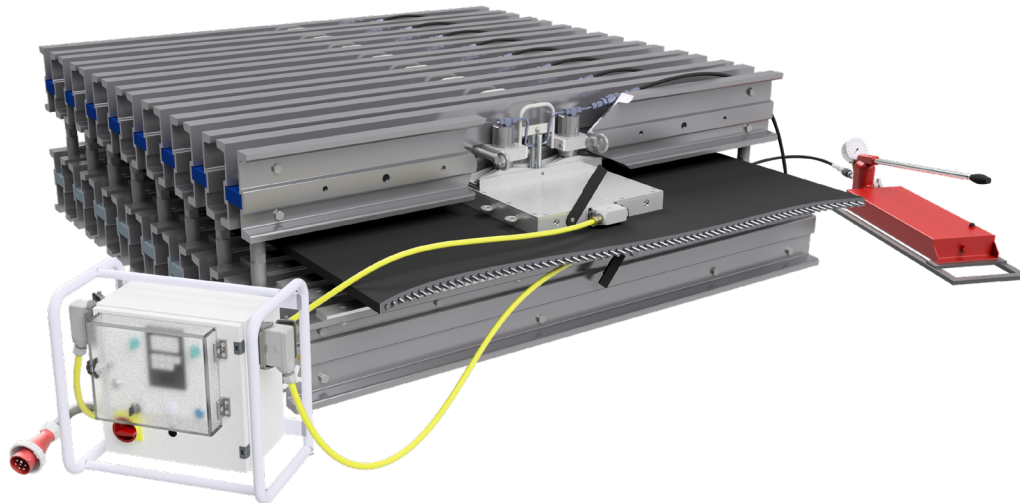
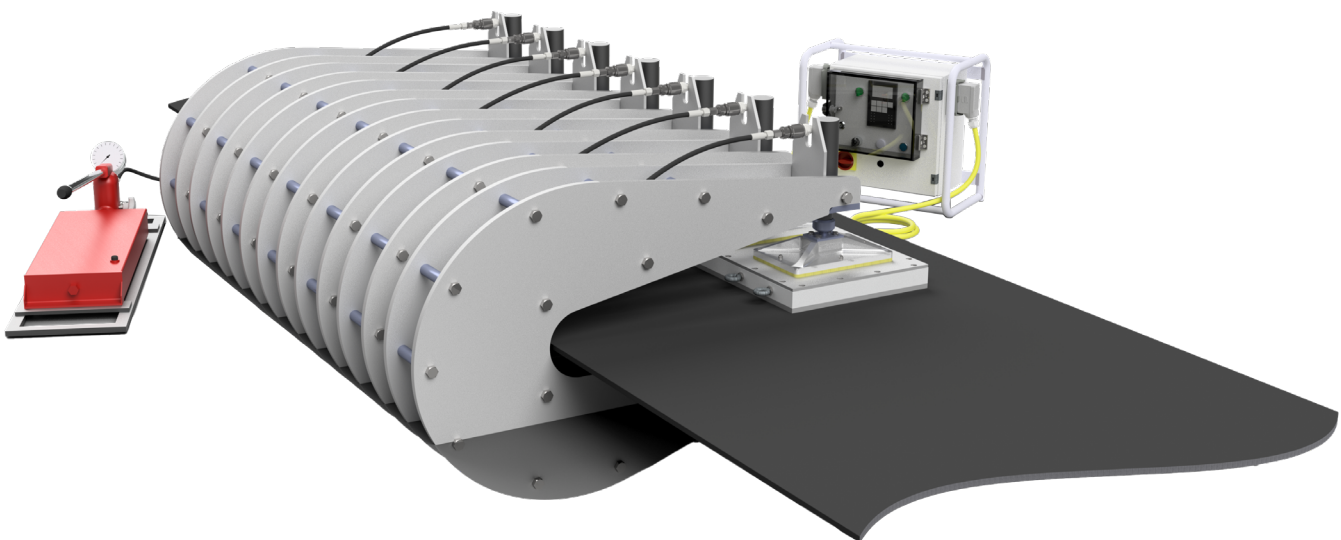


REPARATURPRESSEN REPAIR PRESSES

Typ HYDRAULIK Type HYDRAULIK



Reparaturtraversen mit verschiebbarer Zylindereinheit und konventionellen Heizplatten
Repair cross beams with shiftable cylinder unit and conventional heating platen



Druckbügel (C-Clamp) mit Hydraulikzylinder und konventionellen Heizplatten
Pressure clamp (C-clamp) with hydraulic cylinder and conventional heating platen

REPARATURPRESSEN REPAIR PRESSES

REPARATURPRESSE TYP HYDRAULIK

DRUCKBÜGEL- ODER TRAVERSENB-
BAUWEISE FÜR FLICK-, KANTEN- UND
LÄNGSRISSREPARATUREN MIT KON-
VENTIONELLEM HEIZSYSTEM (ROHRHEIZ-
KÖRPER) UND MIT HYDRAULISCHEM
DRUCKSYSTEM (ZYLINDER)

Eigenschaften:

Transportable Reparaturpresse Typ HYDRAULIK in robuster Bauweise

Die Hydraulikzylinder sind jeweils im Druckbügel oder in der Reparaturtraverse (Schiebetraverse) integriert.

Als Heizsystem kommen robuste Heizplatten in hochwertiger Aluminiumlegierung mit elektronischer Temperaturregelung zum Einsatz.

Der Druckaufbau erfolgt über Hydraulikzylinder und Hochdruckpumpe (manuell oder elektrisch).

Bei Reparaturpressen Typ HYDRAULIK können die schmalen Heizplatten an die Reparaturstelle gelegt werden. Dabei kann die Reparaturstelle an beliebiger Position auf dem Fördergurt liegen. Die robusten Druckbügel / Schiebetraversen werden entsprechend über die Heizplatte gelegt. Die Art und Anzahl der Druckbügel / Schiebetraversen wird für die gewünschte Heizfläche und Flächendruck ausgelegt.

Reparaturpressen Typ HYDRAULIK sind für nahezu alle Fördergurtbreiten lieferbar.

REPAIR PRESS TYPE HYDRAULIK

G-CLAMP OR CROSS BEAM DESIGN
FOR SPOT, EDGE AND LONGITUDINAL
RIP REPAIRS WITH CONVENTIONAL
HEATING SYSTEM (TUBULAR
RADIATORS) AND WITH HYDRAULIC
PRESSURE SYSTEM (CYLINDERS)

Features:

Transportable repair press type HYDRAULIK in sturdy design

The hydraulic cylinders are integrated in the G-Clamp or in the repair cross beams (shiftable cross beams).

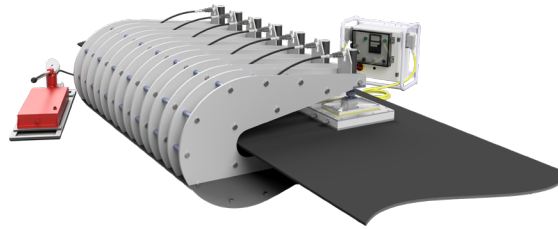
Sturdy heating platen in high-quality aluminum alloy with electronic temperature control are used as heating system.

Pressure build-up by means of hydraulic cylinders and high-pressure pump (manual or electric).

With the repair presses type HYDRAULIK, the small heating platen can be placed at the repair area. The repair area can be located at any position on the belt width. The sturdy G-Clamps for shiftable cross beams are placed over the heating platen accordingly. The type and number of G-Clamp shiftable cross beams is designed for the desired heating area and surface pressure.

Repair presses type HYDRAULIK are available for almost all conveyor belt widths.

REPARATURPRESSEN REPAIR PRESSES

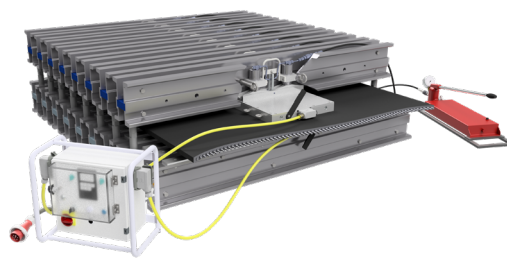


Druckbügel (C-Clamp) mit Hydraulikzylinder

- Druckbügel in Leichtmetallbauweise
- höchste Biegefestigkeit bei minimalem Gewicht
- Ausführung für jeweils 6t Druckkraft
- für Reparaturen von der Förderbandkante bis zur Förderbandmitte
- lieferbare Ausladungen: 200, 400, 600, 800, 1.000 und 1.200 mm
- bei Längsrissreparaturen ist die Anzahl der benötigten Druckbügel von der Länge der Heizplatte und dem benötigten spezifischen Flächendruck abhängig
- Standardheizbreite 300 mm (andere Heizbreiten auf Anfrage)
- Heizfläche für die Flickreparatur 300 x 300 mm mit 1 Stück Druckbügel
- Heizlänge nach Kundenwunsch

Pressure clamp (C-clamp) with hydraulic cylinder

- C-Clamp of high-alloy aluminum design
- highest bending resistance at minimum weight
- designed for pressure forces of 6t
- for repairs from the edge of the belt up to the center of the belt
- available overhangs: 200, 400, 600, 800, 1.000 and 1.200 mm
- for longitudinal rip repairs, the number of required C-Clamps depends on the length of the heating platen and the required specific surface pressure
- standard heating width 300 mm (other heating widths on request)
- heating surface for spot repair 300 x 300 mm with 1 piece of pressure C-Clamp
- heating length according to customer's request



Reparaturtraversen (Schiebetraverse) mit verschiebbarer Hydraulikzylindereinheit

- Spezialtraversenprofile aus hochwertigem Aluminium
- Obertraverse mit verschiebbarer Zylindereinheit
- Standard Heizplattenbreite 500 mm (andere Heizbreiten auf Anfrage)
- Heizlänge nach Kundenwunsch
- Heizfläche für die Flickreparatur 500 x 500 mm mit 2 Paar Reparaturtraversen
- Bauhöhe der Traversenprofile ist abhängig vom Flächendruck und der max. Bandbreite
- Anzahl der Traversenpaare ist abhängig von Flächendruck und Heizlänge

Repair cross beams (sliding cross beams) with shiftable hydraulic cylinder unit

- special cross beam profiles made of high quality aluminum
- upper cross beams with shiftable cylinder unit
- standard heating platen width 500mm (other heating widths on request)
- heating length according to customer's request
- heating surface for spot repair 500 x 500 mm with 2 pairs of repair cross beams
- height of cross beam profiles depends on surface pressure and max. belt width
- number of cross beam profiles depends on surface pressure and heating length