

ASPIRATEURS INDUSTRIELS ATEX ET ACD

# ECOBULL M DEX 3/3G

## ASPIRATEUR INDUSTRIEL CERTIFIÉ ATEX POUR UNE UTILISATION EN ZONE 2



**PUISSANCE**  
1,8 kW - 2,4 HP



**APPLICATION**  
Poussières, solides et copeaux



**CAPACITÉ**  
65 Lt

**CARACTÉRISTIQUES**

- Certifié pour un travail intensif dans une zone Atex 2
- Compact, robuste et maniable
- Haute efficacité de filtration avec possibilité d'installer un filtre absolu supplémentaire
- Sécurité maximale d'utilisation même dans les zones où du gaz est présent

**HIGHLIGHTS**

**UNITÉ D'ASPIRATION**

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latéral certifiée Atex avec couplage direct entre le moteur et la roue. La turbine à canal latéral est équipée d'une soupape de sécurité qui garantit un fonctionnement continu et sans entretien.


**UNITÉ DE FILTRATION**

La matière aspirée est déviée par un déflecteur protégeant le filtre principal. La filtration est assurée par un filtre en étoile en polyester de classe M (efficacité de filtration de 1 micron) avec une surface filtrante élevée, qui garantit le passage de l'air même avec un filtre sale.


**SYSTÈME DE NETTOYAGE DE FILTRE**

Un secoueur de filtre manuel ergonomique permet de nettoyer facilement et rapidement le filtre, en éliminant la poussière et les débris de sa surface.


**UNITÉ DE COLLECTE**

Le matériau est recueilli dans un conteneur en acier inoxydable AISI 304, muni d'une poignée métallique qui permet de le libérer, afin d'éviter les étincelles qui pourraient être générées par la charge électrostatique.

**DONNÉES TECHNIQUES**
**MOTEUR**

Types	Turbine à canal latéral Atex 3G
Puissance	1,8 kW - 2,4 HP
Fréquence	50/60 Hz
Tension	230 V
Dépression en marche continue	180 mBar
Débit d'air maximal	240 m3/h
Classe d'isolation	55   F IP
Niveau sonore	72 dB(A)

**MACHINE**

Marquage Atex	II 3/3G Ex hIIIB+H2T4 Gc/Gc
Catégorie EX	3/3G
Température d'utilisation	-20/+40 C°
Bouche d'aspiration	70 Ø mm
Système de collecte	Cuve en acier inoxydable AISI304
Capacité	65 Lt
Dimensions	660 x 800 mm
Hauteur	1630 mm
Poids	95 Kg
Soupape de sécurité	Soupape de sûreté à vide

**FILTRATION**

Type de filtre primaire	Étoile
Surface du filtre	24000 cm2
Classe de filtre EN 60335-2-69	M
Média	Polyester antistatique
Système de nettoyage des filtres	Manuel

OPTIONS

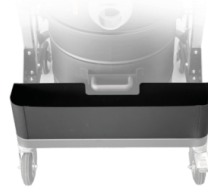
STRUCTURE ET OPTIONS

**60**  **Hz**

**60 HZ**  
Disponible en version 60Hz



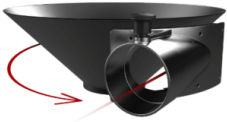
**GARANTIE DE 3 ANS**  
En achetant le filtre de rechange avec  
l'aspirateur



**AB**  
Panier pour accessoires



**GX**  
Chambre et Cuve en acier INOX AISI 304



**TAN**  
Bouche aspirante tangentielle et Cyclone

ACCESSOIRES



**P13642**  
**KIT ANTISTATIQUE PRO Ø 40MM**  
Kit complet d'accessoires antistatiques pour  
application à des aspirateurs ATEX de 40 mm  
de diamètre



**P13641**  
**KIT STARTER ANTISTATIQUE Ø 40MM**  
Kit complet d'accessoires spécifiques pour  
l'application d'aspiration d'huile et de  
copeaux de 40 mm de diamètre



**P14901/EX**  
**VERTIDEX – KIT D'ACCESSOIRES CERTIFIÉ ATEX**  
**POUR LE NETTOYAGE EN HAUTEUR Ø 40 MM**