SMD-Entlötpinzette 2x20 W, 0450MDJ



Der ERSA Chip-Tool wurde in Hinsicht auf Ergonomie und Präzision konzipiert. Mit einer grossen Auswahl an SMD-Lötspitzen lassen sich SMD-Chips von der Grösse 0201 bis zum mittelgrossen PLCC sicher und schnell entfernen.

Das Chip Tool wird mit den wärmeoptimierten Spitzen 0452MDLF ausgeliefert. Mit der Form lassen sich alle 2-pol-SMD mit seitlicher Kontaktierung schnell und effizient bearbeiten. Ferner ist als Standard ein Verdrehschutz vorhanden. Alle für Spitzen für die SMD- Löt- und Entlötpinzette lassen sich mit einem Ausrichtring (E045600) versehen. Dieser verfügt über einen Passstift, der in eine Bohrung im Kühlkörper eintaucht. Sind weitere Lötspitzen geplant, empfehlen wir diese mit dem Verdrehschutz auszurüsten. Das spart Zeit beim Spitzenwechsel. Jeder Chip Tool wir mit dem notwendigen Inbusschlüssel ausgeliefert. Dieser befindet sich ab Kopf des Kolbens.

Die SMD Löt- und Entlötpinzette kann auf eine maximale und minimale Öffnungsweite exakt auf die Bauteildimension eingestellt werden. Das optimiert die Handhabung vor allem, wenn hohe Stückzahlen zu bearbeiten sind. Die Finger, Hand und Arm ermüden wesentlich langsamer.

Die unterschiedlichen Formen und Abmessungen der Lötspitzen erfordern eine zusätzliche Sollwertanpassung der gewünschten Arbeitstemperatur. Dazu lässt sich bei der Digital 2000 A-Regelstation (0DIG203A) im Setup eine Kennnummer wählen, die auf Basis einer Spitzentabelle eingestellt wird. Bei einer Regeleinheit aus der i-CONxV (0IC113V 0IC223) oder i-CON VARIO Serie (0ICV203A 0ICV203AP 0ICV403A) steht eine Klartextauswahl auf Basis der Artikelnummer zur Verfügung.

- 2 x 20 Watt Keramikheizkörper
- Mäanderformige Heizbahnen (bifilar)
- PTC-Verhalten für schnelles Anheizen
- Präzise Temperaturregelung durch engen Kontakt zur Spitze
- Verdrehgeschützte Spitzen
- Minimale und maximale Öffnugsweite einstellbar
- ESD-sichere Ausführung• Nennspannung: 24 V

- Nennleistung (280°C): 2x30 Wat
- Nennleistung (350°C): 2x20 Watt
- Anheizzeit (280°C): ca. 50 s (Spitzenabhängig)
- Anheizleitung: 130 Watt
- Antistatisch: Ja
- Kolbengewicht:
- ca. 140 gr. Handstück incl. Kabel
- ca. 50 gr. Handstück
- Zuleitung: 1.2 m hochflexibel und hitzebeständig
- Lötspitzentyp (Kolben): 0452MDLF
- passende Lötspitzenserien: 0452, 0422
- passende Kolbenablage: 0A43

Artikel-Nr.	**WL22471**
Modell	450MDJ
Hersteller	ERSA
Hersteller-Artikel-Nr.	0450MDJ
GPSR Herstellerdaten	ERSA GmbH Leonhard-Karl-Strasse 24 DE-97877 Wertheim www.ersa.de
Länge mit Verpackung	345 mm
Breite mit Verpackung	70 mm
Höhe mit Verpackung	45 mm
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
RoHS konform	ja
Anheizleistung	130 W
Nennleistung	40 W
Spannung	24 V
Anheizzeit	50 s
Handstück (Typ)	Entlötkolben
Passende Ablage	0A43
Passende Spitzen	0452, 0422
Passende Steuereinheit	0IC113V, 0IC113V0C, 0IC223V, 0IC22300C, 0ICV203A, 0ICV203AP, 0ICV203HP, 0ICV403A
ESD gerecht	ja