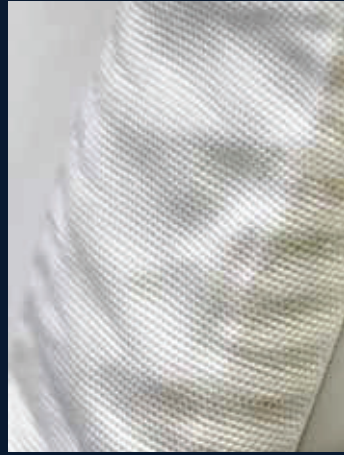


QU'EST CE QUE

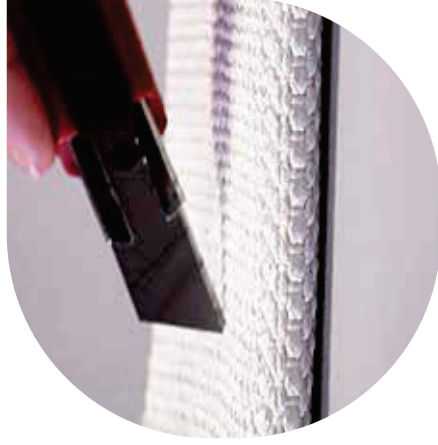
GRIZZLY ?

Grizzly une gamme d'élingues rondes développée à partir de la fibre **UHMwPE (Ultra-High Molecular Weight Polyethylene)**, l'un des matériaux les plus résistants du marché.

*Légereté et solidité,
sans compromis.*



PERFORMANCES ET AVANTAGES



RÉSISTANCE

- **Gaine tissée compacte** : les fils restent solidaires, limitant l'usure et empêchant la détérioration prématurée de l'élingue.
- **Excellente résistance** : aux coupures, à l'abrasion, aux agressions mécaniques, aux UV, à l'eau de mer, aux hydrocarbures et à de nombreux produits chimiques.
- **Élongation minimale** : stabilité optimale et contrôle précis lors des levages.

DIAMÈTRE RÉDUIT

- Les élingues GRIZZLY s'adaptent parfaitement aux **contraintes d'espace** grâce à leur **diamètre compact**.
- À diamètre égal, une GRIZZLY offre une **Capacité Maximale d'Utilisation (CMU)** bien **supérieure** à celle d'une élingue standard — pour des performances maximales dans un format réduit.



Élingue ronde 10 t / Grizzly 20 t

LÉGÈRETÉ

- **5 à 7 fois** plus légère qu'une élingue acier.
- **2 fois** plus légère qu'une élingue 100% polyester.
- L'élingue **flotte** sur l'eau.
- **Transport et manipulation simplifiés**, réduisant l'effort pour les opérateurs.
- **Moins d'opérateurs** nécessaires, optimisant ainsi les coûts et la productivité.

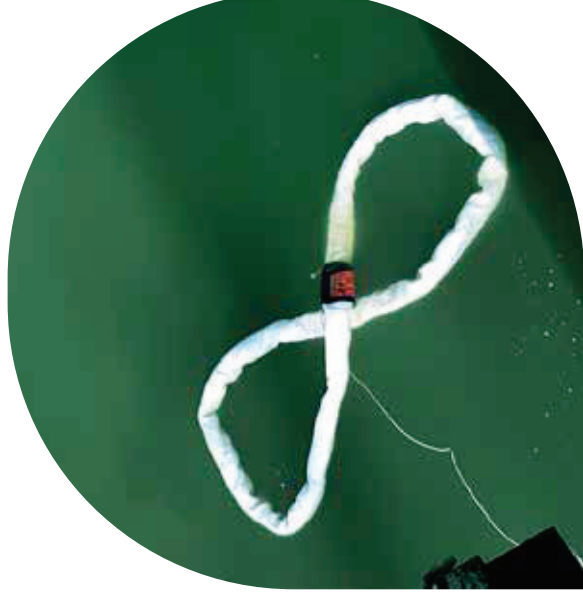
COMPARAISON DES POIDS

Pour une élingue de 50 t / 10 m :

Estrope câble : 246 kg

Élingue 100% polyester standard :
90 kg

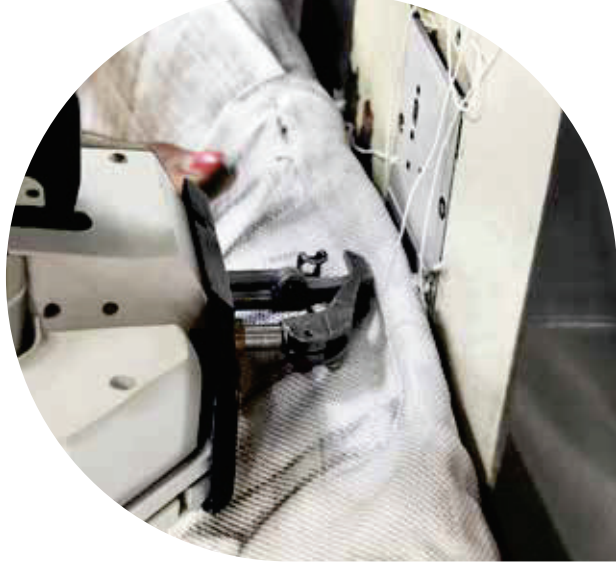
Élingue 100% UHMwPE
(âme et gaine) : 45 kg



Situation d'une élingue Grizzly en milieu marin.

LA REPARATION : UN CHOIX DURABLE ET ECONOMIQUE

- Intervention possible en cas de détérioration : la **gaine** et/ou la **couture** peuvent être **réparées**.
- Un réel **gain économique** : inutile de remplacer l'élingue complète.
- Un **geste durable** : vous prolongez la durée de vie du matériel tout en réduisant les déchets.



Réparation d'une élingue Grizzly.

LES SECTEURS D'ACTIVITÉ PRINCIPAUX

De nombreux secteurs d'activité exigent un matériel de très haute qualité — un critère déterminant.

Avec nos élingues Grizzly, vous n'avez plus à choisir entre résistance, légèreté et économies: vous bénéficiez de tous ces avantages réunis.

Votre secteur d'activité ne figure pas dans la liste ? Il est peut-être concerné lui aussi !

N'hésitez pas à contacter nos équipes pour en savoir plus.



OFFSHORE



NUCLÉAIRE



MÉTALLURGIE



ONSHORE



MARITIME



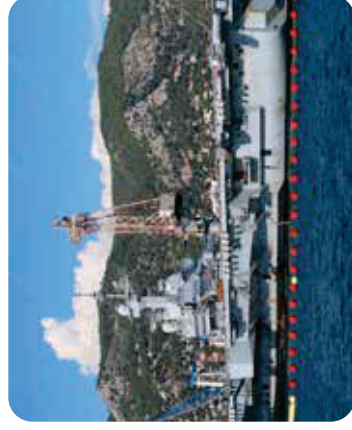
FERROVIAIRE



ÉOLIEN



AUTOMOBILE

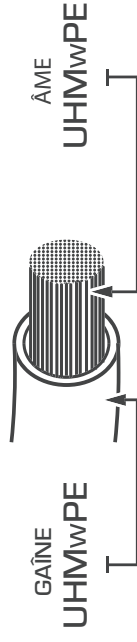


ARMÉE

CONFIGURATIONS

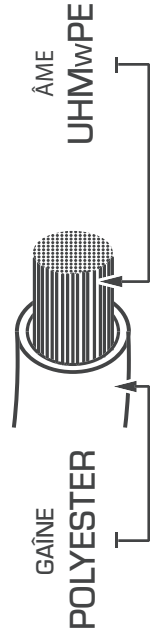
100% GRIZZLY €€€

Ses atouts : légèreté, résistance, diamètre réduit.



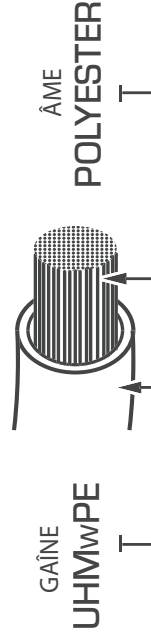
GAINÉ POLYESTER ET ÂME GRIZZLY €€

Ses atouts : Légèreté et diamètre réduit



GAINÉ GRIZZLY ET ÂME POLYESTER €

Son atout : résistance



*Technique, budget, usage :
trouvez le parfait équilibre*

Caractéristiques techniques

- Rupture maximale jusqu'à 3000 t (MBL)
- Longueur sur mesure
- Température d'utilisation : -40° - +80° C
- Coefficient d'utilisation 1:7 ou autre suivant le secteur d'utilisation.



FOURREAUX DE PROTECTION

En accord avec la norme EN 1492-1 : 2000 +A1 : 2008

Pourquoi ajouter un fourreau ?

- La norme EN 1492-1 : 2000 +A1 : 2008 recommande l'utilisation de protections adaptées lorsque les élingues sont susceptibles d'être soumises à des arêtes vives, à l'abrasion ou à toute autre contrainte susceptible de les endommager.
- Les fourreaux permettent donc de protéger la gaine ainsi que la charge à maintenir : lors du levage, l'élingue glisse à l'intérieur du fourreau limitant considérablement les frottements et les risques de coupures.

Types de fourreaux

Selon l'abrasivité de la charge à soulever, plusieurs épaisseurs de fourreaux sont disponibles :

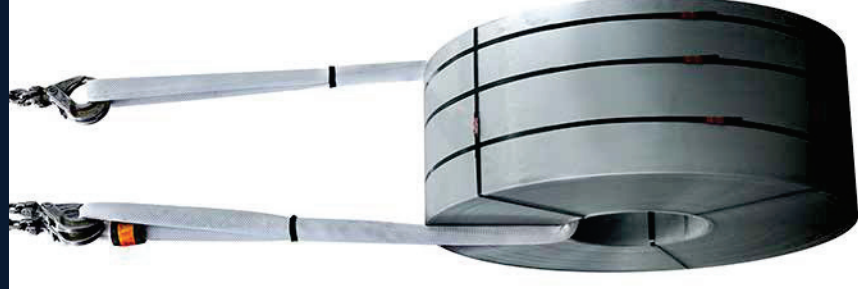
PRO
1,5-3 mm

PRO + :
3-6 mm

Expert :
6-10 mm



*Augmentez la durée
de vie de vos élingues
avec les fourreaux
de protection*



Positionnements

- Selon l'utilisation de votre élingue, il existe différentes options pour les fourreaux : avec ou sans velcro (amovible ou non - sauf sur la gamme expert), sur 1 ou 2 brins, cousu ou coulissant.



sur 1 brin



sur 2 brins



Avec Velcro amovible