ASPIRATEURS PORTABLES ZONE 22

DELFIN DM3 EL ACD

DELFIN
FOR A DUST-FREE WORLD



Puissance moteur	Capacité cuve	Tension
3,30 kW	**60 lt.**	**230 V**

DESCRIPTION

Aspirateur industriel certifié ACD. Le DM3 EL ACD est l'aspirateur industriel monophasé certifié ACD pour la collecte sûre de poussières combustibles en zones non classées ATEX. Conforme à la norme IEC 60335-2-69 et certifié ATEX pour la zone interne 20, il offre un haut niveau de sécurité contre le risque d'explosion de poussières combustibles sans exiger la certification ATEX complète de la zone d'utilisation. La tête puissante de 3,45 kW avec moteur certifié Ex tb, le filtre antistatique PTFE classe M de 30 000 cm² et le système de décolmatage Dustop intégré assurent des performances élevées et une filtration efficace. La cuve en acier inoxydable AISI 304 avec système à décrochage rapide rend les opérations de vidange sûres et faciles. La certification ACD le rend adapté aux environnements de production où des poussières combustibles sont manipulées mais où la classification ATEX complète des zones n'est pas requise. Idéal pour les industries agroalimentaire, pharmaceutique, du travail du bois, de la production de plastique et de caoutchouc et pour tout secteur manipulant des poussières combustibles en zones non classées ATEX. Le système de certification ACD représente le compromis optimal entre sécurité, conformité réglementaire et coût d'exploitation pour les entreprises qui recherchent une protection maximale sans la complexité d'une certification ATEX complète. Caractéristiques : Application Poussières et solides / adapté au travail en zone 21-22 (cat. 2D-3D) Encombrement Compact et mobile Matériau Cuve en acier inoxydable AISI304 Filtre Polyester, classe M antistatique, système manuel de décolmatage 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	**3,30 kW**
Fréquence	**50/60 Hz**
Intensité	**15,00 A**

Diamètre d'aspiration	**80 mm**
Capacité cuve	**60 lt.**
Niveau sonore	**76 dB(A)**
Dimensions	**66x70×135h cm**
Poids	**78 Kg**
Dépression maximale	**2.500 mmH2O**
Dépression en service	**2.500 mmH2O**
Débit d'air maximal	**540 m³/h**
Type de moteur	**Monophasé, bypass**
Zone ATEX	**Environnement non classé**
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