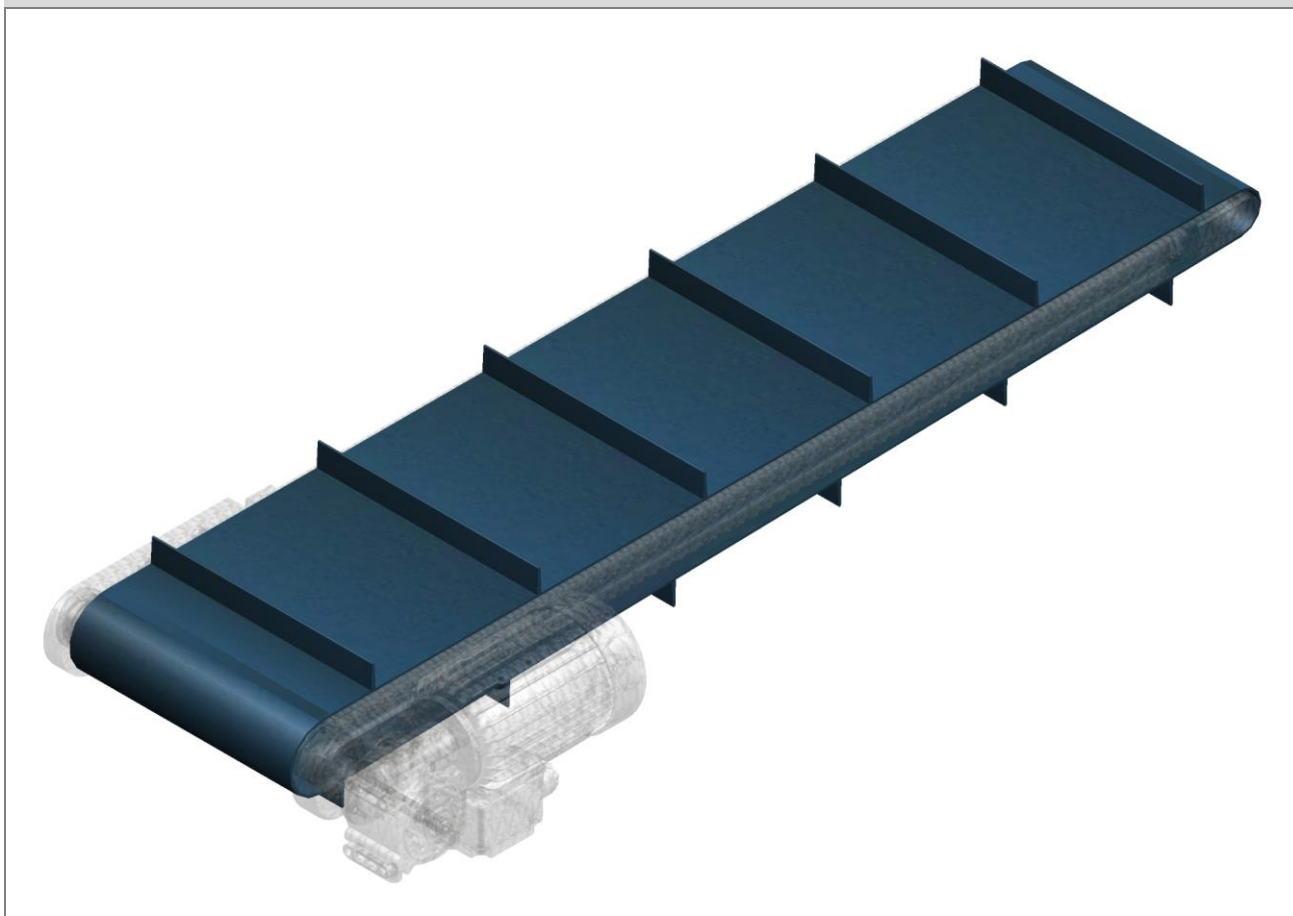


Instrukcja obsługi

Przenośnik taśmowy – prosty

Typ: IL

Moduł: Zabierak



Wersja: 00

Tłumaczenie oryginalnego dokumentu
(zawiera opcjonalne warianty)
01.08.2022

Polish (PL) (Polnisch)

PL-BE-IL-00



MTF Technik
Hardy Schürfeld GmbH & Co. KG
Stadionstraße 8
D-51702 Bergneustadt, Niemcy

Tel.: +49 2261 9431-0
Faks: +49 2261 9431-31
info@mtf-technik.de
www.mtf-technik.de

© 2022 MTF Technik Hardy Schürfeld GmbH & Co. KG. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Prawa autorskie do niniejszej dokumentacji pozostają własnością MTF Technik Hardy Schürfeld GmbH & Co. KG. Dokumentacja ta zawiera informacje techniczne, których nie wolno ani w całości, ani częściowo kopiować, rozpowszechniać lub w nieuprawniony sposób wykorzystywać w celach związanych z działalnością konkurencyjną lub w inny sposób przekazywać osobom trzecim.

1	Informacje ogólne	4
2	Opis produktu	4
	2.1 Nazwy taśmy	4
	2.2 Zabierak	6
3	Bezpieczeństwo	8
	3.1 Zasady bezpieczeństwa	8
4	Indeks haseł	8
5	Spis rysunków	9
6	Spis tabel	9
7	Załącznik	11

1 Informacje ogólne

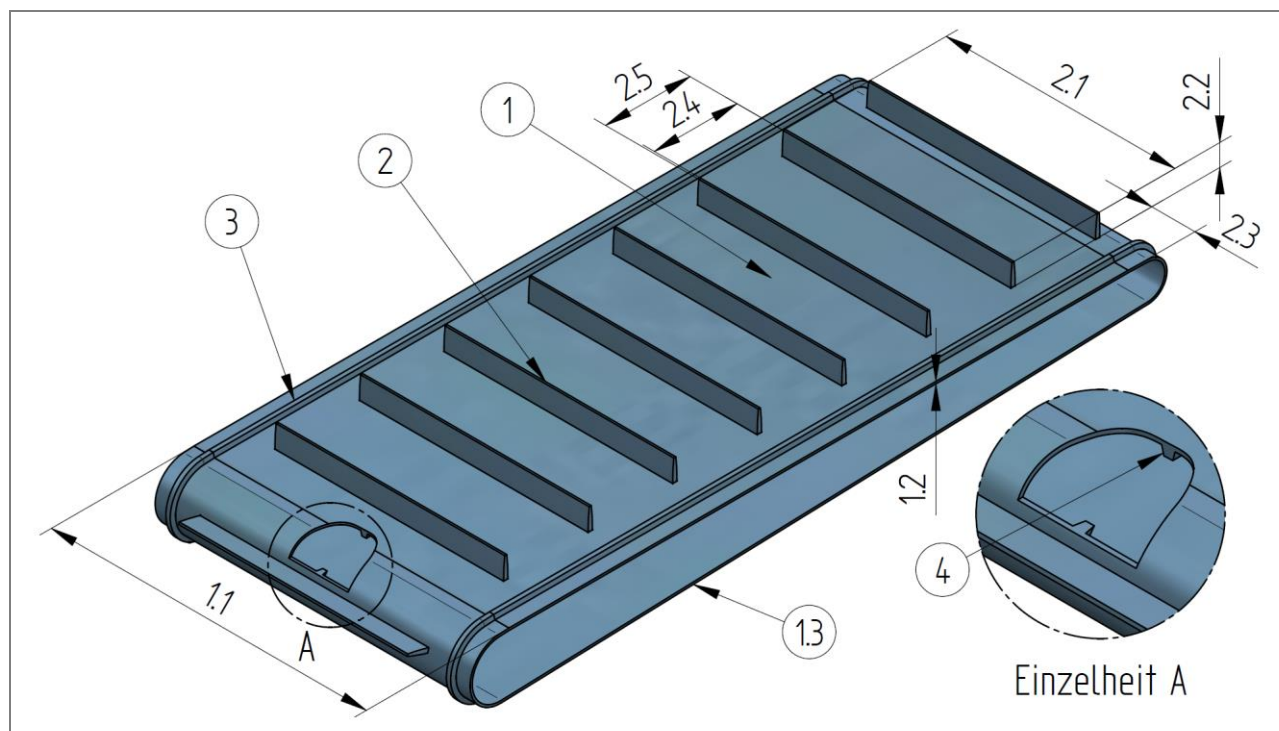
Instrukcja obsługi moduł: Zabieraki jest dodatkiem do instrukcji obsługi Przenośnik taśmowy – prosty, typ: IL i obowiązuje wyłącznie w połączeniu z głównym dokumentem.

W dokumencie tym przedstawiono wyłącznie zabieraki i kwestie związane z ich stosowaniem.

2 Opis produktu

2.1 Nazwy taśmy

Zależnie od transportowane materiału zewnętrzna powierzchnia taśmy może być odpowiednio wykonana. Na poniższym rysunku przedstawiony został przegląd możliwych wersji taśmy.



Rys. 1: Nazwy wersji taśmy

- | | | | |
|-----|---------------------------|-----|---|
| 1 | Taśma | 2.2 | Wysokość zabieraka |
| 1.1 | Szerokość taśmy | 2.3 | Wolna strefa krawędzi (również obustronnie) |
| 1.2 | Grubość taśmy | 2.4 | Szerokość przestrzeni między zabierakami |
| 1.3 | Długość taśmy bezkońcowej | 2.5 | Odstęp zabieraków (środek do środka) |
| 2 | Zabierak | 3 | Klin prowadzący strony nośnej |
| 2.1 | Długość zabieraka | 4 | Klin prowadzący strony bieżnej |

Zewnętrzne odniesienie

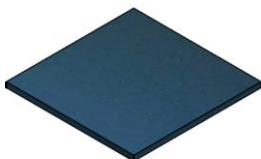
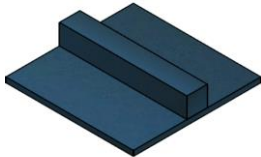
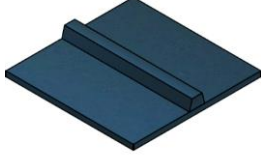
Nr taśmy i właściwości taśmy podane są w potwierdzeniu zlecenia (patrz „Nr taśmy”).

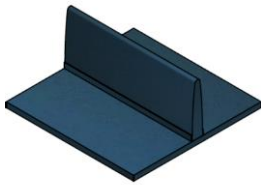
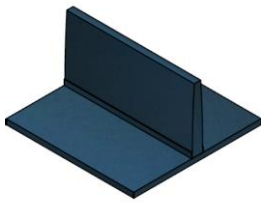
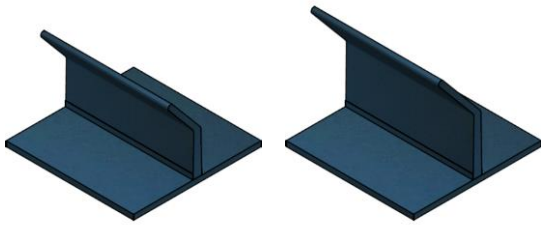
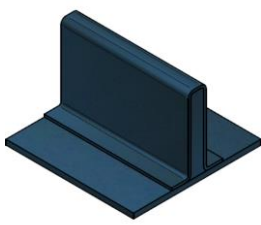
2.2 Zabierak

Zabieraki są zasadniczo współodpowiedzialne za funkcjonowanie całego przenośnika taśmowego. Są one głównie stosowane do zapewniania transportu lub rozgraniczenia transportowanego materiału. Są to najczęściej wgrzane lub przyklejone listwy, umieszczone poprzecznie do kierunku transportu. Redukują one tendencje cofania się transportowanego materiału.

Długość taśmy bezkońcowej jest dzielona przez liczbę zabieraków, tak że z reguły powstają równe odstępy pomiędzy zabierakami. Z tej równej odległości pomiędzy zabierakami wynika zależna od kształtu zabieraków przestrzeń pomiędzy zabierakami.

Kształt zabieraków różni się od siebie zależnie od materiału. Różne wysokości zabieraków są zależne od wybranej taśmy.

Rysunek zabieraka	Kształt zabieraka	Wysokość zabieraka [mm] (zależnie od wybranej taśmy)
	Bez	
	[R] Prostokąt	4; 5
	[TR] Trapez	8; 10

Rysunek zabieraka	Kształt zabieraka	Wysokość zabieraka [mm] (zależnie od wybranej taśmy)
	[T] Kształt T okrągły	20; 30; 40; 50; 60
	[T] Kształt T prosty	25, 35
	[TG] Kształt T, przełamany	30; 40
	[SG] Pętla zamknięta	20; 25; 30; 35; 40; 50; 60

Rys. 2: Kształty i wysokości zabieraków

3 Bezpieczeństwo

Wszelkie prace prowadzić wolno tylko personelowi specjalistycznemu z poświadczonymi kwalifikacjami, przy uwzględnieniu następujących kwestii:

- Niniejsza instrukcja
- Wszystkie pozostałe instrukcje właściwe dla maszyny złożonej (współowiązujące dokumenty, również dokumentacja poddostawców)
- Obowiązujące miejscowe wytyczne i przepisy

3.1 Zasady bezpieczeństwa

W fazach rozruchu, pracy, usuwania usterek i konserwacji należy stosować się do następujących wytycznych:

OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo zmiążdżenia (w przypadku dolnego napędu i taśmy ze zbierakami)

Na dolnym ciągu pomiędzy silnikiem i przesuwanymi się zbierakami występuje niebezpieczeństwo zmiążdżenia.

- Nigdy nie sięgać w obszar nad silnikiem napędowym, kiedy maszyna jest włączona wzgl. nie jest zabezpieczona przed ponownym włączeniem.

OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo zmiążdżenia i otarć

Kończyny mogą zostać zmiążdżone i/lub otarte w przypadku sięgania w przestrzeń osłon lub lei obszaru wlotu przenośnika taśmowego.

- Nie sięgać w obszar wlotu.

4 Indeks haseł

K

Klin prowadzący 5

T

Taśma 5

Długość bezkońcowa 5

Grubość taśmy 5

Nr taśmy/typ taśmy 5

Szerokość taśmy 5

Z

Zabierak 5

Długość zabieraka 5

Kształt zabieraka 6

Odstęp zabieraków 5

Szerokość przestrzeni między zabierakami 5

Wolna strefa krawędzi 5

Wysokość zabieraka 5, 6

5 Spis rysunków

Rys. 1: Nazwy wersji taśmy.....	4
Rys. 2: Kształty i wysokości zabieraków.....	7

6 Spis tabel

Es wurden keine Einträge für das Inhaltsverzeichnis gefunden.

7 Załącznik

Miejsce na własne notatki