Die Luftreiniger

LMD 504

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.: 94004
4.790,00 €*
exkl. gesetzl. MwSt.

LMD 504

Das mobile Filtergerät Typ LMD 504 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:	Aircontrol
Partikelvorabscheider:	M5
Hauptfilter:	H13
Filterendstufe:	Aktivkohle
Abscheidegrad der Anlage (%):	99,997
Ansaugöffnung (mm):	2x NW 50 hinten
Geräuschpegel (dB(A)):	65
Gewicht (kg):	65
Breite (mm):	365
Tiefe (mm):	804

(Seite: 2 zu Produkt 94004)

Technische Daten

Höhe (mm):	740
Gebläseart:	Dauerläuferturbine
Steuerschnittstelle:	SUB-D9

Ersatzteil

Schwebstofffilter 610x305x150+2*6 mm
Artikel-Nr.: 10035

299,00 €*

Vorfilterset M5, 572x268x20 mm
Artikel-Nr.: 10056

81,00 €*

Aktivkohlekassette 610 x 305 x 100 mm
Artikel-Nr.: 97052

389,00 €*

Aktivkohle-Schüttung für Kassette 305x610x100
Artikel-Nr.: 100197501

271,00 €*

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

Saugschlauch mit 2 harten Anschlussstutzen

Artikel-Nr.: 9631925

90,00 €*

Saugschlauch mit 2 harten Anschlussstutzen

Artikel-Nr.: 9631950

170,00 €*

* Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten und ggf. Nachnahmegebühren, wenn nicht anders angegeben.

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