

Reparaturstation RMSE-2QJ, inkl. DR560 Entlötkolben, T245 LötKolben und JT-T2A Heißluftkolben



Die RMSE-Station, ausgestattet mit dem MSE-Modul, gewährleistet mit ihrem leistungsstarken Absaugsystem eine effiziente und präzise Entlötung. Sie bietet die schnellste und sicherste Lösung für Löt- und Nachbearbeitungsarbeiten, einschließlich Heißluftanwendungen. Die Station verfügt über stapelbare Module und enthält sämtliches notwendiges Zubehör, um Ihnen die Arbeit zu erleichtern.

Dank des JBC Most Efficient Soldering System bietet sie beste Lötqualität, und zusätzlich tragen der Schlaf- und der Ruhemodus dazu bei, die Lebensdauer der Lötspitze zu verlängern und den Energieverbrauch zu senken.

Im Lieferumfang enthalten:

- DDE 2-Tool-Steuerereinheit, die bis zu zwei Werkzeuge gleichzeitig steuert und mit 13 verschiedenen JBC-Werkzeugen vollständig kompatibel ist und bis zu 150 W pro Werkzeug liefert.
- RMSE, das gleichzeitig mit dem Entlötkolben DR560, dem Universalgriff T245 und dem Heizschlauchset JTT arbeitet.
- MSE-Elektroentlötmolul mit außergewöhnlicher Saugleistung für einen vollständigen Entlötvorgang.
- JTSE-Heißluftstation, die die Nachbearbeitung anhand von Temperatur- und

Products for the electronic industry



Luftstromprofilen steuert.

DDE-Steuereinheit

Nennleistung: 200 W

Spitzenleistung: 150 W pro Werkzeug

Wählbare Temperatur: 90 bis 450 °C / 190 bis 840 °F

Temperaturstabilität im Leerlauf (ruhende Luft): $\pm 1,5$ °C / ± 3 °F / Erfüllt und übertrifft IPC J-STD-001F

Temperaturgenauigkeit: ± 3 % (unter Verwendung einer Referenzkartusche)

Temperaturanpassung: ± 50 °C / ± 90 °F über das Einstellungsmenü der Station

Spannung/Widerstand zwischen Spitze und Masse: Erfüllt und übertrifft ANSI/ESD S20.20 und IPC J-STD-001F

Umgebungstemperatur im Betrieb: 10–40 °C / 50–104 °F

Anschlüsse

USB-A:

Firmware-Update,

Grafiken und Profile,

Dino-Lite-USB-Mikroskop

(Modelle AM2011, AM2111)

USB-B:

PC-Kommunikation

RJ12:

Absaugvorrichtung/Peripheriegeräte/Roboter

JTSE-Steuereinheit

Nennleistung: 700 W

Wählbare Temperatur: 150 bis 450 °C / 300 bis 840 °F

Luftstromregelung: 5 bis 50 SLPM

Vakuum: 30 % / 228 mmHg / 9 inHg

Profile: 25 (bis zu 10 Schritte für jedes), 1 voreingestelltes Profil

Typ K TC-Anschluss: 1 für Steuerung und Schutz

ESD-sicher: Entspricht ANSI / ESD S20.20-2021

Potentialausgleich: Anschluss an EPA

USB-A: Firmware-Update, Grafiken und Profile

USB-B: PC-Kommunikation

RJ12-Anschluss: Fernbedienung oder FAE Anschluss für Absaugvorrichtung

Pedalanschluss: Werkzeugsteuerung

MSE-Modul

Leistung: 42 W

Vakuum: 85 % / 640 mmHg / 25,4 inHg
 Durchflussrate: 35 SLPM
 Umgebungstemperatur: 10–40 °C / 50–104 °F
 Pedalanschluss: Ja
 Entspricht den CE-Normen: ESD-sicher

Gewicht und Abmessungen

Steuereinheit

232 x 148 x 295 mm / 12,50 kg.

9,13 x 5,83 x 11,61 in / 27,56 lb.

Verpackung

700 x 410 x 390 mm / 18,55 kg.

27,56 x 16,14 x 15,35 in / 40,90 lb.

Artikel-Nr.	WL92424
Hersteller	JBC
Hersteller-Artikel-Nr.	RMSE-2QJ
GPSR Herstellerdaten	JBC Soldering SL Ramón y Cajal 3 ES-08750 Molins De Rei www.jbctools.com
Länge	232 mm
Breite	295 mm
Höhe	148 mm
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Spannung	230 V
Station (Typ)	Entlötstation, Lötstation
ESD gerecht	ja