



• Rakelführter Schablonendrucker S20

• Technische Daten

• Rahmengröße

- max. 550 x 470 mm
- schnellspanrahmen – 4 seitig
- andere Rahmen in beliebigen Größen können auch eingesetzt werden

• Leiterplatte

- max. 400 x 375mm

• Druckfläche

- max. 400 x 320 mm

• Rakelführung

- linearführungen

• Rakelvorschub

- manuell
- freidefinierbare Rakel-Verfahrwege
- automatische Blockade des Rakels beim Öffnen des Druckers

• Rakel System

- manuell umschaltbarer Doppelrakelkopf
- universal Halterungen für Metall- oder Gummirakel
- verstellbarer Rakelneigungswinkel 0 - 60°
- einstellbare Rakelndruckkraft 0 - 200N

• Bedruckung

- Ein- bzw. zweiseitig

• Tischabsenkung

- Automatisch Z=10 mm
- Absenkgeschwindigkeit einstellbar 0,2 - 4 mm/s
- einstellbare Tischdruckkraft 0 - 450N

• Tisch - X, Y / Theta Justierung

- +/- 12mm / +/-2,7°

• Höhenverstellung (Z-Achse)

- 0 – 24 mm

• Tisch - Einstellgenauigkeit

- +/- 0,01 mm

• Versorgung

- druckluft 6 bar

• Maße und Gewichte

- 860 x 650 x 380 mm / 75 kg

• Einsatzbereich

- Klein- bzw. Mittelserien
- sieb- bzw. Schablonendruck von Kleber, Lotpaste oder anderen Medien auf beliebigen Substraten
- geeignet für fein pitch Bauelemente
- minimales Pad-Rastermaß 0,4mm

