

WXsmart Pico (Nano) /Micro LötKolben Set, 230 V



Pico (Nano) /Micro Löt-Set

Für jeden Verwendungszweck. Ein neues Löt-Set.

Optimiertes Lötset mit 2 Lötspitzen für alle Pico- (Nano) und Mikrolötaufgaben in der Elektronik-, Medizin- und Luftfahrtindustrie. Ausgestattet mit neuen intelligenten Lötwerkzeugen bietet das System die schnellsten Aufheiz- und Erholungszeiten, eine vollständige Prozesskontrolle von der Spitze bis zur Station, erstklassige Konnektivität, einen benutzerfreundlichen Farb-Touchscreen und höchste Cybersicherheit.

Effizienz und schnelle Aufheizzeiten

Der neue Pico (Nano)/Micro LötKolben hat die schnellsten Aufheiz- und Erholungszeiten von weniger als 3 Sekunden. Hervorragende Wärmeübertragung und Erholungszeit während des Lötvorgangs für hohe Leistung und kontinuierlichen Arbeitsablauf. Der kurze Abstand zwischen Spitze und Griff sorgt für maximale Präzision während des Lötvorgangs.

Kostenersparnis

1 LötKolben - passend für 2 Spitzenfamilien

Das Kit enthält 2 Lötspitzen, eine Pico-Spitze für sehr kleine Anwendungen und eine Micro-Spitze für Standardanwendungen. Beide Spitzenfamilien passen auf nur einen LötKolbengriff. Alles, was Sie brauchen, ist ein LötKolben und eine Lötstation.

Products for the electronic industry



Vollständige Prozesskontrolle

Smarte Lötspitzen mit einer individuellen Seriennummer, smarte Werkzeuge zur Speicherung von Datenparametern und eine smarte Lötstation gewährleisten eine vollständige Prozesskontrolle und eine vollständige Rückverfolgbarkeit der Kalibrierungshistorie.

Individuelle und wiederholbare Lötprozesse

Bis zu 10 Parametereinstellungen können individuell angepasst und im LötKolben gespeichert werden, einschließlich Standby-Temperaturen und automatische Abschaltzeiten.

All-in-one Lötstation

All-in-one Wxsmart Lötstation für alle Ihre Pico- und Micro-Anwendungen, ebenso Hochleistungsaufgaben. Die Station kann unterschiedlichste Wattstärken regeln. Die Station ist mit 300 W und 2 Lötkanälen ausgestattet. Insgesamt können 12 Werkzeuge an WXsmart angeschlossen werden.

Schutz vor Cyberangriffen

TLS-Verschlüsselung und Zwei-Faktor-Authentifizierung (2FA), einschließlich des integrierten Zertifikats-Upload-Mechanismus von Weller, der die Lötstation mit einem Kundenverifizierungszertifikat versieht, sowie geschützte Software-Updates.

ESD-sicher

Die WXsmart Station und alle angeschlossenen Werkzeuge sind vollständig ESD-sicher.

- T0053451699 WXsmart, 2-Kanal-Lötstation, 300 W
- T0052923699 WXMPMS MS Mikro-Löthandstück für Pico- und Mikrospitzen, 40 W, 12 V
- T0050109199 RTPS 004 S MS Pico-Lötspitze, Meißel 0,4 x 0,2mm
- T0050102399 RTMS 013 S MS Mikro-Lötspitze, Meißel 1,3 x 0,4mm
- T0051517499N WSR 200 Sicherheitsablage
- T0053450299 WCTH Spitzenhalter

Artikel-Nr.	WL81048
Spezifikation	MIL-SPEC
Technologie	Active-Tip
Modelllinie	WXsmart
Hersteller	WELLER
Hersteller-Artikel-Nr.	T0053454699
GPSR Herstellerdaten	WELLER Tools GmbH Carl-Benz-Strasse 2 DE-74354 Besigheim www.weller.eu

Lieferumfang	1x Versorgungseinheit Wxsmart 1x LötKolben WXMPS MS 1x Pico-Lötspitze RTPS 004 S MS 1x Mikro-Lötspitze RTMS 013 S MS 1x Spitzenhalter WCTH 1x Sicherheitsablage WSR 200 1x Netzstecker 1x Bedienungsanleitung
Verkaufseinheit	1 Set
Inhaltseinheit	1 Set
Leistung	300 W
Spannung	230 V
Sicherung	3 A
Anheizzeit	3 s
Temperaturbereich °C	100 – 450 °C
Passende Spitzen	RTMS MS, RTPS MS
Temperaturgenauigkeit °C	'+/- 9°C / +/- 17°F
Station (Typ)	Lötstation
Temperaturstabilität °C	'+/- 2°C / +/- 4°F
ESD gerecht	ja