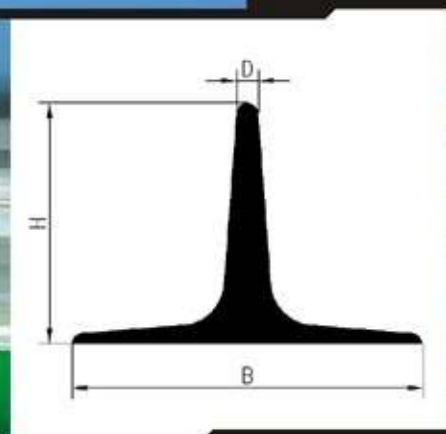


STOLLEN UND PROFILE für Fördergurte

CLEATS AND OTHER PROFILES for Conveyor Belts



Conveyor belts

Fördergurte

Nastri trasportatori

Courroies transporteuses

Sawa 

Elastomere und Charakteristiken - Materials and their Properties

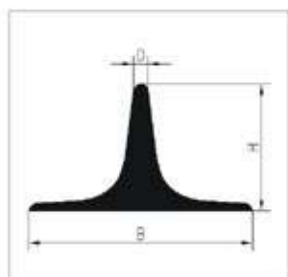
Kautschuk-Mischungstyp	Material	SBR Styren-Butadien		NBR Akrylonitril-Butadien		EPDM Äthylen-Propylen	
Härte - Shore A ⁽¹⁾ (±5)	Hardness	60		70		80	
Farbe	Colour	schwarz	black	schwarz	black	black	
Zerreiβfestigkeit (N/mm ²)	Tensile strength	4 - 5		4 - 14		schwarz 6 - 13	
Ölbeständigkeit	Oil resistance	gering	low	sehr gut	very good	low	
Kraftstoffbeständigkeit	Petrol resistance	gering	low	mittel bis sehr gut ⁽²⁾ medium to very good		gering	low
Temperaturbeständigkeit °C ⁽³⁾	Temperature stability	-20 + 80		-20 + 100		gering -30 + 110	
Kurzfristig bis °C ⁽⁴⁾	For shorter period	100		120		150	
Beständigkeit gegen verdünnte Säure ⁽⁵⁾	Solvent resistance	befriedigend	satisfactor	gut	good	gut	good
Beständigkeit gegen Lauge ⁽⁶⁾	Lye resistance	gut	good	gut	good	gut	good
Ozonbeständigkeit	Ozone resistance	gering	low	gering	low	ausgezeichnet	excellent
Allgemeine Witterungsbeständigkeit	General climate resistance	gut	good	gut	good	ausgezeichnet	excellent

⁽¹⁾ Für Produkt gilt IRHD. / For products valid IRHD. ⁽²⁾ Hängt vom Kraftstofftyp ab. / Depends on type of petrol. ⁽³⁾ Es handelt sich um Grenzwerte, die je nach Zusammensetzung der Mischung schwanken können. Der Dauereinsatz in den Grenzbereichen bringt eine Änderungen der physikalischen Werte mit sich. Für extreme Beanspruchungen sind besondere mischungen erforderlich. / Borderline values which can vary with composition of compound. If used permanently in borderline areas, material physical values can change. For such extreme application it is advisable to use special compounds. ⁽⁴⁾ Abhängig vom Säuretyp und -konzentration. Die Mischungstypen können dementsprechend angepasst werden. / Some types of acid require compound adjustments. ⁽⁵⁾ Abhängig vom Laugentyp und -konzentration. / Depends on type of lye.

Stollen und Profile für Fördergurte/ Cleats and other Profiles for Conveyor Belts

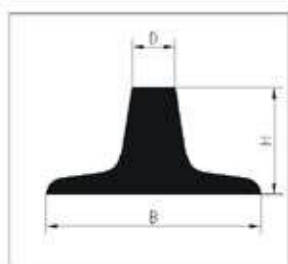
TYP/TYPE	H mm	B mm	D mm	BENENNUNG/NAME	LÄNGE/ LENGTH m	TROMMEL/ PULLEY DIAMETER MIN FI mm	VERPACKT/ PACKED
----------	------	------	------	----------------	--------------------	---	---------------------

T STOLLEN/STANDARD T CLEATS



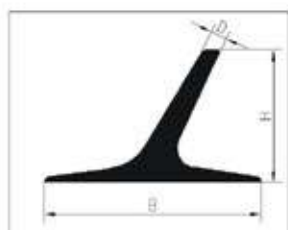
T 20	20	40	4	02 165 B6	5	160	2x20 m
					20		5x5 m
T 25	25	40	4	02 228 B6	5	160	5 x 5 m
T 35	35	70	4,6	02 230 B6	5	160	5 x 5 m
T 40	40	70	4,6	02 162 B6	5	160	5 x 5 m
T 55	55	80	5	02 163 B6	5	160	5 x 5 m
T 60	60	80	4,2	02 211 B6	5	160	3 x 5 m
T 75	75	100	7	02 167 B6	5	200	3 x 5 m
T 90	90	110	15	02 216 B6	4,5	280	2 x 5 m
T 110	110	110	7	02 205 B6	4,5	320	2 x 5 m

KLOTZSTOLLEN /BLOCK T CLEATS



TB 20	20	40	8	02 158 B6	5	160	5x5 m
					20		1x20 m
TB 30	30	40	8	02 102 B6	5	160	5 x 5 m
TB 40/1	40	80	10	02 173 B6	5	160	5 x 5 m
TB 40/2	40	110	20	02 198 B6	5	160	3 x 5 m
TB 50	50	80	10	02 227 B6	5	200	3 x 5 m
TB 110	110	110	15	02 209 B6	4,5	320	2 x 4,5 m

TK 15	15	50	13	02 231 B4	20	160	1 x 20 m
TK 25	25	55	13	02 232 B4	20	160	1 x 20 m
TK 35	35	55	13	02 233 B4	5	160	3 x 5 m



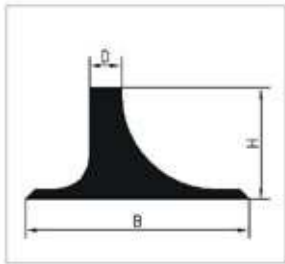
GENEIGTE STOLLEN/INCLINED C CLEATS

C 35	35	55	4	02 237 B6	20	160	5 x 5 m
C 55	55	90	7	02 210 B6	5	200	3 x 5 m
C 75	75	90	7	02 171 B6	5	200	3 x 5 m
C 90	90	110	15	02 215 B6	4,5	280	2 x 5 m
C 110	110	110	15	02 206 B6	4,5	350	2 x 5 m



GEKRÖPFTE STOLLEN/ANGLED TC CLEATS

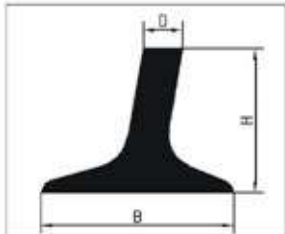
TC 75	75	80	15	02 183 B6	5	320	2 x 5 m
TC 90	90	110	15	02 203 B6	4,5	320	2 x 5 m
TC 110	110	110	17	02 202 B6	4,5	350	2 x 5 m



TYP/TYP	H mm	B mm	D mm	BENENNUNG/NAME	LÄNGE/ LENGTH m	TROMMEL/ PULLEY DIAMETER MIN F1 mm	VERPACKT/ PACKED
---------	------	------	------	----------------	--------------------	---	---------------------

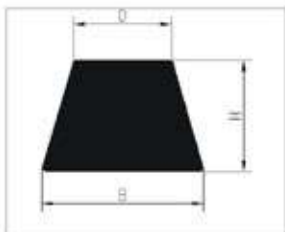
ASYMETRISCHE STOLLEN/OFF-SET T CLEATS

TN 15	15	46	6	02 065 B6	5	160	5 x 5 m
TN 20	20	40	7	02 230 B6	5	160	5 x 5 m
TN 35	35	70	10	02 231 B6	5	160	5 x 5 m
TN 50	50	80	12	02 029 B6	5	200	3 x 5 m
TN 60	60	80	12	02 066 B6	5	200	3 x 5 m



GENEIGTE-KLOTZ STOLLEN/INCLINED BLOCK C CLEATS

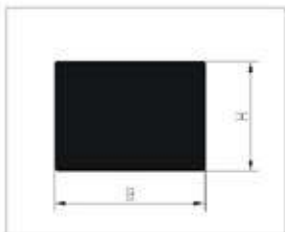
CB 30	30	40	8	02 091 C6	5	160	5 x 5 m
CB 35	35	70	5	02 221 B6	5	180	1 x 20 m
CB 75	75	100	12	02 088 B6	4,5	200	3 x 5 m



KEILLESTE/ V GUIDE STRIPES

TYP/TYP	H mm	B mm	D mm	BENENNUNG/NAME	LÄNGE/ LENGTH m
K 13/1	8	13	7,2	10 106 B6	100
K 13/2	9	13	8	09 189 B6	100
K 16	12	16	10	09 190 B6	100
K 17	11	17	8	10 101 B6	100
K 23	16	23	10	09 191 B6	50

VERPACKT/ PACKED
1 x 100 m
1 x 100 m
1 x 100 m
1 x 100 m
1 x 50 m



RECHTECK/ RECTANGULAR PROFILE

TYP/TYP	H mm	B mm	BENENNUNG/NAME	LÄNGE/ LENGTH m
R 14	10	14	09 197 E8	100
R 25	14	25	09 198 E8	30

VERPACKT/ PACKED
1 x 100 m
1 x 30 m

Die letzten beiden Stellen in der Benennung enthalten folgende Codierung: / The last two places by the the name of product denote: B-SBR
C-NBR
E-EPDM

4=45+/-5°ShA
6=60+/-5°ShA
7=70+/-5°ShA
8=80+/-5°ShA

Toleranzen

Falls in der Zeichnungen nicht anders angegeben, gilt ISO 3302-1, E3.

Verpackung

- Verschiedene Fixlängen in Standardverpackung;
- Einwegverpackung;
- Die lange der Profile ist Produktionstechnisch begrenzt.

Bestellung

- Nach bestehenden Katalogen; Mindestmenge für Lagerware ist eine Packeinheit.
- Sonderprofilenach Zeichnung im Maßstab 10:1 od. 5:1, mit Angabe der Härte und Einsatzbedingungen;
- Nach Mustern;
- Mit Angabe der ungefahren Jahresmenge.

Tolerances

Complaint with ISO 3302-1 E3 standard.

Packaging

- Diferent lengths in standard packaging;
- Non-returnable
- The lengths of cleats are limited with production capabilities;

Ordering

- According to existing catalogues;
- According to drawings in scales 10:1 or 5:1, with quoted quality and operating conditions;
- According to specimens;
- Defined approssimate annual quantity.





Savatech, d.o.o.
 Gesellschaft für Herstellung und
 Vermarktung von Gummiprodukten
 und Reifen

Programm Gummiprofile

Škofjeloška c.6, 4502 Kranj, Slowenien
 Tel.: + 386 4 206 64 71
 Fax: + 386 4 206 64 75
<http://www.sava.si>
www.savatech.co.uk
www.savatrade.de
 e-mail: tomaz.percic@sava.si

Überreicht durch:

Wir behalten uns das Recht vor die, angegebenen Einsatzdaten und Merkmale durch ständige Weiterentwicklung zu ändern. Dieser Prospekt dient nur zur Orientierung. Für Ihren Einsatzzweck informieren Sie unsere SAVA Techniker gerne.

Owing to further development we reserve the right to modify data and characteristics of any product. This catalogue should serve just as an orientation: please contact our specialists for any detailed information.