

SM 5TVH

Saldatrici e pulitrici



Saldatrice a 5 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 5TVH è disponibile in 2 lunghezze (4.440 e 5.440 mm) e offre la possibilità di saldare con 1 o più teste fino a 4 telai contemporaneamente. Corredato di limitatori di cordolo riscaldati e settabili, durante la fase di configurazione, in un range che va da 0,5 a 2 mm, SM 5TVH prevede morse verticali a scorrimento su guide lineari. La profondità di fusione è settabile a 2,5 o a 3 mm e i bracci di supporto sono regolabili in altezza. SM 5TVH 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 da termoregolatore digitale (settabile sia in °C sia in °F) e il display LCD permette di impostare il tempo di riscaldamento.

SM 5TVH / SALDATORI E PULITRICI**CARATTERISTICHE DELLA MACCHINA**

| | |
|---|----------------|
| Saldatura utile (lunga / corta) (mm) | 5.440 / 4.440 |
| Dimensione minima di saldatura (lunghezza x altezza) (mm) | 300 x 270 |
| Dimensione della piastra (lunghezza x larghezza 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, 4, 5 |
| 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 / corta) (mm) | 5.920 / 4.920 |
| Altezza (mm) | 2.100 |
| Peso (lunga / corta) (kg) | 2.200 / 2.100 |
| Potenza installata (kW) | 12 |

Incluso ● disponibile ○