



802 WD AIR 2V - INDUSTRIESAUGER DRUCKLUFTBETRIEBEN



LEBENSMITTEL



BAUINDUSTRIE



CHEMIEINDUSTRIE



MECHANIK



- ✓ Robust und in 100% Ganzstahlauflösung
- ✓ Vakuummeter als Unterdruckmesser und Filterbelegungsanzeige
- ✓ 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 zwei Venturi-Düsen

SAUGEINHEIT

Luftzufuhr	l / min	3000
Luftverbrauch	bar	6
Schlauch Druckluftversorgung	mm	12
Unterdruck	mmH ₂ O	4180
Luftmenge	m ³ /h	300
Sauganschluss	mm	80
Geräuschempegel (EN ISO 3744)	dB(A)	73

FILTEREINHEIT

Filtertyp	Beutelfilter
Filterfläche Durchmesser	cm ² -mm
Medienfiltration - Klasse	IEC 60335-2-69

SAMMLEINHEIT

Entleerungssystem	lt	80
Kapazität	lt	

VOLUMEN

Maße	cm	53x59x100h
Gewicht	kg	33



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

Die Schwimmer-Stoppvorrichtung unterbricht den Saugstrom, sobald die Flüssigkeit in dem Behälter den maximalen Stand erreicht hat, dadurch wird ein Überlaufen der Flüssigkeiten verhindert.

Ein Polypropylenfilter für Flüssigkeiten ist vorgeschaltet. Dieser Filter garantiert die effiziente Filtration des abgesaugten Öls. Eine weitere Filtration mit Demistermatten verhindert das Eindringen von Aerosolen in die Saugeinheit.

Das Filtersystem besteht aus zwei Filtern (Polyester + Nylon) und verfügt über ein Selbstanreinigungssystem, das nach dem Druckdifferenzprinzip arbeitet. Sobald die Saugleistung unterbrochen wird fällt durch die Schwerkraft das Sauggut in den Sammelbehälter.



SAMMLEINHEIT

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
- ✓ Maschine komplett in Edelstahl
- ✓ Antistatische Ausführung