

SECTEUR MINIER

produits & services



 **the manufacturer**
at your doorstep

fluiconnecto®
— by manuli® —

À propos de Fluiconnecto



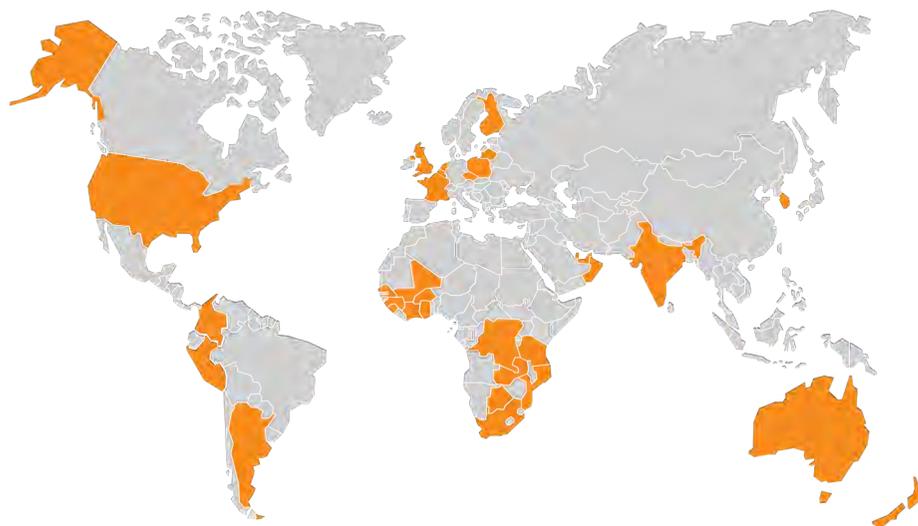
Fluiconnecto by Manuli, est une société internationale de pointe, spécialiste des connecteurs pour la transmission de fluides à haute pression, qui, par le biais d'un réseau global adapté aux exigences locales, offre des produits et une expertise pratique, ainsi que des services de maintenance dans le monde entier.

Fluiconnecto offre ses services **partout dans le monde**, y compris sur les sites de ses clients, à l'aide d'un réseau de plus de **285 Hydroshops, ateliers sur site et d'unités d'assistance mobiles**.

>200
hydroshops

>185
ateliers
sur site

>210
flotte
de camions
d'intervention



Fluiconnecto Division Mines

Le secteur minier représente une part importante des activités de Fluiconnecto, qui propose ses services à des clients où qu'ils se trouvent dans le monde, de l'Amérique du Sud au Queensland, en Australie, en passant par l'Afrique.

Nos clients sont des acteurs majeurs du monde minier produisant les matières les plus demandées par l'économie mondiale - aluminium, cuivre, plomb, nickel, or, argent, platine, diamants et charbon.

Notre réussite auprès de ces clients très exigeants repose sur une offre de **produits et de services spécifiques** qui permettent de réduire les temps d'arrêt des équipements miniers de manière significative et par conséquent les coûts opérationnels.

Fluiconnecto offre une **gamme de produits spécifiques pour les applications minières**, conçus et développés sur mesure pour les usages les plus contraignants aussi bien dans les mines à ciel ouvert que dans les mines souterraines. Avec des performances bien supérieures à celles qui sont imposées par les normes internationales, les produits Manuli pour les mines ont une longévité inégalée, y compris dans les environnements miniers les plus hostiles.

Notre offre va au-delà de la fourniture de produits. Nous proposons également des ateliers d'assemblage de flexibles clé en main directement sur les sites miniers, y compris dans les zones les plus reculées, afin de fournir un service 24 heures sur 7 jours, associé à des programmes de maintenance préventive qui permettent d'améliorer la disponibilité des équipements miniers et de réduire les coûts opérationnels de nos clients.

Nous suivons nos clients où qu'ils se trouvent, et leur offrons pendant toute la durée de vie de la mine une gamme de produits de qualité et de services spécialisés adaptés à leurs besoins qui leur apportent des avantages significatifs.

Manuli Rubber Industries

Fluiconnecto est une filiale de Manuli-Hydraulics, l'un des principaux fabricant mondial de flexibles hydrauliques, de connecteurs et de flexibles assemblés. Manuli Hydraulics appartient au groupe Manuli Rubber Industries qui compte plus de 85 ans d'expérience.

Atelier sur site

Solution souple, installation rapide

Solution d'assemblage de flexibles hydrauliques disponible 24/7 directement sur votre site

Solution sur mesure

Les produits Manuli dont vous avez besoin sont mis à votre disposition dans l'atelier même

Qu'est-ce qu'un atelier sur site de Fluiconnecto by Manuli ?

Nos ateliers sur site sont des ateliers clé en main installés directement sur les sites miniers de nos clients pour l'assemblage de flexibles hydrauliques à la demande, 24h/7. Des produits de la meilleure qualité, un inventaire adapté aux besoins de la mine, et un niveau de service élevé sont proposés par nos équipes dédiées de techniciens hautement qualifiés, présentes dans l'atelier.

Nos ateliers sur site sont livrés avec tous outils nécessaires à l'assemblage des flexibles hydrauliques. Ils comprennent un large espace de travail, ainsi qu'une zone de stockage pour les différents composants qui sont requis pour **réduire le temps d'immobilisation** des équipements miniers.

Les ateliers sur site offrent une large palette de services, allant du sertissage des flexibles aux activités de maintenance préventive des conduits hydrauliques.

Que peut-on attendre d'un atelier sur site:

- atelier clé en main, comprenant l'ensemble des produits nécessaires à la maintenance des systèmes hydrauliques sur les machines de nos clients
- espace entièrement équipé et dédié pour l'assemblage des flexibles hydrauliques
- produits et services spécifiques pour les applications à haute pression et industrielles
- déploiement rapide sur le site minier
- contrat de service souple
- conseil professionnel
- techniciens qualifiés
- produits peu communs sur commande ou sur mesure
- large gamme de services



Quels avantages ?

Gain de temps :

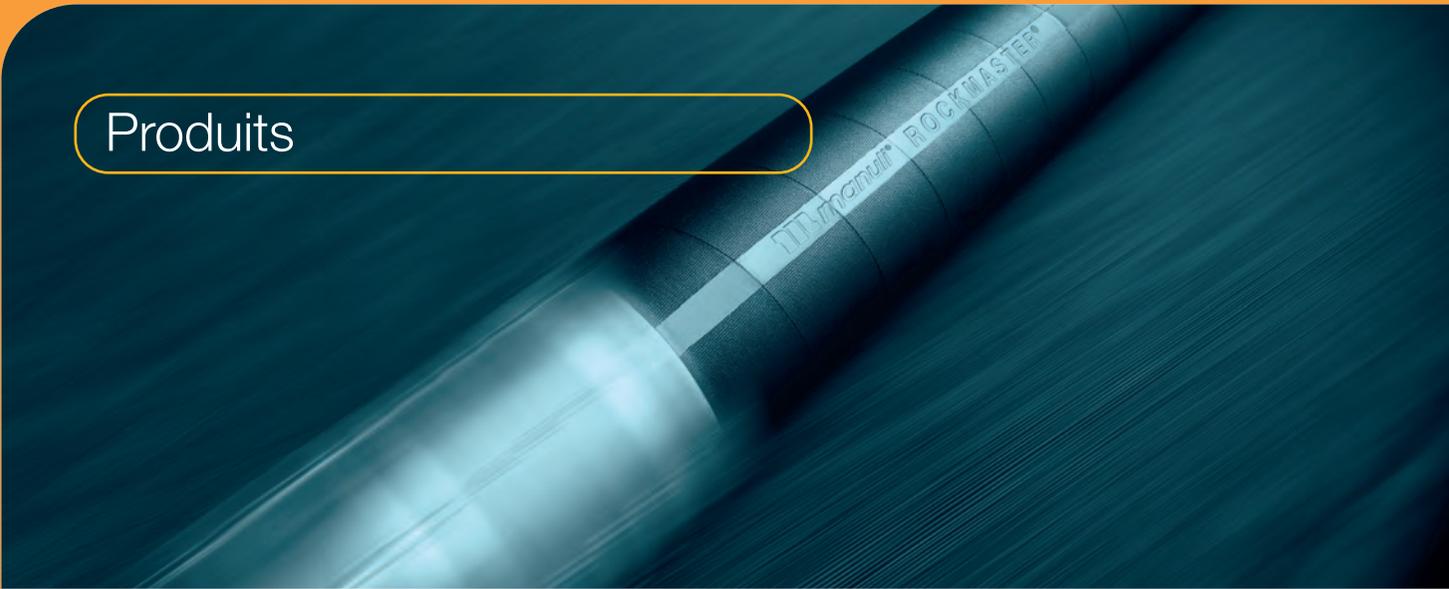
- avec un service disponible 24/7
- un atelier complètement équipé sur site
- un fournisseur offrant une gamme complète de solution à portée de main
- des commandes simplifiés et plus rapide grâce au système d'étiquetage FLC

Quels avantages ?

Réduire les coûts :

- en réduisant les temps d'arrêt des machines
- avec des produits de longévité supérieure
- avec notre service de maintenance préventive
- en identifiant les causes de défaillance des flexibles et en y remédiant
- en éliminant votre stock de pièces de rechange

Produits



Flexibles à haute pression

 **the manufacturer**
at your doorstep

Flexibles Rockmaster & Diamondspir
pour applications minières



EMBOUTS



ADAPTATEURS



Raccords rapides



Adaptateurs standard



Tuyaux Rigides



Raccords de tuyauterie collier de renfort



Protections de flexibles



Vannes



Clés de serrage



Raccordements à bride



Manomètres et accessoires



Homologations

MSHA (MINE SAFETY AND HEALTH ADMINISTRATION *USA*) | **PN-G32000, PN-G32010** (MINING HOSE ASSEMBLIES *POLAND*) | **FRAS** (FIRE RESISTANT AND ANTI-STATIC *AUSTRALIA*) | **MA** (MINING PRODUCT APPROVAL *CHINA*) | **DGMS** (DIRECTORATE GENERAL OF MINES SAFETY *INDIA*) | **B SAFETY** (MINING APPROVAL *POLAND*)

Produits

Lubrification et distribution de carburant

Systèmes de lubrification et de distribution de carburant automatisés



Camions de service



Systèmes de supervision et de reporting



Pompes hydrauliques à huile et à graisse



Enrouleurs de flexibles



Systèmes de distribution d'huiles et de graisses



Systèmes de ravitaillement en carburant



Systèmes de gestion du carburant



Réfrigération

Flexibles



Embouts



Raccords spécifiques



Accessoires



Références OEM

BUCYRUS	FAMUR	HAITIAN GROUP	HITACHI	JCB	JOY GLOBAL	KOMATSU
KOPEX	MANITOU	METSO MNINERALS	SANDVIK MINING	SANY MINING	S.M.T SCHARF	
TEREX	VOLVO	XCMG	XUZHOU HUAWEI	ZMM GROUP	ZOOMLION	

Points forts du produit



ROCKMASTER® & STAPLE LOCK

flexibles hydrauliques haute pression

embouts, adaptateurs, vannes

systèmes de raccordement complets et spécifiques aux engins miniers permettant d'améliorer les performances et de réduire les temps d'arrêt

ROCKMASTER®

manuli
HYDRAULICS

abrasion

résistance supérieure à l'abrasion



feu

produit ignifuge



ozone

résistance



°C

résistance aux températures élevées

Points clés

Gamme de Flexibles Rockmaster:

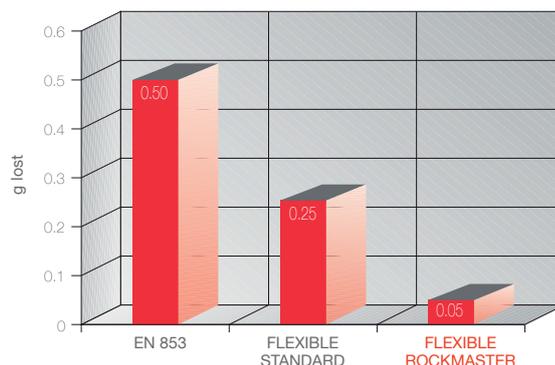
- flexibles développés spécialement pour les applications minières, afin d'améliorer les performances et de réduire le temps d'immobilisation des équipements miniers
- résistance supérieure à l'abrasion *longévité accrue y compris dans les conditions d'usage les plus éprouvantes*
- résistance au feu - *approuvé et homologué à l'international*
- résistance aux hautes températures - *jusqu'à 121°C pour l'ensemble de la gamme de flexibles à spirale*
- diamètres jusqu'à 3" pour les flexibles en tresse et spirale
- pression de travail jusqu'à 690 bars
- résistance élevée aux conditions environnementales

Raccords Staple Lock

extrémités de verrou morillon mâles de DN06 (1/4") à DN76 (3") conformément à DIN 20043 / NCB638 / BS6537 / SAE J1467. Verrous morillon 90 / 135 degrés et embouts en acier inoxydable disponibles sur demande

extrémités mâles de verrou morillon haute performance de DN12 (1/2") jusqu'à DN63 (2.1/2") embouts mâles à pose affleurante et de embouts verrou morillon femelles standards et haute pression, de DN40 (1.1/2") jusqu'à DN76 (3")

Rockmaster Résistance à l'abrasion



Services

Atelier sur site



Service 24h/24 et 7j/7

Directement sur
le site minier
Stock personnalisé

50

Ateliers sur site

Techniciens expérimentés



Techniciens certifiés
par Manuli



Formation

spécifique de 8 semaines

Disponibilité des équipements miniers accrue



Inspections
quotidiennes des
flexibles pour éviter les
pannes en cours de
production et accroître
le taux de disponibilité
des équipements

sécurité

moins problèmes =
disponibilité accrue=
sécurité accrue

Réduction des coûts



KPIs mensuels et
programmes de
maintenance préventive
pour réduire les pannes
dus aux flexibles et
accroître la disponibilité
des équipements

Planifiez

votre budget maintenance
à l'aide des statistiques que
nous vous fournissons

MAINTENANCE PRÉVENTIVE

SOLUTIONS HYDRAULIQUES POUR ÉVITER LES PANNES

Sociétés minières

ACACIA | ANGLO AMERICAN COAL | ANGLO AMERICAN PLATINUM | ANGLOGOLD ASHANTI | AQUARIUS PLATINUM LIMITED | BHP BILLITON | CALEDON COAL | DE BEERS | EXXARO COAL | FIRST QUANTUM MINERALS | GLENCORE XSTRATA | GOLD FIELDS | HUBBAY MINERALS | NORDGOLD | MURRAY & ROBERTS NEWMONT | RANDGOLD | RIO TINTO MINING | SHOUGANG HIERRO PERU | VALE EXPLORATION PERU

Nous contacter



Afrique du Sud

T: +27 11 454 5155
E: sales@fluiconnecto.co.za



Argentine

T: +0800 220 8420 | +54 11 4726 8420
E: ventas@fluiconnecto.com.ar



Australie

T: +61 8 9493 4241
E: info@fluiconnecto.com.au



Belgique

T: +32 3 541 54 95
E: info@fluiconnecto.be



Botswana

T: +267 391 2879
E: sales@fluiconnecto.co.bw



Burkina Faso

T: +226 25 36 03 06
E: burkinafaso@fluiconnecto.com



Colombie

T: +57 1 756 9833
E: ventas@fluiconnecto.com.co



Côte d'Ivoire

T: +225 21 35 00 08
E: cotedivoire@fluiconnecto.ci



EUA

T: +971 4 2207002
E: dubai@fluiconnecto.ae



Finlande

T: +358 10 613 7000
E: info@fluiconnecto.fi



France

T: +33 02 40 93 57 99
E: std@fluiconnecto.fr



Ghana

T: +233 244 420 399
E: ghana@fluiconnecto.com



Guinée

T: +224 624 58 33 49
E: guinea@fluiconnecto.com



India

T: +80 61194700
E: info@manuliindia.com



Lituanie

T: +370 5 2645810
E: lithuania@fluiconnecto.com



Mali

T: +223 20 21 01 74
E: mali@fluiconnecto.ml



Mozambique

T: +258 25220536
E: mozambique@fluiconnecto.co.mz



Nouvelle-Zélande

T: +640800 842 872
E: sales@RYCONz.co.nz



Oman

T: +968 24436934
E: oman@fluiconnecto.ae



Pays-Bas

T: +31 180 511 411
E: info@fluiconnecto.nl



Pérou

T: +51 1 211 66 55
E: ventas@talleres-hidraulicos.com



Pologne

T: +48 32 222 01 35
E: hq@fluiconnecto.pl



Qatar

T: +974 44884511
E: qatar@fluiconnecto.ae



Rép. Tchèque

T: +420 585 207 798
E: czech@fluiconnecto.com



RDC

T: +243 81 952 8058
E: drc@fluiconnecto.com



Royaume-Uni

T: 0800 6335233
E: sales@mendahose.co.uk



Sierra Leone

T: +232 7622 5726
E: sierraleone@fluiconnecto.sl



Singapour

T: +65 67909191
E: singapore@fluiconnecto.com.sg



Sénégal

T: +221 33 820 66 66
E: senegal@fluiconnecto.com



Tanzanie

T: +255 28 25 00 674
E: tanzania@fluiconnecto.com



Zambie

T: +260 (0) 967810042
E: zambia@fluiconnecto.com

www.fluiconnecto.com



Fluiconnecto APP
quickly locate Hydrosshops

