



ASPIRATEUR PNEUMATIQUE

sur SILO de 100l ou 200l

SECTEURS D'ACTIVITÉ :

- Métallurgie
- Raffinerie
- Pétrochimie
- Automobile
- Fonderie
- Alimentaire
- Agro-alimentaire
- Cimenterie
- Nucléaire
- Pharmaceutique
- Mécanique
- Usinage
- Sablage
- Mine
- Travaux publics
- Verrerie
- etc...

Ils sont parfaitement adaptés pour différents champs d'applications : poudre, peinture, talc, solvants, plâtre, suie, sable, granulés, copeaux, grenaille, corindon...



Réf. 84101 : version avec filtre poche

Réf. 84102 : version avec filtre bougies secouage manuel

Réf. 84102P : version avec filtre bougies décolmatage pneumatique

Réf. 84102 PA : version avec filtre bougies décolmatage pneumatique séquentiel

Réf. 84102 PAGS : version avec filtre grande surface décolmatage pneumatique séquentiel

SOCIÉTÉ APPAREILS PNEUMATIQUES ELECTRIQUES

11, rue Valadry - 76290 MONTIVILLIERS

Tél. 02 35 30 06 35 - Fax 02 35 30 05 53

...leurs avantages...leurs avantages...leurs avantages...

Anti-déflagrant par son principe de fonctionnement.
Puissance d'aspiration exceptionnelle.
Aucune pièce en mouvement, aucune panne possible.
Facilité d'utilisation.

FILTRATION - EQUIPEMENTS

Filtre Poche

caractéristiques : surface de filtration : 0,40 m²
0,60 m² (200 l)
pouvoir de filtration : 1 à 3 microns = 99%

équipe le
modèle 84101

Filtre bougies secouage manuel

caractéristiques : surface de filtration : 1,5 m²
3,6 m² (200 l)
pouvoir de filtration : particules de 0 à 30 microns = 99,99 % (méthode IRCHA)
particules de 0,3 à 0,5 microns = 80,9 % (méthode Azur de Méthylène)

équipe le
modèle 84102

Décolmatage par secouage manuel des bougies

Filtre bougies décolmatage pneumatique

mêmes caractéristiques
Décolmatage : par soufflage d'air comprimé détendu en contre-sens à chaque arrêt de l'aspirateur.

équipe le
modèle 84102P

Filtre bougies décolmatage pneumatique séquentiel

Décolmatage : par soufflage d'air comprimé détendu en contre-sens cycliquement pendant le fonctionnement.

équipe le
modèle 84102PA

Filtre à cartouches

surface de filtration : 15 m²
pouvoir de filtration : 1 micron = 95 %
3 microns = 99 %

équipe le
modèle 84102PAGS

Décolmatage : soufflage d'air comprimé détendu en contre-sens cycliquement en alterné dans chaque filtre pendant le fonctionnement de l'aspirateur.

Filtre à manches

surface de filtration (100 l) : 1,5 m²
surface de filtration (200 l) : 3,2 m²

Décolmatage : soufflage d'air comprimé détendu en contre-sens cycliquement dans chaque filtre pendant le fonctionnement de l'aspirateur.

Clapet de vidange manuel

Vidange du silo manuellement. Existe en Ø 100 à 300 mm

kit vérin pneumatique

Permet l'ouverture automatique du clapet de vidange.

Vanne de vidange

Vidange du silo automatiquement, à chaque arrêt de l'ensemble d'aspiration.

Commande à distance

Kit comprenant une vanne d'alimentation et une poignée permettant la mise en marche et l'arrêt de l'ensemble d'aspiration.

OPTION POSSIBLE SUR TOUS LES MODÈLES

Filtre absolu :

permet l'utilisation de l'aspirateur en nettoyage de produits toxiques tels que plomb, zinc, pesticides, etc...

caractéristiques : 0,3 microns = 99,99% (méthode DOP+NaCl)



Modèle avec filtre poche

FONCTIONNEMENT

De conception robuste pour une utilisation intensive, cet aspirateur fonctionne à l'air comprimé, pression de service entre 5 et 10 bars. La dépression est créée grâce à la vitesse de l'air passant dans un ou plusieurs Venturis. Cette dépression provoque un débit d'air aspiré très important. Ce débit sera d'autant plus important en fonction du nombre de venturis. L'air comprimé détendu ainsi que l'air aspiré passent au travers d'un silencieux incorporé dans le capotage. Cet ensemble est particulièrement conçu pour l'aspiration en quantité importante de déchets. La vidange se fait aisément grâce au clapet de vidange. Le châssis peut être sur roulettes ou fixe et dimensionné pour vidange dans des bennes.

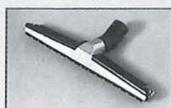
Consommation air comprimé

Modèle AC 280 1 V.	0,50 Nm ³ /mn à 5 b.
Modèle AC 360 1 V.	0,70 Nm ³ /mn à 5 b.
Modèle AC 480 1 V.	0,90 Nm ³ /mn à 5 b.
Modèle AC 480 2 V.	1,80 Nm ³ /mn à 5 b.
Modèle AC 480 3 V.	2,70 Nm ³ /mn à 5 b.
Modèle AC 480 4 V.	3,60 Nm ³ /mn à 5 b.
Modèle AC 550 2 V.	2,40 Nm ³ /mn à 5 b.
Modèle AC 550 3 V.	3,60 Nm ³ /mn à 5 b.
Modèle AC 550 4 V.	4,80 Nm ³ /mn à 5 b.
Modèle AC 780 2 V.	3,75 Nm ³ /mn à 5 b.
Modèle AC 780 4 V.	7,50 Nm ³ /mn à 5 b.

PRINCIPAUX ACCESSOIRES



Tube coudé
réf. 26002



Capteur mobile
réf. 29002



Capteur plat caoutchouc
réf. 41002



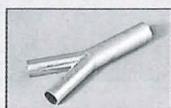
Lance plate acier
réf. 38002



Capteur conique
réf. 39002



Brosse ronde
réf. 42002



Raccord Y
réf. 47002



Réducteur
réf. 46002