

ESD-Lötrauch-Absauggerät Set FAE1, 80 m³/h pro Arm, HEPA H13, 230 V - JBC FAE1-2K1C

Artikel-Nr. WL85231

Hersteller JBC

ESD-Lötrauch-Absaugung FAE1 für zwei Werkbänke mit 80 m³/h pro Arm. Die Absaugung startet automatisch beim Anheben des Werkzeugs und filtert über Vorfilter, HEPA H13 und Kohle mit 99,95 % Wirkungsgrad nach EN 1822.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	ESD (antistatisch)
Gewicht	0.1 kg
Leistung	110 W
Positionserkennung	Nein
Ursprungsland	Spanien
Zolltarifnummer	84798997



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher EN 1822 IEC 61340-5-1

BESCHREIBUNG

Das FAE1-2K1C ist ein komplettes ESD-Lötrauch-Absauggerät-Set für 230 V, das die Belastung durch Lötdämpfe an bis zu zwei Werkbänken vermeidet. Die Absaugung startet automatisch, sobald das Werkzeug vom Ständer gehoben wird, und arbeitet nur beim Löten. Das spart Strom und verlängert die Filterstandzeit. Jeder Arm liefert eine Absaugleistung von 80 m³/h und übertrifft damit die Industriestandards für saubere Luft am Arbeitsplatz.

VORTEILE

- Automatischer Start beim Anheben des Werkzeugs, Betrieb nur während des Lötens spart Strom und Filter
- 80 m³/h pro Arm, optimiert für zwei Werkbänke
- Dreischichtige Filterung (Vorfilter FAE1110, HEPA H13, Kohle) mit zertifiziertem Wirkungsgrad von 99,95 % nach EN 1822
- Bürstenloses Gebläse mit max. 130 m³/h Durchflussrate und max. Vakuum 3,2 kPa
- Niedriger Geräuschpegel von 55 dB bei einer Höchstleistung von 110 W
- P405 erlaubt die Aktivierung des Vakuumsystems auch ohne Anschluss an eine JBC-Station

ANWENDUNGEN

Absaugung und Filterung von Lötrauch an bis zu zwei Lötarbeitsplätzen in Elektronikfertigung, Reparatur und Rework, zum Schutz der Bediener und zur Einhaltung der Vorschriften für Luftqualität.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Lieferumfang: FAE1-Gerät, Filter FAE1100 (Vorfilter FAE1110 + HEPA H13 + Kohle), Absaugschlauch FAE010 zur Verbindung mit dem flexiblen Arm FAE020 oder FAE070, vollständig flexibler Arm FAE070 mit Werkbankklemme sowie P405 zur Aktivierung ohne JBC-Station.

ESD-gerecht nach IEC 61340-5-1. Herkunft: Spanien.