

## DG 75 AIRFLOW - TRIFASE INDUSTRIALE



CEMENTIFICI



CERAMICA



ELETTRONICA



ENOLOGICO



GOMMA



- ✓ Motore soffiante a canale laterale, non richiede alcuna manutenzione ordinaria, silenzioso e potente
- ✓ Filtro di ampia superficie
- ✓ Contenitore a sgancio con possibilità di utilizzare sacchi a perdere
- ✓ Valvola limitatrice di vuoto per protezione motore
- ✓ Vuotometro per segnalazione filtro intasato

- ✓ Quadro stella triangolo
- ✓ Comoda sostituzione del filtro
- ✓ Riduzione del tempo di fermo macchina
- ✓ Elevatissimo valore di portata d'aria
- ✓ Completa personalizzazione per esigenze specifiche



### UNITÀ ASPIRANTE

Alimentazione	V - Hz	400-50 3~
Potenza	kW	7,5
Protezione elettrica	IP	55
Depressione massima	mmH2O	3200/2700
Portata d'aria massima	m <sup>3</sup> /h	700
Ø bocchettone	mm	80
Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	76



### UNITÀ FILTRANTE

Tipo di filtro		Tasche
Superficie - Diametro	cm <sup>2</sup> -mm	49.500-500
Media filtrante - Classe	IEC 60335-2-69	Poliestere - L
Carico specifico sul filtro	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	143
Sistema di pulizia		Manuale



### UNITÀ DI RACCOLTA

Sistema di scarico		Contenitore a sgancio
Capacità	lt.	100



### INGOMBRI

Dimensioni	cm	66X118X175H
Peso	kg	180



## UNITÀ ASPIRANTE

L'unità aspirante è una soffiante a canale laterale, con accoppiamento diretto tra albero motore e girante. Essendo privo di sistemi di trasmissione non richiede alcuna manutenzione ordinaria, è idoneo a servizio continuativo prolungato e sviluppa alte prestazioni di aspirazione.

Una valvola limitatrice di vuoto protegge il motore dal surriscaldamento, garantendo l'apporto di aria per il raffreddamento.



## UNITÀ FILTRANTE

Il filtro stellare in poliestere, posto all'interno della camera filtrante in acciaio inox, garantisce un'ampia superficie di filtrazione e alta resistenza al passaggio di polvere e all'intasamento.

È 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.

Il bocchettone di aspirazione è tangenziale, e il ciclone saldato internamente permette l'abbattimento parziale delle polveri in entrata.



## UNITÀ DI RACCOLTA

L'aspiratore è montato su un robusto telaio metallico, e dotato di robuste ruote industriali, che lo rendono idoneo a servizio mobile anche su superfici accidentate.

Il contenitore in acciaio inox AISI304 è dotato di un sistema di sgancio rapido che consente di smaltire rapidamente il materiale aspirato.



## OPTIONALS

- ✓ FILTRO ASSOLUTO HEPA /H14
- ✓ FILTRO ANTISTATICO CLASSE M
- ✓ FILTRO ANTISTATICO CLASSE L
- ✓ FILTRO TRATTATO PTFE CLASSE M
- ✓ FILTRO RESISTENTE ALLE ALTE TEMPERATURE (FINO A 250°C)
- ✓ CONTENITORE IN ACCIAIO INOX
- ✓ CONTENITORE E CAMERA FILTRANTE INOX
- ✓ MESSA A TERRA
- ✓ AVVIAMENTO LOCALE REMOTO
- ✓ ALTRI VOLTAGGI E FREQUENZE DISPONIBILI SU RICHIESTA