



EMAR S.R.L.

GLASS WORKING EQUIPMENT

Via del Lavoro, 2B

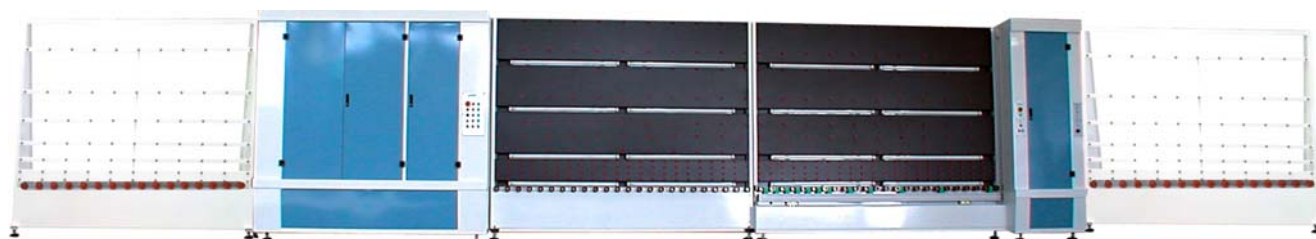
Tel. +39 - 02 - 90967625

Website: <http://www.emar.it>

20069 Pozzo d'Adda (MI) - Italy

Fax +39 - 02 - 90967628

E-mail: emar@emar.it



LINEA SEMI-AUTOMÁTICA CON PRENSA DE RODILLOS Mod. M 2501E

ALIMENTACIÓN

CONSUMO DE ENERGÍA TOTAL

FAN MOTOR

CALENTADOR DE AGUA

MEDIDAS VIDRIO LAVABLE

ESPESORES LAVABLE

ESPESORES PRENSABLE PANEL

VELOCIDAD DEL TRABAJO

DIRECCIÓN DEL TRABAJO

PLAN DE TRABAJO

ALTURA

LONGITUD

ANCHO

PESO

: 400 Vac. Trifase+Neutro 50 Hz.

: 22 Kw. 400 Vac. 50 Hz.

: 7,5 Kw. 400 Vac. Trifase 50 Hz.

: 4.5 Kw. 400 Vac. Trifásica 50 Hz

: Min. 350 mm. x 250 H mm. acerca

: Max. 2900 x 2500 h. mm.

: Da 3 a 14 mm. autoajustable

: 50 mm. acerca

: Da 3 a 6 metros por minuto

: De izquierda a derecha

: 600 mm. acerca

: 3.400 mm. acerca

: 16.000 mm. acerca

: 1.200 mm. acerca

: 4.000 Kg. acerca

Compuesto de la siguiente manera:

- 01 Entrada motorizada de largo 2 mt que tiene una altura de 2,5 mt con rodillos anti-corte y antifricción in vulcollan , montado sobre rodamientos y casquillos. Protección contra el acceso a partes peligrosas de la máquina de acuerdo a las normas europeas.

INCLUIDO



- 01 Lavadora 2,9 mt de largo que tiene una altura de 2.5 mt. Consta de 6 cepillos de 160 mm de diámetro. Con ejes de acero inoxidable, completo con tres tanque con bombas, filtros y el interior de acero inoxidable. El calentamiento del agua a 4,5 kW. Ventilador incluido en una caja aislada y afona con obturador para cerrar el aire cuando el vidrio se detiene en la máquina. Velocidad electrónicamente ajustable de 3 a 6 mt por minuto. Protección contra el acceso a partes peligrosas de la máquina de acuerdo a las normas europeas.

INCLUIDO

Optional cepillos low-e
Optional apertura cepillos por vidrio magnetrón

*NO INCLUIDO
NO INCLUIDO*

- 01 Salida motorizada de largo 3 mt que tiene una altura de 2.5 mt con rodillos anti-corte y antifricción in vulcollan , montado sobre rodamientos y casquillos, este módulo tiene un motor completo de reductor . Luces de control para el vidrio; Sensores por la parada del vidrio Protección contra el acceso a partes peligrosas de la máquina de acuerdo a las normas europeas.

INCLUIDO



- 01 Asemblaje motorizado de largo 3 mt que tiene una altura de 2,5 mt con doble rodillos anti-corte y antifricción in vulcollan , montado sobre rodamientos y casquillos, este módulo tiene un motor completo de reductor . Luces de control para el vidrio; Sensores por la parada del vidrio. Posicionamiento del canal con un sistema neumático que permite una precisión considerable. Todo gestionado por sensores para leer el espesor del vidrio de tal manera que el operador puede posicionar el canal sin tener que ajustar nada, también trabajando con diferente espesores. Advertencia acustica y luminosa según las normas CE, bloque mecánico para detener el vidrio por una óptima precisión del tratamiento. Protección contra el acceso a partes peligrosas de la máquina de acuerdo a las normas europeas

INCLUIDO

Optional sistema automático triple vidrio

INCLUIDO



- 01 Prensa a rodillos largos 1 mt que tiene una altura de 2,5 mt con dobles rodillos anti-corte y antifricción in vulcollan , montados sobre rodamientos y casquillos, este módulo tiene un motor completo de reductor. Sistema de fluencia de los rollos anteriores montados sobre rodamientos a ricircolo de esferas. Movimiento por pistones neumáticos en material tratado con bujes. Sensores por la lectura del vidrio por una mejor elaboración, velocidad electrónica de movimentazione. La máquina puede ser regulada por el operador para variar el empujón de pressatura. Control térmico de los motores. Pulsante de emergencia con centralita de seguridad por el bloque de todas las partes en movimiento. Velocidad controlada por PLC para optimizar los tiempos de elaboración. Todos los comandos están en contacto con el operador en baja tensión de seguridad. Protección contra el acceso a partes peligrosas de la máquina de acuerdo a las normas europeas

INCLUIDO

- 01 Salida motorizada de largo 3 mt que tiene una altura de 2 mt con rodillos anti-corte y antifricción in vulcollan , montado sobre rodamientos y casquillos, este módulo tiene un motor completo de reductor . Protección contra el acceso a partes peligrosas de la máquina de acuerdo a las normas europeas.

INCLUIDO



Optional salida con sistema hidráulico de inclinación

NO INCLUIDO

Recomienda el agua de alimentación de la máquina lavadora que tiene las siguientes características:

Conductividad	= a menos que 10 uS (microsiemens)
Dureza total	= a menos que 5 ° F (grados franceses)
Contenido de sal	= a menos que 5 mg/L
Cloruros	= a menos que 5 mg/L
Hierro	= a menos que 0,05 ppm
Turbidez	= a menos que 0,5 ftu

Si el agua se puede valorar más altas que las recomendadas puede ser el resultado de un compromiso de lavar las ventanas. Si es necesario, a petición podemos proporcionar equipo para la limpieza del agua.