

Ersa Lötstation i-CON 1

Die **i-CON 1** ist das bewährte und beliebte „Arbeitsstier“ für die Elektronikfertigung. Mit dem leichten und ergonomischen 150 W i-TOOL steht dem Anwender der perfekte LötKolben für alle SMD- und THT-Lötaufgaben zur Verfügung. Das breite Spitzensortiment der Lötspitzenserie 102 passt den i-TOOL jeder Anwendung an.

Die digitale Regelstation i-CON 1 verfügt über das moderne „One Touch“-Bedienkonzept mit der iOp-Steuerung und dem großen, hinterleuchteten Klartextdisplay. Die Version mit Schnittstelle erlaubt den Anschluss einer IR-Heizplatte und einer Lötrauchabsaugung.



i-CON 1

mit LötKolben i-TOOL mit Mikro-Hochleistungs-Heizelement
Lötspitzen der Serie 102, siehe Seite 38/39

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leistung max./ Spannung	Anheizzeit	Temperaturbereich	Gewicht (ohne Zuleitung)
01C1100A	Lötstation i-CON 1, komplett, mit LötKolben i-TOOL (0100CDJ), Lötspitze 0102CDLF16 und Ablageständer 0A52	150 W/230 V, 50 Hz	ca. 9 s (350 °C)	150–450 °C	ca. 30 g
11C1100A00A67	mit Trockenreiniger 0008M	150 W/115 V, 60 Hz			
01C1100A0C	Lötstation i-CON 1C mit Schnittstelle, komplett, mit LötKolben i-TOOL (0100CDJ), Lötspitze 0102CDLF16 und Ablageständer 0A52	150 W/230 V, 50 Hz	ca. 9 s (350 °C)	150–450 °C	ca. 30 g
11C1100A0CA67	mit Trockenreiniger 0008M	150 W/115 V, 60 Hz			

Ersa Löt- und Entlötstation i-CON 1V

Mit der **i-CON 1V** hat Ersa seine Lötstationen der i-CON Serie überarbeitet und funktional erweitert. Die i-CON 1V verfügt über die neue Regelelektronik, wie sie bereits aus den i-CON VARIO Stationen bekannt ist.

Die Anwender haben nun auch die Möglichkeit, die neuen Löt- und Entlötwerkzeuge CHIP TOOL VARIO und X-TOOL VARIO zu betreiben. Zusätzlich können vorhandene Lötwerkzeuge, wie zum Beispiel der POWER TOOL, an diese Stationen angeschlossen werden. Dem Anwender stehen damit insgesamt acht Lötwerkzeuge für unterschiedlichste Löt- und Entlötanwendungen zur Verfügung.

Für die Vakuumversorgung des X-TOOL VARIO steht eine an die Station anschließbare Vakuumeinheit zur Verfügung.



Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leistung/ Spannung	Anheizzeit	Temperaturbereich	Gewicht (ohne Zuleitung)
01C1100V	Löt- und Entlötstation i-CON 1V, mit LötKolben i-TOOL (0100CDJ), mit Lötspitze 0102CDLF16 und Ablageständer 0A52	80 W/230 V, 50 Hz 150 W	ca. 9 s (350 °C)	50–450 °C	ca. 30 g
11C1100V00A67		150 W/115 V, 60 Hz			
01C1100VCV	Löt- und Entlötstation i-CON 1V, mit Entlötpinzette CHIP TOOL VARIO (0460MDJ), mit Spitzen 0462MDLF007, Ablageständer 0A54	80 W/230 V, 50 Hz 2 x 20 W (350 °C)	spitzenabhängig	50–450 °C	ca. 75 g
11C1100VCVA67		150 W/115 V, 60 Hz			
01C1100VXT	Löt- und Entlötstation i-CON 1V, komplett, mit Vakuumstation 0CU103A, Entlötkolben X-TOOL VARIO (0740EDJ), Spitze 0742ED1225, Ablageständer 0A56	80 W/230 V, 50 Hz 45 W 150 W	je nach Anwendung	50–450 °C	ca. 210 g
11C1100VXTA67		150 W/115 V, 60 Hz			
01C1100V0C	Löt- und Entlötstation i-CON 1V, komplett, mit Schnittstelle LötKolben i-TOOL (0100CDJ) mit Lötspitze 0102CDLF16, Ablageständer 0A52	80 W/230 V, 50 Hz 150 W	ca. 9 s (350 °C)	50–450 °C	ca. 30 g
11C1100V0CA67		150 W/115 V, 60 Hz			