

INDUSTRIE ENTSTAUBER

# DF 22 SP

## INDUSTRIELLER ENTSTAUBER MIT AUTOMATISCHER FILTERREINIGUNG



Das Video ansehen!



**LEISTUNG**  
2,2 kW - 3 HP



**ANWENDUNG**  
Flüchtige und schwebende  
Stäube



**KAPAZITÄT**  
65 Lt

**EIGENSCHAFTEN**

- Sehr hoher Luftdurchsatz für Schwebestaub
- Hohe Filtrationskapazität und Effizienz
- Integriertes automatisches SP-Filterabreinigungssystem
- Absaugarm erhältlich (auch ATEX)

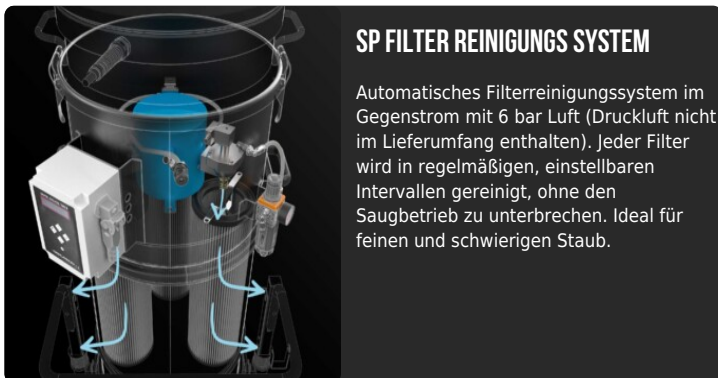
**HIGHLIGHTS**

**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**

Die Filtration wird durch Polyesterpatronen der Klasse M (Filtreffizienz 1 Mikron) mit großer Filterfläche gewährleistet, die den Luftdurchgang auch bei verschmutzten Filtern garantieren.


**SP FILTER REINIGUNGSSYSTEM**

Automatisches Filterreinigungssystem im Gegenstrom mit 6 bar Luft (Druckluft nicht im Lieferumfang enthalten). Jeder Filter wird in regelmäßigen, einstellbaren Intervallen gereinigt, ohne den Saugbetrieb zu unterbrechen. Ideal für feinen und schwierigen Staub.


**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	2,2 kW - 3 HP
Frequenz	50/60 Hz
Spannung	400 V
Maximales Vakuum mmH2O	350   350   350 mmH2O
Statisches Vakuumniveau	340   320   280 mmH2O
Maximaler Luftdurchsatz	800   1000   1400 m3/h
Isolierstoffklasse	55   F IP
Geräuschpegel	73 dB(A)

**MASCHINE**

Sauganschluss	100   120   150 Ø mm
Erfassungssystem	Stahlbehälter
Kapazität	65 Lt
Abmessungen	660 x 800 mm
Gesamthöhe	1980 mm
Gewicht	120 Kg

**FILTRIERUNG**

Primärer Filtertyp	3x Patronen
Filteroberfläche	90000 cm2
Filterklasse EN 60335-2-69	M
Medien	Polyester Antistatisch
Filterreinigungssystem	Automatisch SP

## OPTIONEN

### VERFÜGBARE FILTERMEDIEN



**ACB**  
Aktivkohlefilter

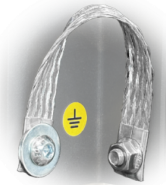
### STRUKTUR UND OPTIONEN

**60<sup>Hz</sup>**

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



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



**GRD**  
Erdung



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



**BX**  
Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A)



**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