

Polypress

Triumph der Automatisierung und Form

Eine vollautomatisierte Presse zur Herstellung von gebogenen Brettschichtholzbinder. POLYPRESS ist für den Einsatz von Losgröße 1 ausgelegt - von der Zeichnung bis zum Leimbinder, ohne die Notwendigkeit der manuellen Arbeit. Erstmals kann ein einziger gebogener Binder effizient und schnell hergestellt werden und bietet eine hervorragende Möglichkeit für eine erschwingliche Realisierung komplexer Holzbauten.

Die automatische Fertigung von Einzelstücken von gebogenen Leimbindern wird durch eine völlig automatisierte Einstellung und Manipulation an der Presse ermöglicht. Formgebende und Pressschuhe werden mit motorischem Antrieb positioniert. Das Pressen erfolgt durch Kurzhub Hydraulikzylinder. Die gesamte Presse kann von einem Bediener überwacht werden. Der hohe Automatisierungsgrad ermöglicht den Einsatz von Klebstoff mit kurzer Aushärtungszeit und ermöglicht so einen kurzen Durchlauf und eine hohe Produktivität der Presse.



Vorteile:

- Losgröße 1 für gebogene Leimbinder
- Automatisches Stapeln und Beladen der Presse
- Motorisierte Einstellung der Geometrie
- Automatischer Seitendruck
- Minimaler Personalbedarf
- Automatische Druckregelung und Nachjustierung
- Automatische Entladung der Presse
- Ausgezeichnete Wiederholbarkeit
- Erweiterbarer modularer Aufbau

Vorteile:

- Losgröße 1 für gebogene Leimbinder
- Automatisches Stapeln und Beladen der Presse
- Motorisierte Einstellung der Geometrie
- Automatischer Seitendruck
- Minimaler Personalbedarf
- Automatische Druckregelung und Nachjustierung
- Automatische Entladung der Presse
- Ausgezeichnete Wiederholbarkeit
- Erweiterbarer modularer Aufbau

Technische Daten

POLYPRESS



Verpressungsbreite

200 - 2.500 mm



Lamellenbreite

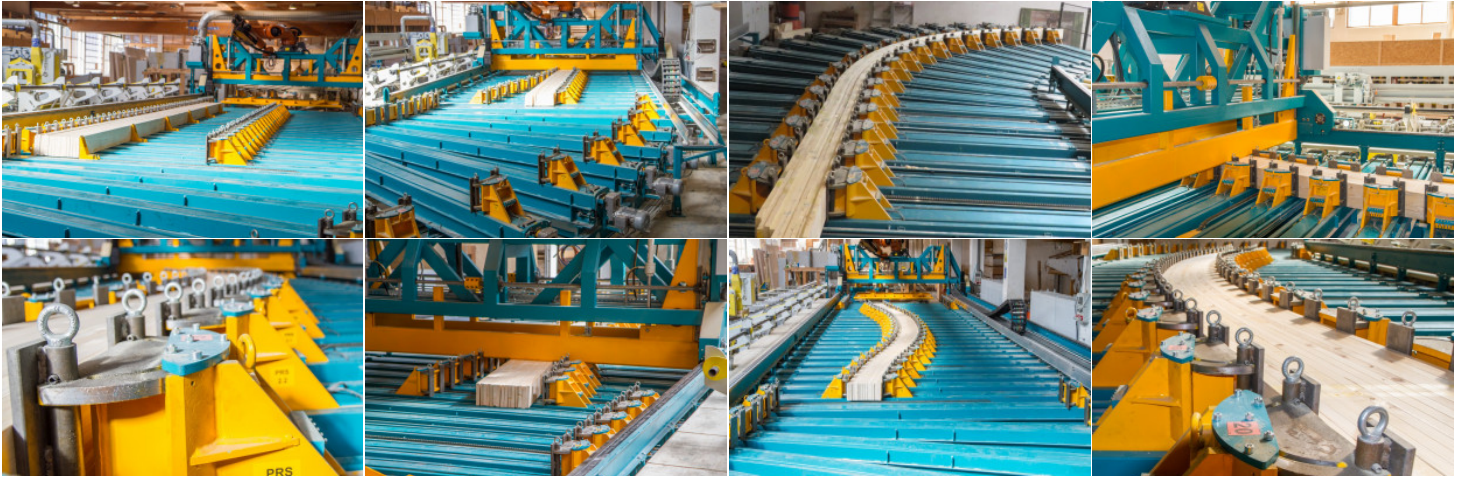
80 - 300 mm




Verpressungslänge

2,2 - 30 m

Fotogalerie



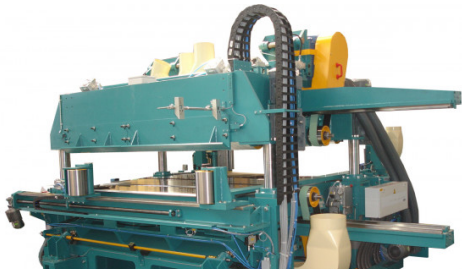
 [Ledinek Leimholzpressen Broschüre](#)

Ähnliche Produkte

Ledinek Engineering d.o.o.

Slivniška cesta 18, SI-2311 Hoče,

T: +386 2 61300 51, F: +386 2 61300 58, E: info@ledinek.com



SUPERLES 2300 / 2600

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



HYPERPRESS

Presse für die Produktion von großen, gebogenen Brettschichtholz- Objektbindern mit automatischer Pressbettverstellung



LEIMHOLZANLAGEN

Starke und innovative Presslösungen für Brettschichtholz und Brettsperrholz