

DM 3 EL - INDUSTRIESAUGER WECHSELSTROM



KERAMIKHERSTELLUNG



REINIGUNGSUNTERNEHMEN



- ✓ Große Filterfläche für lange Standzeiten
- ✓ Integriertes Filterreinigungssystem
- ✓ Robust und in 100% Ganzstahlausführung
- ✓ Drei leistungsstarke Wechselstrommotoren mit By-Pass Kühlung
- ✓ Kompakt und mobil
- ✓ Komplette Personalisierung für spezielle Kundenbedürfnisse
- ✓ Einfache Reinigung und Wartung
- ✓ Höhe verstellbar, um den Transport zu erleichtern
- ✓ Fahrbares Gerät mit großen PU-Laufrollen



SAUGEINHEIT

Spannung	V - Hz	230 - 50
Leistung	kW	3,45
Unterdruck	mmH ₂ O	2.500
Unterdruck	mmH ₂ O	2.500
Luftmenge	m ³ /h	540
Sauganschluss	mm	80
Geräuschepegel (EN ISO 3744)	dB(A)	76



FILTEREINHEIT

Filtertyp		Sternfilter
Filterfläche Durchmesser	cm ² -mm	30.000 - 500
Medienfiltration - Klasse	IEC 60335-2-69	
Filterbelastung	m ³ /m ² /h	180
Abreinigungssystem		Manuell



SAMMELEINHEIT

Entleerungssystem



VOLUMEN

Maße	cm	67x66x134h
Gewicht	kg	77



SAUGEINHEIT

Die Absaugung erfolgt über drei By-Pass-Saugmotoren, die in einem robusten, schallgedämmenden Stahlgehäuse verbaut 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 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

Das aufgesaugte Material fällt in einen ausklinkbaren, auf hochglanz polierten Edelstahl AISI 316 Sammelbehälter, welcher eine schnelle und einfache Entsorgung des aufgesaugten Materials garantiert. Auf Wunsch können auch Einwegbeutel eingesetzt werden.

Das Gerät ist aus dickwandigen Stahl gefertigt, dadurch ist es unverwüstlich und langlebig.



EXTRAS

- ✓ Absolutfilter Staubklasse H
- ✓ Filter mit PTFE-Beschichtung Staubklasse M
- ✓ Nomex Filter hitzebeständig bis 250°C
- ✓ Edelstahl Filterkammer
- ✓ Sammelbehälter und Filterkammer in Edelstahl
- ✓ Zyklonabscheider (zusätzlicher Filterschutz)
- ✓ ABS-Zubehörkorb
- ✓ Antistatische Ausführung