



## 501 WD AIR - INDUSTRIESAUGER DRUCKLUFTBETRIEBEN



ZEMENTWERKE



ELEKTRONIK



ELEKTRONIK



VERPACKUNGSINDUSTRIE



HOLZINDUSTRIE



- ✓ Robust und in 100% Ganzstahlausführung
- ✓ Vakuummeter als Unterdruckmesser und Filterbelegungsanzeige
- ✓ Geräuscharm
- ✓ Kompakt und mobil
- ✓ Schnelles und einfaches Wechseln des Hauptfilters
- ✓ PPL-Filter zur Trennung von Spänen
- ✓ Eingebauter Schwimmer als Füllstand Stoppeinrichtung und Klarsichtschlauch als Füllstandsanzeige
- ✓ Ablassschlauch für Flüssigkeiten
- ✓ Druckluftbetrieben mit einer Venturi-Düse



### SAUGEINHEIT

Luftzufuhr	l / min	1500
Luftverbrauch	bar	6
Schlauch Druckluftversorgung	mm	16
Unterdruck	mmH <sub>2</sub> O	4180
Luftmenge	m <sup>3</sup> /h	150
Sauganschluss	mm	50
Geräuschepegel (EN ISO 3744)	dB(A)	73



### FILTEREINHEIT

Filtertyp		Sternfilter
Filterfläche Durchmesser	cm <sup>2</sup> -mm	8.000 - 360
Medienfiltration - Klasse	IEC 60335-2-69	Polyester - L



### SAMMELEINHEIT

Entleerungssystem		Ablaufpumpe
Kapazität	lt	50



### VOLUMEN

Maße	cm	52x40x90h
Gewicht	kg	23



## SAUGEINHEIT

Der Sauger wird durch zwei Druckluft Venturi Düsen angetrieben, diese sind geschützt in einem robusten und schallgeschützten Stahlmotorgehäuse.

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



## 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.



## SAMMELEINHEIT

Der Sauger ist auf einem stabilen Metallrahmen montiert und mit robusten Industrierädern ausgestattet, die auch zum Einsatz auf unebenen Oberflächen geeignet sind.



## EXTRAS

- ✓ Sammelbehälter in Edelstahl
- ✓ Antistatische Ausführung