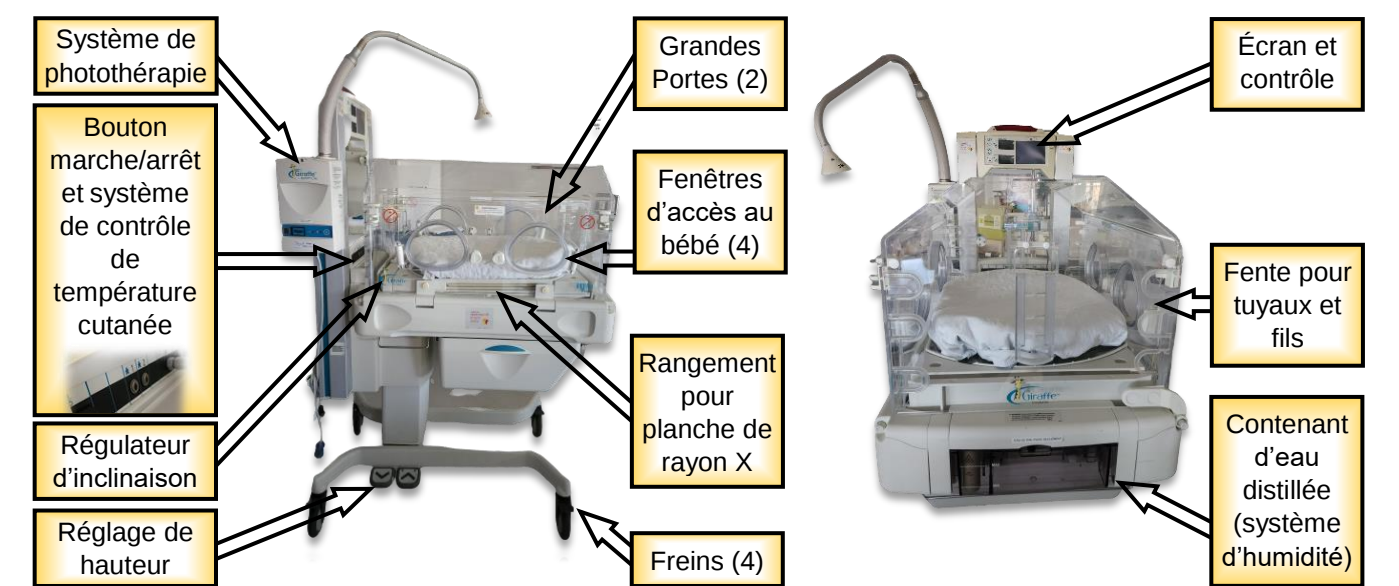
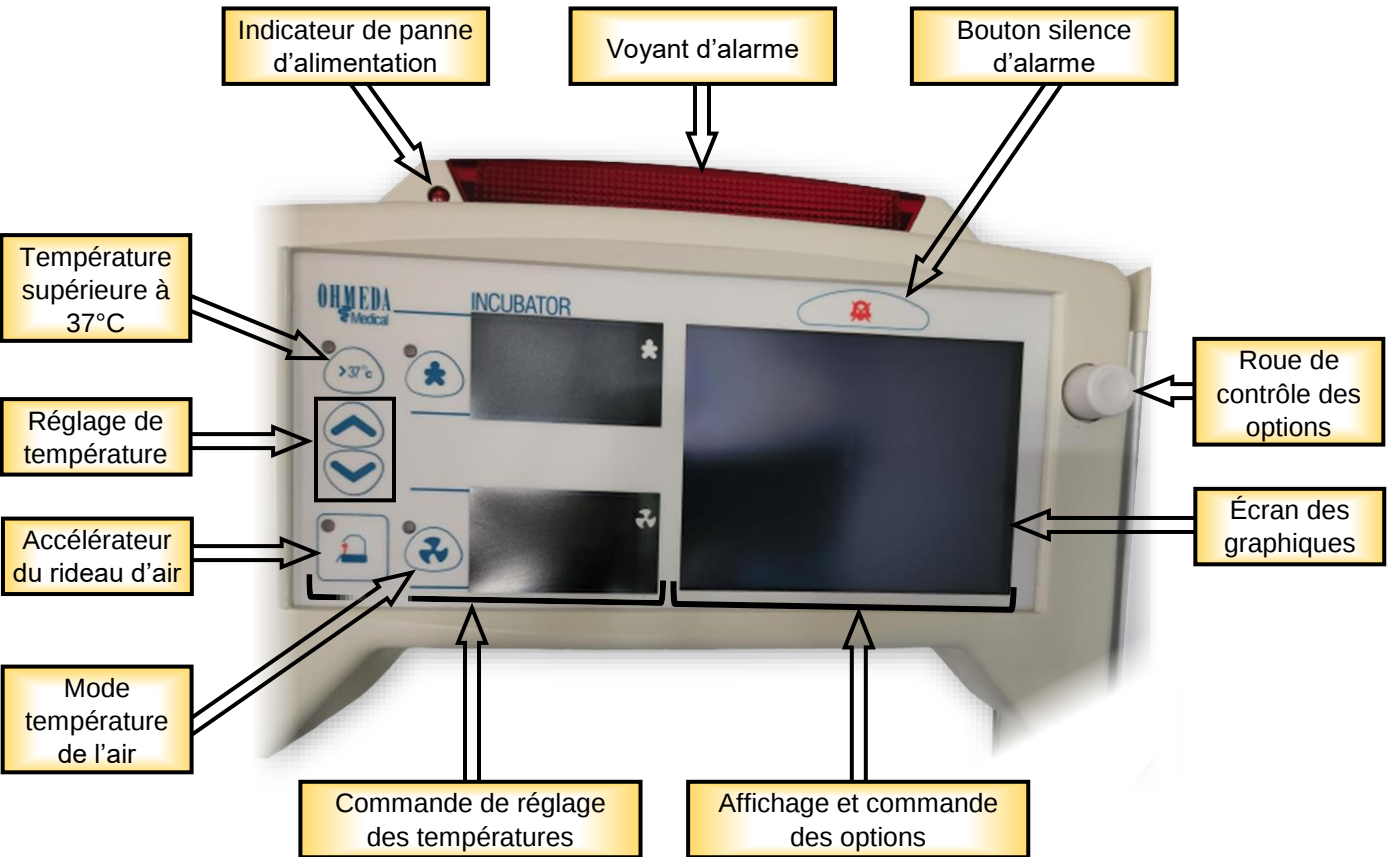


Les différentes composantes de l'incubateur



Écrans et contrôles



Mise sous et hors tension

Appuyer sur le bouton marche/arrêt, l'appareil fera une vérification du système automatique. Puis demandera de sélectionner la température voulue. Pour mettre l'incubateur hors tension, appuyer de nouveau sur le bouton marche/arrêt.

L'incubateur ne fonctionne pas

Vérifier qu'il est bien branché à une prise de courant et que le fil est bien connecté à l'incubateur.

Réglage des différents paramètres

Paramètres (écran en marche)	Programmation	Écran lors de la programmation
T° Air selon zone de confort 	- Appuyer sur la touche mode air, le voyant orange s'allumera. Deux températures vont s'afficher, la température à régler (petite) et celle réelle (gros chiffre) - Ajuster la température avec les flèches de gauche	
T° cutané selon zone de confort 	- Brancher la perle de température dans le module installer la perle sur le nouveau-né - Appuyer sur la touche mode cutanée, le voyant orange s'allumera. Deux températures vont s'afficher, la température régler (petite) et celle réelle (gros chiffre) - Ajuster la température avec les flèches complètement à gauche	
Emplacement de la perle cutanée Favoriser l'aisselle, l'abdomen ou le thorax. Toujours appliquer un collant réflecteur. Le nouveau-né ne doit jamais être couché sur sa perle.		
T° supérieure à 37°C 	- Choisir le mode « air » ou « cutané », le voyant orange s'allumera - Augmenter la température jusqu'à 37°C - Appuyer sur la touche température > 37°C, le voyant s'allumera - Ajuster la température avec les flèches de gauche	
Courbe tendance T° 	- Utiliser la roue de contrôle des options pour sélectionner l'icône « zone de confort » - Avec la roue, sélectionner le poids (g), l'âge gestationnel (semaine) et l'âge postnatal (jour). Le jour de naissance est le jour 1. Une plage de température vous sera proposée à ce moment (°C).	

Accélérateur du rideau d'air :

Lorsque des soins sont donnés au bébé et que les grandes portes sont ouvertes, appuyer sur la touche accélérateur du rideau d'air pour éviter les pertes de chaleur. Si les soins sont de longues durées ou lors d'une sortie hors de l'incubateur (kangourou, allaitement) mettre en mode air et refermer les portes.

Nettoyage de l'équipement

Système d'humidification :

Doit être désinfecté avant l'utilisation pour un autre usager ou 1 fois par semaine si utilisé à plus de 75%. Il faut le démonter, nettoyer l'intérieur avec un désinfectant doux, rincer et sécher entièrement les pièces avant de les remonter. Ne pas utiliser de solution à base de Peroxyde. Utiliser des lingettes de chlore stabilisé.

Sonde de température lavable (réutilisable) :

Doit être désinfectée avant l'utilisation pour un autre usager. Il faut éviter d'exercer une force excessive sur le câble lors du nettoyage. Il ne faut pas l'immerger dans une solution liquide ni utiliser de l'alcool. Utiliser des lingettes désinfectantes de peroxyde d'hydrogène.

Sonde de température jetable

Les sondes de température jetables ne doivent jamais servir à plus qu'un usager.

Nettoyage et désinfection complète :

Il doit être nettoyé toutes les 2 semaines ou entre chaque usager et le filtre à air doit être inspecté. Pour nettoyer l'incubateur, il doit être débranché et ne pas être en fonction depuis 30 minutes. Ne jamais utiliser d'alcool, d'acétone ou de Virex. Vous devez utiliser le nettoyant suivant : lingettes désinfectantes de peroxyde d'hydrogène. Utiliser des lingettes désinfectantes de peroxyde d'hydrogène.

ALERTE CLINIQUE

HYPERTHERMIE ET PHOTOTHÉRAPIE

Vérifier la perle cutanée :

- S'assurer d'avoir une perle cutanée adéquate, les perles réutilisables sont valides un an lorsqu'elles sont intactes.
- Changer les perles à usage unique entre chaque usager ou en présence d'un bris.
- Utiliser un collant réflecteur pour maintenir la perle en place sur l'usager.
- Vérifier que la perle cutanée est bien positionnée selon les indications précédentes.

Si l'usager est en hyperthermie (température axillaire est supérieure ou égale à 37,3°C)

Malgré les vérifications ci-dessus, utiliser le mode air pour diminuer la température de l'incubateur de 0,5°C toutes les 20 minutes en prenant soin de surveiller la température de l'usager avec un thermomètre toutes les 20 minutes jusqu'à l'obtention d'une température adéquate. Une fois que la température du bébé est stable, utiliser à nouveau le mode cutané.

ATTENTION

Ne jamais ouvrir un hublot pour faire descendre la température, l'incubateur est conçu de façon à minimiser les pertes de chaleur lors de l'ouverture des portes alors il se réchauffera davantage.

Références : General Electric, Ohmeda medical, division de Datex Ohmeda Inc. (2005), <i>Manuel de l'opérateur</i> , l'incubateur Giraffe. États-Unis : General Electric company General Electric Healthcare. (2007), <i>Giraffe Omnibed, instructions de nettoyage et d'entretien</i> . États-Unis : General Electric company			
Direction émettrice :	Direction des soins infirmiers et de l'enseignement universitaire	Entrée en vigueur :	2023-06-15
AMC-DSIEU-6145 (2023-06)		Révision :	