

Bent Tip Cleats

E-PB-F



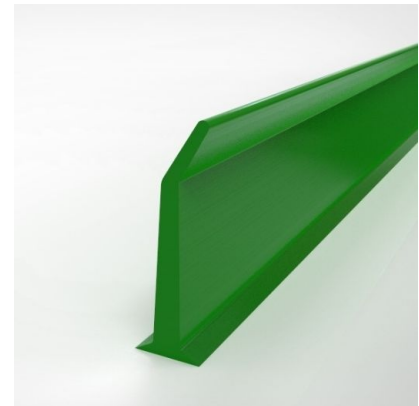
Main applications

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.



Product data

Technische gegevens											
Material type				TPU Polyester							
Hardness				85 ShA							
Code	Artikelnummer	Color	Food grade	DoC Name	Width	Height	Package	Quantity	Units	Box Content	Weight
					mm	mm					kg
E-PB20-FC-B120	H090060149	Cobalt blue	Yes	FC	12.0	20.0	Box	120	M	50 bars	0.098
E-PB30-FC-B84	H090060150	Cobalt blue	Yes	FC	12.0	30.0	Box	84	M	35 bars	0.138
E-PB40-FC-B60	H090060151	Cobalt blue	Yes	FC	12.0	40.0	Box	60	M	25 bars	0.186
E-PB50-FC-B48	H090060152	Cobalt blue	Yes	FC	12.0	50.0	Box	48	M	20 bars	0.234
E-PB20-FW-B120	H090037280	White	Yes	FW	12.0	20.0	Box	120	M	50 bars	0.098
E-PB30-FW-B84	H090037281	White	Yes	FW	12.0	30.0	Box	84	M	35 bars	0.138
E-PB40-FW-B60	H090037282	White	Yes	FW	12.0	40.0	Box	60	M	25 bars	0.186
E-PB50-FW-B48	H090037283	White	Yes	FW	12.0	50.0	Box	48	M	20 bars	0.234
E-PB20-FD-B120	H090037237	Dark green	Yes	FD	12.0	20.0	Box	120	M	50 bars	0.098
E-PB30-FD-B84	H090037238	Dark green	Yes	FD	12.0	30.0	Box	84	M	35 bars	0.138
E-PB40-FD-B60	H090037239	Dark green	Yes	FD	12.0	40.0	Box	60	M	25 bars	0.186
E-PB50-FD-B48	H090037240	Dark green	Yes	FD	12.0	50.0	Box	48	M	20 bars	0.234

Alle gegevens zijn gemiddelde waarden onder standaard klimaatcondities: 23°C/73°F, 50% relatieve vochtigheid (DIN 50005/ISO 554), en zijn gebaseerd op de standaard lasmethode.

Er zijn beperkte representatieve tests uitgevoerd op basis van een standaard configuratie om de minimale pulley diameters in te schatten. Neem contact op met Habasit voor specifieke begeleiding met betrekking tot niet-standaard toepassingen en bij gebruik van stuursnaren of meenemers, of wanneer de gebruikstemperatuur dicht bij de aangegeven limiet ligt.

Code	Minimum pulley dia. transportzijde transversaal
	mm
E-PB20-FC-B120	50
E-PB30-FC-B84	50
E-PB40-FC-B60	50
E-PB50-FC-B48	50
E-PB20-FW-B120	50
E-PB30-FW-B84	50
E-PB40-FW-B60	50
E-PB50-FW-B48	50
E-PB20-FD-B120	50
E-PB30-FD-B84	50
E-PB40-FD-B60	50
E-PB50-FD-B48	50

Chemische bestendigheid

Link naar de chemische bestendigheid informatie: <https://rims.habasit.com>

Aanbeveling

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

Disclaimer bij toepassing van productgegevensbladen en andere verkoopdocumentatie

Deze disclaimer wordt gemaakt door en ten behoeve van Habasit en haar gelieerde ondernemingen, directieleden, werknemers, agenten en contractanten (hierna gezamenlijk "HABASIT") met betrekking tot de producten waarnaar hier wordt verwezen (de "Producten").
VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN DIENEN GOED GELEZEN EN ALLE AANBEVOLEN VEILIGHEIDSVORZORGEN STRIKT GEVOLGD TE WORDEN! Raadpleeg de veiligheidswaarschuwingen in dit document, in de catalogus van Habasit en in de installatie- en bedieningshandleidingen. Alle aanwijzingen / informatie wat betreft toepassing, gebruik en werking van de Producten zijn aanbevelingen die met gepaste zorgvuldigheid en zorg zijn gedaan, maar er wordt geen enkele bewering gedaan of garantie gegeven wat betreft hun volledigheid, nauwkeurigheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De hier verschaftte gegevens zijn gebaseerd op laboratoriumtoepassing met kleinschalige testapparatuur, uitgevoerd onder standaardomstandigheden, en komen niet noodzakelijkerwijze overeen met de werking van het product bij industrieel gebruik. Nieuwe kennis en ervaring kunnen binnen korte tijd en zonder voorafgaande kennisgeving leiden tot herevaluatie en wijzigingen.
BEHALVE ZOALS UITDRUKKELIJK GEGARANDEERD DOOR HABASIT, WELKE GARANTIES ALLE ANDERE UITDRUKKELIJKE OF STILZWIJGENDE GARANTIES UITSLUITEN EN VERVANGEN, WORDEN DE PRODUCTEN VERSCHAFT "ZOALS ZE ZIJN". HABASIT WIJST ALLE ANDERE GARANTIES, ZOWEL UITDRUKKELIJKE ALS STILZWIJGENDE, AF, MET INBEGRIJ VAN, MAAR NIET BEPERKT TOT GARANTIES VAN VERKOOPBAARHEID, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL, NIET-INBREUK, OF DIE VOORTKOMEN UIT HANDELSGEBRUIKEN OF -PRAKTIJKEN, DIE HIERBIJ ALLE WORDEN UITGESLOTEN VOOR ZOVER DE TOEPASSELIJKE WET DIT TOESTAAT. OMDAT DE GEBRUIKSOMSTANDIGHEDEN BIJ INDUSTRIËLE TOEPASSING BUITEN DE CONTROLE VAN HABASIT VALLEN, NEEMT HABASIT GEEN ENKELE AANSPRAKELIJKHEID OP ZICH BETREFFENDE DE GESCHIKTHEID EN VERWERKBAARHEID VAN DE PRODUCTEN, MET INBEGRIJ VAN AANWIJZINGEN OVER PROCESRESULTATEN EN OUTPUT.