

# GEWENA

GEMEINSCHAFT WESTEUROPÄISCHER MASCHINENHÄNDLER eG

## Hydraulische Furnierpresse Modell P 120

Raumsparende Bauart – Garantiert kurze Preßzeiten durch elektrisch beheizte Vollaluminiumplatten – fehler- und wartungsfreie Bedienung durch praxisgerechte Anordnung der Bedienungselemente und bequeme Arbeitshöhe.



Das Modell P 120 ist eine schwere hydraulische Furnierpresse mit einer Gesamtpreßkraft von **120 000 kg**. Durch die offenen Seiten über die gesamte Plattenlänge von 3000 mm und Plattenbreite von 1300 mm ist die Presse für Betriebe, die Innenausbauarbeiten machen, vorteilhaft und vielseitig einsetzbar.

## Hydraulische Furnierpresse Modell P 120

- **Das Hydrauliksystem** besteht aus einer kombinierten Nieder-Hochdruckpumpe, die in der Niederdruckstufe ein **schnelles** Schließen der Platten gewährleistet, in der Hochdruckstufe die Platten mit dem gewünschten Druck anpreßt und automatisch abschaltet. Eine Patentabdichtung gewährleistet eine gute Öldichtung, die nicht nachgestellt werden muß.
- **Die 6 Zylinder** sind aus Stahl mit Gleitbuchsen aus Bronze und Spezialguß
- **Die 6 Kolben** sind hartverchromt und feingeschliffen
- **Preßfläche** 3000 mm x 1300 mm
- **Preßdruck** 3,08 kp/cm<sup>2</sup> bei voller Auslegung
- **Öffnung** der Platten 400 mm
- **Schließzeit** bei voller Öffnung: 13 sec
- **Alle 4 Seiten offen**
- Die untere Platte besitzt eine **Zahnstangenführung**
- **Schnelle Betriebsbereitschaft** durch kurze Aufheizzeit (12-15 min. auf 80° C)
- **Niedriger Energieverbrauch** durch hohen thermischen Wirkungsgrad der Elikton-Heizplatten
- **Konstante Temperatur** über die gesamte Plattenoberfläche
- **Temperaturbereich** von 20° C bis 120° C
- **Jede Platte** besitzt einen automatischen Temperaturregler
- **Heizleistung** pro Platte 9,8 kW
- **Aluplatten** 10 mm stark
- **Der Aufbau der Heizplatten** gewährleistet auch bei Dauerbetrieb stets eine völlig plane Oberfläche
- **Die elektrische Ausrüstung** entspricht den geltenden VDE-Vorschriften
- Die Presse ist von der **Berufsgenossenschaft abgenommen**
- **Zweihandsicherheitsbedienung** zum Heben der Platte
- Mit **Sicherheitsleine** für sofortigen Stillstand
- **Außenmaße:** Länge 3500 mm, Breite 1500 mm, Höhe 2000 mm
- **Gewicht** ca. 4200 kg

Änderungen vorbehalten!

---

# GEWENA

GEMEINSCHAFT WESTEUROPÄISCHER MASCHINENHÄNDLER eG