



## Produkt Informationen

# Weller®

**PUD 151**

Bestellnummer : **T0053278499**



Elektronisch geregelte Lötstationen  
Versorgungseinheit umschaltbar 150 W, 120 V/240 V, mit US-Stecker

- 150 W LötKolben für hohe Temperaturen
- Digitale Regelelektronik für Lötwerkzeuge bis 150 W
- Temperaturbereich 50°C-550°C
- Temperaturregelung über Tasten
- 3-stellige Digitalanzeige für Ist- und Sollwert
- Kalibrierbox WCB 2 (siehe: 0053118099) anschließbar für CALIBRATION, LOCK OUT oder OFFSET Funktion
- Schutzklasse 2
- Antistatisches Gehäuse
- Potentialausgleich (Auslieferungszustand hart geerdet)
- Automatische Werkzeuigerkennung
- Abmessungen: 166 x 115 x 101 mm (L x B x H)

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 ±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 Klinckenstecker durchgeführt werden. Alle elektronisch geregelten Weller Lötwerkzeuge können bis zur maximalen Leistung der entsprechenden Station angeschlossen werden. Die automatische Werkzeuigerkennung sorgt für die optimalen Einstellungen des Werkzeugs.

### Verpackungsinformation

**Verpackungsgröße  
(Anzahl pro  
Verpackung)** 1

### Technische Daten

**Display Technologie** LED

**Potentialausgleich /  
harte  
Erdungsausführung** Werkseinstellung

**Anmerkung  
Temperatursteuerung** Tasten

<b>Bildschirm inbegriffen &amp; Größe</b>	Mittel
<b>Bildschirm Informationsinhalt</b>	Mittel
<b>ESD-safe</b>	Ja
<b>Potentialausgleich / harte Erdung</b>	Ja
<b>Bildschirmhintergrund</b>	Nein
<b>Antistatikgehäuse</b>	Ja
<b>Temperaturstabilität</b>	5 °C
<b>Wattleistung der Stromversorgungseinheit</b>	150 W
<b>Netzversorgungsspannung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 240</li> <li>• 120</li> </ul>
<b>Stromversorgungsfrequenz</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 50</li> <li>• 60</li> </ul>
<b>Ausgangsspannung</b>	24 V
<b>Schutzklasse LötKolben</b>	3
<b>Schutzklasse Kontrollelement / Stromversorgungseinheit</b>	1
<b># Werkzeuge gleichzeitig betreibbar</b>	1
<b>Temperaturgenauigkeit</b>	9 °C
<b>Temperaturregelung</b>	50 - 550 °C