(someco)

a voilàp company

CM 1H

CONTORNATRICI

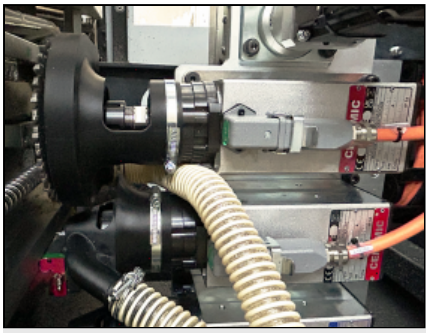


Fresatrice dedicata alla lavorazione del contorno di profili in PVC pretagliati a 45°. La macchina, integrata nel processo di produzione del serramento con macchine Someco serie SM dotate di controsagome tecnologia Seamless, esegue la contornatura dei profili predisponendoli alla successiva fase di saldatura a cordolo zero. CM 1H dispone di tre elettromandrini, uno utilizzato per una lama di intestatura e due attrezzabili con utensili diversi per una contornatura efficiente anche di profili costituiti da materiali diversi. Programmabile a bordo macchina, può importare ed eseguire liste di lavorazione predefinite ed ottimizzate.

Voilàp S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

Tel 059 895411
Fax: 059 859404
P.IVA e C.F. 02057270361
info@somecopvc.com
www.somecopvc.com

The right to make technical alterations is reserved.



Unità di intestatura e fresatura

La fresatrice dispone di 2 elettromandrini. Il primo elettromandrino, attrezzato con una lama da Ø 150 mm, è utilizzato per l'intestatura dei profili, mentre il secondo, attrezzato con utensili, è utilizzato per eseguire la contornatura dei profili predisponendoli alla successiva fase di saldatura a cordolo zero.



Tecnologia Seamless

La macchina, integrata nel processo di produzione del serramento con macchine Someco serie SM dotate di tecnologia Seamless, esegue la contornatura dei profili predisponendoli alla successiva fase di saldatura a cordolo zero.



Cassetto recupero trucioli

Un pratico cassetto per il recupero dei trucioli, consente un efficace raccolta dei detriti di lavorazione assicurando la pulizia della macchina e dello spazio di lavoro.



Interfaccia operatore

La possibilità di ruotare il monitor sull'asse verticale consente all'operatore di vedere il video da qualsiasi posizione. L'interfaccia operatore prevede un display "optical bonding" da 15.6" touchscreen dotato di connessioni USB necessarie per connettere il lettore barcode e i dispositivi portatili. Dispone inoltre di un connettore RJ45 per poter collegare la macchina alla rete aziendale.

Voilàp S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

Tel 059 895411
Fax: 059 859404
P.IVA e C.F. 02057270361
info@somecopvc.com
www.somecopvc.com

The right to make technical alterations is reserved.

CM 1H / CONTORNATRICI

CORSE ASSI	
ASSE X (mm)	565
ASSE Y (mm)	45
ASSE Z (mm)	540
Precisione assi (mm)	± 0,1

VELOCITÀ DI POSIZIONAMENTO	
ASSE X (m/min)	50
ASSE Y (m/min)	40
ASSE Z (m/min)	20

ACCELERAZIONE ASSI	
ASSE X (m/s²)	10
ASSE Y (m/s²)	10
ASSE Z (m/s²)	3,5

DIMENSIONE E PESO	
Ingombro (largh. x lungh. x alt.) (mm)	1.260 x 1.350 x 1.860
Lunghezza bracci (mm)	1.300
Ingombro con bracci (largh. x lungh.) (mm)	2.770 x 2.280
Peso (kg)	750

CAMPO DI LAVORO	
Altezza profilo (mm)	50 ÷ 100
Larghezza profilo (mm)	50 ÷ 130
Lunghezza profilo (mm)	350 ÷ 3.500

Voilàp S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

Tel 059 895411
Fax: 059 859404
P.IVA e C.F. 02057270361
info@somecopvc.com
www.somecopvc.com

The right to make technical alterations is reserved.

(someco)

a voilàp company

UNITÀ DI INTESTATURA E FRESATURA

Numero di elettromandrini	2
Potenza motore lama (kW)	2
Lama (mm)	Ø 150
Unità di fresatura	1
Fresa fornita (mm)	Ø 5
Potenza elettromandrino in S1 (kW)	2
Massimo diametro fresa (mm)	Ø 12
Massimo numeri giri fresa (rpm)	24.000

FORNITURA UTENSILI

Fresa piatta Ø5 mm per PVC	●
Lama Ø150 mm per PVC	●

CARATTERISTICHE DELLA MACCHINA

Morse regolabili a profilo	●
Preparazione del profilo Seamless	●
Vassoio per sfridi e trucioli	●
Pressione di esercizio (bar)	6 ÷ 7

UNITÀ DI COMANDO E CONTROLLO

Protocollo di comunicazione	EtherCAT
PC integrato	Beckhoff
Interfaccia uomo-macchina	TS Display HD TFT 15,6'' - “optical bonding”
Scheda di rete RJ45	●
Gestione percorsi differenziati (con mandrino aggiuntivo)	●
Connessione porta USB	●

SOFTWARE

ContourCAM	●
Microsoft® Windows® IoT Enterprise	●
JOB: software per la gestione delle liste di taglio ed il collegamento con programmi di calcolo esterni	●

Incluso ● disponibile ○

Voilàp S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

Tel 059 895411
Fax: 059 859404
P.IVA e C.F. 02057270361
info@somecopvc.com
www.somecopvc.com

The right to make technical alterations is reserved.