POUSSIÈRES COMBUSTIBLES ACD

DELFIN ACDCUBE20K4PN-001

DELFIN
FOR A DUST-FREE WORLD



Puissance moteur	Capacité cuve	Tension
4,00 kW	**90 lt.**	**400 V**

DESCRIPTION

Aspirateur de copeaux avec système de décolmatage automatique de la filtration. Le ZEFIRO EV AP 560 PN K1 est l'aspirateur de poussières industriel avec turbine à canal latéral de 1,1 kW et système de décolmatage automatique du filtre à air comprimé, conçu pour la filtration continue des poussières en suspension dans les ateliers de production à forte concentration de poussières. Le système de décolmatage automatique à contre-courant d'air PN maintient le débit d'air nominal pendant toute la session de travail, sans interruption manuelle. Avec un débit d'air de 1500 m³/h, il peut filtrer en continu l'air d'environnements de production de taille moyenne. Le grand filtre antistatique ANT M de 50 000 cm² avec décolmatage pneumatique automatique garantit une efficacité de filtration élevée et une autonomie de travail exceptionnelle. La robuste structure avec cuve de 100 litres facilite la gestion des poussières collectées. Adapté à l'aspiration des poussières de soudage, au travail du bois, à la production de matériaux composites, à l'industrie chimique légère et à tout environnement comportant beaucoup de fines poussières en suspension. Le décolmatage automatique PN permet de travailler en 2 ou 3 équipes sans interruption pour l'entretien du filtre. Disponible en version ATEX zone 22 pour environnements classés. Caractéristiques : Application Fines poussières en suspension dans l'air, poussières et copeaux avec aspiration fixe embarquée sur la machine Encombrement Construction industrielle à grande durabilité et entretien facile, passages de fourches inclus Matériau Construction entièrement en acier peint Filtre 2 filtres à cartouche en polyester classe M à grande surface filtrante et Hepa Conformité Décolmatage du filtre : système automatique alterné à contre-courant d'air

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension	**400 V**
Puissance moteur	**4,00 kW**
Fréquence	**50 Hz**
Intensité	**7,60 A**

Diamètre d'aspiration	**1 x 200 / 2 x 150 mm**
Capacité cuve	**90 lt.**
Niveau sonore	**72 dB(A)**
Dimensions	**135x89×255h cm**
Poids	**250 Kg**
Dépression maximale	**370 mmH2O**
Dépression en service	**370 mmH2O**
Débit d'air maximal	**3.500 m³/h**
Type de moteur	**Ventilateur électrique**
Indice IP	**65 IP**
Zone ATEX	**Environnement non classé**
Catégorie ATEX	**1/- D (ACD)**
Marquage ATEX	**II 1/-D Ex h IIIC T100°C (internal) Da / -**
Classe filtre (IEC)	**Teflon ANT M**
Filtre HEPA absolu	**Standard**
Classe filtre (EN 1822)	**H14 avec 99,995 % d'efficacité selon la méthode MPPS**
Nettoyage filtre	**PN - Système de nettoyage automatique des filtres par air comprimé pendant l'aspiration**

UN PROJET ? PARLONS-EN.

Prix sur devis, conseil technique avant achat, livraison et service après-vente partout en Afrique.

+212 777 000 901 · contact@promachines.ma