INDUSTRIE ENTSTAUBER

DF 22
INDUSTRIELLER ENTSTAUBER

Das Video ansehen!



LEISTUNG
2,2 kW - 3 HP

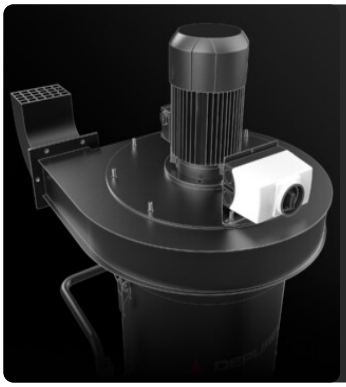
ANWENDUNG
Flüchtige und schwebende Stäube

KAPAZITÄT
65 Lt

EIGENSCHAFTEN

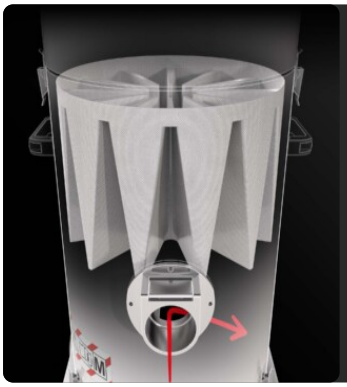
- Sehr hoher Luftdurchsatz für Schwebestaub
- Robuste Konstruktion aus lackiertem Stahl
- Hohe Filtrationskapazität und Effizienz
- Absaugarm erhältlich (auch Atex)

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	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	1630 mm
Gewicht	120 Kg

FILTRIERUNG

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

SERIENAUSSTATTUNG



SCHIEBEGRIFF



4-POLIGER INDUSTRIESTECKER



STROMKABEL



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



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



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



NOMEX
Filtermaterial für hohe Temperaturen bis 250° Celsius



BFL
M Klasse Filter 38.000 cm²



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



ACB
Aktivkohlefilter



HEPA 14
Absolutfilter (EN 1822)
28.000 cm² Filterfläche
Antistatischer H14 Klasse Filter (EN 1822)
Glasfaser

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