PRO MACHINES
L'accélérateur des industries

FICHE TECHNIQUE
Réf. mtl201z22-001

ZONE ATEX 20/21 (GAZ & VAPEURS INFLAMMABLES)

DELFIN MTL201 BP

DELFIN
FOR A DUST-FREE WORLD



Puissance moteur	Capacité cuve	Tension
1,10 kW	**20 lt.**	**230 V**

DESCRIPTION

Aspirateur industriel certifié ATEX pour zone interne 20 et zone externe 22. Le MTL 201 1/3D est l'aspirateur industriel monophasé certifié ATEX pour la zone 22, compact et puissant, pour la collecte sûre de poussières combustibles dans les zones où des atmosphères de poussières explosives sont présentes par intermittence. La tête monophasée Ex tb certifiée par un tiers, associée au filtre à cartouche antistatique classe M et au système Dustop, offre des performances élevées avec une sécurité maximale garantie. Le marquage ATEX II 1/3D Ex h tb IIIC T80°C/T95°C Da/Dc atteste la conformité pour la zone externe 22 et la zone interne 20. La cuve de 20 litres en acier inoxydable AISI 304 avec système à décrochage rapide rend les opérations de vidange sûres et faciles. Le kit d'accessoires TA.0527.0000 inclus permet de commencer à travailler immédiatement, sans achat supplémentaire. Certifié IECEx. Conforme aux normes UNI EN 17348:2022 et EN IEC 62784:2018. Adapté aux industries chimique, pharmaceutique, agroalimentaire, du travail du bois et à tout secteur industriel comportant des zones classées ATEX 22. Sa conformité réglementaire complète en fait le choix sûr pour toutes les entreprises qui doivent documenter leur conformité ATEX. Caractéristiques : Application Poussières et solides Encombrement Compact et mobile Matériau Cuve en acier inoxydable AISI304 Filtre Classe M antistatique, système de décolmatage Dustop intégré Particularités Tête certifiée Ex tb Dust Tight IP64, accessoires ATEX et pièces non métalliques testés Conformité Conforme à la norme EN IEC 62784:2018 pour la zone 22

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension	**230 V**
Puissance moteur	**1,10 kW**
Fréquence	**50/60 Hz**
Intensité	**5,00 A**
Diamètre d'aspiration	**50 mm**

Capacité cuve	**20 lt.**
Niveau sonore	**74 dB(A)**
Dimensions	**51x57×112h cm**
Poids	**32 Kg**
Dépression maximale	**2.500 mmH2O**
Dépression en service	**2.500 mmH2O**
Débit d'air maximal	**180 m³/h**
Type de moteur	**Monophasé, bypass**
Zone ATEX	**Zone ATEX : 20 interne / 22 externe**
Catégorie ATEX	**1/3D (20 int/22 ext)**
Marquage ATEX	**II 1/3D Ex h tb IIIC T80°C (Int) / T95°C (ext) 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	**Dustop**

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