





Item No: T0053448699 1-Kanal Mikro Lötset, 95 W, 230 V

Kompakt. Leistungsstark. Vielseitig. Steigern Sie Ihre Produktivität Die Produktion in der Elektronik-, Medizintechnik- und Luftfahrtindustrie wird immer schneller, da die Komponenten immer kleiner, komplexer und leistungsfähiger werden. Heute ist die Oberflächenmontagetechnik der Industriestandard und ersetzt weitgehend die Durchstecktechnik. Diese SMDs sind oft die kleinsten Komponenten, was dazu führt, dass man mit Nanolötspitzen aufholen muss, die diesen Anforderungen beim Löten dieser Geräte gerecht werden. Weller RT Nano/Pico-Lötspitzen sind für kleinste hochpräzise Anwendungen ausgelegt: Löten der kleinsten Bauteile wie SMDs von 0402 bis hinunter zu 01005 Löten sehr kleiner Bauteile und Pads mit durchschnittlichem Leistungsbedarf Wenn Sie die anspruchsvollsten Vorschriften erfüllen müssen, haben Sie die Wahl zwischen MIL-SPEC- und IPC-Standard-Lötspitzen, die potentialfrei sind (MS-Versionen) Für Mikrolötanwendungen in der Elektronik, Luft- und Raumfahrt, Sensoren, medizinischen Geräten, Militär- und Automobilindustrie

KEY FEATURES

- Dieses Set eigent sich spezielle für alle kleinen, mikro bis standard Applikationen.
- Compakt:

Die WT1M ist eine kompakte Einkanal-Lötstation, die Ihren Arbeitsbereich optimiert, Kosten senkt und die Effizienz steigert, indem sie Aufgaben von Nano.

Leistungsstark:

Die Weller RT aktiven Spitzen mit extrem kurzen Aufheizzeiten steigern die Produktivität. Sie ermöglichen einen kontinuierlichen Arbeitsablauf und eine schnellere Erledigung der Aufgaben, was letztendlich zu einer höheren Effizienz führt.

Vielseitig:

Die WT1M Lötstationen bieten eine außergewöhnliche Flexibilität, da sie sowohl mit den neuen Nano- und Mikrowerkzeugen mit aktiver Spitzentechnologie als auch mit den bestehenden Weller Werkzeugen mit passiver Spitzentechnologie betrieben werden können. Sie haben die Wahl, wenn es um Produktivität und Betriebskosten geht.

- Schnelle Aufheiz- und Erholzeiten:
 - 5 Sekunden Aufheizzeit bei Weller RT-Spitzen mit aktiver Heiztechnologie. Schnelle Aufheizzeiten maximieren die Produktivität, indem sie Wartezeiten reduzieren, einen kontinuierlichen Arbeitsablauf und eine schnellere Auftragsabwicklung ermöglichen und so die Produktivität steigern.
- Mehrere Optionen möglich:

Schließen Sie über 10 verschiedene Lötwerkzeuge an eine WT1M Lötstation an und profitieren Sie von unübertroffener Flexibilität. Schnelle, leistungsstarke Mikrowerkzeuge mit aktiven Spitzen oder vorhandene Werkzeuge mit passiver Heiztechnologie steigern die Effizienz, ohne dass mehrere Stationen erforderlich sind.

Stapelbar:

WT-Stationen können übereinander gestapelt werden

Geringer Platzbedarf durch Stapelbarkeit

- Gesundheitsvorsorge:
 - Die WT-Station in Verbindung mit einer Weller ZeroSmog-Lötrauchabsaugung schützt die Gesundheit beim Löten.
- 1-Kanal-Mikrolötstation (95 W) für Mikro- und Standardlötarbeiten. inklusive WTMP MS Mikrolötpencil mit aktiver (Cartridge) Spitzentechnologie RTM Spitzenfamilie mit 5 Sekunden Aufheizzeit Hohe Produktivität Intuitive Bedienung durch klare Menüstruktur

Grafisches LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung
Hohe Leistung und Funktionalität - viele Werkzeuge anschließbar
Gehäusedeckel als Ablage nutzbar
OFF-Zeit, Prozessfenster, Verriegelungsfunktion, Offset
Stapelbare Einheiten
Anschließbar an ZeroSmog Lötrauchabsaugung

Kompakt. Leistungsstark. Vielseitig.



TECHNISCHE DATEN

ESD-sicher	Ja
Sicherung	T500mA
Mil-Spec	Ja
Energieverbrauch	95 W
Temperaturgenauigkeit °C	± 9°C
Temperaturgenauigkeit °F	± 17°F
Temperaturbereich (abhängig vom Werkzeug)	50 - 450 °C
Temperaturstabilität °C	± 2°C
Temperaturstabilität °F	± 4°F
UPC	4003019449316
Spannung	230V (50 Hz)
Gewicht (Katalog)	1.9 kg
Produktfamilie	WT Line Lötstationen