

## DG VL 75 EX 1/3D - ASPIRATEURS ATEX



AÉRONAUTIQUE



AGROALIMENTAIRE



PHARMACEUTIQUE



MÉCANIQUE



- ✓ Fabrication complète en acier
- ✓ Bac collecteur extractible avec utilisation en option de sacs jetables
- ✓ Soupape limitatrice de vide avec fonction de protection du moteur
- ✓ Filtre antistatique pour large superficie
- ✓ Conçu pour l'aspiration des poussières fines et dangereuses
- ✓ Filtre absolu supplémentaire en classe H (99,995% sur 0,18 micron) standard
- ✓ Système de décolmatage du filtre SELF CLEAN
- ✓ Conforme à EN 17348: DRY TYPE
- ✓ Panneau de contrôle Ex tb étanche à la poussière certifié



### UNITÉ D'ASPIRATION

Tension	V - Hz	400 - 50 3~
Puissance	kW	7,5
Protection électrique	IP	65
Dépression maximale	mmH <sub>2</sub> O	2.700
Débit d'air maximum	m <sup>3</sup> /h	700
Ø Diamètre embouchure	mm	120
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	72
Marquage	II 1/3 D Ex h IIIC T160°C Da/Dc	
Zones ATEX	1/3D (20 int/22 ext)	



### UNITÉ DE FILTRATION

Type de filtre	À poches en Étoile	
Matériel filtrant - Classe	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Système de nettoyage	SELF CLEAN	



### UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Cuve de récupération		
Capacité	l	160



### VOLUME

Dimensions	cm	180x77x200h
Poids	kg	200



## UNITÉ D'ASPIRATION

Le groupe aspirant est certifié Atex



## UNITÉ DE FILTRATION

A l'intérieur de la chambre filtrante en acier se trouve le filtre à étoiles en polyester antistatique, qui protège l'unité d'aspiration et prévient du risque d'étincelles dû à l'accumulation d'énergie statique. Equipé d'un filtre absolu (99,995% sur 0,18 micron, classe H) garantissant la retenue des poussières les plus fines et de la pureté de l'air à sa sortie.

Le filtre est équipé d'un système de nettoyage autonettoyant, contrôlé par l'opérateur. Un cylindre pneumatique secoue la cartouche filtrante, par un mouvement vertical rapide qui provoque le détachement de la poussière et des matériaux éventuellement accumulés sur le filtre.



## UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

L'aspirateur est monté sur un châssis en acier robuste et équipé de roues de qualité industrielle, qui le rend adapté au service mobile même lorsqu'il est utilisé sur des surfaces difficiles.



## EN OPTION

- ✓ CUVE ET CHAMBRE FILTRANTE EN INOX
- ✓ CUVE EN ACIER INOX