

Mehrkanal Löt- und Entlötstation i-CON VARIO 4 MK2 mit i-TOOL AIR S und i-TOOL MK2



Die i-CON VARIO 4 Mehrkanal Löt- und Entlötstation wird höchsten Ansprüchen an professionelles Löten und Entlöten gerecht. Das Flaggschiff der i-CON-Familie stellt dem Anwender vier Lötwerkzeuge für anspruchsvolle Lötaufgaben zur Verfügung: Flexibles Löten und Entlöten bei kontaktloser Energieübertragung mit dem neuen, ergonomischen Heißluftkolben i-Tool AIR S (200 W), effizientes Einlöten mit dem 150 W starken i-Tool, präzises Entlöten feinsten SMD Elemente mit der neuen Entlötpinzette Chip Tool VARIO (80 W), und Entlöten bedrahteter Bauelemente mit dem bewährten X-Tool (120 W). Alternativ ist der Anschluss weiterer Ersa Lötwerkzeuge möglich. Sämtliche Funktionen, inklusive Luft und Vakuumherzeugung, sind in einer zentralen Versorgungseinheit mit der gewohnt einfachen i-Op Bedienung und übersichtlichen Displays gebündelt. Die Station bietet darüber hinaus Schnittstellen für Ersa Lötrauchabsaugungen oder Infrarot-Vorheizungen sowie einen USB-Anschluss. Über eine microSD Speicherkarte kann die Station schnell und sicher konfiguriert werden und ist damit für alle Einsatzbereiche in der professionellen Elektronikfertigung bestens gerüstet. Die Station ist für den Einsatz in ESD-Schutzzonen bestens geeignet.

AIR-Tool S:

Ergonomisch handlicher und 200W leistungsstarker Heißluftkolben mit am Griffstück exakt regulierbarer Luftmenge (2 bis 20 l/min) und dessen Anzeige im Display. Ein integrierter

Bewegungssensor aktiviert den i-Tool AIR S bei Entnahme aus der Ablage, mit einem optischen IR-Sensor im Handstück wird die Luftmenge eingeschaltet.

i-Tool

Der i-Tool ist ein leichter FeinlötKolben im Kugelschreiberformat. 150 W Heizkörperleistung sorgen für schnellstes Auf-/Nachheizverhalten. Prozessfensteralarm Energie-Leistungsstufen und automatischer Stand-by-Sensor geben dem i-CON-Anwender eine bisher unerreichte Prozesskontrolle.

- Löt-/Entlötstation i-CON VARIO 4, digital
- ESD-gerecht, Anschluß für 4 Werkzeuge
- komplett mit Heißluftkolben i-Tool AIR S
- LötKolben i-Tool MK2
- Temperaturbereich = 50 - 550 °C
- 230 V AC - 500 W

Artikel-Nr.	WL80431
Hersteller	ERSA
Hersteller-Artikel-Nr.	0ICV4005AI
GPSR Herstellerdaten	ERSA GmbH Leonhard-Karl-Strasse 24 DE-97877 Wertheim www.ersa.de
Länge	280 mm
Breite	300 mm
Höhe	115 mm
Lieferumfang	1x Versorgungseinheit (0ICV403A) 1x Heißluftkolben i-Tool AIR S (0470ERJ) 1x Heißluftspitze (0472ER) 1x LötKolben i-Tool (0100CDJ) 1x Lötspitze (0102CDLF16) 1x Entlötpinzette Chip Tool VARIO (0460MDJ) 1x Entlötspitze 0,7 mm (0462MDLF007) 1x Ablageständer für i-Tool AIR S (0A55) 1x Ablageständer i-Tool (0A59)
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Leistung	500 W
Spannung	230 V
Arbeitstemperatur	450 °C
Lötspitzentemperatur (max.)	450 °C
Lötspitzentemperatur (max.)	450 °C

Temperaturbereich °C	50 – 550 °C
Digitalanzeige	ja
Spitze-Erde-Widerstand	<2 Ohm
ESD gerecht	ja