

Système de réanimation néonatale autonome Giraffe*

Déployer les fonctionnalités de réanimation quasiment partout



Système de réanimation équipé d'un insufflateur à pression contrôlée.



Système de réanimation avec masque et ballon.

Le système de réanimation néonatale autonome Giraffe vous fournit un accès rapide et facile à une solution intégrée indispensable pour une réanimation efficace des nouveau-nés. Facilement transportable, il peut vous accompagner pratiquement partout, dans la salle de travail et la salle d'accouchement, dans l'unité de soins intensifs de néonatalogie ou auprès des nourrissons en maternité.

Conçue pour répondre aux dernières recommandations ILCOR adoptées par les conseils de réanimation locaux, l'unité prend en charge :

- Les deux configurations de réanimation : système avec un insufflateur à pression contrôlée, et système avec masque et ballon
- Une gestion efficace des voies respiratoires avec aspiration entièrement intégrée
- Surveillance de la pression positive délivrée pendant la ventilation
- Administration de gaz avec mélange air/O₂ pour répondre aux besoins cliniques tout au long de la période de stabilisation

Ce système réunit toutes les fonctionnalités essentielles dans une unité compacte, ce qui en fait un outil adapté pour les accouchements à haut risque ainsi que lors des soins pendant le transport et au chevet du patient.



Système de réanimation néonatale autonome Giraffe

Pour les salles d'accouchement, l'unité de soins intensifs de néonatalogie et le transport intra-hospitalier

Avant tout, notre système de réanimation néonatale autonome étonne par sa facilité d'utilisation :

- **L'intégration totale** des fonctions de réanimation essentielles facilite la mise en place et participe à l'organisation du service de soins. De plus, elle simplifie l'uniformisation des protocoles de réanimation dans l'ensemble du service de néonatalogie.
- **Grâce à un design simplifié**, tous les outils de réanimation sont à portée de main, vous donnant ainsi un accès pratique aux fonctions d'aspiration, au mélange de gaz et à un insufflateur à pression contrôlée.
- **Les options de montage flexibles**, du pied roulant aux bras GCX, permettent une utilisation avec n'importe quelle table radiante, incubateur ou incubateur convertible de votre établissement.
- **Adapté au transport intra-hospitalier**, il est conçu pour un montage facile sur le Shuttle Giraffe,[‡] permettant un accès rapide à l'équipement de réanimation indispensable lors du transport du bébé au sein de l'hôpital.
- **La conception innovante du circuit équipé d'un insufflateur à pression contrôlée** permet à l'opérateur de positionner ses mains plus confortablement et de manière ergonomique, et de contrôler la respiration d'une seule main.
- **La valve de priorité de pression intégrée** garantit que le système, lorsqu'il est branché à la fois à l'alimentation murale et aux sources de gaz en bouteille, aspire d'abord à partir de l'alimentation murale afin de conserver le gaz en bouteille pour le transport.

Le système de réanimation néonatale autonome Giraffe : une solution exceptionnelle pour des soins d'excellence.

‡ Accessoire transportable dans l'hôpital qui permet d'alimenter en électricité les lits Giraffe et Panda.



Système de réanimation autonome sur pied roulant.



Système de réanimation autonome sur bras GCX fixé au rail du lit.

Options recommandées

Référence	Description
M1236833	Bras GCX – Bras pivot 8" (série M) avec poignée verrouillable
M1235864	Bras GCX – Bras pivot 16" (série M) avec poignée verrouillable
M1234615	Kit support à roulettes à queue d'aronde
M1151570	Kit support de la bouteille d'oxygène (États-Unis)
M1151571	Kit support de la bouteille d'oxygène (international)
M1154789	Bocal d'aspiration, boîte de 100
M1091335	Kit circuit jetable de raccord en T (pack de 10)
M1091316	Kit circuit jetable de raccord en T avec masque taille 0 (pack de 10)
M1091365	Kit circuit jetable de raccord en T avec masque taille 1 (pack de 10)

Poursuite de notre engagement « Un bébé. Un lit. »



Système de réanimation autonome transporté à proximité d'une table radiante.



Système de réanimation autonome monté sur Giraffe OmniBed.



Le système de réanimation néonatale autonome Giraffe est le dernier-né de notre gamme « Un bébé. Un lit. », respectant « les soins de développement ». Ce système entièrement intégré se monte facilement sur les lits Giraffe et Panda, sur le Shuttle Giraffe et sur le nouveau pied roulant, assurant une assistance respiratoire non invasive en continu dès la naissance.

Système de réanimation autonome sur le Shuttle Giraffe pour une utilisation pendant le transport du lit au sein de l'hôpital.

Codes des consommables Baby Blue II

7902R	Baby Blue II – Système de réanimation néonatale, insufflateur manuel ballon, masque usage unique 6820, tubulures d'oxygène 2,15 m (pack de 10)
7921GT	Baby Blue II - Système de réanimation néonatale, insufflateur manuel tuyau, masques usage unique réf. 5210/5220, adaptateur whiffing, valve régulatrice de pression, tubulures d'oxygène 2,15 m, adaptateur en T, manomètre jetable (fixé) (pack de 10)
7900GR79	Baby Blue II – Système de réanimation néonatale, insufflateur manuel ballon, adaptateur, valve régulatrice de pression, tubulures d'oxygène 3 m, manomètre jetable (fixé) (pack de 10)
7921OSH2	Baby Blue II - Système de réanimation néonatale, insufflateur manuel tuyau, masques usage unique réf. 5210/5220, valve régulatrice de pression, tubulures d'oxygène 3 m, manomètre jetable (pack de 10)
7920R	Baby Blue II – Système de réanimation néonatale, insufflateur manuel tuyau avec réservoir, masque usage unique, réf. 5220, valve régulatrice de pression (pack de 10)
7920	Baby Blue II – Système de réanimation néonatale, insufflateur manuel tuyau, masque usage unique réf. 5220, valve régulatrice de pression (pack de 10)
7921	Baby Blue II – Système de réanimation néonatale, réservoir tuyau, masques jetables 5210/5220, valve régulatrice de pression, tubulures d'oxygène 2,15 m (pack de 10)

Spécifications techniques

Spécifications environnementales

Température d'utilisation	18 à 41 °C
Humidité d'utilisation	0 à 90 %
Température de stockage	-25 à 60 °C
Humidité de stockage	0 à 95 %
Pression de stockage	50 à 106 kPa

Caractéristiques physiques

Profondeur (des boutons aux raccords)	< 22 cm (8.7 pouces)
Hauteur	< 37 cm (14.6 pouces)
Largeur	< 30 cm (11.8 pouces)
Poids	Environ 7 kg (15 livres)

Caractéristiques du système

Source d'alimentation	Conduite d'alimentation de l'hôpital ou bouteille d'oxygène avec régulateur
Pression d'entrée (Raccords air/O ₂)	275-600 kPa
Entrée minimum	70 lpm
Plage de vide	0 à 150 mm Hg
Précision du vide	±5 % sur toute l'échelle
Capacité de débit	15 lpm
Plage de débit	0 à 15 lpm
Précision de débit	-5 lpm ±½ lpm 5-10 lpm ±1,5 lpm 10-15 lpm ±2 lpm

Manomètre de la pression des voies respiratoires

Plage	-10 à 80 cmH ₂ O
Précision	±5 % sur toute l'échelle

Mélangeur air/O₂

Plage	21 à 100 % O ₂
Précision	±5 % sur toute l'échelle

Réglages de commande utilisateur

Débitmètre air/O ₂ - plage de réglage	0 - 15 lpm
Régulateur d'aspiration - plage de réglage	0 - 150 mmHg

Poids du corps recommandé

Jusqu'à 10 kg

Durée de fonctionnement approximative* *

à 5 L/min	121 minutes
à 10 L/min	74 minutes
à 15 L/min	54 minutes

Uniquement pour les systèmes équipés d'un insufflateur à pression contrôlée

Plage de pression d'inspiration de pointe réglable (situé sur le panneau avant du système de réanimation)

Pression d'inspiration de pointe maximum :	45 ±5 cmH ₂ O
Mode Prioritaire :	>30 ±4 cmH ₂ O

Plage de pression positive en fin d'expiration réglable

(situé sur le circuit du raccord en T)

à 5 L/min, pression positive en fin d'expiration minimum	<5 cmH ₂ O
à 8 L/min, pression positive en fin d'expiration minimum	<5 cmH ₂ O
à 10 L/min, pression positive en fin d'expiration minimum	<5 cmH ₂ O
à 15 L/min, pression positive en fin d'expiration minimum	<6 cmH ₂ O

* * Bouteilles E (680 litres), aspiration arrêtée, 50 % air/O₂



ANANDIC MEDICAL SYSTEMS AG
Stadtweg 24, 8245 Feuerthalen

Tel. 0848 800 900
info@anandic.com



GE imagination at work

© 2012 General Electric Company – Tous droits réservés.

General Electric Company se réserve le droit d'apporter des modifications aux spécifications et fonctions mentionnées dans le présent document ou de suspendre la commercialisation du produit décrit ici à n'importe quel moment, sans préavis ni obligation. Contactez votre représentant GE pour obtenir les informations les plus récentes.

GE, le monogramme GE, et « imagination at work » sont des marques commerciales de General Electric Company.

* Giraffe et Panda sont des marques commerciales de General Electric Company.

Datex-Ohmeda, Inc., une branche de General Electric, commercialisant ses produits sous le nom de GE Healthcare.

EMEA DOC1139606 Rev2 7/12
(EMEA English DOC1106181 Rev2)