



# Elektro-Hydraulik- Lamellierpresse

## **EHLP 3000**

## Elektro-Hydraulik-Lamellierpresse **EHLP 3000**



### Einsatzbereiche

- zum Lamellieren von Fenster- und Türkanteln
- zur Massivholz- oder Balkenverleimung
- zur Herstellung von Leimbinder

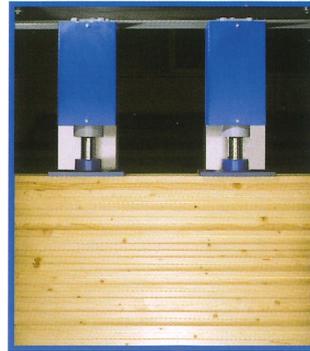
CE

 Made in Germany

● Jede Sonderabmessungen lieferbar!

## Konstruktion und Technik

- Standmodell
- besonders schwere Rahmen-Schraub-Schweißkonstruktion
- äußerst stabile Bauart
- jeder Druckbalken aus starkwandigem, geschliffenem Spezialprofil, verschweißt mit A-Teil
- incl. Niederhalter-Parkstation, wahlweise rechts oder links oder rechts/links zur Aufnahme von Pneumatik-Niederhalter (10fach kugelgelagert) zum leichten Verschieben (je Niederhalter zwei Pneumatik-Zylinder, 125 mm Durchmesser, 200 mm Hub)
- durchgehende Gegendruckleiste 150 x 25 mm fest verschraubt
- besonders hohe Druckkraft
- Hydraulik-Zylinder Druckkraft pro Zylinder 5 500 kp (55 000 N)
- Zylinder-Druckplatten 250 x 150 x 15 mm und als Ausstattungserweiterung bis 400 x 150 x 20 mm
- Drucktasten-Sicherheits-Steuerung mit einer Gesamtschaltung und Gruppenschaltungen als Ausstattungserweiterung
- Druckbegrenzungsventil
- verstärktes Hydraulik-Aggregat mit Sitzventilen, Pumpe, Ölbehälter, Druckmanometer, Druckregler und Ölanzeige
- Lackierung – Grundrahmen: Graualuminium  
– Zylinder: Blau



## Grundausrüstung

(verschraubbar) keine Transport- und Aufstellungsprobleme

- Druckbalkenelemente verschweißt mit A-Teil, (verwindungssteife, verschraubte Blockbauweisenkonstruktion) incl. Parkstation wahlweise rechts oder links oder rechts/links
- Druckbalkenausstattung:  
Type EHLP 60/15 – 12 Druckbalken  
Type EHLP 90/15 – 18 Druckbalken  
Type EHLP 120/15 – 24 Druckbalken  
Type EHLP 150/15 – 30 Druckbalken
- Hydraulik-Aggregat
- Drucktasten-Sicherheits-Steuerung mit einer Gesamtschaltung

## Ausstattungserweiterung (Niederhalter gem. Bestimmungen der Berufsgenossenschaft erforderlich)

- zusätzliche Hydraulik-Druckbalken mit Einzel-Ab- und Zusteuerung
- Hydraulik-Zylinder bis 10.000 kp (100.000 N)
- Einlegetiefen bis 400 mm
- Pneumatik-Niederhalter mit zwei Zylindern und Einzelsteuerung ALTERNATIV:
- Mechanik-Niederhalter (Handspindel und Kurbel)
- Drucktasten-Schaltung in Laufschiene verfahrbar
- Gruppenschaltungen auf Wunsch
- Zylinder-Verstellung auf Wunsch
- Zylinder-Druck- und Auflageplatten Sondergrößen auf Anfrage
- Pendeldruckplatten zur Schrägverleimung

Type	Verleimmaß mm (Lamellierhöhe 1200 mm)	Außenmaße L – T – H mm		Gewicht (incl. 4 Druckb. (ohne Niederh.))	**Elektro-Anschlußwerte (4 Druckbalken)	Bestell-Nr.
		ohne Schaltkasten (* ohne Niederhalter-Parkstation)	mit Schaltkasten			
<b>EHLP 60/15</b> Standmodell	6000 x 1500	6300 x 1500 x 2700	6950 x 1500 x 2700	***	400 V 50 Hz **	221 100
<b>EHLP 90/15</b> Standmodell	9000 x 1500	9300 x 1500 x 2700	9950 x 1500 x 2700	***	400 V 50 Hz **	221 110
<b>EHLP 120/15</b> Standmodell	12000 x 1500	12300 x 1500 x 2700	12950 x 1500 x 2700	***	400 V 50 Hz **	221 120
<b>EHLP 150/15</b> Standmodell	15000 x 1500	15300 x 1500 x 2700	15950 x 1500 x 2700	***	400 V 50 Hz **	221 125

\* Gesamtlänge + 260 mm für je einen Niederhalter.

\*\* Es werden verstärkte Hydraulik-Aggregate eingesetzt – Elektro-Anschlußwerte je nach Ausstattung auf Anfrage

\*\*\* Gewicht je nach Ausstattung auf Anfrage

Technische Änderungen vorbehalten. Selbstverständlich werden unsere Maschinen ständig den neuesten Sicherheitsbestimmungen angepaßt und entsprechen den europäischen CE-Richtlinien. Technische Daten, Maße und Abbildungen unverbindlich.

Andere Abmessungen und Sonderausstattungen auf Anfrage.

## Empfehlenswerte Komponente:

**Flächenleimauftragsmaschine PFLA 2000**  
**Flächenleimauftragsmaschine PFLA 2500**