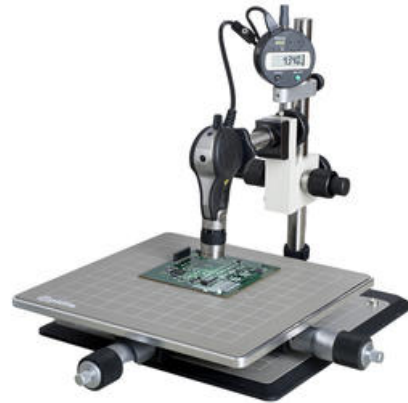


3 AXIS SYSTEM

Videomikroskooppi

BGA 3-AXIS SYSTEM

- Täydellinen kokonaisuus piirilevyjen tarkastamiseen
- Suunniteltu erityisesti non-contact XYZ-metrologiaan



TUOTEKUVAUS

Flexia XYZ-mittaussysteemi on teknisesti kilpailukykyinen 3-akselinen ei-kosketusgeometrian mitattava järjestelmä elektroniikkatuotannossa ja laadunvalvonnassa. Suunniteltu visuaaliseen tarkastukseen, digitaaliseen kuvan tallentamiseen, mitattavien ohjelmistomittausten tekemiseen, dokumentointiin ja raportointiin.

Flexia Vision -mittausjärjestelmä koostuu liikuteltavasta Flexia D1 ESD -digitaalimikroskoopista, laadukkaista optisista linsseistä, voimakkaasti säädettävästä LED-valaistuksesta, kestävästä XY-liikutusalustasta, digitaalisesta korkeusmittarista, digitaalisesta mikrometrihylystä sekä tehokkaasta OptiPix XYZ-mittaustietokoneohjelmasta.

Mukana olevat tuotteet, kun ostat OP-019 158:

- Flexia Definition HM 5MP, digitaalinen ESD-mikroskooppi, mukana 100x tavoiteobjektiivi
- 1-100x varifokaalilinsi, jossa sisäänrakennettu LED-rengasvalo
- Digitaalinen korkeusmittari (0,001 mm tarkkuus, 0,003 mm tarkkuus)
- Digitaalinen korkeusmittarin liitäntälaatikko
- Signaalikaapeli, pituus 2 m
- Telineen kokoamisosa korkeusmittarille
- 500x tavoiteobjektiivi
- Diffuusi rengasvalo 500x objektiiville
- Rengasvalo 100x objektiiville
- Tarkennusteline, karkean/hienon liikkeen säätö, ESD-suojattu
- Tarkkuus-XY-levy, 25x25 mm liikematka, sisältää 2x pikasyöttömikrometriruuvit. ESD-suojattu.
- Optipix Full XYZ-mittaustietokoneohjelmisto ja tietokantamoduuli, mukana 0,1 mm asteikkoskala kalibrointiin
- Vuotuinen huolto- ja tukipalvelu Optipixille (1 vuosi)

