# FICHE SIMPLIFIEE ASPIRATEUR GASTRIQUE & PEDIATRIQUE V7G

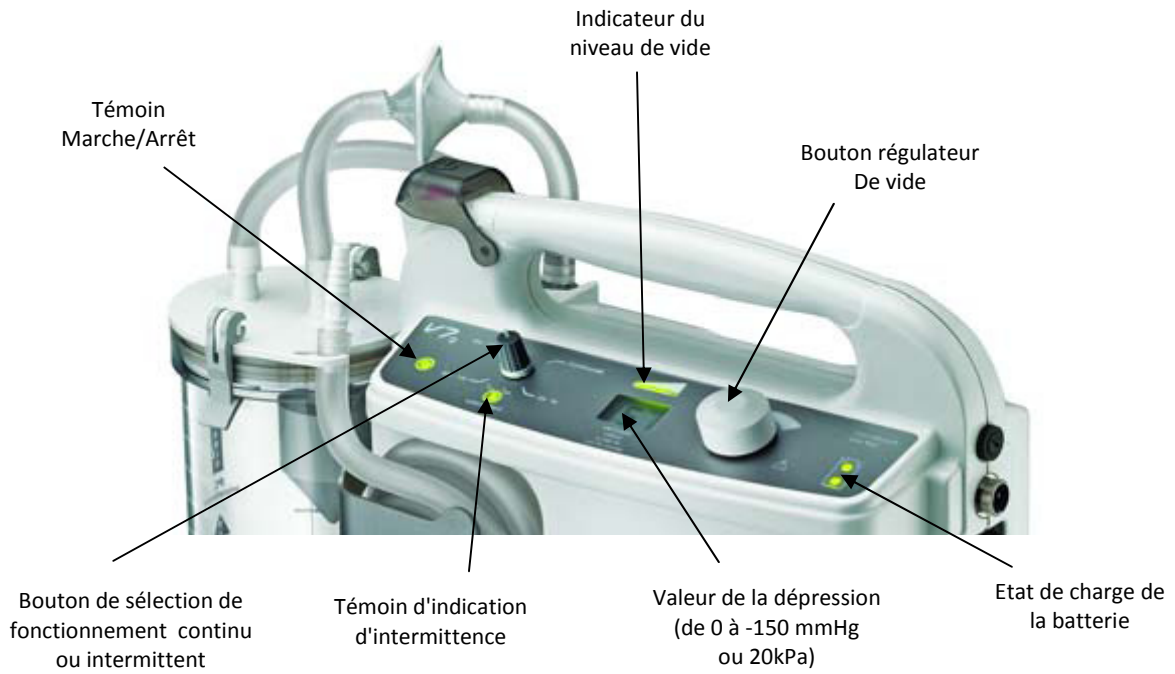


L'aspirateur V7g (gastrique) est une pompe d'aspiration portable. Il bénéficie d'une batterie interne lui procurant une autonomie d'au moins 90 minutes en fonctionnement continu. L'aspirateur V7g peut être équipé d'un bocal réutilisable ou d'un système à poche usage unique.

### *1/ Alimentations électriques*

| | 12 Volt / allume cigare | Batterie interne | Secteur |
|---|---|---|---|
| V7 g | X | X | X |

### *2/ Description*

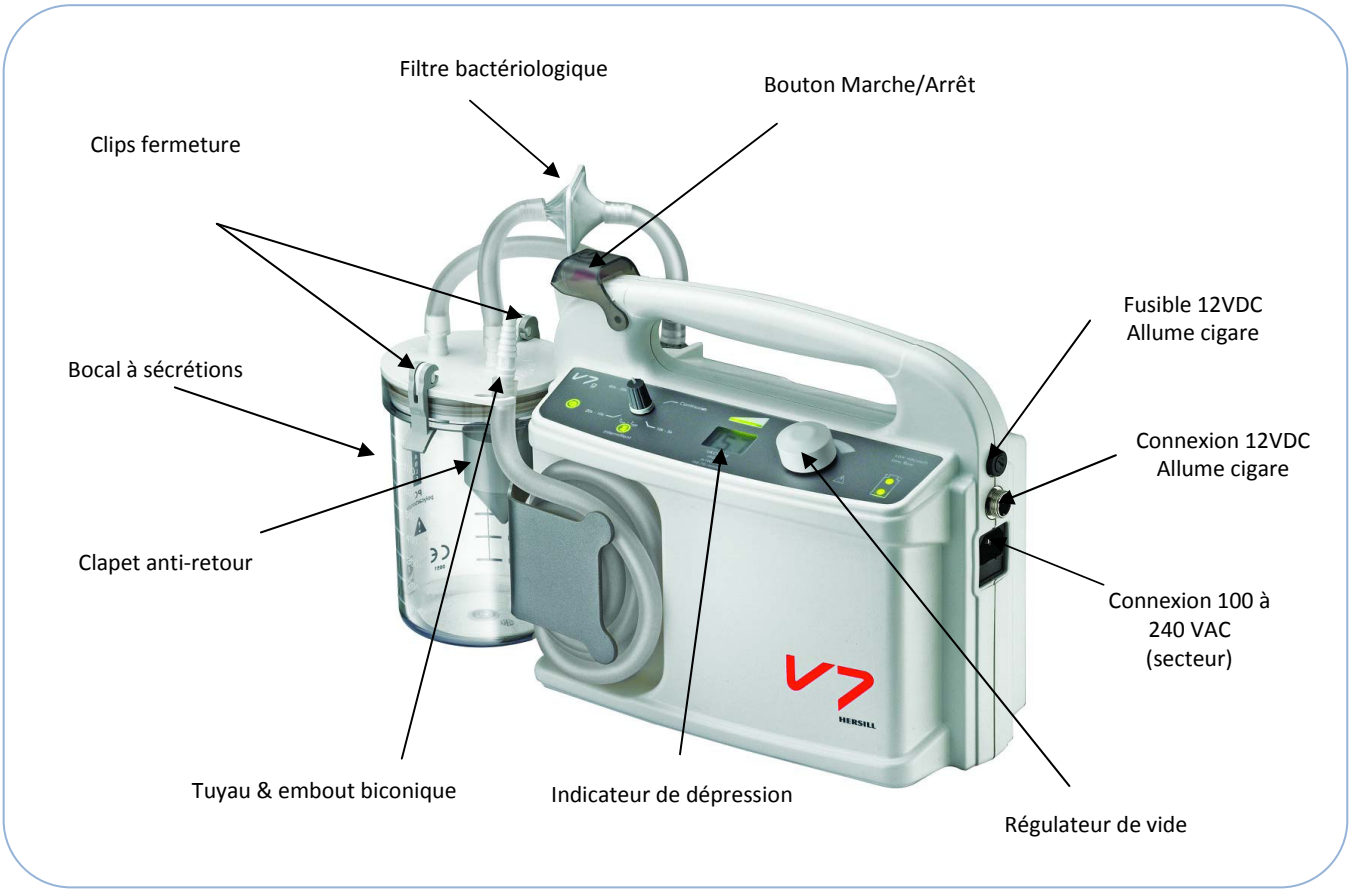


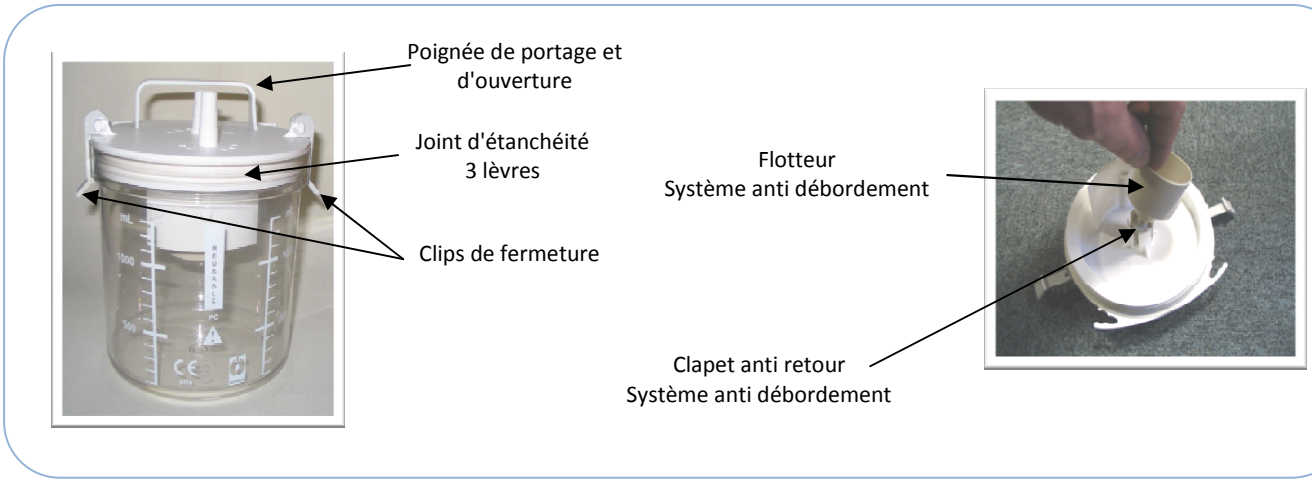

Intermittence:
- permet de choisir entre aspiration continue et 3 temporisations différentes programmées:
  - 10 secondes On – 5 secondes Off
  - 20s On – 10s Off
  - 40s On – 20s Off

Batterie :
Autonomie à pleine charge = 90 min Temps de recharge = 5 heures
Etat de la batterie : 0 LED = 0-33% 1 LED = 34 -66% 2 LED = 67 - 100%

**L3 Médical**
Le Parc des Alpes – 69 bis, rue de Malacombe - 38070 Saint Quentin Fallavier – France
**Tél.: +33 (0)474 825 727 - Fax.: +33 (0)474 827 938 - contact@l3medical.com**
**www.l3medical.fr**

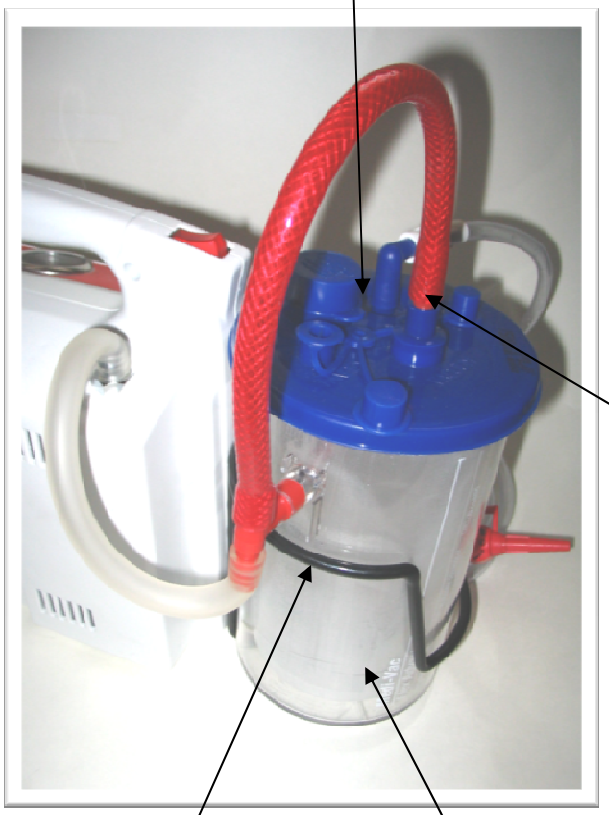
### *3/ Configuration avec bocal réutilisable*




**L3 Médical**
Le Parc des Alpes – 69 bis, rue de Malacombe - 38070 Saint Quentin Fallavier – France
**Tél.: +33 (0)474 825 727 - Fax.: +33 (0)474 827 938 - contact@l3medical.com**
**www.l3medical.fr**

### *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.

### *5/ Entretien périodique et nettoyage*

| | |
|---|---|
| Entretien périodique | Ne pas mettre en marche l'appareil si le flacon collecteur est rempli à plus de 50%.<br>Vider le flacon afin de minimiser le risque d'entrée de liquide dans le filtre bactérien.<br>Réalisez une inspection visuelle avant de mettre en marche l'unité.<br>Effectuez un essai fonctionnel avant chaque utilisation, au moins une fois par mois.<br>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. |

**L3 Médical**
Le Parc des Alpes – 69 bis, rue de Malacombe - 38070 Saint Quentin Fallavier – France
**Tél.: +33 (0)474 825 727 - Fax.: +33 (0)474 827 938 - contact@l3medical.com**
**www.l3medical.fr**

| | |
|---|---|
| Nettoyage | *Unité principale :*<br>Utilisez un chiffon humidifié avec un détergent ou un savon doux et neutre ou une lingette nettoyante et désinfectante pour nettoyer la surface extérieure.<br>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.<br>Ne jamais utiliser de dissolvant ou produit abrasif qui abîmerait irrémédiablement les surfaces de l'équipement<br><br>*Flacon rigide réutilisable pour système de poche UU :*<br>Retirez le flacon de son support, déconnectez la tubulure allant vers la pompe<br>Rincez le flacon et les tubulures avec de l'eau tiède jusqu'à enlever toute trace visuelle et laissez sécher.<br>Désinfectez avec une lingette nettoyante et désinfectante.<br>Ou désinfectez avec agents liquides autorisés : Instrument, NuCidex, Sporicidin, Sonacide.<br><br>*Flacon collecteur réutilisable :*<br>Retirez le flacon de son support, déconnectez les tubulures d'aspiration patient et du terminal d'aspiration.<br>**Attention : retirez le filtre bactériologique éventuellement le remplacer**<br>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.<br>Désinfectez avec une lingette nettoyante et désinfectante.<br>Ou désinfectez avec agents liquides autorisés : Instrument, NuCidex, Sporicidin, Sonacide.<br>Ou stérilisez à l'autoclave à 120°C pendant 20 minutes |

## *6. Maintenance préventive*

### 6.1. Entretien périodique (planifié)

- Réalisez un essai de fonctionnement après une opération quelconque d'entretien et au moins une fois par mois.
- Réalisez un test d'autonomie de batterie tous les 6 mois, rechargez ensuite la batterie pendant 5 heures sans connexion.
- Lorsque l'appareil est stocké pour une période supérieure à 2 mois, réalisez une décharge & une charge complète tous les 2 mois.
- On recommande de changer la batterie tous les 3 ans, ou avant si le test d'autonomie n'est pas concluant..

### 6.1. Test d'autonomie de la batterie

1. Rechargez la batterie pendant 6 heures et déconnectez l'équipement du réseau.
2. En actionnant l'interrupteur ON/OFF et avec le bouton de intermittent dans 'continuous' position, situez le bouton de contrôle de vide sur la position de vide maximale; vérifiez que sur le display de vide apparaît l'indication plus grand que 150mbar.
3. Vitesse d'aspiration: calculez le temps nécessaire pour aspirer 500 ml d'eau.
4. Répétez l'action préalable 5 fois; La moyenne doit être inférieure à 15 seconds.
5. Laissez fonctionner l'aspirateur en continue avec flux libre pendant 90 minutes.
6. Si l'aspirateur s'arrête avant de compléter les 90 minutes ou ne supère pas l'essai de vitesse d'aspiration, remplacez la batterie selon le Chapitre 7.1.2.

### 6.2. 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 l'indicateur de dépression. Celle-ci doit se situer à 150 mmHg ou 200kPa (+ 5%)