

Flexibles pour hydrocurage



Fluid transfer solutions

Flexibles pour hydrocurage

www.trelleborg.com/fluidhandling

LE GROUPE TRELLEBORG

LEADER DES SOLUTIONS POLYMÈRES TECHNIQUES

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. Le Groupe Trelleborg réalise un chiffre d'affaires annuel d'environ 34 milliards de couronnes suédoises (3,32 milliards d'euros, 3,92 milliards de dollars) et exerce ses activités dans environ 50 pays. Le Groupe se compose de cinq divisions : Trelleborg Coated Systems, Trelleborg Industrial Solutions, Trelleborg Offshore & Construction, Trelleborg Sealing Solutions et Trelleborg Wheel Systems. L'action de Trelleborg est cotée à la Bourse de Stockholm depuis 1964 ainsi qu'au Nasdaq de Stockholm, Large Cap. www.trelleborg.com



Trelleborg Coated Systems



Trelleborg Industrial Solutions



Trelleborg Offshore & Construction



Trelleborg Sealing Solutions



Trelleborg Wheel Systems

TRELLEBORG

FLUID HANDLING SOLUTIONS

Trelleborg Fluid Handling Solutions, membre de Trelleborg Industrial Solutions.

Avec plus de 1000 collaborateurs et son siège situé à Clermont-Ferrand (France), Trelleborg Fluid Handling Solutions est un des principaux leaders dans l'élaboration de solutions de haute performance pour toutes les applications : tuyaux industriels à basse et moyenne pression, tuyaux à usages maritimes et

pétroliers, feuilles et tapis de sol en caoutchouc, joints d'expansion. Nos solutions sont basées sur une technologie avancée à base de polymères avec des sites de production en France, Espagne, Suède et Turquie.

Trelleborg Fluid Handling Solutions offre un large choix de produits compétitifs, de solutions et de services répondant à vos besoins pour tout type d'applications.



Tuyaux industriels



Tuyaux Oil & Gas



Manchons compensateurs



Feuilles et tapis en caoutchouc

NETTOYAGE HAUTE PRESSION DES EGOUTS



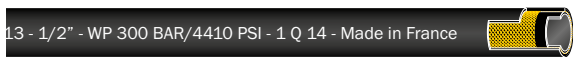
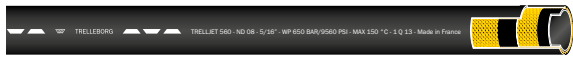
Véhicules d'hydrocurage

Tuyau haute pression spécialement conçu pour les équipements de nettoyage des égouts.

Poids léger.

Flexible et résistant au coquage.

Longue durée de vie.

	DN mm	PS bar	PLNE bar	Tube	Revêtement
 TRELLJET 513	13-16	300	760	NBR SBR	NBR SBR
 TRELLJET 560	8-13	650	1600	NBR SBR	NBR SBR
 STARKLER	13-38	20-10	60-30	EPDM	EPDM



GESTION DES DECHETS DANGEREUX

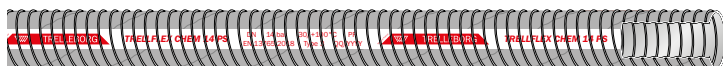


Aspiration et transferts des produits pétroliers et chimiques dangereux

Gestion des déchets dangereux :

- Collecte des hydrocarbures, bases et acides
- Pompage, nettoyage et entretien des réservoirs séparateurs d'huile, dégazage
- Collecte des huiles minérales usagées
- Traitement et valorisation des déchets spéciaux.

Robuste et fiable, gamme de tuyaux caoutchoucs et composites associant une grande résistance chimique et flexibilité.



DN mm	PS bar	PLNE bar	Tube	Revêtement
19-150	16	64-48	NBR	CR
19-150	16	64-48	UPE	EPDM
50-100	14	56	PP	PVC
50-100	14	56	PP	PVC



FLEXIBLES POUR HYDROCURATION

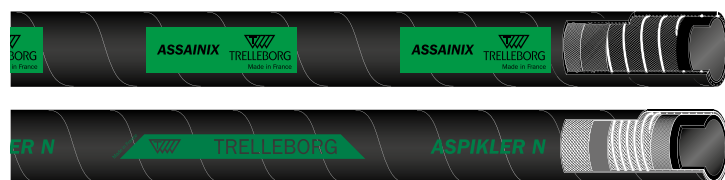


Aspiration et refoulement pour les véhicules d'hydrocurage

Aspiration ou refoulement de produits abrasifs sur les systèmes fixes et pour les applications cassettes sur les véhicules de nettoyage des égouts.

Haute résistance aux environnements abrasifs.

Excellente résistance au coquage même sur un faible rayon de courbure.



DN mm	PS bar	PLNE bar	Dépression maxi bar	Tube	Revêtement
100	4	12	0.8	NR	NR
100-152	6	15	0.9	SBR	SBR NR

CANALKLER 250 S

' Le meilleur flexible d'hydrocurage '

La sécurité d'abord

Faible résistance au glissement : grande vitesse de déplacement dans la canalisation

Haute résistance à l'abrasion

Meilleure flexibilité

Nettoyage de canalisation des égouts

Nettoyage des égouts et nettoyage à haute pression hydraulique.

Faible résistance au frottement : passage plus rapide dans les canalisations.

Longue durée de vie.

Renforcement textile pour plus de sécurité.

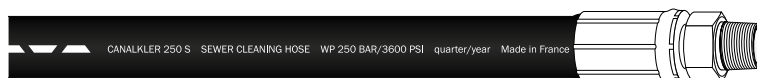
Haute flexibilité même à basse température.

Prise en main et utilisation faciles.

Résistant à la déformation.

X2

La sécurité d'abord



CANALKLER 250 S

DN mm	PS bar	PLNE bar	Tube	Revêtement
13-38	250	625	SBR	SBR NR

CANALKLER 250 S

' Le meilleur flexible d'hydrocurage '

CANALKLER 250 S

Thermoplastique

Autre tuyau caoutchouc

Tuyau hydraulique

Plus de 25 ans d'ingénierie en tuyau et d'amélioration continue dans la conception des tuyaux :

le flexible CANALKLER 250 S est reconnu comme le meilleur flexible d'hydrocurage et dépasse de loin ses concurrents par des performances supérieures en application.

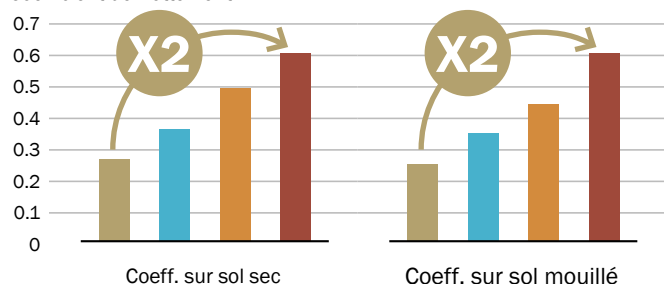
Un revêtement spécialement formulé '**revêtement glissant**' donne des propriétés exceptionnelles comme :

- Faible coefficient de frottement assurant à tous les utilisateurs une réduction de consommation d'eau et de carburant *
- Résistance à l'abrasion supérieure pour une durée de vie accrue grâce à une excellente capacité de glissement.

** Gains annuels de 14K€/an par véhicule pour 300 km d'égouts nettoyés (CANALKLER 250 S contre un tuyau hydraulique)*

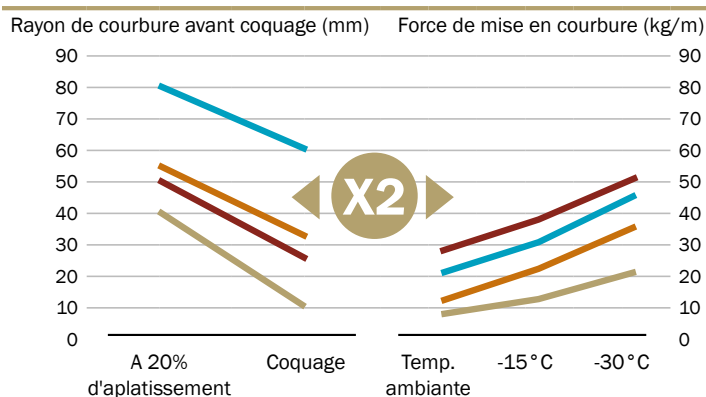
Faible résistance au glissement

Coefficient de frottement



2 fois plus glissant

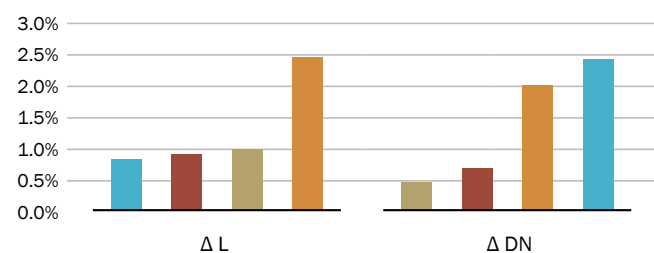
Meilleure flexibilité



2 fois plus flexible

Stabilité sous pression

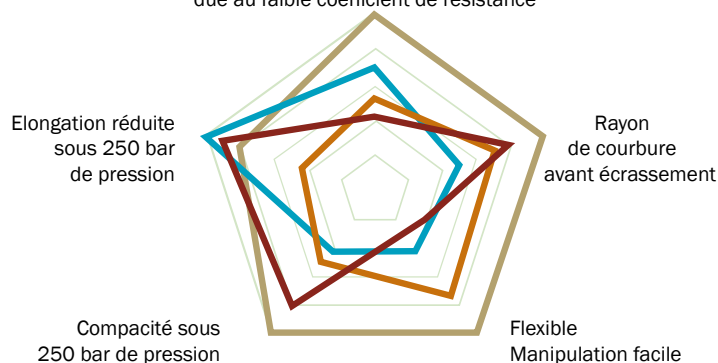
Delta Δ sous 200 bar de pression



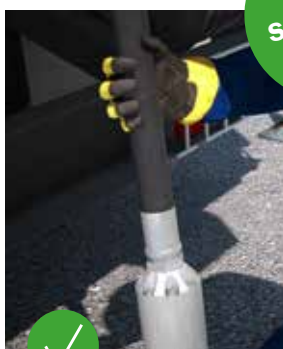
Excellente stabilité

Performance exceptionnelle

Consommation réduite en eau et carburant due au faible coefficient de résistance



Sécurité : renforts textiles évitant tout risque de blessure



La sécurité d'abord



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