

# Élingue ronde Extreema®

## Informations du produit



### Elingue textile

Pour le levage de charges lourdes, les élingues rondes en polyester ou les câbles d'acier ne sont plus toujours appropriées. Ces équipements sont trop lourds, trop volumineux ou ne répondent pas aux prescriptions de sécurité. EXTREEMA® offre alors la solution. Une élingue ronde 15 fois plus résistante que l'acier sur une base poids à poids. Par rapport au polyester, EXTREEMA® est 3 fois plus léger. Le diamètre des élingues rondes est en outre beaucoup plus petit. Etiquette RFID sur demande.

Les élingues rondes EXTREEMA® sont disponibles pour des charges avec une CRM jusqu'à 2500 tonnes.

**Nous recommandons vivement l'utilisation de gaines de protection !**

#### Caractéristiques :

- Extrêmement légère (8 à 10 fois plus légère que l'acier)
- Extrêmement souple et maniable
- Diamètre extrêmement petit
- Allongement extrêmement faible
- Résistance extrême aux coupures, à l'abrasion, aux perçages et aux expositions UV
- Bonne résistance chimique
- Étanche à l'eau
- Moins de blessures parmi les utilisateurs & plus grande efficacité
- Rentable, plus longue durée de vie
- Réparable dans la plupart des cas
- N'endommage pas la charge
- Charge d'épreuve sur demande.
- Fourniture de certificats par des tiers sur demande (DNV, Lloyds, etc.)

#### Applications :

Projets lourds côtiers et extracôtiers (p.ex. éoliennes, ...)

EXTREEMA® est une marque déposée de LIFT-TEX® (Pays-Bas). L'utilisation de cette marque déposée est interdite sauf si elle a été explicitement autorisée.

DYNEEMA® est une marque déposée de DSM DYNEEMA®. L'utilisation de cette marque déposée est interdite sauf si elle a été explicitement autorisée.

**Matériau:** 100% Dyneema® ou HMPE général

**Marquage:** Selon la norme, Marqué CE

**Norme:** EN 1492-2  
*except material*

**Coefficient de sécurité:** 7:1

Réf.	CMU Tonnes
34050030XXX0010	3
34050050XXX0010	5
34050100XXX0010	10
34050120XXX0010	12
34050150XXX0010	15
34050200XXX0010	20
34050250XXX0010	25
34050300XXX0010	30
34050400XXX0010	40
34050500XXX0010	50
34050750XXX0010	75
34051000XXX0010	100
34051250XXX0010	125
34051500XXX0010	150
34052000XXX0010	200

## Données techniques

Charge maximale d'utilisation (CMU) en tonnes					
□		□	□	□	□
Vertical		Noeud coulant	Brassière		
			0°	0°-45°	45°-60°
1		0,8	2	1,4	1
2		1,6	4	2,8	2
3		2,4	6	4,2	3
4		3,2	8	5,6	4
5		4	10	7	5
6		4,8	12	8,4	6
8		6,4	16	11,2	8
10		8	20	14	10
15		12	30	21	15
20		16	40	28	20
25		20	50	35	25
30		24	60	42	30
40		32	80	56	40
50		40	100	70	50
60		48	120	84	60
80		64	160	112	80
100		80	200	140	100