

i-CON VARIO 4 MK2 ESD 4-Kanal Löt- und Heißluftstation mit Vakuum, 500 W - Ersä 0ICV4005AIC

Artikel-Nr. ER-0ICV4005AIC

Hersteller Ersä

EAN 4003008153897

Flaggschiff der i-CON-Familie: 4-Kanal-Löt- und Entlötstation mit Vakuum für professionelle Elektronikfertigung. Im Set mit i-Tool 150 W, i-Tool AIR S 200 W und Chip Tool VARIO 2x40 W. ESD-gerecht, mit Auto-Standby und i-Op-Bedienung.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	ESD (antistatisch)
Gewicht	11.5 kg
Ursprungsland	Deutschland



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Die Ersä i-CON VARIO 4 MK2 ist die Mehrkanal-Löt- und Entlötstation der Spitzenklasse (500 W). Sie stellt vier Lötwerkzeuge für anspruchsvolle Aufgaben bereit und bündelt alle Funktionen inklusive Luft- und Vakuumerzeugung in einer zentralen Versorgungseinheit mit übersichtlicher i-Op-Bedienung. Die Station ist für den Einsatz in ESD-Schutzzonen bestens geeignet.

Lieferumfang

- Elektronikstation, antistatisch 200 W (0ICV403A)
- Heißluftkolben i-Tool AIR S 200 W (0470ERJ) mit Heißluftspitze 3,5 mm Durchmesser (0472ER)
- LötKolben i-Tool 150 W (0105CDJ) mit Lötspitze 1,6 mm meißelförmig (0142CDLF16)
- Entlötpinzette Chip Tool VARIO 2x40 W mit Entlötspitze 0,7 mm meißelförmig (0462MDLF007)
- Ablageständer für i-Tool AIR S (0A55), für i-Tool (0A59) und für Chip Tool VARIO (0A54)

WERKZEUGE

i-Tool AIR S (200 W): ergonomischer, leichter Heißluftkolben für ermüdungsarmes Arbeiten an SMD-Komponenten. Die Heißluftmenge (2 bis 20 l/min) wird direkt am Handstück eingestellt und am Display abgelesen. Bewegungssensor zur Aktivierung aus der Ablage, IR-Sensor zum tasterlosen Ein-

und Ausschalten; verschiedene Düsen einsetzbar.

Chip Tool VARIO (2x40 W): kompakte Entlötpinzette für feinste SMD-Bauteile. Steckbare Heizelement-Paare lassen sich exakt ausrichten und schnell wechseln; Umschaltung zwischen selbstschließendem und selbstöffnendem Betrieb. Mit Bewegungssensor zur Aktivierung aus dem Standby.

i-Tool (150 W): extrem leichter, leistungsstarker FeinlötKolben mit schnellem Auf-/Nachheizverhalten, Prozessfensteralarm, Energie-Leistungsstufen und Auto-Standby-Sensor. Der integrierte Tip'N'Turn Bajonett-Verschluss ermöglicht schnellen Spitzenwechsel und 20-25 % bessere Leistung gegenüber der Schraubverbindung.

Schnittstellen für Ersa Lötrauchabsaugungen oder Infrarot-Vorheizungen, USB-Anschluss sowie schnelle Konfiguration per microSD-Karte. Energieverbrauch im Standby ca. 52 W.