ZONE ATEX 20/21 (GAZ & VAPEURS INFLAMMABLES)

DELFIN DM AIREX 19V 1/2D - 2/2G

DELFIN
FOR A DUST-FREE WORLD



Capacité cuve
100 lt.

DESCRIPTION

Aspirateur industriel à air comprimé certifié ATEX zone 20 à l'intérieur et zone 21 à l'extérieur. Le DM AIREX 1/2D est l'aspirateur industriel à air comprimé certifié ATEX zones 20/21 pour poussières et gaz explosifs (2/2G), conçu pour fonctionner dans les zones classées les plus strictes. Équipé d'un groupe Multi Venturi à 19 buses, il garantit des performances élevées sans aucune source d'inflammation électrique, offrant une sécurité maximale dans les zones à fort risque d'explosion. La double certification pour atmosphères poussiéreuses (1/2D) et gazeuses (2/2G) en fait la seule solution pneumatique certifiée pour les environnements où poussières et gaz inflammables sont présents simultanément. Avec un débit d'air de 465 m³/h et une dépression maximale de 5000 mmH2O, il garantit une aspiration puissante et fiable. Le filtre antistatique classe M de 30 000 cm² avec système de décolmatage manuel assure une longue autonomie de fonctionnement. Certifié ATEX II 1/2D pour la zone 21 à l'extérieur et II 2G pour les atmosphères gazeuses. Adapté à la pétrochimie, aux raffineries et à l'industrie chimique en atmosphères mixtes gaz/poussières. La construction en acier peint avec cuve de 100 litres et passages de fourches inclus garantit une manutention sûre, même en conditions d'utilisation intensive. Caractéristiques : Application Aspirateur à air comprimé pour poussières et solides Matériau Construction en acier inoxydable Particularités Groupe d'aspiration à double Venturi, sans entretien

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Diamètre d'aspiration	**80 mm**
Capacité cuve	**100 lt.**
Niveau sonore	**74 dB(A)**
Dimensions	**66x83×145h cm**
Poids	**80 Kg**
Dépression maximale	**5.000 mmH2O**

Dépression en service	**5.000 mmH2O**
Débit d'air maximal	**465 m³/h**
Type de moteur	**Air comprimé / Venturi**
Alimentation en air comprimé	**1530 (91) nLt/min (nm³/h)**
Pression de l'air comprimé	**6 bar**
Zone ATEX	**Zone ATEX 1 et 2 gaz, 21 et 22 poussières**
Catégorie ATEX	**1/2D (20 int/21 ext) 2/2G (1 int/1 ext)**
Marquage ATEX	**II 1/2D Ex h IIIC T85°C Da/Db – II 2/2G Ex h IIB T6 Gb/Gb**
Classe filtre (IEC)	**ANT M PTFE**
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