Station à air chaud Power 700 W, sans support d'aspiration ESHT



The JBC JTSE-2QB hot air soldering station is a powerful and precise solution for the repair and rework of SMD components, including complex QFPs and PLCCs. With a rated power of 700 W and a temperature range of 150°C to 450°C, it enables fast and safe desoldering. The airflow control from 5 to 50 SLPM ensures a smooth and controlled airflow, ideal for demanding applications.
An outstanding feature of the JTSE-2QB is the ability to store up to 25 temperature profiles. This allows the temperature and airflow parameters to be customized for different components and applications. The station has a digital temperature controller with push-button control, which enables precise setting and monitoring of the working parameters. The integrated thermocouple interface (type K) enables precise temperature monitoring directly on the circuit board. This protects sensitive components from overheating and ensures safe and effective repairs. A USB-B port enables software updates and temperature profile management, while ESD safety qualifies the station for use in electrostatically protected areas.
The JTSE-2QB hot air station is supplied as standard with the JT-T2A hot air tool, which is equipped with three nozzles (Ø 4.0mm, Ø 6.0mm, Ø 8.0mm). The tool stand automatically detects when the tool is put down and activates standby mode to save energy and extend the life of the tool.
With compact dimensions of 148mm x 160mm x 230mm and a weight of 4.9kg, the

JTSE-2QB is ideal for use in workshops with limited space. It offers a user-friendly interface that is available in multiple languages including English, German, Spanish and French.
• Température au choix : 150 à 450 °C (300-840 °F)
• Flux d'air : 5 à 50 SLPM
• Profils de température : Concevez des profils de thermiques spécifiques pour éviter les chocs thermiques pendant le processus de soudage.
• Il est possible d'enregistrer jusqu'à 25 profils de soudage entièrement configurables.
• Modes de fonctionnement : Chauffer / Profiler / Refroidir
• Vide d'air : 30% / 228 mmHg / 9 inHg
• Thermocouple de type K : Peut servir à la fois à des fins de contrôle et de protection.
• USB-B (arrière) : Logiciel PC
• USB-A (face avant) : Mise à jour du progiciel, gestion des graphiques/profils.
• Robot : Télécommande RS-232 & FAE
• Pédale de commande : Commande d'outil en option
• Équilibrage de potentiel : Connexion optionnelle à l'EPA
• Résistant aux décharges électrostatiques
• Puissance nominale : 700 W
• Plage de température de fonctionnement : 10 à 50 °C / 50 à 120 °F
• Stations Premium : 232 x 148 x 160 mm / 4,93 kg; 9,13 x 5,83 x 6,30 pouces/ 10,86 lb
• Boîtier : 490 x 485 x 278 mm / 6,01 kg / 19,29 x 19,09 x 10,94 in / 13,24 lb

Numéro d'article	**WL71093**
Modèle	JTSE-2QB
Gamme de modèles	Premium Line
Fabricant	JBC
Numéro d'article du fabricant	JTSE-2QB
Données du fabricant du GPSR	JBC Soldering SL Ramón y Cajal 3 ES-08750 Molins De Rei www.jbctools.com
Longueur	232 mm
Largeur	148 mm
Hauteur	160 mm
Longueur avec emballage	490 mm
Largeur avec emballage	485 mm
Hauteur avec emballage	278 mm
Contenu de la livraison	1x JTSE supply unit 1x JTS storage stand 1x hot air piston JTT 1x hot air nozzle Ø 4.0mm JN2015 1x hot air nozzle Ø 6.0mm JN2012

	1x hot air nozzle Ø 8.0mm JN2020 1x thermocouple type K PH218 1x Kapton tape PH217 1x mains plug 1x Operating instructions
Unité de vente	1 pièce
Unité de contenu	1 pièce
Pouvoir	700 W
Tension	230 V
Plage de température °C	150 – 450 °C
Station (type)	station d'air chaud
Conforme aux normes ESD	oui