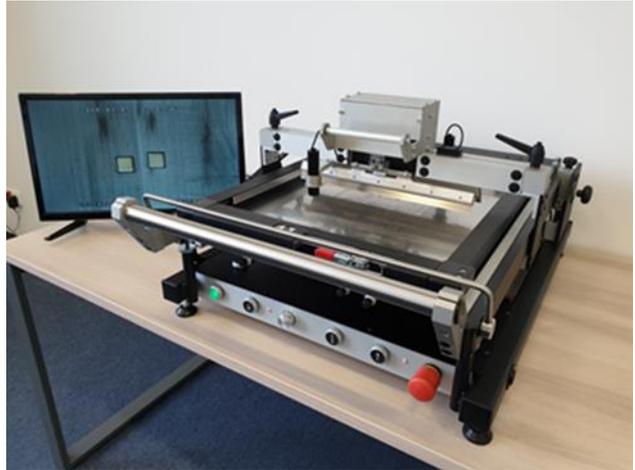




• S40 mit Unterbau und Schablonenmagazin



• S40 als Desktop-Maschine

• Technische Daten

- **Rahmengröße**
 - max. 550 x 470 mm
 - Schnellspannrahmen – 4 seitig
 - andere Rahmen in beliebigen Größen können auch eingesetzt werden
- **Leiterplatte**
 - max. 400 x 375mm
- **Druckfläche**
 - max. 350 x 340 mm
- **Visionsystem**
 - 2 Integrierte CCD Kameras / 17" LCD Monitor
- **Rakelvorschub**
 - antrieb elektrisch
 - elektronisch gesteuerte Rakelgeschwindigkeit 5 - 150mm/s
 - freiprogrammierbare Rakel-Verfahrwege
- **Rakel System**
 - automatisch umschaltbarer Doppelrakelkopf
 - universal Halterungen für Metall- oder Gummirakel
 - verstellbarer Rakelneigungswinkel 0 - 60°
 - einstellbare Rakelandruckkraft 0 - 200N
- **Bedruckung**
 - ein- bzw. zweiseitige Bedruckung
- **Tischabsenkung**
 - automatisch Z=10 mm
 - einstellbare Absenkgeschwindigkeit 0,2 - 4 mm/s
 - einstellbare Tischdruckkraft 0 - 450N
- **Tisch - X, Y / Theta Justierung**
 - +/- 12 mm / +/- 2,7°
- **Höhenverstellung (Z-Achse)**
 - 0 – 24 mm
- **Tisch - Einstellgenauigkeit**
 - +/- 0,01 mm
- **Versorgung**
 - 220V AC / 300W / Druckluft 8 bar
- **Maße und Gewichte**
 - 860 x 650 x 380 mm / ca.86 kg
- **Einsatzbereich**
 - klein- bzw. Mittelserien
 - Sieb- bzw. Schablonendruck von Kleber oder Lotpaste
 - Wärmeleitpaste, Leitkleber oder andere Medien auf beliebigen Substraten
 - geeignet für fein pitch Bauelemente
 - minimales Pad-Rastermaß 0,3mm