

Absauggerät LRA 300 MD.16 K für Lötrauch 250 m³/h bei 3.500 Pa - ULT LRA 0300.0-MD.16.11.6005

Artikel-Nr. WL26447

Hersteller ULT

Mehrere Lötplätze an einem Gerät brauchen Volumen, nicht Höchstdruck. Das LRA 300 MD.16 K liefert dafür 250 m³/h bei 3.500 Pa aus einem geregelten EC-Gebläse und filtert vierstufig bis zum Partikelfilter H13 mit nachgeschalteter Aktivkohle. Über die Schnittstelle SUB D9 lässt es sich fern ein- und ausschalten und meldet Betriebszustand sowie Filterbelegung an die Anlagensteuerung.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht 0.1 kg



BESCHREIBUNG

Für eine Sammelabsaugung mehrerer Lötarbeitsplätze zählt der Volumenstrom mehr als der Maximalunterdruck. Das ULT LRA 300 MD.16 K arbeitet deshalb mit einem Mitteldruckgebläse, das 250 m³/h bei 3.500 Pa hält und bis 900 m³/h freiblasend liefert. Das Hauptfiltermodul besteht aus Speicherfiltern, die nach Sättigung getauscht werden: Streckmetallfilter, Filtermatte M5/F7, Partikelfilter H13 und Adsorptionsfilter mit Aktivkohle.

VORTEILE

- Nennvolumenstrom 250 m³/h bei 3.500 Pa, ausgelegt für mehrere Erfassungsstellen an einem Gerät
- Vierstufiges Filterpaket bis H13 plus Aktivkohle, geeignet für Umluftbetrieb
- Wartungsfreier EC-Antrieb mit 1,3 kW und stufenloser Volumenstromregelung
- Schnittstelle SUB D9 mit Fern Ein/Aus, Betriebsmeldung und Partikelfilterbelegungsanzeige
- Schallpegel 65-71 dBA, betreibbar im laufenden Fertigungsraum

ANWENDUNGEN

Zentrale Lötrauchabsaugung für Handlötlinien, Rework- und Reparaturplätze sowie für Kleb- und Dosierstationen. Der hohe Volumenstrom erlaubt den Anschluss mehrerer Absaugarme oder Trichter an ein einziges Gerät.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Geliefert wird das Absauggerät der Baureihe LRA 300 mit komplett bestücktem Hauptfiltermodul. Als Verschleißteile sind die Filterartikel ULT 02.1.476, 02.1.474 und 02.1.421 einzeln nachbestellbar.