



## Élingue chaîne prémontée Powertex

### Informations du produit

#### **POWERTEX**

Notre système unique d'élingues chaîne en grade 100 se compose d'élingues à 1 et 2 brins qui peuvent être utilisées directement dès la sortie de leur emballage.

Les élingues peuvent être instantanément assemblées au crochet d'une grue pour lever des charges.

#### Caractéristiques :

- Élingue chaîne multifonctionnelle grade 100 emballée dans un carton avec tous les marquages et documents nécessaires et prête à l'emploi.
- L'étiquette en acier inoxydable donne des informations sur la CMU de l'élingue telle qu'elle est configurée, mais aussi lorsqu'elle est utilisée dans une combinaison PCSB de 1 à 4 brins.
- Deux élingues PCSB à 1 ou 2 brins peuvent être assemblées facilement et en toute sécurité sur un crochet de grue pour effectuer des opérations de levage à 2, 3 ou 4 brins grâce aux informations de l'étiquette.
- Capacité de levage (CMU) supérieure de 25 % à celle des élingues standard de grade 80.
- Poids léger grâce aux crochets raccourcisseurs intégrés à l'anneau.
- Pas de déclassement de la CMU de l'élingue lors du raccourcissement grâce aux appuis élargis du crochet en contact avec le maillon.
- Crochets de sécurité robustes et à verrouillage automatique.
- Sécurité - Chaque anneau ovale de tête et chaque maillon de chaîne soudé sont soumis en usine à un test de charge de 2,5 x CMU avant la livraison.
- Sécurité - Chaque crochet et chaque composant de raccordement forgé est soumis à un test de détection des fissures et des échantillons sont soumis à un essai de charge en usine avant la livraison.
- Les composants sont résistants à la fatigue jusqu'à +20 000 cycles à 1,5 fois le poids total en charge selon la norme EN-1677.
- La chaîne de levage et chaque composant sont marqués d'un code de traçabilité qui permet de remonter jusqu'à la matière première.
- Chaînes de levage de fabrication européenne.
- Les élingues sont équipées d'une plaque avec puce RFID inoxydable (HF 13,56 Mhz).
- QR code pour un accès internet aux manuels d'utilisation multilingues.
- Conforme à la norme EN 818-4 (+25 % CMU) et à la directive Machines 2006/42/CE.
- Certificat et déclaration de conformité CE POWERTEX type 2.2 en 14 langues.
- Manuel d'utilisation POWERTEX en 14 langues inclus.

**Matériau:** Acier allié trempé et revenu de qualité Grade 100

**Marquage:** Selon la norme, Marqué CE, CMU, taille chaîne, Grade 100, Numéro de série, Date, QR code pour le manuel d'instructions

**Plage de température d'utilisation:** -40°C jusqu'à +200°C sans réduction de CMU

**Finition:** Peinture bleue

**Norme:** EN 818-4

(+ 25% WLL) et ASTM A973

Coefficient de sécurité: 4:1

Grade: 10

Réf.	Longueur effective m	Diamètre chaîne mm	CMU tonne(s)	Description	Nombre de brins	Poids (kg)
240500600300010	3	6	1,4	Grab Masterlink X-A04 and Clevis Self Locking hook X-026	1	3,6
240500600500010	5	6	1,4	Grab Masterlink X-A04 and Clevis Self Locking hook X-026	1	5,4
240800600300010	3	6	2	Grab Masterlink X-A05 and Clevis Self Locking hooks X-026	2	6,7
240800600500010	5	6	2	Grab Masterlink X-A05 and Clevis Self Locking hooks X-026	2	10,3
240500800300010	3	8	2,5	Grab Masterlink X-A04 and Clevis Self Locking hook X-026	1	6,4
240500800500010	5	8	2,5	Grab Masterlink X-A04 and Clevis Self Locking hook X-026	1	9,6
240800800300010	3	8	3,55	Grab Masterlink X-A05 and Clevis Self Locking hooks X-026	2	11,5
240800800500010	5	8	3,55	Grab Masterlink X-A05 and Clevis Self Locking hooks X-026	2	17,9
240501000300010	3	10	4	Grab Masterlink X-A04 and Clevis Self Locking hook X-026	1	10,1
240501000600010	6	10	4	Grab Masterlink X-A04 and Clevis Self Locking hook X-026	1	17,6
240801000300010	3	10	5,6	Grab Masterlink X-A05 and Clevis Self Locking hooks X-026	2	18,1
240801000600010	6	10	5,6	Grab Masterlink X-A05 and Clevis Self Locking hooks X-026	2	33,1
240501300300010	3	13	6,7	Extra large Grab Masterlink X-001-251+X-079-13 and Self Locking hook X-026	1	18,8
240501300600010	6	13	6,7	Extra large Grab Masterlink X-001-251+X-079-13 and Self Locking hook X-026	1	31,7
240801300300010	3	13	9,5	Extra large Grab Masterlink X-001-251+X-079-13 and Self Locking hook X-026	2	34,5
240801300600010	6	13	9,5	Extra large Grab Masterlink X-001-251+X-079-13 and Self Locking hook X-026	2	60,3