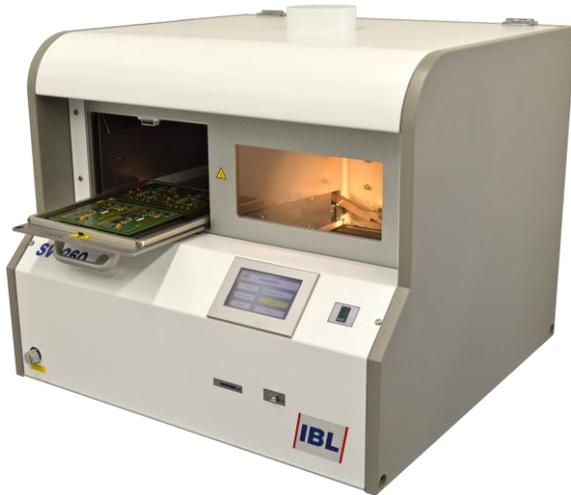


SV260

Expert en Technologie de Refusion Phase Vapeur

Four de Refusion Phase Vapeur « Economy » pour petites séries

IBL



Le four de refusion SV260 est parfaitement adapté aux petites séries de production. Ce four possède d'excellentes performances de brasage, notamment pour les BGAs, LGAs et les composants de faibles à fortes masses thermiques. Il convient particulièrement aux applications de développement, de test et de prototypage.

Généralités

- Equipement de table
- Chargement frontal
- Convient aux BGAs, LGAs, PoPs,...
- Brasage sans oxygène ni apport de gaz N₂
- Pas de surchauffe des composants
- Pas de ΔT° entre différentes masses de composants

Equipement Standard / Spécifications

- Accès aisé à la zone de chargement / déchargement
- Système ventilé de refroidissement intégré
- Process de refusion automatisé
- Soudure automatique
- Système de gestion d'énergie
- Niveau de fluide contrôlé
- Hublot sur la chambre

Caractéristiques techniques

- Système transport sans maintenance (**breveté**)
- Faible consommation de fluide avec conception 2-chambre et récupération de fluide
- Mémorisation jusqu'à 10 programmes
- Option d'enregistrement des profils de T° aisé

Options

- Adaptateur pour refusion de PCB double face
- ReSy : outillage de réparation QFPs et BGAs
- Grille inox pour panier de chargement
- Groupe froid autonome
- Option TE pour raccordement externe d'un enregistreur de profils de température
- Prise USB pour profilage
- Châssis mobile

Données techniques	SV260
Longueur (hors tout)	770 mm
Largeur	710 mm
Hauteur	680 mm
Poids	110 kg
Taille maximum de cartes	300 x 260 x 70 mm
Remplissage fluide	3 kg
Raccordement eau	1/2" / 2,5-5 bar / 1l/min
Puissance de chauffe max	2,1 kW
Puissance consommée	0,9 kW/h
Alimentation électrique	230 VAC, 50Hz, 2,2 kW
Fusible principal	16 A, Typ "gL" ou "C"

- Sous réserve de modifications techniques

SV260 E-02032015 FR.doc