



KT2000i

Die KT2000i ist für sehr große Baugruppen bzw. Nutzen ausgelegt, hat daher eine hohe Anzahl an Übergabepunkten zum Testsystem und erlaubt höhere Kontaktierkräfte.

Sie ermöglicht das vollautomatische Handling von Flachbaugruppen für In-Circuit-, Funktions- und Kombitest. Die Umrüstung bei einem Produktwechsel erfolgt innerhalb einer Minute weitgehend automatisch.

Produkt-Highlights

- ✓ Testhandling großer Leiterplatten / Nutzen
- ✓ Beidseitig mehrstufige Kontaktierung
- ✓ Variabler Kontaktierhub für ICT und FKT
- ✓ Umrüstzeit Wechselsatz unter 1 Minute
- ✓ Handlingszeit high speed 3,8 Sekunden
- ✓ Übersichtliche Touchpanel Bedienung
- ✓ Flashen / Programmieren von Flachbaugruppen
- ✓ Integrierbarkeit des Testsystems gut zugänglich auf der Maschinenrückseite

Technische Daten

| | KT2000i |
|--|---|
| Wechselsatz | Ingun ATS MA2113 |
| Kontaktierung | Mehrstufig von unten, beidseitig durch Übergabepins möglich |
| Tests | ICT, FKT, Flash |
| Prüflingszuführung | Doppelbandzuführung |
| Adapter- bzw. Produktwechsel | < 1 min. |
| Prüflingsgröße | 440 mm x 310 mm |
| Kontaktierkräfte | max. 9000 N |
| Standardanzahl Testpunkte | 1.700 |
| Höhe Transportebene | 950 mm +/- 50 mm |
| Handlingszeit high speed | 3,8 sek. |
| Abmessungen (BxTxH) | Ca. 900 mm x 1200 mm x 1480 mm T + 520 mm für 8 HE 19-Zoll Equipment |
| HMI | 12,1-Zoll Touchpanel |
| Bauteilfreiheit oben / unten ab Transportniveau | bis zu 85 mm / bis zu 45 mm |
| Standard- Kommunikationsschnittstellen | Linie: RS232, SMEMA Tester / Scanner: RS232, Ethernet Fernwartung |
| Energie | 230V/50Hz |
| Druckluft | 6bar ungeölt |
| Gewicht | Ca. 450 kg |

Abmessungen

