

## 452 AIR 7V - INDUSTRIESAUGER DRUCKLUFTBETRIEBEN



BAUINDUSTRIE



CHEMIEINDUSTRIE



- ✓ Robust und in 100% Ganzstahlausführung
- ✓ Absenkbare Sammelbehälter mit optionaler Verwendung von Einwegbeuteln
- ✓ Kompakt und mobil
- ✓ Hocheffizienter Filter
- ✓ Druckluftbetrieben mit zwei Venturi-Düsen
- ✓ antistatischer Filter mit großer Filterfläche für lange Standzeiten
- ✓ Niedriger Geräuschpegel.
- ✓ Fahrbares Gerät mit großen PU-Laufrollen



### SAUGEINHEIT

Luftzufuhr	nlt / min	729 (43)
Luftverbrauch	bar	6
Schlauch Druckluftversorgung	mm	12
Unterdruck	mmH <sub>2</sub> O	3700
Luftmenge	m <sup>3</sup> /h	150
Geräuschpegel (EN ISO 3744)	dB(A)	68



### FILTEREINHEIT

Filtertyp	Sternfilter	
Filterfläche Durchmesser	cm <sup>2</sup> -mm	20000 - 420
Medienfiltration - Klasse	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Abreinigungssystem	Manuell	



### SAMMELEINHEIT

Kapazität	l	45
-----------	---	----



### VOLUMEN

Maße	cm	58x63x119h
Gewicht	kg	46



## SAUGEINHEIT

Der Motorkopf enthält ein Druckluftmesser um das Vorhandensein von Druckluft zu prüfen. Ein Vakuummeter zeigt eine eventuelle Filterbelegung an.

Der Sauger wird durch eine Druckluft Venturi Düse angetrieben, diese ist in einem robusten und schallgeschützten Stahlmotorgehäuse angebracht und wird somit von äußeren Einwirkungen geschützt.



## FILTEREINHEIT

Der Sternfilter, der sich in der Filterkammer befindet, besteht aus Polyester mit einer großen Filterfläche (lange Standzeiten) und bietet eine hohe Beständigkeit gegen Feinstäube und sonstige Saugmedien.

Eine aussenliegende Filterabreinigung ermöglicht, den Filter über einen mechanischen Filterrüttler manuell und effizient abzureinigen. Dadurch wird eine konstant hohe Saugleistung garantiert und der Staub wird nicht in die Arbeitsumgebung ausgeblasen.



## SAMMELEINHEIT

Der Sammelbehälter ist in Stahl gefertigt und mit einem Absetzsystem ausgestattet. Dies ermöglicht, den Sammelbehälter durch einen Hebel sehr schnell und einfach zu entleeren.



## EXTRAS

- ✓ Absolutfilter Staubklasse H
- ✓ Filter mit PTFE-Beschichtung Staubklasse M
- ✓ Nomex Filter hitzebeständig bis 250°C
- ✓ Sammelbehälter in Edelstahl
- ✓ Sammelbehälter und Filterkammer in Edelstahl
- ✓ Zyklonabscheider (zusätzlicher Filterschutz)
- ✓ Sonderspannung auf Anfrage