

Absauggerät Laserrauch Patronenfilter 400 m³/h HD.14 - ULT LAS 0500.1- EC.1.9

Artikel-Nr. WL62386

Hersteller ULT

Stationäre Patronenfilteranlage für hohe Laserrauch-Intensität mit einem Nennvolumenstrom von 270 m³/h bei 5000 Pa und maximal 400 m³/h. Der Unterdruckerzeuger HD.14 baut bis zu 20200 Pa auf, das Filtersystem PF 4006 arbeitet mit automatisch abreinigbaren Filterelementen und hält den Wartungsaufwand niedrig. Angeschlossen wird über einen Geräteansaugstutzen 125 mm rechts mit Absperrschieber.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht

0.1 kg



BESCHREIBUNG

Beim Lasergravieren und Laserschweißen fällt dauerhaft viel Rauch an, und ein Speicherfilter ist dann schnell zugesetzt. Das LAS 0500.1-EC.1.9 ist eine stationäre Patronenfilteranlage mit automatisch abreinigbaren Filterelementen, die 270 m³/h bei 5000 Pa liefert und maximal 400 m³/h fördert.

VORTEILE

- Nennvolumenstrom 270 m³/h bei 5000 Pa, Volumenstrom maximal 400 m³/h, Unterdruck maximal 20200 Pa
- Patronenfiltersystem PF 4006 mit automatischer Abreinigung, dadurch geringes Wartungsaufkommen
- Unterdruckerzeuger HD.14 für hohe Widerstände in langen Rohrleitungen und Erfassungselementen
- Schnittstelle SUB D9 in der Standardausstattung mit Fern E/A, Betriebsmeldung und Meldung Filter 100 Prozent
- Geräteansaugung 1 x Ø 125 mm rechts mit Absperrschieber, Ausblasgitter oben
- Pulverbeschichtetes, stabiles Gehäuse für den Dauereinsatz in der Fertigung

ANWENDUNGEN

Absaugung von Laserrauch beim Lasergravieren, Lasermarkieren, Laserschweißen und

Laserstrukturieren, an großen Anlagen sowie als zentrale Lösung für mehrere Erfassungsstellen mit hohem Schadstoffanfall.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Geliefert wird die Absauganlage LAS 0500.1-EC.1.9 als Stück mit Filtersystem PF 4006, Unterdruckerzeuger HD.14, Absperrschieber und Schnittstelle SUB D9. Rohrleitungen, Erfassungselemente und Ersatzfilterpatronen sind separat zu bestellen.