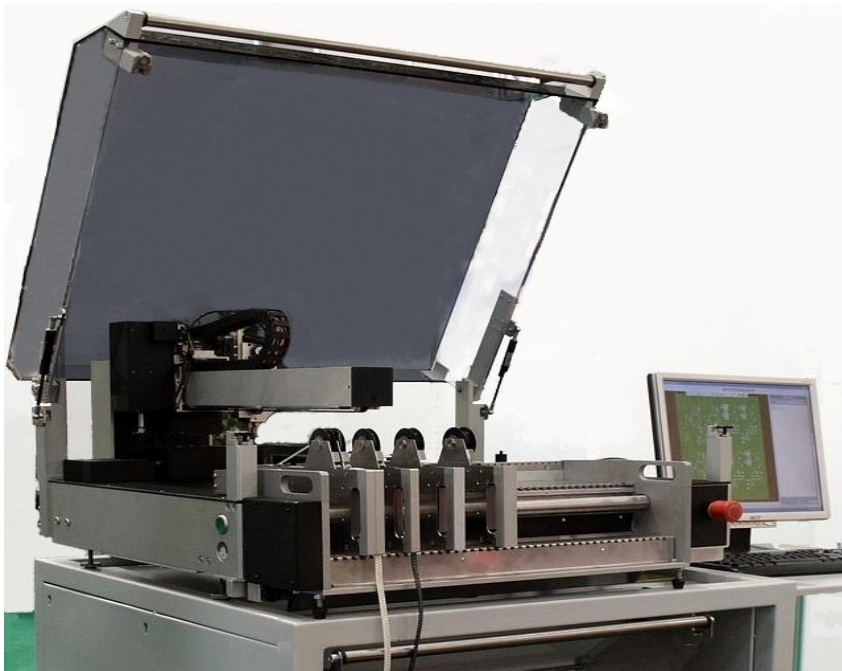


SMD Bestückungsautomat P40



• Technische Daten

- **PCB**
- max. Bestückungsbereich 400 x 500mm
- **Bauelementespektrum**
- von 0402 bis zum 30 x 30mm
- Pitch min. 0,4mm
- BGA / μ BGA
- **Bauelemente Verpackung**
- Gurte / Stangen / Trays
- **Bestückungsrate**
- bis zu 2000 B/Std.
- **Zuführungen**
- bis zu 60 x 8mm – automatik Gurtfeeder und
- 2 x (300 x 200mm) - IC-Tray
bei der Leiterplattengröße:200 x 300mm
- **Auflösung**
- X / Y Achse - 0,008mm
- **Positionsgenauigkeit**
- +/- 0,08 mm
- **Abmessungen und Gewichte**
- 840 x 630 x 430 mm / ca. 95 kg
- **Versorgung**
- 230 V - 50 Hz - 350 W / 0,6 Mpa -15 l/min

• Eigenschaften

- **voll vision SMD – Bestückungssystem -**
- **automatischer Bestückungskopf**
- **automatischer Pipettenwechsler (6-fach)**
- **Kamerasystem für automatische Referenzpunkt Korrektur**
- **Kamerasystem für Bauelemente zentrierung**
- **Bildverarbeitungssoftware**
- **intelligentes Feedersystem – CAN Bus**
- **CAD – Editor für Gerber- und Bestückungsfiles**
- **Elektronischer Manipulator – Teach In**
- **Betriebssystem: Windows XP**
- **Bedienungsfeld: PC, Tastatur, Maus und 17” LCD monitor**
- **Anwendungsbereich**
- Klein- bis Mittelserien
- Bestückung von Standard SMD und Finepitch-
komponenten inkl. BGA und μ BGA