

Automatikbelichter

Technische Daten

- Vollautomatischer doppelseitiger Automatikbelichter mit CCD Kamera-registrierung für Innenlagen, Aussenlagen und Lötstoppmasken.
- Kaltlichtquelle für hohe Auflösung 1.8 kW Leistung.
- Punktlichtquelle mit optimiertem Reflektoren und kollimiertem Charakter.
6 kW Leistung, umschaltbar auf 4 kW oder 2 kW .
8.5 kW, umschaltbar auf 6 kW oder 3 kW.
- POK-Lichtquelle für hohe Auflösung mit 5 kW, umschaltbar auf 2.5 kW.
- Kollimierte Lichtquelle für hohe Auflösung mit 2 x 5 kW und Kollimationswinkel kleiner als 1.5°.
- Kleiner Platzbedarf 2450 x 1250 mm.
- Doppelseitige optische Registrierung mit 2 oder 4 verfahrbaren CCD Kameras für die Erkennung von Mehrfachtargets.
- Schneller Jobwechsel kleiner als 1 Minute.
- Ausrichtgenauigkeit + / - 2 mü , Registrierungsgenauigkeit + / - 5 mü, Wiederholgenauigkeit + / - 2 mü.
- Für Kleinserien und Grossserien geeignet.
- Format minimal 300 x 200 mm, maximal 650 x 560 mm.
- Substratdicke von 20 mü bis 4 mm, optional bis 10 mm.
- Produktivität bis 180 Belichtungen pro Stunde.
- Statistische Prozesskontrolle und Bildverarbeitung mit Windows Oberfläche.
- Arbeitsrichtung wahlweise von links nach rechts oder von rechts nach links.