



ASPIRATEUR PNEUMATIQUE

avec

SEPARATEUR TANGENTIEL

SECTEURS D'ACTIVITÉ :

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

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



Réf. 81101

version avec filtre poche

Réf. 81102

version avec filtres bougies décolmatage manuel

Réf. 81102 P

version avec filtres bougies décolmatage pneumatique

Réf. 81102 PA

version avec filtres bougies 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
pouvoir de filtration : 1 à 3 microns = 99%

équipe le
modèle 81101



Filtre bougies secouage manuel

caractéristiques :
surface de filtration : 1,5 m²
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 81102

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 81102P

Filtre bougies décolmatage pneumatique séquentiel

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

équipe le
modèle 81102 PA

OPTION POSSIBLE SUR TOUS LES MODÈLES



Vanne de vidange :

permet de vidanger le fût décanneur.



Tamis :

placé dans le fût décanneur permet la récupération de copeaux, limailles, granulés, etc...

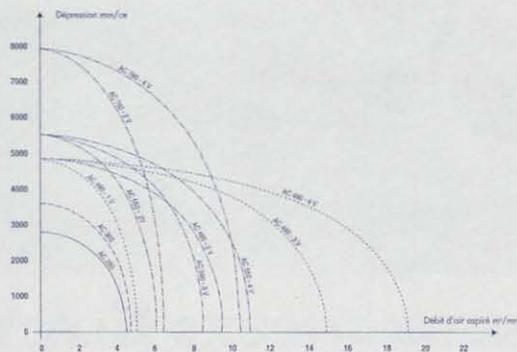


Filtre absolu :

permet l'utilisation de l'aspirateur en nettoyage de produits toxiques tels que plombs, zinc, pesticides, etc...
caractéristiques : 0,3 microns = 99,99% (méthode DOP+NaCl)

DONNEES TECHNIQUES

(pression 7 bars)



Modèle 81101

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, équipé d'un séparateur tangentiel, est parfaitement adapté pour l'aspiration de granulés, copeaux, liquides, etc...

Les produits aspirés tombent par cyclonage dans le fût décanneur. Cet équipement permet la protection du filtre et évite ainsi son colmatage.

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