

ATEX 12A

Systèmes d'aspiration industriels à l'air comprimé
Modèle AModèle ATEX-22E-22E
Antistatique/entrée d'aspiration avec mise à la terre
Antistatique/entrée d'aspiration avec mise à la terre



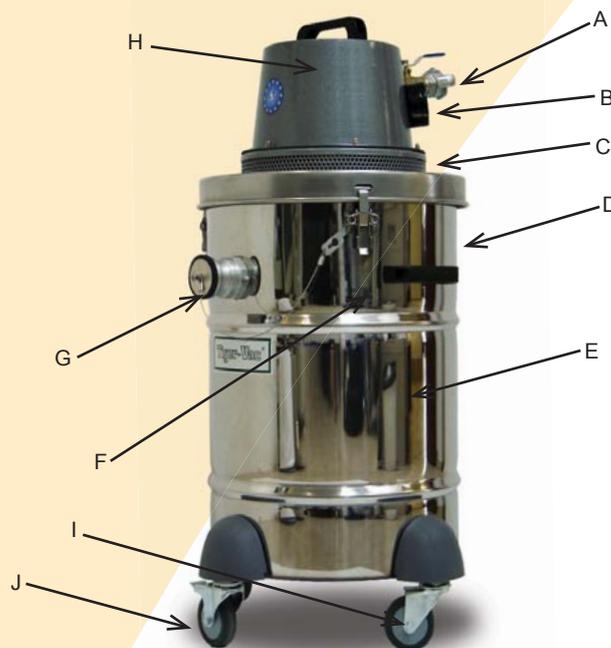
- Équipement non-électrique ATEX catégorie 2 pour une utilisation dans les atmosphères explosibles classées Zones 1 (gaz) et Zones 21 (poussières) conforme à la directive ATEX 100a, 94/9/CE.
- Filtre HEPA (High Efficiency Particulate Air) d'une efficacité de 99.995% sur des particules aussi petites que 0.3 micron. Classé H14 selon la méthode à MPPS de la norme européenne EN 1822. Conçu et testé conformément aux exigences de IEST RP-CC001.3.
- Conçu pour la récupération des poussières et des liquides.
- Modèle générant une puissante force d'aspiration et conçu pour des applications industrielles.

TABLEAU DES PERFORMANCES

Taille du compresseur	Taille du tuyau d'air	Diamètre de l'entrée d'aspiration	Dépression	Débit d'air	Capacité de récupération
10 HP½	"	38mm	2.794 mm	187 m³/h	48ℓ (liquide)/ 38 ℓ (poussière)
Dimensions: L52cm x Larg.48cm x H81cm. 11.5 kg				Niveau Sonore: 68 dB(A)	

L'ATEX-12A EN UN COUP D'ŒIL

#	Description
A	Collecteur pneumatique
B	Manomètre pour la dépression
C	Sortie d'air
D	Filtre HEPA d'une efficacité de 99.995% @ 0.3 micron. Testé conformément à l'IEST RP-CC001.3. Efficacité H14 à la taille de la particule la plus pénétrante MPPS (Most Penetrating Particle Size) de l'EN 1822. En amont du flux d'air.
E	Cuve de récupération en acier inoxydable.
F	Filtre pour récupération des poussières ou des liquides
G	Entrée d'aspiration reliée à la terre. 38 mm de diam.
H	Système Venturi
I	Roues antistatiques
J	Roues antistatiques avec freins



OUTILS ET ACCESSOIRES ANTISTATIQUES INCLUS



#	Description
1	Filtre pour la récupération des liquides. Assemblage
2	Filtre principal. Assemblage
3	Tuyau d'aspiration "crushproof". Assemblage. Antistatique. Pour usage général. Non recommandé pour l'aspiration de poussières combustibles. 38mm de diam. et 3m de long.
4	Poignée recourbée. 38mm de diam. à 32mm de diam. Chrome
5	Manches d'extension (2) 32mm de diam. Chrome
6	Brosse à plancher avec soies. 32mm de diam. Plastique antistatique.
7	Brosse à plancher avec lame en caoutchouc. 32mm de diam. Plastique antistatique.
8	Brosse ronde. 32mm de diam. Plastique antistatique.
9	Outil à coin. 32mm de diam. Plastique antistatique.
10	Brosse à tissu. 32mm de diam. Plastique antistatique.
11	Tuyau à air. Antistatique et conducteur. ½" de diam. 7,6m de long.

La responsabilité des employeurs est de classer les emplacements où des atmosphères explosives peuvent se présenter tel que défini dans l'annexe I de la directive ATEX 1999/92/CE, ou ATEX 137 ou directive ATEX pour la sécurité des travailleurs. La responsabilité des employeurs est également de déterminer les substances que devra récupérer l'aspirateur antidéflagrant.

"Annexe I, classification des emplacements où des atmosphères explosives peuvent se présenter"

Zone 22:

Emplacement où une atmosphère explosive sous forme de nuage de poussières combustibles n'est pas susceptible de se présenter en fonctionnement normal, ou, si elle se présente néanmoins, elle n'est que de courte durée.

AVERTISSEMENT

- Cet équipement est conçu pour la récupération des poussières ou des liquides et peut être utilisé pour récupérer:

Récupération des liquides

- De l'eau ou de l'huile dans les atmosphères explosibles classées ATEX zones 1 et 2 pour les liquides et zones 21 et 22 pour les poussières.
- Attention: L'aspirateur ne peut pas être utilisé pour récupérer de l'essence ou des liquides corrosifs

Récupération des poussières

- De la poussière ou des débris combustibles qui génèrent de l'électricité statique ou qui peuvent exploser si allumés par un arc électrique dans des atmosphères explosibles classées ATEX zone 2 pour les liquides et zone 22 pour les poussières. (Voir l'annexe I de la directive ATEX 1999/92/CE)
- Attention: L'aspirateur ne peut pas être utilisé pour la récupération des poussières de métal ou la récupération des poussières conductibles

AVERTISSEMENT

N'utiliser avec cet aspirateur que les outils et accessoires fournis par Tiger-Vac. L'utilisation avec cet aspirateur d'outils et d'accessoires non fournis par Tiger-Vac annule la garantie et risque de causer une explosion ou des blessures graves. Tiger-Vac n'est pas responsable des dommages causés par une mauvaise utilisation de cet aspirateur.

Pour de plus amples informations, visitez notre site web au www.aspirateur-pro.com ou contactez un de nos représentants.

Les spécifications sont sujettes à changement sans avis préalable. Les images sont pour fins d'illustration seulement. Tiger-Vac est une marque déposée.