

Câble anti-coup de fouet pour tuyau incendie



Câble anti-coup de fouet pour tuyau incendie - Un indispensable pour la sécurité des sapeurs-pompiers et des travailleurs de l'industrie

Assurez la sécurité des **sapeurs-pompiers** et des utilisateurs avec le **câble anti-coup de fouet**, un accessoire indispensable pour vos **tuyaux incendie**. Conçu pour éviter l'effet dangereux de coup de fouet en cas de rupture ou de désaccouplement, ce câble protège les équipes lors des interventions en limitant les risques d'arrachement des flexibles. Fabriqué selon les normes NF EN 982 et NF ISO 4413, et conforme à la directive 95/63/CE, il répond aux exigences de **sécurité** imposées par le code du travail.

Grâce à ses boucles fixées aux extrémités des flexibles et maintenues par des ressorts, le **câble anti-coup de fouet** sécurise efficacement les raccords face aux chocs, aux variations de pression ou aux coups de bélier. Idéal pour les installations hydrauliques, les tuyaux d'air comprimé ou les systèmes d'intervention d'urgence, cet outil garantit une protection optimale tout en préservant la durabilité de vos équipements. Indispensable pour une intervention sécurisée et conforme aux standards les plus stricts.

Avantages du câble anti-coup de fouet pour tuyau incendie

- **Prévention des accidents** : évite l'effet de coup de fouet dangereux causé par la rupture ou le désaccouplement des flexibles, protégeant ainsi les **sapeurs-pompiers** et les environnements de travail.
- **Conformité aux normes** : ce **câble anti-coup de fouet** respecte les normes NF EN 982 et NF ISO 4413, ainsi que la directive européenne 95/63/CE, garantissant une sécurité conforme aux exigences réglementaires et légales.
- **Protection des équipements** : réduit les risques d'endommagement des raccords et des flexibles des **tuyaux incendie**, augmentant leur durée de vie et diminuant les coûts de maintenance.
- **Adaptabilité** : compatible avec les **tuyaux incendie**, les flexibles hydrauliques, et les tuyaux d'air comprimé, pour une utilisation polyvalente dans divers secteurs.
- **Facilité d'installation** : les boucles et ressorts intégrés permettent une fixation simple et rapide, assurant une sécurité immédiate sans besoin d'équipements spécialisés.
- **Efficacité contre les variations de pression** : le **câble anti-coup de fouet** absorbe les impacts liés aux coups de bélier ou aux variations soudaines de pression, réduisant les risques de défaillance des équipements.
- **Sécurité renforcée** : contribue à créer un environnement de travail plus sûr, conforme aux exigences du code du travail (articles R233-21, 22 et 24), en minimisant les risques liés à l'éclatement des flexibles.

- **Durabilité** : conçu avec des matériaux robustes et résistants, il est idéal pour un usage intensif dans des conditions exigeantes.

Utilisation du câble anti-coup de fouet pour tuyau incendie

- **Lutte contre les incendies** : idéal pour les **sapeurs-pompier**s, il sécurise les **tuyaux incendie** lors des interventions, prévenant les accidents liés aux coups de bélier ou aux ruptures sous pression.
- **Industrie hydraulique** : indispensable pour les systèmes hydrauliques, il empêche les désaccouplements accidentels des flexibles, réduisant les risques de projections dangereuses.
- **Travaux publics et construction** : utilisé sur les chantiers pour sécuriser les **tuyaux** d'air comprimé et les flexibles hydrauliques des engins, garantissant un environnement de travail plus sûr.
- **Industrie pétrolière et chimique** : le **câble** est conçu pour protéger les installations manipulant des fluides sous pression, il est particulièrement adapté aux environnements manipulant des substances dangereuses.
- **Transport et logistique** : utile pour sécuriser les flexibles des camions-citernes ou des wagons-citernes, réduisant les risques lors des chargements ou déchargements sous pression.
- **Secteur agricole** : employé dans les systèmes de pompage et d'irrigation, il protège les **tuyaux** et flexibles soumis à des variations de pression fréquentes.
- **Industrie maritime** : parfait pour les applications portuaires ou maritimes où les flexibles sont soumis à des conditions difficiles et des variations de pression élevées.
- **Maintenance et interventions techniques** : idéal pour les techniciens qui manipulent des équipements sous pression dans des environnements où la sécurité est primordiale.

Câble	Diamètre	Longueur
DN 25 à DN 40	3 mm	350 mm
DN 40 à DN 65	3 mm	450 mm
DN 65 à DN 100	5 mm	920 mm
DN 100 à DN 150	6 mm	1 060 mm