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



WXS2020 - WXsmart/WXair Set 230 V

DEMO **Jetzt Demo buchen**

Artikel-Nr: 0053456699
Lagerbestand: Sofort Lieferbar (2)

CHF 2'242.00

Beschreibung

Rework Set WXS 2020 für jeden Verwendungszweck. Ein neues Löt-Set. Rework-System mit WXsmart Station und WXair Modul für anspruchsvollste Aufgaben in der Elektronik-, Medizin-, Luftfahrt- und Automobilindustrie. Es bietet kürzeste Aufheiz- und Erholzeiten sowie eine vollständige Prozesskontrolle von der Spitze bis zur Station mit den neuen intelligenten Werkzeugen. Erstklassige Konnektivität, ein benutzerfreundlicher Farb-Touchscreen und Cyber-Sicherheit runden das Paket ab. In Kombination mit dem Modul WXair wird die WXsmart Station zu einer kompletten Rework-Station.

- **Maximale Effizienz:** Mit einer extrem schnellen Aufheizzeit von nur 7 Sekunden und einer Leistung von 150 W bei 24 V sorgt der WXUPS MS für unterbrechungsfreies Arbeiten mit höchster Präzision – ideal für feinste Lötanwendungen.
- **Perfekt für anspruchsvolle Lötanwendungen:** Der WXUPS MS eignet sich für Hochleistungsanwendungen mit grossen Bauteilgrössen ab 1612 und mehr. Die Thermal Core Technologie ermöglicht eine optimierte Wärmeübertragung durch die Lötstelle.
- **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.
- **Individuell programmierbar:** Bis zu 10 individuell speicherbare Parameter pro Werkzeug – inkl. Standby-Temperatur und Auto-Off – für gleichbleibende Lötergebnisse.
- **All-in-One Lötstation:** Die WXsmart Station (300 W, 2 Kanäle) ermöglicht den Anschluss von bis zu 12 Werkzeugen und ist damit für Pico-, Micro- und Hochleistungsanwendungen geeignet.
- **IT-Sicherheit & Geräteschutz:** Moderne TLS-Verschlüsselung, Zwei-Faktor-Authentifizierung und gesicherte Software-Updates schützen vor unbefugtem Zugriff.
- **ESD-Schutz inklusive:** Alle Komponenten sind vollständig ESD-sicher – optimal für den Einsatz in sensiblen Elektronikumgebungen.
- **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
- Wxair: Wxair Rework-Modul
- WXUPS MS: Lötkolben WXUPS MS 150 W, 24 V, (Handstück ohne Lötspitze) für Active-Tip Heizkörper Technologie
- RTUS 032 S MS: RTUS Ultra Lötspitze, konisch Ø 0,4 mm, MIL-SPEC
- WXDP 120: Entlötkolben 120 W, 24 V
- WSR 207: Sicherheitsablage für WXDP 120
- WSR 200: 2-in-1 Sicherheitsablage mit Messingwolle und Reinigungsschwamm
- 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