



## Elingue en sangle plate POWERTEX PWE

### Informations du produit

#### POWERTEX



Les élingues en sangle plate POWERTEX PWE sont fabriquées en fil de polyester à haute résistance, avec des boucles renforcées en version standard.

Les élingues PWE ont un code couleur pour permettre une identification aisée de la CMU (Charge Maximale d'Utilisation).

Seules les élingues en version standard avec une CMU en tonnes entières sont présentées dans le tableau, mais les élingues PWE peuvent être fournies avec toutes CMU et longueurs sur demande.

#### Caractéristiques des élingues Powertex PWE :

- Toutes les élingues en sangle plate Powertex PWE sont fabriquées en polyester industriel à haute résistance et testées conformément à la norme EN 1492-1.
- Sangle plate tissée, double épaisseur.
- Les boucles sont équipées d'une protection contre l'usure ; à partir de 2 tonnes et plus, les boucles sont également repliées pour une meilleure manipulation.
- Chaque élingue comporte une étiquette bleue indiquant la CMU pour les différentes configurations de levage et les différents angles.
- Chaque élingue est marquée avec un numéro de série unique pour un suivi optimal.
- Un calendrier Année/Mois est imprimé sur l'étiquette pour le marquage ou poinçonnage de la date de la prochaine inspection.
- L'étiquette bleue est protégée par une couche supplémentaire de plastique transparent pour une longue durée de vie.
- Toutes les élingues comportent une étiquette blanche montrant un pictogramme avec les principaux avertissements d'utilisation.
- Code QR pour un accès sur site aux notices d'utilisation multilingues.
- Certificat d'essai et déclaration de conformité fournis avec chaque élingue.

**Résistance chimique :** Résistante à la plupart des acides, mais pas aux alcalis forts.

**Allongement :** 2-3 %.

**Tolérance de longueur :** Longueur nominale  $\pm 3$  %.

**Matériau:** Polyester.

**Marquage:** Selon la norme, Marqué CE, Powertex, CMU, Longueur nominale, année de fabrication, numéro de lot, numéro de série, code barre, QR code, calendrier d'inspection, instructions d'utilisation.

**Plage de température d'utilisation:** De -40°C à +100°C

**Norme:** EN 1492-1

**Note:** Selon les normes EN 1492-1:2000+A1:2008, D.3.7 : Les élingues doivent être protégées contre les arêtes, le frottement et l'abrasion, que ceux-ci proviennent de la charge ou de l'appareil de levage. Lorsque des renforts et des protections contre les dommages dus aux

arêtes et/ou à l'abrasion sont fournis comme partie intégrante de l'élingue, ils doivent être correctement positionnés. Il peut être nécessaire de compléter ceux-ci par une protection supplémentaire.

**Coefficient de sécurité:** 7:1

Réf.	CMU tonne(s)
12.30PWE010010	1
12.30PWE010015	1
12.30PWE010020	1
12.30PWE010030	1
12.30PWE010040	1
12.30PWE010050	1
12.30PWE010060	1
12.30PWE020010	2
12.30PWE020015	2
12.30PWE020020	2
12.30PWE020030	2
12.30PWE020040	2
12.30PWE020050	2
12.30PWE020060	2
12.30PWE020080	2
12.30PWE030010	3
12.30PWE030020	3
12.30PWE030030	3

12.30PWE030040	3
12.30PWE030050	3
12.30PWE030060	3
12.30PWE030080	3
12.30PWE040030	4
12.30PWE040040	4
12.30PWE040050	4
12.30PWE040060	4
12.30PWE040080	4
12.30PWE050030	5
12.30PWE050040	5
12.30PWE050050	5
12.30PWE050060	5
12.30PWE050080	5
12.30PWE060030	6
12.30PWE060040	6
12.30PWE060050	6
12.30PWE060060	6
12.30PWE060080	6
12.30PWE080040	8
12.30PWE080060	8
12.30PWE080080	8
12.30PWE800100	8

12.30PWE100040	10
12.30PWE100050	10
12.30PWE100060	10
12.30PWE100080	10
12.30PWE100100	10

Dimensions

