Die Luftreiniger

LMD 508

TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH · Millenkamp 9 · 48653 Coesfeld
Tel.: +49 2541 / 84841-0 · Fax: +49 2541 / 84841-72 · Email: info@teka.eu · Web: www.teka.eu

Beschreibung

Artikel-Nr.: 94008
4.130,00 €*
exkl. gesetzl. MwSt.

LMD 508

Das mobile Filtergerät Typ LMD 508 ist konzipiert worden um Rauche und Feinstäube abzusaugen und zu filtern.
Die Anlage kann in der Elektronikindustrie zur Absaugung von Lötrauchen, im Laborbereich zur Absaugung von Feinstäuben oder aber beim Lasermarkieren von verschieden Werkstoffen eingesetzt werden.

Die verunreinigte Luft wird durch ein dreistufiges Filterpaket gesaugt und mit einem Abscheidegrad von mehr als 99,95 % gereinigt. Die dritte Filterstufe besteht aus einem Aktivkohlegranulat mit sehr hoher Filteroberfläche für die Aufnahme von Gasen und Gerüchen, so dass die gereinigte Luft meist dem Arbeitsraum wieder zugeführt werden kann.

Die Bedienung der Anlage erfolgt wahlweise über das Touch Display oder aber über die SUB D9 Schnittstelle.
Die Saugleistung der wartungsfreien Turbine lässt sich bedarfsgerecht einstellen.

Serienmäßige Ausstattung
- dreistufiges Filter Paket (M5 Vorfilter, H13 Hauptfilter, Aktivkohlefilter
- SUB D9 Schnittstelle für externe Ansteuerung

Mögliche Optionen
- Abluftstutzen

Mögliche Kombination mit weiteren TEKA Produkten
- Erfassungseinrichtungen wie Optiflex Absaugarme, Alsident Absaugarme, Absaugkabinette
- Partikelvorabscheider

Technische Daten

max. Ventilatorleistung (m³/h):	320
max. Pressung (Pa):	15.000
Motorleistung (kW):	1,2
Anschlussspannung (V):	230
Netzfrequenz (Hz):	50
Stromaufnahme (A):	9,0
Filtersteuerung:	TouchControl
Partikelvorabscheider:	M5
Hauptfilter:	H13
Filterendstufe:	Aktivkohle
Abscheidegrad der Anlage (%):	> 99
Ansaugstutzen (mm):	2 x NW 50
Geräuschpegel (dB(A)):	65
Gewicht (kg):	45
Breite (mm):	365
Tiefe (mm):	501

TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH · Millenkamp 9 · 48653 Coesfeld
Tel.: +49 2541 / 84841-0 · Fax: +49 2541 / 84841-72 · Email: info@teka.eu · Web: www.teka.eu

Technische Daten

Höhe (mm):	740
Gebläseart:	Dauerläuferturbine

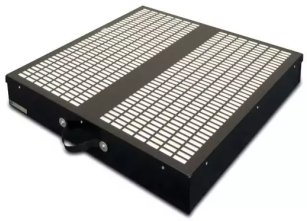
Ersatzteil

Schwebstofffilter H13, 305x305x150 (+2*6)
Artikel-Nr.: 10031

146,00 €*

Vorfilterset M5 268x268x20 mm blau/weiß VE 10 Stck
Artikel-Nr.: 10033

52,00 €*



Aktivkohlefilter
Artikel-Nr.: 97054

213,00 €*

Aktivkohleschüttung für 3,5 kg Inhalt
Artikel-Nr.: 100197507

172,00 €*

TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH · Millenkamp 9 · 48653 Coesfeld
Tel.: +49 2541 / 84841-0 · Fax: +49 2541 / 84841-72 · Email: info@teka.eu · Web: www.teka.eu

Zubehör

Ausbausatz für LMD 507/508/504/501 RAL 9010

Artikel-Nr.: 400094007

176,00 €*

Saugschlauch mit zwei festen Anschlussstutzen

Artikel-Nr.: 9631925

93,00 €*

Saugschlauch mit zwei festen Anschlussstutzen

Artikel-Nr.: 9631950

176,00 €*

TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH · Millenkamp 9 · 48653 Coesfeld
Tel.: +49 2541 / 84841-0 · Fax: +49 2541 / 84841-72 · Email: info@teka.eu · Web: www.teka.eu