

Spediteure: Lösungen für das Transportwesen



Fluid transfer solutions

Spediteure: Lösungen für das Transportwesen

www.trelleborg.com/fluidhandling

TRELLEBORG FÜHREND IN DER ENTWICKLUNG VON POLYMERLÖSUNGEN

Trelleborg ist weltweit führend in der Entwicklung von Polymerlösungen, die kritische Anwendungen dichten, dämpfen und schützen – in allen anspruchsvollen Umgebungen. Unsere innovativen Lösungen tragen zu einer beschleunigten und nachhaltigen Entwicklung unserer Kunden bei. Die Trelleborg Gruppe erzielt einen Jahresumsatz von rund 37 Milliarden SEK (3,46 Milliarden Euro, 3,87 Milliarden USD) und ist in ca. 50 Ländern vertreten. Die Gruppe umfasst die drei Geschäftsbereiche Trelleborg Industrial Solutions, Trelleborg Sealing Solutions und Trelleborg Wheel Systems sowie das Berichtssegment Businesses Under Development. Die Trelleborg-Aktie wird seit 1964 an der Stockholmer Börse gehandelt und ist an der Nasdaq Stockholm, Large Cap, notiert. www.trelleborg.com



Trelleborg Industrial Solutions



Trelleborg Sealing Solutions



Trelleborg Wheel Systems

TRELLEBORG FLUID HANDLING SOLUTIONS

Mit mehr als 1.500 Mitarbeitern in Europa, der Türkei, Australien und China nimmt Trelleborg Fluid Handling Solutions eine marktführende Position ein mit Fokus auf Technologien zum Handling von Fluiden und Materialschutz in anspruchsvollen Arbeitsumgebungen.

Das Trelleborg Fluid Handling Expertenteam bietet Lösungen auf höchstem technischen Niveau für die Förderung von Öl und Gas im Marine Bereich, für Systeme des Handlings von Fluiden in Industrieanwendungen und für den Rundum-Schutz von Material und Ausrüstung im Bergbau.

Trelleborg Fluid Handling Solutions entwickelt, konzipiert und produziert Niederdruck- und Mitteldruckindustrieschläuche und passende Armaturen, Kupplungen zur Bruchsicherung an den von uns hergestellten Öl- und Marineschläuchen, Filterungen für Flüssigerdgas und industrielle Anwendungen, Kautschukplatten und -matten, Kompensatoren und Belagverschleißschutzeinrichtungen auf Basis fortschrittlicher Polymer Technologie.



Industrial hoses



Offshore oil and gas transfer



Oil and gas flow control



Rubber sheeting and matting



Expansion joints



Mining and mineral processing

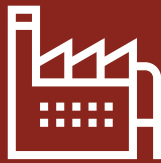
FLÜSSIGE LEBENSMITTEL

Der Transport von Lebensmitteln in flüssiger Form erfordert den Einsatz von Spezialschläuchen, die den Anforderungen der Normen entsprechen, die den Kontakt bestimmter Materialien mit Lebensmitteln regeln.



CHEMIKALIEN

Von Säuren bis Laugen - der Trelleborg Tankwagenschlauch gewährleistet hohe technische Sicherheit und Funktionsfähigkeit in Verbindung mit einer ganzen Palette passenden Zubehörs.



KOHLLENWASSER- STOFFE

Ob für den Transport von Benzin, Diesel, Flüssiggas, Heizöl, für Stückgut oder im Tank - bei uns finden Sie den passenden Schlauch, dazu normgerecht und mit allem erforderlichen Zubehör.



SCHÜTTGUT (PULVER/FESTSTOFFE)

Das Trelleborg Schlauchprogramm bietet Optimierungsmöglichkeiten für den Schüttguttransport von festen Stoffen wie z. B. Zement, Sand, Quarz, Granulaten oder Lebensmittelprodukten in Pulverform.



NORMEN

Das Trelleborg Sortiment an Schläuchen für den Transport von Gefahrgut zu Lande und zu Wasser orientiert sich insgesamt an den europäischen Normen für Sicherheit und Funktionstüchtigkeit.

EN



ATEX

Eine Anzahl der hier vorgestellten Schläuche sind für den Einsatz in ATEX Zonen zugelassen.



MADE IN FRANCE

Die Fertigung und qualitätstechnische Endkontrolle unserer Schläuche und Schlauchleitungen erfolgt in unseren Produktionsstätten in Clermont-Ferrand, Lyon oder Sancheville.





Flüssige Lebensmittel

Der Transport von Lebensmitteln in flüssiger Form erfordert den Einsatz von Spezialschläuchen, die den Anforderungen der Normen entsprechen, die den Kontakt bestimmter Materialien mit Lebensmitteln regeln.

Entladen flüssiger Lebensmittel



ALIKLER G2

Pflanzenöle



CITERDIAL

Flexibel



ALCODIAL

Alkohol



MILLESIME

Hitzeständigkeit



KUPPLUNGEN UND SCHLAUCHZUBEHÖR AUS EDELSTAHL

SMS, DIN, Guillemin 1/2 symmetrisch, Macon, Clamp, Guillemin 1/2 symmetrisch drehbar, Sichtglas, gummikaschierte Mutter, Verschlusskappe, Handle-Tech Plattenträger, Dreikantschlüssel, Adapter auf Anfrage, etc.





Chemikalien

Von Säuren bis Laugen - der Trelleborg Tankwagenschlauch gewährleistet hohe technische Sicherheit und Funktionsfähigkeit in Verbindung mit einer ganzen Palette passenden Zubehörs.



Entladen ätzender Flüssigkeiten

Produktreihe
**TRELLFLEX
CHEM**

EN 13765



**CHEMIKLER
UPE**

EN 12115



Entladen stark ätzender Flüssigkeiten

Produktreihe
**TRELLFLEX
CHEM PTFE**

EN 13765



KUPPLUNGEN UND SCHLAUCHZUBEHÖR AUS EDELSTAHL, POLYPROPYLEN UND MESSING



Guillemin 1/2 symmetrisch, Guillemin 1/2 symmetrisch drehbar, Guillemin mit Schutzvorrichtung ausgestattet, Storz, Tankwagen, Clamp, Camlock (Schutz durch eingebundene Innenarmaturen), BSP, NPT, Fitting mit Durchlaufstop, Express Schnellkupplung aus Edelstahl, Flanschdichtungen, Handle-Tech Plattenträger, Dreikantschlüssel, Halbschalen-Clamps, etc.





Kohlenwasserstoffe

Ob für den Transport von Benzin, Diesel, Flüssiggas, Heizöl, für Stückgut oder im Tank - bei uns finden Sie den passenden Schlauch, dazu normgerecht und mit allem erforderlichen Zubehör.



Entladen

VOLUDEC	Heizöl	EN 1360	
BUTANE PROPANE E	Flüssiggas	EN 1762	

Entladen von Kohlenwasserstoffen

Produktreihe TRELLEX OIL	Öle Treibstoffe	EN 13765	
Produktreihe PUMPADUKT	Öle Treibstoffe	EN 1761 EN 12115	
Edelstahl	Bitumen	EN 21012 ISO 10380	

KUPPLUNGEN UND SCHLAUCHZUBEHÖR AUS EDELSTAHL, POLYPROPYLEN, ALUMINIUM UND MESSING

Guillemin 1/2 symmetrisch, BSP, NPT, TTMA Flansche, Camlock, Storz, Tankwagen, GFR, GFR Aluminium, API Dampf, API flüssig Monoblock mit Viton Dichtung, LPG ACME, Federung, Flanschdichtungen (unbearbeitet auf Anfrage), Handle-Tech Plattenträger, Dreikantschlüssel, Auffangbehälter, Adapter, Reduzierstücke, Verschlusskappen, Fitting mit Durchlaufstop, Teguflex Gummikompensatoren, Gummimatten für Fahrzeuge und Trittstufen (beständig gegen Feuer/Rauch/Kohlenwasserstoffe), etc.





Schüttgut (Pulver/Feststoffe)

Das Trelleborg Schlauchprogramm bietet Optimierungsmöglichkeiten für den Schüttguttransport von festen Stoffen wie z. B. Zement, Sand, Quarz, Granulaten oder Lebensmittelprodukten in Pulverform.



Entladen von Schüttgut

TRUCK 7

Vielseitig einsetzbar



Entladen von Lebensmitteln oder weißen Produkten als Schüttgut



SUPERVAC AL EC

**Elektrisch leitfähige
weiße Schlauchseele**

TRELLVAC AL EC

**Elektrisch leitfähige
weiße Schlauchseele
Abriebfest**

TRUCK 7 FOOD

Weißer Schlauchseele



Heißluft

Edelstahl

Kompressor

CALIKLER HT

Kompressor

MILLESIME

Zuluft



KUPPLUNGEN UND SCHLAUCHZUBEHÖR AUS EDELSTAHL UND ALUMINIUM

Guillemin 1/2 symmetrisch, Storz, Express, Halbschalen-Clamp, Handle-Tech Plattenräger, Dreikantschlüssel, Ventile, Manometer, Bogen, Kabel, etc.



Trelleborg ist weltweit führend in der Entwicklung von Polymerlösungen, die kritische Anwendungen dichten, dämpfen und schützen – in allen anspruchsvollen Umgebungen. Unsere innovativen Lösungen tragen zu einer beschleunigten und nachhaltigen Entwicklung unserer Kunden bei.

WWW.TRELLEBORG.COM

BU Fluid Handling Solutions

Trelleborg Industrie SAS, ZI La Combaude, Rue de Chantemerle, CS 10725, 63050 Clermont-Ferrand cedex 2, France
SAS au capital de 10 527 685 € - RCS Clermont-Ferrand B391 933 397 - SIRET 391 933 397 00013 - APE 2219Z - TVA FR 56 391 933 397

Verkaufsbüro, Trelleborg Industrial Products Germany GmbH - Kléberstraße 2 - D 40822 Mettmann
Tel +49 2104 217 0 - Fax +49 2104 217 296 - USt-Id.Nr. DE 813 665 734

service.mettmann@trelleborg.com, www.trelleborg.com/fluidhandling