

# LINEA DI PRESSATURA IN AUTOMATICO AUTOMATIC PRESSING LINE LIGNE AUTOMATIQUE DE PRESSAGE KURZTAKT DURCHLAUF PRESSENSTRASSE

## Mod. MARK



# ITALPRESSE

FABBRICA  
MACCHINE PER LEGNO

### LINEA DI PRESSATURA IN AUTOMATICO MOD. «MARK»

Le moderne linee di pressatura in automatico con le nuove presse ITALPRESSE a PISTONI SUPERIORI sono nate dalla decennale esperienza della Italpresse nel campo delle macchine per la lavorazione del legno ed in particolare dall'applicazione delle moderne tecnologie dell'incollaggio e della nobilitazione dei pannelli.

Queste presse, nelle loro varie versioni, sono particolarmente adatte per compensati, controplaccati, per l'industria del mobile, delle porte, per l'applicazione di carte e nella nobilitazione dei pannelli in genere.

La costruzione delle macchine è particolarmente curata e l'assenza completa delle saldature ne garantisce l'assoluta precisione meccanica.

I piani a forte spessore permettono una precisa distribuzione dei carichi ed una perfetta ed uguale temperatura in ogni loro punto.

Un moderno e perfezionato sistema oleodinamico ne garantisce il funzionamento ottenendo brevissimi cicli. A richiesta appositi dispositivi elettronici permettono di controllare punto per punto lo spostamento del piano mobile e segnalare le eventuali errate posizioni.

### AUTOMATIC PRESSING LINE MOD. «MARK»

The new automatic Pressing lines with upper piston Presses developed by Firm ITALPRESSE are the result of the decennial experience in woodworking machineries and particularly in the application of the modern technologies for panels glueing and surface treatment. These presses, in the different types, are particularly suitable for making plywood, veneering for doors and furniture industry, and for the application of paper artificial-veneer surfaces on panels.

The machines fabrication is very finished and the weldinglessness guarantees an absolute mechanical precision.

The thick steel platens make possible an exact distribution of the loads and a constant and equal temperature on all platen surface.

A modern and advanced hydraulic group allows an optimum running with very short cycles.

On request it is possible to supply special electronic devices that control each phase of the mobile platen shifting and signal eventual wrong positions.

### LIGNE AUTOMATIQUE DE PRESSAGE MOD. «MARK»

Les modernes lignes automatiques de pressage avec les nouvelles presses en continu A' PISTONS SUPERIEURS sont le résultat de la décennale expérience de la ITALPRESSE dans le domaine de les machines pour le travail du bois et particulierement dans l'utilisation de les modernes technologies pour l'encollage et le traitement des panneaux.

Ces presses, dans leurs plusieurs versions, sont particulièremet indiquées pour le contre-plaqué, pour l'industrie du meuble, de portes, pour l'application de papiers et pour le traitement des panneaux en général. La construction de ces machines est très soignée et la complète absence de soudures il garanties l'absolu precision mécanique.

L'utilisation des plateaux chauffants massifs avec gros épaisseur permet une répartition des charges et une température absolument uniforme et constante sur toute la surface.

Le systeme oleodynamique moderne et perfectionné garanties le fonctionnement obtenant des cycles très courts.

Sur demande il est possible de fournir appropriés dispositifs électroniques qui controllent toute la phase du déplacement du plateau mobile et qui signalent immédiatement les éventuelles positions incorrectes.

### KURZTAKT DURCHLAUF PRESSENSTRASSE MOD. «MARK»

Die modernen automatischen Durchlauf-Pressenstrassen mit Oberdruckkolben von Firma ITALPRESSE entwickelt sind das Ergebnis von zehnjährlichen Erfahrung im Bereich der Holzbearbeitungsmaschinen und insbesondere der neuen Technologien um Paneele zu verleimen und Plattenveredelung.

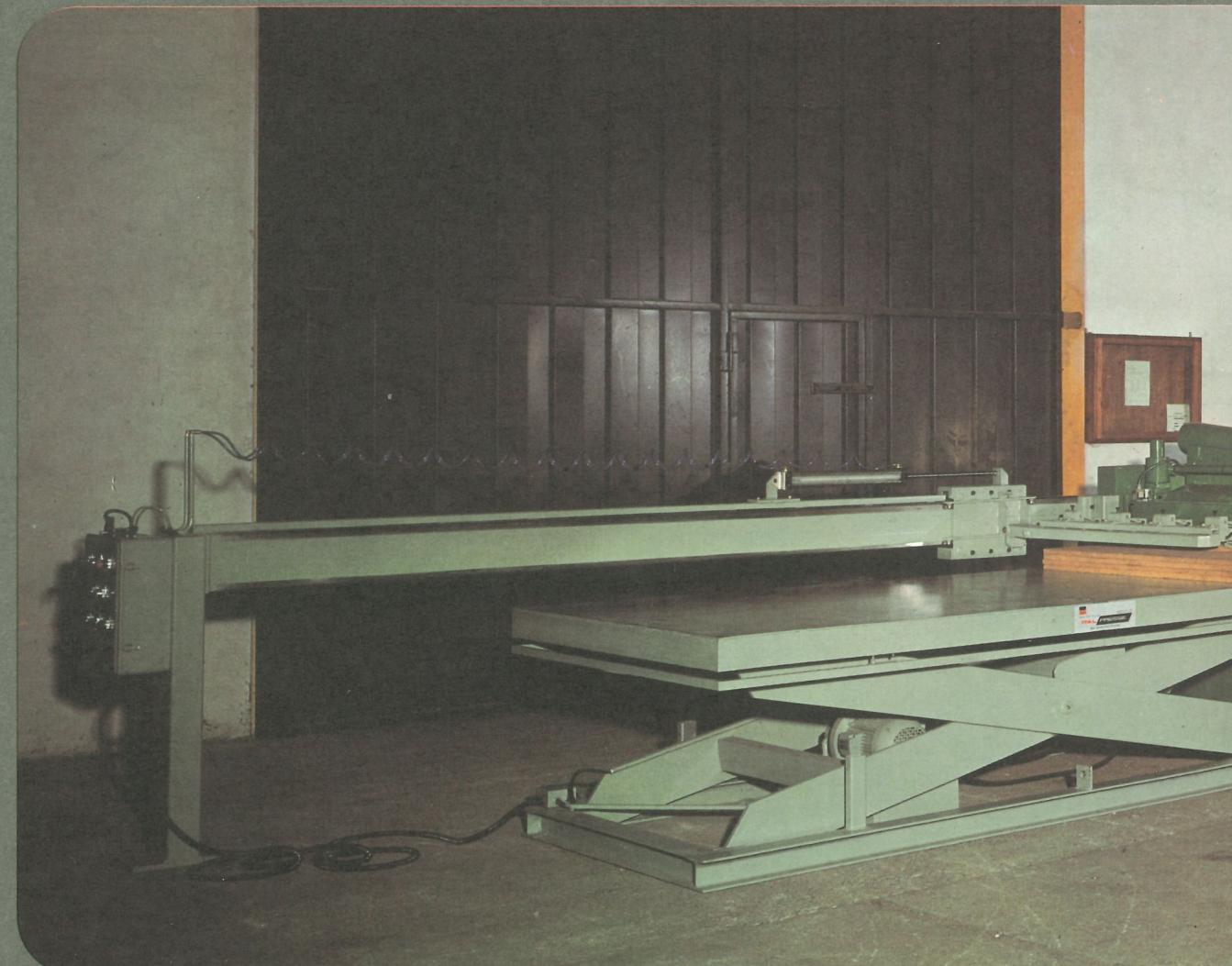
Diese Pressen, in verschiedenen Typen gebaut, sind insbesondere geeignet für Sperrholz, Holzfurnier, Türen und Möbel Industrie, Grundierfolie und ähnlichen Oberflächenmaterialien.

Der Maschinenzusammenbau ist sehr sorfaetig und die Schweißungen abwesenheit garantiert die absolute Präzision.

Die dicken Stahlplatten ermöglichen eine optimale Druckverteilung und eine gleichmäßige Temperatur auf die gesamte Platte-fläche.

Das hydraulische Aggregat ist sehr modern und verbessert und damit hat man optimales Funktionieren und sehr kurze Zyklen.

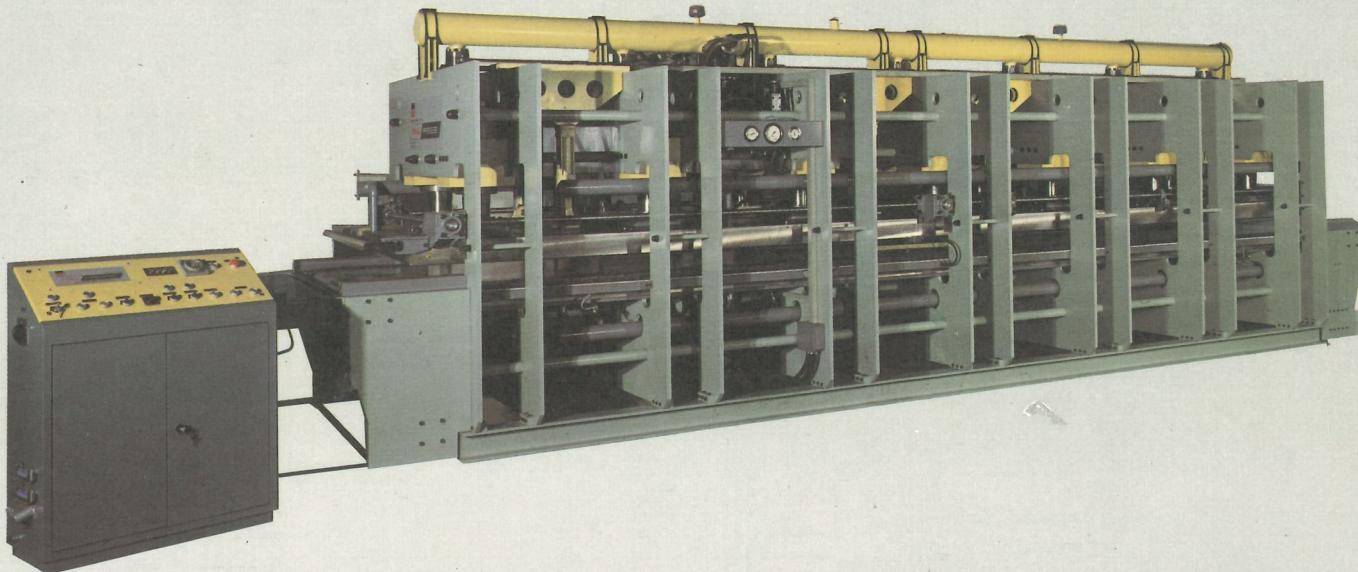
Auf Wunsch geeignete elektronische Vorrichtungen ermöglichen in jedem Moment die Kontrolle der beweglichen-Platten Verschiebung und eine eventuelle falsche Stellung wird automatisch signalisiert.



Linea automatica di pressatura  
**Mod. MARK/C-20-80/8**

Piano mm. 2000 x 8000  
Pressione specifica Kg/cmq. 8

# MARK/C

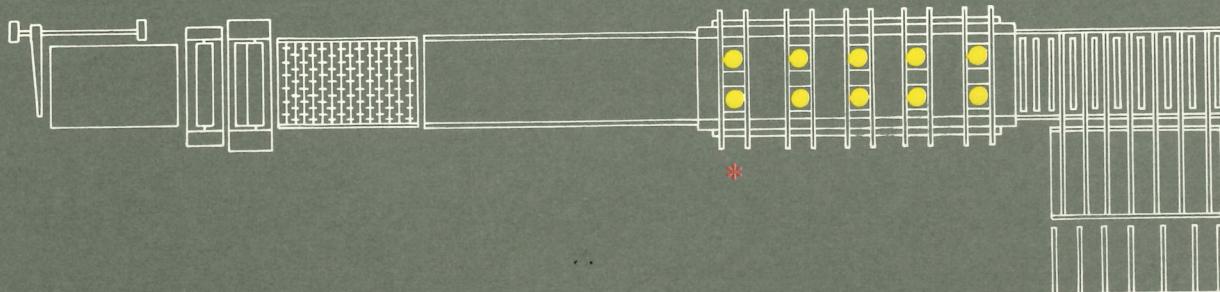


Pressa monovano Mod.  
MARK/C.  
Piano mm. 1400 x 6500.  
Pressione specifica Kg/cm<sup>2</sup>  
7 sul 100% della superficie.

Single-opening press Mod.  
MARK/C.  
Platen size 1400 x 6500  
mm.  
Specific pressure Kg/cm<sup>2</sup>  
7 on 100% of the surface.

Presse à un seul étage  
Mod. MARK/C.  
Dimensions plateau mm.  
1400 x 6500.  
Pression spécifique Kg/  
cm<sup>2</sup> 7 sur 100% de la sur-  
face.

Ein-Etage Presse Mod.  
MARK/C.  
Plattenabmessungen mm.  
1400 x 6500.  
Spezifischer Druck Kg/cm<sup>2</sup>  
7 auf 100% der Oberfläche.



Linea di pressatura a ciclo  
continuo con cilindri di  
spinta contenuti fra le ar-  
cate. \*  
Controllo del movimento  
del piano con cremagliere  
e barre di torsione.  
Piani con larghezza mas-  
sima mm. 3000, lunghezze  
fino a mm. 15.500.  
Pressioni specifiche da  
Kg/cm<sup>2</sup> 4 a Kg/cm<sup>2</sup> 15.

Flow line presses with  
pressure cylinders plac-  
ed. \*  
Platen movement control  
with rack and torsion bars.  
Platen maximal width mm.  
3000, length up to mm.  
15.500.  
Specific pressures from  
Kg/cm<sup>2</sup> 4 up to Kg/cm<sup>2</sup>  
15.

Ligne de pressage en cy-  
cle continu, avec verins de  
poussée contenus entre  
les poutres. \*  
Contrôle du mouvement  
du plateau par crémaillère  
et barres de torsion.  
Plateaux avec largeur ma-  
xim. de mm. 3000, lon-  
gueur jusqu'à mm. 15.500.  
Pressions spécifiques de  
Kg/cm<sup>2</sup> 4 jusqu'à Kg/cm<sup>2</sup>  
15.

Durchlaufpressenstrassen,  
mit Druckzylinder zwi-  
schen den Trägern ge-  
stellt. \*  
Plattebewegungskontrolle  
durch Zahnstange und  
Torsionstablen.  
Max. Breite der Platten  
mm. 3000, Länge bis mm.  
15.500.  
Spezifische Drucke von  
Kg/cm<sup>2</sup> 4 bis Kg/cm<sup>2</sup> 15.

# MARK/E

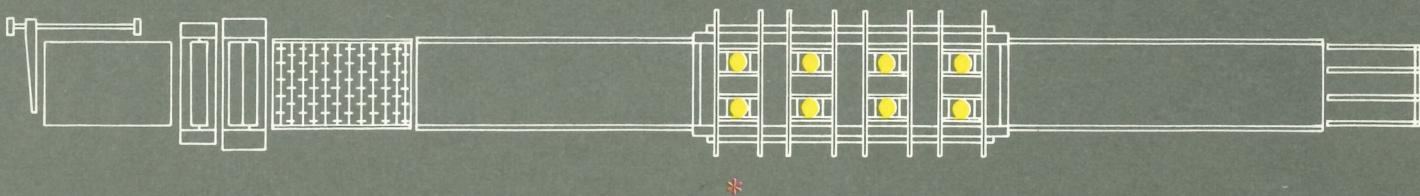


Pressa monovano Mod.  
MARK/E.  
Piano mm. 1400 x 5500.  
Pressione specifica Kg/cm<sup>2</sup>  
7 sul 100% della superficie.

Single-opening press Mod.  
MARK/E.  
Platens dimensions mm.  
1400 x 5500.  
Specific pressure Kg/cmq.  
7 on 100% of the surface.

Presse à un seul étage  
Mod. MARK/E.  
Dimensions plateau mm.  
1400 x 5500.  
Pression spécifique 5  
Kg/cmq. sur 100% de la  
surface.

Ein-Etage Presse Mod.  
MARK/E.  
Plattenabmessungen mm.  
1400 x 5500.  
Spezifischer Druck Kg/  
cmq 5 auf 100% der Ober-  
fläche.



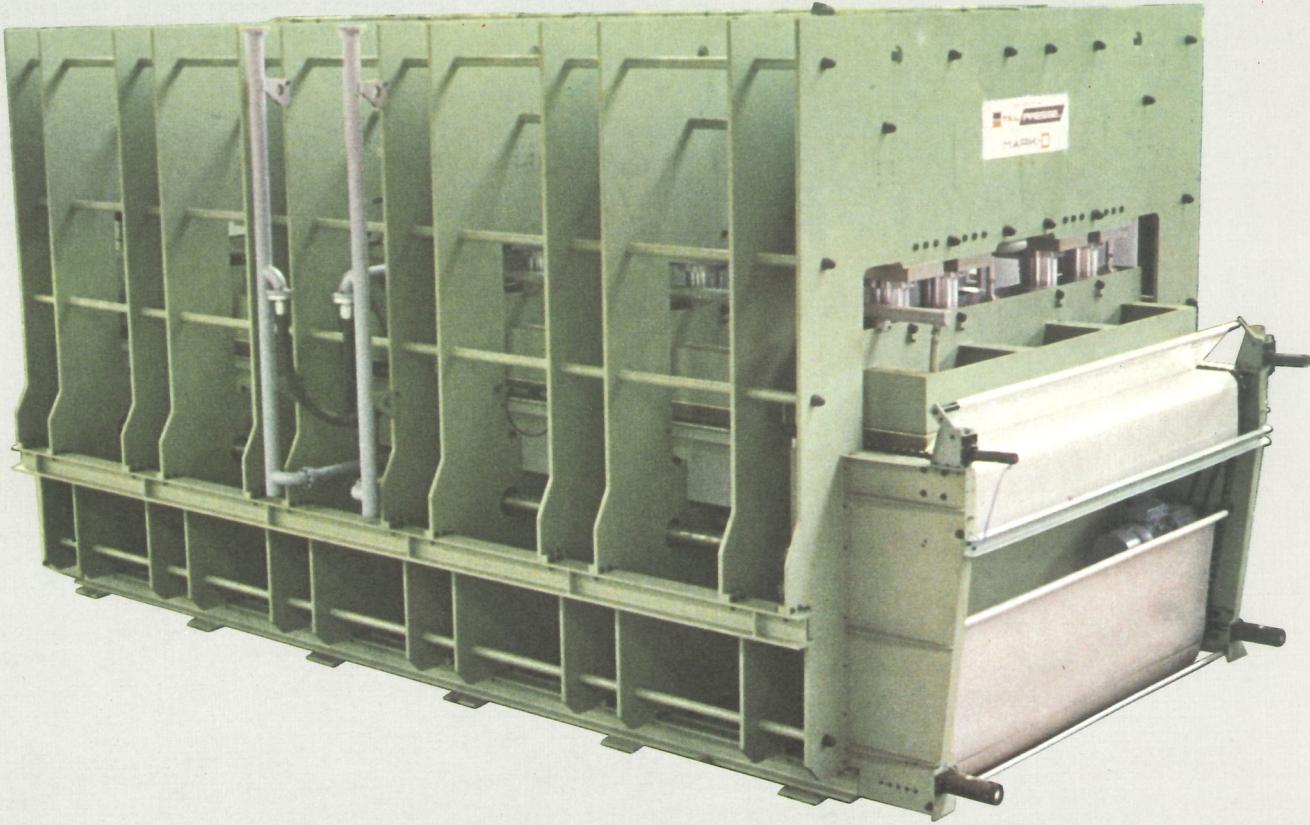
Linea di pressatura a ci-  
clo continuo, con cilindri  
di spinta fra spalla e spal-  
la. \*  
Controllo del movimento  
del piano con cremagliere  
e barre di torsione.  
Piani larghezza massima  
mm. 3000, lunghezza fino  
a mm. 15.500.  
Pressioni specifiche da  
Kg/cm<sup>2</sup> 4 a Kg/cm<sup>2</sup> 15.

Flow line presses with  
pressure cylinders. \*  
Platen movement control  
by rack and torsion bars.  
Platen max. width mm.  
3000, length up to mm.  
15.500.  
Specific pressures from  
Kg/cmq. 4 up to Kg/cmq.  
15.

Lignes de pressage en cy-  
cle continu, avec verins de  
poussée contenus entre  
les poutres. \*  
Contrôle du mouvement  
du plateau par crémaillère  
et barres de torsion.  
Plateaux avec largeur  
max. mm. 3000, longueur  
jusqu'à mm. 15.500.  
Pression spécifique de  
Kg/cmq. 4 jusqu'à Kg/cmq.  
15.

Durchlaufpressenstrassen,  
mit Druckzylindern zwi-  
schen Träger gestellt. \*  
Plattebewegungskontrolle  
durch Zahnstange und  
Torsionstablen.  
Max. Breite der Platten  
mm. 3000, Länge bis mm.  
15.500.  
Spezifischer Druck von  
Kg/cmq 4 bis Kg/cmq 15.

# MARK/C

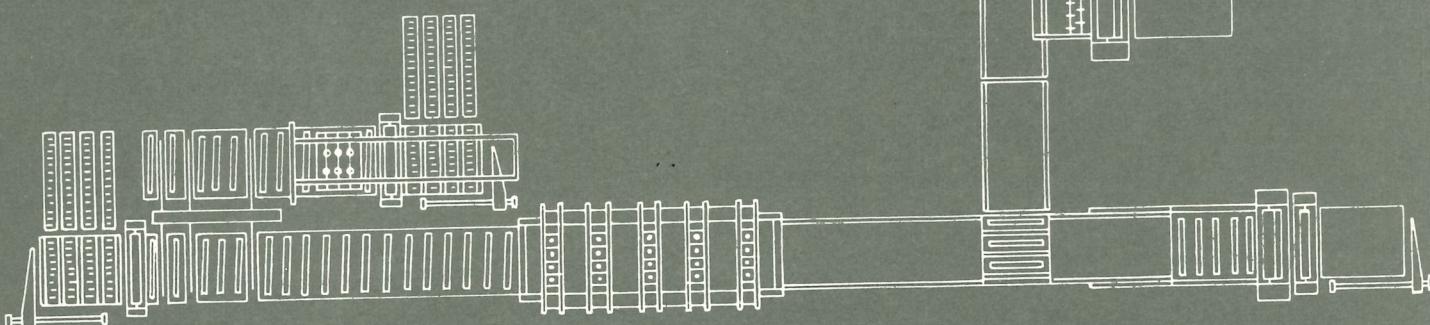


Pressa monovano Mod.  
"MARK/C".  
Piano mm. 2750 x 7000.  
Pressione Kg/cmq. 15 sul  
100% della superficie.

Single-opening press Mod.  
"MARK/C" - Platen dimen-  
sions mm. 2750 x 7000.  
Pressure Kg/cmq. 15 on  
100% of the surface.

Presse à un seul étage  
Mod. "MARK/C" - Dimen-  
sions plateau mm. 2750 x  
7000. Pression Kg/cmq. 15  
sur 100% de la surface.

Ein-Etage Presse Mod.  
"MARK/C" - Platte Abmes-  
sungen mm. 2750 x 7000.  
Druck Kg/cmq. 15 auf  
100% der Oberfläche.



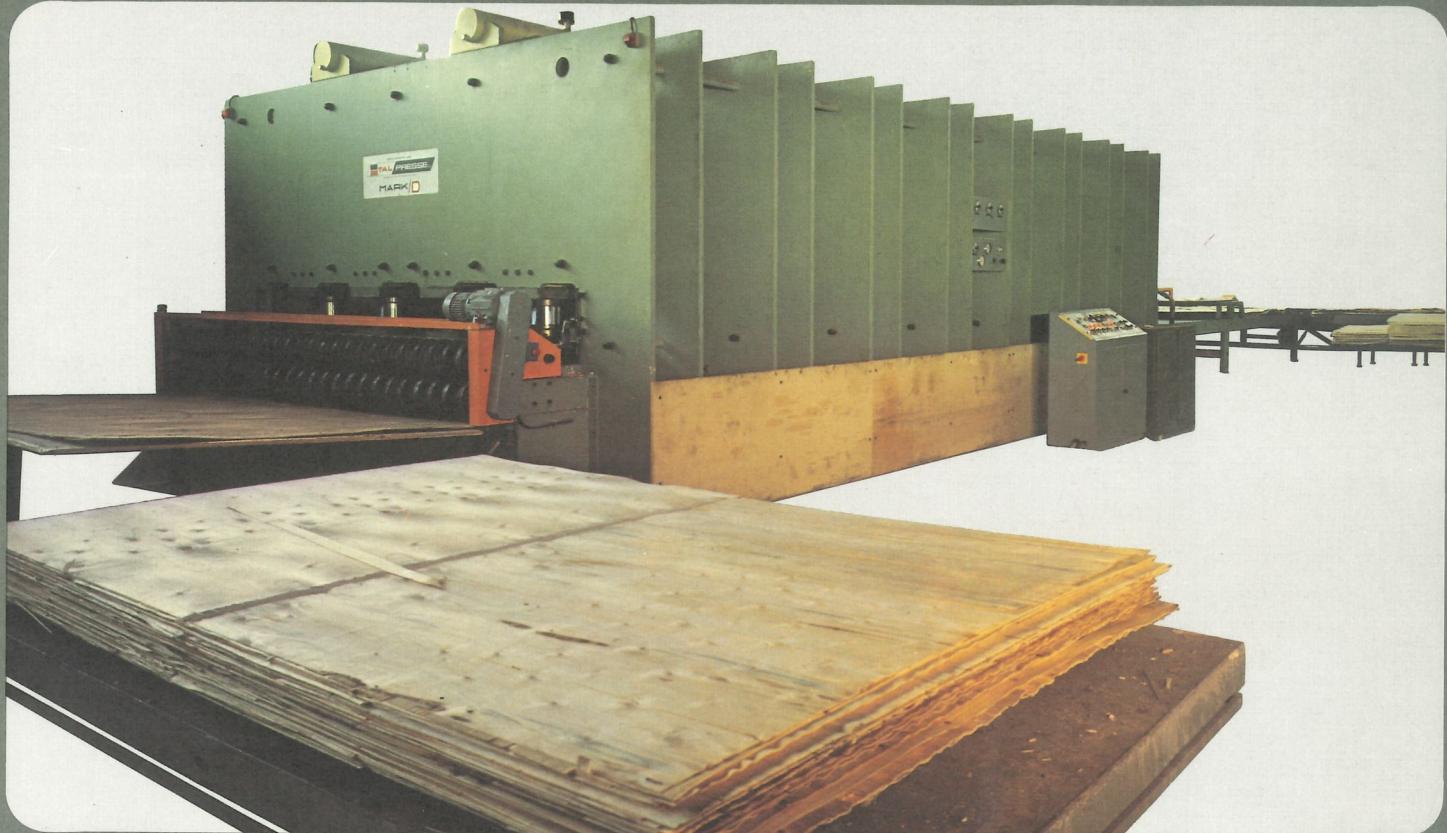
Linee di pressatura a ci-  
clo continuo specialmen-  
te adatte per compensati  
e multistrati.  
Piani con larghezze massi-  
me mm. 4500; lunghezze  
fino a mm. 15.500.  
Pressioni specifiche da  
Kg/cmq. 4 a Kg/cmq. 50.

Flow line presses particu-  
larly suitable for plywood  
and multisheets.  
Platens with max. widths  
of mm. 4500; lengths up to  
mm. 15.500.  
Specific pressures from  
Kg/cmq. 4 up to Kg/cmq.  
50.

Lignes de pressage en cy-  
cle continu, particulièrem-  
ent indiquées pour con-  
treplaqué et multicouc-  
hes. Plateaux avec lar-  
geurs max. de mm. 4500;  
longueurs jusqu'à mm.  
15.500. Pressions spéci-  
fiques de Kg/cmq. 4 jusqu'à  
Kg/cmq. 50.

Durchlaufpressenstrassen  
für Sperrholz und Mehr-  
schichtenholz besonders  
geeignet.  
Platten mit max. Breite  
von mm. 4500; Länge bis  
mm. 11.500.  
Spezifische Drucke von  
Kg/cmq. 4 bis Kg/cmq. 50.

# MARK/C



Linea di pressatura per produzione compensati - Mod. "MARK/C". Dimensioni del piano mm. 3300 x 9000. Pressione Kg/cmq. 15 al 100%.

Flow line press for manufacturing of plywood - Mod. "MARK/C". Platen dimensions mm. 3300 x 9000. Pressure Kg/cmq. 15 on 100% of surface.

Ligne de pressage en cycle continu pour la production de contreplaqué MARK/C. Plateau mm. 3300 x 9000. Pression Kg/cmq. 15 sur 100% de la surface.

Durchlaufpressenstrasse für Sperrholzesherstellung - Mod. "MARK/C". Platte Abmessungen mm. 3300 x 9000. Druck Kg/cmq. 15 auf 100% der Oberfläche.



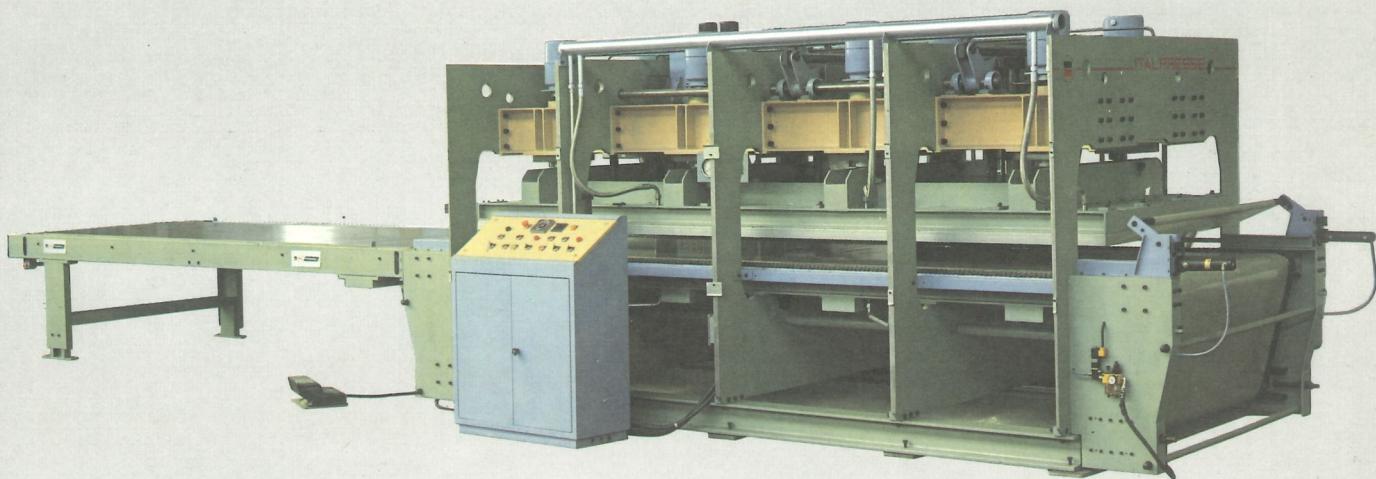
Linea di pressatura e composizione a ciclo continuo per produzione compensato - Mod. "MARK/C". Dimensioni del piano mm. 2750 x 11500. Pressione Kg/cmq. 12 al 100%.

Pressing and composition flow line for plywood manufacturing - MARK/C. Platen dimensions mm. 2750 x 11500. Pressure Kg/cmq. 12 on 100% of surface.

Ligne de pressage et de composition en cycle continu pour la production de contreplaqué - MARK/C. Plateau mm. 2750 x 11500. Pression Kg/cmq. 12 sur 100% de la surface.

Durchlaufpressen- und Zusammensetzenstrasse für Sperrholzesherstellung MARK/C. Platte Abmessungen mm. 2750 x 11500. Druck Kg/cmq. 12 auf 100% der Oberfläche.

# MARK/C SPECIAL

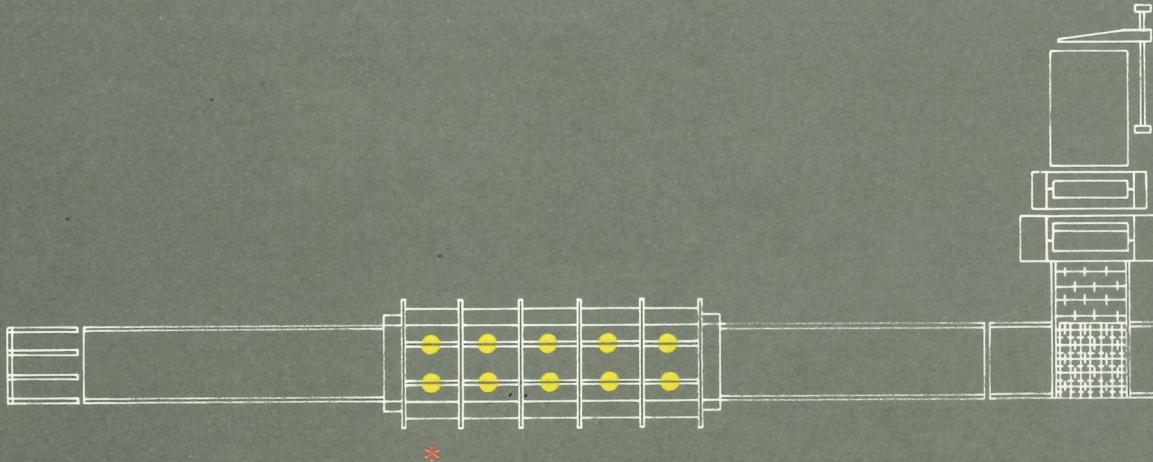


Vista frontale gruppo carico e presa - "MARK/C SPECIAL" - da mm. 4000 x 1400.  
Pressione Kg. 4 al cmq.

Frontal view of loading unit and press - "MARK/C SPECIAL" - mm. 4000 x 1400.  
Pressure Kg/cmq. 4.

Vue frontale du groupe chargement et presse - "MARK/C SPECIAL" - de mm. 4000 x 1400.  
Pression Kg/cmq. 4.

Vorderansicht der Beladungsgruppe und der Presse - "MARK/C SPECIAL" - mm. 4000 x 1400.  
Druck Kg/cmq. 4.



Linee di pressatura a ciclo continuo, con cilindri di spinta interposti fra spalla e spalla. \*

Gruppo di controllo del movimento del piano con barre di torsione.

Piani con larghezze massime mm. 3000; lunghezze fino a mm. 15.500.

Pressioni specifiche da Kg/cm. 2 a Kg/cmq. 30.

Flow line presses, with pressure cylinders interposed between crank webs. \*

Platen's movement control unit with torsion bars.  
Platens max. widths mm. 3000; lengths up to mm. 15.500.

Specific pressures from Kg/cmq. 2 up to Kg/cmq. 30.

Lignes de pressage en cycle continu, avec verins de poussée entre un plateau et l'autre. \*

Groupe de contrôle du mouvement du plateau avec barres de torsion.  
Plateaux avec largeurs max. de mm. 3000; longueurs jusqu'à mm. 15.000.

Pressions spécifiques de Kg/cmq. 2 jusqu'à Kg/cmq. 30.

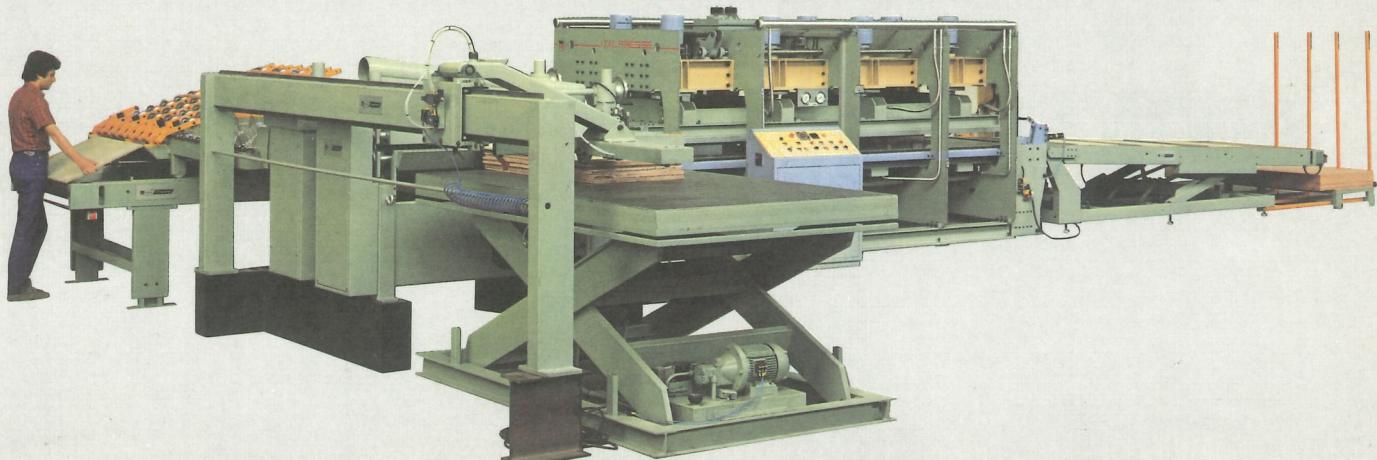
Durchlaufpressenstrassen, mit zwischen Kurbelarmen eingeschobenen Drucksylindern. \*

Kontrollaggregat der Plattebewegung mit Zugstangen.

Platten mit max. Breite von mm. 3000; Länge bis mm. 15.500.

Spezifische Drucke von Kg/cmq. 2 bis Kg/cmq. 30.

# MARK/C SPECIAL



Linea di pressatura a ciclo continuo "MARK/C SPECIAL" con servizi posti ad angolo e via a dischi ribaltabile.

Flow line press "MARK/C SPECIAL" with corner services and with turnover disks conveyor.

Ligne de pressage en cycle continu "MARK/C SPECIAL" avec services placés à angle et transfert à disques basculant.

Durchlaufpressenstrasse "MARK/C SPECIAL" mit Eckenbetrieben und kippbarer Scheibenbahn.



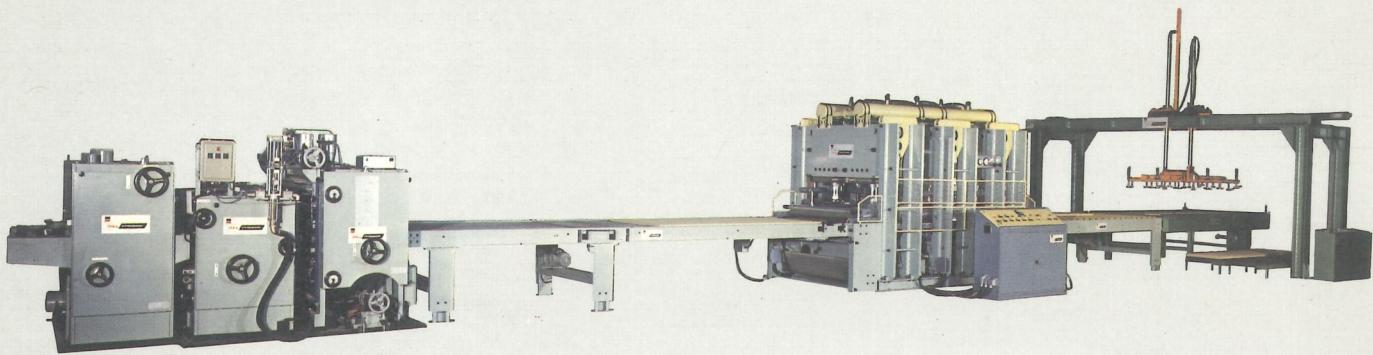
Vista frontale della linea ad angolo "MARK/C SPECIAL".

Frontal view of angular line "MARK/C SPECIAL".

Vue frontale de la ligne à angle "MARK/C SPECIAL".

Vorderansicht der Eckenpressenstrasse "MARK/C SPECIAL".

# MARK/F

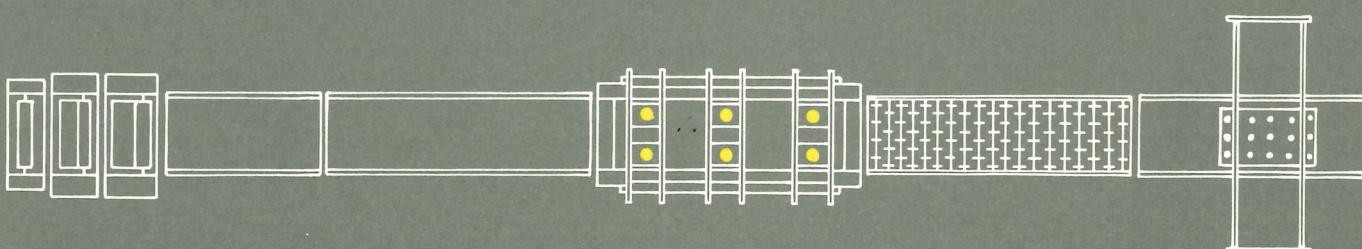


Linea di pressatura per nobilitazione con carte, Mod. "MARK/F", con gruppo svolgitrice ed accoppiatrice, scarico a ventose.

Quick-step pressing line for paper coating, Mod. "MARK/F" with unrolling and coupling unit, vacuum unloading.

Ligne de pressage pour revêtement avec papier, Mod. "MARK/F" avec groupe dérouleuse et appareil, déchargement à ventouses.

Kaschierpressenanlage für Papierbekleidung, Mod. "MARK/F" mit Abroller und Kuppelngruppe, Schröpferabladung.



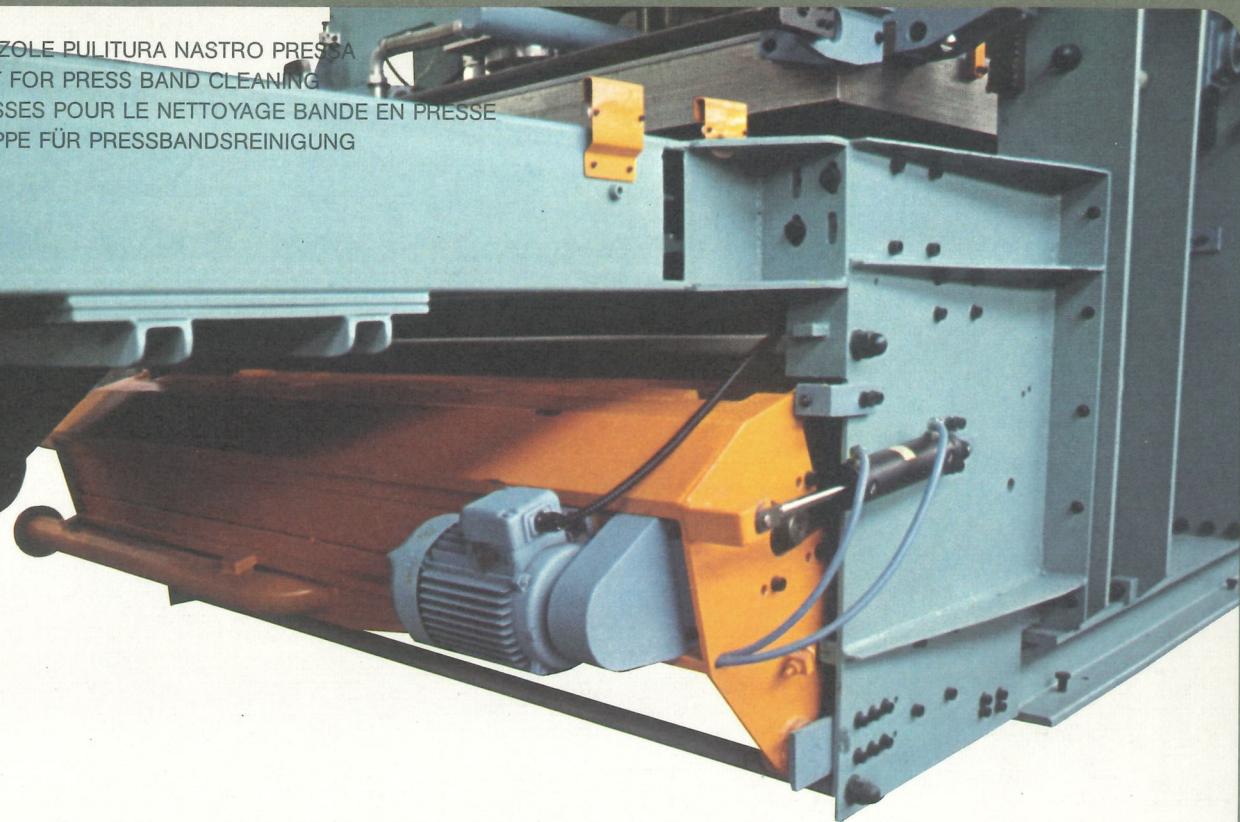
Linea di pressatura per nobilitazione con carte, PVC od impiallacciatura, completa di gruppi di composizione e scarico a ventose. Pressioni specifiche fino a 25 Kg/cmq.

Pressing line for coating with paper, PVC or veneer, complete with composition units and vacuum unloading. Specific pressures up to Kg/cmq. 25.

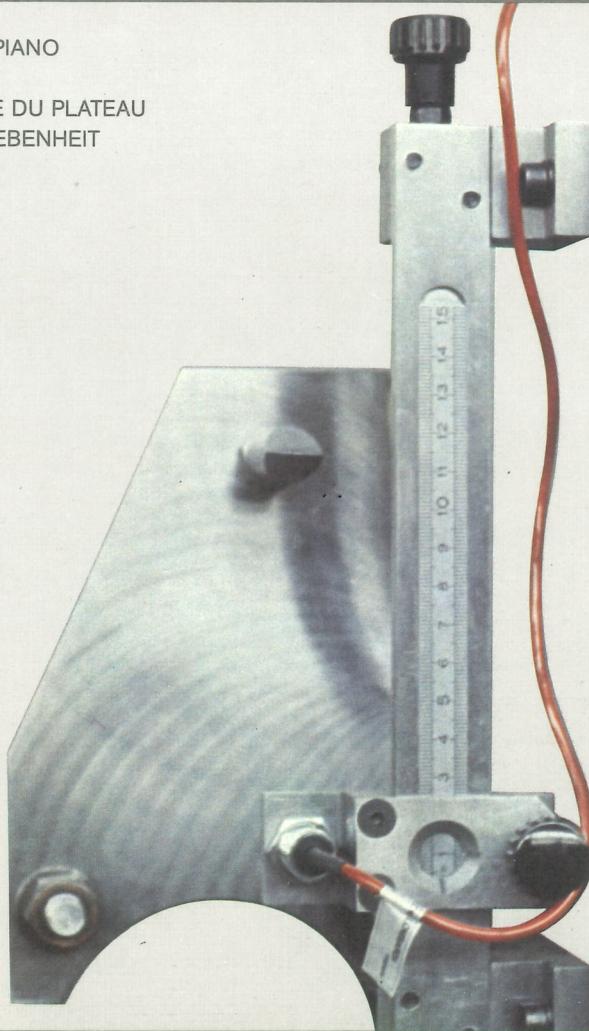
Ligne de pressage pour le revêtement avec papier, PVC, ou Placege, complète de groupe de composition et déchargement à ventouses. Pression spécifiques jusqu'à Kg/cmq. 25.

Pressenstrasse für Tafelnbekleidung mit Papier, PVC, oder Furniere, komplett mit Vorbereitungsgruppen und Schröpferabladung. Spezifischer Druck bis Kg/cmq. 25.

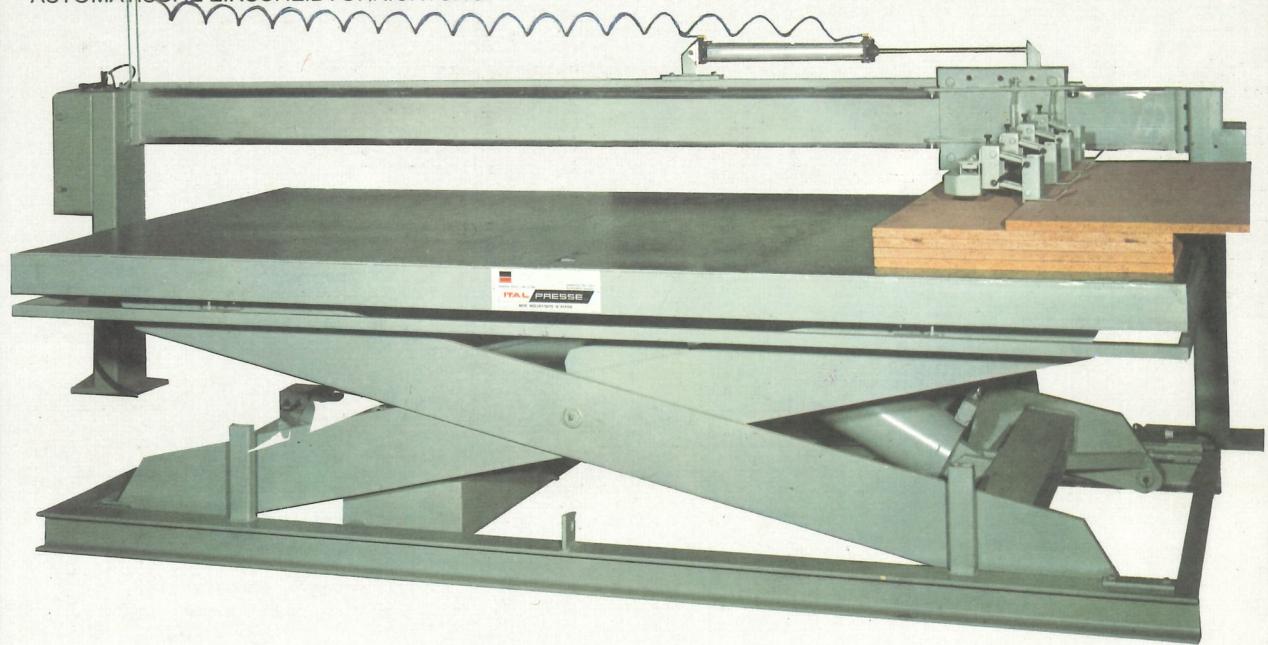
GRUPPO SPAZZOLE PULITURA NASTRO PRESSA  
BRUSHES UNIT FOR PRESS BAND CLEANING  
GROUPE BROSSES POUR LE NETTOYAGE BANDE EN PRESSE  
BURSTENGRUPPE FÜR PRESSBANDSREINIGUNG



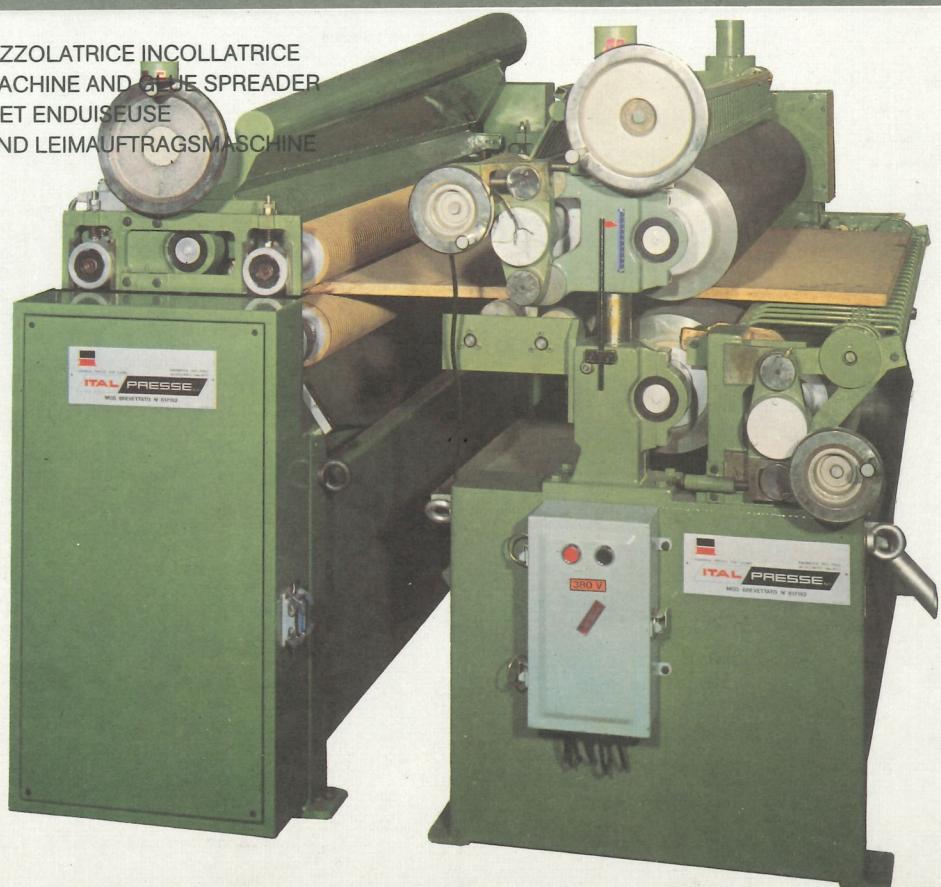
GRUPPO CONTROLLO PLANARITÀ PIANO  
PLATEN FLATNESS CHECKING UNIT  
GROUPE DE CONTROLE PLATITUDE DU PLATEAU  
KONTROLLEGRUPPE FÜR PLATTENEBENHEIT



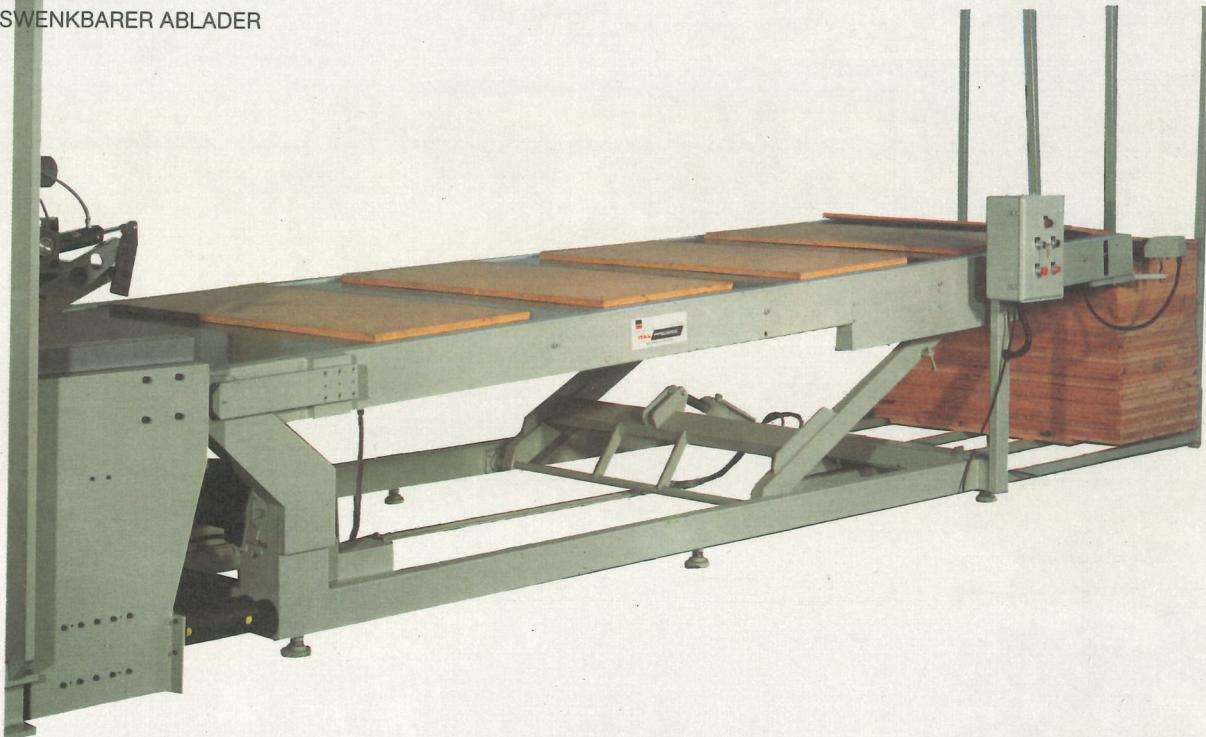
GRUPPO DI CARICO AUTOMATICO A SPINTORE  
AUTOMATIC PUSHING DEVICE  
POUSSEUR AUTOMATIQUE  
AUTOMATISCHE EINSCHEIBVORRICHTUNG



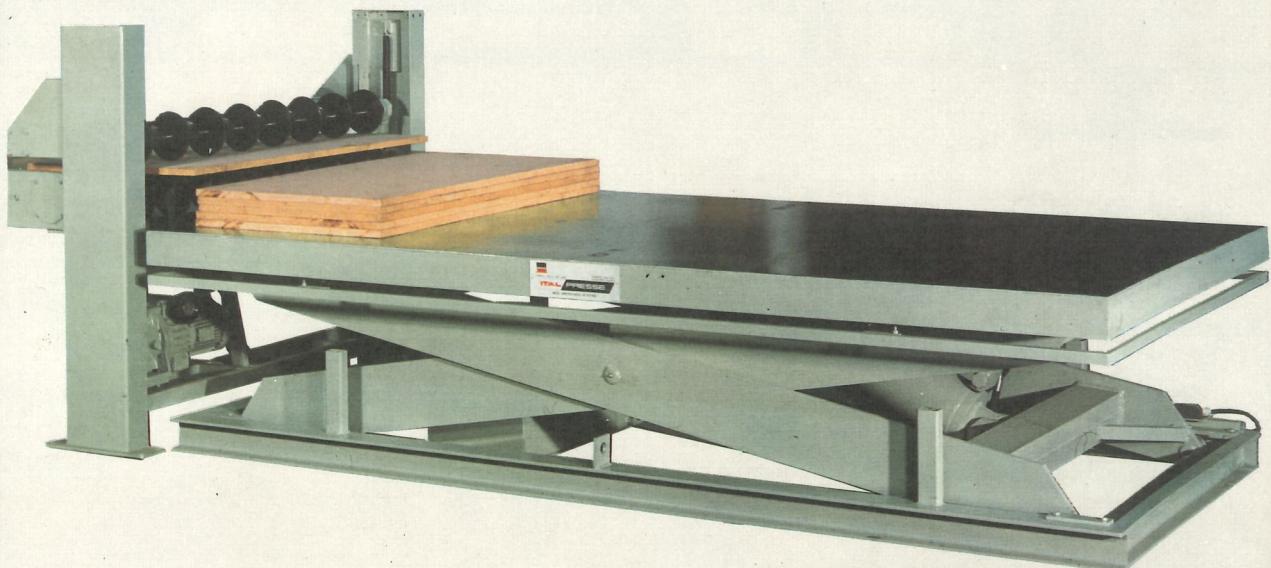
GRUPPO SPAZZOLATRICE INCOLLATRICE  
BRUSHING MACHINE AND GLUE SPREADER  
BROSSEUSE ET ENDUISEUSE  
BUERSTEN UND LEIMAUFTRAGSMASCHINE



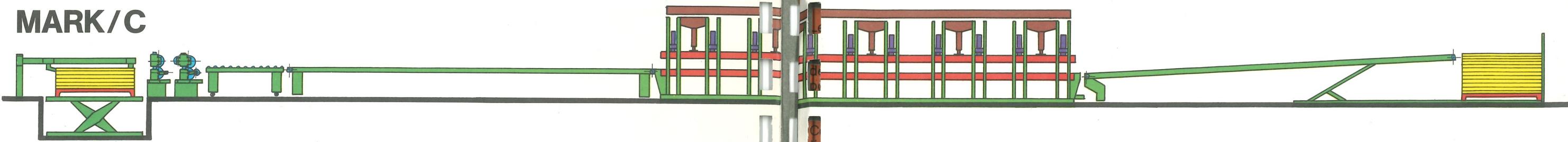
GRUPPO DI SCARICO AUTOMATICO A BANDIERA  
ADJUSTABLE UNLOADING DEVICE  
DECHARGEUR INCLINABLE  
SWENKBARER ABLADER



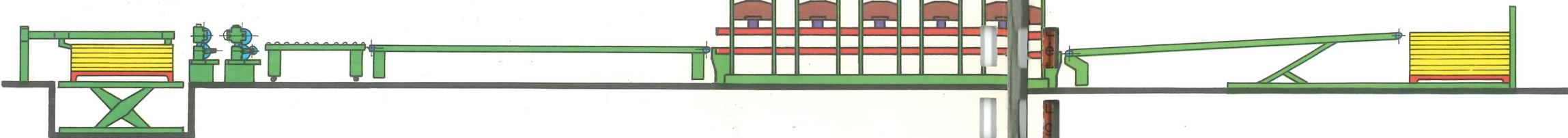
GRUPPO DI SCARICO AUTOMATICO CON ACCELERATORE IMPILATORE  
AUTOMATIC UNLOADING DEVICE WITH LIFTING TABLE  
DECHARGEUR AUTOMATIQUE AVEC PLATEFORME ELEVATEUR  
AUTOMATISCHER ABLADER MIT HEBETISCH



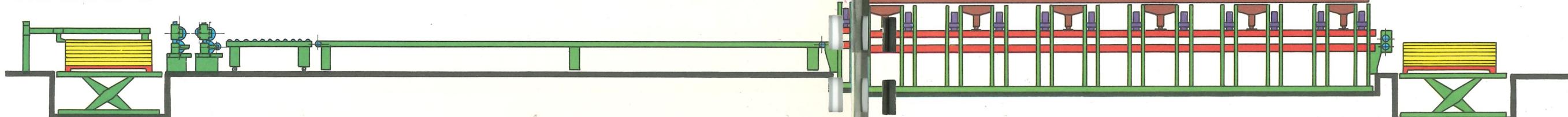
**MARK/C**



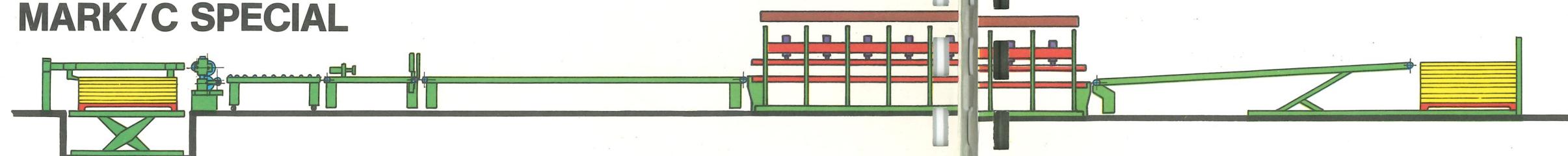
**MARK/E**



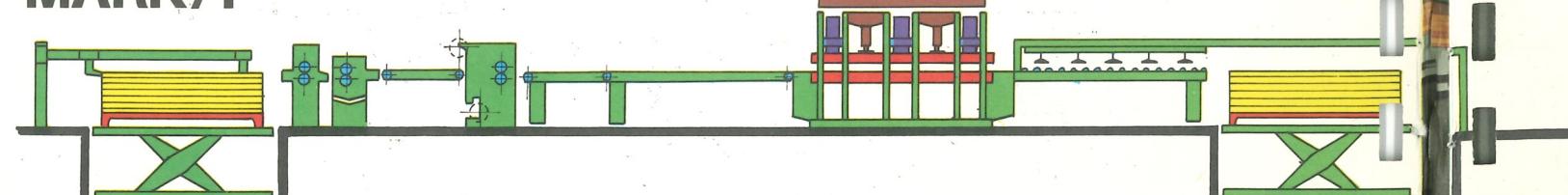
**MARK/C**



**MARK/C SPECIAL**



**MARK/F**



**MARK**

**ITALPRESSE**  
FABBRICA  
MACCHINE PER LEGNO



**ITALPRESSE**



FABBRICA  
MACCHINE PER LEGNO

ITALPRESSE s.p.a. - VIA DELLE GROANE, 15 - 24060 BAGNATICA (BERGAMO) - ITALIA - TEL. 035/681122 - TELEX 300377 ITPRESS I