

Yihua 995 D Station de Soudage - Dessoudage à Air Chaud



Référence :LB0005

Prix :145,00€

Descriptif :

Caractéristiques :

- Nouvelle génération de station de soudage - dessoudage à air chaud + fer à souder thermostaté YIHUA 995D
- Compacte, silencieuse et performante, gestion par micro-computer Samsung - technologie PID
- 1 fer à souder basse tension thermostaté de 50 Watts à résistance céramique et pane amovible complète l'ensemble. Ce fer est aux normes antistatiques
- Les températures et le débit d'air sont réglables. Programmation des températures et débit d'air de la tuyère et de la température du fer, lecture sur écran LCD
- Coupure automatique (programmable) de la buse lorsqu'elle est placée sur son support (technologie Smart-sensor)
- Coupure automatique temporisée (programmable) du fer avec remontée en température ultra-rapide. Minimise l'usure des panes
- Protections contre les courants de fuite et décharges électrostatiques intégrées.
- Protections surchauffe et défaut d' air.
- Affichage de tous les paramètres sur écran LCD
- Indication de température en degrés Celsius ou Fahrenheit
- Programmation des modes de fonctionnement et de repos du fer et de l' air chaud.
- Compensation de température
- Montée ultra-rapide en température
- Dimensions de la centrale : 100 x 140 mm, profondeur 150 mm

- Poids total: 2,6 kgs
- Alimentation: 220 - 230 Volts 50 / 60 Hz
- Puissance alimentation : 700 Watts

Station à air chaud:

- Compresseur à membrane très bas bruit (< 45 dB)
- Débit d' air: 10 à 120 litres / minute, ajustable par potentiomètre
- Puissance du compresseur: 45 Watts, moteur sans collecteur à très longue durée de vie.
- Elément chauffant céramique 600 Watts
- Gamme de température de l' air : 100 °C à 480 °C, programmable par clavier au degré près.
- Stabilité en température: +/- 1°C
- Mémorisation de la température: Oui

Fer à souder:

- Puissance: 50 Watts
- Tension d' alimentation: 24 Volts a.c.
- Gamme de température: 200 à 480 °C, programmable par clavier au degré près.
- Stabilité en température: +/- 1°C
- Mémorisation de la température : Oui
- Impédance entre pane et terre : < 2 Ohms
- Tension maximale entre pane et terre : < 2 mV

Composition :

- Station livrée dans sa boîte avec son mode d'emploi en anglais et 4 buses différentes pour le soufflage et 6 panes longue durée adaptées à différents soudages pour le fer (dont une sur le fer). Dimensions des buses :

Carrée 12 x 12 mm

Ronde 5 mm

Ronde 8 mm

Ronde 10 mm

Utilisation :

- Permet de travailler facilement sur tous types de microcircuits : cms - smd (montage en surface) ou traditionnels (insertion) par soufflage d' air chaud (hot air reflow soldering)

[Lien vers la fiche du produit](#)