

Reparaturstation RMSD-2QB, inkl. DT530 EntlötKolben, T245 Handstück und JT-T2A Heißluftkolben



RMSD ist nicht nur die schnellste, sondern auch die sicherste Option für Löt- und Nachbearbeitungsarbeiten, einschließlich der Verwendung von Heißluft.

Erzielen Sie mit dem JBC Most Efficient Soldering System hochwertige Lötarbeiten, während das intelligente Wärmemanagement die Lebensdauer der Spitze verlängert und den Energieverbrauch senkt.

Im Lieferumfang enthalten:

- Die DDE 2-Werkzeug-Steuereinheit verwaltet bis zu zwei Werkzeuge gleichzeitig und ist vollständig kompatibel mit 13 verschiedenen JBC-Werkzeugen, wobei sie bis zu 150 W pro Werkzeug liefert.
- RMSD arbeitet gleichzeitig mit dem abgewinkelten EntlötKolben DT530, dem Allzweckgriff T245 und dem Heizschlauchset JTT.
- Das elektrische Entlötmodul MSE bietet eine außergewöhnliche Saugleistung von bis zu 85 % Vakuum und gewährleistet eine präzise und effiziente Entlötung.
- Die Heißluftstation JTSE steuert die Nachbearbeitung anhand von Temperatur- und Luftstromprofilen.

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 / 11,52 kg.
9,13 x 5,83 x 11,61 in / 25,39 lb.

Verpackung
615 x 368 x 637 mm / 17,50 kg.
24,21 x 14,49 x 25,08 in / 38,57 lb.

Artikel-Nr.	WL92425
Hersteller	JBC
Hersteller-Artikel-Nr.	RMSD-2QB
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