



DG300 PN ACD - ASPIRATEURS INDUSTRIELS TRIPHASÉS



CIMENTERIES ET BRIQUETERIES



BÂTIMENT, CONSTRUCTIONS, DÉSAMBI



ELECTRONIQUE



CAOUTCHOUC



EMBALLAGES



- ✓ Unité d'aspiration du type canal latéral, puissante et silencieuse, sans aucune nécessité d'entretien, adapté pour service en continu
- ✓ Fabrication complète en acier
- ✓ Soupape limitatrice de vide avec fonction de protection du moteur
- ✓ Vacuomètre pour détecter le colmatage du filtre
- ✓ Compteur horaire pour l'entretien planifié
- ✓ Réduction des temps d'arrêt des machines-outils
- ✓ Filtre à haute efficacité
- ✓ Système automatique de nettoyage du filtre intégré
- ✓ *** DOUBLE CLICK TO EDIT THIS TEXT ***
- ✓ *** DOUBLE CLICK TO EDIT THIS TEXT ***

UNITÉ D'ASPIRATION

Puissance	kW	20 - 25
Protection électrique	IP	65
Dépression maximale	mmH ₂ O	4.000 - 5.000
Débit d'air maximum	m ³ /h	1.100 - 2.050
Ø Diamètre embouchure	mm	120
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	77 - 78
Zone d'utilisation		Zone standard
Zones Atex		ACD

UNITÉ DE FILTRATION

Type de filtre		Cartouche
Système de nettoyage		Automatique PN

UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Capacité	l	220
----------	---	-----

VOLUME

Dimensions	cm	92x220x220h
Poids	kg	760 - 825



UNITÉ D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est une soufflante à canal latéral, avec connexion directe entre le moteur et le ventilateur de la turbine. Il a été conçu sans aucun système de transmission et est donc silencieux, totalement exempt d'entretien et adapté aux opérations de service continu.

Une soupape de sûreté protège le moteur, garantissant un apport d'air supplémentaire pour le refroidissement.



UNITÉ DE FILTRATION

Un vacuomètre permet de vérifier constamment l'état du filtre et de détecter un éventuel colmatage, avertissant le travailleur que le filtre doit être nettoyé.

L'entrée d'aspiration est tangentielle, avec un cyclone soudé à l'intérieur qui dévie le matériel entrant.

Les cartouches sont nettoyées automatiquement avec un système de nettoyage pneumatique fonctionnant en alternance à contre-courant, automatique, temporisé et réglable. L'air nécessaire est apporté par un compresseur installé (sur demande) sous la protection en plastique à l'arrière de la machine.

Cartouches en polyester installées à l'intérieur de la chambre filtrante. Les cartouches garantissent une large surface de filtration et une grande résistance au passage des poussières et de colmatage.



UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Le matériel aspiré se dépose dans la cuve de la benne montée de roues, avec un déchargement frontal complet et rapide permettant de vider sans se salir du matériel aspiré. L'aspirateur est monté sur un chariot solide en acier avec des roues en polyuréthane et possibilité d'enfourchage.



EN OPTION

- ✓ FILTRE ABSOLU CLASSE HEPA/ H14
- ✓ CUVE EN ACIER INOX
- ✓ CUVE ET CHAMBRE FILTRANTE EN INOX
- ✓ MISE À LA TERRE
- ✓ AUTRES VOLTAGES ET FRÉQUENCES DISPONIBLES SUR DEMANDE