



ASPIRATEUR PNEUMATIQUE A LEVIER DE MANOEUVRE 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, boues, essence, alcool, plomb, etc...



Réf. 81100

version avec filtres bougies
secouage manuel

Réf. 81105 P

version avec filtres bougies décolmatage pneumatique

Réf. 81105 PA

version avec filtres bougies décolmatage pneumatique séquentiel

Réf. 81106

version avec filtres poche

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 81106



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 81100

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 81105 P

Filtre bougies décolmatage pneumatique séquentiel

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

équipe le
modèle 81105 PA

OPTION POSSIBLE SUR TOUS LES MODÈLES



Vanne de vidange :

permet de vidanger le fût décanteur.



Tamis :

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



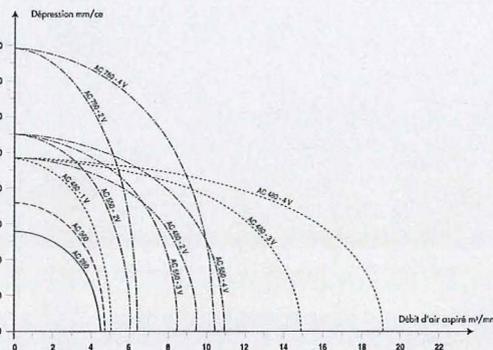
Filtre absolu :

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)



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



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.

Ce groupe mobile est conçu pour l'aspiration des poussières, peintures, poudres, talc, suies, etc...

Le séparateur **TANGENTIEL**, placé sur le fût décanteur en amont du filtre, est parfaitement adapté pour piéger les produits aspirés. Cet équipement permet une protection efficace du filtre et évite ainsi son colmatage. **LE LEVIER DE MANOEUVRE** permet d'enlever et remettre instantanément le bac équipé de roulettes.

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.