo	Material de la varilla	Rango de temperaturas	
POM	PBT	-40 °C to +93 °C	-40 °F to +200 °F

Para la selección del material, consulte las propiedades detalladas y colores en las Directrices Técnicas HabasitLINK®.

La resistencia nominal a la tracción es válida para una temperatura de 23 °C (73 °F). La fuerza de tracción admisible depende de la temperatura de funcionamiento en las proximidades de los piñones motores. Dentro del rango de temperaturas admitido, la fuerza de tracción admisible puede variar entre el 100% y el 20% de la resistencia de tracción nominal. Para obtener información detallada sobre el cálculo correcto de la fuerza de tracción efectiva, consulte la Guía de cálculo de las Directrices Técnicas HabasitLINK®.

Exención de responsabilidad

Exención de responsabilidad emergente de las aplicaciones que constan en las fichas de datos de productos y otra documentación de ventas

Habasit realiza esta exención de responsabilidad en nombre propio y en el de sus compañías afiliadas, directores, empleados, agentes y contratistas (en adelante denominados en su conjunto "HABASIT") con respecto a los productos mencionados en el presente (los "Productos"). ¡DEBEN LEERSE ATENTAMENTE LAS ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD Y SEGUIRSE ESTRICTAMENTE LAS PRECAUCIONES DE SEGURIDAD RECOMENDADAS! Consulten las advertencias de seguridad en el presente documento, en el catálogo de Habasit así como en los manuales de instalación y operación. Todas las indicaciones e información sobre la aplicación, el modo de empleo y el rendimiento de los Productos constituyen recomendaciones que se ofrecen con debida diligencia y atención, pero no se efectúan declaraciones o garantía de índole alguna en cuanto a su integridad, precisión o adecuación a un fin determinado. Los datos proporcionados en el presente se basan en la aplicación de laboratorio con equipos de prueba de pequeña escala, en condiciones estándar, y no necesariamente coinciden con el rendimiento del producto en el ámbito de aplicación industrial. Los nuevos conocimientos y la experiencia adquiridos pueden dar lugar a reevaluaciones y a modificaciones a corto plazo y sin previo aviso. SALVO COMO LO GARANTICE EXPLÍCITAMENTE HABASIT, CUYAS GARANTÍAS SON EXCLUSIVAS Y REEMPLAZAN A TODA OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, LOS PRODUCTOS SE SUMINISTRAN "EN EL ESTADO EN QUE SE ENCUENTRAN." HABASIT NO REALIZA DECLARACIÓN DE GARANTÍA ALGUNA, DE NATURALEZA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUSIVE, ENTRE OTRAS, GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD, ADECUACIÓN A UN FIN DETERMINADO, NO VIOLACIÓN DE DERECHOS O AQUELLAS QUE SURJAN DEL CURSO DE LAS NEGOCIACIONES ANTERIORES, DEL USO ACOSTUMBRADO O DE LA PRÁCTICA COMERCIAL, TODAS LAS CUALES SE EXCLUYEN POR EL PRESENTE EN LA MEDIDA PERMITIDA POR EL DERECHO APLICABLE. DADO QUE LAS CONDICIONES DEL MODO DE EMPLEO EN UNA APLICACIÓN INDUSTRIAL ESTÁN AJENAS AL CONTROL DE HABASIT, HABASIT NO ASUME RESPONSABILIDAD ALGUNA ACERCA DE LA ADECUACIÓN Y HABILIDAD DE PROCESO DE LOS PRODUCTOS, INCLUIDAS LAS INDICACIONES SOBRE RESULTADOS Y RENDIMIENTO DE PROCESOS."