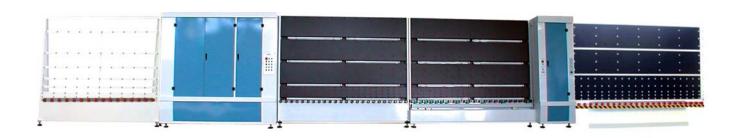


GLASS WORKING EQUIPMENT

Via del Lavoro, 2B Tel. +39 - 02 - 90967625 Website: http://www.emar.it

20069 Pozzo d'Adda (MI) - Italy Fax +39 - 02 - 90967628 E-mail: emar@emar.it



LINEA SEMI-AUTOMATICA PER VETROCAMERA

Mod. M 1602

ALIMENTAZIONE ELETTRICA POTENZA TOTALE ASSORBITA MOTORE VENTILATORE MISURE VETRO LAVABILE

RESISTENZA ACQUA CALDA SPESSORI LAVABILI VETRO SPESSORI PRESSABILI DEL PANNELLO VELOCITA' DI LAVORO DIREZIONE DI LAVORO PIANO DI LAVORO ALTEZZA LUNGHEZZA LARGHEZZA PESO : 400 Vac. Trifase+Neutro 50 Hz. : 18 Kw. 400 Vac. Trifase 50 Hz.

: 4 Kw. 400 Vac. Trifase 50 Hz. : Minimo 350 mm. x 250 H mm. Circa

: Max. 2850 x 1600 h. mm.

: 4.5 Kw. 400 Vac. Trifase 50 Hz : Da 3 a 14 mm. Autoregolabile

: 50 MM. circa

: Da 3 a 8 metri al minuto : Da sinistra verso destra

: 600 mm. circa : 2.600 mm. circa : 15.500 mm. circa : 1.200 mm. circa : 3.000 Kg. circa

Composta come segue:

O1 Ingresso motorizzato lungo 3 mt avente un'altezza di 1,6 mt con rulli frizionati anti taglio in vulcollan, montati su cuscinetti e bronzine, questo modulo ha un motore completo di riduttore. Protezioni contro l'accesso alle parti pericolose della macchina secondo le normative europee











Lavatrice lunga 2,6 mt avente un'altezza di 1,6 mt. Composta da 6 spazzole diametro 160 mm. Con alberi in acciaio inox, completa di tre vasche con pompe, filtri e interni in inox. Riscaldamento acqua da 4,5 kW. Ventilatore incluso in un box coibentato afono con serranda per la chiusura dell'aria nel caso il vetro si fermi in macchina. Velocità' regolabile elettronicamente da 3 a 8 mt al min. Protezioni contro l'accesso alle parti pericolose della macchina secondo le normative europee.

INCLUSO

Optional spazzole low-e Optional apertura spazzole per magnetronico

NON INCLUSO NON INCLUSO Uscita motorizzata lunga 3 mt avente un'altezza di 1,6 mt con rulli frizionati anti taglio in vulcollan, montati su cuscinetti e bronzine, questo modulo ha un motore completo di riduttore. Luci di controllo per il vetro, sensori per il fermo vetro. Protezioni contro l'accesso alle parti pericolose della macchina secondo le normative europee.

INCLUSO





Assemblaggio motorizzato lungo 3 mt avente un'altezza di 1,6 mt con doppi rulli frizionati anti taglio in vulcollan, montati su cuscinetti e bronzine, questo modulo ha un motore completo di riduttore. Luci di controllo per il vetro, sensori per il fermo vetro. Posizionatore del canalino con sistema idraulico che consente una precisione notevole. Il tutto gestito da sensori per leggere lo spessore del vetro in modo tale che l'operatore possa posizionale il canalino senza dover regolare nulla lavorando vetri di diverso spessore. Segnalatore acustico e luminoso come prevedono le normative CE, blocco meccanico di stop vetro per una precisione ottimate alla lavorazione. Protezioni contro l'accesso alle parti pericolose della macchina secondo le normative europee.

INCLUSO

Optional sistema automatico triplo vetro









Pressa a rulli lunga 1 mt avente un'altezza di 1,6 mt con doppi rulli frizionati anti taglio in vulcollan, montati su cuscinetti e bronzine, questo modulo ha un motore completo di riduttore. Sistema di scorrimento dei rulli anteriore montato su cuscinetti a ricircolo di sfere. Movimento tramite pistoni pneumatici in materiale trattato con bronzine. Sensori per la lettura del vetro per una migliore lavorazione, velocità elettronica di movimentazione. La macchina può essere regolata dall'operatore per variare la spinta di pressatura. Controllo termico dei motori. Pulsante di emergenza con centralina di sicurezza per il blocco di tutte le parti in movimento. Velocità controllata da PLC per ottimizzare i tempi di lavorazione. Tutti i comandi a contatto con l'operatore sono in bassa tensione di sicurezza. Protezioni contro l'accesso alle parti pericolose della macchina secondo le normative europee.

INCLUSO

Uscita motorizzata lunga 3 mt avente un'altezza di 1,6 mt con rulli frizionati anti taglio in vulcollan, montati su cuscinetti e bronzine, questo modulo ha un motore completo di riduttore. Protezioni contro l'accesso alle parti pericolose della macchina secondo le normative europee

NON INCLUSO





Optional sistema ribaltabile idraulico

INCLUSO

Consigliamo l'acqua di alimentazione della lavatrice avente le seguenti caratteristiche:

Conduttività = meno di 10 uS (microsiemens) Durezza totale = meno di 5 ° F (gradi Francesi)

 $\begin{array}{lll} \mbox{Contenuto salino} & = \mbox{meno di 5 mg/L} \\ \mbox{Cloruri} & = \mbox{meno di 5 mg/L} \\ \mbox{Ferro} & = \mbox{meno di 0,05 ppm} \\ \mbox{Torbidità} & = \mbox{meno di 0,5 ftu} \\ \end{array}$

Nel caso l'acqua possa essere con valori più alti di quelli consigliati potrà essere compromesso il risultato del lavaggio dei vetri. All'occorrenza su richiesta possiamo fornire apparecchiatura per la pulizia dell'acqua.