



comatex



CA Atex: les aspirateurs industriels antidéflagrants

Les aspirateurs industriels CA Atex sont certifiés pour fonctionner dans les zones exigeant une sécurité de fonctionnement maximale. Antidéflagrants et certifiés ATEX pour la poussière zone 22, ces aspirateurs sont essentiels pour réduire au minimum le risque d'explosion dans les environnements potentiellement dangereux et sont été conçus pour aspirer les poussières qui possèdent potentiellement un faible risque d'explosion.

Ils peuvent donc être utilisés en toute sécurité dans :

- Boulangeries
- Secteur chimico-pharmaceutique
- Moulins à farine et à grains
- Entrepôts de céréales et de granulés de bois
- Entreprises métallurgiques et mines

Et généralement dans des environnements où des poussières chargées électrostatiquement sont présentes.

LE PLUS DE CA ATEX

- Aspirateurs essentiels pour réduire au minimum le risque d'explosion dans les environnements potentiellement dangereux.
- Ces aspirateurs sont très silencieux.
- Antidéflagrant et certifié ATEX pour les poussières Zone 22, un endroit dans lequel une atmosphère explosive sous la forme d'un nuage de poussières combustibles dans l'air n'est pas susceptible de se produire en fonctionnement normal mais, si elle se produit, ne persistera que pendant une courte période.
- La vaste surface filtrante et le grand débit d'air permettent de travailler en présence de grosses quantités de poussière.
- Le filtre a une durée dans le temps supérieure à la moyenne grâce à la présence du cyclone séparateur et à l'entrée tangentielle.
- La possibilité d'installer de nombreux accessoires rend ces aspirateurs extrêmement polyvalents et aptes à être employés dans de nombreuses applications.
- Cuve de collecte et cuve de filtration en acier inoxydable AISI 304.
- La turbine coaxiale à induction offre une aspiration puissante, un service continu, une longue durée de vie et ne nécessite pas d'entretien.
- Filtre étoile antistatique de classe L de série.



CA ATEX22 30 XS
Capacité: 30 l
Typologie: industriel
Aspiration: turbine monophasé



CA ATEX22 40 M
Capacité: 60 l
Typologie: industriel
Aspiration: turbine triphasé



CA ATEX22 40 L
Capacité: 100 l
Typologie: industriel
Aspiration: turbine triphasé

Les détails qui font la différence:



TURBINE COAXIALE

La technologie Comac pour réduire les gaspillages et augmenter les performances.

Avoir une turbine de type coaxial signifie avoir une connexion directe entre le moteur et la turbine. Cette solution permet de réduire les gaspillages d'énergie dû à la transmission et assure également moins de bruit et moins d'entretien.

Grâce à l'utilisation de moteurs à induction à haut rendement, il est possible de travailler en continu. La durée de vie de la turbine est beaucoup plus longue que celle des aspirateurs à turbine entraînés par courroie, ce qui signifie que l'investissement conserve sa valeur dans le temps.



SUPPORT DE TURBINE INTELLIGENTE

La solution technologique de Comac qui permet d'accéder au filtre sans fatigue.

Support de turbine intelligente pour abaisser et détacher les cuves en soulevant un levier pratique. Cette fonctionnalité, pratique (modèles CA ATEX22-40 M et CA ATEX22-40 L), associée à la cuve montée sur chariot, rend les opérations de vidange extrêmement confortables. Les deux cuves peuvent être extraits facilement, sans effort et de manière pratique. La turbine reste toujours en place et il n'est pas nécessaire de la soulever pour accéder au filtre.

SECOUE-FILTRE

Le mécanisme autonome de nettoyage du filtre le fait vibrer en continu pendant l'utilisation. Molette secoue-filtre pratique positionnée sur la cuve.

BOUCHE D'ASPIRATION TANGENTIELLE

Crée un vortex de la poussière à l'entrée. Cela contribue à maintenir le filtre propre.

ROUES ARRIÈRES AVEC FREINS

Pour fixer l'appareil en place.

ASPIRATEURS PRATIQUES

La bonne mobilité offerte par les roues de grand diamètre permet l'utilisation des aspirateurs même dans les espaces encombrés. De plus, la cuve est déverrouillée avec une poignée et peut être facilement déplacé grâce à quatre roues pivotantes.

CÔNE À CYCLONE INTERNE

Offre une protection supplémentaire du filtre contre les poussières et les débris.

CUVES EN ACIER INOX

Les cuves sont réalisées en AISI304.



Kit et accessoires disponibles pour CA Atex



217182

Kit Antistatique Ø40 mm



217183

Kit Antistatique Ø50 mm



401008

Tuyau: Oregon polyuréthane, antistatique, antihuile Ø40 mm



401009

Tuyau: Oregon polyuréthane, antistatique, antihuile Ø50 mm



412509

Tuyau en acier Ø40 mm



426769

Tuyau en acier Ø50 mm



229271

Kit filtre à cartouche sortie d'air HEPA classe H14 - modèles XS



445659

Préfiltre en polyester antistatique



217848

Filtre étoile antistatique complet - classe L - Modèles M - L



222903

Filtre étoile antistatique complet - classe L - Model XS



231920

Kit filtre HEPA - Modèles M - L



400582

Réducteur 70 > 50 acier inox



Légende

- standard
- ◇ optional

DONNÉES TECHNIQUES		CA ATEX22 30 XS	CA ATEX22 40 M	CA ATEX22 40 L
Tension-Fréquence	V-fase-Hz	230-1-50	400-3-50	400-3-50
Puissance max	W - Hp	2200 - 3hp	3000 - 4hp	3000 - 4hp
Turbine	Type	Coaxiale à induction - 1 stade	Coaxiale à induction - 1 stade	Coaxiale à induction - 1 stade
Dépression	mm H ₂ O	3200	3200	3200
Débit d'air	m ³ /h	350	350	350
Volume de la cuve	l	30	40	100
Type de ramassage	-	Cuve	Cuve	Cuve
Surface de filtration	cm ²	13000	19500	19500
Niveau sonore	dB	71	71	71
Dimensions de l'appareil (LxHxI)	mm	660x1300x600	630x1550x860	630x1750x860
Poids net	kg	60	94	98

*autres tensions disponibles sur demande



Industriel



Entreprises de nettoyage



Ho.Re.Ca.



Artisanat



Secteur automobile



Logistique



Transports



COMAC S.p.A. Via Maestri del Lavoro, 13 - 37059 Santa Maria di Zevio - Verona - ITALY
Tel. 045 8774222 - www.comac.it - com@comac.it

Comac S.p.A. org. cert. ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, SA 8000:2014

