



MLT GROUP

Conveyor Solutions Expert

ISC™ -BAND



PATENTED PRODUCT

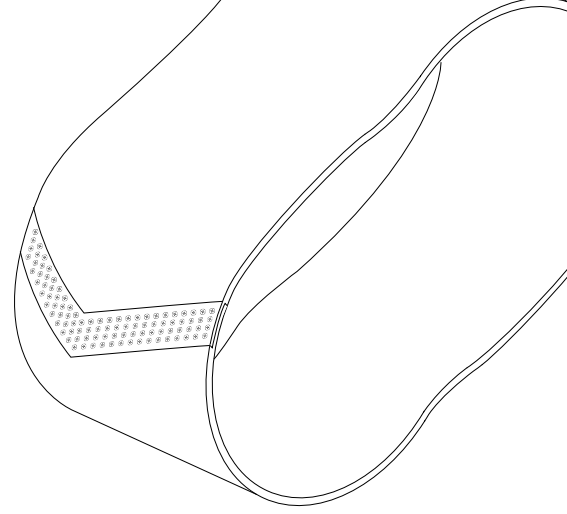
MADE IN FRANCE

Verbindungen / Schwerindustrie

100% KOMPATIBEL MIT
BAND ABSTREIFER, ZENTRIERSTATIONEN
& ÜBERGABESTATIONEN AUS UNSEREM
SORTIMENT*

ISC™-BAND, WAS IST DAS?

Ihr Förderband mit integrierter
Verbindung nach Maß



+ ISC™-Band: Patentierte Innovation von MLT

Die L'ISC™ (Integrierte Schraubverbindung) ist eine innovative Verbindungslösung. Sie ist einzigartig auf dem Förderbandmarkt. Sie ermöglicht ein Band endlos zu werden, indem einfach jedes Ende ohne zusätzliche Dicke verschraubt wird.

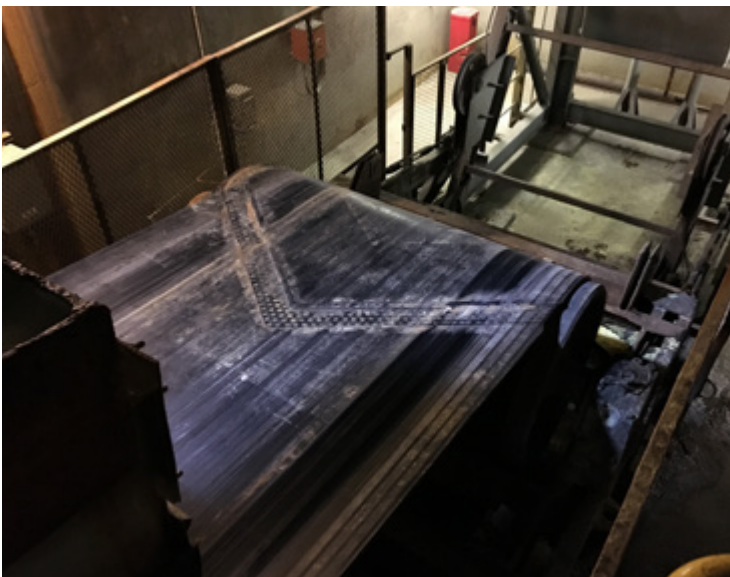
Das ISC™-Band garantiert eine schnelle Montage und eine Reduzierung der Ausfallzeiten. Dank der im Gummi und den Geweben eingeformten Metalleinsätze gewährleistet die Verbindung einen sehr starken Widerstand bei der Montage. Dies geschieht während des Anziehens der Schrauben.

Das ISC™-Verbindungssystem ist sehr widerstandsfähig gegen Brüchen, aber auch gegen große und wiederholende Stöße. Es ist kompatibel mit allen Arten von Abstreifern und kleinen Trommeldurchmessern*, der ISC™-Gurt ist in verschiedenen Gummiqualitäten erhältlich um die meisten Ihrer Anforderungen zu erfüllen: abriebfest, hitzehemmend, hitzebeständig, ölbeständig und anti haftend (kontaktieren Sie uns).

Dieses System kann auf Textilgurten (EP 250 bis EP 1600** auch mit Metallbrechern (RIP PROTECT, RIPSTOP...), mit oder ohne Chevron, mit oder ohne Profile (Kanten, Stollen, Führungen, etc.), mit Gleitboden oder ohne, und bis zu 2 Metern Breite installiert werden.



+ Wir liefern einen Premium-Markengurt direkt auf Länge mit einer an jedem Ende angeformten ISC™-Verbindung. Sie müssen das Band nur noch mit einem Schraubendreher verbinden. Schrauben und Bits werden mitgeliefert.



*Der gleiche Rollendurchmesser wie vom Bandhersteller empfohlen

**EP 1600 / PIW914: vorab mit unseren Dienstleistungen entsprechend der Gurtdicke zu validieren

Das ISC™ Band reduziert die Ausfallzeiten und erhöht somit Ihre Produktivität.

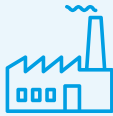
Einfach und schnell zu installieren !

DIE VORTEILE :

- Nachhaltige Lösung : Produkt mit hoher Beständigkeit gegen Brüchen, sowie große und wiederholte Stöße (besser als eine vulkanisierte Verbindungsstelle).
- Schnelle Installation reduziert Ihre Ausfallzeiten: Das Förderband muss nicht demontiert werden, da das Band offen am alten Band befestigt wird. Dies geschieht an einer Umlenkrolle, um den Durchlauf zu erleichtern.
- Installationsvorteile : Das Band ist bereits einbaufertig, Ihre Techniker können das Band sehr schnell wechseln.
- Kompatibel mit allen Arten von Abstreifern.
- Installation mit einem einfachen Schraubendreher möglich.
- Installation unabhängig von Zugangsschwierigkeiten, Wetterbedingungen etc.
- Ohne den Einsatz gefährlicher chemischer Produkte.



Anwendungen



Schwerindustrie



Untertage-Minen



Zementwerke



Steinbrüche und Tagebaue



Düngemittel und Chemikalien



Recycling-Anlagen



Konstruktion



Landwirtschaft

Zwei Arten von Stahl für unsere Schrauben und Einsätze



Stahlschrauben & Einsätze

Großer Widerstand, die ideale Wahl in den meisten Situationen :

Steinbrüche, Zementfabriken, Minen, Gießereien, Stahlwerke und mehr.



Edelstahlschrauben & Einsätze

Beständig gegenüber korrosiven und salzhaltigen Umgebungen :

Goldmine, Phosphatmine, Recyclingcenter, in one row Salzbergwerk und mehr.

VERFÜGBARE GUMMIQUALITÄTEN :

ISC™-Band für unterschiedlichste Situationen



Das **ISC™**-Band ist in vielen Konfigurationen verfügbar. Unsere Teams haben das Know-How, um Sie bei der Auswahl der am besten geeigneten Verbindung zu unterstützen. Zögern Sie nicht, uns um Rat zu fragen.

ABRIEBFEST

Der abriebfeste Gummi des **ISC™** kann die meisten Ihrer Anforderungen erfüllen.

FEUERRESISTENT

Der **ISC™** ist auch mit feuerbeständigen Gummi nach ISO 340 und 284 erhältlich, die Ihre Sicherheit in Silos und im Untertagebau gewährleisten.

HITZEHEMMEND

Kann mit einem hitzebeständigen Gummi ausgelegt werden. Widersteht Temperaturen zwischen 170°C und 200°C.

ÖLBESTÄNDIG

Die ölbeständige Behandlung gewährleistet die **ISC™**-Beständigkeit gegen Öle und Lösungsmittel.

ANTI HAFTEND

Nur bei CC-Bändern*.

INSTALLATIONSWERKZEUGE



Kabelloser Werkzeugsatz mit Skiver und Schraubendreher

Dieses Paket bietet Ihnen einsatzbereite Tools zur Installation der meisten **MLT**-Produkte einschließlich der **ISC™-Band**, bestehend aus :

- Einem Akku Skiver und Zubehör,
- Einem Akku Schrauber und Zubehör,
- Persönliche Schutzausrüstung (PSA).

Mit den insgesamt 17 im Paket enthaltenen Elementen können Sie Ihre Installationen problemlos in Rekordzeit fertig stellen.



Für jegliche Unterstützung bei der Installation unserer Produkte oder bei der Lösung von Problemen auf Ihrem Förderband können Sie unseren **HOTLINE service** in Echtzeit in Anspruch nehmen.

Registrierung auf www.mltgroup-conveyor.com/mlt-service

*Kontaktieren Sie uns

20/03/2024

Vertriebspartner

PATENTED PRODUCT
MADE IN FRANCE

 **MLT GROUP**
Conveyor Solutions Expert

www.mltgroup-conveyor.com - info@mltgroup-conveyor.com

© MLT GROUP