

FICHE SIMPLIFIEE

ASPIRATEUR DE MUCOSITES

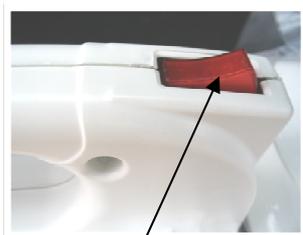
GAMME V7

Les aspirateurs de mucosités de la gamme V7 distribués par **UNIVERS MEDICAL**, sont des pompes d'aspirations portables. Certains modèles bénéficient d'une batterie interne leur procurant une autonomie d'au moins 45 minutes en fonctionnement continu. L'alimentation de ceux-ci varie en fonction du modèle. L'aspirateur V7 peut être équipé d'un bocal réutilisable ou d'un système à poche usage unique.

1/ Alimentations électriques

	12 Volt / allume cigare	Secteur
V7 AC		X
V7 Plus b	X	X (chargeur externe)
V7 mx	X	X

2/ Description



Bouton Marche/Arrêt

Témoin
Marche/Arrêt

Témoin
Secteur



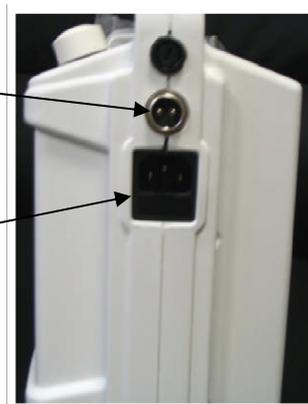
Témoin charge batterie
3 niveaux : 100-75%, 75-50%, 50-25%

Vacuo mètre ou
manomètre de vide

Bouton régulateur
De vide

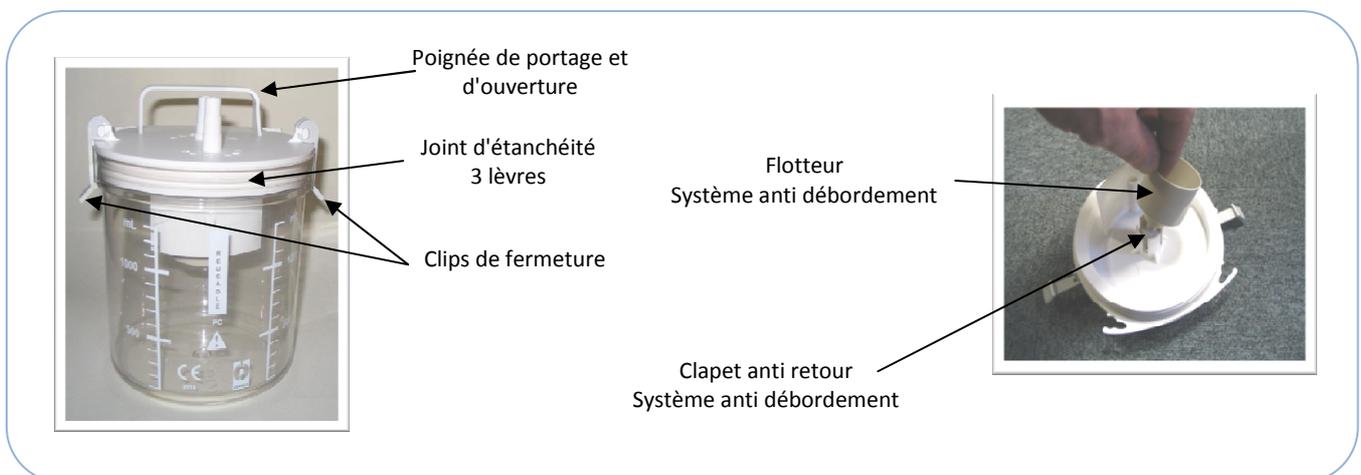
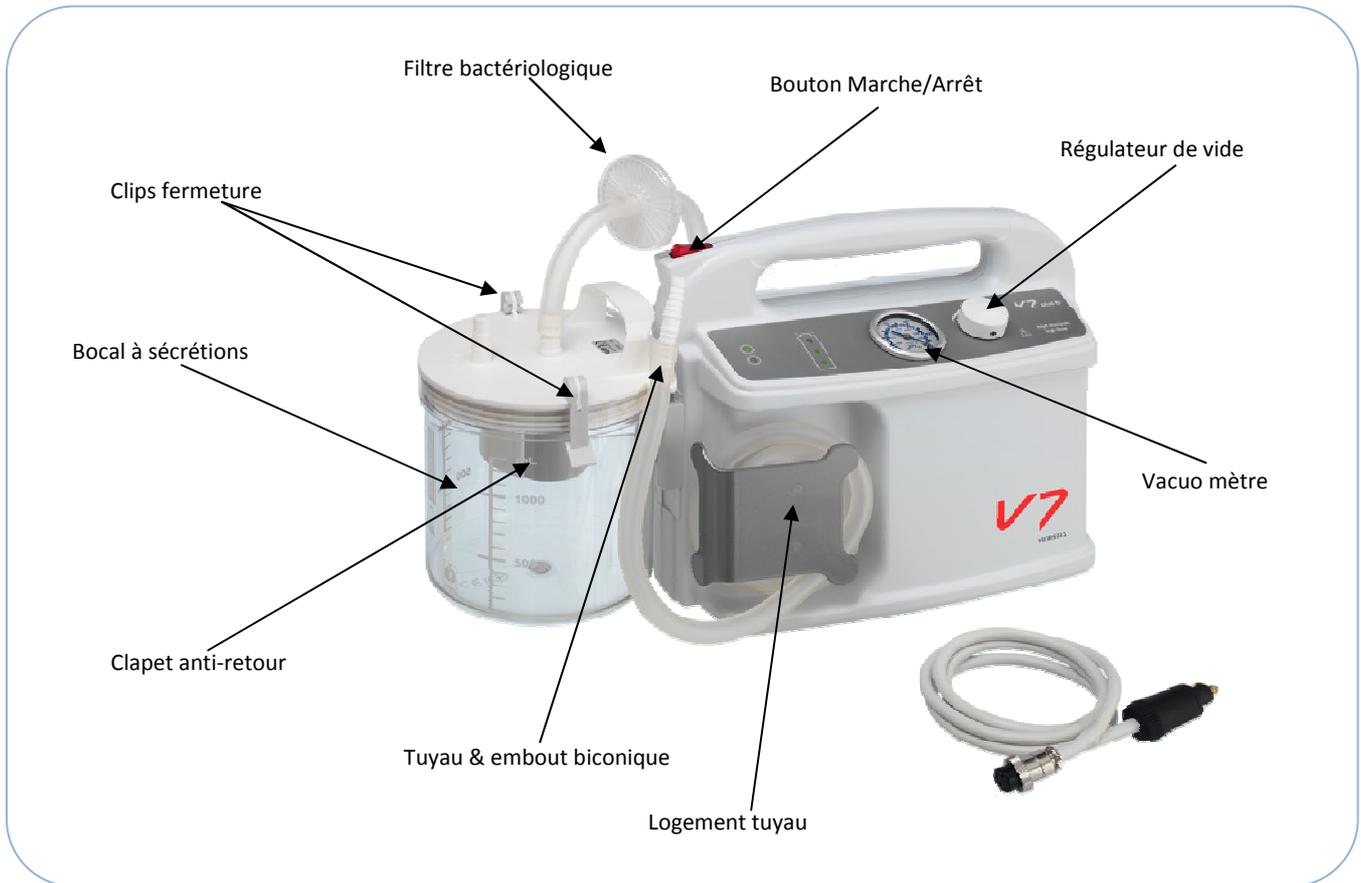
Alimentation 12V
Raccordement bloc alimentation externe
pour modèle V7 + b
Raccordement allume cigare pour
modèle V7+b et V7 mx

Alimentation secteur pour modèle V7 AC
et V7 mx



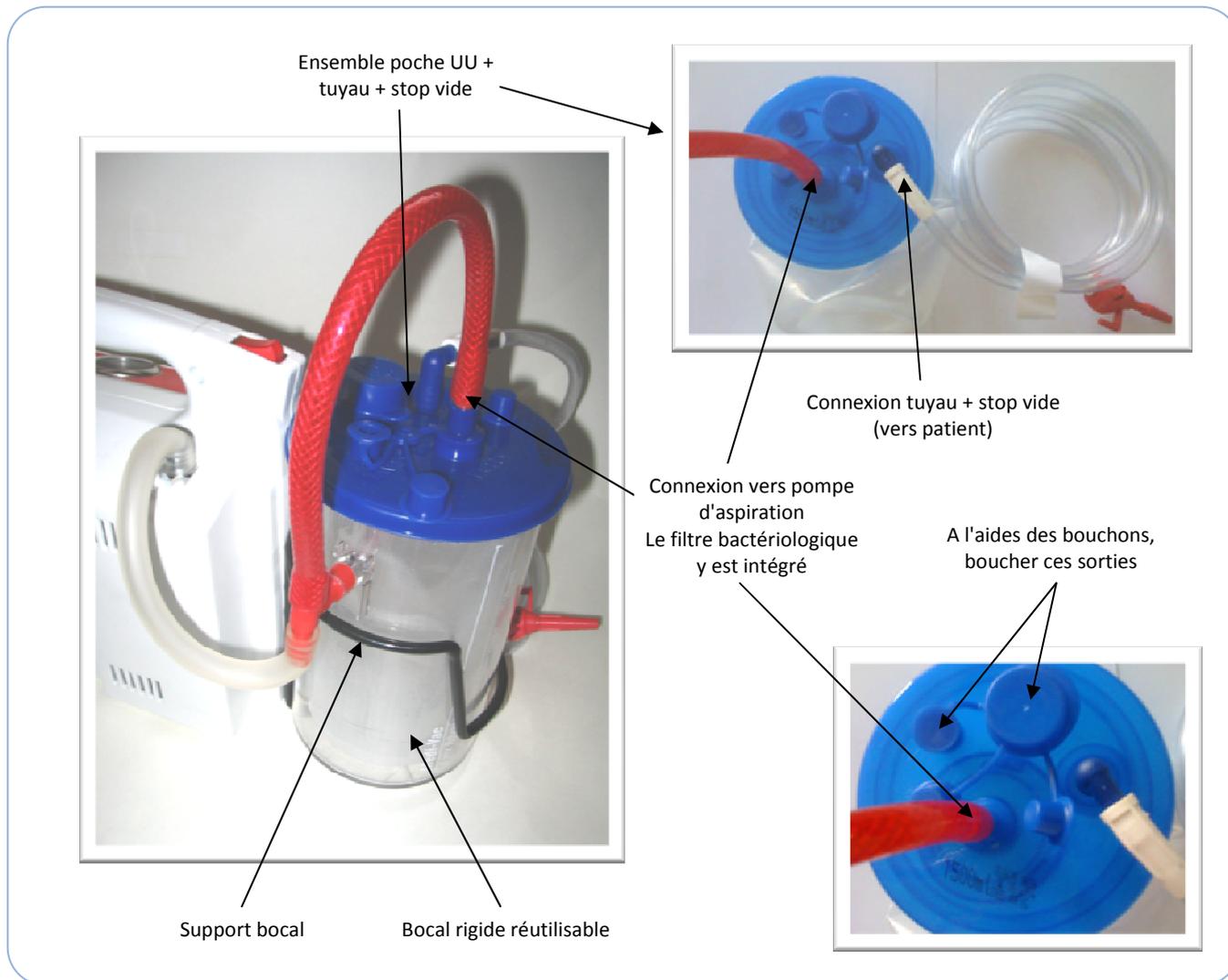
FICHE SIMPLIFIEE ASPIRATEUR DE MUCOSITES GAMME V7

3/ Configuration avec bocal réutilisable



FICHE SIMPLIFIEE ASPIRATEUR DE MUCOSITES GAMME V7

4/ Configuration avec système à poche usage unique



Remarques :

- le filtre bactériologique est intégré dans le connecteur patient sur le couvercle de la poche usage unique ainsi, le filtre est remplacé à chaque changement de poche UU (usage unique) il n'est donc pas utile de placer un filtre comme dans la configuration "bocal réutilisable".
- Pour avoir une dépression maximum, il est important de vérifier l'étanchéité entre le bocal rigide réutilisable et le couvercle de la poche UU à chaque changement de poche UU. Pour vérifier la bonne étanchéité du circuit, il suffit de mettre en route le V7 et de laisser aller l'aiguille du vacuo mètre au maximum (84 kPa) puis d'arrêter le V7, l'aiguille ne doit revenir vers 0 que très très lentement.

FICHE SIMPLIFIEE

ASPIRATEUR DE MUCOSITES

GAMME V7

5/ Entretien périodique et nettoyage

Entretien périodique	<p>Ne pas mettre en marche l'appareil si le flacon collecteur est rempli à plus de 50%. Vider le flacon afin de minimiser le risque d'entrée de liquide dans le filtre bactérien. Réalisez une inspection visuelle avant de mettre en marche l'unité. Effectuez un essai fonctionnel avant chaque utilisation, au moins une fois par mois. Pour les modèles <i>V7M</i>, <i>Mx</i> et <i>V7 plus b</i> réalisez un test de l'autonomie de la batterie interne tous les 6 mois, et rechargez la batterie pendant 5 heures après chaque utilisation de manière autonome et toute les 2 semaines.</p>
Nettoyage	<p><u>Unité principale :</u> Utilisez un chiffon humidifié avec un détergent ou un savon doux et neutre ou une lingette nettoyante et désinfectante pour nettoyer la surface extérieure. Si vous utilisez un chiffon avec un détergent, rincez la surface avec un chiffon humidifié avec de l'eau et séchez-la avec un chiffon sec. Ne jamais utiliser de dissolvant ou produit abrasif qui abîmerait irrémédiablement les surfaces de l'équipement</p> <p><u>Flacon rigide réutilisable pour système de poche UU :</u> Retirez le flacon de son support, déconnectez la tubulure allant vers la pompe Rincez le flacon et les tubulures avec de l'eau tiède jusqu'à enlever toute trace visuelle et laissez sécher. Désinfectez avec une lingette nettoyante et désinfectante. Ou désinfectez avec agents liquides autorisés : Instrument, NuCidex, Sporicidin, Sonacide.</p> <p><u>Flacon collecteur réutilisable :</u> Retirez le flacon de son support, déconnectez les tubulures d'aspiration patient et du terminal d'aspiration. Attention : retirez le filtre bactériologique éventuellement le remplacer Démontez le couvercle, rincez le flacon, le couvercle et les tubulures d'aspiration avec de l'eau tiède jusqu'à enlever toute salissure et laissez sécher. Désinfectez avec une lingette nettoyante et désinfectante. Ou désinfectez avec agents liquides autorisés : Instrument, NuCidex, Sporicidin, Sonacide. Ou stérilisez à l'autoclave à 120 °C pendant 20 minutes</p>

6/ Tests de performances

Les tests s'effectuent sans bocal et sans tubulure.

Quelque soit le modèle ; V7AC, V7 Plus b, V7 mx, les valeurs maximales de dépression et de débit sont identiques.

Dépression : 84 kPa (\pm 5%)

Débit d'aspiration : 30 l/mn (\pm 10%)

Test dépression

Pour mesurer la dépression maximale, tourner le bouton régulateur de vide dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'en butée sans forcer. Boucher le raccord de sortie de dépression (raccordement tubulure) et vérifier la dépression lue sur le vacuomètre. Celle-ci doit se situer à 84kPa (\pm 5%)

Test débit

Raccorder un débitmètre sur le raccord de sortie de dépression (raccordement tubulure) et vérifier le débit mesuré sur le débitmètre. Celui-ci doit se situer à 30 l/mn (\pm 10%)