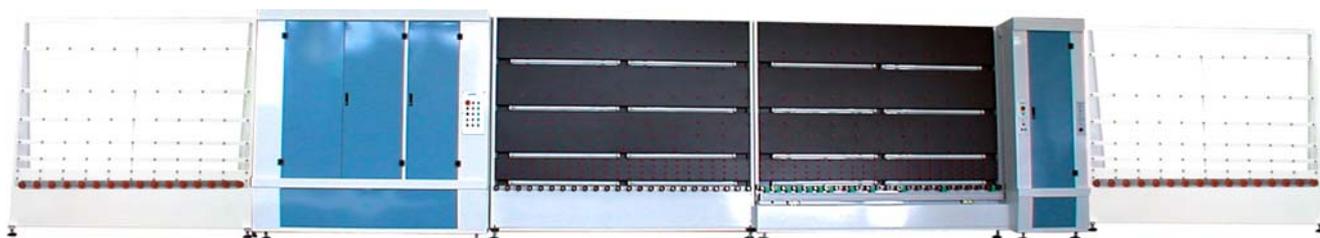




EMAR S.R.L.

GLASS WORKING EQUIPMENT

Via del Lavoro, 2B 20069 Pozzo d'Adda (MI) - Italy
Tel. +39 - 02 - 90967625 Fax +39 - 02 - 90967628
Website: <http://www.emar.it> E-mail: emar@emar.it



LIGNE SEMI-AUTOMATIQUE POUR DOUBLE VITRAGE Mod. M 2002

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	: 400 Vac. Trifasée+Neutre 50 Hz.
PUISSANCE TOTAL ABSORBÉE	: 22 Kw. 400 Vac. 50 Hz.
MOTEUR VENTILATEUR	: 7,5 Kw. 400 Vac. Trifasée 50 Hz.
MESURES VERRE LAVABLE	: Min. 350 mm. x 250 H mm. environ
	: Max. 2850 x 2000 h. mm.
RÉSISTANCE EAU CHAUDE	: 4.5 Kw. 400 Vac. Trifasée 50 Hz
EPAISSEUR VERRE LAVABLE	: De 3 à 14 mm. auto-réglage
EPAISSEUR PANNEAUX PRESSE	: 50 mm. environ
VITESSE DE TRAVAIL	: De 3 a 8 mètres par minute
DIRECTION DE TRAVAIL	: De gauche à droite
PLAN DE TRAVAIL	: 600 mm. environ
HAUTER	: 2.900 mm. environ
LONGUEUR	: 15.500 mm. environ
LARGEUR	: 1.200 mm. environ
POIDS	: 3.500 Kg. environ

Composé comme suit:

- 01 Entrée motorisée 3 mt de long ayant une hauteur de 2 mètres avec des rouleaux à friction anti-coupe en vulkollan, montés sur des roulements et des bagues, ce module dispose d'une moteur complet de réducteur. Protection contre l'accès aux parties dangereuses de la machine selon les normes européennes.

INCLUS



- 01 Laveuse 2,6 mt de long ayant une hauteur de 2 mt. Composé de 6 brosses diamètre 160 mm. Avec des arbres en acier inoxydable, complet de trois citernes avec les pompes, les filtres et intérieur en acier inoxydable. Chauffage de l'eau à 4,5 kw. Fan est inclus dans un boîtier isolé aphonie avec amortisseur à la fermeture dans le cas du verre est encore dans la machine . Vitesse réglable électroniquement de 3 à 8 mètres por minute. Protections contre l'accès aux parties dangereuses des machines conformément aux normes européennes.

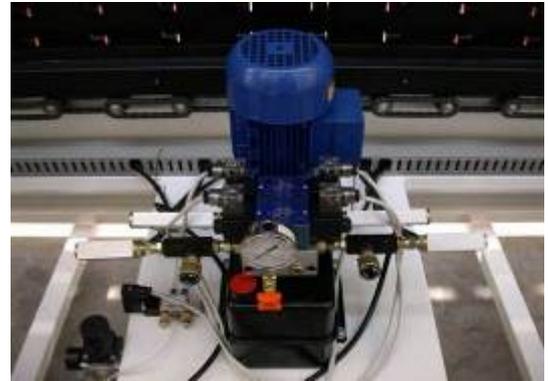
INCLUS

Optional low-e brosses
Optional ouverture des brosses pour verre magnétron

PAS INCLUS
PAS INCLUS

- 01 Sortie motorisé 3 mt de long ayant une hauteur de 2 mt avec des rouleaux à friction anti-coupe en vulkollan, montés sur des roulements et des bagues, ce module dispose d'une moteur complet de réducteur. Lumières de contrôle pour le verre, capteurs pour vitrage fixe. Protection contre l'accès aux parties dangereuses de la machine selon les normes européennes.

INCLUS

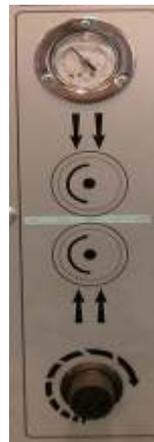


- 01 Assemblage motorisé de 3 mt de long ayant une hauteur de 2 mt avec double rouleaux à friction anti-coupe en vulkollan, montés sur des roulements et des bagues, ce module dispose d'une moteur complet de réducteur. Lumières de contrôle pour le verre, capteurs pour vitrage fixe. Positionnement du profil avec un système hydraulique qui permet une précision considérable. Le tout géré par des capteurs pour lire l'épaisseur du verre de telle façon que l'opérateur puisse la rainure de position sans avoir à adapter quoi que ce soit le fonctionnement en verre de différentes épaisseurs. Beeper et lumineux selon les règles de la CE, serrure mécanique verre fixe pour l'usinage de précision optimale. Protection contre l'accès aux parties dangereuses de la machine selon les normes européennes

INCLUS

Optional système automatique pour triple vitrage

INCLUS



- 01 Presse rouleau de 1 mt de long ayant une hauteur de 2 mt avec double rouleaux à friction anti-coupe en vulkollan, montés sur des roulements et des bagues, ce module dispose d'une moteur complet de réducteur. Système de glissement des galets avant monté sur roulements à billes. Mouvement par des pistons pneumatiques en matière traités avec coussinets. Capteurs pour la lecture de verre pour un meilleur traitement , vitesse électronique du manipulation. La machine peut être réglée par l'opérateur pour varier la poussée du pressant. Contrôle thermique des moteurs. Bouton d'arrêt d'urgence avec l'unité de commande de sécurité pour le bloc de tous pièces mobiles. Vitesse contrôlée par le PLC afin d'optimiser les temps d'usinage. Tous les contrôles en contact avec l'opérateur sont en basse tension de sécurité. Protection contre l'accès aux parties dangereuses de la machine selon les normes européennes.

INCLUS

- 01 Sortie motorisé 3 mt de long ayant une hauteur de 2 mt. avec rouleaux à friction anti-coupe en vulkollan, montés sur des roulements et des bagues, ce module dispose d'une moteur complet de réducteur. Protection contre l'accès aux parties dangereuses de la machine selon les normes européennes

PAS INCLUS



Optional dispositif de basculement hydraulique

INCLUS

Recommander l'eau d'alimentation de la machine à laver ayant les caractéristiques suivantes:

Conductivité	= à moins que 10 uS (microsiemens)
Dureté totale	= à moins que 5 ° F (gradi Francesi)
Teneur en sel	= à moins que 5 mg/L
Chlorure	= à moins que 5 mg/L
Fer	= à moins que 0,05 ppm
Turbidité	= à moins que 0,5 ftu

Si l'eau peut être évalué supérieures à celles recommandées le résultat final du lavage peut être compromis . Si nécessaire, sur demande, nous pouvons fournir de l'équipement pour nettoyer l'eau.