Bonbonne d’oxygène portable

INFORMATION AUX PATIENTS ET CONSEIL D’UTILISATION

Secteur médico-thérapeutique | Physiothérapie
Centre Hospitalier du Valais Romand (CHVR)

Ce document a pour but de vous aider à maîtriser son utilisation afin de vous offrir la plus grande autonomie possible.

Hôpital du Valais
Spital Wallis

www.hopitalvs.ch | www.spitalvs.ch

POURQUOI UNE OXYGÉNOTHÉRAPIE ?

L'oxygénation sanguine des personnes atteintes de maladies pulmonaires peut être perturbée. L'apport supplémentaire d'oxygène peut donc leur être bénéfique.

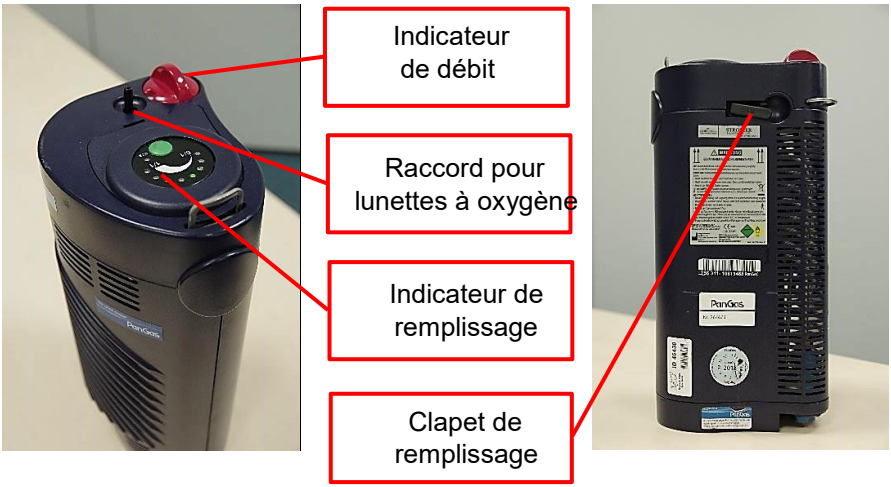
Les besoins en oxygène sont particulièrement prononcés lors d'efforts physiques (marche à pied, gymnastique, etc.).

Sur prescription d'un pneumologue, de l'oxygène est mis à votre disposition sous forme de réservoirs d'oxygènes portables.

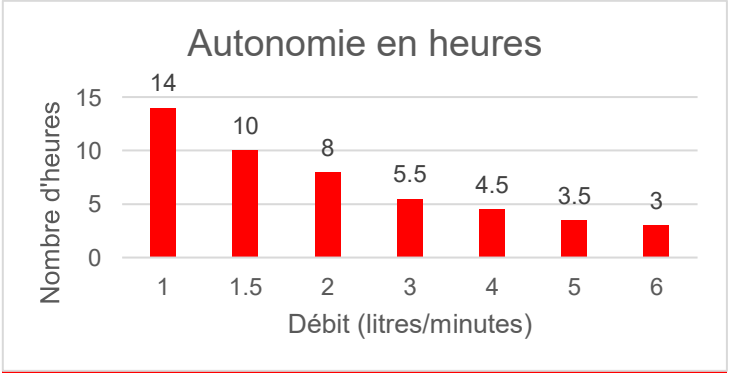
Il est déconseillé d'en modifier le débit sans l'accord du médecin.

Remarque : Un surdosage ou un sous-dosage peut avoir des conséquences néfastes sur votre fonctionnement respiratoire.

LA BONBONNE



Cette bonbonne contient 1.2 litre d'oxygène liquide soit +/- 1000 litres d'oxygène gazeux.
Son autonomie va donc dépendre essentiellement du début dont vous aurez besoin.



LES LUNETTES À OXYGÈNE

- Dans un premier temps, vérifier que les lunettes à oxygène sont correctement branchées à la bonbonne
- Saisir les lunettes de manière à orienter les petites cornes vers le bas
- Les enfiler, chacune dans une narine
- Passer ensuite le cordon au-dessus puis derrière les oreilles
- Tendre le cordon à l'aide de l'anneau de serrage, de manière à éviter le frottement au niveau des oreilles
- Ouvrir l'oxygène au débit prescrit par votre médecin

REMPLISSAGE DE LA BONBONNE

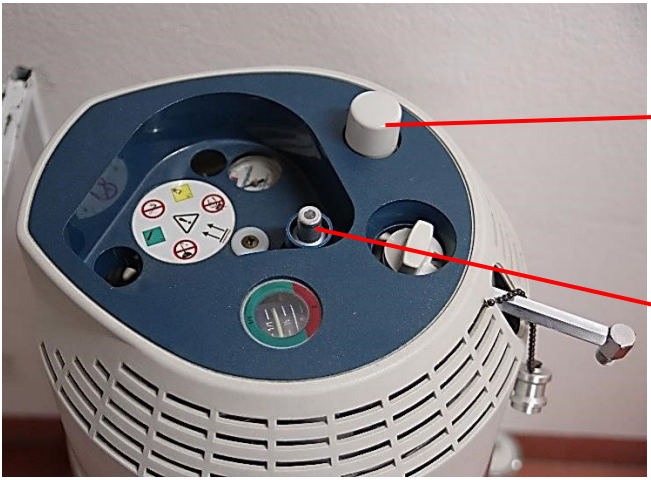
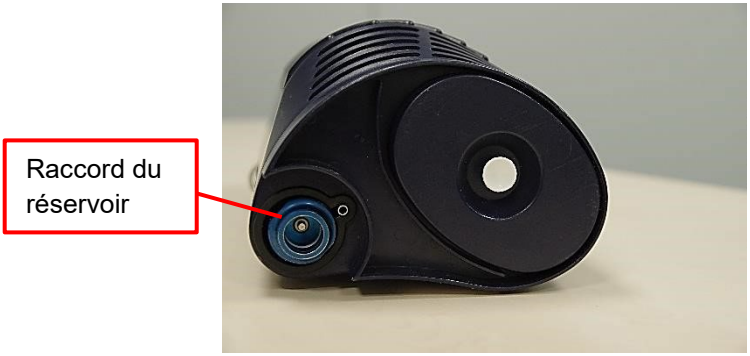


Photo : station fixe de remplissage (vue de haut)

1. Se rendre à la station de remplissage qui vous sera indiquée par le personnel soignant
2. Maintenir votre bonbonne verticalement et faire entrer le raccord de remplissage de la station fixe dans le raccord du réservoir



3. Poser vos deux mains au-dessus de la bouteille et enfoncez-la vers le bas

4. Tirer sur le clapet de remplissage : l'oxygène qui s'échappe émet un sifflement assez strident, c'est normal

Modèle 1

Modèle 2

5. Arrêter lorsque vous entendez une modification du bruit et que vous voyez une vapeur blanche s'échapper
6. Pousser sur le bouchon de déverrouillage en tirant la bouteille vers le haut

Remarque : Si vous n'y parvenez pas, attendre quelques minutes afin que les pièces métalliques dégèlent.

7. Idéalement, faire le remplissage 15 minutes avant son emploi de manière à s'assurer un débit d'oxygène correct au moment où vous en aurez besoin

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

L'oxygène est une matière inflammable ! Si vous fumez, arrêtez l'oxygène, enlevez les lunettes et gardez votre bonbonne à distance. Évitez également de laisser votre réservoir proche d'une source potentielle d'étincelles (cheminée, flamme, etc.).

Ne jamais toucher les parties givrées. L'oxygène liquide est stocké à une température de -183°C. Il y a donc de gros risques de gelures.

Niveau de remplissage :

Vous pouvez vérifier à tout moment le niveau de remplissage de votre bonbonne en appuyant sur le bouton vert. Les petites lumières vertes vous indiqueront la proportion de gaz encore à disposition.

Modèle 1

Pour le modèle 2, il faut soulever l'appareil par la lanière indiquée sur la photo, la proportion de gaz encore à disposition sera indiquée par l'aiguille.

Modèle 2

NOTES PERSONNELLES

Hôpital du Valais | Centre Hospitalier du Valais Romand (CHVR)

Secteur médico-thérapeutique

Service de physiothérapie

Hôpital de Sierre
Rue St-Charles 14, 3960 Sierre | T 027 603 78 65

Hôpital de Sion
Avenue du Grand-Champsec 80, 1951 Sion | T 027 603 41 44

Hôpital de Martigny
Avenue de la Fusion 27, 1920 Martigny | T 027 603 94 39

Clinique Saint-Amé
Vers Saint-Amé 10,1890 Saint-Maurice | T 027 604 68 73

Hôpital de Malévoz
Route de Morgins 10, 1870 Monthey | T 027 604 73 33

Réf : 649 504 - 2.16 - 03/2023

© Tous droits réservés. Aucun texte de ce document ne peut être reproduit sans l'autorisation du Service de la communication.