

Bent Tip Cleats E-PB-G



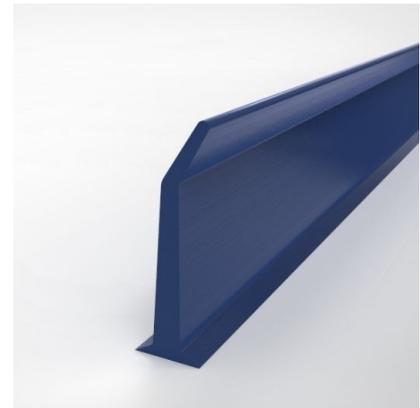
Main applications

Transversally applied on the belt, the profile assists secure product movement in steep inclined and declined applications. Mainly used in the food processing industry and for bulk material transport in general.

Description

Narrow-based cranked T-profile used as a cleat on TPU conveyor and processing belts.

Profiles are applied to the belt surface using high frequency welding procedure. Suitable for TPU Premium fabric belts.



Datos del producto

Datos técnicos											
Material type				TPU Polyether							
Hardness				83 ShA							
Código	Número de artículo	Color	Food grade	DoC Name	Width	Height	Package	Quantity	Units	Box Content	Weight
					mm	mm					kg
E-PB20-GC-B120	H950022343	Cobalt blue	Yes	GC	12.0	20.0	Box	120	M	50 bars	0.090
E-PB20-GW-B120	H950022353	White	Yes	GW	12.0	20.0	Box	120	M	50 bars	0.090
E-PB30-GC-B84	H950022344	Cobalt blue	Yes	GC	12.0	30.0	Box	84	M	35 bars	0.127
E-PB30-GW-B84	H950022354	White	Yes	GW	12.0	30.0	Box	84	M	35 bars	0.127
E-PB40-GC-B60	H950022345	Cobalt blue	Yes	GC	12.0	40.0	Box	60	M	25 bars	0.171
E-PB40-GW-B60	H950022355	White	Yes	GW	12.0	40.0	Box	60	M	25 bars	0.171
E-PB50-GC-B48	H950022346	Cobalt blue	Yes	GC	12.0	50.0	Box	48	M	20 bars	0.215
E-PB50-GW-B48	H950022356	White	Yes	GW	12.0	50.0	Box	48	M	20 bars	0.215

Todos los datos son valores aproximados bajo condiciones climáticas standar: 23°C/73°F, 50% humedad relativa (DIN 50005/ISO 554) y están basados en el método de empalme Master.

Para estimar el diámetro mínimo de polea recomendado, se realizan ensayos limitados basados en una configuración estándar. Por favor, contacte con su representante Habasit para obtener soporte específico sobre aplicaciones no estándar, incluyendo, pero no exclusivamente, cuando se utilizan perfiles o tacos, o si la banda/correa trabaja cerca de los límites de temperatura indicados en este documento.

Código	Diámetro mínimo de rodillo - lado de transporte transversal
	mm
E-PB20-GC-B120	50
E-PB20-GW-B120	50
E-PB30-GC-B84	50
E-PB30-GW-B84	50
E-PB40-GC-B60	50
E-PB40-GW-B60	50
E-PB50-GC-B48	50
E-PB50-GW-B48	50

Resistencia química

Link para acceder a la Información sobre Resistencia Química: <https://rims.habasit.com>

Recomendación

General dimensional tolerance: $\pm 3\%$ or ± 0.20 mm (whichever is greater).

Hoja de datos del producto (Lanzado) 06.02.2024

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."