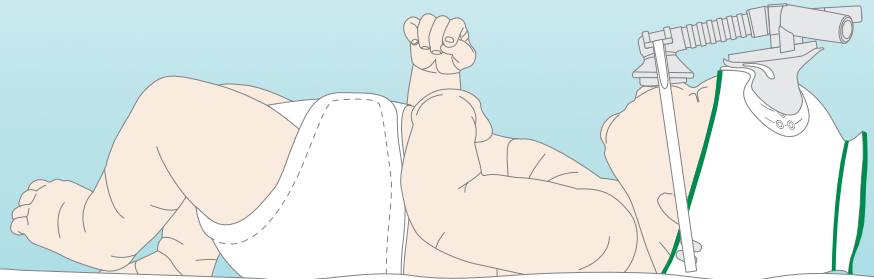
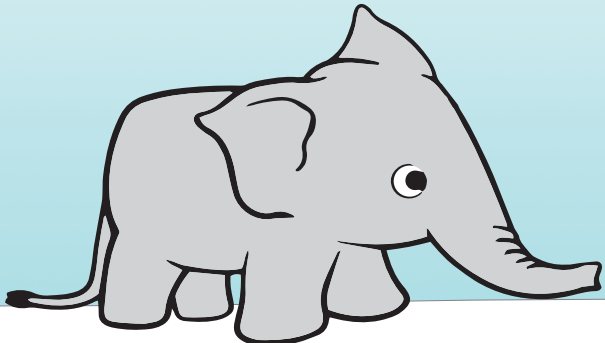
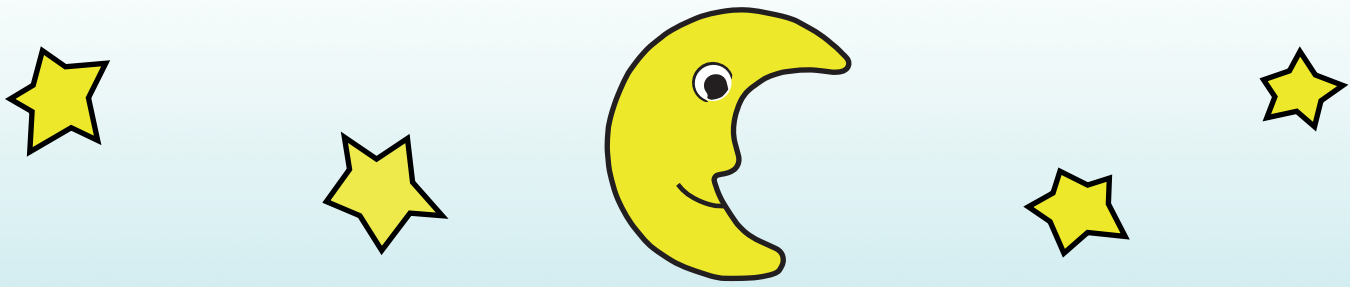




EasyFlow nCPAP

Conseils d'utilisation



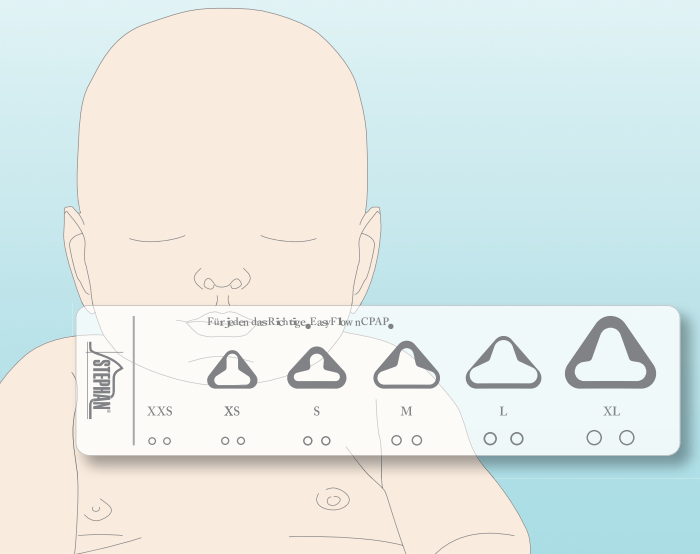


ATTENTION! REMARQUE IMPORTANTE:

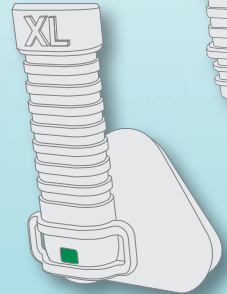
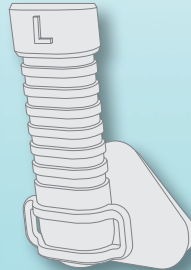
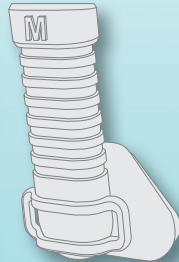
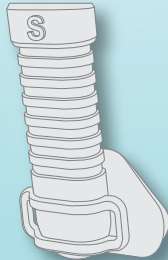
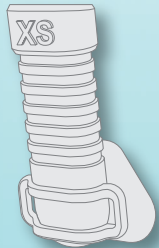
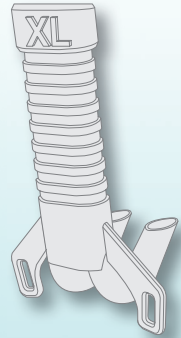
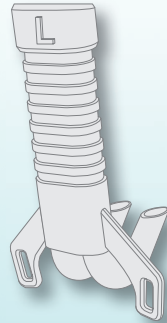
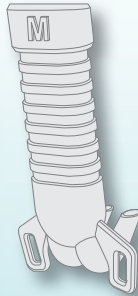
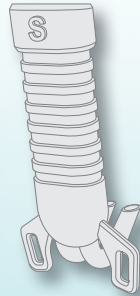
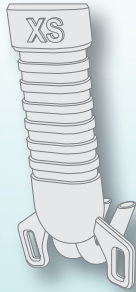
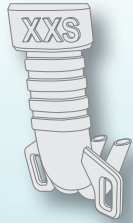
Ces conseils d'utilisation ne remplacent pas le mode d'emploi.
Veuillez lire le mode d'emploi du système EasyFlow nCPAP avant toute utilisation.

1ère étape

Mesure de la taille du nez

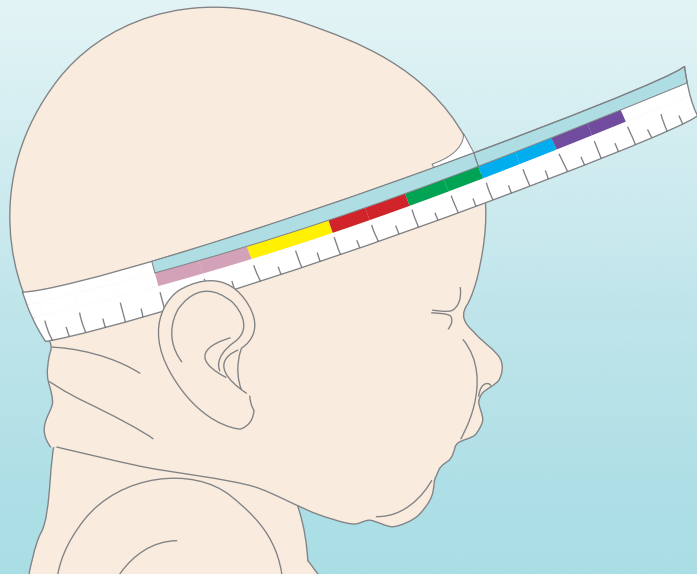


Les canules nasales et masques respiratoires du système EasyFlow sont fabriqués en silicone, matière douce garantissant une bonne tolérance cutanée. Ils offrent un confort optimal. Un outil spécialement conçu à cet effet permet de déterminer la taille du masque et des canules adaptée au patient.



2ème étape

Mesure du tour de tête du patient



Le choix de la taille du bonnet ou du bandeau de l'enfant s'effectue au moyen du ruban métrique fourni avec le système. On applique le ruban autour de la tête du bébé afin de connaître la taille adéquate. Pour faciliter la lecture, le ruban affiche un code de couleurs correspondant aux différentes tailles de bonnet ou de bandeau.

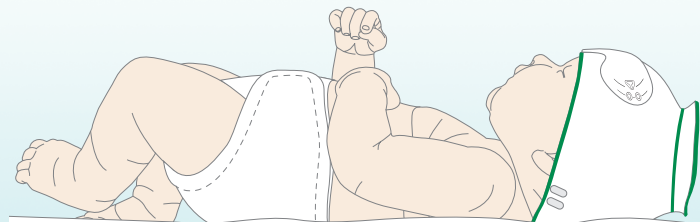
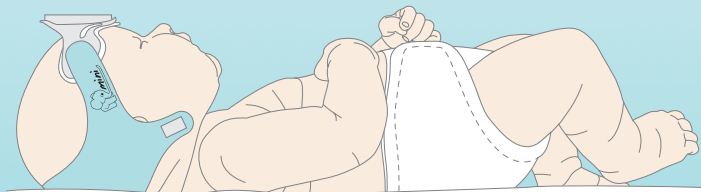
Il est préférable de toujours choisir un bonnet d'une taille supérieure à la taille mesurée étant donné que les nouveau-nés et les bébés prématurés sont sujets aux œdèmes au cours des premières heures suivant la naissance. Cette précaution n'est pas nécessaire pour les bandeaux.

CONSEIL:

Le tour de tête doit être contrôlé tous les 3 jours et si besoin, la taille des bonnets doit être adaptée.

Bandeaux

Taille	Tour de tête	Poids
micro	20 - 28 cm	500 - 1.350 g
mini	28 - 36 cm	1.350 - 3.700 g
maxi	36 - 48 cm	3.700 - 8.400 g



Bonnets

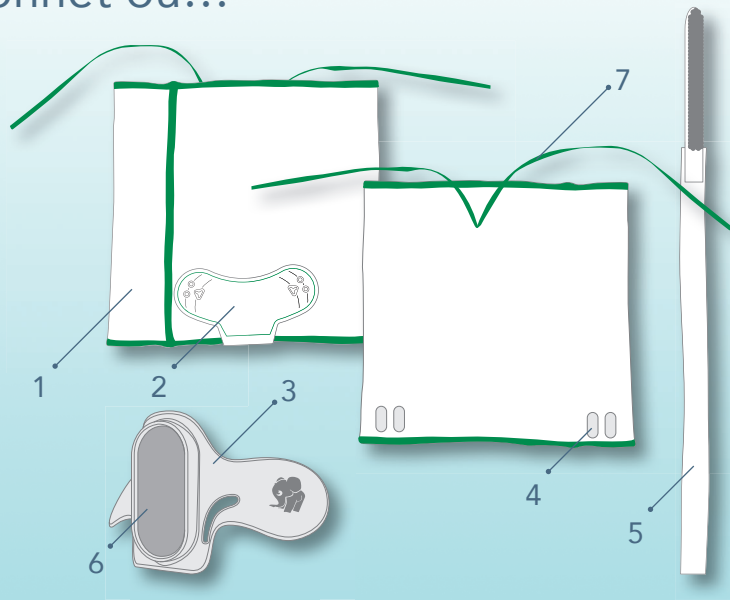
Taille	Couleur	Tour de tête	Poids
XS		20 - 22 cm	500 - 700 g
S		22 - 24 cm	700 - 900 g
M		24 - 26 cm	900 - 1.200 g
L		26 - 28 cm	1.200 - 1.600 g
XL		28 - 30 cm	1.600 - 2.400 g
XXL		30 - 33 cm	2.400 - 3.000 g
3XL		33 - 36 cm	3.000 - 4.200 g
4XL		36 - 39 cm	4.200 - 6.000 g
5XL		39 - 42 cm	6.000 - 7.300 g
6XL		42 - 45 cm	7.300 - 8.800 g
7XL		45 - 48 cm	> 8.800 g

3ème étape

Choix du système de fixation - Bonnet ou...

Le bonnet (1) du système EasyFlow est fabriqué en microfibres. Un coussinet frontal rembourré particulièrement doux (2) permet de positionner le support frontal (3).

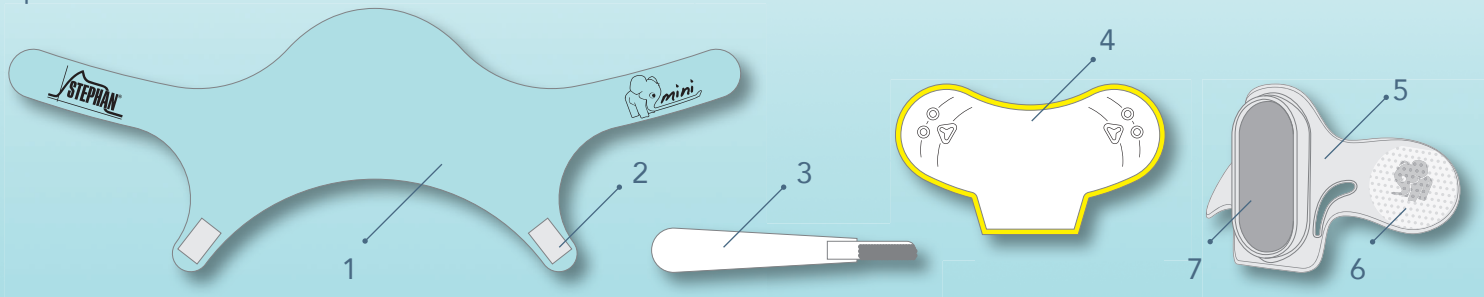
Les coussins en velcro (4) permettent d'attacher les bandelettes de fixation (5). Au niveau de la surface métallique (6) du support frontal, l'applicateur avec aimant soutenant le masque ou les canules nasales peut être réglé et adapté au visage du patient. Les liens du bonnet (7) permettent de fermer le bonnet sur le dessus de la tête.



... bandeau

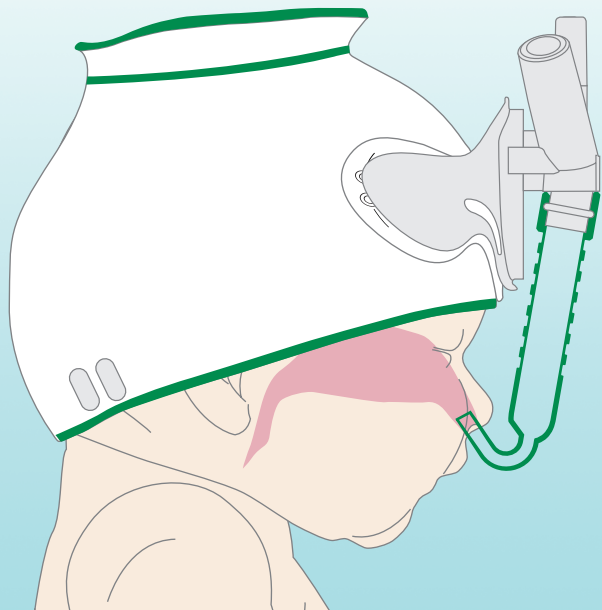
Le bandeau (1) du système EasyFlow est fabriqué en matière hypoallergénique et doté de coussins en velcro (2) pour attacher les bandelettes de fixation (3). Un coussinet frontal rembourré particulièrement doux (4) permet de positionner le support frontal (5). Les coussins en velcro (6) du support frontal permettent la fixation latérale du bandeau.

Au niveau de la surface métallique (7) du support frontal, l'applicateur soutenant le masque ou les canules nasales peut être réglé et adapté au visage du patient. Le bandeau est disponible en trois tailles et le réglage peut être modifié à tout moment pour une adaptation individuelle.



4ème étape

Choix du système - Canules nasales...



Les canules sont correctement installées lorsque les narines du bébé sont entièrement colmatées. Pour ce faire, aucune pression ne doit être appliquée sur le nez et la cloison nasale, sauf extrêmement légère. Le support frontal doit former un angle plat par rapport au coussinet frontal (voir illustration, marques sur le coussinet frontal) pour que les canules soient bien adaptées au nez du patient. Les canules ne doivent être insérées dans le nez que de quelques millimètres.

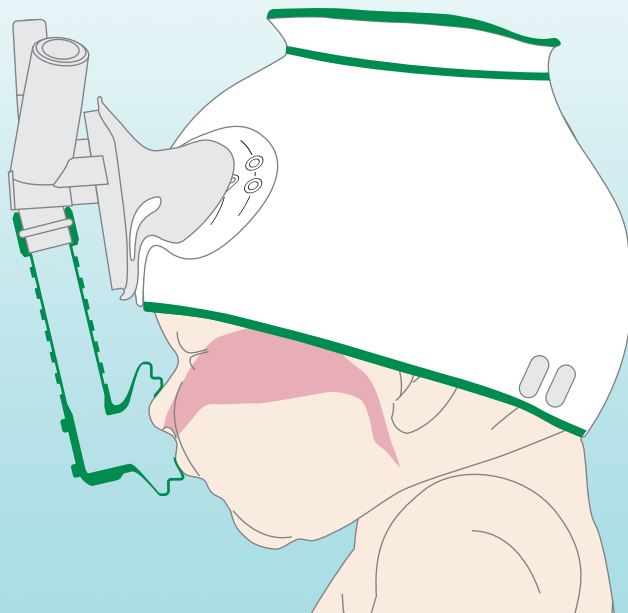


Grâce à un design spécial, le masque permet un positionnement optimal et offre un auto-colmatage sans devoir exercer beaucoup de pression.

Pour être bien positionné, le masque doit former un angle prononcé par rapport au coussinet frontal (voir illustration, marques sur le coussinet frontal).

La pression de l'extrémité supérieure du masque sur la base du nez est ainsi réduite.

... ou masque



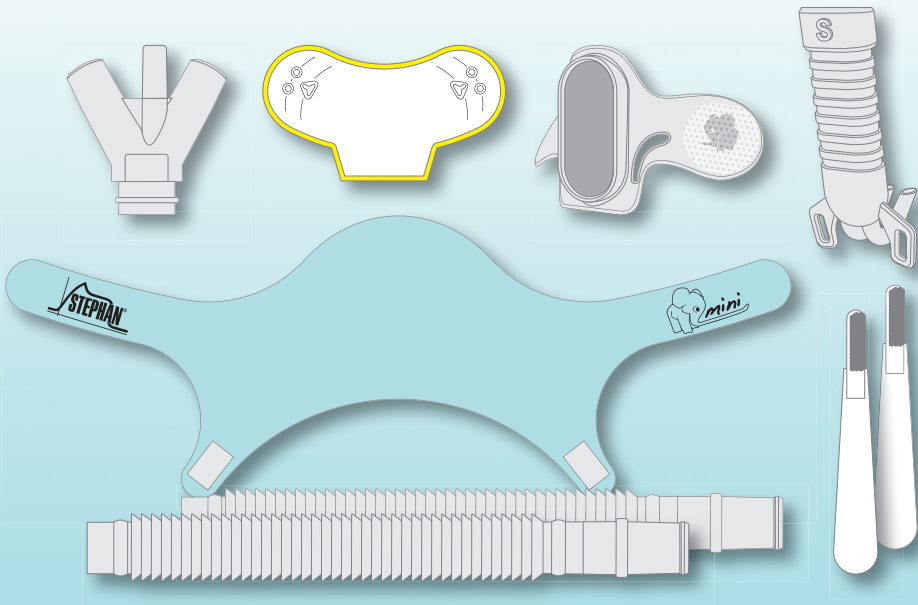
5ème étape

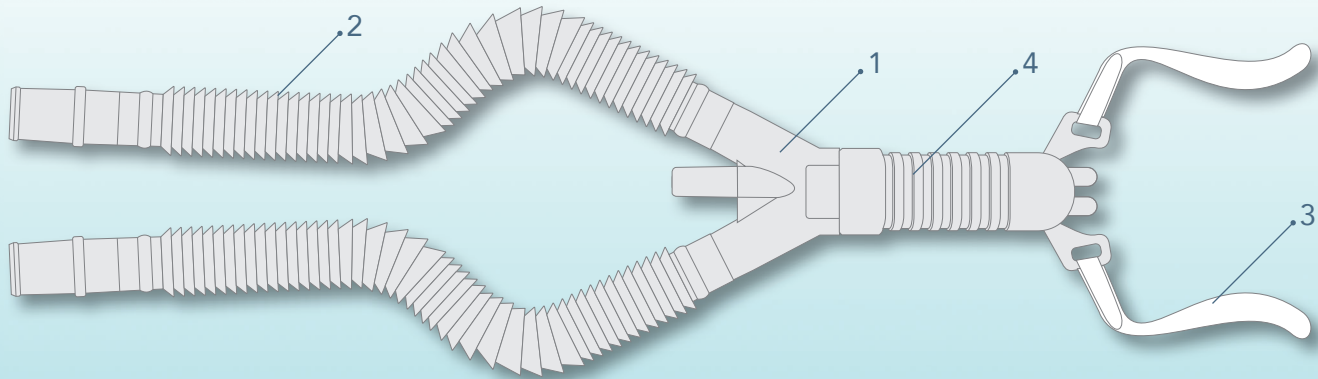
Préparation du système

par ex. canules nasales et bandeau

Les pièces suivantes sont nécessaires:

- un applicateur
- le kit de tuyaux découpleurs
- les bandelettes de fixation
- les canules adéquates
- un coussinet frontal
- le support frontal
- et le bandeau adéquat





L'applicateur en forme de Y (1) doit être relié aux tuyaux découpleurs (2). Les deux bandelettes de fixation (3) doivent ensuite être attachées aux canules nasales (4).

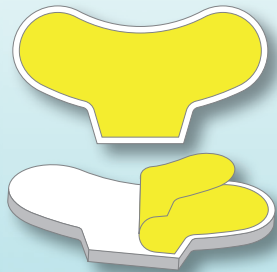
Le système est alors relié à l'applicateur et raccordé au respirateur correspondant.

6ème étape

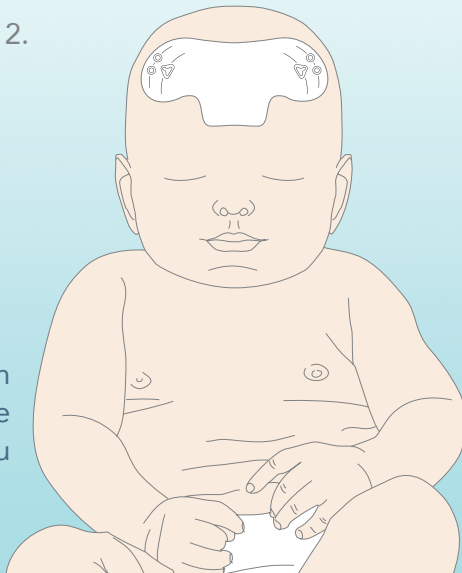
Positionnement du système

par ex. canules nasales et bandeau

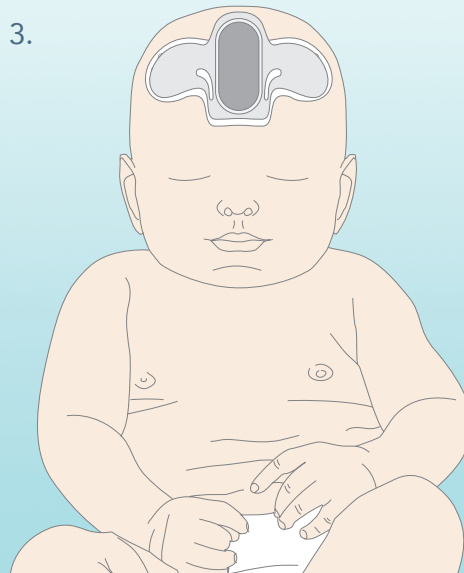
1.



2.



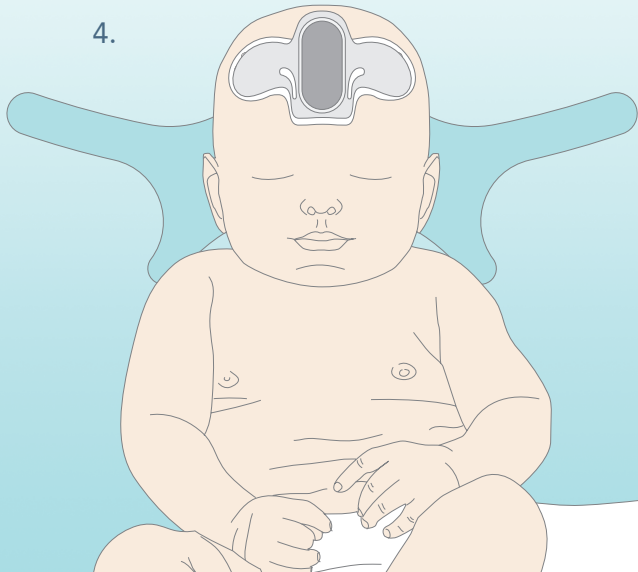
3.



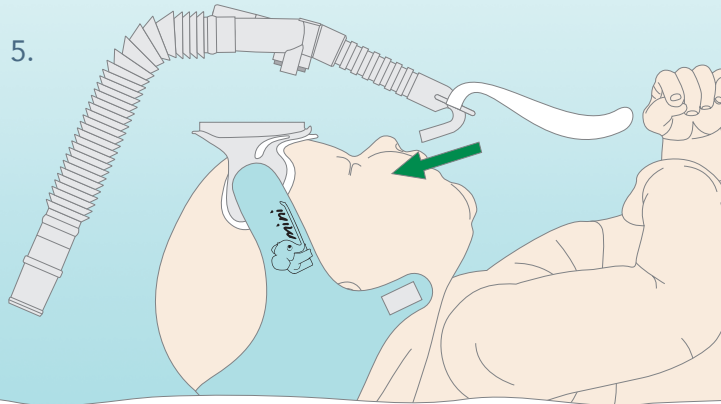
CONSEIL :

Pour garantir un maintien optimal, le front doit être sec avant l'application du coussinet frontal.

4.



5.

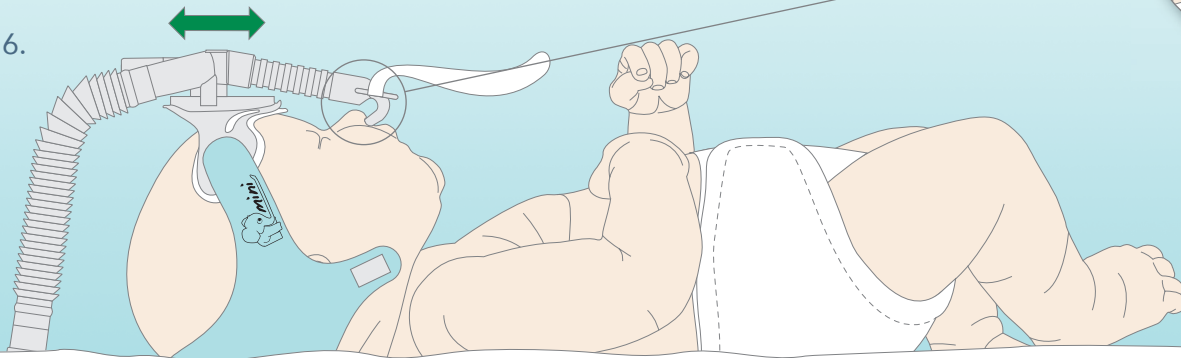


6ème étape

Positionnement du système

par ex. canules nasales et bandeau

6.

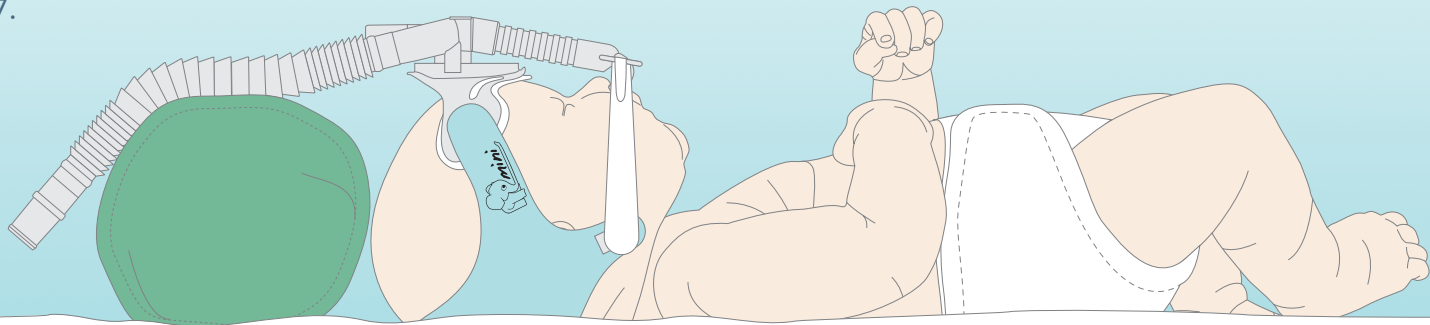




CONSEIL:

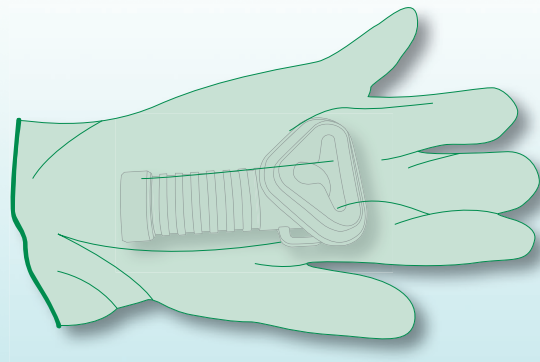
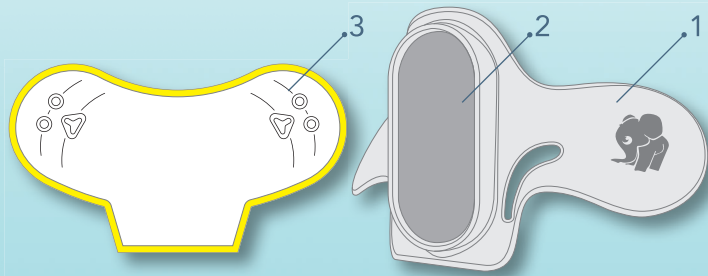
Positionnez les tuyaux déconnecteurs en forme de cœur et posez-les sur un coussin. Les forces mécaniques des tuyaux de ventilation sont ainsi déconnectées. Veillez à ne pas complètement déplier les deux tuyaux déconnecteurs (forte condensation sans chauffage).

7.



Conseils et astuces

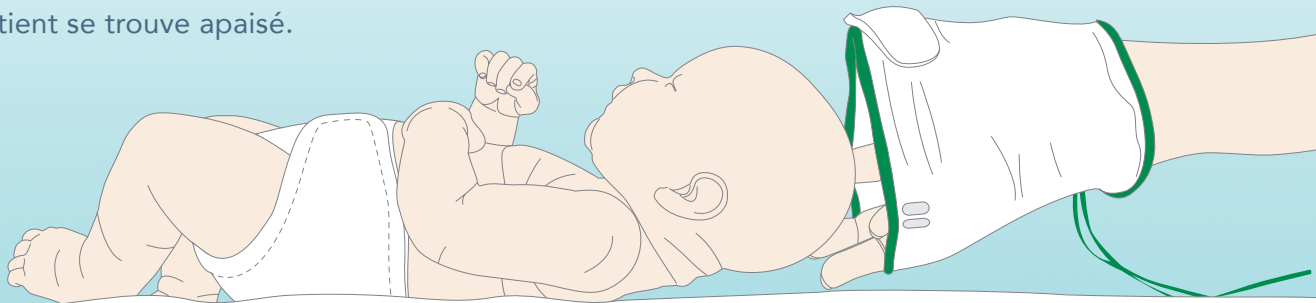
Les ailettes du support frontal (1) permettent de modifier l'angle d'inclinaison de la surface métallique (2). L'angle d'inclinaison est très important pour le placement du masque et des canules nasales. Les repères graphiques sont illustrés sur le coussinet frontal (3) afin de régler l'angle d'inclinaison correctement pour les canules et le masque.



En principe, on commence la thérapie en utilisant un masque. En effet, les patients se montrent bien plus calmes dans un premier temps avec un masque qu'avec des canules nasales. Une alternance entre canules et masque doit avoir lieu toutes les 6 à 8 heures. Suite au remplacement, le masque ou les canules peuvent être conservés de manière hygiénique, par exemple dans un gant à usage unique.

L'utilisateur doit enfiler le bonnet sur sa main pour le passer sur la tête du bébé. Il le positionne alors sur la tête du patient en maintenant les doigts bien écartés. Le bonnet doit recouvrir les oreilles sans que le pavillon de l'oreille ne soit plié. Lorsque les oreilles sont recouvertes, le bruit ambiant est assourdi et le patient se trouve apaisé.

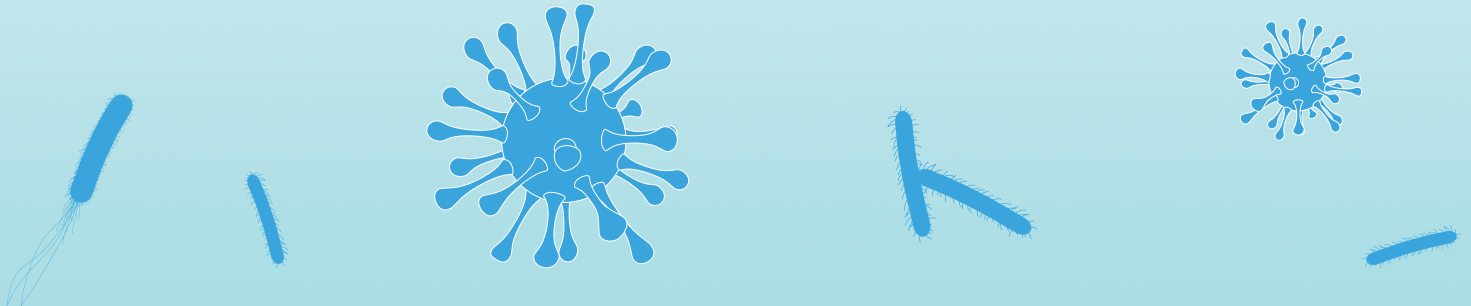
Les coussins en velcro du bonnet doivent se trouver de chaque côté de la tête du patient. Le bonnet, les canules nasales et les masques doivent être régulièrement ajustés selon la croissance de l'enfant.

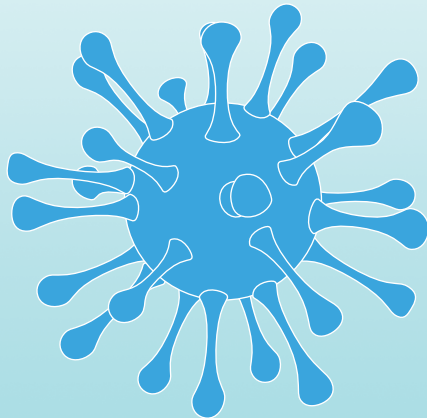
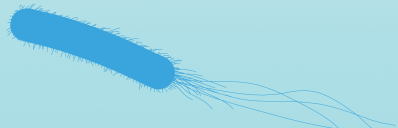
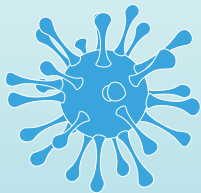


Informations en matière d'hygiène

Lors d'un examen microbiologique englobant une centaine de patients, l'institut Max von Pettenkofer a constaté que la formation de germes ne se produit que dans les premières 24 heures. Il n'y a pas d'augmentation ou de croissance des germes avant le septième jour.

En cas de lésion des muqueuses, les masques et canules nasales doivent être remplacés par des pièces neuves et stériles pendant les soins.





Aperçu des accessoires du système

Accessoires

Description	Quantité	Référence
Coussinet frontal avec gel de silicone	5	1 701 61 018
Coussinet frontal sans gel de silicone	5	1 701 61 017
Support frontal pour bonnets	1	1 701 63 051
Support frontal pour bandeaux	1	1701 63 065
Applicateur avec aimant et capuchon pression	5	1 701 61 161
Kit de tuyaux découpleurs Ø 10 mm	5	1 701 63 408
Kit de tuyaux découpleurs Ø 12 mm (F&P)	5	1 701 63 409
Bandelettes de fixation pour bonnets (Velcros)	10	1 701 63 071
... pour bandeaux, micro & mini	10	1 701 63 063
... pour bandeaux, maxi	10	1 701 63 064
Ruban métrique pour tête et longueur du corps	1	1 701 60 074
Outil à mesurer la taille du masque et des canules	1	1 701 60 020

Bonnets avec support frontal et 2 bandelettes de fixation

Taille	Couleur	Tour de tête	Poids	Référence
XS		20 - 22 cm	500 - 700 g	1 701 61 019
S		22 - 24 cm	700 - 900 g	1 701 61 020
M		24 - 26 cm	900 - 1.200 g	1 701 61 021
L		26 - 28 cm	1.200 - 1.600 g	1 701 61 022
XL		28 - 30 cm	1.600 - 2.400 g	1 701 61 023
XXL		30 - 33 cm	2.400 - 3.000 g	1 701 61 024
3XL		33 - 36 cm	3.000 - 4.200 g	1 701 61 025
4XL		36 - 39 cm	4.200 - 6.000 g	1 701 61 026
5XL		39 - 42 cm	6.000 - 7.300 g	1 701 61 027
6XL		42 - 45 cm	7.300 - 8.800 g	1 701 61 028
7XL		45 - 48 cm	> 8.800 g	1 701 61 029

Rallonge pour masque et canules

Taille	Quantité	Référence
XL	5	1 701 61 000

Brochure – Conseils d'utilisation

Quantité	Référence
1	1 701 90 002

Bandeau avec support frontal et 2 bandalettes de fixation

Taille	Tour de tête	Poids	Référence
micro	20 - 28 cm	500 - 1.350 g	1 701 61 040
mini	28 - 36 cm	1.350 - 3.700 g	1 701 61 041
maxi	36 - 48 cm	3.700 - 8.400 g	1 701 61 042

Masques

Taille	Quantité	Référence
XS	5	1 701 61 005
S	5	1 701 61 012
M	5	1 701 61 013
L	5	1 701 61 014
XL	5	1 701 61 015

Canules nasales

Taille	Quantité	Référence
XXS	5	1 701 61 007
XS	5	1 701 61 006
S	5	1 701 61 001
M	5	1 701 61 002
L	5	1 701 61 003
XL	5	1 701 61 004

Fritz Stephan GmbH Medizintechnik
Kirchstraße 19
56412 Gackenbach
Germany

Tel +49 6439 9125 0

Fax +49 6439 9125 111

E-Mail info@stephan-gmbh.com

Web www.stephan-gmbh.com

