



# SM 4TVH

Saldatrici e pulitrici



Saldatrice a 4 teste in linea a ciclo automatico per angoli a 90°, variabili da 30° a 180°, traverso a T, traverso a H e traverso a croce. SM 4TVH è disponibile in 3 lunghezze utili (3.440, 4.440 e 5.440 mm) e offre la possibilità di saldare con 1 o più teste e fino a 3 telai contemporaneamente. Corredata di limitatori di cordolo riscaldati e settabili, durante la fase di configurazione, in un range che va da 0,5 a 2 mm, SM 4TVH prevede morse verticali a scorrimento su guide lineari. La profondità di fusione è settabile a 2,5 o 3 mm e i bracci di supporto sono regolabili in altezza. SM 4TVH può essere corredata di controsagome (optional) e può lavorare tutti i tipi di profili standard, acrilico e rivestito, nonché profili di grandi dimensioni (monoblocco). Dotata di cambio rapido, permette una facile pulizia della pellicola teflonata. Il ciclo di funzionamento è controllato da PLC, la piastra scaldante è controllata dal termoregolatore digitale (settabile sia in °C sia in °F) e il display LCD permette di impostare il tempo di riscaldamento.

**SM 4TVH / SALDATRICI E PULITRICI****CARATTERISTICHE DELLA MACCHINA**

Saldatura utile (lunga / media / corta) (mm)	5.440 / 4.440 / 3.440
Dimensione minima di saldatura (lunghezza x altezza) (mm)	300 x 270
Dimensione della piastra (lunghezza x altezza x spessore) (mm)	250 x 300 x 13
Larghezza massima profilo - saldatura a 90° (mm)	130
Altezza massima del profilo (mm)	160
Altezza minima del profilo (mm)	40
Distanziamento a fine saldatura in automatico	●
Cordolo di saldatura (settabile durante la fase di configurazione) (mm)	0,5 ÷ 2
Limitatore dei cordoli riscaldati	●
Controllo della temperatura di saldatura (°C)	0 ÷ 260
Controllo della temperatura del cordolo (°C)	0 ÷ 50
Regolazione tempo di rammollimento	●
Regolazione tempo di saldatura	●
Teste rotanti	1, 2, 3, 4
Angolo rotazione teste	90°

**DIMENSIONI DI INGOMBRO E POTENZA**

Larghezza (con bracci supporto profilo completamente ritratti) (mm)	1.960
Larghezza (con bracci supporto profilo completamente estesi) (mm)	2.460
Lunghezza (lunga / media / corta) (mm)	5.920 / 4.920 / 3.920
Altezza (mm)	2.100
Peso (lunga / media / corta) (kg)	2.050 / 1.950 / 1.850
Potenza installata (kW)	10

Incluso ● disponibile ○