

# Tuyaux et flexibles Pour le BTP

**TUYAUX, FLEXIBLES ET ACCESSOIRES**

# TRELLEBORG GROUP LEADER IN POLYMER SOLUTIONS

Trelleborg est un leader mondial dans le domaine des solutions polymères techniques assurant l'étanchéité, l'amortissement et la protection d'applications stratégiques dans des environnements exigeants. Ses solutions techniques innovantes sont des accélérateurs de croissance durables pour ses clients. En 2022, le Groupe Trelleborg a réalisé un chiffre d'affaires annuel d'environ 30 milliards de couronnes suédoises dans une quarantaine de pays. Le Groupe se compose de deux divisions: Trelleborg Industrial Solutions et Trelleborg Sealing Solutions. L'action de Trelleborg est cotée à la Bourse de Stockholm depuis 1964 ainsi qu'au Nasdaq de Stockholm, Large Cap. [www.trelleborg.com](http://www.trelleborg.com)



INDUSTRIAL SOLUTIONS



SEALING SOLUTIONS

## TRELLEBORG FLUID HANDLING SOLUTIONS

### **Nous protégeons l'essentiel, nous innovons pour demain**

Chez Trelleborg Fluid Handling Solutions, nous nous efforçons de protéger ce qui est important pour vous, qu'il s'agisse de garantir la pureté des produits alimentaires ou de préserver l'intégrité environnementale de nos océans. Notre engagement va au-delà, nous préparant aux défis de demain avec des solutions innovantes, fiables et durables qui protègent les individus, les équipements et l'environnement.

### **Votre partenaire de confiance pour la gestion des fluides**

Fort de plus de 100 ans d'expertise en ingénierie, Trelleborg Fluid Handling Solutions va au-delà de la gestion traditionnelle des fluides. Nous ne nous limitons pas à l'ingénierie, nous cherchons à redéfinir l'excellence avec précision et soin.

Nos solutions innovantes améliorent le processus de transfert des fluides, établissant de nouvelles normes industrielles en matière de sécurité, d'efficacité et de durabilité.

### **Des solutions fiables pour le transfert de fluides**

Nous construisons l'avenir avec des solutions qui garantissent le transfert de fluides en toute sécurité et respecte l'environnement grâce à des conceptions durables.

Nous sommes votre partenaire de confiance pour les solutions de transfert de fluides.



AIRCRAFT REFUELING



AQUACULTURE



CHEMICAL FLUID TRANSFER



CONSTRUCTION



FOOD & BEVERAGE PRODUCTION



MARINE & LEISURE BOAT



PETROCHEMICALS



ENERGY TRANSFER



MANUFACTURING & MACHINE TOOLS



WATER & WASTE WATER MANAGEMENT



MINING EQUIPMENT



OIL TRANSFER



# Bâtiments & Travaux Publics

Trelleborg Fluid Handling Solutions est là pour vous aider à atteindre vos objectifs. Notre gamme complète de tuyaux haute performance vous permettra d'améliorer vos performances de multiples façons.

Que vous ayez besoin d'une meilleure productivité, d'une plus grande efficacité ou d'économie d'énergie plus importantes, un tuyau ou un composant de tuyau Trelleborg peut faire partie intégrante de la solution.

Pour répondre à la demande croissante des mégapoles d'aujourd'hui, les constructeurs doivent bâtir plus haut et creuser plus profond que jamais, sans compromettre la sécurité ni la fiabilité.

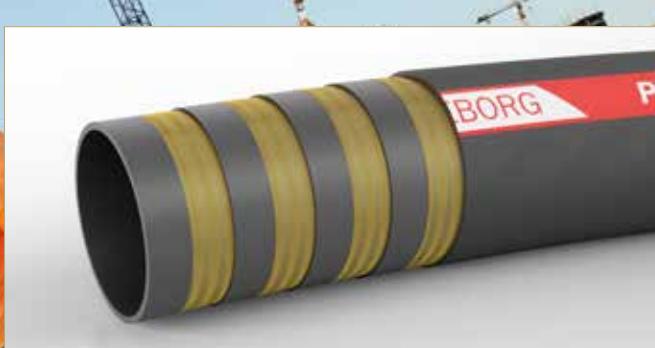
# PULSOR L-WHIP

**Solution anti-coup de fouet pour une sécurité optimale lors de l'épandage du béton.**

**Travaillez en toute sécurité avec notre PULSOR L-WHIP**

L'effet coup de fouet du tuyau est l'un des accidents les plus fréquents lors de l'utilisation d'une pompe à béton.

Conscient des accidents liés au pompage du béton et très soucieux de la sécurité des opérateurs dans le secteur de la construction, Trelleborg présente sa dernière innovation dans la gamme des produits pour le béton, le PULSOR L-WHIP permet de minimiser les risques de blessures.



## RACCORDS & ACCESSOIRES

Flexible livré équipé d'un raccord serti de type VICTAULIC ou d'un raccord spécifique aux constructeurs de pompes à béton (PUTZMEISTER, SCHWING). Alors que le risque de défexion latérale est inhérent à l'utilisation de tuyau d'épandage classique, le tuyau PULSOR L-WHIP allie la performance de notre gamme PULSOR à notre nouvelle technologie anti-coup de fouet L-WHIP.

Les tests effectués sur le terrain ont montré des améliorations incomparables entre un tuyau béton standard et le PULSOR L-WHIP. Le tuyau L-WHIP maintient une position droite sans coup de fouet alors que le tuyau béton standard marque une défexion violente.

## AVANTAGES

- Élimine l'effet coup de fouet
- Évite les risques de blessures
- Haute résistance à l'abrasion
- Durée de vie prolongée
- Résistance à la pression élevée



# Applications Beton

## Pompes à béton, tarières et fondations

Tuyaux haute pression pour épandage et transport de béton. Ainsi que pour le transfert des eaux d'exhaure et le pompage des boues de forage (exempt d'hydrocarbures).

Robustes et fiables, les tuyaux PULSOR possèdent des performances reconnues dans le domaine du pompage et du transport du béton.



**PULSOR**

Pour le pompage du béton



**PULSOR GRAVITY**

Tuyau plat pour benne à béton et le déversement dans le coffrage de béton



**PULSOR HP**

Conçu pour des conditions extrêmes telles que la haute pression et les produits abrasifs



**PULSOR VIBRATOR**

Protection des câbles entre le moteur et le raccord vibrant



## AVANTAGES

- Des tuyaux plus légers pour une manipulation plus simple
- De 15 à 25% plus léger qu'un tressage en acier
- Flexible et maniable
- Conception évitant l'écrasement du tuyau et permettant le nettoyage par aspiration

## Une gamme complète pour la construction

Trelleborg propose également plusieurs gammes pour le transfert d'air comprimé, d'eaux usées et les applications de nettoyage haute pression. Légères, flexibles et résistantes, toutes nos gammes sont adaptées aux applications sévères de la construction.

### Air comprimé

Tuyaux d'air comprimé pour usage intensif. Utilisés dans les travaux d'excavation, la construction et les applications industrielles.

### Tuyaux d'eau

Aspiration et refoulement des eaux d'exhaure et boue. Utilisation dans les secteurs de la construction, du bâtiment et des travaux publics.

### Tuyaux haute pression

Tuyaux de nettoyage haute pression, efficaces pour le nettoyage des machines, véhicules, sols, espaces publics, façades, etc.

# Mortier, Sablage & Raccords

## Projection de mortier sec, humide et béton malaxé

Les tuyaux PROJECTOR pompent et projettent du mortier, du béton, des enduits, des coulis et sable de chape.

Indispensable et robuste, notre gamme PROJECTOR est reconnue pour sa légèreté et sa maniabilité.



## Sablage

Tuyaux légers pour le sablage des ouvrages, façades, et autres surfaces.

Légers et maniables, nos tuyaux ABRA et SABLEX se distinguent par leur durabilité et leur grande résistance à l'abrasion.



## Raccords & Accessoires

Trelleborg Fluid Handling Solutions fournit des raccords standards et sur mesure tels que colliers bétons (type VICTAULIC, putzmeister, SCHWING, WIBAU), raccords sablage, projection, brides et colliers 1/2 coquille.

Une gamme complète d'accessoires pour le BTP, disponibles sur demande : câble anti-fouet, HANDLE-TECH, gaines, etc.



# Nouveau produit **TRENCH CUTTER**

Notre TRENCH CUTTER est un tuyau spécialement conçu pour les engins de chantier afin de creuser des tranchées étroites et profondes utilisées dans le bétonnage des murs.



Trelleborg a développé 3 versions : compacte, moyenne et renforcée, pour satisfaire les besoins de tous les acteurs du secteur. Il convient à l'aspiration et au refoulement de matériaux abrasifs.





Trelleborg est un leader mondial des solutions polymères techniques utilisées pour l'étanchéité, l'amortissement et la protection d'applications stratégiques dans le cadre d'environnements exigeants.

Ses solutions techniques innovantes sont des accélérateurs de croissance durables pour ses clients.

[WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING](http://WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING)

#### Trelleborg Fluid Handling Solutions

Trelleborg Clermont-Ferrand SAS, ZI La Combraude, rue de Chantemerle, CS 10725, 63050 Clermont-Ferrand cedex 2, France

Tel +33 (0)4 73 25 81 00 - Fax +33 (0)4 73 25 82 17

Email: [tes.serviceclients@trelleborg.com](mailto:tes.serviceclients@trelleborg.com)