



WXS 2030 WXHotAir Basic Set 230V / 900W

WXHotAir

Artikel-Nr: 0053176699
Lagerbest and: Lieferbar auf
Bestellung (0)

CHF 3'099.00

Beschreibung

Das **Weller WXS 2030 WXHotAir Basic Set 230 V** ist ein leistungsstarkes **Heissluft-Rework-System mit bis zu 900 W geregelter Heizleistung** für anspruchsvolle SMD- und PCB-Rework-Anwendungen. Die präzise Temperaturregelung von **50–600 °C** sorgt für eine stabile und gleichmässige Wärmeübertragung – auch bei Leiterplatten mit hohem Kupferanteil und hoher thermischer Masse.

Die Kombination aus **WXsmart Versorgungseinheit und WXHotAir-Modul** bietet präzise Prozesskontrolle, Vakuumaufnahme und umfangreiche Überwachungsfunktionen. Die Integration in die **WXsmart-Plattform** ermöglicht eine zentrale Steuerung sowie eine transparente und rückverfolgbare Prozessdokumentation. Optionale, kostenlose **Windows-Software mit Live-Sensortracking**, grafischen Temperaturverläufen, Benutzerverwaltung und projektbezogener Datenspeicherung **sorgt** für maximale Transparenz, **Sicherheit und Rückverfolgbarkeit** im gesamten Rework-Prozess und **ermöglicht** reproduzierbare Ergebnisse bei gleichzeitig einfacher Bedienung.

Vorteile und Merkmale

- Bis zu **900 W geregelte Heizleistung**
- Temperaturbereich **50–600 °C**
- Geeignet für Leiterplatten mit hoher thermischer Masse
- **2 × Typ-K-Thermoelementanschlüsse**
- Integrierte bzw. externe **Vakuumaufnahme**
- Standalone-, Software- und **WXsmart-Betrieb**
- ESD-sicher, RoHS- und CE-konform
- Platzsparendes, stapelbares Design

Passende Düsen

- [Heissluftdüsen: NQ,NR, NRV, ND, TNR](#) -**WICHTIG:** TNR/B Düsen nur mit TNA Düsenadapter

Technische Daten

- Leistung: 900W
- Spannung: 230V
- Temperaturbereich: 50-600 °C
- Luftmenge: 1–50 l/min bei 50 °C; 2–90 l/min bei 300 °C
- Aufheizzeit 50–350 °C: ca. 15 s

Lieferumfang

- WXHotAir Set 230V F/G
- WXsmart Versorgungseinheit 230V F/G
- WXMTS Mikro-Entlötpinzetten Handstück
- WSR 210 Sicherheitsablage für WXMTS / WXUTS
- RTWMS 030 K Micro Entlötpinzetten Spitze
- RTWPS 002 S X Pico Entlötpinzetten Spitze
- WXMP5 MS Handstück für RTMS/RTPS MS TIPS
- WSR 208 Sicherheitsablage für WXPP
- RTMS 013 S MS Meissel-Spitze 1.3X0.4
- RTPS 004 S MS Meissel-Spitze 0.4X0.2

Zusätzliche Information

Hersteller	Weller
ESD sicher	Ja
Sets	Ja
Leistung (W)	900
Produktserie	WXHotAir, WXsmart
Externe Druckluft	Nein
Temperaturbereich (werkzeugabhängig)	50°C bis 600°C
Werkzeugart	Heissluft