



WXS2010 Set 230V

Item No: T0053454699 Pico Micro Set

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.

KEY FEATURES

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.

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 ESDsicher.

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen L x B x H	6.90 x 6.06 x 5.70 in 175 x 154 x 144 mm
ESD-sicher	Ja
Sicherung	230 V / T3,15A
Leistung	300 W
Temperaturgenauigkeit °C	± 9°C
Temperaturgenauigkeit °F	± 17°F
Temperaturbereich °C	100 - 450 (550) °C
Temperaturbereich °F	200 - 850 (950) °F
Temperaturstabilität °C	± 2°C
Temperaturstabilität °F	± 4°F
Spitzenfamilie	RTPS, RTMS
Rückverfolgbarkeit	Ja
UPC	4003019448081
Spannung	230V
Produktfamilie	WXS Line Lötstationen