

ESD-Lötstation mit automatischer Drahtzufuhr, 90-450 °C, 180 W - JBC ALE-210VB

Artikel-Nr. WL87223

Hersteller JBC

Die ALE-210VB Lötstation kombiniert den LötKolben ALE250 mit der automatischen Drahtzufuhr GALE10V für hohe Produktivität bei sich wiederholenden Lötarbeiten. Sie liefert 180 W Nennleistung, regelt von 90 bis 450 °C und führt Lötdraht von Ø 0,4 bis 1,8 mm zu.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	ESD (antistatisch)
Gewicht	0.1 kg
Leistung	180 W
Temperatur (max.)	bis 450 °C
Temperaturbereich	90-450 °C
Ursprungsland	Spanien
Zolltarifnummer	85152900000



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher IEC 61340-5-1

BESCHREIBUNG

Die JBC ALE-210VB ist für Lötprozesse ausgelegt, die hohe Produktivität verlangen. Der LötKolben ALE250 mit dynamischer Werkzeugeinstellung erreicht zuverlässig unterschiedliche Lötstellen, während die automatische Drahtzufuhr GALE10V den Lötdraht kontrolliert dosiert und so beidhändiges Arbeiten überflüssig macht.

VORTEILE

- Nennleistung 180 W und Spitzenleistung 150 W für schnelles Aufheizen und stabile Wärmeabgabe
- Temperaturbereich 90 bis 450 °C mit Leerlaufstabilität von $\pm 1,5$ °C und Genauigkeit von ± 3 %
- GALE10V fördert Draht Ø 1,0 mm, kompatibel mit Ø 0,4 bis 1,8 mm bei passendem Führungsset, und nimmt Lotspulen bis 2 kg auf
- Drahtperforation verbessert den Flussmittelfluss und die Ausgasung und vermeidet Überstände und Fremdkörper (FOD)
- Drei Arbeitsmodi: kontinuierlich, diskontinuierlich und Programmbetrieb mit einstellbarer Geschwindigkeit und Drahtlänge
- Konnektivität für Datendownload, Fernsteuerung zur Rückverfolgbarkeit und Software-Updates

ANWENDUNGEN

Geeignet für sich wiederholende Lötarbeiten in der Serienfertigung, für Lötstellen mit definierter Lotmenge und für Prozesse, bei denen kontrollierte Drahtzufuhr Zeit spart und gleichbleibende Qualität sichert.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Geliefert mit dem LötKolben ALE250 und der Drahtzufuhr GALE10V. Der Kolben arbeitet mit den Kartuschen C250, C250E und C245L. Für andere Drahtdurchmesser stehen die Führungssets GALE08V, GALE12V, GALE15V und GALE16V zur Verfügung.

CE, RoHS, ESD-gerecht nach IEC 61340-5-1. Hergestellt in Spanien.