Flexipress

Die FLEXIPRESS ist eine universelle Flachkaltpresse mit motorischer Verstellung und hydraulischem Pressdruckaufbau. Sie lässt sich leicht an die variierenden Anforderungen der Produktion von kommissionsorientierter oder Großserienproduktion anpassen.

Die Presse kann für die Herstellung von geraden Leimbindern in einer Vielzahl von Abmessungen verwendet werden. Nach dem geforderten Automatisierungsgrad kann sie durch einen Kran oder durch einen automatischen Manipulator beladen werden.

Mehrere Schichten von abgetreppten Lagen können in einer Charge geladen werden, perfekt an die Anforderungen angepasst, entweder für die Vielseitigkeit der Produkte oder für hohe Kapazität. Die Pressschuhe werden mit motorisierten Antrieben positioniert und das tatsächliche Pressen erfolgt durch starke Hydraulikzylinder mit kurzem Hub. Dies ermöglicht kurze Schließzeiten, weiten Breiteneinstellbereich und hohe Presskraft.

Vorteile:

- Brettschichtholz BSH, DUO und TRIO Balken, Blockhaus- und Deckenelemente
- Mehrere Lagen pro Charge
- Abgetreppte Lagen
- Motorisierte Positionierung
- Starkes hydraulisches Kurzhub-Pressen
- Perfekte Qualität und höchste Prozesssicherheit durch Pressdrucküberwachung und -Nachjustierung während des Pressvorgangs
- Geringer Energieverbrauch
- Unabhängige Bereiche für den variablen Einsatz der verfügbaren Pressenlänge

Vorteile der Kurzhub-Hydraulikzylinder

- Hohe Presskraft
- Keine langen empfindlichen Kolbenstangen
- Motorisierte Vorpositionierung der Pressschuhe
- Einfache Nutzung der vollen Pressebreite
- Kurze Schließzeit
- Geringe Menge an Hydraulikflüssigkeit

Technische Daten

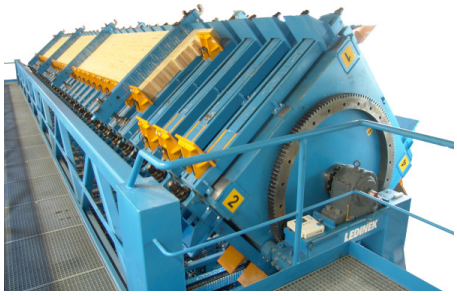
FLEXIPRESS		
Verpressungsbreite	200 - 2.010	mm
Einspannhöhe	100 - 650	mm
Verpressungslänge	6 - 18	m

Fotogalerie

Video

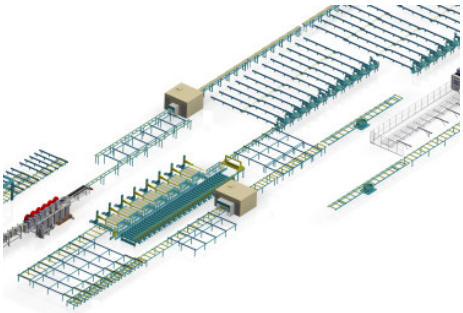
Ledinek Leimholzpressen Broschüre

Ähnilche Produkte



Rotopress

Schnelle Brettschichtholzpresse mit 4 Pressbetten und motorischer Klemmung



Brettschichtholzanlagen

Komplettlösungen zur Herstellung von Brettschichtholz und Leimbinder

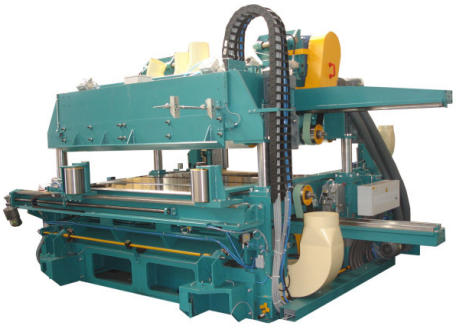
Leimholzanlagen

Starke und innovative Presslösungen für Brettschichtholz und Brettsperrholz

MEHR

MEHR

MEHR



Superles 2300 / 2600

Extra breite Hobelmaschinen für den Ingenieurholzleimbau für gerade oder gekrümmte Leimbinder und andere extra breiten Produkte.

MEHR