

ASPIRATEURS INDUSTRIELS ATEX ET ACD

DV AIR WB 3D Z22 PRÉ-SÉPARATEUR FILTRANT AVEC CONTENEUR





APPLICATION
Poussières fines, sèches



CAPACITÉ 175 Lt



CARACTÉRISTIQUES

- Très haute efficacité de filtration avec système de nettoyage automatique
- Trappe latérale pour faciliter l'entretien et le remplacement du filtre
- Entretien simple
- Récipient pratique à décrochage pour la gestion du matériel aspiré

HIGHLIGHTS



UNITÉ DE FILTRAGE

Les cartouches de classe M à haute efficacité assurent une filtration maximale des poussières. Une trappe pratique facilite les opérations d'entretien et de remplacement et évite d'avoir à retirer le couvercle situé au-dessus.



SYSTÈME DE NETTOYAGE DE FILTRE SP

Système de nettoyage automatique des filtres en contre-courant d'air à 6 bars (air comprimé non fourni en standard). Chaque filtre est nettoyé à intervalles réguliers et réglables de manière alternée sans interrompre l'aspiration. Idéal pour les poussières fines et difficiles.



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.



NÉCESSITE UNE UNITÉ D'ASPIRATION

Cet appareil assure des fonctions de filtration et de collecte et doit être couplé à une unité d'aspiration externe.

DONNÉES TECHNIQUES

MACHINE

Marquage Atex	II 3D Ex htc IIIB T140°C Dc
Catégorie EX	3D
Bouche d'aspiration d'entrée	130
Bouche d'aspiration sortie	130 Ø mm
Système de collecte	Cuve en acier
Capacité	175 Lt
Dimensions	1185 x 1195 mm
Hauteur	2850 mm
Poids	380 Kg

FILTRATION

Type de filtre primaire	4x Cartouches
Surface du filtre	340000 cm2
Classe de filtre EN 60335-2-69	М
Média	Polyester antistatique
Système de nettoyage des filtres	Automatique SP



EQUIPEMENT



GARANTIE DE 3 ANSEn achetant le filtre de rechange avec l'aspirateur



CERTIFICATION ATEX



SOUPAPE D'ALIMENTATION EN AIR Comprimé



CONSTRUCTION EN ACIER

Construction robuste en acier industriel

OPTIONS

STRUCTURE ET OPTIONS



STR Châssis pour vidange en Big Bag



PANNEAU DE DÉCHARGE DIRECTIONNEL Dispositif de décharge concu pour se rompre

Dispositif de décharge conçu pour se rompre à une pression donnée et évacuer la pression explosive dans une zone sûre Event directionnel



VALVE ANTIDÉFLAGRANTE

Soupape qui contient la face de la flamme et la surpression générée par une éventuelle explosion.



SOUPAPE DE COMPARTIMENTAGE

Isole une éventuelle explosion et empêche qu'elle se propage de l'aspirateur vers la tuyauterie