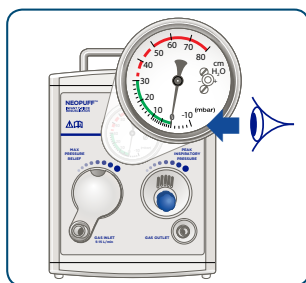


I Installation

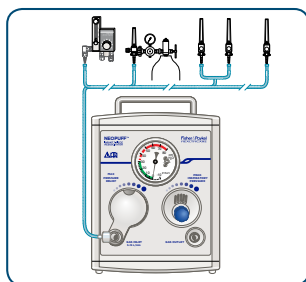
La procédure suivante doit être exécutée avant chaque utilisation du Neopuff afin de garantir que l'appareil fonctionne correctement.

- 1 Vérifier que le manomètre indique zéro lorsque le débit de gaz est nul. Sinon, le manomètre nécessite un calibrage (consulter le paragraphe 3.3.4 du manuel technique).



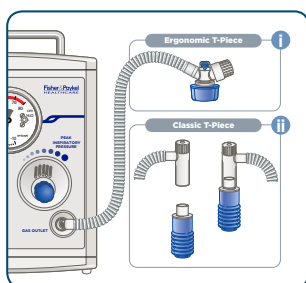
- 2 Brancher l'alimentation en gaz

Raccorder une alimentation en oxygène ou en mélange air/oxygène à l'orifice d'entrée de gaz à l'aide de la ligne d'alimentation en gaz.



- 3 Brancher le circuit à pièce en T

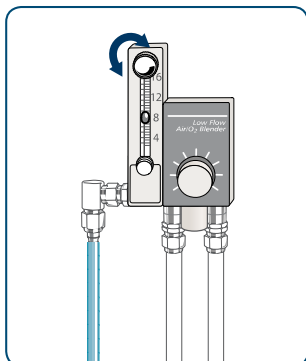
- Brancher le circuit à pièce en T sur le raccord de sortie de gaz.
- En cas d'utilisation de la pièce en T ergonomique **i**, laisser le bouchon bleu en place sur le circuit à pièce en T ou brancher le poumon test au circuit à pièce en T. En cas d'utilisation d'une pièce en T classique **ii**, brancher le poumon test au circuit à pièce en T. Avant utilisation, inspecter le poumon test à la recherche de signes de détérioration comme une décoloration.



4 Vérifier les réglages

Régler l'alimentation en gaz au débit souhaité entre 5 et 15 L/min.

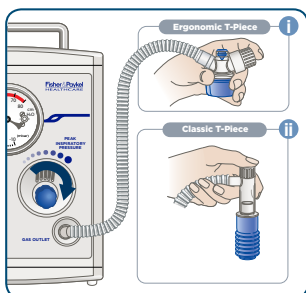
Remarque : S'assurer que la concentration en oxygène de l'alimentation air/oxygène est contrôlée par un analyseur d'oxygène ou préréglée à l'aide d'abaques de débit air/oxygène.



5a Pour vérifier la pression max.

Obturer le bouchon de la PEP¹ et tourner le bouton de pression de crête (Pcrête²) dans le sens horaire jusqu'à ce que le bouton ne tourne plus. (i ou ii)

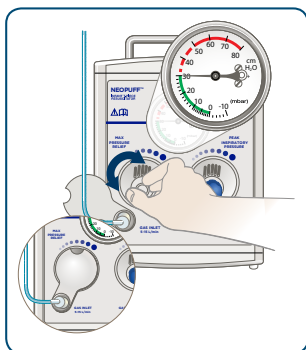
1. Pression Expiratoire Positive
2. Pression inspiratoire de crête



5b Tourner le bouton de pression max. dans le sens horaire ou antihoraire pour la régler à la pression max. souhaitée.

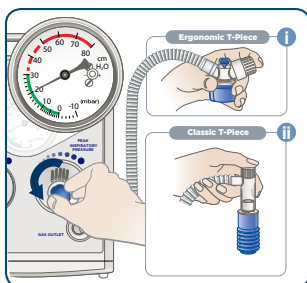
Remarque :

- Le réglage en usine de la limitation de pression max. est de 40 cmH₂O [mbar].
- La valve de surpression max. agit comme une limitation prioritaire sur la pression appliquée dans le circuit. Une réanimation au-dessus de 40 cmH₂O [mbar] ne peut être réalisée qu'en adaptant le réglage de la valve de surpression max.



6 Pour régler la pression de crête (Pcrête)

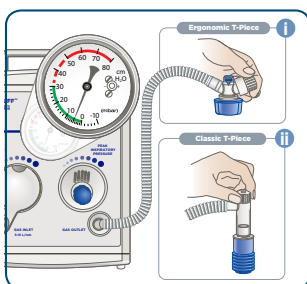
Tout en obturant le bouchon de la PEP, tourner le bouton de pression de crête (Pcrête) dans le sens antihoraire jusqu'à obtenir la pression inspiratoire de crête souhaitée. (i ou ii)



7 Pour régler la PEP

Régler le bouchon de la PEP au niveau de PEP souhaité.

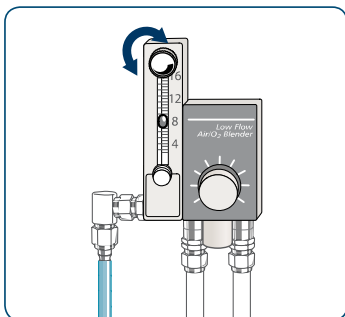
Fermer l'alimentation en gaz et débrancher le poumon test de la pièce en T. S'assurer que le raccord de plastique rigide du poumon test est également retiré de la pièce en T avant de tenter de brancher un masque ou un tube endotrachéal. Ne pas le faire pourrait provoquer un retard inacceptable dans la réanimation du patient.
(i ou ii)



Ce guide ne doit être utilisé qu'à titre indicatif. S'assurer de toujours bien lire et comprendre toutes les instructions d'utilisation de chaque composant avant utilisation.

II Pour la réanimation

- 8** Régler l'alimentation en gaz au débit souhaité.

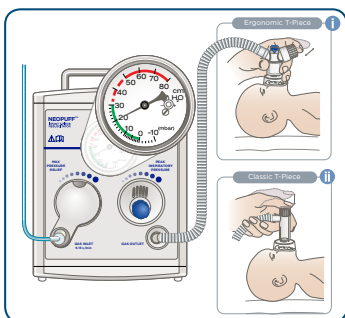


- 9** Connecter la pièce en T au masque de réanimation néonatale et placer le masque sur la bouche et le nez du bébé.

Procéder à la réanimation en plaçant et en retirant le doigt ou le pouce sur le bouchon de la PEP¹ pour permettre l'inspiration et l'expiration.

(i) ou (ii)

1. Pression Expiratoire Positive

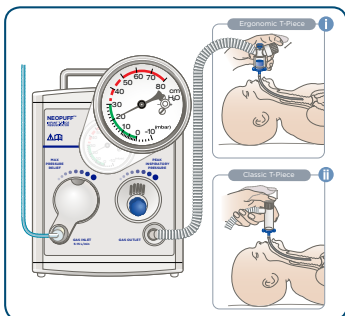


- 10** OU Connecter la pièce en T sur le tube endotrachéal.

Procéder à la réanimation en plaçant et en retirant le doigt ou le pouce sur le bouchon de la PEP¹ pour permettre l'inspiration et l'expiration.

(i) ou (ii)

1. Pression Expiratoire Positive



Ce guide ne doit être utilisé

qu'à titre indicatif. S'assurer de

toujours bien lire et comprendre toutes les instructions d'utilisation de chaque composant avant utilisation.