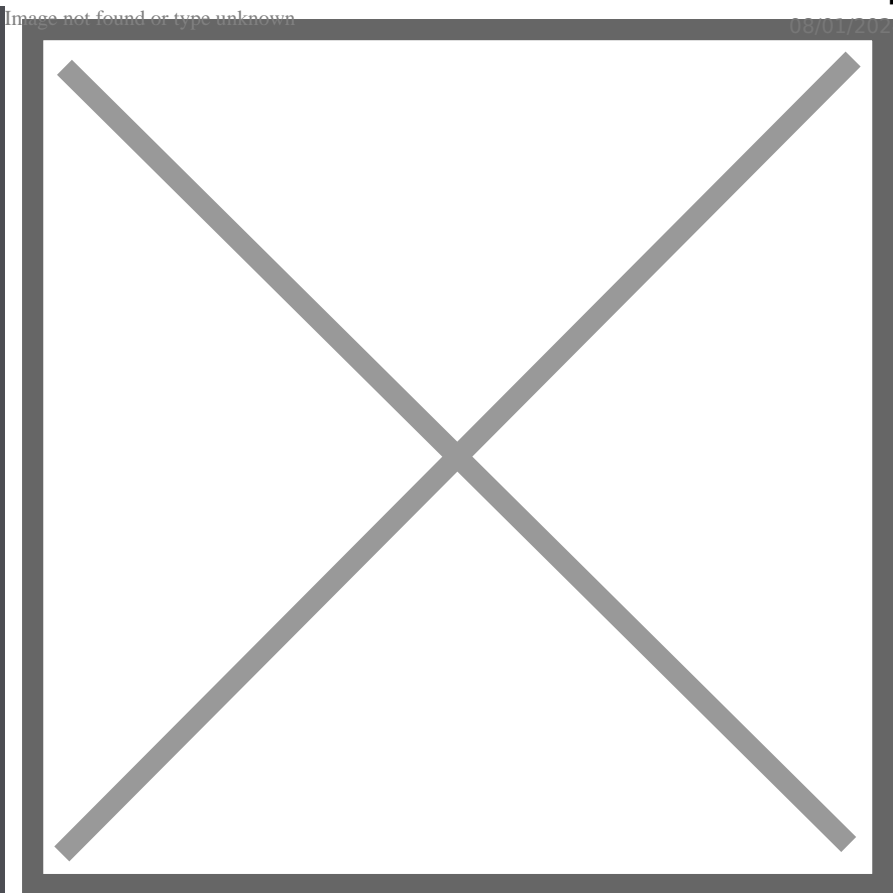




## SM 5TVH

Linie zgrzewająco-  
czyszczące



Automatyczna 5-głowicowa zgrzewarka do zgrzewania narożników pod kątem prostym, a także w zakresie od 30° do 180° oraz w typie T, H i zgrzewania krzyżowego. SM 5TVH występuje w 2 długościach roboczych (4440 i 5440 mm) i oferuje możliwość zgrzewania do 4 ram jednocześnie za pomocą 1 lub więcej głowic. Zgrzewarka SM 5TVH jest wyposażona w noże formujące wypływkę w zakresie od 0,5 do 2 mm. Pionowe dociski mocujące poruszają się na prowadnicach liniowych. Głębokość zgrzewu może być ustawiona na 2,5 lub 3 mm, a ramiona podporowe mają regulowaną wysokość. SM 5TVH może być wyposażona w podpory pod profile i może obrabiać wszystkie rodzaje profili standardowych (w tym z powłoką akrylową i folią dekoracyjną) oraz profile o dużym przekroju (profile pełne). Maszyna jest wyposażona w system szybkiej wymiany powłoki teflonowej oraz posiada możliwość łatwego czyszczenia. Cykl pracy jest sterowany przez programowalny sterownik logiczny PLC. Lustro grzewcze posiada cyfrowy regulator temperatury (ustawiany w °C i °F). Czas nagrzewania można ustawić za pomocą wyświetlacza LCD.



### WŁAŚCIWOŚCI MASZyny

Długość użytkowa spoiny (długa/krótka) (mm)	5.440 / 4.440
Minimalny wymiar spoiny: (długość x wysokość) (mm)	300 x 270
Wymiar płyty grzejącej (długość x szerokość x grubość) (mm)	250 x 300 x 13
Maksymalna szerokość profilu – spoina pod kątem 90° (mm)	130
Maksymalna wysokość profilu (mm)	160
Minimalna wysokość profilu (mm)	40
Rozstaw po zakończeniu spawania w trybie automatycznym	●
Szew spawalniczy (do ustawienia podczas fazy konfiguracji) (mm)	0,5 ÷ 2
Ogranicznik rozgrzanych szwów spawalniczych	●
Kontrola temperatury spawania (°C)	0 ÷ 260
Kontrola temperatury szwu spawalniczego (°C)	0 ÷ 50
Regulacja czasu zmiękczenia	●
Regulacja czasu spawania	●
Głowice obrotowe	1, 2, 4, 5
Kąt obrotu głowic	90°

### WYMIARY GABARYTOWE I MOC

Szerokość (z całkowicie złożonymi ramionami podpierającymi profil) (mm)	1.960
Szerokość (z całkowicie rozłożonymi ramionami podpierającymi profil) (mm)	2.460
Długość (długa / krótka) (mm)	5.920 / 4.920
Wysokość (mm)	2.100
Waga (długa / krótka) (kg)	2.200 / 2.100
Moc zainstalowana (kW)	12

włączony ●    dostępny ○