

CÂBLES PROFI LONGLIFE

pour essieux avec freins 1636 G / 1637 / 2051 / 2361 / 3062 / 3081

Chez AL-KO, la qualité est une règle d'or pour les remorques

Quelles que soient la météo et les conditions d'utilisation, les remorques doivent être d'une fiabilité à toute épreuve.

Les câbles, qui jouent un rôle essentiel dans le fonctionnement des freins sont soumis à bien des sollicitations. Avec les nouveaux câbles Longlife, AL-KO introduit un nouveau niveau de performances. Une durée de vie aussi longue que possible et une amélioration du fonctionnement. Grâce à une configuration de montage optimisée, les câbles résistent également sans problème aux influences climatiques les plus défavorables.

✓ Les Plus

Une protection parfaite

L'armature métallique en forme de spirale est protégée par une **gaine en PVC en Polyamide 12 (PA12)**. Ce matériau est extrêmement résistant à l'eau salée mais également à d'autres liquides. Il est même utilisé avec succès comme gaine de protection sur les conduites offshore des plateformes pétrolières ou les conduites d'essence.

Un **revêtement zingué** est également appliqué sur les embouts de nouveaux câbles afin de prévenir efficacement toute attaque de corrosion.

L'entête du câble acier gainé dans le câble comporte un **embout ajusté en élastomère**. Il empêche l'eau, le sel et autres liquides indésirables et nocifs de pénétrer.

Une efficacité accrue de 5 %

Le câble acier recouvert d'une pellicule de PA12 chemine dans une autre gaine en PVC. **Ce contact entre 2 matériaux synthétiques** permet également d'optimiser les propriétés de glissement. Résultat : un rendement amélioré de 5 % sur toute la plage de température.

Attention : N'utiliser que des câbles d'un même modèle !

Gaine de câble rouge comprenant

- une armature métallique intérieure en forme de spirale, renforçant le câble
- une gaine PVC à l'intérieur de l'armature

Olive sertie sur l'embout du câble

Embout sertie

Étanchéité du câble assurée par un embout élastomère

Manchon, écrou et raccord de tuyau zingué

Câble acier gainé en PVC haute qualité, résistant à la corrosion, et optimisé pour le glissement

Marquage :

- Désignation
- Référence
- Longueur du câble et de la gaine

La combinaison de tous ces avantages garantit **un niveau de performance encore jamais atteint.**

L'usure prématurée et le grippage des câbles qui peuvent bloquer le système de freinage appartiennent désormais au passé.