Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST




# WXS2021 - WXsmart MICRO/PICO/TWEEZERS Set 230 V

DEMO **Jetzt Demo buchen**

Artikel-Nr: 0053457699
Lagerbestand: Sofort Lieferbar (3)

CHF 1'850.00

## Beschreibung

**Weller WXsmart Pico Micro Set – Die All-in-One Lösung für präzises Löt- und Entlöten** Pico (Nano)/Micro Rework Set WXS 2021 für jeden Verwendungszweck. Ein neues Löt-Set. Optimiertes Rework-System für alle Pico (Nano)- und Micro-Aufgaben in der Elektronik-, Medizin-, Automobil- und Luftfahrtindustrie. Das Set bietet 1 Lötkolben mit 2 Lötspitzen von der kleinsten bis zur grössten Lötanwendung, sowie eine Entlötpinzette mit Pico- und Microspitzen. Die Geräte verfügen über die schnellsten Aufheiz- und Erholungszeiten, eine vollständige Prozesskontrolle von der Spitze bis zur Station, erstklassige Anschlussmöglichkeiten, einen benutzerfreundlichen Farb-Touchscreen und Cybersicherheit.

- **1 Lötkolben, 2 Spitzenfamilien:** Das Kit enthält einen Lötkolben und zwei Lötspitzen: eine Pico-Spitze für sehr kleine Anwendungen und eine Micro-Spitze für Standardanwendungen. Beide Spitzenfamilien passen auf denselben Lötkolbengriff – kein Werkzeugwechsel nötig, maximale Flexibilität.
- **Effizienz und schnelle Aufheizzeiten:**
  Der neue Pico (Nano)/Micro Lötkolben und die Entlötpinzette bieten 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.
- **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 automatischer Abschaltzeiten.
- **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.
- **Erklärvideos:** WXS - How to - YouTube

## Spitzen/Werkzeug

- **Spitzen:** ZU DEN PASSENDEN SPITZEN
- **Kompatible Lötkolben:** WXMPS MS, WXUPS MS, WXMP, WXMP MS, WXPP, WXPP MS, WXUP MS, WXP 65, WXP 80, WXP 90, WXP 120, WXP 200
- **Kompatible Lötpinzetten:** WXMTS, WXMT, WXMT MS
- **Kompatible Entlötkolben:** WXDP 120, WXDV 120, WXHAP 200
- **Kompatibles Lötbad:** WXSB 200
- **Kompatible Heizplatte:** WXHP 120
- **WXAir-Reworkmodul:** WXair

## Lieferumfang

- WXsmart Versorgungseinheit, 300 W /230 V
- WXMPS MS Set: Lötkolben und RTMS013S/RTPS004S/WSR 200
- WXMTS Set: Smart Micro Löt- und Entlötpinzetten Set inklusive WXMTS Entlötpinzette 80 W, 12 V, RTWMS 030 K Spitze (2 x 40 W) und WSR 210 Sicherheitsablage
- RTWPS 002 S X: Pico Entlötpinzetten Spitze, 2 x 40 W, 12 V
- WCTH: Lötspitzenhalter
- **CH Netzkabel für die Schweiz**

## Zusätzliche Information

| | |
|---|---|
| **Hersteller** | Weller |
| **ESD sicher** | Ja |
| **Sets** | Ja |
| **Produktserie** | WXsmart |
| **Kanäle** | 2 |
| **Leistung (W)** | 300 |
| **Temperaturbereich (werkzeugabhängig)** | 100°C bis 550°C |