

SolderSmart[®] MAX

Maximale Flexibilität bei höchster Qualität.



Die Lösung für
automatisierte
Lötprozesse!

Vollständige
Rückverfolgbarkeit der
Lötstellen mit
VisionSystem!

Wählen Sie die
passende
Löttechnologie!

SolderSmart MAX[®] ist die perfekte Lösung für einen automatisierten Lötprozess, der höchste Qualitätsanforderungen erfüllt.

Höchste Qualität der Lötungen ohne Kompromisse



ARBEITSFLÄCHE
425 x 500mm

POSITIONSGENAUIGKEIT
+/- 0.2mm

ANSCHLUSSSPANNUNG
100 / 230 VAC,
50 / 60 Hz

ABMESSUNGEN
1150x965x2000mm
(Basismodell)

Vorbehaltlich technischer Änderungen

GESCHWINDIGKEIT
~ 400mm/s

GEWICHT
> 350kg *(Basismodell)*

POWER
< 2kW

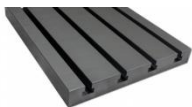
KOMPONENTENHÖHE
Max. 200mm
(Überfahrbare Höhe 340mm)

Vorteile

- > **Modulares Konzept** zur Auswahl der besten Löttechnologie für das Produkt
- > **Computerbasierte Prozesskontrolle und -monitoring** aller Lötparameter
- > **VisionSystem mit Positionskorrektur, Rückverfolgbarkeit und Lötstellencheck**
- > **Flexible Anpassung** an den Löt drahtdurchmesser (0.5mm, 0.8mm, 1.0mm)
- > **Geringe Energie- und Wartungskosten**

Handlingsysteme

Nutenplatte



Schubladensystem



Transfersystem



Baukastenkonzept



Löttechnologien

Kolbenlöten



Laserlöten






Hochfrequenzlöten



ELMOTEC
We solder the future!

 **ELMOTEC AG**
Gewerbstrasse 30
CH-5314 Kleindöttingen

 +41 (0)56 245 65 65
 info@elmotec.ch
 www.elmotec.ch