

# Präzise. Flexibel. Einzigartig.

## Das neue Weller WTQB 1000 Rework System

Mit dem neuen SMD Rework System WTQB 1000 bietet Weller eine effiziente Abdeckung des gesamten Rework Prozesses: Entlöten, Pad Reinigung, Positionierung und Einlöten. Dank integrierter Kamera können selbst kleinste Bauteile manuell platziert und repariert werden – mit höchster Präzision.



### Vorteile

- > Kameraunterstütztes Positionierungssystem ermöglicht hochpräzises Arbeiten an kleinsten Bauteilen
- > Abdeckung des gesamten Rework Prozesses trifft höchste Wiederholgenauigkeit und Reproduzierbarkeit der Ergebnisse
- > Keine optische Kalibrierung notwendig
- > Komplettes Werkzeugportfolio und besonders breites Portfolio an Zubehör erhältlich



Die anwenderfreundliche Software ermöglicht eine leichte Installation und einfachste Handhabung der Rework Station. Alle Arbeitsprofile sind individuell erstellt – und justierbar, sowie jederzeit erneut abrufbar. Die Einheit ist ESD sicher und beugt somit Beschädigungen empfindlicher Komponenten vor – ein Einsatz in sensiblen Montagebereichen ist somit möglich.



### Technische Daten

Abmessungen	660 mm x 360 mm x 390 mm
Min. Bauteilgröße	1 x 1 mm <sup>2</sup>
Max. Bauteilgröße	42 x 42 mm <sup>2</sup>
Unterheizung	max. 2000 W (Infrarot)
Oberheizung	300 W
Empfohlene max. PCB Größe	200 x 260 mm <sup>2</sup>
Gewicht	22 kg
Lautstärke	ohne Vakuum 58 dB / 1 m mit Vakuum 62 dB / 1 m
Schutzklasse	Schutzklasse 1