



SM 2LV

Schweiss-Und
Verputzmaschinen



Automatische Zweikopf-Schweißmaschine mit festem Schweißkopf für 90°-Winkel und verfahrbarem Schweißkopf für variable Winkel zwischen 30° und 180°. SM 2LV ist in zwei Ausführungen und in zwei Längen erhältlich: mit oder ohne beheizte Messer und mit einer maximalen Nutzlänge von 3440 mm (lange Ausführung) oder 2440 mm (kurze Ausführung). SM 2LV ist mit einer Schweißraupenbegrenzung ausgestattet, die bei der Konfiguration in einem Bereich von 0,2 bis 2 mm einstellbar ist, sowie mit vertikalen, auf Linearführungen verfahrenen Spanneinrichtungen. Die Einbrandtiefe kann auf 2,5 oder 3 mm eingestellt werden, die Auflagearme sind höhenverstellbar. SM 2LV kann mit Zulagen (optional) für Standard- und Seamless schweißen ausgerüstet werden und ist in der Lage, alle Standardprofile (Acryl und beschichtet) zu bearbeiten. Die Maschine ist mit einem Schnellwechselsystem ausgestattet und ermöglicht die einfache Reinigung der Teflon- Schweißfolie. Der Betriebszyklus wird über SPS überwacht, der Schweißspiegel wird über einen digitalen Temperaturregler gesteuert (einstellbar sowohl in °C als auch in F), und das LCD-Display ermöglicht die Einstellung der Anwärmzeit.

**SM 2LV / SCHWEISS-UND VERPUTZMASCHINEN****EIGENSCHAFTEN DER MASCHINE**

Schweiß-Nutzlänge (lang/kurz) (mm)	3.440 / 2.440
Min. Rahmenmaß (mm)	420
Abmessungen des Schweißspiegels auf festem Schweißkopf (Länge x Breite x Stärke) (mm)	250 x 300 x 13
Abmessungen des Schweißspiegels auf verfahrbarem Schweißkopf (Länge x Breite x Stärke) (mm)	340 x 300 x 13
Maximale Profilbreite - Schweißung auf 90° (mm)	150
Maximale Profilbreite - Schweißung auf 180° (mm)	230
Maximale Profilhöhe (mm)	200
Minimale Profilhöhe (mm)	40
Automatische Distanzierung nach Schweißung	<input checked="" type="radio"/>
Kompatibilität mit Seamless-Profilbeilagen	<input checked="" type="radio"/>
Schnellwechsel der Profilbeilagen	<input type="radio"/>
Schweißraupe (einstellbar nach Wahl während der Konfiguration) (mm)	0,2 ÷ 2
Management der Schweißraupe mit variierbarer Breite 0,2 - 2,0 mm	<input type="radio"/>
Begrenzungsmesser für heiße Schweißraupen	<input type="radio"/>
Schweißtemperaturkontrolle (°C)	0 ÷ 260
Kontrolle der Schweißraupentemperatur (°C)	0 ÷ 50
Einstellung der Einweichzeit	<input checked="" type="radio"/>
Einstellung der Schweißdauer	<input checked="" type="radio"/>
Abmessungen (Breite x Länge lang / kurz x Höhe) (mm)	1.000 x 4.000 / 3.000 x 1.900
Installierte Leistung (kW)	5
Gewicht (lang / kurz) (kg)	740 / 670

Enthalten ● Verfügbar ○