

DG VL 185 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	18,5 - 35,6
Protezione elettrica	IP	65
Depressione massima	mmHg	4.000
Portata d'aria massima	m ³ /h	1.350
Ø bocchettone	mm	120
Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	82



UNITÀ FILTRANTE

Tipo di filtro	Tasche	
Superficie - Diametro	cm ² -mm	70.000 - 560
Media filtrante - Classe	IEC 60335-2-69	Poliestere - ANT M
Carico specifico sul filtro	m ³ /m ² /h	192
Sistema di pulizia	SELF CLEAN	



UNITÀ DI RACCOLTA

Capacità	l	160
----------	---	-----



INGOMBRI

Dimensioni	cm	170x74x200h
Peso	kg	450



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