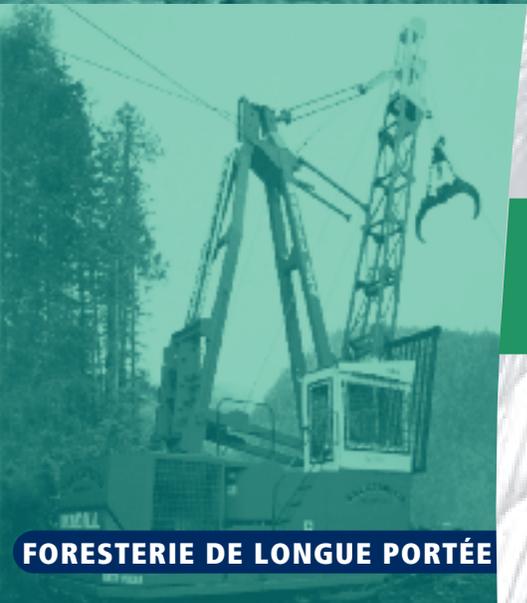




**TRANSFORMATION**



**FORESTERIE DE LONGUE PORTÉE**



**DÉBUSQUEUSES FORESTIÈRES**



**MANIPULATION**



# WOODLANDER<sup>®</sup>

**PAR WIRE ROPE INDUSTRIES**



**WIRE ROPE  
INDUSTRIES**



## POWER-PAC® POUR APPLICATIONS D'EXPLOITATION FORESTIÈRES

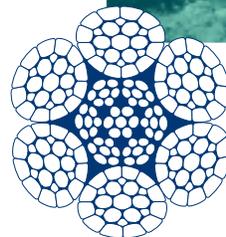
S'appuyant sur plus d'un siècle d'expérience en fabrication de câbles, Wire Rope Industries offre une gamme étendue de produits et services spécialement conçus pour répondre aux exigences rigoureuses de l'exploitation forestière et de la sylviculture. Conçu et testé pour une performance et valeur supérieure, notre ligne Woodlander comprend les meilleurs du marché tel que les câbles de foresterie Power-Pac.

## CÂBLES POWER-PAC® AUGMENTE LA PRODUCTIVITÉ, LA SÉCURITÉ ET L'EFFICACITÉ

- Ce câble de haute densité réduit les écrasements du tambour, se bobine mieux et fournit une performance de câble exceptionnelle.
- Une plus grande résistance à l'étirement du câble permet de maintenir son intégrité et son diamètre tout au long de sa vie utile.
- La façade extérieure lisse du câble réduit l'usure du câble, augmente la vie des poulies et du tambour et réduit les brûlures provenant des lignes.
- Une plus grande stabilité du câble pendant le travail réduit le frottement et conduit à une manipulation plus sécuritaire par l'opérateur.
- Lubrification spécialement formulée réduit la friction et améliore la performance générale du câble.
- Conception spécialisée assure que les dommages au câble figurent à l'extérieur du câble en premier, aidant à l'inspection visuelle de l'état du câble et à la sécurité opérationnelle.
- Techniques de fabrication de haute qualité, certifié ISO-9001-94, assurent une qualité et performance consistante du câble.
- Traceurs intérieurs bien marqués rendent la tâche d'identifier les câbles à haute performance Power-Pac facile.
- Support technique complet permet aux clients de WRI à faire le bon choix du câble, d'obtenir les instructions d'inspection et d'entretien pertinents, et de recevoir la formation nécessaire.

## POWER-PAC® RÉDUIT LES COÛTS ET AUGMENTE LES PROFITS

- Coûts d'ensemble des opérations réduits en raison des performances considérablement améliorées des câbles.
- Réduction des temps d'arrêt de la machinerie grâce à moins de changements des câbles.
- Réduction des coûts d'entretien de la machinerie grâce à une réduction d'usure de l'équipement.



Wire Rope Industries Ltd.  
5501 Trans Canada Highway  
Pointe Claire, Quebec  
Canada H9R 1B7  
Tel: (1)-514-697-9711  
www.wirerope.com



REPRÉSENTANT



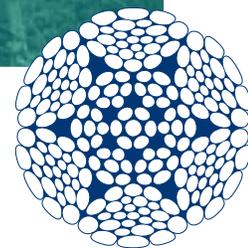
**CÂBLES LOBO® SUPER SWAGED® POUR APPLICATIONS DE DÉBUSQUEUSES FORESTIÈRES**

S'appuyant sur plus d'un siècle d'expérience en fabrication de câbles, Wire Rope Industries offre une gamme étendue de produits et services spécialement conçus pour répondre aux exigences rigoureuses de l'exploitation forestière et de la sylviculture. Conçu et testé pour une performance et valeur supérieure, notre ligne Woodlander comprend les câbles Super Compressés (Super Swaged) à haute performance.



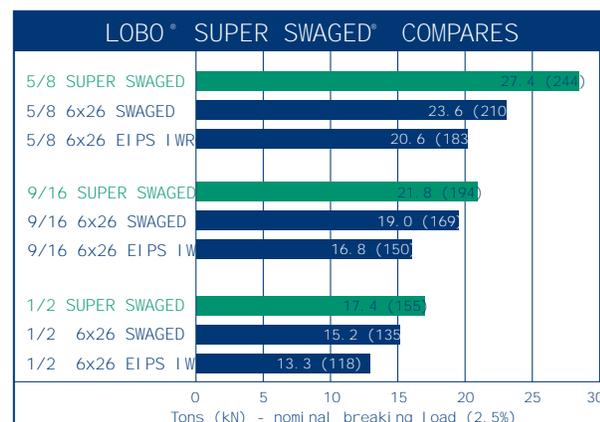
**LOBO® SUPER SWAGED® AUGMENTE LA PERFORMANCE DU CÂBLE ET LA PRODUCTIVITÉ DE L'ÉQUIPEMENT**

- Une construction 6x26 spécialisée combinée à un processus de double-emboutissage de WRI augmente de manière significative le ratio d'aire-d'acier-au-diamètre-du-câble et la charge de rupture du câble. Cette force plus élevée permet de réduire la dimension du diamètre du câble et permet une plus grande quantité de câble sur le tambour.
- Ce câble de haute densité réduit les écrasements du tambour, résiste à l'abus et fournit une performance de câble exceptionnelle.
- La façade extérieure lisse du câble réduit l'usure du câble et augmente la vie de l'anneau du câble, du guide-câble, et du tambour.
- Une plus grande stabilité du câble pendant le travail réduit le frottement et conduit à une manipulation plus sécuritaire par l'opérateur.
- Lubrification spécialement formulée réduit la friction et améliore la performance générale du câble.
- Conception spécialisée assure que les dommages au câble figurent à l'extérieur du câble en premier, aidant à l'inspection visuelle de l'état du câble et à la sécurité opérationnelle.
- Techniques de fabrication de haute qualité, certifié ISO-9001-94, assurent une qualité et performance consistante du câble.
- Traceurs intérieurs bien marqués rendent la tâche d'identifier les câbles à haute performance Super Compressés (Super-Swaged) facile.
- Support technique complet permet aux clients de WRI à faire le bon choix du câble, d'obtenir les instructions d'inspection et d'entretien pertinents, et de recevoir la formation nécessaire.

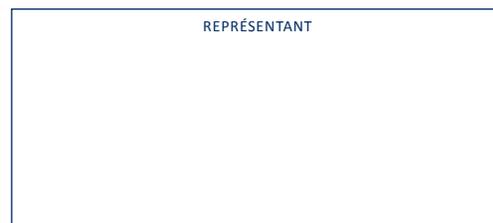


**LOBO® SUPER SWAGED® RÉDUIT LES COÛTS ET AUGMENTE LES PROFITS**

- Coûts d'ensemble des opérations réduits en raison de la performance supérieure du câble.
- Réduction des temps d'arrêt de la machinerie grâce à moins de changements de câble.
- Réduction des coûts d'entretien de la machinerie grâce à une réduction d'usure de l'équipement.



Wire Rope Industries Ltd.  
5501 Trans Canada Highway  
Pointe Claire, Quebec  
Canada H9R 1B7  
Tel: (1)-514-697-9711  
www.wirerope.com



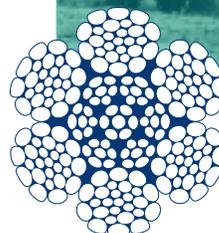


## CÂBLES PRO-SWAGED™ POUR APPLICATIONS DE DÉBUSQUEUSES FORESTIÈRES

S'appuyant sur plus d'un siècle d'expérience en fabrication de câbles, Wire Rope Industries offre une gamme étendue de produits et services spécialement conçus pour répondre aux exigences rigoureuses de l'exploitation forestière et de la sylviculture. Conçu et testé pour une performance et valeur supérieure, notre ligne Woodlander comprend les câbles Pro-Compressés (Pro-Swaged) à haute performance.

## PRO-SWAGED™ AMÉLIORE LA PERFORMANCE DU CÂBLE ET RÉDUIT L'ENTRETIEN DE L'ÉQUIPEMENT

- Une conception 6x26 éprouvée combinée à un processus d'emboutissage de câble de WRI produit un ratio d'aire-d'acier-au-diamètre-du-câble et une charge de rupture du câble élevés, entraînant à une augmentation des charges de travail.
- La plus grande densité d'acier du câble réduit les écrasements et étirements du tambour, offrant une performance du câble réhaussée et une résistance à l'abus.
- La façade extérieure lisse du câble réduit l'usure du câble et augmente la manipulation et la vie des poulies et du tambour.
- Une plus grande stabilité du câble pendant le travail réduit le frottement et conduit à une manipulation plus sécuritaire par l'opérateur.
- Lubrification spécialement formulée réduit la friction et améliore la performance générale du câble.
- Techniques de fabrication de haute qualité, certifié ISO-9001-94, assurent une qualité et performance consistante du câble.
- Traceurs intérieurs bien marqués rendent la tâche d'identifier les câbles à haute performance Pro-Compressés (Pro-Swaged) facile.
- Support technique complet permet aux clients de WRI à faire le bon choix du câble, d'obtenir les instructions d'inspection et d'entretien pertinents, et de recevoir la formation nécessaire.



## PRO-SWAGED™ RÉDUIT LES COÛTS ET AUGMENTE LES PROFITS

- Coûts d'ensemble des opérations réduits en raison de la performance améliorée du câble.
- Réduction des temps d'arrêt de la machinerie grâce à moins de changements du câble et d'un fonctionnement sans problème.
- Réduction des coûts d'entretien de la machinerie grâce à une réduction d'usure de l'équipement



Wire Rope Industries Ltd.  
5501 Trans Canada Highway  
Pointe Claire, Quebec  
Canada H9R 1B7  
Tel: (1)-514-697-9711  
www.wirerope.com



REPRÉSENTANT

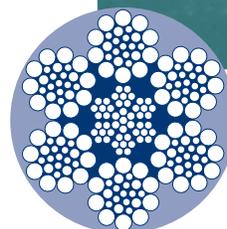


## CÂBLES DE DÉBARDAGE CUSHION™ 6 POUR APPLICATIONS DE FORESTIERIE EN HÉLICOPTÈRE

S'appuyant sur plus d'un siècle d'expérience en fabrication de câbles, Wire Rope Industries offre une gamme étendue de produits et services spécialement conçus pour répondre aux exigences rigoureuses de l'exploitation forestière et de la sylviculture. Conçu et testé pour une performance et valeur supérieure, notre ligne Woodlander comprend les meilleurs du marché tel que les câbles de débardage Cushion 6.

## CUSHION™ 6 AMÉLIORENT LA MANUTENTION ET AUGMENTENT LA RÉCUPÉRATION

- Une construction de câble spécialisée 6x26 avec un centre-du-câble indépendant et fils hautement résistants-élastiques est combiné pour fournir une flexibilité et charges augmentées.
- Une procédé de construction de plastique amélioré exclusif de WRI fournit un revêtement externe lisse en plastique résultant en une amélioration des exécutions et de la manipulation par l'opérateur.
- Le revêtement du câble, comparativement à une injection intégrée, facilite également l'enlèvement du revêtement en plastique pendant l'addition d'un anneau métallique pour les charges quand requis, minimisant ainsi les coûts d'assemblage.
- La coloration en bleu par WRI est très visible pendant les quatre saisons de l'année, augmentant la récupération pour réduire les impacts environnementaux.
- Lubrification spécialement formulée assure une protection interne contre la corrosion et conserve la flexibilité tout au long de la durée de la vie du câble.
- Marquages extérieurs rendent la tâche d'identifier les câbles à haute performance Cushion 6 facile.
- Support technique complet permet aux clients de WRI à faire le bon choix du câble "Cushion", d'obtenir les instructions d'installation, d'inspection et d'entretien pertinents, et de recevoir la formation nécessaire.



## LES CÂBLES DE DÉBARDAGE CUSHION™ 6 AMÉLIORENT L'EFFICACITÉ ET RÉDUISENT LES COÛTS

- Coûts d'ensemble des opérations réduits en raison de la performance améliorée et de la récupération augmentée des câbles de débardage.
- Réduction des temps d'arrêt de la machinerie grâce à une manutention plus efficace et plus sécuritaire.



Wire Rope Industries Ltd.  
5501 Trans Canada Highway  
Pointe Claire, Quebec  
Canada H9R 1B7  
Tel: (1)-514-697-9711  
www.wirerope.com



REPRÉSENTANT



## LES CÂBLES PERFORMANCE SERIES™ POUR APPLICATIONS FORESTIÈRES

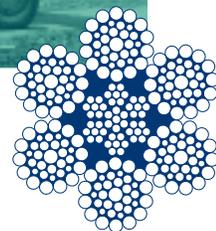
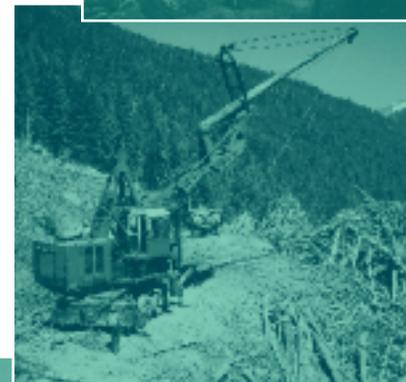
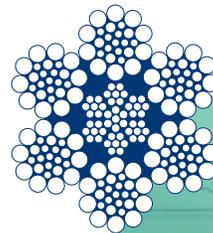
S'appuyant sur plus d'un siècle d'expérience en fabrication de câbles, Wire Rope Industries offre une gamme étendue de produits et services spécialement conçus pour répondre aux exigences rigoureuses de l'exploitation forestière et de la sylviculture. Conçu et testé pour une performance et valeur supérieure, notre ligne Woodlander comprend les câbles de qualité "Performance Series".

## LES CÂBLES PERFORMANCE SERIES™ FOURNISSENT UNE PERFORMANCE CONSTANTE ET UNE MEILLEURE EFFICACITÉ OPÉRATIONNELLE

- Construction éprouvée du câble de 6x26/36 fournit le meilleur rapport de combinaison performance/robustesse pour assurer une bonne résistance à l'usure et à la fatigue durant la vie du câble.
- Les propriétés de construction spécialisées améliorent la flexibilité, la manutention et le découpage du câble.
- Fils résistants d'acier extra-amélioré assure la force nécessaire pour répondre aux demandes croissantes d'équipement.
- Un centre-du-câble indépendant fournit un soutien réhaussé des fils, une plus grande consistance du diamètre et un étirement réduit, résultant en une amélioration de la performance et de la sécurité opérationnelle.
- Lubrification spécialement formulée augmente la performance du câble, réduit la corrosion, et minimise l'impact environnemental en raison de moins de pertes
- Normes et techniques de fabrication de haute qualité, certifié ISO-9001-94, assurent une qualité et performance consistante du câble.
- Fils de couleur bleu-vert et traceurs au centre bien marqués dans tous les produits rendent la tâche d'identifier les câbles de qualité "Performance Series" facile.
- Support technique complet permet aux clients de WRI à faire le bon choix de câble, d'obtenir les instructions d'inspection et d'entretien pertinents, et de recevoir la formation nécessaire.

## LES CÂBLES PERFORMANCE SERIES™ RÉDUISENT LES COÛTS

- Coûts d'ensemble des opérations réduits en raison d'un rendement consistant et de la construction du câble en comparaison de selections pour applications.
- Réduction des temps d'arrêt de la machinerie grâce à un fonctionnement sans problème et à un support technique.



Wire Rope Industries Ltd.  
5501 Trans Canada Highway  
Pointe Claire, Quebec  
Canada H9R 1B7  
Tel: (1)-514-697-9711  
www.wirerope.com



REPRÉSENTANT

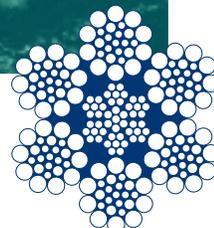
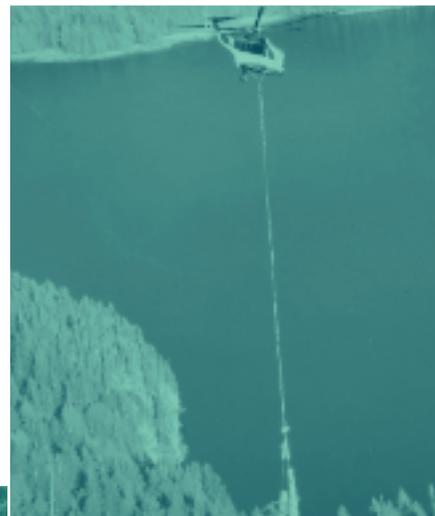


## CÂBLES DE DÉBARDAGE TIMBERFLEX® 6HS POUR APPLICATIONS FORESTIÈRES

S'appuyant sur plus d'un siècle d'expérience en fabrication de câbles, Wire Rope Industries offre une gamme étendue de produits et services spécialement conçus pour répondre aux exigences rigoureuses de l'exploitation forestière et de la sylviculture. Conçu et testé pour une performance et valeur supérieure, notre ligne Woodlander comprend les câbles de débardage à haute résistance Timberflex 6HS

## TIMBERFLEX® 6HS ROPES IMPROVE CHOKER RELIABILITY AND OPERATOR HANDLING

- Une construction bien éprouvée du câble de 6x26/36 fournit le meilleur rapport de combinaison performance/robustesse pour assurer une bonne résistance à l'usure et à la fatigue durant la vie du câble.
- Les propriétés de construction spécialisées améliorent la flexibilité, la manutention par l'opérateur et le découpage du câble.
- Les propriétés de structure spécialisée améliorer la flexibilité, la manipulation de l'opérateur et spliceability.
- Fils spécialement sélectionnés à haute résistance-élastique augmente la force de rupture fournissant une plus haute charge de travail.
- Un centre-du-câble indépendant fournit un soutien réhaussé des fils et une plus grande consistance du diamètre, résultant en une amélioration de la performance et de la sécurité opérationnelle.
- Normes et techniques de fabrication de haute qualité, certifié ISO-9001-94, assurent une qualité et performance consistante du câble.
- Trois fils de couleur bleu-vert et traceurs au centre bien marqués dans tous les produits rendent la tâche d'identifier les câbles à haute résistance Timberflex 6HS facile.
- Support technique complet permet aux clients de WRI à faire le bon choix de câble, d'obtenir les instructions d'inspection et d'entretien pertinents, et de recevoir la formation nécessaire.



## LES CÂBLES TIMBERFLEX® 6HS ROPES AUGMENTENT L'EFFICACITÉ ET LES PROFITS

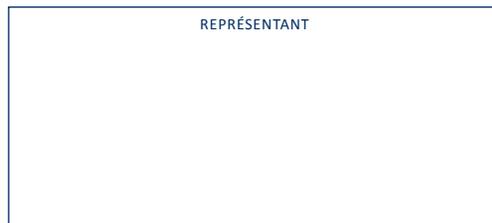
- Coûts d'ensemble des opérations réduits en raison de la performance et de la fiabilité améliorée
- Réduction des temps d'arrêt provenant d'une amélioration de la manipulation par l'opérateur et d'un support technique



Wire Rope Industries Ltd.  
5501 Trans Canada Highway  
Pointe Claire, Quebec  
Canada H9R 1B7  
Tel: (1)-514-697-9711  
www.wirerope.com



REPRÉSENTANT





**SYSTÈMES DE GROUPEGE PERFORMANCE SERIES™ 100 POUR APPLICATIONS DE TRANSPORT DE BILLOTS**

S'appuyant sur plus d'un siècle d'expérience en fabrication de câbles, Wire Rope Industries offre une gamme étendue de produits et services spécialement conçus pour répondre aux exigences rigoureuses de l'exploitation forestière et de la sylviculture. Conçu et testé pour une performance et valeur supérieure, notre ligne Woodlander comprend des systèmes de groupage de billets de qualité "Performance Series 100"

**LES SYSTÈMES DE GROUPEGE DE BILLOTS PERFORMANCE SERIES™ 100 ASSURENT UNE MANUTENTION EFFICACE ET UNE RÉDUCTION DE PERTE DU TRANSPORT DES BILLOTS**

- Un construction des fils éprouvée 1x7 fournit une durabilité et une capacité d'être optionnellement recyclés.
- Fils de haute resistance spécialement sélectionnés réhaussent la résistance et charges de travail.
- Galvanisation de haute qualité qui minimise les effets de la corrosion et assure une efficacité d'étanchéité appropriée.
- Système d'emmagasinage spécialisé des fils sur bobines ou systèmes d'empaquetage et de distribution permettant une manipulation et une utilisation efficace.
- Système de sertissage brevetée de WRI, à air ou hydraulique disponible, fournit une puissance de serrement supérieure, est simple à utiliser, et minimise les pertes de billets pendant le transport.
- Un large inventaire de pièces de sertisseuse et d'installations de réparation complet assurent que les équipements de groupage peuvent être opérés en toute sécurité et avec des temps d'arrêt minimaux.
- Plans de location d'équipement de sertissage et modèles portables ou montés disponibles offrent la flexibilité pour répondre aux besoins des clients.
- Normes et techniques de fabrication de haute qualité, certifié ISO-9001-94, assurent une qualité et performance consistante du produit.
- Support technique complet permet aux clients de WRI à faire le bon choix de systèmes de fils, d'obtenir les instructions d'inspection et d'entretien pertinents, et de recevoir la formation nécessaire.



**LES SYSTÈMES DE GROUPEGE DE BILLOTS PERFORMANCE SERIES™ 100 RÉDUISENT LES COÛTS ET AUGMENTENT LES PROFITS**

- Coûts d'ensemble des opérations réduits en raison de systèmes de fils à bon marché, à l'application efficace, et de la réduction de pertes de billets pendant le transport.
- Réduction de l'entretien de l'équipement grâce à la haute qualité d'équipement de sertissage et le support de service.
- Réduction des temps d'arrêt de l'équipement provenant d'un fonctionnement sans problèmes et d'un soutien technique.



Wire Rope Industries Ltd.  
5501 Trans Canada Highway  
Pointe Claire, Quebec  
Canada H9R 1B7  
Tel: (1)-514-697-9711  
www.wirerope.com



REPRÉSENTANT



## CÂBLES BLUE STRAND® POUR APPLICATIONS DE FORESTERIE DE LONGUE PORTÉE

S'appuyant sur plus d'un siècle d'expérience en fabrication de câbles, Wire Rope Industries offre une gamme étendue de produits et services spécialement conçus pour répondre aux exigences rigoureuses de l'exploitation forestière et de la sylviculture. Conçu et testé pour une performance et valeur supérieure, notre ligne Woodlander comprend les câbles de qualité "Blue Strand".

## LES CÂBLES BLUE STRAND® FOURNISSENT UNE MEILLEURE PERFORMANCE ET UNE EFFICACITÉ OPÉRATIONNELLE

- Une conception hautement éprouvée de câbles spécialisés pour applications forestières 6x26, réduit la fatigue du câble extérieur et améliore la performance.
- Les propriétés de construction spécialisées améliorent la flexibilité, la manutention et le découpage du câble.
- Un mélange spécial de fils à haute résistance assure la force nécessaire pour répondre aux demandes d'équipement.
- Un centre-du-câble indépendant fournit un soutien réhaussé des fils, une plus grande consistance du diamètre et un étirement réduit, résultant en une amélioration de la performance et de la sécurité opérationnelle.
- Lubrification spécialement formulée augmente la performance du câble, réduit les brûlures des lignes, et minimise l'impact environnemental en raison de moins de pertes.
- Normes et techniques de fabrication de haute qualité, certifié ISO-9001-94, assurent une qualité et performance consistante du câble.
- Un fil de couleur bleu et traceurs au centre bien marqués dans tous les produits rendent la tâche d'identifier les câbles de qualité Blue Strand facile.
- Support technique complet permet aux clients de WRI à faire le bon choix de câbles, d'obtenir les instructions d'inspection et d'entretien pertinents, et de recevoir la formation nécessaire.

## BLUE STRAND® RÉDUISENT LES COÛTS

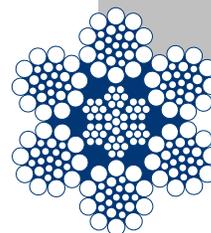
- Coûts d'ensemble des opérations réduits en raison de la performance améliorée du câble
- Réduction des temps d'arrêt de l'équipement provenant d'un fonctionnement sans problèmes et d'un soutien technique.



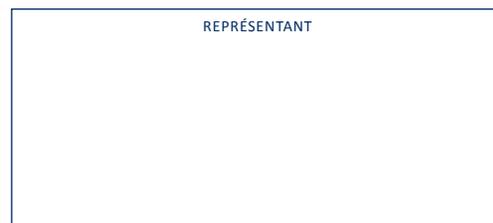
PostScript Picture  
WR22-11831-0MTPS



PostScript Picture  
WR22-12007-0MLE



Wire Rope Industries Ltd.  
5501 Trans Canada Highway  
Pointe Claire, Quebec  
Canada H9R 1B7  
Tel: (1)-514-697-9711  
www.wirerope.com



REPRÉSENTANT