

Station de réparation CMS ZM-R5860

Machine de réparation de composant électronique CMS

Type QFP, BGA de dimensions jusqu'à 60 x 60 mm.

Réglage des profils de courbes de température

Écran tactile haute définition,

Affichage et édition en temps réel des courbes de température,

Guidage par laser à pointeur rouge pour le positionnement du PCB et des composants.

Le stylo d'aspiration à vide externe manuel est utilisé pour prendre le BGA.



Trois unités de chauffe :

- buse de chauffe inférieure à air chaud.
- buse de chauffe supérieure à air chaud
- plaque infrarouge à 4 lampes IR pour la chauffe uniforme de la surface basse de la carte.

Spécifications techniques

Modèle	ZM-R5860
Alimentation	AC220V±10% 50/60Hz - 32 Amp / Air comprimé 6 bars
Puissance totale	Max 5000W
Chauffe supérieure	Air chaud 800 W
Chauffe inférieure	Air chaud 1200 W
Chauffe de surface basse	Quartz IR 2700 W / 380 x 280 mm
Taille du PCB	412 x 370 mm maximum
Dimensions des composants	60 x 60 mm maxi
Capteur de température externe	1 élément thermocouple type K
Précision température	+/-3°C
Pré-positionnement	Pointeur laser rouge 650nm
Automate programmable	IHM à écran tactile 7"
Dimensions machine	635 x 620 x 855 mm
Poids	43.5 kg