ZONE ATEX 20/21 (GAZ & VAPEURS INFLAMMABLES)

# DELFIN DM AIREX 25V 1/3D

DELFIN
FOR A DUST-FREE WORLD




Capacité cuve
**100 lt.**

## DESCRIPTION

Aspirateur industriel à air comprimé certifié ATEX pour zone 20 à l'intérieur et zone 22 à l'extérieur. Le DM AIREX 1/3D est l'aspirateur industriel à air comprimé de grande capacité, certifié ATEX zone 22 pour les poussières, conçu pour aspirer de grandes quantités de poussières, de solides et de matériaux mixtes dans des environnements classés où l'alimentation électrique n'est pas disponible ou pas autorisée. Le puissant groupe Multi Venturi à 19 buses assure des performances exceptionnelles avec une consommation d'air comprimé optimisée. Avec un débit d'air maximal de 465 m³/h et une dépression de 5000 mmH2O, il offre des performances supérieures à celles de la plupart des aspirateurs pneumatiques disponibles sur le marché. Le filtre en polyester antistatique classe M, d'une surface filtrante de 30 000 cm², et le système de décolmatage manuel intégré garantissent une efficacité de filtration constante. La cuve de 100 litres en acier peint avec système à ouverture rapide facilite les opérations de vidange. Le marquage ATEX II 1/3D Ex h tb IIIC Dc atteste la conformité pour la zone 22. Tous les composants et accessoires sont testés pour leur résistance aux étincelles et leur dissipation statique. Également disponible en version 25 buses (DM AIREX HD 25V) pour des débits encore plus élevés. Conforme à la norme EN IEC 62784:2018. Idéal pour les industries chimique et pharmaceutique et tout secteur comportant des zones ATEX 22. Caractéristiques : Application Poussières et solides Encombrement Compact, robuste et mobile Matériau Construction entièrement en acier peint Particularités Groupe d'aspiration à double Venturi, sans entretien et très performant

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| Diamètre d'aspiration | **80 mm** |
| Capacité cuve | **100 lt.** |
| Niveau sonore | **74 dB(A)** |
| Dimensions | **62x62×145h cm** |
| Poids | **80 Kg** |

| | |
|---|---|
| Dépression maximale | **5.000 mmH2O** |
| Dépression en service | **5.000 mmH2O** |
| Débit d'air maximal | **590 m³/h** |
| Type de moteur | **Air comprimé / Venturi** |
| Alimentation en air comprimé | **2500 (150) nLt/min (nm³/h)** |
| Pression de l'air comprimé | **6 bar** |
| Zone ATEX | **Zone ATEX : 20 interne / 22 externe** |
| Catégorie ATEX | **1/3D (20 int/22 ext)** |
| Marquage ATEX | **II 1/3D Ex h IIIC T80°C Da/Dc** |
| Classe filtre (IEC) | **ANT M** |
| Filtre HEPA absolu | **Standard** |
| Classe filtre (EN 1822) | **H14 avec 99,995 % d'efficacité selon la méthode MPPS** |
| Nettoyage filtre | **Manuel** |

## 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**