

## DG VL 75 ACD - TRIFASE INDUSTRIALE



AERONAUTICA



AGROALIMENTARE



OEM



CEMENTIFICI



CHIMICO-FARMACEUTICO



- ✓ Bocchettone tangenziale con ciclone per miglior separazione del materiale aspirato
- ✓ Costruzione completamente in acciaio
- ✓ Contenitore a sgancio con possibilità di utilizzare sacchi a perdere
- ✓ Valvola limitatrice di vuoto per protezione motore

- ✓ Filtro antistatico di ampia superficie
- ✓ Filtro assoluto aggiuntivo in classe H (99,995% su 0,18 micron) di serie
- ✓ Sistema scuotifiltro SELF CLEAN



### UNITÀ ASPIRANTE

Alimentazione	V - Hz	400 - 50 3~
Potenza	kW	7,5 - 13,3
Protezione elettrica	IP	55
Depressione massima	mmHg	4.500
Portata d'aria massima	m <sup>3</sup> /h	750
Ø bocchettone	mm	120
Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	72



### UNITÀ FILTRANTE

Tipo di filtro		Tasche
Superficie - Diametro	cm <sup>2</sup> -mm	70.000 - 560
Superficie - Diametro	cm <sup>2</sup> -mm	70.000 - 560
Media filtrante - Classe	IEC 60335-2-69	
Media filtrante - Classe	IEC 60335-2-69	
Carico specifico sul filtro	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	107
Sistema di pulizia		SELF CLEAN



### UNITÀ DI RACCOLTA

Cap. di trasporto	kg/h	160
-------------------	------	-----



### INGOMBRI

Dimensioni	cm	170x74x200h
Peso	kg	360



## 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

All'interno della camera filtrante in acciaio si trova il filtro a tasche in poliestere antistatico, che protegge l'unità aspirante e previene il rischio di scintille dovute ad accumulo di energia statica. E' presente inoltre come dotazione di serie un filtro assoluto (99,995% si 0,18 micron, classe H) che garantisce il trattenimento delle polveri più fini e la purezza dell'aria in uscita.

Il filtro è dotato di un sistema di pulizia self-clean, comandato dall'operatore. Un cilindro pneumatico scuote il filtro a cartuccia, tramite un rapido movimento verticale che provoca il distacco delle polveri e dei materiali eventualmente accumulatisi sul filtro.



## 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.

L'unità è costruita interamente in acciaio verniciato ad alto spessore, garanzia di lunga durata e robustezza



## OPTIONALS

✓ CONTENITORE E CAMERA FILTRANTE INOX