



SMART DESOLDER 01

Stand Alone Gerät mit 480W

Der SMART DESOLDER kombiniert eine manuelle Heißgasquelle mit einem Vakuumgriffel zum Absaugen des Restlots. Das nach dem Abheben verbleibende Lot wird gezielt erwärmt. Der temperaturgeregelte Luftstrom verhindert Überhitzung der Pads und Erwärmung der Nachbarbauteile. Nach dem Aufschmelzen wird das Restlot kontaktlos mit dem Vakuumgriffel schonend abgesaugt. Die weiche Oberfläche der Teflonspitze verhindert das Beschädigen der Pads

durch mechanische Beanspruchung. Das kompakte Gerät findet problemlos an jedem Arbeitstisch Platz und kann besonders flexibel mit zwei Handgriffeln bedient werden.

Die Unterheizung HOTBEAM 04 / 05 ergänzen den SMART DESOLDER 01 perfekt. Durch die Kombination lässt sich Temperaturverlauf durch ein sensorgestütztes oder programmiertes Vorheizprofil optimieren.

Top Features

Manuelle Heißgasquelle mit Vakuumgriffel



Prozesssicherheit

Die weiche und antistatische Teflonspitze verhindert das Beschädigen der Pads durch mech. und el. Beanspruchung



Plug and Play

Kompaktes Format, innovatives Design und intuitive Bedienung



Temperaturkontrolle

Der temperaturgeregelte Luftstrom verhindert Überhitzung der Pads und Erwärmung der Nachbarbauteile



Prozesskontrolle

geregelter Luftstrom des Lötgriffels zwischen 5-35 l/min



Performance

Kombination HOTBEAM und SMART DESOLDER für perfektes Nacharbeiten

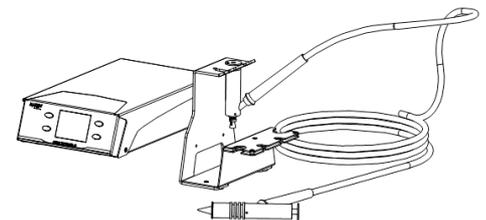


Flexibilität

Intuitive Verwendung mit zwei Handgriffeln

Ausstattung

- Zwei Arbeitsgriffel mit Magazinänder zum Erwärmen und Absaugen
- Lötdüse 4 mm
- Altlot-Pipette komplett mit Teflonspitze 1,4 mm
- Reiniger Altlotpipette
- Flux- und Lotabscheider



Technische Details

Gesamtleistungsaufnahme: 480 W

Leistung Lötgriffel: 300 W, 35 l/min

Elektrischer Anschluss: 1Phase, 230VAC, TG,3A

Druckluft: 7.5 l/min max. 4 bar gereinigte, trockene Luft

Systemabmessungen: 270 x 150 x 60 mm³

