



POWER TO THE WIRE

Manille Green Pin Power Sling®





Manille Green Pin Power Sling®

Soulevez la même charge
avec un câble plus léger.

Organiser des opérations de levage lourd en un temps limité demande une force extrême. La nouvelle manille Green Pin Power Sling® vous donne cette puissance. Elle possède un design unique qui vous permet de soulever la même charge avec un câble plus léger. Un câble plus léger signifie un coût moindre, qui vous donne plus de poids face à la concurrence. C'est notre force.

Le câble dans toute sa puissance.



Réduisez vos coûts

Grâce à son design révolutionnaire, la manille Green Pin Power Sling® vous permet d'économiser jusqu'à 20 % sur les coûts des câbles synthétiques et métalliques. Elle bénéficie d'un rapport D/d optimal et de la couronne la plus large de l'industrie (+10 %).

La manille Green Pin Power Sling® distribue mieux les contraintes que toute autre manille de sa catégorie ; ce résultat est obtenu grâce au renfort des zones qui subissent les contraintes les plus élevées. Combiné à l'amélioration du rapport D/d, ceci augmente le rendement de flexion du câble jusqu'à 85 %. De cette façon, la manille Green Pin Power Sling® vous permet d'utiliser un câble plus léger pour soulever la même charge, ce qui réduit considérablement les coûts.



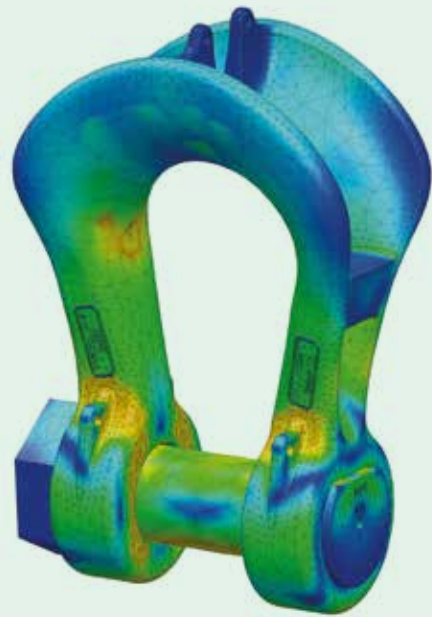
couronne 10% plus large



économie de 20% sur le câble

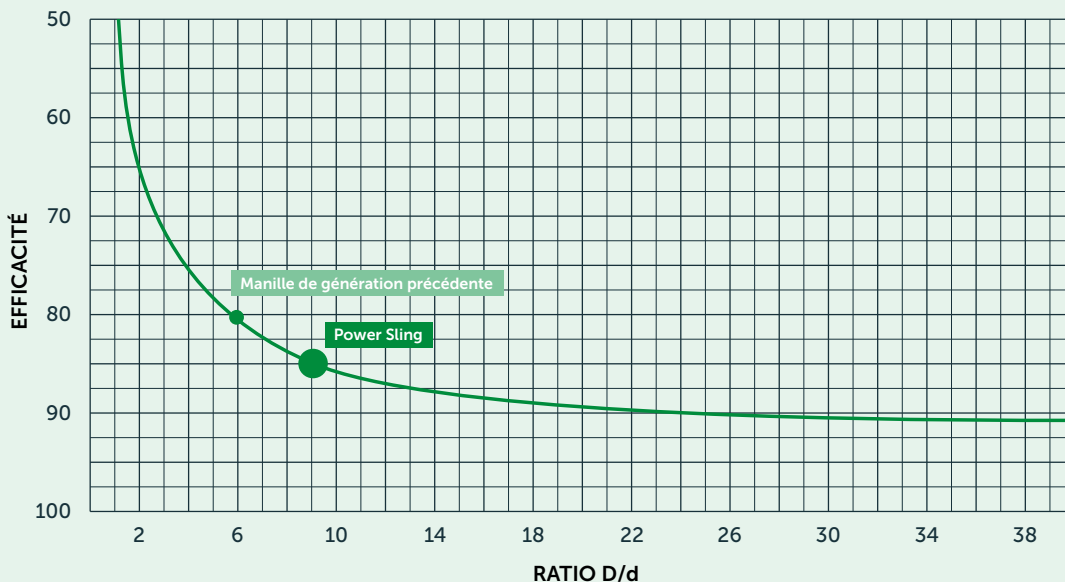


gamme de 120 tonnes à 1250 tonnes



Efficacité de courbure du câble métallique et de l'élingue synthétique

Réduction de la force appliquée par le câble métallique/synthétique quand il est enroulé sur des poulies ou autour d'axes de différentes tailles.





Amélioration de la sécurité

La manille Green Pin Power Sling® offre une plus grande sécurité grâce aux marges de sécurité accrues. Chaque manille a été soumise à une charge d'épreuve égale à deux fois la charge maximale d'utilisation; plus que tout autre produit de la concurrence. Les caractéristiques de la matière ont été minutieusement examinées, que ce soit au cœur de la matière et en surface de la manille, par des contrôles magnétoscopiques MPI, par ultrasons et par rayons X.

Les performances à long terme de la Power Sling® ont été examinées grâce à des essais de traction et de fatigue, en la soumettant à plus de 40 000 cycles. Il n'y a pratiquement aucune limite au régime de tests imposés à la Power Sling®. Même la ductilité de l'acier a été testée à des

températures aussi basses que moins 40°C (-40 °F). La Power Sling® est conforme aux principales certifications. Bien sûr, elle est fiable, étant fabriquée en Europe et accompagnée d'un certificat EUR1.







Facile à manipuler

Avec la manille Green Pin Power Sling®, le levage de charges lourdes n'a jamais été aussi facile. Elle offre aux opérateurs une manipulation facile grâce au poids réduit de son corps et à ses multiples points d'accroche.

Les points d'accroche sur le corps et sur l'axe vous permettent de fixer l'élingue à la charge avec beaucoup moins d'effort. La largeur constante de la bouche entre les différents lots de fabrication de la Power Sling® garantit que les dimensions de la documentation technique sont vraiment exactes. La visibilité de l'indice de fabrication et l'identification de la manille sont facilitées

par le marquage sur les deux faces du corps de la manille (aucun sur la surface d'appui) et grâce à deux puces RFID insérées dans le corps et dans l'axe de la manille. Pour couronner le tout, l'écrou à baïonnette en option (voir l'illustration ci-dessus) facilite encore l'assemblage et empêche les objets de se coincer dans l'écrou.

Découvrez la puissance de la manille Green Pin Power Sling®

- Une économie jusqu'à 20% sur le coût des câbles métalliques & synthétiques
- Un levage d'une même charge avec un câble plus léger
- Une conception vraiment unique (brevet en instance)
- Une gamme de CMU 125 tonnes à 1250 tonnes
- Une sécurité accrue : essayée et testée jusqu'à la limite
- Un levage de charges lourdes avec moins d'effort et plus d'efficacité



greenpin.fr/power

VAN BEEST B.V.

Siège social
P.O. Box 57
3360 AB Sliedrecht
The Netherlands
Telephone +31 184 41 33 00
E-mail sales@vanbeest.nl

VAN BEEST GmbH & Co. KG

Industriestraße 9
D-59457 Werl
Germany
Telephone +49 2922 97 430
E-mail sales@vanbeest.de

VAN BEEST FRANCE S.A.S.

Route de Chanier
63250 Celles sur Durolle
France
Telephone +33 (0)4 73 51 89 51
E-mail sales@vanbeest.fr

VAN BEEST USA, L.L.C.

Bureau principal USA
1357 Sheffield Blvd.
Houston, Texas 77015
USA

Bureau de Chicago
158 South Pinnacle Drive,
Romeoville, IL 60446
USA

Telephone +1 713 674 57 53
E-mail sales.us@vanbeest.com

GREEN TO GO

