

i-CON VARIO 4 MK2

Mehrkanal Löt- und Entlötstationen



Die **i-CON VARIO 4 MK2** Mehrkanal Löt- und Entlötstation wird höchsten Ansprüchen an professionelles Löten und Entlöten in allen Einsatzbereiche in der professionellen Elektronikfertigung – auch in ESD-Schutzzonen – gerecht. Als High-End-Modell der i-CON-Familie baut es auf der i-CON VARIO 2 MK2 auf und stellt dem Anwender als weltweit einzige Lötstation gleichzeitig vier der aufgeführten Lötwerkzeuge für anspruchsvolle Lötaufgaben zur Verfügung (detaillierte Beschreibungen s. S. 11/21):

- Heißluftkolben **i-TOOL AIR S (200 W)** – flexibles SMD-Löten und -Entlöten bei kontaktloser Energieübertragung
- LötKolben **i-TOOL MK2 (150 W)** – effizientes und leistungsstarkes Kontaktlöten mit umfangreicher Spitzenauswahl
- Entlötpinzette **CHIP TOOL VARIO (80 W)** – präzises Entlöten feinsten SMDs

- Entlötkolben **X-TOOL VARIO (150 W)** – schnelles und sauberes Entlöten von THT-Bauelementen
- Hochleistungs-LötKolben **i-TOOL HP (250 W)** – für große und massereiche Lötstellen

Alle Funktionen, inklusive Luft- und Vakuumerzeugung, sind bei der i-CON VARIO 4 ebenfalls in einer zentralen Versorgungseinheit mit der gewohnt einfachen i-Op Bedienung und übersichtlichen Displays gebündelt. Die Station bietet darüber hinaus Schnittstellen für Lötrauchabsaugungen oder Infrarot-Vorheizungen sowie einen USB-Anschluss. Über eine microSD-Speicherkarte können die Stationen schnell und sicher auf den neuesten Softwarestand gebracht werden.

An der Hochleistungsbuchse A2 kann alternativ der i-TOOL AIR S (200W) oder der i-TOOL HP (250 W) betrieben werden.

Technische Daten Regelstationen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Leistung/Spannung	Vakuum	Luftmenge	Temperaturbereich
01CV4035A	i-CON VARIO 4 MK2 Regelstation	max. 500 W/230 V, 50 Hz	max. 700 mbar	2 – 20 l/min	150 – 450 °C (50 – 550 °C – i-TOOL AIR S)

Konfigurationen & Kompatibilität

Art.-Nr.	Bezeichnung	i-TOOL AIR S	i-TOOL MK2	CHIP TOOL VARIO	X-TOOL VARIO	i-TOOL HP
01CV4005AI	i-CON VARIO 4 MK2	■	■	□	□	□
01CV4005AIC	i-CON VARIO 4 MK2	■	■	■	□	□
01CV4005AICXV	i-CON VARIO 4 MK2	■	■	■	■	□