

ASPIRATEURS INDUSTRIELS ATEX ET ACD

ECOBULL XM M DEX 1/2D

ASPIRATEUR INDUSTRIEL PORTABLE COMPACT ATEX



PUISSANCE
2,2 kW - 3 HP



APPLICATION
Poussières combustibles



CAPACITÉ
20 Lt

CARACTÉRISTIQUES

- Certifié pour un usage intensif dans les zones Atex 21 ou 22
- Haute efficacité de filtration avec mise à la terre complète de l'unité
- Compact, robuste et maniable
- Protection interne certifiée Catégorie 1D pour une sécurité maximale

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 FILTRAGE

La filtration est garantie par un filtre à cartouche en polyester de classe M (efficacité de filtration de 1 micron) avec une surface filtrante élevée, ce qui garantit le passage de l'air même avec un filtre sale.


CERTIFICATION INTERNE CAT 1D - ZONE 20

Grâce à la chambre certifiée 1D - zone 20, l'aspirateur garantit une sécurité et une conformité maximales lors de l'aspiration de poussières combustibles ou conductrices (groupe IIIC), même lorsque celles-ci sont contenues à l'intérieur de l'appareil.


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		MACHINE		FILTRATION	
Types	Turbine à canal latéral Atex 2D	Marquage Atex	II 1/2D Ex h IIIC T160 Da/Db	Type de filtre primaire	Cartouche
Puissance	2,2 kW - 3 HP	Catégorie EX	1/2D	Surface du filtre	16000 cm ²
Fréquence	50/60 Hz	Température d'utilisation	-20/+40 C°	Classe de filtre EN 60335-2-69	M
Tension	230 V	Bouche d'aspiration	50 Ø mm	Média	Polyester antistatique
Dépression en marche continue	180 mBar	Système de collecte	Cuve en acier inoxydable AISI304	Système de nettoyage des filtres	Jet Clean
Débit d'air maximal	240 m ³ /h	Capacité	20 Lt	Guillotine JetClean	Comprise
Niveau sonore	72 dB(A)	Dimensions	516 x 545 mm		
		Hauteur	1050 mm		
		Poids	57 Kg		
		Soupape de sécurité	Soupape de sûreté à vide		

OPTIONS

SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES



HEPA 14

Filtre absolu (EN 1822)
22.000 cm² surface filtrante
Filtre antistatique classe H14 (EN 1822)
Fibres de verre

STRUCTURE ET OPTIONS

60  **HZ**

60 HZ

Disponible en version 60Hz



GARANTIE DE 3 ANS

En achetant le filtre de recharge avec
l'aspirateur

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