

LT Coil Sling Extreema® , HMPE-Dyneema®



Productinformatie

De Extreema® coil slings zijn gemaakt van duurzame Dyneema-vezels® en bieden een hoge weerstand tegen snijden en schuren, waardoor maximale veiligheid wordt gegarandeerd tijdens het hijsen van de coil.

Veiligheid staat centraal tijdens het hijsen, het beschermen van werknemers en kostbare lading en het wekken van vertrouwen bij elke operatie. Naast zijn formidabele sterkte heeft de Coil Sling een lichtgewicht ontwerp, waardoor moeiteloos gebruik voor operators wordt gegarandeerd. Zacht maar krachtig, het minimaliseert schade aan de lading, behoudt de integriteit van de lading en optimaliseert de efficiëntie.

Stuwadoorsbedrijven, transport- en staalbedrijven zijn al bekend met de aanzienlijke kostenbesparing en efficiëntieverbetering van innovatieve EXTREEMA® coil rondstroppen.

Eigenschappen:

- Extreem laag gewicht (8 tot 10 keer lichter dan staal)
- Extreem flexibel en makkelijk hanteerbaar
- Extreem kleine diameter
- Extreem lage verlenging (minder dan 1% van de werklast)
- Extreem hoge snijweerstand
- Extreem bestand tegen schuren
- Extreem bestand tegen doorboren
- Extreem bestand tegen UV blootstelling
- Goede weerstand tegen chemicaliën
- Neemt geen water op
- Minder kwetsuren bij de gebruikers & een hogere efficiëntie
- Kostenbesparend, lange levensduur
- In veel gevallen herstelbaar
- Geen beschadiging van de last (in tegenstelling tot bijv. staalkabel)
- Proefbelasting op aanvraag.
- Certificaten door derde partij op aanvraag (DNV, Lloyds, etc.)

Materiaal: 100% Dyneema® (HMPE)

Markering: Volgens norm, CE

Norm: EN 1492-2

except material

Opmerking: Ondanks de sterke weerstand tegen (in)snijden, doorboren en schuren wordt het gebruik van extra beschermhoezen aangeraden!

Veiligheidsfactor: 7:1

