PRO MACHINES
L'accélérateur des industries

FICHE TECHNIQUE
Réf. cp37780aft-001

HAUT DÉBIT & GRANDE CAPACITÉ

DELFIN COMPACT 37 KW TANK

DELFIN
FOR A DUST-FREE WORLD



Puissance moteur	Capacité cuve	Tension
37,00 kW	**1000 lt.**	**400 V**

DESCRIPTION

Aspirateur industriel compact à fort débit 37 kw avec réservoir de 1000 l. Le COMPACT 37 kW AIRFLOW TANK est la version à plus fort débit d'air de la gamme Delfin COMPACT, équipée d'une pompe rotative à trois lobes de 37 kW pour répondre aux besoins d'aspiration les plus exigeants de l'industrie lourde. La configuration AIRFLOW délivre un débit d'air maximal de 2000 m³/h avec une dépression de 5000 mmH2O, le plus élevé de toute la gamme COMPACT, ce qui la rend adaptée aux grands sites traitant d'énormes volumes de matière pulvérulente en cycles continus. L'augmentation de puissance à 37 kW (64A) permet de raccorder simultanément plusieurs points d'aspiration sur de grands sites de production, en conservant des performances d'aspiration optimales même dans les configurations les plus exigeantes. Le filtre à poches primaire ANT M PTFE de 120,000 cm² avec système de décolmatage mécanique automatique par piston pneumatique assure une charge d'air sur le filtre de 167 m³/(m²×h), gage d'une grande autonomie de fonctionnement. Le filtre de sécurité à cartouche de 40,000 cm² complète le système de double filtration. Le réservoir amovible de 1000 litres, manutentionnable au chariot élévateur, le compresseur embarqué pour le décolmatage des filtres et le levage, et la structure compacte (194×163×311h cm, 2050 kg) font de cette machine la solution de référence pour les cimenteries, centrales électriques, grandes aciéries et fonderies de grande capacité qui exigent le plus fort débit d'air disponible dans un format compact et mobile. Caractéristiques : Application Unité d'aspiration compacte haute performance pour l'industrie lourde, déplaçable au chariot élévateur. Encombrement Équipée d'une pompe rotative à 3 lobes Filtre à poches grande surface avec décolmatage mécanique par piston pneumatique Matériau Réservoir amovible de 1000 litres avec vidange par le fond via trappe Filtre Compresseur embarqué pour le décolmatage des filtres et le levage du réservoir

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension	**400 V**
Puissance moteur	**37,00 kW**

Fréquence	**50 Hz**
Diamètre d'aspiration	**127 mm**
Capacité cuve	**1000 lt.**
Niveau sonore	**80 dB(A)**
Dimensions	**194x173×311h cm**
Poids	**2.050 Kg**
Débit d'air maximal	**2.000 m³/h**
Indice IP	**55 IP**
Classe filtre (IEC)	**ANT M (téflonné)**

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