

2-Kanal Präzisions-Lötstation NASE-2C, inkl. AN115-A Nano Pinzette und NT115-A Nano Lötkolben



Die JBC NASE-2C Nano-Lötstation ist eine hochpräzise Löt- und Entlötstation aus der JBC Premium Line, die speziell für das Arbeiten an kleinsten SMD-Bauteilen wie 0201, 0402 und 01005 entwickelt wurde. Mit ihrer digitalen Temperaturregelung im Bereich von 90 bis 450°C und einer Leistung von 2×14W ermöglicht sie exakte und stabile Lötprozesse, selbst bei empfindlichsten elektronischen Komponenten.

Ein kapazitives Multifunktionsdisplay bietet ein intuitives Menü zur einfachen Bedienung. Die Station unterstützt Temperaturdynamikprofile, die eine präzise Steuerung der Temperatur während aller Phasen des Lötprozesses ermöglichen und den Reflow-Prozess nachahmen. Der Lötspitzenwechsel ist auch im heißen Zustand möglich, und das integrierte Reinigungssystem mit Abstreifer und Bürste sorgt für effiziente Spitzenpflege. Die Ausstattung umfasst den NT115-A Nano-LötKolben sowie die AN115-A Nano-Pinzette – perfekt geeignet für feinste Arbeiten unter dem Mikroskop. Dank des kurzen Abstands zwischen Griff und Spitze wird maximale Präzision und Kontrolle erreicht. Darüber hinaus

verlängern Sleep- und Hibernation-Modus die Lebensdauer der Lötspitzen und sparen Energie.

Die JBC NASE-2C ist ESD-sicher und wiegt 2,49kg bei kompakten Abmessungen von 170×140×125mm. Sie eignet sich ideal für Anwendungen in der Mikroelektronik, bei denen höchste Präzision und Zuverlässigkeit gefordert sind – sei es in der SMD-Reparatur, bei Rework-Prozessen oder in der Elektronikentwicklung.

- für SMT Bauteile
- kurzer Abstand von Spitze zu Griff bietet max. Kontrolle auch bei Verwendung eines Mikroskops
- arbeitet mit C115 Lötspitzen
- Spitzenleistung: 14 W pro Tool

Spitzenleistung: 14 W pro Werkzeug

Wählbare Temperatur: 90 - 450 °C / 190 - 840 °F

Temperaturgenauigkeit: ±3%

ESD-sicher

Erfüllt ANSI/ESD S20.20-2021

Äquipotentialausgleich

Anschluss an EPA

Spitze-Erde-Widerstand: < 2 Ohm

Spannung zwischen Spitze und Erde: < 2 mV RMS

USB-A: Firmware-Update / Grafiken und Profile

USB-B: PC-Kommunikation

FAE / Roboter-Anschluss: Anschluss für Fernsteuerung oder FAE-Absaugung

Pedal-Anschlüsse: 1 für jedes Werkzeug

Artikel-Nr.	WL44267
Modell	NASE-2C
Modelllinie	Premium Line
Hersteller	JBC
Hersteller-Artikel-Nr.	NASE-2C
GPSR Herstellerdaten	JBC Soldering SL Ramón y Cajal 3 ES-08750 Molins De Rei www.jbctools.com
Länge	140 mm
Breite	170 mm
Höhe	125 mm
Länge mit Verpackung	280 mm
Breite mit Verpackung	280 mm
Höhe mit Verpackung	164 mm

Products for the electronic industry



Lieferumfang

1x Versorgungseinheit NAU
 1x Nano-Lötkolben NT115
 1x Nano-Pinzette AN115
 1 Paar Ersatzgriff N1738
 1x Set Lötspitzen 1 x C115-101, 1 x C115-103, 2 x C115-105, 1 x C115-107, 1 x C115-112, 2 x C115-113
 1x Fußpedal P405
 1x Netzstecker
 1x Bedienungsanleitung

Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Produktserie	Premium Line
Anheizleistung	14 W
Leistung	14 W
Spannung	230 V
Spannung	230 V
Temperaturbereich °C	90 – 450 °C
Station (Typ)	Entlötstation
Digitalanzeige	ja
Enthaltene Steuereinheit	NAE
Enthaltenes Handstück	AN115-A, NT115-A
Spitze-Erde-Widerstand	<2 Ohm
Umgebungstemperatur	10 – 40 °C
Anschlusswerte	USB-A, USB-A, Pedal (1 pro Tool), Potentialausgleich
ESD gerecht	ja