

## Weller WD 2000 - Lötstation im Set

Bestellnr.:0053414699



### Weller Lötstation WD 2000 digital 160 W, 230 V mit 2 x LötKolben WP 80, 80 W mit USB-Schnittstelle (optional)

Die Weller Silver Line Serie wurde für die industrielle Fertigungstechnik entwickelt. Die Lötspitzentemperatur wird elektronisch geregelt. Die maximale Temperatur beträgt 450°C (WSD 151 550°C) bei einer Toleranz von  $\pm 2\%$  vom Endwert. Durch die antistatische Ausführung von Versorgungseinheit und Lötwerkzeug erfüllen die Lötstationen alle Anforderungen an die EGB-Sicherheit. Ein Potentialausgleich zur Lötspitze kann über einen 3,5 mm Klinkenstecker durchgeführt werden. Alle elektronisch geregelten Weller Lötwerkzeuge können bis zur maximalen Leistung der entsprechenden Station angeschlossen werden. Die automatische Werkzeu-erkennung sorgt für die optimalen Einstellungen des Werkzeugs.

#### Qualitätsmerkmale

- Mikroprozessorgeregelte Lötstation im ergonomischen Design für Weller Lötwerkzeuge bis 150 W
- Temperaturbereich 50°C - 450°C
- Kontrastreiches LCDisplay
- Über Festtemperaturtasten können drei Temperaturen unabhängig voneinander programmiert werden.
- SonderfunktionsMenü für kundenspezifische Kalibrierfunktion, Temperaturabsenkung, Verriegelungsfunktion, Remote ID für ISO Anwendungen
- Antistatische Ablage ist im Neigungswinkel 4fach verstellbar.
- Automatische Werkzeu-erkennung
- Schutzklasse 1 (Steuergerät), Schutzklasse 3 (LötKolben)
- Potentialausgleich (Auslieferungszustand hart geerdet)
- Abmessungen: 134 x 108 x 147 mm (L x B x H)

#### Technische Daten

Display Technologie	LC
Potentialausgleich / harte Erdungsausführung	Werkseinstellung
Anmerkung Temperatursteuerung	Tasten
Bildschirm inbegriffen & Größe	Groß
Bildschirm Informationsinhalt	Hoch

ESD-safe	Ja
Potentialausgleich / harte Erdung	Ja
Bildschirmhintergrund	Nein
Antistatikgehäuse	Ja
Temperaturstabilität	5 °C
Wattleistung der Stromversorgungseinheit	160 W
Netzversorgungsspannung	230 V
Stromversorgungsfrequenz	50 Hz
Ausgangsspannung	24 V
Schutzklasse LötKolben	3
Schutzklasse Kontrollelement / Stromversorgungseinheit	1
Temperaturgenauigkeit	9 °C
Temperaturregelung	50 - 450 °C

## Verpackungsinformation

Verpackungsgröße (Anzahl pro Verpackung)	1
--	---