

NÁVOD NA POUŽITÍ

Nekonečné jeřábové smyčky, zvedací a upínací pásy

Použití:

- Nekonečné jeřábové smyčky a zvedací pásy jsou určeny pro zvedání nebo manipulaci v běžných i velmi náročných podmínkách
- Upínací pásy jsou určeny pro bezpečné zajištění různých nákladů na všech dopravních prostředcích

Konstrukce:

- Jeřábové smyčky se skládají z nekonečných polyesterových (PES) vláken, které jsou navinuty v ochranném plášti
- Vlákna i plášť jsou z polyesteru (PES)
- Jeřábové smyčky jsou vázací prostředky nekonečné nebo se závěsnými oky
- Zvedací pásy ploché jsou ukončeny na obou koncích oky, která jsou vyztužena proti otěru
- Jeřábové smyčky i zvedací pásy lze kombinovat s kovovými díly nebo řetězovými vázacími prostředky jakostní třídy 8
- Upínací pásy jsou vybaveny ráčnou s rozličným koncovým vybavením (špičkový hák, rámový hák, karabina)
- Všechny výše uvedené vázací prostředky mohou být používány v teplotách od -40 °C do 100°C
- Je možné použití v chemických provozech, avšak tuto skutečnost je nutné předem konzultovat s dodavatelem
- Jeřábové smyčky a zvedací pásy jsou odolné vůči středně silné kyselině, ale poškozují jej zásady

Označení:

- Každý PES vázací prostředek musí být označen trvanlivým způsobem, štítkem modré barvy (modrá barva = materiál PES, barva hnědá = materiál PA)
- Nosnost WWL (v kg nebo v t), PES vázací prostředky jsou vyrobeny v různých barvách, odpovídajících různým nosnostem
- Individuální číslo (značka) vztahující se k osvědčení
- Značka nebo název výrobce
- Měsíc a rok výroby
- Délka vázacího prostředku
- U zvedacích popruhů nezpůsobilých pro způsob zavěšování na smyčku je únosnost přeškrtnuta

Součástí každé dodávky je **PROHLÁŠENÍ SHODY**, který obsahuje veškeré předepsané údaje.

Údržba, kontrola, prohlídka a zkoušky:

- PES vázací prostředky musí být udržovány v přiměřené čistotě k umožnění jejich prohlídek.
- PES vázací prostředky, které přicházejí do styku s chemickými látkami, musí být pravidelně neutralizovány a čištěny běžnými čisticími prostředky (po vyčištění je nutné řádně usušit).
- PES vázací prostředky používané v chemických nebo jiných náročných provozních podmínkách – je třeba stanovit kratší termíny odborných i běžných prohlídek.
- PES vázací prostředky je nutné vizuálně prohlédnout před každým použitím.
- Nejpozději **1 x za 12 měsíců** musí být provedena odborná prohlídka.
- Tato prohlídka, včetně zkoušky musí být provedena po každé opravě vázacího prostředku.

Uskladnění:

- PES vázací prostředky se musí skladovat v čistých, suchých a tmavých prostorách chráněných před povětrnostními vlivy.
- Nesmí být skladovány v blízkosti topných těles a v agresivním prostředí.
- Mezi jednotlivými manipulacemi uložit zvedací popruhy do regálu vyrobeného pro tento účel.

Při použití je nutné dodržovat tato opatření:

- Při přemísťování se zvedací popruh nesmí táhnout po zemi
- Je zakázáno dělat uzly
- Nepoužívat zvedací popruhy pro břemeno s ostrými kraji bez ochranných návleků, zejména na částech popruhu, kde by mohlo dojít k odběru nebo naříznutí (za ostrou hranu se považuje hrana, jejíž poloměr zaoblení je menší než tloušťka pasu)
- Nenechávat zvedací popruh pod zatížením, jestliže by to mohlo vést k poškození, pouze v případě ohrožení
- Nevytahovat zvedací popruh zpod břemena, které na něm spočívá
- Vyvarovat se škubavého či nárazového zatěžování
- Vyvarovat se úhlu otevření oka přesahujících 20 stupňů
- Jakékoliv **opravy či výměny smí provádět pouze pracovník odborného servisu**

Při používání PES vázacích prostředků je nutné se řídit výše uvedenými pokyny a souvisejícími předpisy zejména ČSN EN 1492-1, ČSN EN 1492-2, ČSN EN 12 480-1 a příslušnými místními předpisy.