





## CA Tec: les aspirateurs industriels avec turbine à carter

Les aspirateurs industriels de la gamme CA Tec sont équipés de turbines coaxiales à induction positionnées à l'arrière pour offrir performances et durabilité. La position arrière de la turbine permet l'utilisation de turbines à deux stades plus grandes pour une plus grande puissance d'aspiration et un plus grand débit d'air.

Le châssis et la structure en acier rendent les aspirateurs CA Tec robustes et résistants. Mais ils sont également extrêmement maniables et faciles à déplacer.

Les aspirateurs industriels CA Tec sont des équipements essentiels pour une grande variété d'applications industrielles et pour des utilisations difficiles qui exigent une puissance d'aspiration et un débit d'air importants. La série CA Tec est particulièrement conseillée pour les environnements du secteur industriel, automobile, logistique et artisanal.

#### **LE PLUS DE CA Tec**

- La position arrière de la turbine permet l'utilisation de turbines à deux stades plus grandes pour une plus grande puissance d'aspiration et un plus grand débit d'air.
- La configuration spéciale de la turbine coaxiale à induction offre une longue durabilité.
- Le compartiment du bac protège la turbine des éléments extérieurs et sert de barrière acoustique pour réduire le niveau de bruit excessif.
- Châssis et structure en acier.
- Filtre étoile en polyester et de classe L de série.
- Fonction aspirateur de liquide à l'aide de mécanismes d'indication du niveau de liquide (en option pour tous les modèles sauf CA Tec 75P LP).



# éléments essentiels de CA Tec et les meilleures technologies à son service pour assurer d'excellentes performances

#### **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 24 heures sur 24. 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.



Le système Comac qui rend le nettoyage du filtre efficace même en présence d'une grande quantité de poussière.

Il suffit d'actionner une simple commande pour activer un moteur spécial qui vibre à haute intensité, détachant même la saleté la plus tenace des parois du filtre. L'opérateur pourra travailler mieux et plus longtemps sans avoir à vous soucier du démontage du filtre pour son nettoyage. De plus, il n'aura pas à intervenir manuellement pour nettoyer le filtre, ce qui dans certains cas est difficile et fatiguant.



#### PRATIQUE ET COMFORTABLE

Panier porte-accessoires pratique.

Le compartiment du bac protège la turbine des éléments extérieurs. Roues de grandes dimensions pour le transporte sur n'importe quelle surface.

Freins pour immobiliser la machine.



#### **LONGOPAC**

CA Tec 75P LP est un aspirateur équipé du système Longopac qui se compose d'un sac continu pour le ramassage et l'élimination sûre des matériaux. La poussière est récoltée dans un sac en plastique robuste et résistant à trois couches. Le sac est fermé à l'extérieur pour le retirer sans disperser la poussière dans l'environnement. L'ensemble du système de ramassage est facilement interchangeable avec le bidon inférieur standard.





### Turbine à deux stades

Pour une plus grande aspiration et un plus grand débit d'air.

CA Tec 75P et CA Tec 75P LP sont des aspirateurs équipés de turbine bistade en parallèle pour produire un plus grand débit d'air.

CA Tec 75S et CA Tec 75S SA sont des aspirateurs équipés de turbine bistade en série pour produire une plus grande dépression et aspirer les matériaux à grande densité spécifique.



#### POIGNÉE PRATIQUE

Poignée pratique pour décrocher le réservoir inférieur qui s'extrait facilement sur ses roues.



## Les détails qui font la différence



#### SECOUE-FILTRE

**CA Tec 75P, CA Tec 75P LP** et **CA Tec 75S** sont équipés de secoue-filtre manuel pour des filtres plus propres.

#### **SECOUE-FILTRE**

CA Tec 755 SA est équipé de secoue-filtre automatique pour deux modes de fonctionnement : complètement automatique (le filtre est secoué à intervalles réguliers) ou en mode manuel (où l'opérateur peut activer le mécanisme du secoue-filtre à l'aide d'un bouton lorsque cela est nécessaire).



#### CÔNE À CYCLONE INTERNE

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



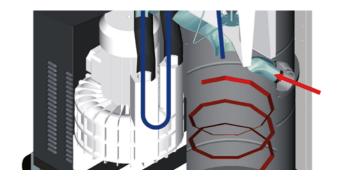




HUBLOT POUR LE CONTRÔLE DU NIVEAU DE REMPLISSAGE DU BIDON INFÉRIEUR.

#### **BOUCHE D'ASPIRATION TANGENTIELLE**

Crée un vortex de la poussière à l'entrée et aide à maintenir le filtre propre.



## Kit et accessoires disponibles pour CA Tec



Kit Standard Ø40 mm



Kit Extra Ø40 mm



Kit Standard Ø50 mm



Kit Extra Ø50 mm



Kit Antistatique Ø40 mm



Kit Antistatique Ø50 mm



Kit Four Standard Ø40 mm max 125°C



Tuyau: Evaflex Ø40 mm



Tuyau: Evaflex Ø50 mm



Tuyau: Oregon polyuréthane, antistatique, antihuile Ø40 mm



Tuyau: Oregon polyuréthane, antistatique, antihuile Ø50 mm



Tuyau: Evalex antihuile, résistant à la chaleur jusqu'à 120°C Ø50 mm



Tuyau: Oregon résistant à la chaleur, -25°C jusqu' à 125°C Ø40 mm



Tuyau: Oregon résistant à la chaleur, -25°C jusqu' à 125°C Ø50 mm



Tuyau en acier Ø40 mm



Tuyau en acier Ø50 mm



Filtre étoile polyester, classe L



Filtre étoile résistant à la chaleur jusqu'à 200°C, classe L

## Kit et accessoires disponibles pour CA Tec



Filtre étoile antistatique, classe L



Préfiltre nylon avec surface antiadhésive



Préfiltre polycarbonate avec surface antiadhésive



Kit filtre à cartouche HEPA classe H14



Réducteur70 > 50 acier



Réducteur 70 > 50 acier inox



Kit séparateur de copeaux



Sac Longopac - 4 cartouches de 22 m

CA Tec 75P LP

#### Légende

• standard ◊ optional

DONNÉES TECHNIQUES		CA Tec 75P	CA Tec 75P LP	CA Tec 75S	CA Tec 75\$ SA
Tension-Fréquence	V-phase-Hz	400-3-50*	400-3-50*	400-3-50*	400-3-50*
Puissance max	W-Hp	5000 - 7,5	5000 <i>- 7,</i> 5	5000 <i>- 7,</i> 5	5000 - 7,5
Turbine	type	Coaxiale à induction – 2 stades parallèle	Coaxiale à induction – 2 stades parallèle	Coaxiale à induction – 2 stades série	Coaxiale à induction – 2 stades série
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	3600	3600	5100	5100
Débit d'air	m³/h	620	620	400	400
Volume du bidon		100	100	100	100
Type de ramassage		Bidon	Longopac	Bidon	Bidon
Surface de filtrage	cm <sup>2</sup>	19500	19500	19500	19500
Secoue-filtre	-	Manuel	Manuel	Manuel	Automatique
Niveau de bruit	dB	70	70	70	70
Dimensions de la machine (Lxhxl)	mm	650x1300x1500	650x1300x1500	650x1300x1500	660x1100x1500
Poids net	Kg	165	165	165	158

<sup>\*</sup>autres tensions disponibles sur demande







Public























