Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

# Elingue ronde Extreema® XS

**Informations du produit**



L'élingue ronde Extreema® XS est une élingue compacte à haute résistance, conçue pour les opérations de levage dans des espaces confinés ou restreints. Elle est utilisée lorsque les élingues traditionnelles sont trop volumineuses ou nécessitent des accessoires de levage plus importants. Fabriquée en HMPE, elle combine une CMU élevée avec un faible diamètre, permettant un levage efficace et maîtrisé dans les environnements exigus.

**CMU :** De 3 tonnes à 20 tonnes

**Longueurs :** De 0.5 mètre à 16 mètres (les modèles 15 tonnes /20 tonnes peuvent être fabriqués jusqu'à 65 mètres).

**Quand faut-il choisir ce produit ?**

- Pour le levage dans des espaces confinés avec un faible dégagement.
- Pour les applications nécessitant une compatibilité avec des manilles standard.

**Quels sont les avantages de ce produit ?**

- le diamètre permet le levage dans des zones restreintes ou difficiles d'accès.
- Le ratio D de 1:1 autorise l'utilisation avec des manilles lyres standard.
- La construction en HMPE offre une grande résistance pour un poids réduit.
- Le faible poids facilite le transport, la manutention et le stockage.
- La gaine sans couture améliore la durabilité et prolonge la durée de vie en service.

... *En savoir plus*

**Matériau:** HMPE
**Marquage:** Selon la norme, Marqué CE
**Plage de température d'utilisation:** De -40°C à +70°C
**Norme:** EN 1492-2

**Coefficient de sécurité:** 7:1


© Novembre 2026 - Tous droits réservés

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

# Elingue ronde Extreema® XS

## Données techniques

| Réf. | Longueur effective m | CMU tonne(s) | Couleur |
|---|---|---|---|
| 340500300050030 | 0,5 | 3 | Jaune |
| 340500300080030 | 0,75 | 3 | Jaune |
| 340500300100030 | 1 | 3 | Jaune |
| 340500300150030 | 1,5 | 3 | Jaune |
| 340500300200030 | 2 | 3 | Jaune |
| 340500300250030 | 2,5 | 3 | Jaune |
| 340500300300030 | 3 | 3 | Jaune |
| 340500300400030 | 4 | 3 | Jaune |
| 340500300500030 | 5 | 3 | Jaune |
| 340500500050030 | 0,5 | 5 | Rouge |
| 340500500100030 | 1 | 5 | Rouge |
| 340500500150030 | 1,5 | 5 | Rouge |
| 340500500200030 | 2 | 5 | Rouge |
| 340500500250030 | 2,5 | 5 | Rouge |
| 340500500300030 | 3 | 5 | Rouge |
| 340500500400030 | 4 | 5 | Rouge |
| 340500500500030 | 5 | 5 | Rouge |
| 340500500600030 | 6 | 5 | Rouge |
| 340501000150030 | 1,5 | 10 | Orange |
| 340501000200030 | 2 | 10 | Orange |
| 340501000300030 | 3 | 10 | Orange |
| 340501000400030 | 4 | 10 | Orange |
| 340501000500030 | 5 | 10 | Orange |
| 340501000050030 | 0,5 | 10 | Orange |


© Novembre 2026 - Tous droits réservés

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

# Elingue ronde Extreema® XS

**Elingue ronde Extreema® XS**

| HMPE EXS | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Charge Maximale d'Utilisation** | **Coefficient de sécurité** | **Âme ∅ mm** | **Poids en kg pour une longueur utile de 3 mètres** | **Kg supplémentaire par mètre supplémentaire** |
| 3 tonnes | 7 | 9 | 0.8 | 0.25 |
| 5 tonnes | 7 | 14 | 1.35 | 0.43 |
| 10 tonnes | 7 | 23 | 2 | 0.65 |
| 15 tonnes | 7 | 31 | 3.5 | 1.15 |
| 20 tonnes | 7 | 37 | 4.6 | 1.50 |


© Novembre 2026 - Tous droits réservés