

ATEX

CE0081 II 2D
Ex tb IIIC T135°C Db IP64
LCIE 03 ATEX 6295
IECEX LCI 10.0040
ATEX Cat.2 D Zone 21 & Zone 22

IEC IECEx

CD EX Series Certification Externe IECEX
Ex d IIB T4 Gb
Ex t IIIC T135°C Db IP65
IECEX LCI 10.0040 X
Certifiés pour une protection EPL Db et EPL Gb

EXMAT

GARANTI pour la Récupération des poussières combustibles/conductrices

EXMAT

Ce modèle peut être utilisé pour récupérer les Poussières Combustibles tel que les Groupes de Poussières :
IIIA Poussières Combustibles (fibres de coton, copeaux de bois, etc.)

IIIB Poussières non-Combustibles (poussière de farine, poussière de grain, sucre, amidon, bois, plastique, carbone, charbon, etc.)

IIIC Poussières Conductrices (poussière métallique combustible, aluminium, magnésium, alliages commerciaux)

Systèmes d'aspiration antistatiques pour Zones à risque d'explosion, conçus pour prévenir les risques d'inflammation. Nous utilisons des pièces métalliques ou peintes avec un revêtement antistatique afin d'éviter les décharges électrostatiques (ESD)



Caractéristiques



Usage continu



Certifié EX



HEPA Filter Available
HEPA - optionnel



ULPA Filter Available
ULPA - optionnel



Cuve détachable



Récupération des poussières



Moins de 10 ohms

Certifié antidéflagrant et à l'épreuve de l'inflammation des poussières selon les lois en vigueur par un laboratoire de test accrédité

Filtre HEPA (en option) d'une efficacité de 99,995% sur des particules aussi petites que 0,3 micron, ou filtre ULPA d'une efficacité de 99,999% sur des particules aussi petites que 0,12 micron. Testé selon IEST-RP-CC001. Classé H14/H15 selon la méthode MPPS de la norme EN 1822 et OSHA. Tous les aspirateurs HEPA/ULPA sont soumis à une épreuve d'étanchéité avant de quitter l'usine

Comprend un silencieux, pour la réduction du bruit
Manomètre inclus

Nettoyage de filtre par flux d'air inversé (MRP), incluant une cartouche filtrante antistatique

Pour l'entretien général dans les zones à risques d'explosion

Moteur triphasé antidéflagrant et à l'épreuve de l'inflammation des poussières (TEFC) pour une utilisation en continue. Certification externe

Pour la récupération des poussières seulement
Stainless steel Type 304 body and heavy duty powder coated cart

Sac "poly liner" antistatique et pince de retenue, pour l'élimination facile et sécuritaire des matières récupérées (en option)

Cuve de récupération détachable facilitant l'élimination des matériaux récupérés

Comprend un ensemble d'outils complet antistatiques
Moteur et boîtier électrique certifiés IP65 pour une utilisation en présence de poussières métalliques conductibles. Degré de protection IP65 requis pour le groupe de poussières IIIC

Specifications

CD-35L (DT) EX (MRP) EXTENDED CAT. 2D Z21	112529B1-Z21
Model Name	CD-35L (DT) EX (MRP) EXTENDED 2D Z21
Type (tête motrice)	Électrique
Moteur TEFC	Yes
Tension	400 V
Fréquence	50 Hz
Phase	Trois
Puissance électrique	3400 W
Puissance	3.4 kW
Ampérage	8 A
Flux d'air	306 m ³ /h
Dépression	2540 mm H ₂ O
Soupape de décompression	1780 mm H ₂ O
Niveau sonore	72 dB(A)
Type de prise d'alimentation	Non inclus
Entrée d'aspiration	50 mm
Type de chariot	Cuve détachable
Nettoyage du filtre	Système de purge inverse
Récupération des poussières cuve	35 L
Longueur	102 cm
Largeur	61 cm
Hauteur	142 cm
Poids (aspirateur uniquement)	125 kg.
Longueur du câble	10 m

Veuillez noter que les spécifications peuvent être modifiées sans préavis

N'utilisez que des outils et des accessoires recommandés



Ø2" (Ø50 mm) Static Dissipative Tools and Accessories - Included



Conductive Aluminized Spun Bond Reverse Purge Cartridge (shown with and without optional skirt) - Included



Safety Filter and Cage for Reverse Purge Cartridge Filter - Included



CD-35L (DT) EX (MRP) EXTENDED with Recovery Tank removed

