

ASPIRATEURS ELECTRO-DRAIN

NOTICE D'UTILISATION

ASPIRATEUR ATOMISOR® SRM C € 0459

Fabriqué par : 

LA DIFFUSION TECHNIQUE FRANCAISE

19, rue de la Presse B.P. 132 42003 SAINT-ETIENNE Cedex 1

Tél. 04.77.74.51.11 - Télécopie 04.77.79.67.72 - e-mail : dtf@dtf.fr - Site : www.dtf.fr

SOMMAIRE

- 1. PRECAUTIONS D'EMPLOI**
- 2. DESCRIPTION TECHNIQUE**
- 3. MODE D'UTILISATION**
- 4. NETTOYAGE, DESINFECTION ET STERILISATION**
- 5. INCIDENTS DE FONCTIONNEMENT**
- 6. CLASSIFICATION**
- 7. ELIMINATION DU PRODUIT**

1. PRECAUTIONS D'EMPLOI

Conserver soigneusement ce manuel avec l'appareil car il contient les informations nécessaires au bon emploi du matériel.

Consulter le mode d'emploi fixé sur l'appareil.

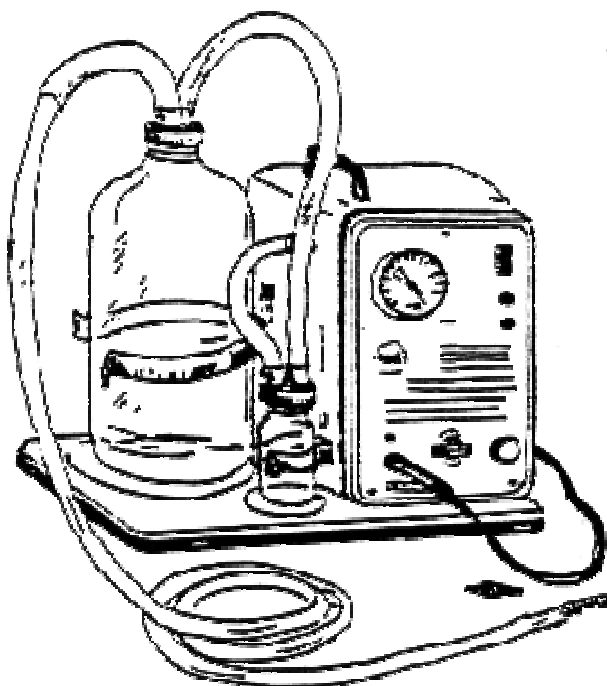
REMARQUES IMPORTANTES :

- Prenez soin de vous laver les mains avant toute manipulation.
- Ne laissez jamais monter les sécrétions à plus des trois quarts du volume du flacon.
- Ce matériel est un dispositif médical à ne pas laisser à la portée des enfants sans surveillance.

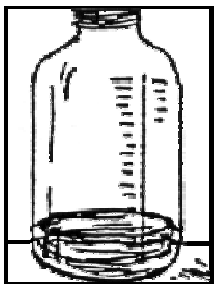
2. DESCRIPTION TECHNIQUE

FAIBLE DEPRESSION – FAIBLE DEBIT

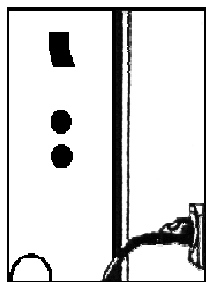
- Débit de la pompe : 3 l/min.
- Dépression maxi garantie : -130 hPa (mbar)
- Dépression mini garantie : inférieure à -50 hPa (mbar)
- Bocal : capacité utile de 1 litre
- Tuyau d'aspiration : longueur 2 mètres, diamètre 8 x 13 mm.
- Raccordement par un système de bague à vis sur les bouches en verre.



3. MODE D'UTILISATION



- Introduire 2 cm d'eau avec un antiseptique dans le bocal de recueil.



- Brancher l'appareil sur une prise électrique de la tension indiquée.
- Mettre l'interrupteur sur marche.

Fonctionnement

- Commandé par un interrupteur à 2 positions, « ARRET » ou « MARCHE-CONTINU ».
- Puissance d'aspiration réglable avec contrôle sur un vacuomètre de précision gradué à partir de 20 hPa (mbar).
- Raccorder la sonde à l'embout bi-conique.
- Mettre la sonde en place.
- Procéder à l'aspiration.

APRES L'ASPIRATION : Décrocher le bocal de la pince :

- Bocal en verre : le vider et le nettoyer.
- Bocal en plastique à usage unique : le jeter.

SURVEILLANCE :

- Si du liquide a pénétré dans le flacon de sécurité, arrêter l'appareil. Nettoyer ce flacon et les tuyaux.
- Vérifier visuellement le bon état des tuyaux (craquelures, coupures...) ainsi que le joint et la bague à vis (fendillements...).

4. NETTOYAGE ET STERILISATION

- ☞ Ne pas utiliser de solvant, type acétone.
- ☞ Le nettoyage à l'alcool est autorisé.

NETTOYAGE DE L'ASPIRATEUR

Le nettoyage se limite aux parties externes. La désinfection se fait avec un petit chiffon jetable imbibé d'alcool ou en utilisant le kit de désinfection recommandé par le fabricant (DTF).

DESINFECTION ET STERILISATION DES BOCAUX ET TUYAUX

Les bocal en verre, les tuyaux en silicone peuvent être stérilisés à l'autoclave à 134 °C.

Les bouchons à vis se désinfectent dans l'eau en ébullition (15 minutes minimum).

NETTOYAGE ET CHANGEMENT DU FILTRE

Oter le couvercle de l'orifice d'évacuation, vérifier l'état du filtre. S'il paraît encrassé ou en mauvais état, le remplacer.

Période de changement du filtre : 100 heures de fonctionnement.

Un filtre en mauvais état peut induire une baisse de performance de l'aspirateur.

NETTOYAGE DE LA POMPE

Si du liquide pénètre dans la pompe : enlever le bouchon plastique fermant le circuit de nettoyage, positionner le bouton sur « MARCHE-CONTINU » et régler la force d'aspiration au maximum. Aspirer de l'eau chaude avec le tuyau d'aspiration jusqu'à ce qu'elle ressorte limpide de l'orifice d'évacuation. Laisser alors fonctionner l'appareil 20 min. pour sécher la pompe.

Attention : si l'eau aspirée ne ressort pas, stopper immédiatement l'appareil et le porter en réparation.

Si l'appareil perd de sa puissance, rincer la pompe selon les instructions précédentes.

5. INCIDENTS DE FONCTIONNEMENT

1^{er} incident : l'appareil n'émet aucun bruit de fonctionnement :

CONSEILS : vérifier si

- L'appareil est bien branché sur le secteur ;
- L'interrupteur est bien sur une position de marche ;
- Le courant délivré par le réseau correspond à celui de l'appareil (volts-Hz~) ;
- Les fusibles de l'appareil sont bons :
 - ✓ à l'aide d'un outil, dévisser d'1/4 de tour les bouchons porte-fusible de l'aspirateur. Vérifier leur état. Les changer si nécessaire. Respecter le calibre et le type de fusibles :
 - 0,125 A type T pour réseau en 230 Volts.
- Le courant est présent dans la prise murale (essai avec un autre appareil électrique).

2^{ème} incident : aucune dépression ou aspiration en bout de sonde :

CONSEILS : vérifier si

- Le flacon de sécurité est bien étanche ;
- Le bocal réceptacle est bien étanche :
 - ✓ Vérifier la bonne position du joint de la bague à vis :
 - sur le flacon de sécurité,
 - sur le bocal réceptacle.
 - ✓ Pour le bocal plastique : enfoncer davantage le couvercle.

PROCEDURE :

- Pincer le tuyau entre le flacon de sécurité et l'appareil.
Si l'aiguille du vacuomètre dévie rapidement, l'appareil fonctionne. A défaut, consulter votre fournisseur.
- Pincer le tuyau entre le flacon de sécurité et le grand bocal.
Si l'aiguille du vacuomètre ne dévie pas, le bouchon du flacon de sécurité n'est pas étanche.
- Pincer le tuyau entre la sonde et le grand bocal.
Si l'aiguille du vacuomètre ne dévie pas, le bouchon du grand bocal n'est pas étanche.

EN CAS D'AUTRE INCIDENT, CONSULTER VOTRE FOURNISSEUR

Sur demande, le schéma électrique et la vue éclatée des appareils sont à votre disposition.

ATTENTION :

Dans tous les cas :

- ✚ Toujours débrancher le cordon d'alimentation avant d'ouvrir l'appareil.
- ✚ Seul un service de réparation habilité est autorisé à dépanner un appareil.

6. CLASSIFICATION :

- Appareil médical de classe électrique I.
- Appareils de type B 
- Degré de protection IP 30.
- Appareils non adaptés à une utilisation en présence d'un mélange d'anesthésique inflammable avec de l'air ou avec de l'oxygène ou du protoxyde d'azote.
- Mode de fonctionnement : service continu.
- Caractéristiques :

	POIDS	DIMENSIONS (L x l x H)	PUISSANCE ABSORBEE
SRM	6,4 kg	35 x 22 x 31 cm	15 VA

Niveau sonore : 35 dBA

- Conditions d'environnement :

	TRANSPORT et STOCKAGE	FONCTIONNEMENT
Température ambiante	- 40° C à + 70° C	+ 5° C à + 40° C
Humidité relative	10% à 100%	30% à 75%
Pression atmosphérique	500 hPa à 1060 hPa	700 hPa à 1060 hPa

- Alimentation électrique courant alternatif 230 V (~ 230 V) 50 Hz.
- La pompe ne demande aucun entretien ni graissage.

7. ELIMINATION DU PRODUIT



En application de la Directive Européenne 2002/96/CE, cet appareil électrique ne doit pas être jeté dans les ordures ménagères mais doit être apporté à une déchetterie pour son traitement en vue de sa valorisation.

Produit mis sur le marché après le 13 août 2005.

Vous contribuez ainsi à la préservation de l'environnement et à la protection de la santé humaine.

Garantie et service après-vente

L'appareil est **garanti sur une durée de 2 ans**, pièces et main d'œuvre, contre tout vice de fabrication, sauf cas de mauvaise utilisation.

Pour le **Service Après Vente**, veuillez contacter votre distributeur ou directement DTF.