

Absauggerät LRA 200.1 MD.20 K für Lötrauch 230 m³/h bei 1.000 Pa - ULT 0200.1-MD.20.50.6006

Artikel-Nr. WL45347

Hersteller ULT

Mobiles Lötrauchabsauggerät mit 230 m³/h bei 1.000 Pa und vierstufiger Filterkette bis Partikelklasse H13 mit Aktivkohlestufe. Zwei Stutzen DN50 und ein Stutzen DN80 versorgen bis zu drei Absaugstellen, die Unterdruckkonstanthaltung gleicht die Filterbeladung aus. Der Weitbereichseingang 110-240 V und vier gebremste Rollen machen das Gerät standortunabhängig einsetzbar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.1 kg
Positionserkennung	Nein



NORMEN & KONFORMITÄT

EN 1822

BESCHREIBUNG

Mehrere Handlötplätze an einer gemeinsamen Absaugung brauchen eine stabile Erfassung, auch wenn nicht alle Stellen gleichzeitig arbeiten. Das ULT LRA 200.1 MD.20 K liefert 230 m³/h bei 1.000 Pa, hält den Unterdruck über die gesamte Filterstandzeit konstant und reinigt die Luft über vier Stufen bis Partikelklasse H13 plus Aktivkohle.

VORTEILE

- Nennvolumenstrom 230 m³/h bei 1.000 Pa, maximal 320 m³/h, Unterdruck bis 9.000 Pa
- Vierstufige Speicherfilterkette aus Streckmetallfilter (ULT 02.0.576), Filtermattenset M5/F7 (ULT 02.0.574), Partikelfilter H13 (ULT 02.1.521) und Adsorptionsfilter mit Aktivkohle
- Volumenstromregler mit Unterdruckkonstanthaltung, die Erfassung an der Düse bleibt über die Filterlaufzeit gleich
- Ansaugseite mit 2x DN50 und 1x DN80 für bis zu drei Absaugstellen, Abluftstutzen DN100 liegt bei
- Weitbereichsspannung 110-240 V, Schnittstelle M12/8Pin mit Fern Ein/Aus, Filterbelegungsanzeige und Betriebsmeldung
- Leiser Betrieb mit 47-58 dBA, mobil auf vier gebremsten Rollen

ANWENDUNGEN

Typisch ist der Einsatz an Handlöt- und Rework-Arbeitsplätzen in der Elektronikfertigung und im Reparaturservice, an Klebe- und Dosierstationen sowie an kleinen Beschriftungsanlagen. Über die drei Ansaugstutzen lassen sich mehrere Arbeitsplätze gleichzeitig versorgen, die LED-Statusleuchte zeigt den Filterzustand im laufenden Betrieb an.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Geliefert wird das mobile Absauggerät im Gehäuse RAL 7035 mit vier gebremsten Rollen, eingebautem Hauptfiltermodul mit allen genannten Filterstufen, europäischer Gerätezuleitung CEE 7/7 und beiliegendem Abluftstutzen DN100. Absaugarme, Trichter und Schläuche für DN50 beziehungsweise DN80 werden separat gewählt, alle Filter sind als ULT Originalersatzteile nachbestellbar.

Die Partikelfilterklasse H13 ist nach EN 1822 definiert.