

DREIPHASIGE INDUSTRIESTAUBSAUGER

TX 550 P

INDUSTRIESAUGER AUF FAHRGESTELL MIT ROLLEN



Das Video ansehen!



LEISTUNG
5,5 kW - 7,5 HP



ANWENDUNG
Stäube, Feststoffe und
Späne

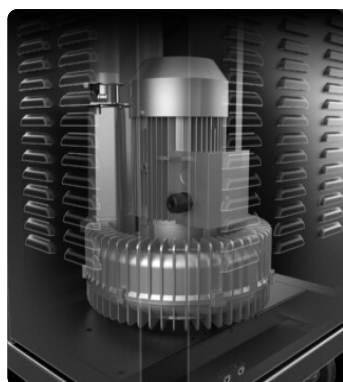


KAPAZITÄT
100 Lt

EIGENSCHAFTEN

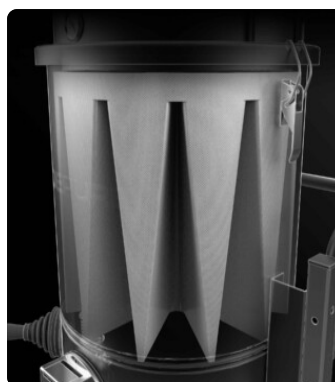
- Leistungsstarker und zuverlässiger Industriesauger aus Stahl
- Kann Staub, Feststoffe und Flüssigkeiten aufsaugen
- Geeignet für den Dauerbetrieb, 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche
- Mehrere Konstruktionsoptionen verfügbar

HIGHLIGHTS



ABSAUGEINHEIT

Die Absauganlage ist eine Seitenkanalturbine mit direkter Kupplung zwischen Motor und Laufrad. Die Turbine ist mit einem Sicherheitsventil ausgestattet, das einen kontinuierlichen, wartungsfreien Betrieb gewährleistet. Die Turbine ist standardmäßig mit einem Metallschalldämpfer ausgestattet, der einen niedrigen Geräuschpegel gewährleistet.



FILTREINHEIT

Die Filtration wird durch einen Polyester-Sternfilter der Klasse M (Filtereffizienz 1 Mikron) mit einer hohen 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	Seitenkanalturbine
Leistung	5,5 kW - 7,5 HP
Frequenz	50/60 Hz
Spannung	400 V
Betriebsunterdruck	260 mBar
Maximaler Luftdurchsatz	530 m3/h
Isolierstoffklasse	55 F IP
Geräuschpegel	76 dB(A)

MASCHINE

Sauganschluss	70 Ø mm
Erfassungssystem	Stahlbehälter
Kapazität	100 Lt
Abmessungen	650 x 1100 mm
Gesamthöhe	1400 mm
Gewicht	155 Kg

FILTRIERUNG

Primärer Filtertyp	Stern
Filteroberfläche	38000 cm2
Filterklasse EN 60335-2-69	M
Medien	Polyester
Filterreinigungssystem	Manuell

SERIENAUSSTATTUNG



VAKUUMMETER

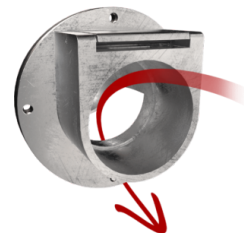
Vakuummeter zur Signalisierung, wenn der Filter verstopft ist oder ausgetauscht werden muss



STROMKABEL



4-POLIGER INDUSTRIESTECKER



ABWEISER

Interner Ablenker zum Schutz des Filters



RAD MIT BREMSE

Nicht spurtreues Rad mit integrierter Bremse



RÄDER

Schwenkbares, spurloses Rad



STAHLKONSTRUKTION

Robuste Konstruktion aus lackiertem Industriestahl



100 LT

100 L Behälter

OPTIONEN

VERFÜGBARE FILTERREINIGUNGSSYSTEME



SP

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



PSC

Halbautomatischer pneumatischer Filterrüttler



JC

Jet Clean Abreinigungssystem



COM

Kompressor im Gerät
Chassis für den Kompressor angepasst

VERFÜGBARE FILTERMEDIEN



HEPA 14

Absolutfilter (EN 1822)
28.000 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

60^{Hz}

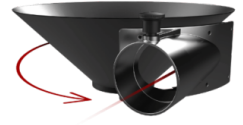
60 HZ
Verfügbar in der 60Hz-Version



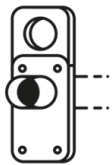
3 JAHRE GARANTIE
Beim Kauf des Ersatzfilters zusammen mit dem Sauger



ATEX-ZERTIFIZIERUNG



ZYKLONISCHER EFFEKT
Tangentialen Einlass + Zyklon



SD
Absperrschieber



RC
24 VAC Fernbedienung ON/OFF



PRV
Eingebautes Überdruckventil



LP
Endless Bag System zum Sammeln von Endlosrollen



KDP
Druckdifferenz KIT für Eintütung



GRD
Erdung



GFR
Ösenschrauben



FLT
Schwimmer



FKL
Gabelstapler Halterung



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



GX
Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A) und Gehäuse



BX
Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A)



KIT ZUR ENTLERUNG DES BEHÄLTERS

System zum erleichterten Entleeren des Behälters durch Anheben mit einem Gabelstapler.

ZUBEHÖR



P13970 SAUGERARM D70

Flexibler PVC-Absaugarm zur Montage an vorhandenen Modellen - 1,2 m Länge - d70



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