

A-OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION

Cette fiche technique utilisateur définit les conditions d'emploi du répartiteur d'oxygène médical, à débit variable, pour la prise en charge de 4 victimes au maximum.

B-DOCUMENTS ET PROCESSUS DE REFERENCE

1. DOCUMENTS DE REFERENCE

- Mode d'emploi de l'appareil

2. PROCESSUS DE REFERENCE

- [Fiche Armement type du VPRV](#)
- [Classeur Hygiène](#)

C-DEFINITIONS ET ABREVIATIONS

1. DEFINITIONS

Connecté à une bouteille d'oxygène médical, le répartiteur d'oxygène multi-victimes permet de délivrer de l'oxygène à plusieurs victimes simultanément, tout en réglant individuellement le débit d'administration.

2. ABREVIATIONS

- SDS : Sous-Direction Santé
- GLS : Groupement Logistique Santé

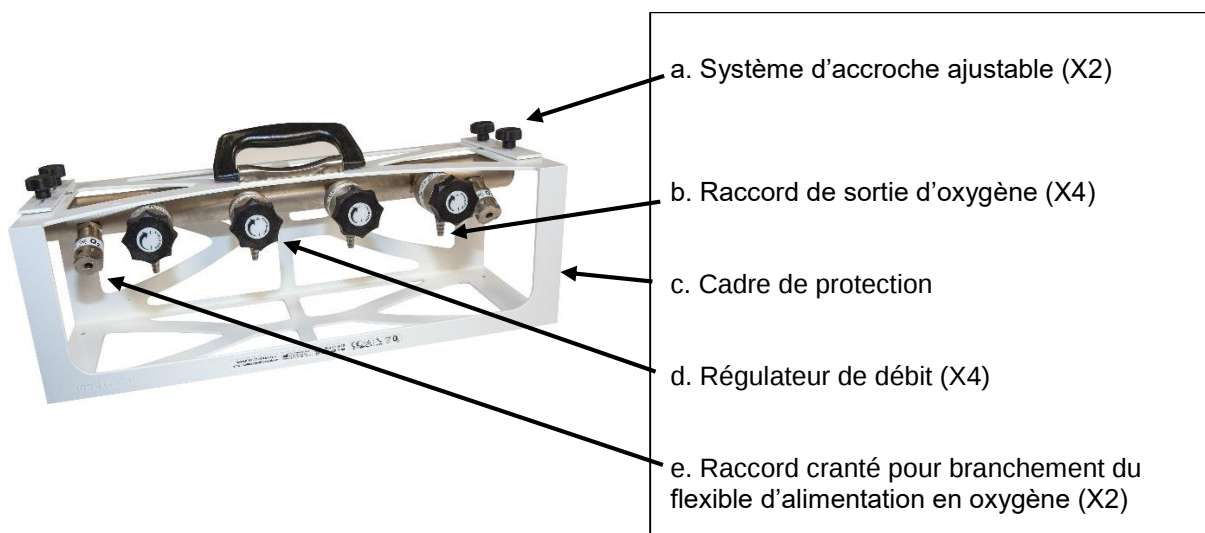
D-RESPONSABILITES

	Fonction	Grade – Prénom - Nom
Création	GSS / Bureau Médical Gter NORD	Inf Lieutenant Marie-Amélie WALCH
Suivi des mises à jour	GLS / Bureau Biomédical	Sergent-Chef /Jérôme PROVOST

E-DESCRIPTION DE L'APPAREIL

1. PRESENTATION DU REPARTITEUR

1.1 Présentation générale :



1 housse pour le transport et pour la protection du répartiteur lors du remisage



1 flexible d'alimentation en oxygène médical de 2m, avec un embout coudé.

Embouts compatibles avec

- la prise 3 crans de la bouteille d'oxygène médical
- le raccord cranté du répartiteur

F-DESCRIPTION DU MODE OPERATOIRE

1. INDICATIONS

Le répartiteur d'oxygène comporte 4 raccords de sortie d'oxygène, chacun muni d'un régulateur de débit réglable par crans en cuivre et aluminium.

Ces crans permettent l'ajustement du débit d'oxygène médical nécessaire au besoin de chacune des 4 victimes et son réglage graduel à des valeurs de 0, ½, 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10 et 15 L/min.

Le répartiteur d'oxygène dispose de 2 raccords crantés pour le branchement du flexible d'alimentation en oxygène. De part et d'autre de l'appareil, ils facilitent la mise en situation du dispositif en opération (positionnement et branchement de la bouteille d'oxygène à droite ou à gauche).

Chaque raccord de sortie d'oxygène permet le branchement d'un masque à oxygène haute concentration.

2. MISE EN ŒUVRE

S'assurer que chaque régulateur de débit (d) du répartiteur est en position 0.
Raccorder le flexible d'alimentation en oxygène à un des 2 raccords crantés (e) du répartiteur.
S'assurer qu'il est parfaitement connecté.

Vérifier que la bouteille d'oxygène contient de l'oxygène médicinal et que son sélecteur de débit est fermé.
Raccorder le flexible d'alimentation en oxygène à la prise 3 crans de la bouteille d'oxygène médicinal.
Vérifier l'absence de fuite.

Connecter le matériel d'oxygénothérapie nécessaire au traitement de chaque victime à 1 des 4 raccords de sortie d'oxygène (b).

Sélectionner graduellement le débit d'oxygène médicinal désiré en tournant le régulateur de débit (d) du répartiteur dans le sens des aiguilles d'une montre.

Le régulateur de débit (d) doit toujours rester sur la position 0 en cas de non utilisation.

3. NETTOYAGE ET CONTROLE

➤ Nettoyage et désinfection

La désinfection doit s'effectuer à l'aide d'une lingette imbibée de produit de désinfection (cf. [Classeur Hygiène](#))
Le répartiteur ne doit pas être immergé.

➤ Contrôle

Le répartiteur doit être contrôlé après chaque utilisation pour repérer d'éventuelles pièces cassées, endommagées ou pour éviter toute contamination.
En cas de casse ou de dysfonctionnement, l'appareil doit être retourné au GLS après réalisation d'une demande sur le LAL.

➤ Vérification de l'appareil par l'utilisateur (avant et après chaque opération de nettoyage)

1. Vérifier que les différents crans des régulateurs de débit sont marqués distinctement et que l'opération de changement de cran se fait aisément sans forcer.
2. S'assurer que les régulateurs de débit sont remis en position « 0 ».
3. Raccorder le répartiteur à une bouteille d'oxygène à l'aide du flexible d'alimentation en oxygène.
4. Vérifier que les connexions entre le répartiteur, le flexible d'alimentation en oxygène et la bouteille d'oxygène sont fixées correctement.
5. Vérifier si une éventuelle fuite est entendue lorsque les régulateurs de débit sont en position « 0 ».

4. MAINTENANCE

- Maintenance préventive annuelle

Cette opération est effectuée par le GLS.

- Maintenance quinquennale obligatoire

La maintenance curative du répartiteur d'oxygène multi-victimes doit être réalisée **tous les 5 ans**.

G-DESTINATAIRES

- GSS
- GLS
- CIS

H-HISTORIQUE DES MISES A JOUR

Version	Date	Objet et raison de la mise à jour
1	08/01/2024	➤ Création du document.