



Elingue ronde sans fin POWERTEX PRS r-PET

Informations du produit



L'élingue ronde sans fin POWERTEX PRS r-PET est fabriquée à partir de fils de polyester recyclé à haute résistance (r-PET). Parce qu'il est fabriqué à partir de fils r-PET, ce produit génère **une réduction de 65% de CO2*** comparé à une élingue ronde sans fin standard.

En raison de ces améliorations, ce produit est approuvé pour faire partie de notre gamme Aspire™. En novembre 2023, ce produit a gagné le prestigieux LEEA Sustainable Award.

Conformément à la norme, ce produit a une codification couleur pour une identification rapide et facile de la Charge Maximale d'Utilisation (CMU)

- Sécurisée - Toutes les élingues POWERTEX PRS r-PET sont faites de polyester recyclé à haute résistance et testées conformément à la norme EN 1492-2
- Housse de protection durable
- Chaque élingue porte une étiquette bleue donnant la bonne CMU pour différentes méthodes et angles de levage
- Chaque élingue est marquée d'un numéro de série unique pour un enregistrement en tout sécurité
- Un calendrier année/mois est imprimé sur l'étiquette où la prochaine date d'inspection peut être marquée
- L'impression sur l'étiquette bleue est protégée par une couche de plastique transparente supplémentaire pour une meilleure durée de vie
- Toutes les élingues portent une étiquette blanche montrant un pictogramme avec des instructions d'avertissement importantes pour l'utilisateur
- Code QR pour l'accès sur site aux manuels d'utilisation dans plusieurs langues
- Certificat d'essai et déclaration de conformité joints à chaque élingue

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

Etirement à la charge d'utilisation : 2-3%

Tolérance de longueur : Longueur nominale (EWL) $\pm 2\%$

*Une analyse du cycle de vie du berceau à la porte menée par une tierce partie selon la norme ISO 14040 a montré que nos élingues rondes sans fin r-PET ont 65 % moins d'émissions de CO2 que des produits standards. Cela signifie que nos produits sont non seulement meilleurs pour l'environnement, mais contribuent également à réduire les émissions de CO2.

Caractéristiques: Fabriquée avec du polyester recyclé (r-PET)

Matériau: Polyester (PES), multi filaments haute ténacité en r-PET (PET recyclé).

Marquage: Selon la norme, Marqué CE, Marqué UKCA, Les élingues sont munies d'une étiquette bleue et d'une étiquette d'avertissement blanche avec les informations de la gamme Aspire à l'arrière.

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

Norme: EN 1492-2

Note: Selon les normes EN 1492-1:2000+A1:2008: D.3.7 : Les élingues doivent être protégées des bords, du frottement et de l'abrasion, que ce soit de la charge ou de l'appareil de levage. Lorsque des renforts ou des protections contre les dommages engendrés par les bords et l'abrasion sont intégrés à l'élingue, ils doivent être correctement positionnés. Il peut être nécessaire d'ajouter une protection supplémentaire.

Coefficient de sécurité: 7:1

Réf.	Longueur effective mètre	CMU Tonnes	Couleur	Poids (kg)
340100100100330	1	1	Violet	0,35
340100100200330	2	1	Violet	0,7
340100100250330	2,5	1	Violet	0,85
340100100300330	3	1	Violet	1,05
340100100400330	4	1	Violet	1,3
340100200100330	1	2	Vert	0,55
340100200200330	2	2	Vert	1,05
340100200300330	3	2	Vert	1,45
340100200400330	4	2	Vert	1,95
340100200600330	6	2	Vert	2,65
340100300100330	1	3	Jaune	0,6
340100300200330	2	3	Jaune	1,15
340100300300330	3	3	Jaune	2,05
340100300400330	4	3	Jaune	2,6
340100300600330	6	3	Jaune	3,7
340100500100330	1	5	Rouge	1,1
340100500200330	2	5	Rouge	2,4
340100500300330	3	5	Rouge	3,1
340100500400330	4	5	Rouge	4,1
340100500500330	5	5	Rouge	5,2