

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% вискоєфективних волокон, таких як Дунеєма® або HMPE. Завдяки цьому стропи в 15 разів міцніше стали за вагою. Порівняння таких же строп, виготовлених з HMPE / Дунеєма®, 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 Дунеєма® :

- 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 ° C до + 100 ° C
- 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% Дупеема® 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
-	12
12.20EXCO0150XXX	15
-	15
-	16
-	18
12.20EXCO0200XXX	20
-	20
-	20
-	20
-	20
-	20

12.20EXCO0400050	40
12.20EXCO0400XXX	40
-	40
-	40
-	40
-	40
-	40
-	40
-	40
-	40
-	40
-	40
-	40
-	40
-	45
-	45
-	45
-	45
-	45
-	45
12.20EXCO0500XXX	50
-	50
-	50
-	50
-	50
-	50

-	60
-	65
-	65
-	65
-	70
12.20EXCO0750050	75
12.20EXCO0750XXX	75
-	75
-	75
-	75
-	80
-	80
-	80
-	80
-	80
-	80
-	80
-	80
-	90
-	90
-	90
12.20EXCO1000050	100
12.20EXCO1000XXX	100
-	100
-	100

-	100
-	100
-	120
-	120
-	120
-	120
-	120
12.20EXCO1250500	125
12.20EXCO1250XXX	125
-	125
-	125
-	125
-	125
-	125
12.20EXCO1500500	150
12.20EXCO1500XXX	150
-	150
-	150
-	150
-	150
-	160
-	160
-	180

-	180
-	180
-	185
-	195
-	195
12.20EXCO2000500	200
12.20EXCO2000XXX	200
-	200
-	200
-	200
-	200
-	200
-	200
-	217,4
-	217,4
-	220
-	250
-	250
-	250
-	269,8
-	269,8
-	270
-	290