ZONE ATEX 20/21 (GAZ & VAPEURS INFLAMMABLES)

DELFIN 802 WD AIREX 14V 1/3D

DELFIN
FOR A DUST-FREE WORLD



Capacité cuve
80 lt.

DESCRIPTION

Aspirateur eau et poussières à air comprimé certifié ATEX pour zone 20 à l'intérieur et zone 22 à l'extérieur. L'802 WD AIREX 1/3D est l'aspirateur industriel eau et poussières à air comprimé, certifié ATEX zone 22, conçu pour la collecte sécurisée de liquides et de poussières dans des environnements classés, où des atmosphères de poussières explosives sont présentes de façon intermittente. L'association d'une alimentation pneumatique et de la certification ATEX en fait la solution idéale pour les ateliers de production où l'alimentation électrique n'est pas disponible ou pas autorisée. Le système de double filtration intègre un filtre en nylon et polyester classe L pour les poussières et un filtre en polypropylène pour les liquides, assurant une séparation et une filtration efficaces des matières collectées. La cuve de 80 litres avec système de décolmatage intégré du filtre et option de vidange automatique permet un fonctionnement continu, sans interruption. Le marquage ATEX II 1/3D Ex h tb IIIC Dc atteste la pleine conformité réglementaire. Avec un débit d'air de 150 à 300 m³/h selon la configuration Venturi, il convient à un large éventail d'applications industrielles en zones à risque. Disponible en version acier inoxydable pour les industries alimentaire et pharmaceutique. Tous les accessoires et pièces non métalliques sont testés pour leur résistance aux étincelles et leurs propriétés antistatiques dissipatives. Caractéristiques : Application Eau et poussières Encombrement Compact et mobile Matériau Cuve en acier peint Filtre Polyester, classe ANT M et H14, dispositif à flotteur pour les liquides Particularités Alimentation en air comprimé, 7 ou 14 Venturi, sans entretien

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Diamètre d'aspiration	**80 mm**
Capacité cuve	**80 lt.**
Niveau sonore	**68 dB(A)**
Dimensions	**56x60×105h cm**
Poids	**36 Kg**

Dépression maximale	**3.700 mmH2O**
Dépression en service	**3.700 mmH2O**
Débit d'air maximal	**300 m³/h**
Type de moteur	**Air comprimé / Venturi**
Alimentation en air comprimé	**1458 (87) 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**
Filtration	**300 µm**
Filtre HEPA absolu	**Standard**
Classe filtre (EN 1822)	**H14 avec 99,995 % d'efficacité selon la méthode MPPS**

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