



LEDINEK DE - LEIMHOLZANLAGEN - FLEXIPRESS CAMBER

## Flexipress Camber

Eine leistungsstarke automatische Presse für die flexible Produktion von geraden, überhöhten oder gebogenen Brettschichtholzträgern sowie Säulen.

Sie ermöglicht eine schnelle Anpassung an verschiedene BSH-Formate und unterstützt Trägerquerschnitte bis zu 2.000 mm Höhe und 650 mm Breite – ideal sowohl für Sonderanfertigungen als auch für die Serienfertigung. Das System kann zudem Leimholzträger mit einer Überhöhung von bis zu 900 mm herstellen und ist damit eine vielseitige Lösung für architektonische und statische Anwendungen. Die Presse verwendet schnell abbindende, kalt aushärtende PUR-Klebstoffe, die starke, dauerhafte Verbindungen ganz ohne Wärme ermöglichen.

Dank motorisierter Einstellung und hydraulischem Pressvorgang passt sich die FLEXIPRESS CAMBER problemlos an wechselnde Produktionsanforderungen an – sei es für Einzelstücke oder Großserien. Beide Spannsysteme sind motorisiert, was eine automatisierte Einstellung der Überhöhungsform ermöglicht – für schnelle und wiederholgenaue Abläufe. Das System ist vollständig automatisiert und mit angetriebenen Manipulatoren für das Be- und Entladen ausgestattet. Ein integriertes Seitenpresssystem sorgt für kurze Schließzeiten und eignet sich ideal für schnellhärtende PUR- oder MUF-Klebstoffe.

Mehrere abgestufte Lagen können in einem einzigen Pressvorgang verarbeitet werden. Die Pressschuhe werden motorisch positioniert, während starke, kurz Hub Hydraulikzylinder für schnellen und kraftvollen Pressdruck sorgen – perfekt für eine effiziente Produktion mit hoher Kapazität.



### Vorteile:

- Brettschichtholz BSH, DUO und TRIO Balken, Säulen, Blockhaus- und Deckenelemente
- Überhöhungen bis zu 900 mm sind automatisch einstellbar
- Mehrere Lagen pro Charge
- Abgetrepte 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

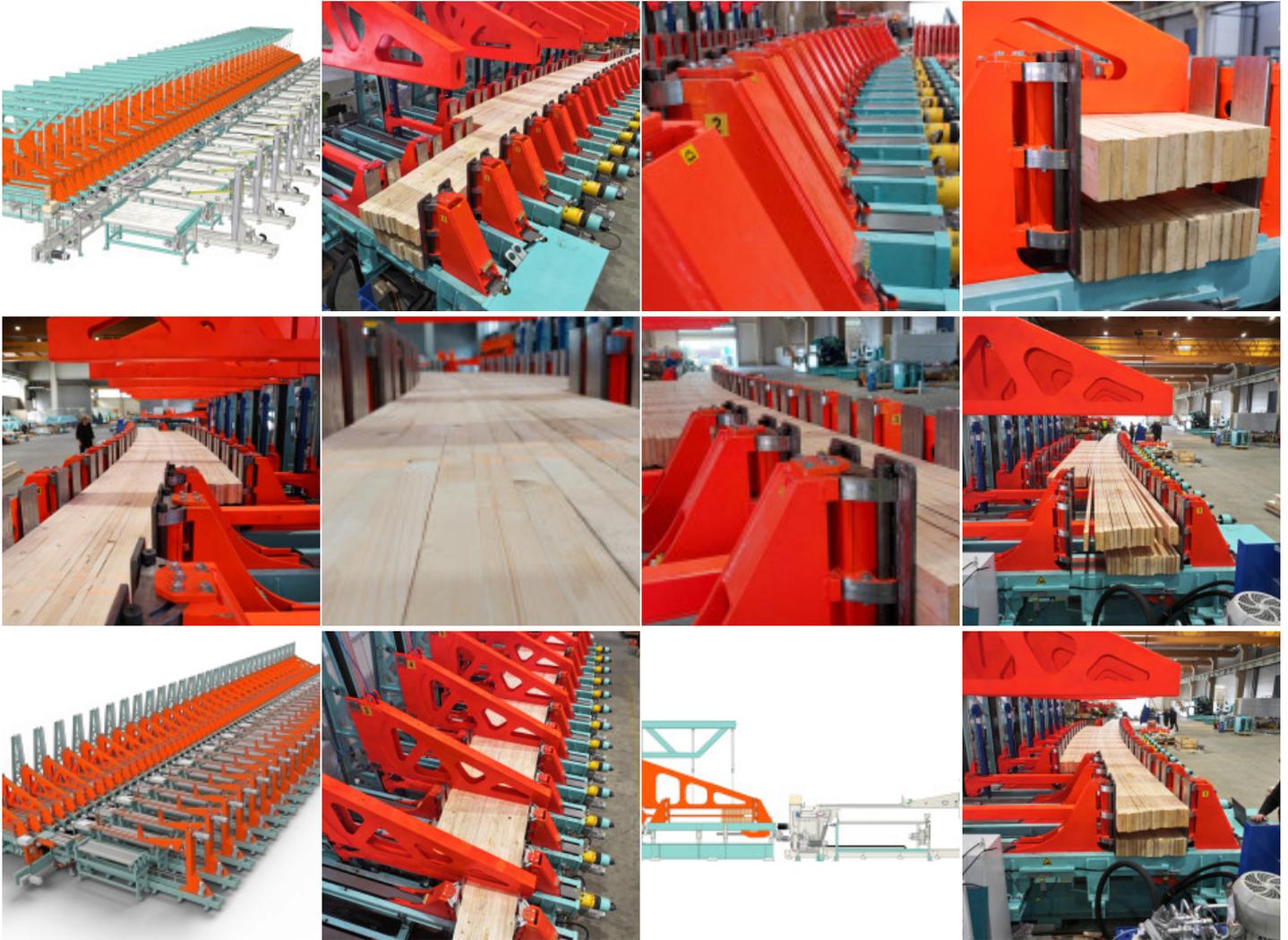
- Hohe Presskraft
- Keine langen empfindlichen Kolbenstangen
- Motorisierte Vorpositionierung der Pressschuhe
- Einfache Nutzung der vollen Pressebreite
- Kurze Schließzeit
- Geringe Menge an Hydraulikflüssigkeit

## Technische Daten

### FLEXIPRESS

 Verpressungsbreite	200 - 2.010 mm
 Einspannhöhe	100 - 650 mm
 Verpressungslänge	12 - 50 m

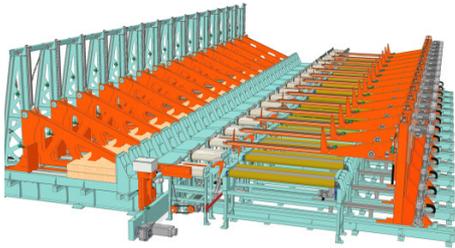
## Fotogalerie



## Video

 Ledinek presses product brochure

## Related products



### ▶ Flexipress Column

Eine leistungsstarke automatische Presse für die flexible Produktion von geraden Brettschichtholzträgern, Leimbinder und -säulen. Sie ermöglicht eine schnelle Anpassung an verschiedene BSH-Formate und unterstützt Trägergrößen bis zu 650 mm Höhe und 2000

[MEHR](#)



### ▶ Flexipress

Die FLEXIPRESS ist eine universelle Flachkaltpresse mit motorischer Verstellung und hydraulischem Pressdruckaufbau

[MEHR](#)



### ▶ Maxipress

Schnelle Brettschichtholz und Duo- Triopresse mit motorischer Klemmung

[MEHR](#)