

TĚSNÍCÍ LÍMEC POWERSHELTER 403 - plentový

Powershelter 403 je těsnící límeč, který je používán pro těsnění oblastí mezi vratovým otvorem a obsluhovaným vozidlem. Na jeho výrobu je použita pevná a trvanlivá tkanina.

Použité materiály

Límeč Powershelter 403, model s vysunutou přední částí, je tvořen stabilní konstrukcí, která se skládá z předního a zadního rámu vyrobeného ze žárově pozinkované oceli. Oba rámy jsou spojeny pomocí sklopných ramen, což umožňuje zpětný pohyb límeče v případě nesprávného zacouvání vozidla a zároveň je tím límeč i vozidlo chráněno před možným poškozením. I při zmíněném pohybu límeče zůstává vozidlo přístupné pro vykládku nebo nakládku. Pohyb límeče do vysunuté polohy je omezen plachtou kryjícím límeč, jejíž vrchní příčná část zajišťuje za deště odtok vody do stran.

Plachta vratového límeče Powershelter 403 je k dispozici ve třech rozdílných kvalitách s gramáží materiálu 1600 g/m², 3000 g/m² a 3500 g/m². Volba závisí na použití límeče a na specifických požadavcích.

	1600 g/m ²	3000 g/m ²	3500 g/m ²
Materiál	Polyesterová tkanina s vazbou 2/2	Polyester. tkanina s vazbou 1/1	Polyester. tkanina s vazbou 2/2
Odolnost proti protržení K/1 (DIN 53363)	asi 500 N	asi 550 N v podélném směru, 900 N v příčném směru	550 – 700 N v podélném směru, 900 N v příčném směru
Pevnost v tahu (DIN 53354)	4600 / 4000 N/5cm	asi 250 N/mm	asi 250 N/mm
Teplotní odolnost (DIN 53361)	od -25°C do +80°C	od -30°C do +90°C	od -30°C do +90°C

Plachta s gramáží 1600 g/m² je vyrobena z polyesterové tkaniny. Pod plachtou jsou upevněny gumové pružiny s ocelovým jádrem, které zajišťuje pružinám pružnost i při extrémních okolnostech. Plachta s gramáží 3000 a 3500 g/m² je vyrobena z dvojvrstvé polyesterové tkaniny, která je flexibilní v podélném a stálá v příčném směru. Plachta 3000 g/m² je z vnější strany opatřena pevnou antistatickou PVC vrstvou extrémně odolnou

proti opotřebení, plachty 1600 a 3500 g/m² mají tuto vrstvu z obou stran.

Volbou těchto materiálů získaly plachty vysokou odolnost proti UV záření, protržení, vysokou pevnost v tahu a výbornou teplotní odolnost.

Na bočních plachtách límeče jsou umístěny naváděcí pruhy sloužící jako vizuální vodítka pro řidiče. Přispívají tak ke správnému vmanévrování vozidla do límeče.

Všechny výrobky a systémy společnosti Loading Systems odpovídají nejvyšším kvalitativním normám.

Rozměry

Těsnící límeč Powershelter 403 ve standardním rozměru je vhodný pro vozidla s šířkou 2300 – 2800 mm a výškou 3600 – 4200 mm.

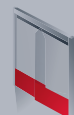
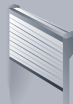
Těsnící límeč Powershelter 403 může být modifikován dle specifických požadavků zákazníka.

Použití

- ▶ Těsnící límeč Powershelter je obvykle používán tam, kde je třeba dosáhnout optimálního těsnění a kde existují velké rozdíly mezi rozměry vozidel používajících límeč.
- ▶ Těsnící límeč je speciálně navržen jako průjezdný.

Technická specifikace

Šířka	3400 mm
Výška	3400 mm
Hloubka	0 / 600 mm
Šířka bočních plchet	600 mm
Výška horní plachty	1000 mm
Montážní výška (doporučená)	4500 mm
Tkanina	1600, 3000 a 3500 g/m ² , svařovaná
Standardní barva	černá s bílými naváděcími pruhy



Možnosti

- ▶ Speciální rozměry
- ▶ Jiné rozměry horní a bočních plachet
- ▶ Hloubka límce až 900 mm
- ▶ Polštáře ve spodních rozích límce
- ▶ Dvojitě laminovaná horní plachta 3500 g/m²
- ▶ Dělená horní plachta
- ▶ Zasouvací nestoupavé provedení
- ▶ Nesklopný rám
- ▶ Spodní plachta, 1200 mm
- ▶ Verze odolná proti bouřím
- ▶ Barevné naváděcí pruhy dle požadavků
- ▶ Barva límce dle požadavků
- ▶ Bílý nebo průhledný kryt límce

Možnosti vestavby

Správná poloha nakládacího místa závisí na rozličných faktorech, proto je možné těsnící límec Powershelter 403 upravit tak, aby vyhověl specifické situaci u zákazníka.



revize: 1/2009

Technické specifikace se mohou změnit.



ČESKO | Tyros Loading Systems CZ s.r.o., Komořanská 43/10, 143 00 Praha 12, Modřany
telefon: +420 241 767 854, fax: +420 241 772 971, mobil: +420 602 148 161, info@tyros-loading-systems.cz, www.tyros-loading-systems.cz

SLOVENSKO | Tyros Loading Systems SK s.r.o., Šteruská cesta 21, 922 03 Vrbové
telefon: +421 33 77 48 795, fax: +421 33 77 31 571, mobil: +421 918 664 491, info@tyros-loading-systems.sk, www.tyros-loading-systems.sk