# MINERÍA productos & servicios







# Acerca de Fluiconnecto



**Fluiconnecto by Manuli** es una empresa internacional líder en prestación de servicios, especializada en conectores de fluidos de alta presión. Ofrece productos e información técnica sobre sus aplicaciones, así como servicios de mantenimiento, desde OEM hasta usuarios finales en todos los segmentos del mercado, a través de una red global adaptada a las necesidades locales.

Los servicios de Fluiconnecto llegan directamente a la puerta de sus clientes en los 5 continentes, gracias a una red en continua expansión de plantas de montaje para clientes OEM, Hydroshops, On-site Workshops y Vans de asistencia con servicio a domicilio.



## División de Minería de Fluiconnecto

La minería es uno de los sectores de mercado clave de Fluiconnecto, con importantes clientes repartidos a lo largo y ancho del planeta, desde América del Sur hasta Queensland, Australia, pasando por África.

**Entre nuestros clientes** se encuentran algunos de los nombres que lideran la comunidad minera, responsables del suministro de los materiales más importantes y estratégicos demandados por la economía mundial, entre los que se incluyen: Aluminio, Cobre, Plomo, Níquel, Oro, Plata, Platino, Diamantes y Carbón.

Nuestro éxito en este sector tan exigente se basa en ofrecer a nuestros clientes clave **productos y servicios especializados** que de manera consistente, reducen significativamente los períodos de inactividad y los costes de explotación.

Fluiconnecto ofrece una amplia gama de productos para Mineria Manuli, diseñada y desarrollada específicamente para las aplicaciones más complicadas, comumente presentes en la minería a cielo abierto y en la minería subterránea. Con un rendimiento mejorado, que supera con creces los requisitos de las recomendaciones internacionales, el programa de minería de Manuli ofrece una vida útil más larga en los entornos mineros más exigentes.

**Nuestra oferta va más allá del suministro del producto.** Podemos instalar On-site Workshops en los proyectos mineros más remotos. Ofrecemos disponibilidad del producto las 24 horas del día, los 7 días de la semana, junto con un programa de mantenimiento preventivo para garantizar la máxima operatividad al precio más competitivo.

Seguimos a nuestros clientes dondequiera que vayan, proporcionándoles una oferta consistente de productos y servicios centrada en brindar importantes beneficios durante la vida útil de la mina.

## **Manuli Rubber Industries**

Fluiconnecto pertenece al grupo de empresas Manuli Rubber Industries con más de 85 años de experiencia, entre las que se encuentra Manuli Hydraulics, líder mundial en la fabricación de mangueras hidráulicas, conectores y mangueras ensambladas.



#### Qué son los On-site Workshopss de Fluiconnecto by Manuli?

Nuestros On-site Workshops son soluciones flexibles dentro de su proyecto minero que le ofrecen servicios y productos de alta calidad, con la ventaja de tener a su disposición un equipo de técnicos certificados las 24 horas del día, los 7 días de la semana y un inventario adaptado a sus necesidades. Gracias a nuestros On-site Workshops, usted podrá tener reemplazos para los ensamblajes de sus mangueras hidráulicas, a su alcance en el mismo proyecto minero y en forma inmediata.

Los On-site Worshops de Fluiconnecto incluyen un taller de ensamblado de mangueras completamente equipado, un área de servicio adicional y un almacén con los componentes hidráulicos específicos que necesite para **reducir su período de inactividad**.

Los On-site Workshops ofrecen una amplia variedad de servicios profesionales que van desde el prensado de mangueras hasta servicios de mantenimiento preventivo de sus líneas hidráulicas.

#### Qué esperar de nuestros On-site Workshops:

- un On-site Workshop completamente equipado con stock completo de productos específicos requeridos por el cliente
- área de servicio hidráulico con maquinaria profesional
- productos y servicios especializados que incluyen conexiones hidráulicas de alta presión y otras aplicaciones industriales
- instalación rápida en su emplazamiento
- flexibilidad en la contratación de servicios
- asesoramiento profesional
- técnicos certificados
- pedidos de productos especiales o fabricados a medida
- amplia variedad de servicios

#### Sus beneficios:

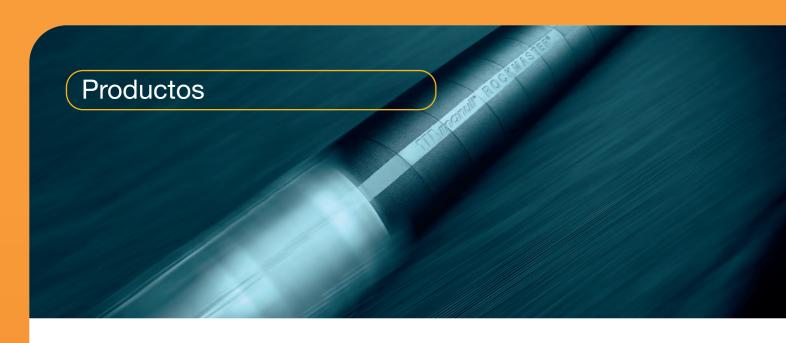
#### Ahorro de tiempo:

- al contar con el servicio de atención 24/7
- al disponer de un taller Fluiconnecto justo a tiempo
- al trabajar con un proveedor de gama completa
- al realizar su pedido de manera más rápida con el etiquetado e identificación de mangueras FLC

#### Sus beneficios:

#### Ahorro de dinero:

- al reducir el período de inactividad
- gracias a una vida útil más larga de nuestros productos
- y de tiempo, al utilizar nuestro avanzado servicio de mantenimiento preventivo
- al seguir de cerca los fallos en las mangueras y los indicadores de rendimiento mensuales
- al eliminar el stock de piezas de repuesto



## Hidráulica de alta presión



mangueras para minería



STAPLE LOCK racores para mangueras



STAPLE LOCK adaptadores



Quick couplings



Adaptadores estándar



Tubos rígidos



Bite-ring racores para tubo



Protección para mangueras



Válvulas



Clamps



Conexiones mediante bridas



Manómetros y accesorios



#### Homologaciones

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*)



Engrase automático y sistemas dispensadores



Bobinas



para manguera



Camiones de servicio



Equipo dispensador de aceite y grasa



Sistemas de monitoreo y reporte



Sistemas de reabastecimiento



Aceite hidráulico y bombas de engrase



Sistemas de gestión del combustible



Mangueras



Racores



Conectores especiales



Accesorios



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



# ROCKMASTER® & STAPLE LOCK



mangueras hidráulicas de alta presión

insertos para mangueras, adaptadores, válvulas

sistema especializado y completo de conexión en minería para un rendimiento mejorado y reducción del tiempo de inactividad

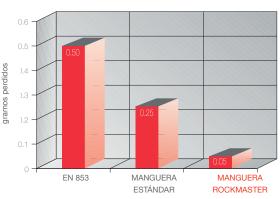


## Características principales

#### Línea de mangueras Rockmaster:

- manguera especial para minería para un rendimiento mejorado y reducción del tiempo de inactividad
- resistencia a la abrasión vida útil más larga en entornos exigentes
- resistencia a las llamas homologada y con certificación internacional
- mayor resistencia a la temperatura hasta 121°C para toda la gama de espiral de alambre
- mide hasta 3" para el trenzado de alambre y el espiral de alambre
- presión de trabajo hasta 690 bar
- alta resistencia ambiental

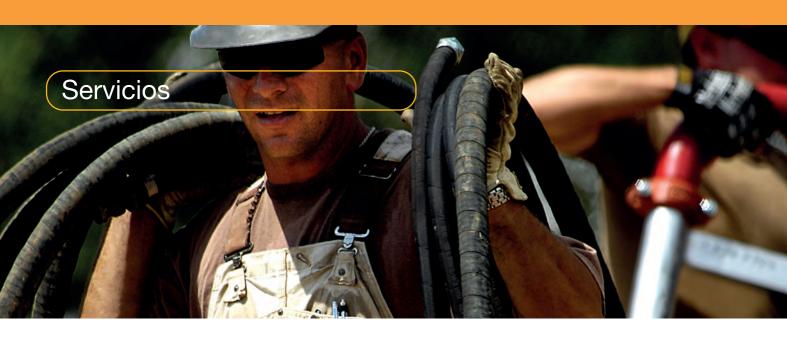
#### Resistencia a la abrasión de Rockmaster



#### **Racores Staple lock**

Terminal macho de DN06 (1/4") hasta DN76 (3") conforme a DIN 20043 / NCB638 / BS6537 / SAE J1467. Disponibles insertos de manguera estándar de 90 / 135 grados e insertos de acero inoxidable, previa solicitud

Terminal estándar macho de alto rendimiento de DN12 (1/2") hasta DN63 (2,1/2") e insertos de manguera Flushfit macho y hembra para aplicación estándar y de alto rendimiento de tamaños de DN40 (1,1/2") a DN76 (3»)







del día, los 7 días de la semana Respuesta inmediata en su proyecto minero Stock personalizado

#### Personal Técnico



## Mayor operatividad



Inspecciones diarias de mangueras que previenen fallos en la producción y mejoran la operatividad del equipo

#### Reducción de costes



Indicadores clave de rendimiento mensua y programas de reducción de fallos en las mangueras que mejoran la disponibilidad de los equipos

## 50 worksho

on-site workshops en el emplazamiento de la mina

# 8 semanas

de formación especializada

# seguridad

menos fallos=más operatividad=más seguridad

# planifique

sus gastos utilizando nuestras estadísticas e información

# MANTENIMIENTO PREVENTIVO SERVICIOS HIDRÁULICOS QUE PREVIENEN FALLOS

#### Empresas mineras

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 | HUDBAY MINERALS | MURRAY & ROBERTS NEWMONT | RANDGOLD | RIO TINTO MINING | SHOUGANG HIERRO PERU | VALE EXPLORATION PERU

# Contáctenos



#### **Argentina**

T: +0800 220 8420 | +54 11 4726 8420

E: ventas@fluiconnecto.com.ar



#### Australia

T: +61 8 9493 4241

E: info@fluiconnecto.com.au



#### Bélgica

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



#### Colombia

T: +57 1 756 9833

E: ventas@fluiconnecto.com.co



#### Costa de Marfil

T: +225 21 35 00 08

E: cotedivoire@fluiconnecto.ci



#### **Emiratos Árabes Unidos**

T: +971 4 2207002

E: dubai@fluiconnecto.ae



#### Finlandia

T: +358 10 613 7000

E: info@fluiconnecto.fi



#### Francia

T: +33 02 40 93 57 99

E: std@fluiconnecto.fr



T: +233 244 420 399

E: ghana@fluiconnecto.com



T: +224 624 58 33 49

E: guinea@fluiconnecto.com



#### India

T: +80 61194700

E: info@manuliindia.com



#### Lituania

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



#### Nueva Zelanda

T: +640800 842 872

E: sales@RYCOnz.co.nz



#### **Omán**

T: +968 24436934

E: oman@fluiconnecto.ae



#### **Países Bajos**

T: +31 180 511 411

E: info@fluiconnecto.nl



#### Perú

T: +51 1 211 66 55

E: ventas@talleres-hidraulicos.com



#### **Polonia**

T: +48 32 222 01 35

E: hq@fluiconnecto.pl



T: +974 44884511

E: gatar@fluiconnecto.ae



#### Reino Unido

T: 0800 6335233

E: sales@mendahose.co.uk



#### República Checa

T: +420 585 207 798

E: czech@fluiconnecto.com



## República Democrática del Congo

T: +243 81 952 8058

E: drc@fluiconnecto.com



#### Sierra Leona

T: +232 7622 5726

E: sierraleone@fluiconnecto.sl



#### **Singapur**

T: +65 67909191

E: singapore@fluiconnecto.com.sg



T: +221 33 820 66 66

E: senegal@fluiconnecto.com



#### Sudáfrica

T: +27 11 454 5155

E: sales@fluiconnecto.co.za



#### Tanzania

T: +255 28 25 00 674

E: tanzania@fluiconnecto.com



#### Zambia

T: +260 (0) 967810042

E: zambia@fluiconnecto.com









www.fluiconnecto.com