

SUPER-SCREW
EVOLUTION

the Original
since
1994

PATENTED PRODUCT

MADE IN FRANCE

Uniones / Industria pesada

 **MLT**
Minet Lacing Technology

Las mayores ventajas de esta nueva generación de SUPER-SCREW®

Esta nueva unión patentada ha evolucionado para aportar mejoras fundamentales



Más fácil de montar y colocar

Acabado perfecto :

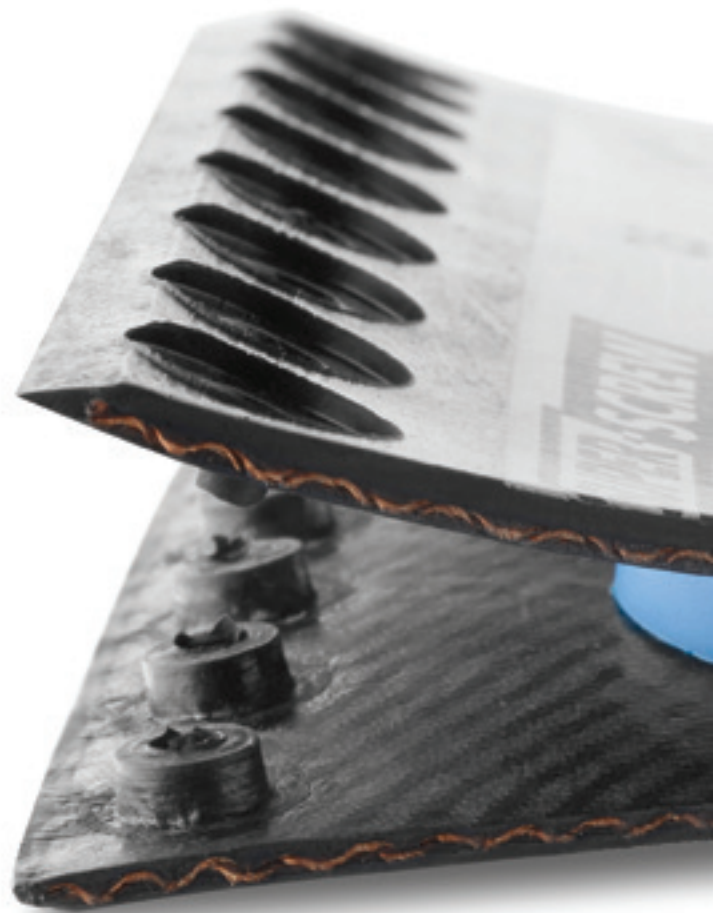
- Corte de la unión facilitado
- Menos tornillos para una colocación más rápida
- Rebaje simplificado
- Nuevos separadores para un rebaje idéntico de ambos lados



Más fino y más resistente

Nueva tela especial aun más resistente :

- Mejor integración en la banda
- Mayor resistencia a la rotura
- Mayor resistencia a la abrasión
- Unión más flexible



Completamente integrada

Mejor integración en la banda :

- Mejor enrollado
- Más compatibilidad con los rascadores



PATENTED PRODUCT

MADE IN FRANCE



SUPER-SCREW® Evolution

The Original qué es ?

La nueva generación de la union flexible atornillada



Una su banda con un simple atornillado !

MLT es el inventor y fabricante de la **SUPER-SCREW®**, la única unión flexible atornillada, desde 1994. Nuestra voluntad de ir más lejos en la innovación y de responder siempre a sus necesidades, ha llevado al equipo de **MLT** a crear la **SUPER-SCREW® Evolution**.

Durante sus intervenciones in situ, usted está regularmente expuesto a problemáticas de terreno :

- necesidad de minimizar al máximo los tiempos de parada de máquina
- instalación con dificultades de acceso, condiciones climáticas duras, seguridad del personal puesta a prueba
- inversiones en demasiada maquinaria pesada
- necesidad de técnicos cualificados externos para suplir personal cualificado de plantilla, etc.

El sistema de atornillado permite instalar la unión **SUPER-SCREW® Evolution** cualquiera que sea :

- la configuración del transportador
- las condiciones de acceso
- las condiciones meteorológicas
- la temperatura (de -30°C (-22°F) a 200°C (392°F máximo))

Además, los tornillos, especialmente diseñados, son autoperforantes y autoroscantes: apartan las fibras de la banda sin cortarlas. Los tamaños no han cambiado (son idénticos a los de la **SUPER-SCREW®**).

Es la retroalimentación con el cliente lo que inspira el equipo **MLT** cada día, y lo que refleja la mejora de nuestros productos para proponerle soluciones siempre de tecnología punta. Basándose en estos hallazgos, el equipo de **MLT** han desarrollado una nueva generación de **SUPER-SCREW®**, una solución única e innovadora de unión para las bandas transportadoras:

La unión **SUPER-SCREW® Evolution** es resistente, innovadora y fácil de colocar !



70 años de experiencia en una solución

RÁPIDA RESISTENTE FLEXIBLE



SUPER-SCREW
EVOLUTION



Le convencerá

EVOLUTION

SUPER-SCREW® EVOLUTION ASEGURA LA CONTINUIDAD DE SU LÍNEA DE PRODUCCIÓN

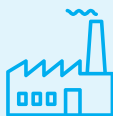
Resistente, innovadora y fácil de colocar !

LAS VENTAJAS

- Reduce los tiempos de parada
- Optimiza considerablemente la productividad
- Fácil y rápido de colocar
- Compatible con todos los rascadores
- Compatible con pequeños diámetros de enrollado
- La temperatura : de -30°C (-22°F) a 200°C (392°F) de punta



Campos de aplicación



Industrias pesadas



Minas subterráneas



Cementeras



Canteras y minas a cielo abierto

Dos tipos de acero disponibles para los tornillos e insertos



Tornillos e insertos de acero

Gran resistencia, la elección ideal para la mayor parte de situaciones :
Cantera, Cementera, Mina, etc.



Tornillos e insertos inoxidables

Resistentes a entornos corrosivos y salinos :
Minas de oro, Minas de Fosfato, Centros de clasificación, Plantas de fertilizante, etc.



CALIDADES DE CAUCHO DISPONIBLES

SUPER-SCREW® Evolution se adapta a todas las situaciones



SUPER-SCREW® Evolution le permite unir sus bandas transportadoras, cualquiera que sea su actividad o necesidades. Hay varios materiales disponibles para adaptarse a sus necesidades y a las condiciones más extremas :

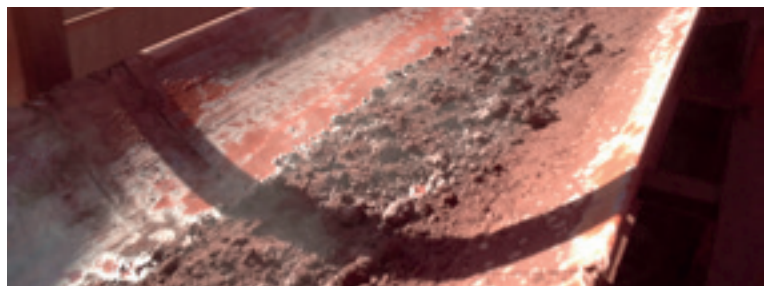
ANTI-ABRASION

SUPER-SCREW® Evolution, diseñado con un caucho de alta resistencia a la abrasión 50 mm³, uno de los más resistentes, que se adapta a la mayoría de aplicaciones.



RETARDANTE

SUPER-SCREW® Evolution se puede instalar en sus bandas retardantes y resiste temperaturas de hasta 170°C (338°F) en continuo y 200°C (392°F) de punta.



AUTO-EXTINGUIBLE

SUPER-SCREW® Evolution, fabricado con un revestimiento auto-extinguible ISO 340 e ISO 284, garantiza su seguridad en los silos y las minas subterráneas.



ANTI-CALOR

SUPER-SCREW® Evolution se puede colocar en instalaciones sometidas a temperaturas de hasta 150°C (302°F) en continuo y 170°C (338°F) en punta.





ANTI-GRASA

SUPER-SCREW® Evolution también está disponible con un revestimiento anti-grasa que soporta aceites y disolventes.



POLAR

SUPER-SCREW® Evolution resiste bajas temperaturas hasta -30°C (-22°F) (-50°C (-58°F) a demanda).



PARA SUELA DESLIZANTE

- **SUPER-SCREW® Evolution**, fabricado con un revestimiento especial para suela deslizante, está disponible para los modelos de **SUPER-SCREW® Evolution 35** y **63**, con revestimiento Antiabrasion en Acero galvanizado, o Anti-grasa en Acero galvanizado, en rollos de 5 ml o 25 ml



Para cualquier ayuda en la instalación de nuestros productos o para resolver sus problemas en su banda transportadora, utilice nuestro **servicio HOTLINE** en tiempo real.

Inscripción www.mlt-lacing.com/mlt-hotline

Herramientas de ayuda a la instalación

Para una colocación fácil y rápida



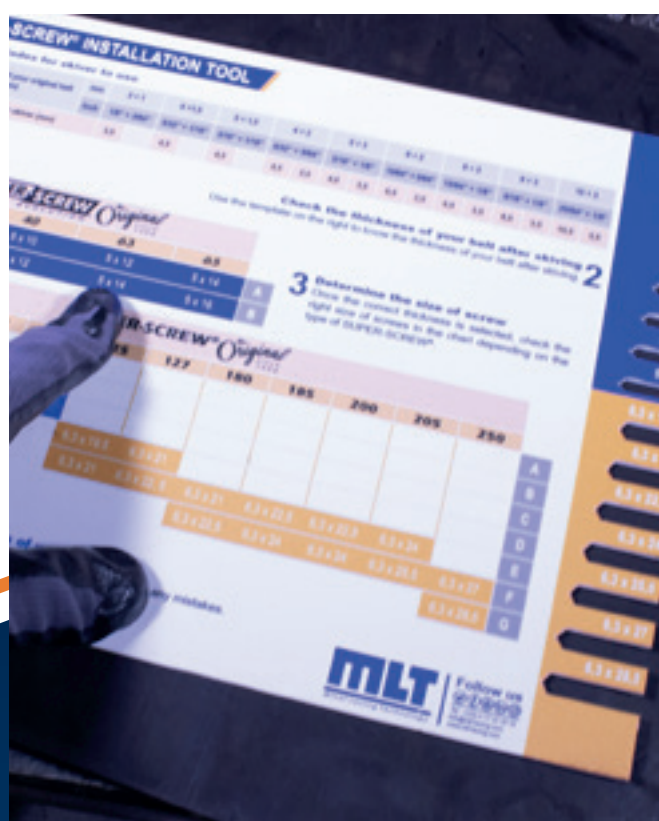
Herramientas para ayuda paso a paso

Gracias a las herramientas de ayuda a la instalación de su **SUPER-SCREW® Evolution**, desarrolladas por **MLT**, Ud. podrá realizar sus uniones fácilmente.

La herramienta de ayuda para elegir los tornillos le permitirá, in situ, saber cuáles utilizar.

La herramienta de trazado de su **SUPER-SCREW® Evolution** le dará en un abrir y cerrar de ojos el ángulo correcto para cortar la tira y colocar la unión en ángulo.

Estas herramientas se entregan con las cajas de rollos de **SUPER-SCREW® Evolution** y con los kits de ancho fijo.





Herramienta de ayuda al corte

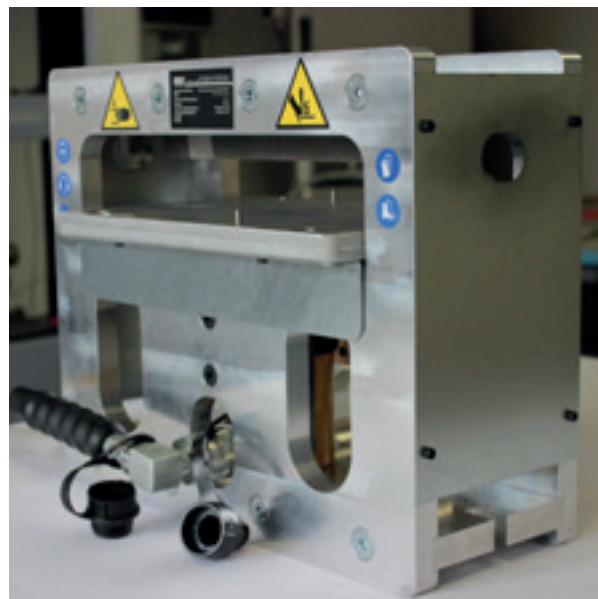
Para ayudarlo en la preparación de la Unión **SUPER-SCREW® Evolution**, el equipo de **MLT** ha desarrollado una prensa de ayuda al corte. Se compone de dos partes separadas:

- la prensa de corte en si misma
- la bomba Hidro-neumática

Esta prensa tiene elementos intercambiables, lo que permite cortar todos los productos de caucho de **MLT** :

SUPER-SCREW® Evolution, **SUPER-SCREW®** y **FIX'N GO®**.

Esta prensa de ayuda al corte se ofrece como opcional.



Rebajadora PS-15

La **PS-15** estándar es una herramienta de rebaje de alta calidad con apagado y 4 configuraciones de calor.

Puede rebajar en cualquier parte de su banda desde 1.5 mm hasta 15 mm de profundidad. Todas sus partes están disponibles como repuesto.



Pack inalámbrico para rebaje y atornillado

Este pack le brinda las herramientas necesarias para instalar la mayor parte de los productos **MLT**, incluida la **SUPER-SCREW® Evolution**. Se compone de:

- una rebajadora de banda inalámbrica con diferentes accesorios
- un atornillador inalámbrico con sus diferentes accesorios
- Equipo de Protección Personal, etc.

Con **17 artículos** incluidos en este pack, haga sus instalaciones fácilmente, en un tiempo record.





the Original
since
1994

MLT Minet Lacing Technology

Más de 70 años de innovación a su servicio.



ANY SPLICE, ANY BELT,
ANYTIME, ANYWHERE



Logo del distribuidor

PATENTED PRODUCT
MADE IN FRANCE



Avenida José Pardo 601, oficina 1102,
Miraflores, Lima - PERÚ
g.alix@mlt-lacing.com
www.mlt-lacing.com/es