ASPIRATEURS PORTABLES ZONE 22

DELFIN DBFV 20 Z22

DELFIN
FOR A DUST-FREE WORLD



Puissance moteur	Capacité cuve	Tension
2,50 kW	**25 lt.**	**400 V**

DESCRIPTION

Unité d'aspiration fixe pour machines : solution compacte et modulaire pour environnements industriels. Aspirateur industriel embarqué sur la machine : la solution idéale pour l'extraction continue des poussières et des fumées dans les processus de production. Fabriqué en acier inoxydable, il garantit résistance et grande durabilité. Le puissant moteur, associé au filtre M H14 et au système de décolmatage manuel, assure une filtration efficace de l'air. Conçu pour fonctionner 24 h/24 et 7 j/7 en zone ATEX 22, il est idéal pour l'intégration dans des lignes de production existantes. La turbine à canal latéral et l'armoire de commande certifiée Ex permettent une utilisation sûre en zones à risque d'explosion. Cette gamme vient compléter les solutions d'aspiration embarquées sur machine dans le secteur de l'emballage Caractéristiques : Application Unité d'aspiration fixe embarquée sur la machine Encombrement Construction compacte et horizontale Matériau Construction entièrement en acier Filtre Filtre classe M et H14 avec système de décolmatage manuel Particularités Modularité des éléments pour l'installation sur machines et lignes de production. Très modulaire et adapté à l'intégration sur des machines OEM et des lignes de production. Turbine à canal latéral et armoire électrique certifiées Ex, étanches aux poussières. Conformité Conformité à la norme EN IEC 62784:2018 pour la zone 22

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension	**400 V**
Puissance moteur	**2,50 kW**
Fréquence	**50 Hz**
Intensité	**5,00 A**
Diamètre d'aspiration	**50 mm**
Capacité cuve	**25 lt.**

Niveau sonore	**69 dB(A)**
Dimensions	**54x55×103h cm**
Poids	**45 Kg**
Dépression maximale	**3.000 mmH2O**
Dépression en service	**2.200 mmH2O**
Débit d'air maximal	**270 m^3/h**
Type de moteur	**Turbine triphasée**
Indice IP	**65 IP**
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 T135°C (Int) /T195°C (ext) Da/Dc**
Classe filtre (IEC)	**ANT M**
Filtre HEPA absolu	**Inclus**
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