

## **INDUSTRIE ENTSTAUBER**

# DF 075 INDUSTRIELLER ENTSTAUBER



Das Video ansehen!









ANWENDUNG Flüchtige und schwebende Stäube



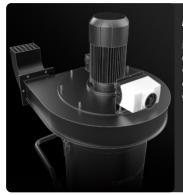
KAPAZITÄT 65 Lt



## **EIGENSCHAFTEN**

- Sehr hoher Luftdurchsatz für Schwebestaub
- Hohe Filtrationskapazität und Effizienz
- Robuste Konstruktion aus lackiertem Stahl
- Absaugarm erhältlich (auch Atex)

## HIGHLIGHTS



## **ABSAUGEINHEIT**

Die Absaugung wird durch ein elektrisches Gebläse erzeugt, das speziell entwickelt wurde, um den besten Luftdurchsatz bei gleichzeitiger Aufrechterhaltung eines guten Vakuumniveaus zu gewährleisten.



## **FILTEREINHEIT**

Das angesaugte Material wird durch ein Ablenkblech umgeleitet, das den Hauptfilter schützt. Die Filtration wird durch einen Polyester-Sternfilter der Klasse M (Filtereffizienz 1 Mikron) mit einer großen Filterfläche gewährleistet, die den Luftdurchlass auch bei verschmutztem Filter garantiert.



## FILTERREINIGUNGSSYSTEM

Ein ergonomischer Handfilterrüttler ermöglicht eine einfache und schnelle Reinigung des Filters, wobei Staub und Verunreinigungen von der Filteroberfläche entfernt werden.



### **SAMMELEINHEIT**

Das Material wird in einem lackierten Behälter mit Griff gesammelt, der das Entleeren ermöglicht. Dank der vier robusten Lenkrollen kann der Behälter mühelos bewegt und das gesammelte Material entsorgt werden.

## **TECHNISCHE DATEN**

MOTOR	
Typen	elektrischer Ventilator
Leistung	0,75 kW - 1 HP
Frequenz	50/60 Hz
Spannung	400 V
Maximales Vakuum mmH2O	185   200   180 mmH2O
Statisches Vakuumniveau	180   192   170 mmH2O
Maximaler Luftdurchsatz	300   600   800 m3/h
Isolierstoffklasse	55   F IP
Geräuschpegel	70 dB(A)

MASCHINE	
Sauganschluss	70   100   120 Ø mm
Erfassungssystem	Stahlbehälter
Kapazität	65 Lt
Abmessungen	660 x 800 mm
Gesamthöhe	1630 mm
Gewicht	110 Kg

## FILTRIERUNG

Primärer Filtertyp	Stern
Filteroberfläche	24000 cm2
Filterklasse EN 60335-2-69	М
Medien	Polyester
Filterreinigungssystem	Manuell



## **SERIENAUSSTATTUNG**



**SCHIEBEGRIFF** 



**4-POLIGER INDUSTRIESTECKER** 



**RAD MIT BREMSE**Nicht spurtreues Rad mit integrierter Bremse



RÄDER

Schwenkbares, spurloses Rad



STAHLKONSTRUKTION

Robuste Konstruktion aus lackiertem Industriestahl

## **OPTIONEN**

## VERFÜGBARE FILTERREINIGUNGSSYSTEME



SP

Druckluftabreinigung Antistatischer M Klasse Filter (EN 60335-2-69), 3 Polyester Filterpatrone, 9 m² Filterfläche



# VERFÜGBARE FILTERMEDIEN



**HEPA 13**Absolutfilter (EN 1822)
35.000 cm² Filterfläche
Antistatischer H13 Klasse Filter (EN 1822)



PTFE ANT Antistatischer PTFE Filter (M Klasse EN 60335-2-69)



PTFE Filter (M Klasse EN 60335-2-69)



**NOMEX**Filtermaterial für hohe Temperaturen bis 250° Celsius



 $\begin{array}{l} \textbf{BFL} \\ \text{M Klasse Filter } 38.000\,\text{cm}^2 \end{array}$ 



ANT M Antistatischer Filter (M Klasse EN 60335-2-69)



**ACB** Aktivkohlefilter

## STRUKTUR UND OPTIONEN



**60 HZ** Verfügbar in der 60Hz-Version



**3 JAHRE GARANTIE**Beim Kauf des Ersatzfilters zusammen mit dem Sauger



**GRD** Erdung



BX Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A)



**GX** Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A) und Gehäuse



TX Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A), Gehäuse und Struktur



**100 LT** 100 L Behälter



SPARK TRAP

Wurde entwickelt, um Funken aufzufangen, die beim Schweißen, Schleifen oder Polieren von Metallteilen entstehen



## **ZUBEHÖR**



## P12336

#### ABSAUGARM Ø 160MM/L 3M

Schwenkbarer Saugarm mit einem Durchmesser von 160 mm, dreiteilig, Gesamtlänge: 3 m, mit schwenkbarer Haube und Ventil zum Regulieren des L ...



#### P12300/200

#### FLANSCH FÜR SCHLAUCH Ø 200MM

Flansch für Industriesauger der Serie DF zum Anschließen eines Arms mit einem Durchmesser von 200 mm



#### P12300/180

#### FLANSCH FÜR SCHLAUCH Ø 180MM

Flansch für Industriesauger der Serie DF zum Anschließen eines Arms mit einem Durchmesser von 180 mm



#### P12300/150

## FLANSCH FÜR SCHLAUCH Ø 150MM

Flansch für Industriesauger der Serie DF zum Anschließen eines Arms mit einem Durchmesser von 150 mm



## P12300/120

**FLANSCH FÜR SCHLAUCH Ø 120MM** Flansch für Industriesauger der Serie DF zum

Anschließen eines Arms mit einem Durchmesser von 120 mm



### P12300/100

#### FLANSCH FÜR SCHLAUCH Ø 100MM

Flansch für Industriesauger der Serie DF zum Anschließen eines Arms mit einem Durchmesser von 100 mm



## P12334

#### FLANSCH FÜR ABSAUGARM Ø 160MM

Flansch für Industriesauger der Serie DF zum Anschließen eines Arms mit einem Durchmesser von 160 mm