

# Inclined T-shape Cleats E-PT-F



## Main applications

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

## Description

Slanted T-profile used as a cleat on TPU conveyor and processing belts for inclined and declined transport.

Profiles are applied to the belt surface using a hot air or high frequency welding procedure.



## Produktdaten

Technische Daten											
Material type				TPU Polyester							
Hardness				85 ShA							
Bezeichnung	Artikelnummer	Color	Food grade	DoC Name	Width	Height	Package	Quantity	Units	Box Content	Weight
					mm	mm					
kg											
E-PT20-FC-B156	H090060144	Cobalt blue	Yes	FC	20.0	20.0	Box	156	M	65 bars	0.139
E-PT30-FC-B72	H090060145	Cobalt blue	Yes	FC	30.0	30.0	Box	72	M	30 bars	0.274
E-PT40-FC-B60	H090060146	Cobalt blue	Yes	FC	30.0	40.0	Box	60	M	25 bars	0.385
E-PT50-FC-B36	H090060147	Cobalt blue	Yes	FC	35.0	50.0	Box	36	M	15 bars	0.5
E-PT70-FC-B24	H090060148	Cobalt blue	Yes	FC	40.0	70.0	Box	24	M	10 bars	0.9
E-PT20-FG-B156	H090035260	Green	Yes	FG	20.0	20.0	Box	156	M	65 bars	0.139
E-PT20-FW-B156	H090035160	White	Yes	FW	20.0	20.0	Box	156	M	65 bars	0.139
E-PT30-FG-B72	H090035263	Green	Yes	FG	30.0	30.0	Box	72	M	30 bars	0.274
E-PT30-FW-B72	H090035163	White	Yes	FW	30.0	30.0	Box	72	M	30 bars	0.274
E-PT40-FG-B60	H090035266	Green	Yes	FG	30.0	40.0	Box	60	M	25 bars	0.385
E-PT40-FW-B60	H090035166	White	Yes	FW	30.0	40.0	Box	60	M	25 bars	0.385
E-PT50-FG-B36	H090035269	Green	Yes	FG	35.0	50.0	Box	36	M	15 bars	0.5
E-PT50-FW-B36	H090035169	White	Yes	FW	35.0	50.0	Box	36	M	15 bars	0.5
E-PT70-FG-B24	H090035275	Green	Yes	FG	40.0	70.0	Box	24	M	10 bars	0.9
E-PT70-FW-B24	H090035175	White	Yes	FW	40.0	70.0	Box	24	M	10 bars	0.9

Alle Angaben sind approximative Werte unter gleichmässigen klimatischen Bedingungen: 23°C/73°F, 50% relative Feuchtigkeit (DIN 50005/ISO 554) und basieren auf der Master-Endverbindungsmethode.

Begrenzte repräsentative Prüfungen, basierend auf einer Standardkonfiguration, werden durchgeführt, um den Mindestdurchmesser der Trommel-/Rollen abzuschätzen. Bitte wenden Sie sich an Habasit, wenn Sie spezielle Beratung zu Nicht-Standardanwendungen benötigen, einschließlich, aber nicht ausschließlich, bei der Verwendung von Profilen oder Mitnehmern oder wenn die Betriebstemperatur des Bandes in der Nähe der in diesem Dokument aufgeführten Grenzwerte liegt.

Bezeichnung	Min. Trommel-durchmesser Transportseite quer
	mm
E-PT20-FC-B156	80
E-PT30-FC-B72	90
E-PT40-FC-B60	110
E-PT50-FC-B36	140
E-PT70-FC-B24	170
E-PT20-FG-B156	80
E-PT20-FW-B156	80
E-PT30-FG-B72	90
E-PT30-FW-B72	90
E-PT40-FG-B60	110
E-PT40-FW-B60	110
E-PT50-FG-B36	140
E-PT50-FW-B36	140
E-PT70-FG-B24	170
E-PT70-FW-B24	170

## Chemische Beständigkeit

Verknüpfung zu "Chemikalienbeständigkeit": <https://rims.habasit.com>

## Empfehlung

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

## Haftungsausschluss

### Haftungsausschluss in Bezug auf Produktanwendungen sowie Produkteblätter und sonstige Angaben zu den Produkten (gültig für SÄMTLICHE Habasit Produkte)

Diese Haftungsausschlussklärung erfolgt seitens Habasit und ihrer Tochtergesellschaften, Geschäftsführer, Angestellten, Beauftragten und Vertragspartner (nachstehend gemeinsam "HABASIT") in Bezug auf die untenstehend erwähnten Produkte (nachstehend "Produkte"). ALLE SICHERHEITSHINWEISE SIND MIT GEBÜHRENDER SORGFALT ZU LESEN UND DIE EMPFOHLENE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN SIND ZWINGEND EINZUHALTEN! Berücksichtigen Sie bitte nebst den hier erwähnten Sicherheitsvorschriften auch die im Habasit-Katalog sowie in den Installations- und Bedienungsanleitungen enthaltenen Sicherheitsvorschriften. Sämtliche Angaben / Informationen über die Anwendung, Nutzung und Leistungsmerkmale der Produkte stellen einzig Empfehlungen dar. Diese sind mit gebotener Sorgfalt und Vorsicht erstellt worden, erfolgen aber ohne jegliche Zusicherungen und/oder Garantien irgendeiner Art in Bezug auf ihre Vollständigkeit, Richtigkeit oder Tauglichkeit für einen bestimmten Zweck. Die hiernach zur Verfügung gestellten Daten basieren auf Laboranwendungen mit kleiner Testausrüstung unter Standardbedingungen und entsprechen nicht zwingend den Produktionsbedingungen bei industrieller Anwendung. Neue Erkenntnisse und Erfahrungen können kurzfristig und ohne Vorankündigung zu Neubeurteilungen und Änderungen führen.

UNTER VORBEHALT AUSDRÜCKLICHER ANDERWEITIGER ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE VON HABASIT, WELCHE AUSSCHLIESSLICH UND ANSTELLE JEDLICHER ANDERER AUSDRÜCKLICHER ODER STILLSCHWEIGENDEN ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE ERFOLGEN, WERDEN DIE PRODUKTE "WIE BESCHAFFEN" GELIEFERT. SOWEIT GESETZLICH ZULÄSSIG, SCHLIESST HABASIT JEDE WEITERE AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG UND/ODER GEWÄHRLEISTUNG AUS, EINSCHLIESSLICH (ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF) IMPLIZITE ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE BEZÜGLICH GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT, TAUGLICHKEIT FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, FREIHEIT VON SCHUTZRECHTEN DRITTER ODER ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE, DIE AUS USANZ, BISHERIGEN NUTZUNGEN ODER HANDELSGEPFLOGENHEITEN ABGELEITET WERDEN. DA HABASIT KEINEN EINFLUSS AUF DIE KONKRETE INDUSTRIELLEN ANWENDUNGSBEDINGUNGEN HAT, WIRD KEINERLEI HAFTUNG UND/ODER GEWÄHRLEISTUNG FÜR DIE ZWECKEIGNUNG SOWIE DIE EINSATZ- UND VERARBEITUNGSFÄHIGKEIT DER PRODUKTE, EINSCHLIESSLICH ANGABEN ZU VERARBEITUNGSERGEBNISSEN UND LEISTUNGEN, ÜBERNOMMEN.