

*Aspirateur industriel haut rendement pour utilisation intensive  
Filtre extra large avec décolmatage automatique par vérin intégré  
Entrée d'air tangentielle avec cyclone intégré et soupape limitatrice de vide  
Anneaux de soulèvement et prises pour chariot élévateur inclus*



		DG200	DG300 SE	DG300 HD
<b>Tension</b>	V - Hz	400 - 50 3~	400 - 50 3~	400 - 50 3~
<b>Puissance</b>	kW	18,5	20	25
<b>Protection moteur</b>	iP	65	65	65
<b>Dépression max</b>	mmH <sup>2</sup> O	4400	6000	4500
<b>Dépression en continu</b>	mmH <sup>2</sup> O	3200	4500	3200
<b>Débit max</b>	m <sup>3</sup> /h	1350	1100	2200
<b>Entrée d'air</b>	mm	120	120	120
<b>Capacité</b>	lt	220	220	220
<b>Niveau sonore (EN ISO 3744)</b>	dB (A)	77	77	78
<b>Dimensions</b>	cm	92x220x220h	92x220x220h	92x220x220h
<b>Poids</b>	kg	660	760	805
<b>Filtre primaire : Filtre à poches</b>				
Surface, diamètre du filtre	cm <sup>2</sup> -mm	120 000 - 780	120 000 - 780	120 000 - 780
Classe filtrante (IEC 60335-2-69)		Polyester - L	Polyester - L	Polyester - L
Charge sur filtre	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	112	92	171
Système de décolmatage		SEMI - AUTOMATIQUE	SEMI - AUTOMATIQUE	SEMI - AUTOMATIQUE
<b>Option : Filtre absolu H/HEPA</b>				
Surface filtrante	cm <sup>2</sup>	103 500	103 500	103 500
Classe de filtration (EN 1822-5)		Filtre H14 efficacité 99,995% pour particules de 0,18µm		
<b>Option PN : Décolmatage du filtre automatique par contre-courant (air choc)</b>				
Nombre de cartouches		4	4	4
Surface filtrante totale	cm <sup>2</sup>	260 000	260 000	260 000
Classe filtrante (IEC60335-2-69)		Polyester - ANT M	Polyester - ANT M	Polyester - ANT M



## ASPIRATEUR INDUSTRIEL

# Triphasé Eau & Poussières Utilisation en Milieux Industriels

### APPLICATIONS



Acieries  
Fonderies



Bâtiment  
Construction



Chantiers navals



Industrie



Nucléaire



Mécanique



Peinture,  
sablage



Recyclage,  
environnement

Compresseur intégré pour décolmatage  
automatique du filtre



Filtre polyester à poches  
Grande capacité de filtration



Construction industrielle  
en acier peint époxy



Puissant moteur triphasé adapté  
à une utilisation en continue



Cuve décrochable  
sur roulettes

Roues de qualité industrielles



### Points forts :

- ➕ **Unité d'aspiration** : pompe à vide à canal latéral en fonte d'aluminium, puissante et silencieuse. Etant dépourvu de transmission, ce moteur triphasé ne requiert quasiment aucune maintenance. Puissant et résistant il est adapté à un service continu et lourd. Idéal pour l'aspiration industrielle centralisée avec de très grandes longueurs de réseaux.
- ➕ **Unité de filtration** : filtre polyester à poches très grande surface filtrante. Décolmatage automatique temporisé par vérin pneumatique (compresseur embarqué). Un nettoyage efficace du filtre garantit une longue durée de vie et un niveau constant des performances d'aspiration. Vacuomètre intégré afin de détecter le niveau de colmatage du filtre.
- ➕ **Grande longévité**
- ➕ **Entrée de cuve tangentielle avec cyclone de séparation intégrée**
- ➕ **Sécurité** : soupape limitatrice de vide avec fonction de protection moteur