

DREIPHASIGE INDUSTRIESTAUBSAUGER

# FOX 7,5 S

## LEISTUNGSSTARKER INDUSTRIESAUGER



**LEISTUNG**  
5,5 kW - 7,5 HP



**ANWENDUNG**  
Stäube, Feststoffe und  
Späne



**KAPAZITÄT**  
100 Lt

## EIGENSCHAFTEN

- Leistungsstarker und zuverlässiger Industriesauger aus Stahl
- Geeignet für den Dauerbetrieb, 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche
- Zykloneffekt und Filter der Klasse M mit großer Oberfläche
- Mehrere Konstruktionsoptionen verfügbar

## HIGHLIGHTS



## TECHNISCHE DATEN

### MOTOR

Typen	Seitenkanalturbine
Leistung	5,5 kW - 7,5 HP
Frequenz	50/60 Hz
Spannung	400 V
Betriebsunterdruck	440 mBar
Maximaler Luftdurchsatz	320 m3/h
Isolierstoffklasse	55   F IP
Geräuschpegel	76 dB(A)

### MASCHINE

Sauganschluss	80 Ø mm
Erfassungssystem	Stahlbehälter
Kapazität	100 Lt
Abmessungen	660 X 1200 mm
Gesamthöhe	1510 mm
Gewicht	175 Kg
Sicherheitsventil	Vakuum-Überdruckventil

### FILTRIERUNG

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

## SERIENAUSSTATTUNG



### VAKUUMMETER

Vakuummeter zur Signalisierung, wenn der Filter verstopft ist oder ausgetauscht werden muss



### STROMKABEL



### 4-POLIGER INDUSTRIESTECKER



### RAD MIT BREMSE

Nicht spurtreues Rad mit integrierter Bremse



### RÄDER

Schwenkbares, spurloses Rad



### STAHLKONSTRUKTION

Robuste Konstruktion aus lackiertem Industriestahl



### ZYKLONISCHER EFFEKT

Tangentialen Einlass + Zyklon



### PRV

Eingebautes Überdruckventil

## OPTIONEN

### VERFÜGBARE FILTERREINIGUNGSSYSTEME



### SP

Druckluftabreinigung  
Antistatischer M Klasse Filter (EN 60335-2-69), 3 Polyester Filterpatrone, 9 m<sup>2</sup> Filterfläche



### PSC

Halbautomatischer pneumatischer Filtrerrüttler



### SE

Halbautomatischer elektrischer Filtrerrüttler



### COM

Kompressor im Gerät  
Chassis für den Kompressor angepasst

## 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



### MTF

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



### BFL

M Klasse Filter 38.000 cm²



### ANT M

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



### HEPA 14

Absolutfilter (EN 1822)  
22.000 cm² Filterfläche  
Antistatischer H14 Klasse Filter (EN 1822)  
Glasfaser

## 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



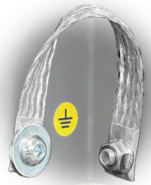
**ATEX-ZERTIFIZIERUNG DURCH EINE  
DRITTE PARTEI**



**RC**  
24 VAC Fernbedienung ON/OFF



**KDP**  
Druckdifferenz KIT für Eintütung



**GRD**  
Erdung



**GFR**  
Ösenschrauben



**FLT**  
Schwimmer



**FKL**  
Gabelstapler Halterung



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



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



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



**KIT ZUR ENTLEERUNG DES BEHÄLTERS**  
System zum erleichterten Entleeren des Behälters durch Anheben mit einem Gabelstapler.

**ZUBEHÖR**

**P13638**
**STARTER KIT Ø 40MM**

Basis-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von Feststoffen und Flüssigkeiten, Durchmesser: 50 mm


**P12350**
**STARTER KIT Ø 50MM**

Basis-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von Feststoffen und Flüssigkeiten, Durchmesser: 50 mm


**P13639**
**WET & DRY KIT Ø 40MM**

Komplett-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von Feststoffen und Flüssigkeiten, Durchmesser: 40 mm


**P11887**
**WET & DRY KIT Ø 50MM**

Komplett-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von Feststoffen und Flüssigkeiten, Durchmesser: 50 mm


**P12348**
**KIT ZUM TROCKENEINSATZ Ø 50MM**

Komplett-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von Staub und Feststoffen, Durchmesser: 50 mm


**P13640**
**KIT ZUM TROCKENEINSATZ Ø 40MM**

Komplett-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von Staub und Feststoffen, Durchmesser: 40 mm


**P01033**
**KIPPVORRICHTUNG – ABSTANDSCHELLE Ø 450MM**

Bügel zum Heben des Behälters mit einem Gabelstapler, Durchmesser des Behälters mit Hebering: 450 mm. Auf diese Weise kann der Behälter ...


**P11287**
**KIPPVORRICHTUNG – RING Ø 450MM**

Ring zum Heben des Behälters, Durchmesser: 450 mm. Unerlässlich bei einer Verwendung mit dem Hebebügel. Mithilfe dieser beiden Vorrichtung...