

ESTMAC D | Mobile Entstauber | Mobile dust extractors

**Einsatzbereich**

- ≡ Einzel- oder Mehrplatzsaugung rieselfähiger Stäube
- ≡ Für viele Anwendungen geeignet
- ≡ Zur Direktabsaugung an Bearbeitungsmaschinen
- ≡ Zum Anschluss an Erfassungshauben, Absaugarmen und kleinere Rohrsysteme

Ihr Nutzen auf einen Blick

- ≡ Starke Saugkraft in Verbindung mit kompakter Stellfläche
- ≡ Innovatives Geräte-Design gewährleistet effiziente Luftstromführung, dadurch geringe Betriebs- und Folgekosten
- ≡ Niedriges Betriebsgeräusch, somit direkt im Arbeitsbereich aufstellbar
- ≡ Fahrbare Staubsammelschublade für einfache Entsorgung
- ≡ Robuste Verarbeitung aus Stahlblech für eine lange Lebensdauer
- ≡ Hohe Bedien- und Wartungsfreundlichkeit

Besonderheiten

- ≡ In zwei Leistungsstufen lieferbar
- ≡ Integrierter Prallabscheider zur Vorabscheidung grober und schwerer Partikel
- ≡ Abreinigung mittels manueller Rotationsdüse
- ≡ Potentialfreier Eingang

Application Range

- ≡ Single and multi-user extraction of free-flowing and dry dust
- ≡ Suitable for many applications
- ≡ For direct suction on processing machines
- ≡ For connection to collection hoods, extraction arms and smaller pipe systems

Benefits for you

- ≡ Strong suction power in combination with compact utility space
- ≡ Innovative device design ensures efficient air flow guidance, thus low operating and follow-up costs
- ≡ Low operating noise; can, therefore, be installed directly in the working area
- ≡ Mobile dust collection drawer for easy disposal
- ≡ Robust processing of steel sheet for a long service life
- ≡ High operating and maintenance friendliness

Special features

- ≡ Available in two power levels
- ≡ Integrated impact separator for pre-separation of coarse and heavy particles
- ≡ Cleaning by means of manual rotation nozzle

Technische Daten | Technical data

| | | | |
|--|-------------------|---------------|---------------|
| Mobile Entstauber <i>Mobile dust extractors</i> | | 1500 | 1800 |
| Max. Luftvolumenstrom <i>Max. Airflow</i> | m ³ /h | 1.500 | 1.800 |
| Anschluss-Durchmesser <i>Intake diameter</i> | mm | 160 | 160 |
| Max. Unterdruck <i>Max. negative pressure</i> | Pa | 2.040 | 2.650 |
| Anschluss-Spannung <i>Voltage</i> | V | 400 | 400 |
| Antriebsleistung <i>Motor</i> | kW | 1,1 | 2,2 |
| Filterelemente <i>Filter elements</i> | Stück | 1 | 2 |
| Filterfläche <i>Filter surface</i> | m ² | 7,5 | 15 |
| Staubsaammelbehälter <i>Dust collection container</i> | l | 40 | 40 |
| Abmessungen (L/B/H) <i>Dimensions (L/B/H)</i> | mm | 650x710x1.454 | 650x710x1.454 |
| Gewicht <i>Weight</i> | kg | 170 | 180 |
| Schallemission <i>Sound emission</i> | dB(A) | 71 | 73 |

Sonderausführungen

- ≡ Nachfilterkassette (Staubkassette H)
- ≡ Vorabscheider für Funken, Späne und Stäube
- ≡ Aktivkohlefilter
- ≡ Fahrbare Ausführung
- ≡ Sonderlackierung
- ≡ mit kippbarem Leistungsmodul

Special versions / accessoires

- ≡ Afterfilter cassette (dust class H)
- ≡ Pre-separator for sparks, chips and dust
- ≡ Activated carbon filter
- ≡ Mobile version
- ≡ Special enamel