

WX 1, digitale 1-Kanal-Versorgungseinheit, 200 W



Eine Klasse für sich.

Die leistungsstarke, benutzerfreundliche Lötstationen WX 1 hat die Welt des Lötens neu definiert. Höchste Prozesssicherheit für Handlöttaufgaben in der Automobilindustrie, Aerospace oder Medizintechnik sind mit diesen Stationen gegeben. Durch die intelligenten Werkzeuge kann jeder Lötvorgang einfach protokolliert werden und garantiert somit eine einzigartige Zuverlässigkeit. Trotz aller Technik sind die Geräte intuitiv und einfach anhand des Touchscreens und Sprachauswahl zu bedienen.

Visuelle Prozesskontrolle durch LED Signalfunktion

Blaues LED-Ringlicht (Aus = Off, Blinken = Standby, An = Einsatzbereit).

Leistung nach Maß

Weller Heiztechnologien liefern präzise Leistung nach Bedarf.

Schnelle Aufheizzeit

Products for the electronic industry



Die WX-Lötkolben heizen in kürzester Zeit auf und sind sofort einsatzbereit.

Temperaturstabilität und -genauigkeit

Alle WX-Lötwerkzeuge haben eine Temperaturstabilität von $\pm 2^\circ\text{C}$ sowie eine Temperaturgenauigkeit $\pm 9^\circ\text{C}$, gemäß IPC Standard.

Intuitive Bedienung

Der robuste Touchscreen ist ein kapazitives Bedienpanel aus Echtglas. Es ist antistatisch und temperaturbeständig. Das Dreh-Klick-Rad mit Bestätigungstaste ermöglicht eine intuitive Bedienung.

Enorme Energieeinsparung

Dank eines integrierten Sensors schalten sich WX-Werkzeuge nur bei Bewegung ein. Energie wird verbraucht, wenn die Werkzeuge tatsächlich im Einsatz sind. Angeschlossene Zusatzgeräte werden in den Standby Modus heruntergefahren.

- mehrsprachige Menüführung
- hohe Funktionalität
- Keine Stop&Go-Ablagen notwendig durch integrierten Nutzungssensor
- Höhere Genauigkeit, bessere Temperaturstabilität dank digitaler Sensorauswertung im Kolben

- Kolbenspezifische Parametrierung mittels Parameterspeicher im Kolben

- Visuelle Heizungskontrolle durch LED-Ringlicht

- Modernes Bedienkonzept

- Robuster Touchscreen aus anstatischem Echtglas

- Intuitive Bedienung durch Dreh-Klick-Rad Fingerführung

- Grafik-LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung, 255 x 128 dots

- Temperaturbereich: Einstellbar 50°C - 550°C (150°F - 999°F) Regelbarer

Temperaturbereich ist werkzeugabhängig

- USB: Frontseitige USB-Schnittstelle für Firmware-Update, Parametrierung und Monitoring; in die USB-Schnittstelle passt jeder handelsübliche USB-Speicherstick

- Potentialausgleich

- WX kompatibel

Artikel-Nr.	WL26691
Modell	WX 1
Modelllinie	WX 1
Hersteller	WELLER
Hersteller-Artikel-Nr.	T0053417399N
Länge	174 mm
Breite	154 mm

Höhe	135 mm
Lieferumfang	Steuergerät WX 1
Länge in Zoll	6,85 in
Breite in Zoll	6,06 in
Höhe in Zoll	5,31 in
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Leistung	200 W
Sicherung	T2A
Spannung	230 V
Temperaturbereich °C	100 – 550 °C
Temperaturbereich °F	200 – 999 °F
Temperaturgenauigkeit °F	±17 °F
Temperaturstabilität °C	±2 °C
Temperaturstabilität °F	±4 °F
Anzahl Kanäle	1