



## DM3 EL LP - MONOFASE INDUSTRIALE



CEMENTIFICI



TRATTAMENTO SUPERFICI



- ✓ Filtro di ampia superficie
- ✓ Sistema di pulizia del filtro integrato
- ✓ Tre potenti motori by-pass con raffreddamento indipendente
- ✓ Compatto e mobile
- ✓ Completa personalizzazione per esigenze specifiche
- ✓ Sistema di insaccamento per smaltimento in sicurezza di polveri nocive
- ✓ Altezza riducibile per facilitare il trasporto sui mezzi
- ✓ Costruzione completamente in acciaio
- ✓ Facile da movimentare
- ✓ Semplice pulizia e manutenzione



### UNITÀ ASPIRANTE

Alimentazione	V - Hz	230 - 50
Potenza	kW	3,45
Depressione massima	mmH2O	2.500
Portata d'aria massima	m <sup>3</sup> /h	540
Ø bocchettone	mm	80
Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	76



### UNITÀ FILTRANTE

Tipo di filtro	Tasche	
Superficie - Diametro	cm <sup>2</sup> -mm	30.000 - 500
Media filtrante - Classe	IEC 60335-2-69	Poliestere - ANT M
Carico specifico sul filtro	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	180
Sistema di pulizia	Manuale	



### UNITÀ DI RACCOLTA

Sistema di scarico	Sacco Longopac
--------------------	----------------



### INGOMBRI

Dimensioni	cm	80x66x155h
Peso	kg	70



## UNITÀ ASPIRANTE

L'aspirazione è sviluppata da tre motori by-pass a carboncini, azionati da interruttori indipendenti e posti in una solida testata metallica, insonorizzata con materiale fonoassorbente.



## UNITÀ FILTRANTE

Il filtro stellare in poliestere, posto all'interno della camera filtrante, garantisce un'ampia superficie di filtrazione e alta resistenza al passaggio di polvere e all'intasamento. E' possibile pulire il filtro per mezzo del sistema di pulizia meccanico integrato: una leva scuotifiltro esterna scuote il filtro con movimento verticale, garantendo un'azione di pulizia efficace e sicura, mantenendo costanti le prestazioni di aspirazione, e prevenendo la dispersione di polvere nell'ambiente.



## UNITÀ DI RACCOLTA

Il materiale aspirato viene scaricato dentro un sacco Longopac da 20 mt di lunghezza; quando l'estremità del sacco è piena l'operatore può sigillare la parte da smaltire ed eliminarla in piena sicurezza, evitando qualsiasi contatto con le polveri e la loro diffusione nell'ambiente circostante.



## OPTIONALS

- ✓ FILTRO ASSOLUTO HEPA
- ✓ FILTRO TRATTATO PTFE CLASSE M