

Automatische Lötseinheit für Roboter, 250 W, hoher Wärmebedarf - JBC HA470A-5B

Artikel-Nr. WL44898

Hersteller JBC

Automatische Heavy-Duty-Lötseinheit für die Roboterintegration mit 250 W Spitzenleistung. Konzipiert für schwierige selektive Lötanwendungen mit hohem Wärmebedarf und automatischem Lötspitzenwechsel über den R470-Kartuschenwechsler.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungs-kategorie	ESD (antistatisch)
Gewicht	10.05 kg
Leistung	250 W
Temperatur (max.)	bis 500 °C
Temperaturbereich	90-500 °C
Ursprungsland	Spanien
Zolltarifnummer	85151100



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Die JBC HA470A-5B ist eine automatische Heavy-Duty-Lötseinheit für die Integration in Lötroboter (PC oder PLC). Sie wurde für schwierige selektive Lötanwendungen mit hohem Wärmebedarf entwickelt und hält die Spitzentemperatur auch bei großen Wärmesenken stabil.

WICHTIGE VORTEILE

- 250 W Spitzenleistung für massereiche Lötstellen, Steckverbinder und Bauteile mit hohem Wärmebedarf
- Automatischer Lötspitzenwechsel: der Lötkolben TRA470 tauscht die R470-Kartusche selbstständig über den Kartuschenwechsler CS2R470, sobald die Spitze verschlissen ist
- Lötdrahtzuführung SFR direkt am TRA470-Lötkopf montiert für präzise, wiederholbare Drahtdosierung
- Spitzenreiniger CLMRP mit Faserbürsten reinigt die Spitze in einer Sekunde und verbessert die Wärmeübertragung
- Fernsteuerung der UCR470-Steuereinheit per RS232 über das JBC-Kommunikationsprotokoll

ANWENDUNGEN

Selektives Roboterlöten in der Serienfertigung, Lötstellen mit hohem Wärmebedarf, Masseanschlüsse, Steckverbinder und Leistungsbauteile.

LIEFERUMFANG

- 1x UCR470 Heavy-Duty-Steuereinheit für R470
- 1x CS2R470 automatischer Kartuschenwechsler
- 1x TRA470 automatischer LötKolben
- 1x SFR automatische Löt drahtzuführung
- 1x CLMRP Spitzenreiniger mit Faserbürsten

R470-Kartuschen und das GSFR Führungs-Kit sind nicht im Lieferumfang enthalten.

STANDARDS

ESD-sicher nach ANSI/ESD S20.20, konform mit CE und RoHS.