

Joos Produktinformation

PRESSEN + TECHNOLOGIE



JOIN: Verkauf/Produkte/HPS/Ferro HPS150.doc

Joos-Schäum-Pressen HPS 150

Anwendung

Herstellung von geschäumten Wandelementen mit Kunststoff- und / oder Aluminiummantel.

Die HPS 150 ist in einer massiven Rahmenkonstruktion gefertigt. Die Tischführung erfolgt über eine vierfache Zahnstangenführung. Die Beheizung erfolgt mit externem Warmwasser in die Heizplattenstirnseite. Im geschlossenen Zustand kann die Maschine zum eigentlichen Schäumvorgang in eine Schrägstellung versetzt werden, somit ist eine gleichmäßige Schaumverteilung innerhalb des Mantels gewährleistet.

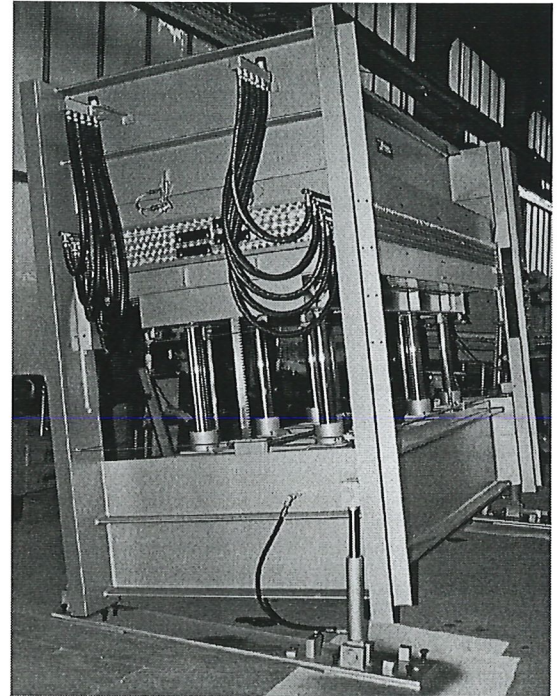
Die HPS 150 bietet bedarfsorientierte Stabilität und hohe Fertigungskapazität.

Application

Production of foamed wall elements with plastic coat and / or aluminium coat

The HPS 150 is manufactured in a solid frame design. The table guiding is effected by means of a four part tooth-rack guidance. The heating is carried out by means of external hot water in the face side of the heating platen. The machine can be moved in an inclination for the foaming process so that an even foam spreading within the coat is guaranteed.

The HPS 150 facilitates stability and high capacity.



Spezifische Details

- Elkom ÖkothermPlus-Heizplatten in harteloxierter Oberflächenqualität
- Externe Warmwasserversorgung
- Hydraulische Schrägstellung über die Längsseite
- Obere Heizplatte fixierbar zur Vergrößerung der Etagenöffnung
- Unterkolbenausführung
- Bedienung längsseits
- Hydraulikaggregat stirnseitig neben der Presse
- Sicherheitseinrichtungen nach Holz BG und CE mit doppelter Reißleine und unverlierbarer Tischsicherung

Specific details

- Elkom ÖkothermPlus heating platens in hard anodized surface quality
- external hot water supply
- hydraulic inclination on the longitudinal side
- top heating platen can be fixed for extension the daylight opening
- down-acting design
- operation on the longitudinal side
- hydraulic aggregate at the face side next to the press
- safety devices in accordance with the German Employers' Liability Association for the woodworking industry and CE with double pull-wire and non-erasable table safeguard.

Technische Daten

| | | |
|-------------------------|-------------|---------------------|
| Druckkraft gesamt | 1500 | kN |
| Pressfläche | 3300 x 1500 | mm |
| 8 Presszylinder | 90 | mm |
| Betriebsdruck | 295 | bar |
| Spezifischer Pressdruck | 3,0 | daN/cm ² |
| Hub | 580 | mm |
| Öffnung | 580 | mm |
| Öffnung je Etage | 145 | mm |
| Anzahl Etagen | 4 | Stück |
| Schrägstellung bis max. | 10 | Grad |

Technical data

| | | |
|-------------------------|-------------|---------------------|
| Total pressure | 1500 | kN |
| Pressing surface | 3300 x 1500 | mm |
| 8 Pressing cylinders | 90 | mm |
| Operation pressure | 295 | bar |
| Specific pressing power | 3,0 | daN/cm ² |
| Stroke | 580 | mm |
| Opening | 580 | mm |
| Opening per daylight | 145 | mm |
| Number of daylight | 4 | piece |
| Inclination to max. | 10 | degrees |



GOTTFRIED JOOS MASCHINENFABRIK GMBH & CO.

Lange Str./G.Joos-Str.
D-72285 Pfalzgrafenweiler

Postfach 1160
D-72281 Pfalzgrafenweiler

Deutschland
Germany

E-Mail info@Joos.de
Internet http://www.Joos.de

Fon +49 (0) 74 45/18 40
Fax +49 (0) 74 45/184 50