

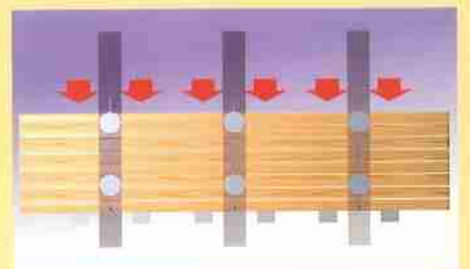


RAMARCH

C2



MASIK



MASIK SERIES



SUPER

La prensa según demanda, se podrá equipar con una o varias de las siguientes opciones:

- Mandos de control independiente en grupos, para el accionamiento de los cilindros hidráulicos.
- Mandos de control móviles, mediante pulsanería eléctrica y electroválvulas.
- Presostato de control de presión.
- Escuadras inferiores con sistema mecánico de contrapesos
- Aprietes frontales hidráulicos.

This model upon request can be equipped with some of the following options :

- With different independent controls, gathering in different sets hydraulic cylinders.
- Movable electric controls by means of electro-valves.
- With a pressurestat for controlling working pressure.
- Bottom square-blocks equipped with mechanical counterweights.
- Hydraulic frontal knock-down cylinders.

Ce modèle de Cadreuse peut être équipé avec quelques-uns suivantes options :

- Commandements de control independants, pour agrouper l'actionnement des vérins ensemble dans différents groupes.
- Commandement déplaçable, par moyen des buttons électriques et des electro-valves.
- Avec un pressostat pour régler et contrôler la pression de travail.
- Sabots inférieures d'équerres qui sont réglables par moyen de un système mécanique de contrepoids.
- Pression frontale hydraulique.



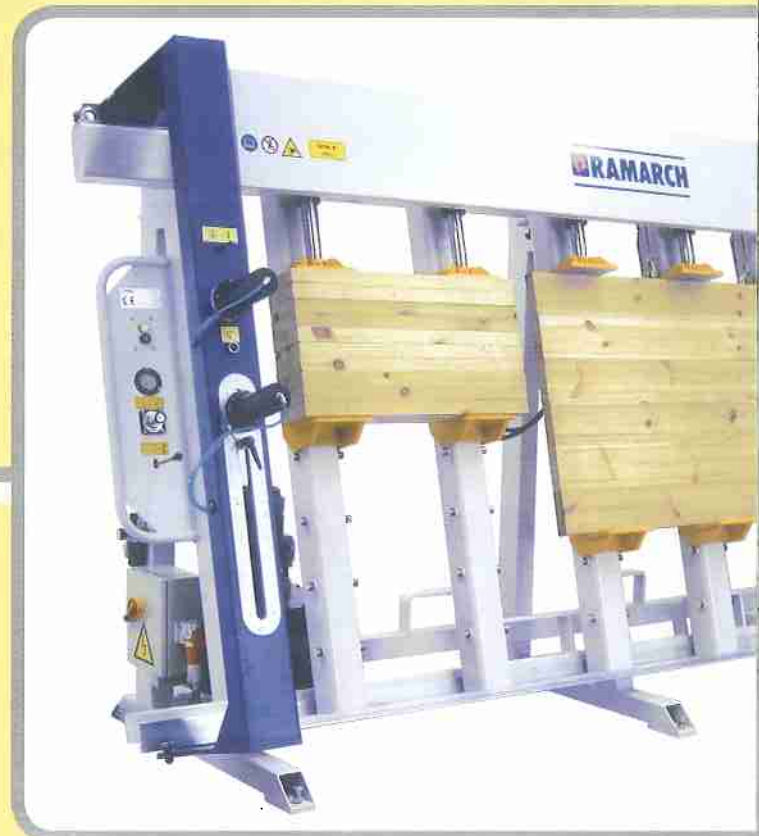
BASIC

- Apriete frontal con doble sistema neumático.
- Mando de control de la presión hidráulica mediante mando único y con válvulas de cierre independiente.

- Frontal Pressure with double pneumatic system.
- Only one control for the hydraulic pressure with independent closing valves.

- Pressión frontale avec un système pneumatique double.
- Un seul regulateur de presión hydraulique pour tous les vérins, et équipée avec des clapés independants.





PRENSA MOD. «MASIK»

Presna HIDRAÚLICA especialmente proyectada para los trabajos de encolado y alistonado de elementos de madera de espesores medios.

Su característica funcional más importante es su sistema de prensado hidráulico mediante portantes móviles, lo cual permite lograr una mayor versatilidad en las aplicaciones a realizar.

El sistema de presión frontal es doble, y se realiza mediante grupos desplazables y ajustables en X - Y.

Sistema de seguridad especial de los órganos de control, que evita posibles operaciones no correctas

Ramarch proyecta y fabrica, bajo demanda, ejecuciones especiales.

La serie Masik está disponible, según sea el equipamiento, en dos versiones: Super y Basic.

MODELO PATENTADO

PRESS MOD. «MASIK»

Hydraulic Press specially designed for lipping works of solid wood with medium thickness for the production of laminated beams and all kind of edge joining. Its main working characteristic is its hydraulic pressing system placed by means of movable cross-beams, thanks to this it is possible to apply this working pressure in many different ways depending on the particular works to be done.

Frontal pressure system is done by two independent cylinders, that can be moved and to adjusted in X - Y.

Special security system on all controls for avoiding any wrong operations.

This machine is constructed upon request with special characteristics.

This MASSIK Press is available in two different models depending on the equipment that it is installed.

PATENTED MODEL

CADREUSE MOD. «MASIK»

Cadreuse Hydraulique spécialement conçu pour les travaux de lamilation du bois massif de moyennes épaisseurs, comme de poutres lamellé-collés, et aussi bien comme pour un grand nombre de travaux.

La principale donné technique c'est son système de pressage hydraulique par moyen des poutres qui se deplacent, et qui permetten d'avoir une plus grand versatilité pour les différents types de travaux à faire.

Le système de pression Frontale c'est double, par moyen de deux vérins qui se deplacent en sens X - Y.

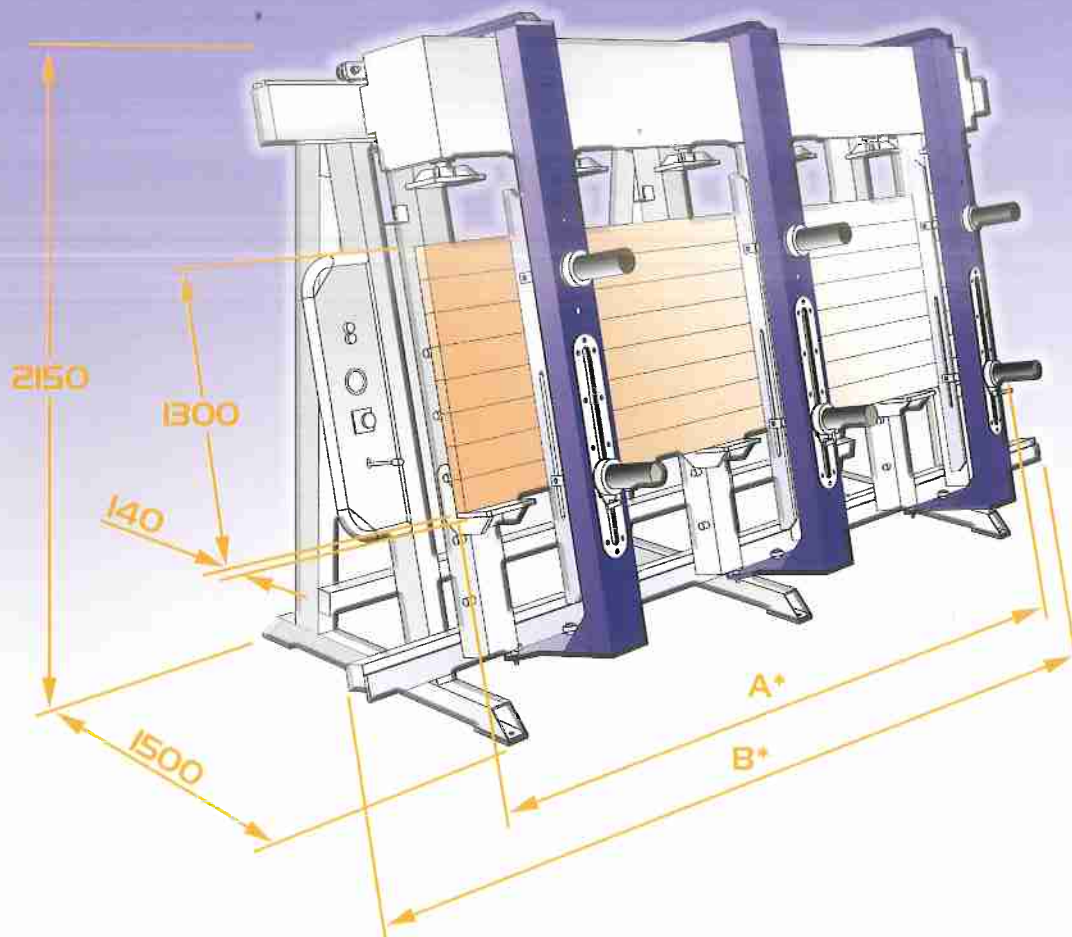
Equipée avec un système de sécurité de travail spéciale dans les commandements du Cadreuse pour éviter toutes les opérations dangereuses qui peuvent produire quelque accident.

Sur demande ce type de Cadreuse peut être fabriqué avec des specifiations techniques spéciales.

Le modèle de Cadreuse MASIK se trouve disponible, selon l'équipement, avec deux versions différents : SUPER et BASIC.

MODELE DEPOSEE





DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA / DONÉES TECHNIQUES / TECHNISCHE DATEN

ÚTIL TRABAJO / WORKING SIZES / UTILE DE SERRAGE / ARBEITSABMESSUNGEN

	MASIK/36	MASIK/48	MASIK/510	MASIK/612
A* longitud / length / longueur / länge	3000 m.m.	4000 m.m.	5000 m.m.	6000 m.m.
altura / height / hauteur / höhe	1300 m.m.	=	=	=
máx. espesor / max. thickness of wood / max. largeur de serrage / max. holzstärke	140 m.m.	=	=	=
min. espesor / min. thickness of wood / min. largeur de serrage / min. holzstärke	30 m.m.	=	=	=

APRIETE VERTICAL HIDRAULICO / VERTICAL HYDRAULIC PRESSURE / PRESSION HYDRAULIQUE VERTICAUX / VERTIKALDRUCK HYDRAULISCH

	MASIK/36	MASIK/48	MASIK/510	MASIK/612
nº cilindros verticales / nº vertical cylinders / nº vérins verticaux / anzahl vertikalzylinder	6	8	10	12
diámetro cilindros / cylinder diameter / diamètre vérin / zylinderdurchmesser	63 m.m.	=	=	=
carrera cilindros / cylinder stroke / course vérins / zylinderhub	200 m.m.	=	=	=
máx. fuerza vertical c/u / max. vertical pressure 1 cyl. / max. puissance 1 cil. frontal / max. vertikalkraft 1 zyl.	3700 kg.	=	=	=
máx. fuerza vertical total / total max. vertical pressure / totale puissance vertical / totale vertikalkraft	22.200 kg.	29.600 kg.	37.000 kg.	44.400 kg.
presión de trabajo / working pressure / pression de travail / arbeitsdruck	0 - 120 bar	0 - 120 bar	0 - 120 bar	0 - 120 bar
nº mandos independientes / nº independent controls / nº commandes indept. / anzahl unabhängiger bedienungen	1	=	=	=
nº válvula cierre individual / nº hydraulic taps / nº robinets individuelles / anzahl schließventile zylinder	6	8	10	12

PRESION SUPERFICIAL / SUPERFICIAL PRESSURE / PRESSION DE SURFACE / OBERFLÄCHENDRUCK

	MASIK/36	MASIK/48	MASIK/510	MASIK/612
útil espesor 60 m.m. / working thickness 60 m.m. / serrage epaisseur 60 m.m. / holzstärke 60 m.m.	12 kgrs/cm2	=	=	=
útil espesor 100 m.m. / working thickness 100 m.m. / serrage epaisseur 100 m.m. / holzstärke 100 m.m.	7,5 kgrs/cm2	=	=	=
útil espesor 140 m.m. / working thickness 140 m.m. / serrage epaisseur 140 m.m. / holzstärke 140 m.m.	5,3 kgrs/cm2	=	=	=

APRIETE FRONTAL NEUMATICO / FRONTAL PNEUMATIC PRESSURE / PRESSION PNEUMATIQUE FRONTAL / FRONTALDRUCK PNEUMATISCH

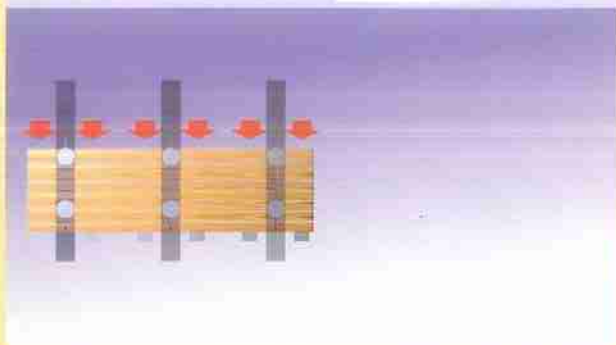
	MASIK/36	MASIK/48	MASIK/510	MASIK/612
nº grupos prensos frontales / nº frontal cylinder sets / nº groupes vérins frontaux / anzahl frontaldruckeinheiten	3	4	5	6
nº cilindros frontales / nº frontal cylinders / nº vérins frontaux / anzahl frontalzylinder	6	8	10	12
diámetro cilindros / diameter cylinders / diamètre vérins / zylinderdurchmesser	70 m.m.	=	=	=
máx. fuerza prensor frontal c/u / max. frontal pressure 1 cyl. / max. puissance frontaux 1 cil. / max. frontalkraft 1 zyl.	600 kgrs.	=	=	=
máx. fuerza frontal total / total max. frontal pressure / totale puissance frontale / totale frontalkraft	1800 kgrs.	2400 kgrs.	3000 kgrs.	3600 kgrs.
presión de trabajo / working pressure / pression de travail / arbeitsdruck	0 - 8 bar	=	=	=
nº mandos independientes / nº independent controls / nº commandes indept. / anzahl unabhängige bedienungen	3	4	5	6

DIMENSIONES EXTERIORES / OVERALL DIMENSIONS / DIM. D'ENCOMBREMENT / GESAMTABMESSUNGEN

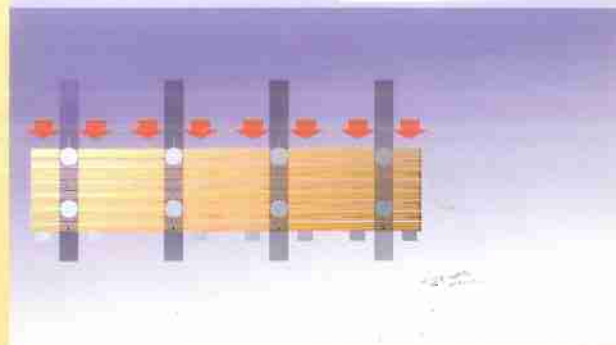
	MASIK/36	MASIK/48	MASIK/510	MASIK/612
B* longitud / length / longueur / länge	4000 m.m.	5400 m.m.	6400 m.m.	7800 m.m.
altura / height / hauteur / höhe	2150 m.m.	=	=	=
ancho / width / largeur / breite	1500 m.m.	=	=	=
peso / weight / poids / gewicht	1300 kgrs.	1700 kgrs.	2100 kgrs.	2500 kgrs.
potencia instalada / total power installed / puissance totale / stromanschlußwert	3 Kw	3 Kw	4,5 Kw	4,5 Kw

MASIK-36/48/510/612

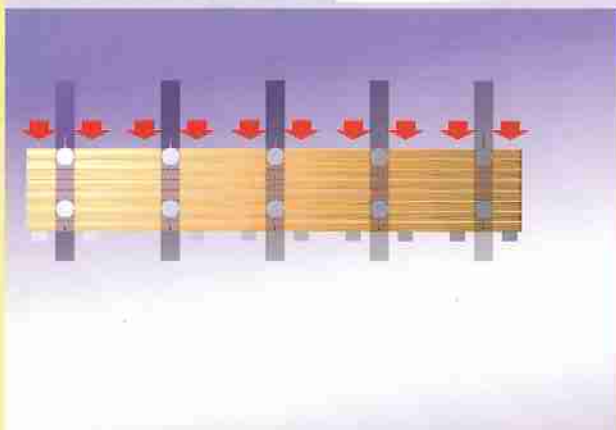
mod. MASIK-36 3000x1300x140mm.



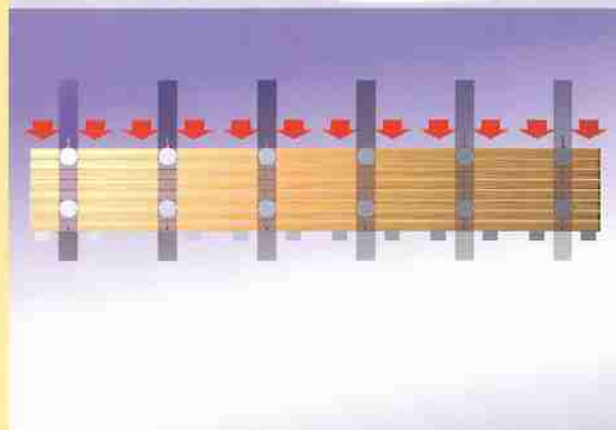
mod. MASIK-48 4000x1300x140mm.



mod. MASIK-510 5000x1300x140mm.



mod. MASIK-612 6000x1300x140mm.



Reservado el derecho de introducir modificaciones que aconsejen los nuevos desarrollos técnicos. Los detalles, colores y equipamientos de las ilustraciones son sólo para fines informativos. Dado que los datos técnicos o equipamientos pueden variar, se ruega consultar.

We reserve the right to introduce modifications according to the new technical developments. The details, colours and equipments of the illustrations are for information purposes only. As the technical details or equipments can vary, please consult.

Nous nous réservons le droit d'introduire des modifications en fonction des nouveaux développements technologiques. Les détails, couleurs et équipements des illustrations ont le seul but d'informer le client. Comme les détails techniques ou les équipements peuvent varier, prière de consulter.

Wir behalten uns das recht auf Änderungen vor, die aufgrund der Entwicklung neuer Technologien notwendig sind. Die Einzelheiten, Farben und Ausrüstungen der Abbildungen sind nur zur Information. Da sich die technischen Angaben ändern können, bitten wir um Nachfrage.



RAMARCH

Avda. Mendez Nuñez, 90 P.O. Box, 41

Tel. (+34) 964 47 17 16

Fax (+34) 964 47 42 51

E-mail : ramarch@ramarch.es

12580 BENICARLO (CASTELLON) - SPAIN -