

EURO

*Strettorio oleodinamico per finestre e porte
Rahmenpresse für Fenster und Türen*



 **CASOLIN**



EURO

*Strettorio oleodinamico per finestre e porte
Rahmenpresse für Fenster und Türen*

Strettorio che può lavorare sia in automatico che in manuale con quadro comandi posizionabile a piacere: timer per la regolazione del tempo di pressata. Sistema di lettura codice a barre.

Bedienungskonsole: ab hier wird das Zusammenpressen jeder Art von Fenster und Türen sowohl manuell als auch automatisch gesteuert. Über Barcode Eingabe.

Principali vantaggi dello strettorio EURO

- La precisione nel posizionamento è garantita al 100% attraverso l'uso degli encoder e lo spostamento attraverso le viti.
- Entrambi i carrelli orizzontali sono in movimento quindi vengono dimezzati i tempi di posizionamento con conseguente aumento della produzione.
- Macchina autocentrante: ciclo di pressatura con cilindri oleodinamici e non con viti.
- Si va a pressare esattamente alla misura passata dal controllo, ideale per serramenti in pre-finito.
- Regolazione indipendente pressione orizzontale-pressione verticale.
- Velocità di movimento standard 3,6 mt/min, a richiesta anche per velocità superiori.

Vorteile der CASOLIN Euro Rahmen- und Flügelpresse

- Rahmenpresse in äusserst stabiler Stahlkonstruktion
- Die Maschine erlaubt auch das Verpressen von bereits umfrästen /profilierten Flügel- und Rahmenteilen
- Vier Spindeln für die Positionierung der Zylinder (horizontal und vertikal) zum Verpressen am Endanschlag, wobei Verformungen der Fenster und Türen mit Kleinstabmessungen und Weichhölzern vermieden werden.
- Hohe Präzision, 1/10 mm über ENCODER direkt an den Spindeln montiert. Maßverpressung: die Maße werden bequem, manuell oder automatisch über die PC – Steuerung eingegeben
- Schnellverstellung 3,6 m / min (auf Anfrage auch noch schnellere Verstellung möglich)



Visualizzazione grafica della commessa di lavoro, gestione pezzi saltati, codice a barre. Collegamento in rete della macchina per la trasmissione dati.

Die Maschine kann online vom Büro aus angesteuert werden. In der Steuerung kann z.B. auch vermerkt werden falls ein Flügel/Rahmen nicht produziert werden konnte (z.B. wenn ein Teil beschädigt wurde). Nach Abarbeitung der Stückliste wird der Bediener dann automatisch darauf aufmerksam gemacht, dass ein Flügel/Rahmen nachproduziert werden muss. Barcode.

Pistoncini di pre-montaggio a scomparsa. Ciclo di pressata in automatico a 3 assi per pezzi trapezoidali e curvi.

Die Vormontage- /Haltezyylinder für das Einlegen der Einzelteile schwenken nach dem Pressvorgang automatisch vom Flügel weg, damit der verpresste Flügel leicht herausgenommen werden kann. Automatische 3-Achsenpositionierung für Schrägfenster und für Bogenfenster.

Barra orizzontale extra con movimenti manuali o automatici (optional)

Extra Horizontal - Querbalken mit manuell oder automatische Verstellung (optional)



N. 3 cicli di lavoro automatici controllati da PLC Siemens:
a Tenone aperto
b Discesa ad impulsi barra superiore per inserimento traversi
c Chiusura a 45° o con spine

Drei Arbeitszyklen werden automatisch von der PLC Siemens gesteuert:
a Offene Zapfen für Fenster und Türen
b Spezialzyklus mit Impulssteuerung des oberen Balkens
c Schrägfenster z.B. 45° und gedübelte Fenster



Pressata di una finestra in pre-finito verniciata. Piani teflonati per una migliore scorrevolezza e per la pressata di pezzi già verniciati. Controsagome magnetiche realizzate su specifiche del cliente.

Die Maschine erlaubt auch das Verpressen von bereits umfrästen /profilierten Flügel- und Rahmenteilen. Teflonbeschichtete Querbalken zum Pressen von bereits lackierten Fensterflügeln oder Rahmen. Zusätzlich sind alle Auflagen und Teile, welche direkten Kontakt mit den bereits lackierten Flügel- und Rahmenteilen haben ebenfalls teflonbeschichtet. Die Gegensablonen/Konterprofile bieten wir bei Bedarf gemäß Ihren Zeichnungen an.



Isola di lavoro per l'assemblaggio di serramenti dedicati, semplici o con griglie composti da:

Strettorio EURO, Robot Antropomorfo con pistola spara-chiodi e stazione autocentrante di prelievo.

Gestione complementare automatizzata da programma Windows XP PRO Multilinguage, collegato in rete.

Arbeitsinsel für den zusammenbau von spezialfertigungen von fenstern und türen: einfach oder mitgittern aus

Presse Euroanthropomorpher Roboter mit Tacker und selbstzentrierende Entnahmestation.

Steuerung vollständig automatisch über Programm Windows XP PRO Multilinguage, vernetzt.



CASOLIN

macchine lavorazione legno holzarbeitung maschinen

36036 TORREBELVICINO (Vicenza) ITALY - Viale Pasubio, 46

Tel. +39 0445 661290 (6 linee r.a.) - Fax +39 0445 661604 - E-mail: info@casolin.com - www.casolin.com