INDUSTRIELLE DRUCKLUFTSAUGER

AC 100

INDUSTRIESAUGER MIT DRUCKLUFT

APPLICAZIONE
Stäube, Feststoffe und Späne

CAPACITA'
100Lt

VANTAGGI

- Druckluftbetrieben
- Hohe Filtrationskapazität und Effizienz
- Robuste Konstruktion aus lackiertem Stahl
- Mehrere Konstruktionsoptionen verfügbar

HIGHLIGHTS

ABSAUGEINHEIT

Die Ansaugung erfolgt über ein Venturi-Rohr, eine Vorrichtung, die ohne mechanische Bewegung oder elektrische Komponenten eine hervorragende Ansaugleistung erzeugt.

FILTEREINHEIT

Der tangentiale Einlass erleichtert die Ablagerung des angesaugten Materials im Behälter dank des Zykloneffekts. Die Filtration wird durch einen Polyester-Sternfilter der Klasse M (Filtereffizienz 1 Mikron) mit großer Filterfläche gewährleistet, der 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

MOTORE

Tipologie	Venturi-Ejektor
Vuoto in continuo	500 mBar
Massima portata d'aria	250 m3/h
Livello di rumorosità	78 dB(A)
Aria richiesta	2500 lt/min
Pressione richiesta	6 - 8 Bar

MACCHINA

Bocca aspirante	80 Ø mm
Sistema di raccolta	Stahlbehälter
Capacità	100 Lt
Dimensioni	660 x 800 mm
Altezza	1200 mm
Peso	62 Kg

FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	Stern
Superficie filtrante	24000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Polyester
Sistema Pulizia filtro	Manuell

DOTAZIONI

VENTIL FÜR DIE DRUCKLUFTVERSORGUNG

VAKUUMMETER

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

SCHIEBEGRIFF

RAD MIT BREMSE

Nicht spurtreues Rad mit integrierter Bremse

RÄDER

Schwenkbares, spurloses Rad

STAHLKONSTRUKTION

Robuste Konstruktion aus lackiertem Industriestahl

ZYKLONISCHER EFFEKT

Tangentialen Einlass + Zyklon

OPTIONEN

VERFÜGBARE FILTERMEDIEN

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

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)

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

STRUKTUR UND OPTIONEN

3 JAHRE GARANTIE
Beim Kauf des Ersatzfilters zusammen mit dem Sauger

LP
Endless Bag System zum Sammeln von Endlosrollen

GRD
Erdung

FLT
Schwimmer

BX
Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A)

GX
Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A) und Gehäuse

AB
Zubehörkorb

ZEUG

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

P13640
KIT ZUM TROCKENEINSATZ Ø 40MM
Komplett-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von Staub und Feststoffen, Durchmesser: 40 mm

P12348
KIT ZUM TROCKENEINSATZ Ø 50MM
Komplett-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von Staub und Feststoffen, Durchmesser: 50 mm