

DM3 - INDUSTRIESAUGER WECHSELSTROM



KERAMIKHERSTELLUNG



CHEMIEINDUSTRIE



ELEKTRONIK



WEINBAU



GERBEREI



- ✓ Große Filterfläche für lange Standzeiten
- ✓ Integriertes Filterreinigungssystem
- ✓ Robust und in 100% Ganzstahlausführung
- ✓ Absenkbbarer Sammelbehälter mit optionaler Verwendung von Einwegbeuteln

- ✓ Drei leistungsstarke Wechselstrommotoren mit By-Pass Kühlung
- ✓ Kompakt und mobil
- ✓ Schnelles und einfaches Wechseln des Hauptfilters

SAUGEINHEIT

Spannung	V - Hz	230 - 50
Leistung	kW	3,45
Unterdruck	mmH2O	2.500
Luftmenge	m³/h	540
Sauganschluss	mm	80
Geräuschepegel (EN ISO 3744)	dB(A)	76

FILTEREINHEIT

Filtertyp	Sternfilter	
Filterfläche Durchmesser	cm ²	mm 20.000 - 500
Medienfiltration - Klasse	IEC 60335-2-69	Polyester - L
Filterbelastung	m ³ /m ² /h	270
Abreinigungssystem		Manuell

SAMMLEINHEIT

Entleerungssystem	Ausklinkbarer Behälter	
Kapazität	lt.	100

VOLUMEN

Maße	cm	77x66x150h
Gewicht	kg	85

SAUGEINHEIT

Die Absaugung erfolgt über drei By-Pass-Motoren mit Kohlebürsten, die in einem robusten, schallgedämmenden Stahlgehäuse untergebracht sind

FILTEREINHEIT

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

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

SAMMLEINHEIT

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

- ✓ Filter Staubklasse M
- ✓ Absolutfilter Staubklasse H
- ✓ Filter mit PTFE-Beschichtung Staubklasse M
- ✓ Sammelbehälter in Edelstahl
- ✓ Sammelbehälter und Filterkammer in Edelstahl
- ✓ Mechanischer Schwimmer
- ✓ Antistatische Ausführung
- ✓ Zyklonabscheider (zusätzlicher Filterschutz)
- ✓ ABS-Zubehörkorb
- ✓ Sonderspannung auf Anfrage