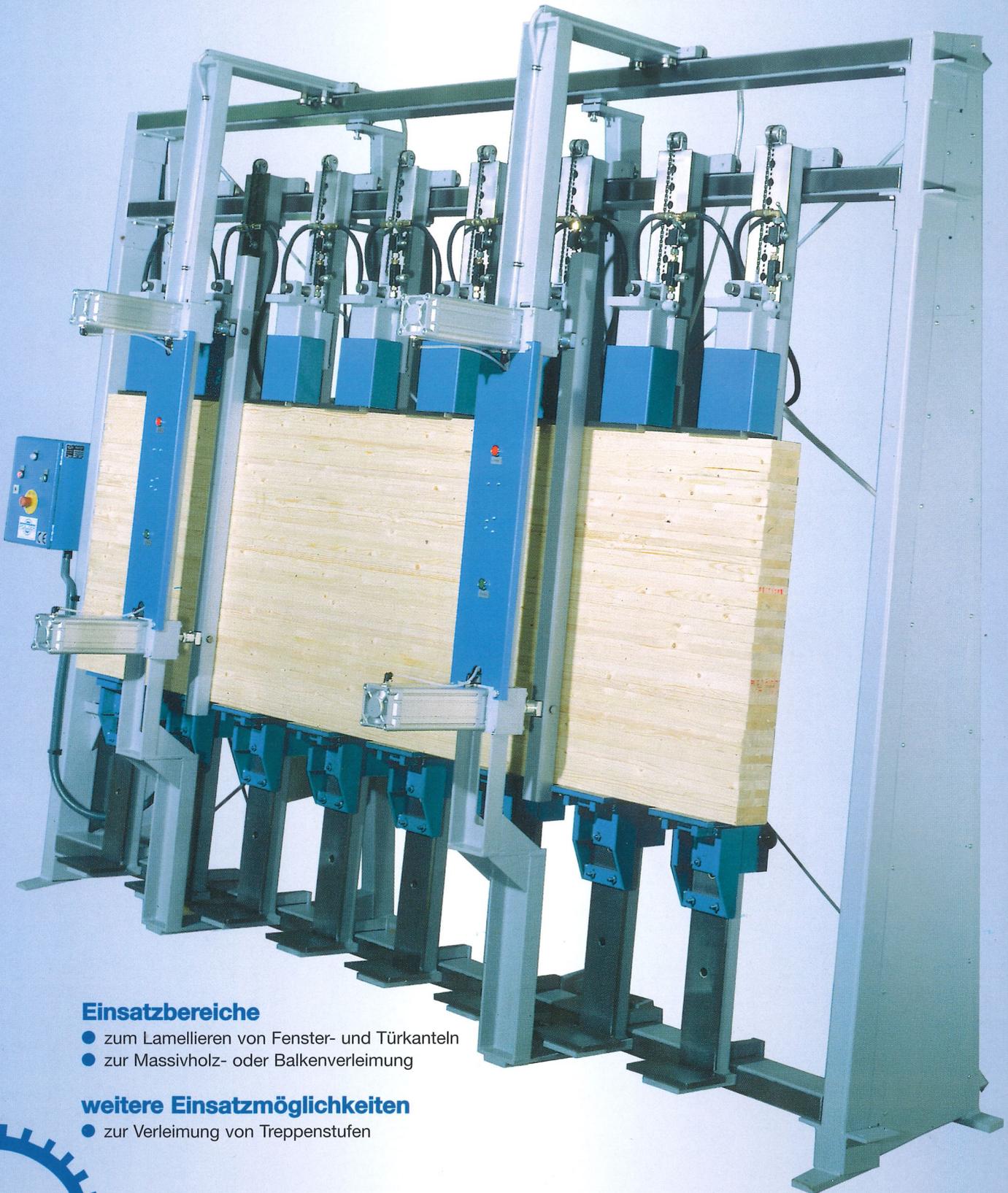


# Elektro-Hydraulik-„KOMPAKT“- Block- und Lamellierverleimpresse



## Einsatzbereiche

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

## weitere Einsatzmöglichkeiten

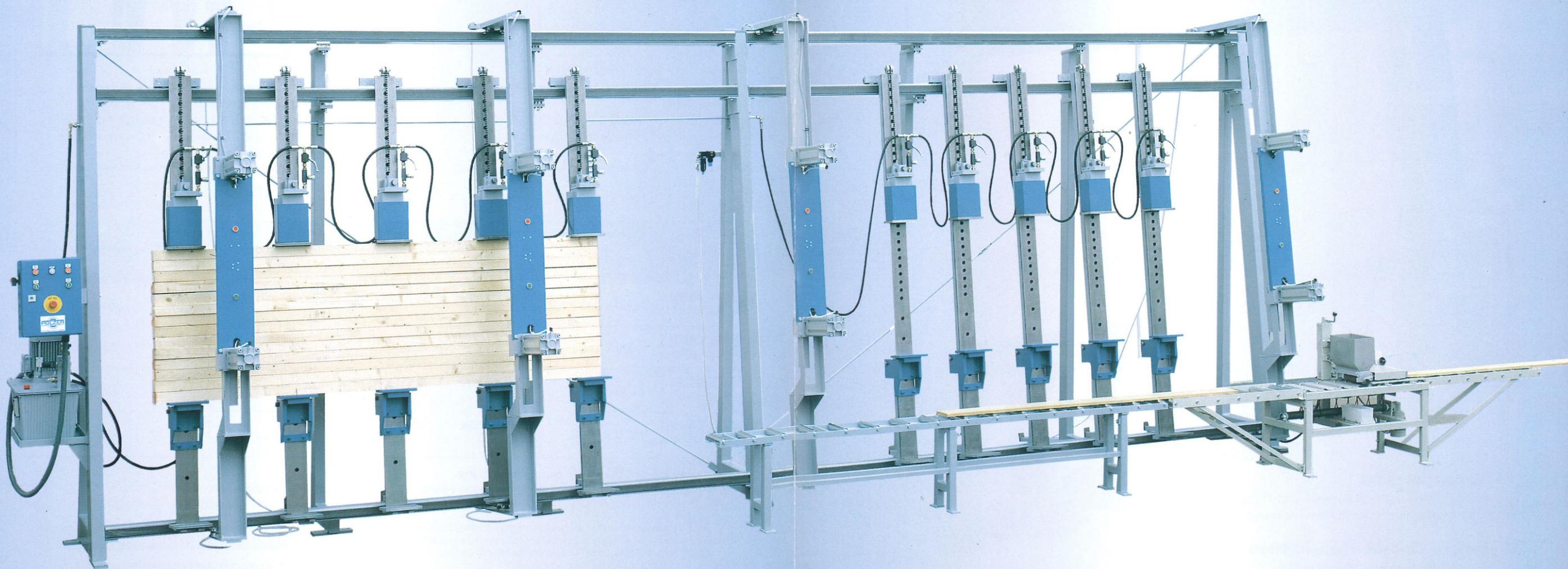
- zur Verleimung von Treppenstufen

# Elektro-Hydraulik-„KOMPAKT“- Block- und Lamellierverleimpresse

## Konstruktion und Technik

- Standmodell
- schwere Rahmen-Schraub-Schweißkonstruktion
- äußerst stabile Bauart
- Druckbalken aus starkwandigem, geschliffenen Spezialprofil
- Präzisionslochraster im Abstand von 50 mm
- incl. Niederhalter-Parkstation zur Aufnahme von Mechanik- oder Pneumatik-Niederhalter
- Druckbalken auf Kugellagerführungen leicht verschieb- und positionierbar
- Zylinder-Schnellverstellung mittels Arretierbolzen mit Selbsteinrastung und Gewichtsausgleich
- hohe Druckkraft

- Hydraulik-Zylinder Druckkraft pro Zylinder 3 500 kp (35 000 N)
- Zylinder-Druckplatten 200 x 120 und als Ausstattungserweiterung bis 200 x 200 mm
- Werkstückauflage winkeleinstellbar
- Zylinder-Hub 150 mm
- Drucktasten-Sicherheits-Steuerung mit einer Gesamtschaltung und Gruppenschaltungen als Ausstattungserweiterung
- Druckbegrenzungsventil
- Hydraulik-Aggregat mit Sitzventilen, Pumpe, Ölbehälter, Druckmanometer, Druckregler und Ölanzeige
- Lackierung – Grundrahmen: Graualuminium  
– Zylinder: Blau



# Elektro-Hydraulik-„KOMPAKT“- Block- und Lamellierverleimpresse

## Grundausrüstung

(verschraubbar) keine Transport- und Aufstellungsprobleme

- Grundrahmen mit Parkstation und Niederhalter-Laufvorrichtung – **keine Transport und Aufstellungsprobleme**
- 4 Druckbalken incl. Zylinder-Schnellverstellung mit Einzel-Ab- und Zusteuerung stufenlos verschiebbar
- Hydraulik-Aggregat
- Drucktasten-Sicherheits-Steuerung mit einer Gesamtschaltung



## Ausstattungserweiterung

- zusätzliche Hydraulik-Druckbalken mit Einzel-Ab- und Zusteuerung
- Hydraulik-Zylinder bis 5.000 kp (50.000 N)
- Pneumatik-Niederhalter mit 2 Zylindern und Einzelsteuerung
- Mechanik-Niederhalter (Handspindel und Kurbel)
- Drucktasten-Schaltung in Laufschiene verfahrbar
- Gruppenschaltung auf Wunsch
- Zylinder-Hub 200 mm als Sonderausstattung
- Zylinder Druck- und Auflageplatte 150 mm oder bis 200 mm tief als Sonderausstattung
- Pendeldruckplatten mit Druckbalken-Arretierung zur Schrägverleimung

| Type                       | Verleimmaß<br>mm<br>(Lamellierhöhe<br>1200 mm) | Außenmaße<br>L – T – H mm                              | Außenmaße<br>L – T – H mm | Gewicht<br>(incl. 4 Druckb.<br>(ohne Niederh.)) | **Elektro-An-<br>schlußwerte<br>(4 Druckbalken) | Bestell-Nr. |
|----------------------------|--|--|---------------------------|---|---|-------------|
|                            |  | ohne Schaltkasten<br>(* ohne Niederhalter-Parkstation) | mit Schaltkasten          |   |   |             |
| HK-BL 30/20<br>Standmodell | 3000 x 2000                                    | 3200 x 1500<br>x 2970                                  | 3600 x 1500<br>x 2970     | 820   | 400 V<br>50 Hz<br>1,1 kW**                      | 220 100     |
| HK-BL 40/20<br>Standmodell | 4000 x 2000                                    | 4200 x 1500<br>x 2970                                  | 4600 x 1500<br>x 2970     | 880   | 400 V<br>50 Hz<br>1,1 kW**                      | 220 110     |
| HK-BL 50/20<br>Standmodell | 5000 x 2000                                    | 5200 x 1500<br>x 2970                                  | 5600 x 1500<br>x 2970     | 940   | 400 V<br>50 Hz<br>1,1 kW**                      | 220 120     |
| HK-BL 60/20<br>Standmodell | 6000 x 2000                                    | 6200 x 1500<br>x 2970                                  | 6600 x 1500<br>x 2970     | 1000  | 400 V<br>50 Hz<br>1,1 kW**                      | 220 125     |

\* Gesamtlänge + 250 mm für je einen Niederhalter.

\*\* ab einer Bestückung von 8 Druckbalken werden verstärkte Hydraulik-Aggregate eingesetzt.

Dadurch verändern sich die Elektro-Anschlußwerte – Elektro-Anschlußwerte 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**