

Hosszbordás szíjak

PIX-X'ceed® hosszbordás (Poly-V) szíjak



Vonatkozó szabványok:

- RMA IP-26, ISO 9982
- DIN 7867

Felhasználási terület:

Nyersolaj-szivattyúk, vetőgépek, zöldségdarálók, háztartási gépek, mosógépek, szárítók, szerszámgépek, darálók stb.

Terméjelölés:

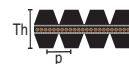
PIX-X'ceed®

Típus	Prof. Mag. (mm)	Borda osztás (mm)	Min. tárcsa átm. (mm)	Lehetséges Borda számok	Gyártási tartomány	Névleges méret
PJ	3.5	2.34	20	2 és 235	280mm és 5000mm	Le
PK	4.5	3.56	45	2 és 150	280mm és 5000mm	Le
PL	7.6	4.7	75	2 és 110	500mm és 5000mm	Le
				2 és 78	> 5001mm és 12000mm	
PM	13.3	9.4	180	2 és 52	950mm és 5000mm	Le
				2 és 38	> 5001mm és 12000mm	

Jellemzők:

- Nagy teljesítményátviteli kapacitás
- **Kis tárcsaátmérőhöz alkalmas**
- **Maximális szíj-sebesség akár 60 m / mp-ig**
- **Rugalmas, zajmentes és sima futás**
- Alkalmas 1: 30-ig terjedő sebességarányokhoz
- Antisztatikus olaj és hőálló
- Hőmérsékleti tartomány: -25°C és +100°C között

PIX-DUO®-XC Dupla oldalú hosszbordás szíjak



Vonatkozó szabványok:

- RMA IP-26
- ISO 9982

Felhasználási terület:

Lisztmalmok, textilipari gépek, motorok, ipari kompresszorok, kertészeti berendezések stb.

Terméjelölés:

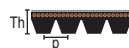
PIX-DUO®-XC

Típus	Prof. Mag. (mm)	Borda osztás (mm)	Min. tárcsa átm. (mm)	Lehetséges Borda számok	Gyártási tartomány	Névleges méret
DPK	7.0	3.56	45	2 to 13	1195mm és 3255mm	Le
DPL	11.3	4.70	75	2 to 28	1195mm és 3070mm	Le

Jellemzők:

- Rendkívül rugalmas, így csökken hajlítófeszültség
- Kisebb átmérőjű tárcsákhoz alkalmas
- Optimális teljesítmény magasabb sebességnél is
- **Alkalmas az óramutató járásával megegyező és ellentétes irányban forgó tárcsákkal ellátott hajtásokhoz is**
- **Iker érintkezési felület, erőátvitel az öv mindkét oldalán**
- Hőmérsékleti tartomány: -25°C és +100°C között

PIX-FRAS®-XC tűzbiztos, antisztatikus hosszbordás szíjak



Vonatkozó szabványok:

- ATEX Hitelesített
- IS 2494 Part-II
- ISO 1813
- RMA IP-26, ISO 9982
- DIN 7867



Felhasználási terület:

Petrokémiai ipar, szénbányák, tűzveszélyes területek, benzinkutak, gyúlékony anyagokat tartalmazó alkalmazások stb.

Terméjelölés:

PIX-FRAS®-XC

Típus	Prof. Mag. (mm)	Borda osztás (mm)	Min. tárcsa átm. (mm)	Lehetséges Borda számok	Gyártási tartomány	Névleges méret
FRAS-PJ	3.5	2.34	20	2 és 235	280mm és 5000mm	Le
FRAS-PK	4.5	3.56	45	2 és 150	280mm és 5000mm	Le
FRAS-PL	7.6	4.7	75	2 és 110	500mm és 5000mm	Le
				2 és 78	> 5001mm és 12000mm	
FRAS-PM	13.3	9.4	180	2 és 52	950mm és 5000mm	Le
				2 és 38	> 5001mm és 12000mm	

Jellemzők:

- **Magas szintű védelmet nyújt a tűzveszélyekkel szemben**
- **Tűzálló és antisztatikus tulajdonságok az ISO 1813 szerint**
- **ATEX hitelesített**
- Alkalmas kisebb átmérőjű tárcsákat használó nagysebességű hajtásokhoz
- Hőmérsékleti tartomány: -25°C és +100°C között

Hosszbordás szíjak

PIX-THERMAL®-XC magas hőállóságú hosszbordás szíjak



Vonatkozó szabványok:

- RMA IP-26
- ISO 9982, DIN 7867

Felhasználási terület:

Fűnyírók, szárítók, mosógépek, generátorok stb.

Termékjelölés:

PIX-Thermal®-XC

Típus	Prof. Mag. (mm)	Borda osztás (mm)	Min. tárcsa átm. (mm)	Lehetséges Borda számok	Gyártási tartomány	Névleges méret
HT-PJ	3.5	2.34	20	2 és 235	280mm és 5000mm	Le
HT-PK	4.5	3.56	45	2 és 150	280mm és 5000mm	Le
HT-PL	7.6	4.7	75	2 és 110 2 és 78	500mm és 5000mm > 5001mm és 12000mm	Le

Jellemzők:

- Nagy teljesítményátviteli kapacitás
- Kis tárcsaátmérőhöz alkalmas
- Maximális szíj-sebesség akár 60m/mp-ig
- Meghosszabbított élettartam
- Bővített hőmérséklet tartomány : -35°C és +130°C között

PIX-PolyStretch®-XC Elastikus hosszbordás szíjak



Vonatkozó szabványok:

- RMA IP-26
- ISO 9982

Felhasználási terület:

Mosógépek, szárítók, fitness eszközök stb.

Termékjelölés:

PIX-PolyStretch®-XC

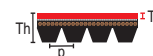
Típus	Prof. Mag. (mm)	Borda osztás (mm)	Lehetséges Borda számok	Gyártási tartomány	Névleges méret
M-PS-PJ	3.3	2.34	2 és 100 2 és 205	250mm és 750mm 751mm és 2500mm	Le
M-PS-PH	2.9	1.6	2 és 305	300mm és 2500mm	Le

Jellemzők:

- Alacsony zajszint
- Az önfeszítő tulajdonság fenntartja a szíj feszességét egész élettartama alatt
- Fokozott erőátvitel az optimális érintkezési terület miatt
- Egyszerű telepítés
- Megnövelt élettartam
- A szíjak kiváló méretstabilitást kínálnak
- Hőmérsékleti tartomány:-25°C és +100°C között

• Az M-PS szíjak nagy mérettartománnyal rendelkeznek. Az egyedi igényeknek megfelelő öntőforma rendelkezésre állása esetén egyedi szíjhosszúság is gyártható.

PIX-TopCoat®-XC Bevonatos hosszbordás szíjak



Vonatkozó szabványok:

- RMA IP-26, ISO 9982

Felhasználási terület:

Kábel és műanyag cső ipar, palackozó üzemek stb.

Termékjelölés:

PIX-TopCoat®-XC

Típus	Lehetséges Borda számok	Felső bevonat Prof.Szél. (mm)	Gyártási tartomány	
			Min.	Max.
TCP-PK	5 és 150	4,6,8,10,12	700 mm	2000 mm
TCP-PL	4 és 110	4,6,8,10,12	700 mm	3700 mm

Jellemzők:

- A szíjszerkezet lehetővé teszi alkalmazás-specifikus fedőrétegek készítését is
- Megkönnyíti a kiváló párnázottságot, extra rugalmasságot nyújt az érintkező anyaggal
- Kiváló rugalmasság a korai repedések és szakadások megelőzése érdekében
- Optimális súrlódás, alkalmas az érintkezési anyag megfelelő támogatására
- Vulkanizált anyagot tartalmaz a kiváló tapadás érdekében
- Kopásálló
- Hosszabb élettartam
- Hőmérsékleti tartomány: -25°C és +70°C között

• Javasoljuk, hogy a szíjválasztást szigorúan a hőmérsékleti tényezőknek megfelelően, a felső rétegek keménysége alapján végezzük. Ha az alkalmazási követelmények 65 shore keménységet kívánnak, ez szintén elérhető. (fekete színben)