



Certification Externe **ATEX**

CE 0081 II 2 GD

Ex d IIB T4 Gb

Ex tb IIIC T135°C Db IP65

LCIE 03 ATEX 6295



CD EX Series Certification Externe **IECEX**

Ex d IIB T4 Gb

Ex t IIIC T135°C Db IP65

IECEX LCI 10.0040

Certifiés pour une protection EPL Db et EPL Gb



GARANTI pour la Récupération des Poussières
Combustibles/Conductrices

Aspirateurs ANTISTATIQUE pour Zones à Risque
d'Explosion conçus pour prévenir les Risques d'Inflammation.
Nous utilisons des pièces métalliques ou revêtement de
poudre antistatique afin d'éviter les décharges
électrostatiques (ESD)

Caractéristiques



Applications
pharmaceutiques



Compatibilité
salle propre



Usage continu



Antidéflagrant



ULPA Filter
Available

ULPA - optionnel



HEPA Filter
Available

HEPA - optionnel



Acier inoxydable
304



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.
- Résistivité de moins de 10 Omhs.
- Moteur 1-Phase ou 3-Phase à Usage Continu (TEFC) Antidéflagrant/Protection contre l'inflammation des Poussières
- Filtre ULPA optionnel - Efficacité de 99.999% sur des particules aussi petites que 0.12 micron et de 99.9995% sur des particules aussi petites que 0.18 micron. Testé conformément à IEST-RP-CC001. Classé U15 selon la méthode MPPS de la norme EN 1822.
- Filtre HEPA optionnel - Efficacité de 99.995% sur des particules aussi petites que 0.3 micron. Testé selon IEST-RP-CC001. Classé H14 selon la méthode MPPS de la norme EN 1822.
- *Conforme ISO Classe 4 (anciennement Classe 10). Adapté aux exigences de l'industrie pharmaceutique avec chariot SAE en acier inoxydable
- Système de secoueur manuel de filtre (MFS).
- Chambre filtrante amovible antistatique (filtre principal).
- Structure en acier inoxydable Type 304, à l'exception du chariot.
- Cuve de récupération détachable (DT) pour un retraitement aisé des poussières récupérées
- Sac en polyéthylène antistatique (en option).
- Monté verticalement, pour les espaces restreints.
- Tête motrice fixée à la structure (CSMT) et Panier-Outils - Roues antistatiques inclus

- Outils/accessoires Ø1.5" (Ø38mm) or Ø2" (Ø50mm) - disponibles.
- Moteur et Commutateur utilisés en présence de Poussières métalliques conducteurs. - Nord Américain : Class II, Groupe E. - Europe : Groupe des Poussières IIIC.
- Autres performances motrices disponibles.
- Inclus un système de séparation "True" situé à la prise d'aspiration pour une performance relevée.



2, rue André Citroën
 95130 FRANCONVILLE
 Tél. : +33 (0)1 34 44 23 23
 Fax : +33 (0)1 34 44 23 24
 Site : www.sterigene.com
 e-mail : sterigene@sterigene.com

Specifications

CD/EUR-25L EX DT (MFS)	112141B1	112141B3
Model Name	CD/EUR-25L EX DT (MFS) (ZONE 1/21)	CD/EUR-25L EX DT (MFS) (ZONE 1/21)
Type (tête motrice)	Électrique	Électrique
TEFC Motor	Yes	Yes
Tension	400 V	230 V
Fréquence	50 Hz	50 Hz
Phase	Trois	Unique
Puissance électrique	2200 W	1500 W
Puissance	2.2 kW	1.5 kW
Ampérage	4.8 amps.	12.3 amps.
Flux d'air	212 m ³ /h	212 m ³ /h
Dépression	2540 mm H ₂ O	2540 mm H ₂ O
Soupape de Décompression	1780 mm H ₂ O	1780 mm H ₂ O
Type de la prise d'alimentation	Non inclus	Non inclus
Entrée d'air (diam.)	50 mm	50 mm
Type de chariot	Cuve détachable	Cuve détachable
Nettoyage du filtre	Secoueur manuel du filtre	Secoueur manuel du filtre
Récup. des poussières - Cuve	25 L	25 L
Longueur du Câble	10 m	10 m

Veuillez noter que les spécifications peuvent être modifiées sans préavis

N'utilisez que des outils et des accessoires recommandés



New Star Shaped filter with Manual Filter Shaker



HEPA Filter - Upstream - Optional



HEPA Filter - Downstream - Optional



Conductive Polyliner Recovery Bag - Optional



Ø1.5" (Ø38mm) Static Dissipative Tools and Accessories - Optional



Ø2" (Ø50mm) Static Dissipative Tools and Accessories - Optional



2, rue André Citroën 95130 FRANCONVILLE - Site : www.sterigene.com
Tél. : +33 (0)1 34 44 23 23 - Fax : +33 (0)1 34 44 23 24 - e-mail : sterigene@sterigene.com

Tiger-Vac Europa S.R.L.
Via Marie Curie 17
Zona Industriale Ponte Rizzoli
Ozzano Emilia, BO 40064

Tiger-Vac International Inc.
2020 Dagenais Blvd. Ouest
Laval, Quebec
Canada H7L 5W2

Tel: ((39) 051 79.53.52)
Fax: ((39) 051 4695077)

Website: <http://www.tiger-vac.eu>
Email: info@tiger-vac.it