

Notice technique

Réf : **TB-14001-FRE**

Date d'émission : **Janvier 2014**

Produit : INOmax DS_{IR}[®]

Priorité : Basse

Parties concernées : Tests avec les ventilateurs

Classification : Information à distribuer

Objet : **Tests de validation des ventilateurs**

Cette notice technique a été rédigée pour informer les cliniciens que l'utilisation des ventilateurs suivants a été validée avec l'INOmax DS_{IR} dans les configurations présentées ci-dessous :

- Ventilateur de néonatalogie, pédiatrique/adulte
 - Hamilton C1
- Ventilateur de transport
 - Hamilton T1

Pour une utilisation correcte de ces produits, il est important de lire attentivement et de bien comprendre les instructions et l'étiquetage du produit. Veuillez vous référer au manuel d'utilisation de l'INOmax DS_{IR} pour de l'aide. Veuillez également vous référer au manuel d'utilisation ou au mode d'emploi spécifique du ventilateur ou du dispositif respiratoire.

Avertissements :

- **L'INOmax DS_{IR} soustrait du circuit respiratoire 230 ml/min de gaz pour le système d'échantillonnage, ce qui peut affecter la sensibilité de déclenchement de certains ventilateurs en mode de ventilation synchronisée. La sensibilité de l'élément déclencheur du ventilateur doit être vérifiée après le raccordement de l'INOmax DS_{IR} au circuit respiratoire.**
- **Les alarmes de déconnexion du patient et de pression élevée sont requises pour le ventilateur.**

Mises en garde :

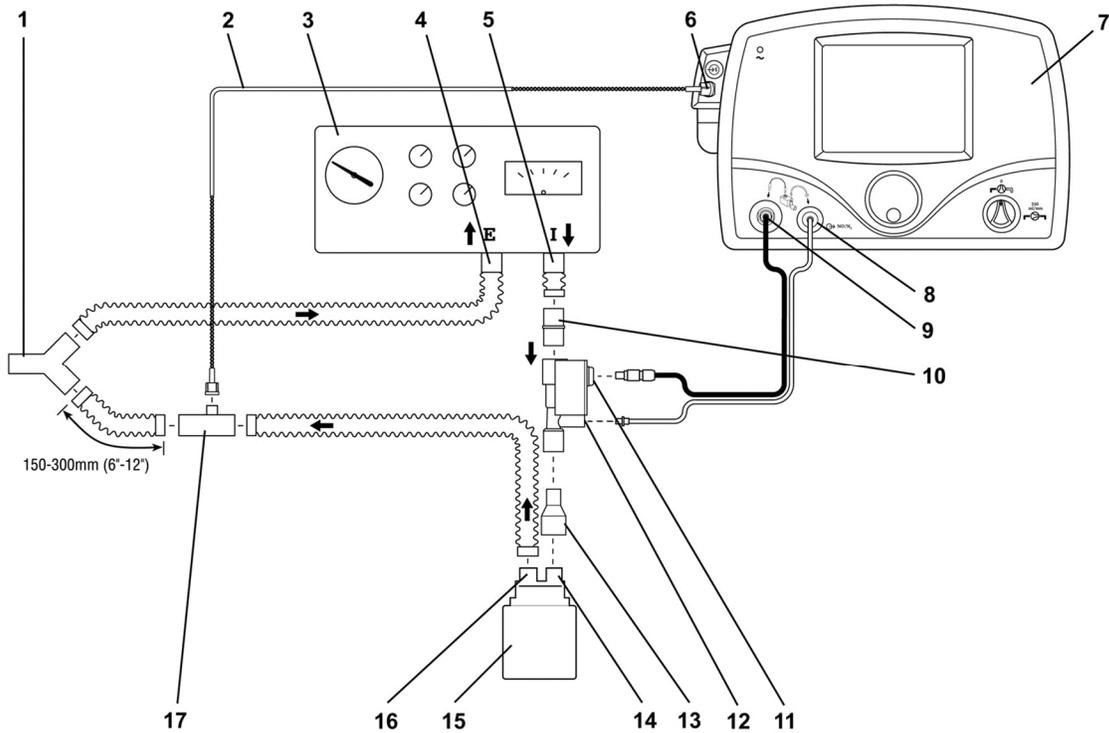
- Insérer le module d'injection du côté sec du circuit respiratoire avant l'humidificateur (cela garantira une mesure correcte du débit).
- Éviter que des aérosols thérapeutiques n'interfèrent avec le système de monitoring des gaz; administrer les médicaments en aérosols en position distale par rapport au raccord d'échantillonnage en T.
- Noter le sens du débit indiqué par l'orientation de la flèche sur le module d'injection : le débit sortant de l'appareil respiratoire doit traverser le module d'injection dans le sens de la flèche visible sur ce module.

Remarque : Les raccords aux différents ventilateurs et les circuits respiratoires jetables correspondants sont propres à chaque fabricant. Veuillez vous référer au manuel d'utilisation ou au mode d'emploi spécifique du ventilateur ou du dispositif respiratoire pour de l'aide.

Le diagramme ci-dessous concerne le raccordement de l'INOmax DS_{IR} au circuit respiratoire :

Les ventilateurs Hamilton C1 et T1 utilisent le schéma standard d'un circuit de ventilateur d'USI.

Remarque : Les circuits respiratoires coaxiaux d'Hamilton RÉF. 260087 et RÉF. 260094 ne peuvent pas être utilisés avec l'INOmax DS_{IR}. Le module d'injection et la tubulure d'échantillonnage du gaz du patient ne peuvent pas être correctement positionnés dans ces types de circuits. Utiliser un circuit respiratoire fermé normal (voir la Figure ci-dessous).



- | | |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Raccord en Y du patient | 10. Adaptateur 22 M/15 F x 22 M/15 F |
| 2. Tubulure d'échantillonnage de gaz du patient avec Nafion | 11. Connexion du câble électrique du module d'injection |
| 3. Ventilateur | 12. Connexion du tube d'injection de NO/N ₂ au module d'injection |
| 4. Port expiratoire du ventilateur | 13. Adaptateur 22 F X 15 M |
| 5. Port inspiratoire du ventilateur | 14. Entrée de l'humidificateur |
| 6. Connexion d'entrée de la tubulure d'échantillonnage de gaz du patient | 15. Humidificateur |
| 7. INOmax DSIR | 16. Sortie de l'humidificateur |
| 8. Connexion sur la face avant du tube d'injection de NO/N ₂ | 17. Raccord en T d'échantillonnage du gaz |
| 9. Connexion sur la face avant du câble électrique du module d'injection | |

Pour une assistance technique concernant l'INOmax DS_{IR}, veuillez communiquer avec le service technique au 1-877-566-9466 (Amérique du Nord) ou avec le responsable de votre pays.

Mallinckrodt Manufacturing LLC
6603 Ferrite Drive,
Madison, WI 53718-6801
USA

Mallinckrodt, la marque « M » et le logo de Mallinckrodt Pharmaceuticals sont des marques déposées de Mallinckrodt. D'autres marques sont des marques commerciales d'une entreprise de Mallinckrodt ou de leurs propriétaires respectifs. © 2016 Mallinckrodt