

Mobile Entstauber

**Zur flexiblen
Absaugung und
Filtrierung
staubhaltiger Luft**

DUSTOMAT
DUSTOVAC

NEU

Einsatzbranchen

Bauindustrie
Chemische Industrie
Dentallabors
Gewerbliche Schulen
Graphitbearbeitung
Holzverarbeitende Betriebe
Kunststoffbearbeitung
Lederverarbeitung
Metallverarbeitende Industrie
Möbelindustrie
Modellbau
Natur- und Kunststein-
Bearbeitung (Steinmetze)
Papierherstellung
Recycling-Betriebe
Sägereien
Schreinereien
Textil- und Flockindustrie

Prüfzeichen:



DUSTOMAT-10 an einer
Holzbearbeitungsmaschine



DUSTOMAT-16 M im Steinmetzhandwerk



Absaugung mit quadratischer Haube



DUSTOMAT P mit Patronenfilter



DUSTOMAT P-20 an einer Kreissäge



DUSTOVAC an einer
CNC-Bearbeitungsmaschine

Mobile Entstauber

Mobile Entstauber von ESTA – Einführung und Produktüberblick



DUSTOMAT P, Seite 10

Staubarten:

z.B.:

- Metall
- Kunststoff
- Holz
- Stein
- Mehl
- Zement
- Graphit
- Toner
- Papier



DUSTOVAC, Seite 13

Einführung

Mobile Entstauber saugen nahezu alle Arten von Stäuben und Spänen an stauberzeugenden Maschinen ab. Der Staub wird meist direkt in der Bearbeitungsmaschine erfasst und über einen an geeigneter Stelle bereits vorhandenen Absaugstutzen in das Filtergerät geleitet. Sind keine Stutzen vorhanden, wird der Staub über entsprechende Erfassungselemente, wie Hauben oder Absaugarme, erfasst. Dadurch kann eine saubere



DUSTOMAT-16 M, Seite 9

Arbeitsumgebung, beispielsweise an Gebinde-Umfüllstationen oder Handarbeitsplätzen, gewährleistet werden.

Produktüberblick

Die mobilen Entstauber der DUSTOMAT Serie sind kostengünstiger als eine zentrale Anlage und für häufig wechselnde Absaugstellen innerhalb der Produktionshalle zu empfehlen. Durch ihre kompakte Bauweise sind sie sehr leichtgängig und flexibel einsetzbar. Zu dieser Klasse gehören der DUSTOMAT-10, 15 und 16.

Müssen mehrere Stellen gleichzeitig abgesaugt werden und kann auf die Flexibilität eines mobilen Entstaubers nicht verzichtet werden, empfehlen sich die leistungsstärkeren Geräte der DUSTOMAT T- und P-Serie.

Die DUSTOVAC-Geräte sind mobile Hochvakuum-Entstauber und dadurch speziell zur punktgenauen Absaugung an einer oder mehreren Maschinen geeignet. Aufgrund des hohen Unterdruckes können sie auch schwere Teilchen über längere Strecken befördern. Dank innovativer Technologie sind diese Geräte sehr geräuscharm und ebenfalls für beinahe alle Staubarten geeignet.

Mobile Entstauber von ESTA – Vorteile, die sich auszahlen

Bedien- und Wartungsfreundlichkeit

Abklippbare Filtergehäuse (ESTA patentiert) garantieren eine mühelose Staubgut-Entsorgung. Übersichtlich und ergonomisch angeordnete Bedienelemente erlauben eine einfache und sichere Handhabung.



Umfangreiches Zubehörprogramm

Damit unsere Entstauber an jeder Absaugstelle wirkungsvoll zum Einsatz kommen, bieten wir ein umfangreiches Zubehörprogramm an.

Zubehör Beispiele:

- Zyklon-Abscheider
- Funkenvorabscheider
- Hauben & Absaugarme
- Rohr-, Schlauch- und Verbindungsteile

Flexibel einsetzbar

Durch leichtgängige Rollen sind die mobilen ESTA-Entstauber flexibel einsetzbar und können einfach an den jeweiligen Einsatzort gefahren werden. Verschiedene Filtermedien und Filterreinigungssysteme erlauben den Einsatz in praktisch allen Bereichen.



TÜV Fertigungsstätten-
Besichtigung

Um die Geräte optimal an die örtlichen Gegebenheiten anzupassen, steht eine Vielzahl an Ausführungsvarianten zur Verfügung:

- Sonderspannungen
- Kapazitive Sensoren
- Abluftstutzen
- Aktivkohlefilter-Einsätze
- Spezialfilter
- Sonderlackierungen



Verarbeitungsqualität

Der von unseren Kunden erwartete hohe Qualitätsstandard sorgt für eine lange Lebensdauer unserer Entstauber. Diesen Qualitätsstandard stellen wir sicher durch:

- Hochqualifizierte Mitarbeiter
- Interne Geräte- und Endprüfungen
- Geprüfte Fertigungsstätten
- Externe Geräte-Prüfzeugnisse von TÜV, BG, etc.

Produktzertifikate:

