

MODEL: BS110 MANUELLER SCHABLONENDRUCKER



KURZÜBERSICHT

- Schnelle Druckausrichtung und hohe Positioniergenauigkeit
- Verwendbar für die geläufigsten Rahmensysteme
- Großer Druckbereich
- Leichtes Einrichten und Reinigen

Der präzise, zuverlässige und leicht zu bedienende Autotronik BS110 Schablonendrucker ist bestens für die Prototypenfertigung sowie für kleine und mittlere Stückzahlen geeignet.

MODELL: BS110
MANUELLER SCHABLONENDRUCKER

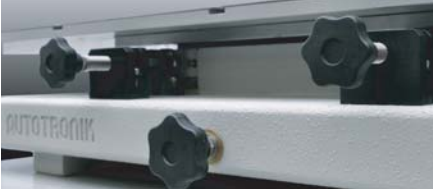


AUTOTRONIK-SMT GmbH
Sulzbacher Str. 111
92224 Amberg, Germany
tel +49 (0) 9621-600 691
fax +49 (0) 9621-600 692
mail office@autotronik-smt.com
www.autotronik.de

DETAILS

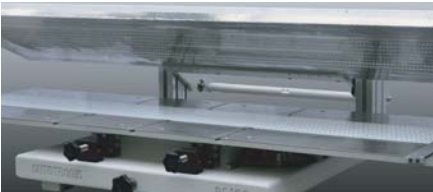
Hohe Wiederholgenauigkeit

Um eine schnelle Druckausrichtung und eine hohe Wiederholgenauigkeit zu gewährleisten, sind die X, Y und Theta-Justierschrauben mit einer selbstsichernden Funktion ausgestattet. Das hohe funktionelle Design ermöglicht es, Fine Pitch Leiterplatten mit einer Wiederholgenauigkeit von +/- 0.02 mm zu bedrucken.



Großer Druckbereich

Der große Druckbereich ermöglicht es, bis zu einer Größe von 610 mm x 610 mm zu drucken. Es erlaubt die Verwendung der geäußerten Rahmensysteme von 300 x 300 mm bis 736 x 736 mm.



Für doppelseitige Leiterplatten geeignet

Die Leiterplatte wird durch eine universelle Rahmenhalterung unterstützt, die keine zusätzlichen Hilfsmittel zum Drucken von doppelseitigen Leiterplatten benötigt.



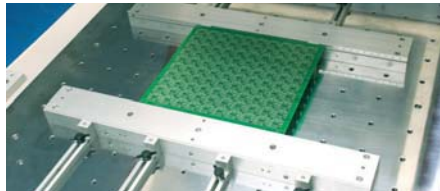
Leichtes Einrichten

Schritt 1: Schablonenrahmen installieren

* Unterstützte Rahmentypen: Mit Schrauben fixierte Rahmen oder geklemmte Rahmen



Schritt 2: Leiterplatte einrichten



Schritt 3: Lötpaste aufbringen und das Rakel über die Schablone ziehen



SPEZIFIKATION

- Rahmengröße: 300 x 300 mm - 740 x 740 mm
- Arbeitstischgröße: 610 mm x 610 mm 1250 mm x 410 mm (unter optimalen FIX-ST-L120)
- X- und Y-Achsenbereich: +/- 13 mm
- Drehwinkel: +/- 3,5°
- Freiraum a. Leiterplattenunterseite: 25 mm
- Z-Achsenbereich: 0 - 35 mm
- Wiederholgenauigkeit: +/- 0.02 mm
- Abmessungen: 900 mm x 1050 mm x 300 mm (L x B x H)
- Gewicht: 90 kg

* Technische Änderungen vorbehalten.