

Système de reprise CMS avec air chaud, préchauffage et bras de reprise, 230 V - JBC SRWS-2SC

Réf. article WL71667

Fabricant JBC

Système de reprise CMS complet pour la réparation et la reprise contrôlées des composants CMS. Avec station air chaud JTSE (700 W), fer à air chaud JT-T2A, bras de reprise RWS réglable et kit de préchauffage PHSEK. Profils de température et de débit régulés, 150 à 450 °C, sécurité ESD.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	ESD (antistatique)
Détection de position	Non
Numéro de tarif douanier	85151100
Pays d'origine	Espagne
Plage de température	150-450 °C
Poids	23.1 kg
Puissance	150 W
Température (max.)	jusqu'à 450 °C

NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD IEC 61340-5-1

DESCRIPTION

Le JBC SRWS-2SC est un système de reprise CMS complet pour la réparation et la reprise contrôlées des assemblages CMS. Il associe une station air chaud de puissance, un préchauffeur de carte et un bras de reprise mains libres en un poste de travail cohérent, pour retirer et placer des composants exigeants tels que BGA, QFN et circuits intégrés à pas fin.

AVANTAGES

- Air chaud régulé via l'unité de contrôle JTSE avec profils de température et de débit pour des cycles de reprise reproductibles.
- 700 W de puissance nominale pour une montée rapide et une température stable, même sur les grands plans de masse.
- Kit de préchauffage PHSEK qui chauffe la carte de manière uniforme et réduit le stress thermique sur le composant pendant la reprise.
- Bras de reprise RWS réglable qui maintient le fer à air chaud JT-T2A en position pour un travail mains libres.
- Support d'aspiration ESHT intégré ainsi que protecteurs et extracteurs pour un poste de travail



sûr.

DONNÉES TECHNIQUES

- Puissance nominale air chaud : 700 W
- Température sélectionnable air chaud : 150 à 450 °C
- Régulation du débit d'air : 5 à 50 SLPM
- Vide : 30 % / 228 mmHg
- Profils : 25 (jusqu'à 10 étapes chacun)
- Préchauffeur PHSE : 600 W, 50 à 250 °C
- Zone de préchauffage : cartes jusqu'à 13 x 13 cm
- Tension d'alimentation : 230 V
- Poids expédié complet : 23,1 kg

CONTENU DE LA LIVRAISON

- Unité de contrôle air chaud JTSE (700 W)
- Ensemble fer à air chaud JT-T2A avec buses JN
- Bras de reprise réglable RWS pour PHSE
- Kit de préchauffage PHSEK (préchauffeur PHSE avec support de carte)
- Support d'aspiration ESHT
- Protecteurs et extracteurs

APPLICATIONS

- Retrait et placement de composants CMS, BGA, QFN et circuits à pas fin
- Réparation et reprise de cartes électroniques en fabrication électronique
- Prototypage et petites séries

NORMES

Sécurité ESD selon ANSI/ESD S20.20 et IEC 61340-5-1. Conforme CE et RoHS.