

VP-JUMBO

Laboratoires, Bureaux d'étude / Prototypes, tests



Le **VP-JUMBO** est un petit four de refusion en phase vapeur dont l'encombrement minimal et la simplicité d'utilisation répondent parfaitement aux besoins, souvent ponctuels et ciblés, des laboratoires, bureaux d'études, et des centres d'enseignement.

Conçu selon une technologie de brasage éprouvée et largement reconnue depuis des années, cet **équipement de table** est dédié au prototypage, aux tests et aux petites séries de production. Tous composants et supports, y compris les QFP, BGA, Flip-Chips, etc. et les hybrides, sont brasés sans défaut avec une qualité de soudure optimale.

Spécificités

- Equipement de table compact
- Soudure automatique
- Chargement par le dessus
- Convient aux QFP, BGA, LGA, PoP,...
- Brasage sans oxygène ni apport de gaz N₂
- Pas de surchauffe des composants
- Transmission de température homogène sur tout l'assemblage
- Ecran digital de contrôle
- Hublot de visualisation chambre process

Caractéristiques

VP-JUMBO	
Taille de carte max	430 x 230 mm (h. 20 mm)
Temps de cycle standard	15 mn
Temps liquidus	60-120 secondes
Température process	jusqu'à 240°C
Refroidissement	ventilation air forcée
Puissance consommée	1500 W
Alimentation électrique	220-240 Volt / 50-60 Hz
Fluide caloporteur	500-800 ml
Dimensions machine	605 x 375 x 305 mm
Poids machine	10 kg

- Sous réserve de modifications techniques