



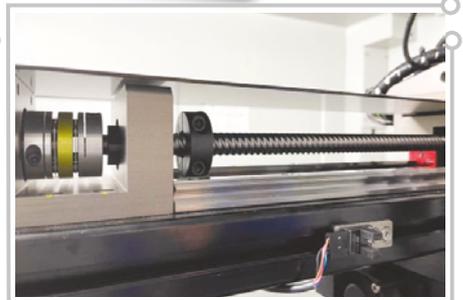
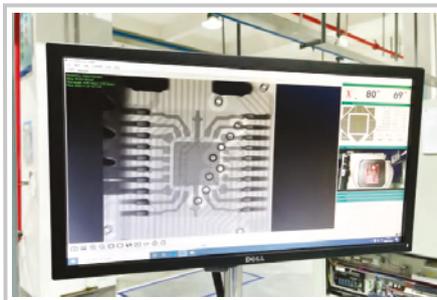
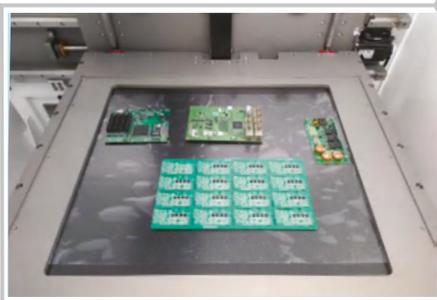
X-RAY AX9100



La Unicom AX9100 è una macchina per l'ispezione a raggi X ad alta precisione, progettata per il controllo di componenti elettronici, semiconduttori, batterie al litio e altri materiali industriali. Dispone di un tavolo di ispezione di grandi dimensioni con rotazione a 360° e un laser locator per un posizionamento accurato. L'ingrandimento arriva fino a 1600X, mentre il sistema FPD consente un'inclinazione massima di 60°. Il movimento a 6 assi assicura una flessibilità ottimale nell'analisi dei componenti. La macchina è in grado di misurare automaticamente i vuoti di saldatura BGA, fornendo dati e grafici dettagliati. Il sistema di sicurezza comprende un interblocco elettromagnetico e lo spegnimento automatico dopo cinque minuti di inattività, garantendo affidabilità e protezione per l'operatore.



- Tavolo di ispezione rotante a 360°
- Laser locator per posizionamento preciso
- Ingrandimento 1600X
- Inclinazione 55° (FPD)
- Inclinazione FPD fino a 60°
- Ispezione CNC automatizzata
- Misurazione automatica vuoti BGA con output dati/grafici
- Sicurezza con interblocco elettromagnetico e spegnimento automatico



CARATTERISTICHE TECNICHE:

Tubo X-Ray	Tipi di misurazione	Distanza, angolo, diametro, riempimento PTH, ecc
Tipo	Chiuso	Mostra dati di funz. di tensione, angolo, data, ecc
Massimo voltaggio	0~130 Kv (regolabile)	Sistema di controllo
Massima potenza	65 w	Joystick, keypad e mouse
Dimensione spot	≤8 μm	Massima area di ricerca
		650 x 520 mm
		Massima area d'ispezione
		500 x 450 mm
		Vista obliqua, tilt
		Max. tilt 60° (FPD)
		Manipolazione assi
		6 assi: X, Y1, Y2, Z1, Z2, T
		Parametri di sistema
		Potenza
		AC 110/220V, 50/60Hz
		Consumi
		3.0 Kw
		Dimensioni macchina
		1450 x 1350 x 1720h mm
		Peso macchina
		1900 kg
		Dimensioni con imballo
		1650 x 1800 x 2000h mm - 2100 kg
	Software	
Misurazione automatica	Vuoti di saldatura BGA e supporto output dati	



STE.AL.TECH.
Your ideal partner in electronic

STE.AL.TECH. S.R.L. Via 2 Giugno 56, 23807 Merate (LC) - Tel. 039 9910404
E-mail: info@weldingtechnology.it - Url: <http://www.weldingtechnology.it>