

DM3 EL LONGOPAC - INDUSTRIESAUGER WECHSELSTROM



STAHLINDUSTRIED



LANDWIRTSCHAFT



ALUMINUMVERARBEITUNG



OBERFLÄCHENBEARBEITUNG



- ✓ Kompakt und mobil
- ✓ Vollständige Anpassung für spezifische Bedürfnisse
- ✓ Große Filterfläche
- ✓ Reduzierte Ausfallzeiten von Werkzeugmaschinen
- ✓ Abfallsystem zur sicheren Entsorgung von schädlichem Staub
- ✓ Integriertes Filterreinigungssystem
- ✓ Drei leistungsstarke By-Pass Motoren mit integrierter Kühlung
- ✓ Höhe verstellbar, um den Transport zu erleichtern
- ✓ Ausziehbarer Sammelbehälter mit optionaler Verwendung von Einwegbeuteln



SAUGEINHEIT

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



FILTERAGGREGAT

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	



BEHÄLTEREINHEIT

Entleerungssystem	Longopac Beutel
-------------------	-----------------



BELEGUNG

Maße	cm	80x66x155
Gewicht	kg	70



SAUGEINHEIT

Ein Vakuummeter ermöglicht es, den Zustand des Filters konstant zu kontrollieren und mögliche Verstopfungen zu erkennen und den Bediener zu warnen, sobald der Filter gereinigt werden muss.



FILTERAGGREGAT

Der Sauger wird auf einem stabilen Stahlchassis montiert und mit industriellen Qualitätsrädern versehen, welchen diesen auch für den Einsatz auf rauen Oberflächen bewegen.

Es ist möglich, den Filter mit einem integrierten mechanischen System zu reinigen: ein externer Hebel schüttelt den Filter aus und sorgt für eine gründliche und sichere Reinigung, konstantes Saugverhalten aufrechtzuerhalten und jegliche Staubverteilung in der Umgebung zu verhindern.



BEHÄLTEREINHEIT

Das Saugmaterial wird in einen Longopac-Beutel mit einer Länge von 20 mt ausgetragen; Wenn das Beutelende voll ist, kann der Bediener das zu entsorgende Teil abdichten und entfernt werden, um jeglichen Kontakt mit dem Staub zu vermeiden und in der Umgebung zu verbreiten.



OPTIONEN

- ✓ Edelstahl - filterkammer
- ✓ Zyklonabscheider (zusätzlicher Filterschutz)
- ✓ Absolutfilter Staubklasse H
- ✓ Filter Staubklasse M
- ✓ Filter mit PTFE-Beschichtung Staubklasse M
- ✓ Antistatische Ausführung

HOWATEC

Reinigungssysteme

HOWATEC AG

5507 Mellingen
Tel. 056 491 28 29
www.howatec.ch

**Verkauf
Service**