

Série 3707-3907

Puissance optimale pour d'infinies possibilités





Industrie lourde – applications continues et lourdes.



Industrie mécanique : élimination de copeaux sur les machines-outils



Application fixe pour l'élimination de graphite



Industrie mécanique : récupération des copeaux et des huiles

Une aspiration continue et puissante

- Et la certification L, M, H et ATEX

Idéaux pour des utilisations continues et difficiles

Les aspirateurs industriels de la série 3707 et 3907 sont solides, puissants et fiables; par conséquent, ils sont idéaux pour des utilisations continues et difficiles. La large surface du filtre et la grande capacité de la cuve permettent à l'utilisateur de travailler sans être interrompu. Ces aspirateurs sont les plus demandés dans l'industrie lourde et représentent une référence technologique pour les plus grandes entreprises grâce aux caractéristiques suivantes :

Puissance : ils sont dotés d'unités d'aspiration triphasées qui ne nécessitent aucune maintenance grâce au couplage direct moteur/ventilateur sans transmission. Ils offrent des niveaux de performance élevés lorsqu'il s'agit de nettoyer d'importantes quantités de matériaux, même à de grandes distances.

Sécurité: la large surface du filtre étoile garantit une grande autonomie de fonctionnement; des filtres sont disponibles pour la poussière dangereuse, les températures élevées et la poussière très fine. Le secouage du filtre - manuel ou électrique - permet de toujours conserver une grande efficacité de filtration. Le vacuomètre contrôle en permanence l'efficacité du filtre.

Confort : cuve amovible grâce à un système de dégagement pratique. Le boîtier électrique contient les boutons marche/arrêt, le compteur horaire et une jauge d'aspiration. Les deux grandes roues arrière, dotées de freins et de pneus Vulkolan, permettent de manoeuvrer facilement l'aspirateur.

Personnalisation : il existe des versions en acier inoxydable et ATEX. Des puissances, tailles et capacités différentes sont disponibles sur demande.

Mais aussi :



Filtre absolu d'air d'échappement



Grille de séparation



Cyclone amovible



Secouage électrique du filtre



Filtre à cartouche



Filtre étoile standard

Caractéristiques techniques

Description		3707	3707/10	3907	3907W	3907/18
Tension	V	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
Fréquence	Hz	50	50	50	50	50
Protection	IP	55	55	55	55	55
Isolation	Class	F	F	F	F	F
Puissance	kW	5,5	7,5	11	11	13
Débit d'air maximum sans tuyau	L/min	8.100	13.500	8.400	15.300	18.600
Dépression max	kPa	35,3	24,5	43,1	29,4	29,4
Niveau acoustique	dB(A)	78	78	78	78	78
Capacité de la cuve	L	175	175	175	175	175
Surface du filtre principal	cm ²	35000	35000	35000	35000	50000
Embouchure	mm	100	100	100	100	100
Dimensions (L x l x H)	cm	160x80x181	160x80x181	160x80x181	160x80x181	160x80x181
Poids	kg	291	305	411	324	360

* Secouage électrique en version standard