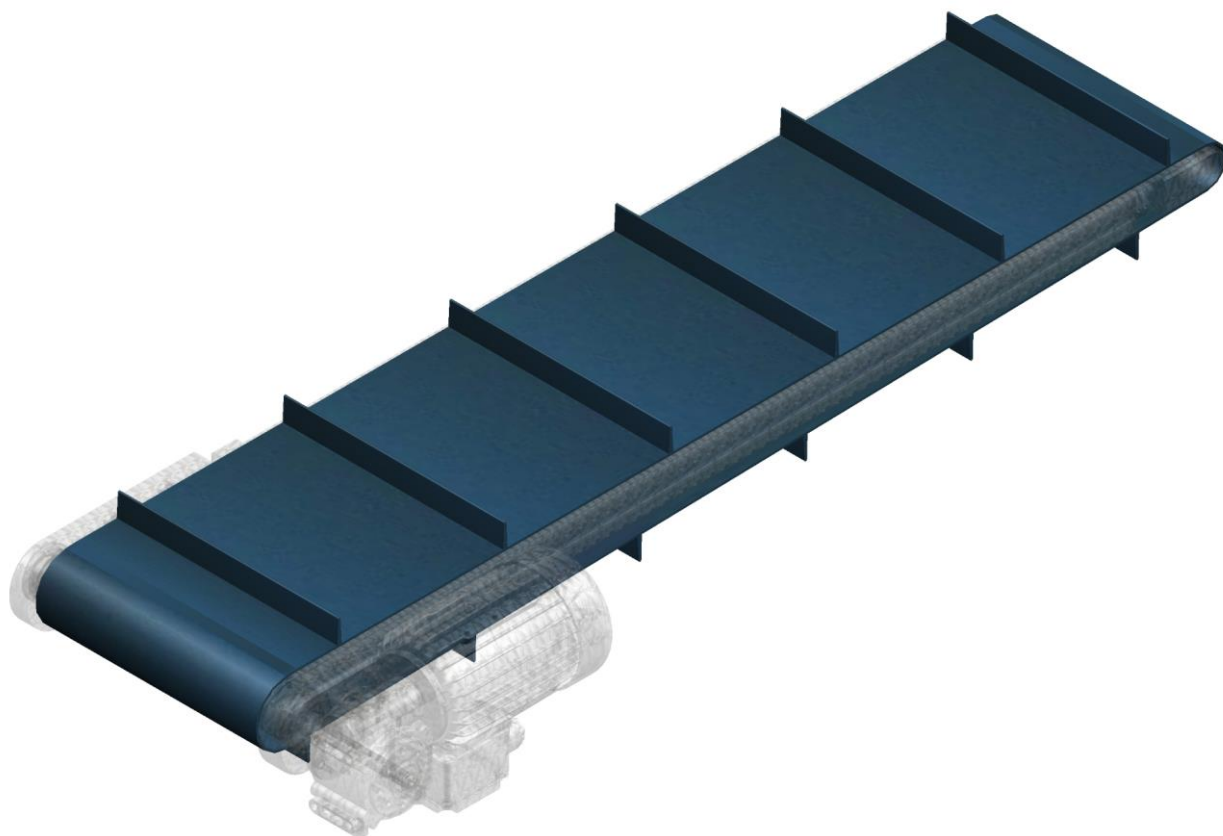


Kezelési útmutató

Szík szállítószalag - egyenes

Típus: IL

Modul: Menesztőbordák





MTF Technik
Hardy Schürfeld GmbH & Co. KG
Stadionstraße 8

D-51702 Bergneustadt

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

© 2025 MTF Technik Hardy Schürfeld GmbH & Co. KG. Minden jog fenntartva.

A jelen dokumentáció szerzői joga az MTF Technik Hardy Schürfeld GmbH & Co. KG céget illeti. A dokumentáció olyan műszaki jellegű információkat tartalmaz, amelyeket sem teljesen, sem részben másolni, terjeszteni vagy versenyi célokra jogosulatlanul használni vagy más személyekkel közölni nem szabad.

1	Általános tudnivalók.....	4
2	Termékleírás.....	4
	2.1 Az alsó borítólap megnevezései	4
	2.2 Menesztőbordák.....	6
3	Biztonság	8
	3.1 Biztonsági utasítások	8
4	Szójegyzék	9
5	Ábrajegyzék.....	10
6	Függelék.....	11

1 Általános tudnivalók

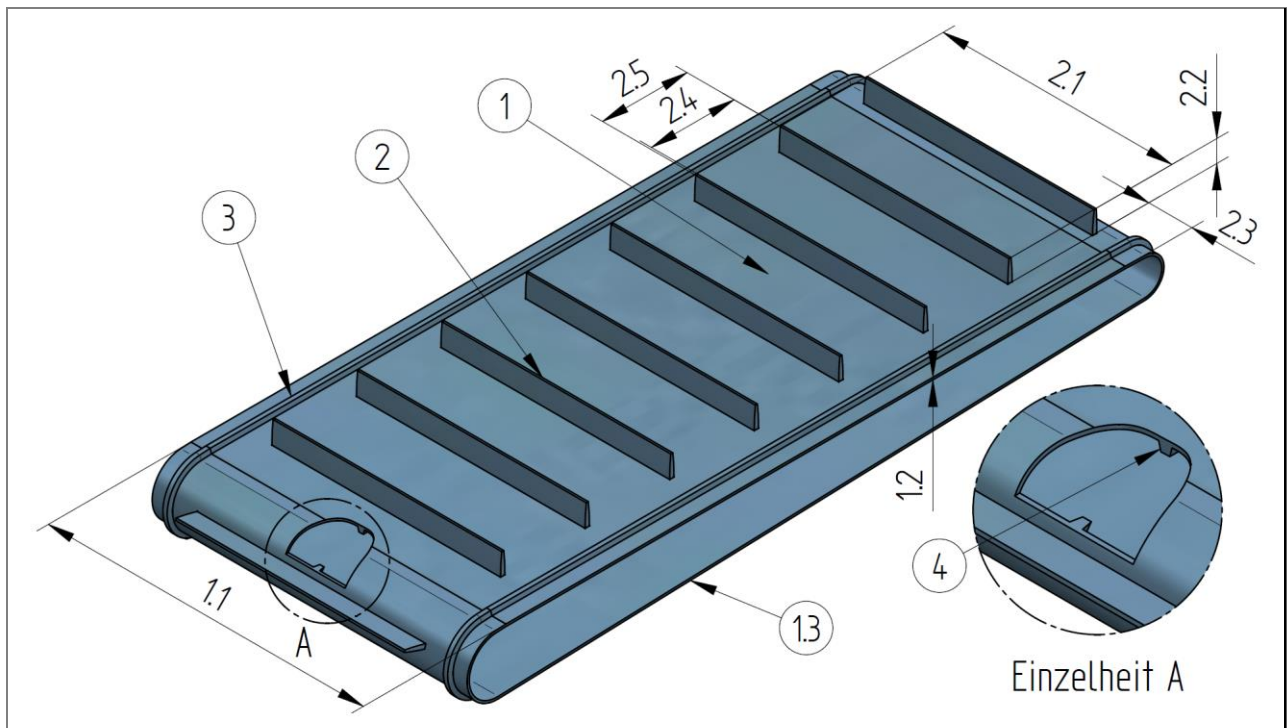
A Modul: Menesztőbordák használati utasítás egy kiegészítés az Egyenes, IL típusú hevederes szállítószalag használati utasításhoz, és csak a fő dokumentációval együtt érvényes.

A jelen dokumentációban kizárólag a menesztőbordákat és azok használatából adódó tényeket ismertetjük.

2 Termékleírás

2.1 Az alsó borítólap megnevezései

A szállítandó anyagtól függően a heveder felső oldala megfelelően kell legyen kialakítva. Az alábbi ábrán a lehetséges hevederkivitelek áttekintése látható.



1. ábra: A hevederkivitelek megnevezései

- | | | | |
|-----|---------------------------|-----|--|
| 1 | Heveder | 2.2 | Bordák magassága |
| 1.1 | Heveder szélessége | 2.3 | Szabad peremzóna (mindkét oldalon is) |
| 1.2 | Heveder vastagsága | 2.4 | Bordás rekesz szélessége |
| 1.3 | A heveder végtelen hossza | 2.5 | Bordák közötti távolság (középtől középig) |
| 2 | Menesztőbordák | 3 | Felső borítólap ékléc |
| 2.1 | Bordák hossza | 4 | Alsó borítólap ékléc |

Külső utalás



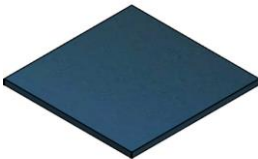
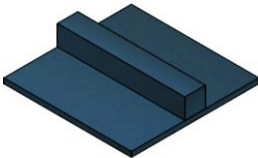
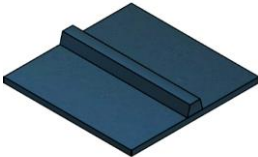
A heveder száma és a heveder tulajdonsága a rendelés-visszaigazolásban található (lásd „Alsó borítólap sz.”).

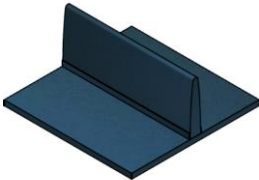
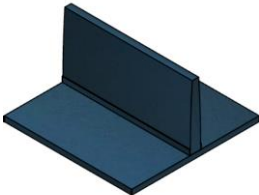
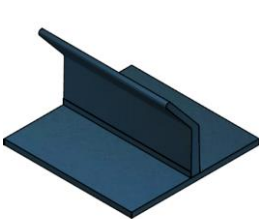
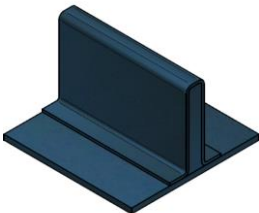
2.2 Menesztőbordák

Lényegében a menesztőbordák a teljes szállítószalag működőképességéért felelősök. Ezek főleg a szállítandó anyag szállítására vagy elhatárolására szolgálnak. Rendszerint ráhegesztett vagy ragasztott lécek, amelyek a szállítási irányra merőlegesen vannak elhelyezve. Ez csökkenti a szállítandó anyag visszahullási hajlamát.

A heveder végtelen hosszát a bordák úgy osszák fel, hogy rendszerint a borda közötti távolság egyforma. Ebből a bordák közötti egyforma távolságból - a borda alakjától függően - bordarekesz alakul ki.

A menesztőbordák alakja az anyagtól függően különbözik. A bordák különböző magassága a kiválasztott hevederektől függ.

Borda képe	Borda alakja	Borda magassága [mm] (függ a kiválasztott hevedertől)
	Nélkül	
	[R] négyzet alakú	4; 5
	[TR] trapéz alakú	8; 10

Borda képe	Borda alakja	Borda magassága [mm] (függ a kiválasztott hevedertől)
	[T] T alakú kör	20; 30; 40; 50; 60
	[T] T alakú egyenes	25; 35
 	[TG] T alakú, megtört	30; 40
	[SG] Hurok zárt	20; 25; 30; 35; 40; 50; 60

2. ábra: Borda alakjai és magasságai

3 Biztonság

Valamennyi munkát csak igazoltan szakképzett személyzet végezhet az alábbiak figyelembevételével:

- a jelen utasítás
- a berendezéshez tartozó minden utasítás (vonatkozó dokumentumok, beszállítói dokumentáció is)
- a helyi hatályos előírások és jogszabályok

3.1 Biztonsági utasítások

Az üzembe helyezés, üzemelés, hibaelhárítás és karbantartás fázisaiban vegye figyelembe ezeket az utasításokat:

⚠ VIGYÁZAT

Zúzó- és horzsolódási veszély (alul elhelyezett hajtásnál és bordás hevedereknél)

Az alsó szíjágón zúzó- és horzsolódási veszély áll fenn a motor és az elhaladó bordák között.

- Tilos a hajtómotor feletti tartományba nyúlni mindaddig, amíg a gép bekapcsolva van, ill. visszakapcsolódás ellen nincs biztosítva.

⚠ VIGYÁZAT

Zúzó- és horzsolódási veszély

Végtagok zúzó- és horzsolódhatnak és/vagy horzsolódhatnak, ha benyúl a burkolatok vagy tölcsérek szállítószalagjainak befutó tartományába.

- Ne nyúljon a befutó tartományokba.

4 Szójegyzék

B

Bordák

Bordák magassága 6

E

Ékléc 5

H

Heveder (alsó borítólap) 5

Heveder sz./hevedertípus 5

Heveder szélessége 5

Heveder vastagsága 5

Végtelen hossz 5

M

Menesztőbordák 5

Borda alakja 6

Bordák hossza 5

Bordák közötti távolság 5

Bordák magassága 5

Bordás rekesz szélessége 5

Szabad peremzóna 5

5 Ábrajegyzék

1 . ábra: A hevederkivitelek megnevezései	4
2 . ábra: Borda alakjai és magasságai	7

6 Függelék

Ide a megjegyzéseit írhatja: