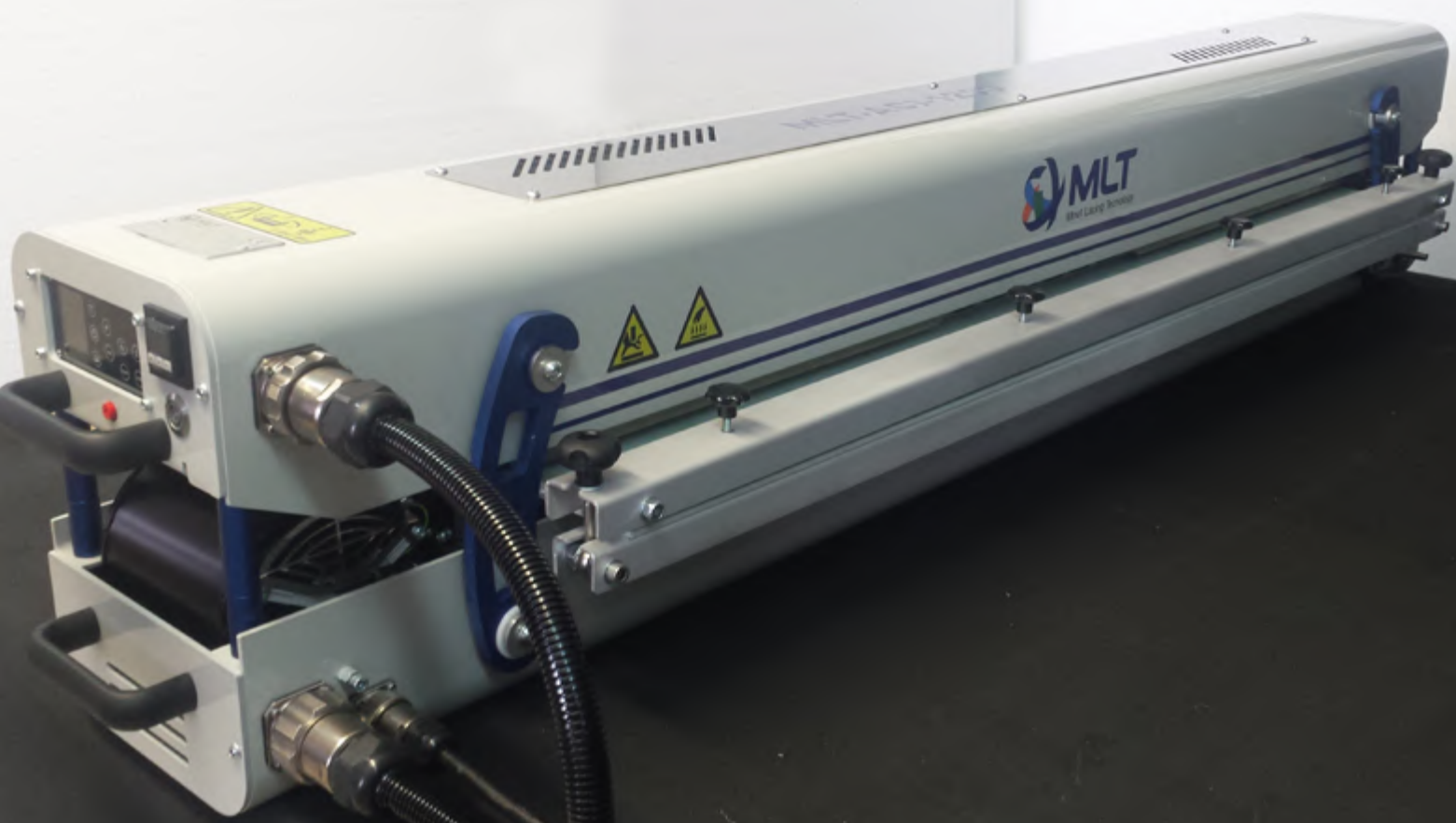


## VULKANISIERPRESSEN UND WERKZEUGE FÜR PVC/PU TRANSPORTBÄNDER



Verbindungen / PVC/PU-Bänder



# Luftgekühlte Vulkanisierpresse für PVC/PU-Bänder

## Technologische Innovation für die Vulkanisierung von PVC/PU-Bändern



### Luftgekühlte Presse mit digitalem Kontrollbildschirm

Die luftgekühlte Presse **MLT ACI 1200** ist für das Verbinden von thermoplastischen Bändern durch Druck- und Thermofusion mit anschließender Luftkühlung ausgelegt.

Im Gegensatz zu anderen Alternativen kühlt diese Presse mit zwei Turbinen, **die sich an beiden Enden der Heizplatten befinden. Die eingeblasene Kühlluft zirkuliert durch einen Kreislauf von gerippten Kanälen, deren Ausgang sich in der Mitte der beiden Platten befindet.** Darüber hinaus sind die Heizplatten vom Pressenrahmen getrennt, um die Wärmeübertragung auf den Pressenrahmen zu reduzieren.

Dieses **exklusive Design der Methode der Luftzirkulation** innerhalb der Heizplatten hat den großen Vorteil, dass **alle Zyklen identisch sind.** Diese Presse kann **bis zu 12 Verbindungen in jeweils weniger als 20 Minuten** (abhängig von der Dicke und dem Material des Bandes) **ohne Ausfallzeit** und mit konstanten Parametern ausführen. Dies ermöglicht eine gleichmäßige Kühlung, was zu einer längeren Lebensdauer der Verbindung führt. Alle für den ordnungsgemäßen Betrieb dieser Presse erforderlichen Komponenten werden mitgeliefert.

### VOORTEILE

- Ermöglicht bis zu 12 kontinuierliche Verbindungen, ohne Zeitverlust und ohne Änderung der Parameter
- Gleichmäßiges Zusammenführen aller Dicken des Bandes, sowohl außen als auch innen
- Erhält die chemische Leistungsfähigkeit der Schicht in Kontakt mit dem transportierten Produkt durch Vermeidung von Überkochen
- Ideal für schwere Lasten sowohl für dünne als auch für dicke Bänder



Konstruktionspresse MLT - ACI 1200 (für Bandbreite bis zu 1200 mm)  
Modell für Bänder bis zu 600 mm bald erhältlich



### Wassergekühlte Werkstattpresse (für Bänder von 800 - 1500)

Auf Anfrage erhältlich, bitte kontaktieren Sie uns.

# Werkzeuge

Bereiten Sie Ihre Vulkanisationen schnell und einfach vor



## Lagen-Separator : MLT PLYS 15



Kompakte, äußerst vielseitige, robuste und zuverlässige Ausrüstung zum Schneiden aller PVC- und PU-Bänder.

- Keine Geschwindigkeitsreduzierung auch bei dickerem Material
- Einfache und intuitive Einstellung
- Schneidet sehr dünne oder sehr dicke Bänder, sogar PU-Bänder (bis zu 20 mm Dicke)
- Schneidet bis zu 160 mm Fingerlänge
- Möglichkeit zum Schneiden von Profilen (Stollen...)
- Tragbar, falls für eine Installation vor Ort erforderlich (38 kg)
- Hat eine Rückfahrfunktion
- Erhältlich in 230 V oder 400 V (dreiphasig)



## Finger-Schneidemaschine

### Manuelles Modell - MLT F-120

Diese manuelle Schneidemaschine ermöglicht das Fingerstanzen aller PVC- und PU-Förderbänder bis zu einer Dicke von 8 mm.

Ausgestattet mit einem extrem leistungsstarken und fehlerfreien Schneidsystem, werden die Klingen auf dem Kopf und nicht auf einem Schneidetisch positioniert. Dies ermöglicht eine perfekte Verzahnung, ohne «Lücken» an den «V»-Punkten.

Dank diesem System werden die Klingen nicht beschädigt, können aber bei Bedarf leicht ausgewechselt werden.

Zum einfachen Transport ist der Kopf einziehbar. Die Enden sind in Schwanenhalsausführung offen, so dass jede Gurtbreite verwendet werden kann.

Nützliche Werkzeugbreite: 1220 mm  
V-Schnitt-Typ: 80 x 10 mm

### Automatisches Modell - MLT DC200

Für eine perfekte und störungsfreie Arbeit erwerben Sie den automatischen Finger-Schneidetisch.

Er kann bis zu 8 mm Dicke und bis zu 2040 mm Arbeitsbreite schneiden, mit möglicher Nachbearbeitung dank der seitlichen Öffnungen: Sie sind also in der Breite der Bänder nicht eingeschränkt.

Bedienung sowohl mit 230 V Stromversorgung als auch mit Druckluft (6 bar).

Das Schneiden erfolgt durch den Kopf, der den Arbeitsgang in 2 Stufen durchführt (kein Sockel mit Klingen), die sichert den Erfolg Ihres Schnittes und vermeidet Lücken an der Spitze des «V».

Ein außergewöhnliches Ergebnis mit einem zuverlässigen und langlebigen Produkt.



Perfektes  
Schneiden der  
Spitze

# VULKANISIERPRESSEN UND WERKZEUGE FÜR PVC/PU TRANSPORTBÄNDER

## MLT Minet Lacing Technology

Mehr als 70 Jahre Innovation  
zu Ihrer Verfügung



[www.mltgroup-conveyor.com](http://www.mltgroup-conveyor.com) - [info@mltgroup-conveyor.com](mailto:info@mltgroup-conveyor.com)