

Строп круглопрядний EXTREEMA® з оболонкою Cordura®

Інформація про товар



На відміну від класичних строп, конструкція стропів EXTREEMA® заснована на технології паралельних волокон, з яких складається ядро.

Ядро стропа EXTREEMA® виготовлено з 100% високоефективних волокон, таких як Дупеема® або НМРЕ. Завдяки цьому стропи в 15 разів міцніше стали за вагою. Порівняння таких же строп, виготовлених з НМРЕ / Дупеема®, зі стропами зі сталевих канатів дає зниження ваги до 80% в порівнянні зі сталевими канатами.

При виборі відповідного рукава для вашого стропа важливо враховувати обставини, при яких він буде підніматися. Правильний захист захищає матеріал сердечника від пошкоджень на ранній стадії, але додатково забезпечує належний додатковий захист (на опорних точках, гострих предметах і т.д.).

Переваги круглопрядний стропів EXTREEMA® :

- Стропи легкі і прості в обігу, що робить їх надзвичайно ергономічними при підйомі важких вантажів.
- Малий діаметр, в 2,5 рази менше звичайних круглих поліефірних строп.
- D: D до 1: 1 для круглих строп до 160 т, вище D: d=1: 1,5
- Круглі стропи EXTREEMA® не втомлюються, як стропи зі сталевого дроту
- Менше травм спини і рук, немає гострих країв
- Надзвичайно ергономічний в порівнянні з синтетичними або сталевими канатами
- Більш тривалий термін служби в порівнянні з поліефірними стропами
- Відсутність іржі або корозії, як у сталевих канатів
- Розтяжність менше 1%, тому вона підходить для розрахунку висоти підйому.

Переваги оболонки Дупеема® :

- Стійкість до порізів, стирання і проколів
- Діапазон робочих температур від -50 ° C до + 70 ° C
- Виняткова стійкість до ультрафіолетового випромінювання
- Відмінна стійкість до води (морської) і вологи
- Хороша стійкість до кислот і лугів
- Надзвичайно міцний і розтягується
- Відсутність пошкодження корисного навантаження
- Перевірено в багатьох галузях
- Хімічна стійкість

Переваги оболонки Cordura® :

- Стійкість до стирання, розриву, стирання та тертя (тепло)

- Діапазон робочих температур від -40 ° С до + 100 ° С
- Помірна стійкість до тривалих ультрафіолетових променів
- Відмінна стійкість до води (морської), вологи
- Хороша стійкість до багатьох масел, мастил і палив
- Виняткова довговічність
- Розтяжність
- Відсутність пошкодження корисного навантаження
- Стійкість до більш високих температур

Матеріал: 100% Dyneema® або HMPE

Маркування: Згідно зі стандартом, CE-marked

Температурний режим: -50°C до +70°C

Стандарт: EN 1492-2

Коефіцієнт запасу міцності: 7:1

Код товару	Вантажопідйомність тон
340503000500020	30
340504000500020	40
340507500500020	75
340510000500020	100
340512500500020	125
340515000500020	150
340520000500020	200