Joos Produktinformation

PRESSEN + TECHNOLOGIE

JOIN: Verkauf/Produkte/HPS/Hornberger HPS110-ok.doc

Joos-Qualitäts-Presse HPS 110/OK

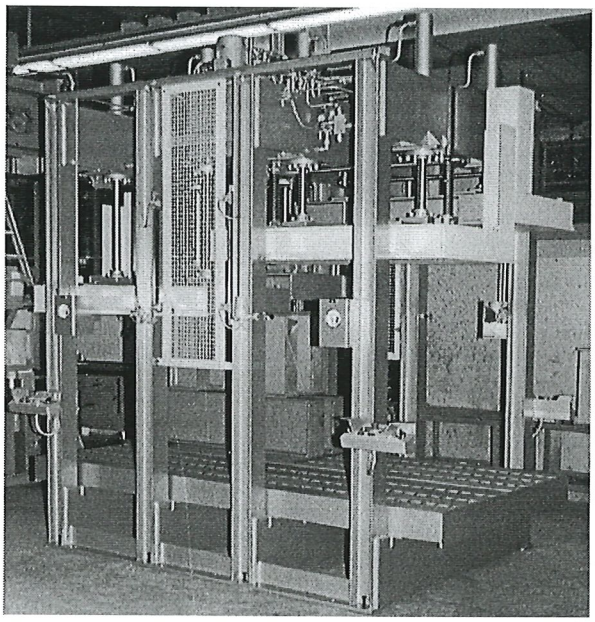
Anwendung

Fertigung von Küchenfronten – HPL auf Spanplatte im Kaltverfahren.

Die HPS 110/OK ist eine Blockpresse mit insgesamt 4 separaten Presstischen mit jeweils aufgeschweißten, bearbeiteten Stahlplatten. Die Ausführung ist eine überschwere Profilstahlkonstruktion in Jochbauart. Die Beschickung erfolgt jeweils von den Stirnseiten.

Der untere Presstisch ist mit federn gelagerten Rollen ausgestattet. Diese erleichtern das Beschicken der Pressräume mit der Blockware.

Die HPS 110/OK bietet größte Flexibilität und daraus folgend eine hohe Fertigungskapazität.



Application

Production of face parts for kitchens – HPL onto chip board in cold process.

The HPS 110/OK is a bloc press with 4 individual pressing tables each with welded-on and machined steel platens. The construction is carried out in a over-heavy steel section construction in yoke design. The loading is effected from the face sides.

The lower pressing table is equipped with spring-mounted rolls. These make the loading of the pressing areas with bloc material easier.

The HPS 63/OK facilitates highest flexibility and furthermore a high production capacity.

Spezifische Details

- Breitstahlgeschlichtete Stahlplatten auf jedem einzelnen Presstisch
- Jeder Presstisch ist separat über eine individuelle Zweihandbedienung zu bedienen
- Federnd gelagerte Rollen im Unterteil als Beschickhilfe
- Oberkolbenausführung
- Jeder Presstisch mit eigener Zahnstangen-Parallelführung
- Hydraulik entspr. UVV für Oberkolbenpressen auf dem Pressenhaupt angebracht

Specific details

- broad-cut finished steel platens on each pressing table
- each pressing table can be operated individually by means of a two-hand operation
- spring-mounted rolls in the lower part as loading aid
- down-acting design
- each pressing table with its own parallel tooth-rack guidance
- hydraulic unit is mounted on the press in accordance with the UVV-directives

Technische Daten			Technical data		
Druckkraft gesamt	1100	kN	Total pressure	1100	kN
Druckkraft je Tisch	275	kN	Pressure per table	275	kN
Pressfläche je Tisch	1600 x 850	mm	Pressing surface per table	1600 x 850	mm
Spez. Pressdruck	2,0	daN/cm²	Specific pressing power	2,0	daN/cm²
8 Presszylinder	80	mm	8 Pressing cylinders	80	mm
Hub	600	mm	Stroke	600	mm
Öffnung	1600	mm	Opening	1600	mm
Beschickungshöhe	600	mm	Loading height	600	mm
Beschickungsseite jew.	1750	mm	Loading side each	1750	mm
Schließgeschwindigkeit max	25	mm/sec.	Closing speed max	25	mm/sec.

Zertifiziertes Managementsystem TÜV CERT DIN EN ISO 9001 70 100 F 323

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