



**FRESENIUS
KABI**

caring for life*

* prendre soin de la vie



Agilia ProNeo

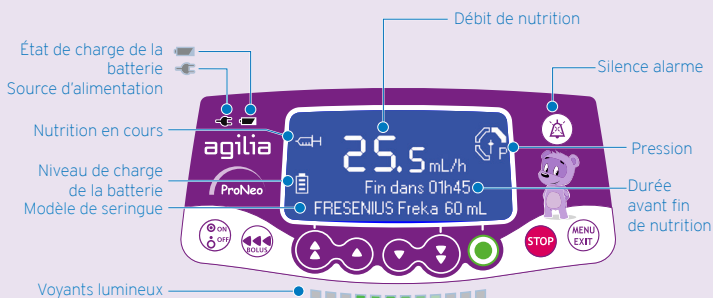
Pousse-seringue de
nutrition entérale pour
service de néonatalogie

Miniguide



Remarque : ce miniguide ne constitue pas une notice d'utilisation complète pour l'installation et l'utilisation du pousse-seringue de nutrition entérale pour service de néonatalogie Agilia ProNeo.

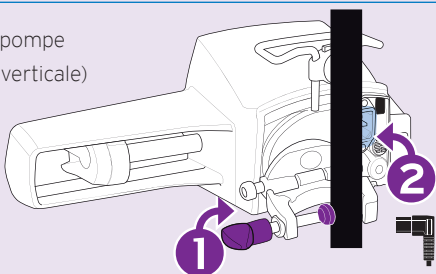
Description



Installation

- 1 Sécuriser la stabilité de la pompe
(ex. fixation sur une barre verticale)
- 2 Brancher le cordon
d'alimentation

Le voyant d'alimentation
s'allume .

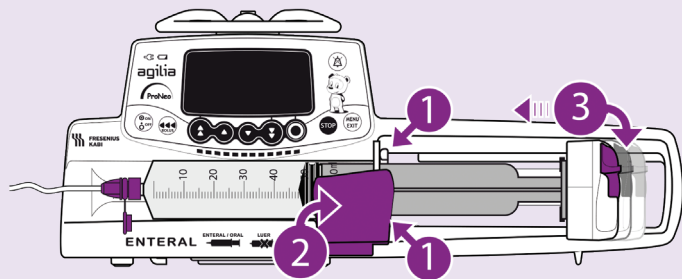


Installation d'une seringue

Raccorder le prolongateur de cathéter à la seringue selon les pratiques du service.

Purger et vérifier l'absence d'air dans la seringue ou dans le prolongateur de cathéter.

IMPORTANT : s'assurer que le patient n'est pas connecté.



- 1 Placer la seringue dans son emplacement, insérer les ailettes dans la gorge.
- 2 Bloquer la seringue avec le maintien seringue.
- 3 Déplacer le poussoir délicatement jusqu'à ce qu'il touche la tête du piston.

Sélection seringue



- Vérifier que la seringue n'est pas endommagée.
- La seringue installée doit correspondre à la seringue affichée.
- Appuyer sur **OK**  pour confirmer la seringue, ou
- Appuyer sur **C**  pour modifier la sélection de la seringue, puis confirmer.

Purge du prolongateur



- Vérifier que le prolongateur est correctement connecté à la seringue.
- Vérifier que le patient est déconnecté.

Pour lancer la purge :

- Appuyer sur **OK** .
- Appuyer sur la touche de purge  et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que toutes les bulles d'air soient évacuées du prolongateur.
- Pour arrêter la purge, relâcher la touche de purge .
- Connecter le patient au prolongateur.

Réglage du débit/démarrage



- Régler le débit à l'aide des touches flèches   .
- Vérifier les paramètres de nutrition.
- Appuyer sur **nutr**  pour démarrer la nutrition.

Pause



- Appuyer sur Stop  pour arrêter la nutrition.
- Appuyer sur la touche de menu .
- Sélectionner **Pause** et appuyer sur **OK** .
- Régler la durée de la pause avec les flèches    et valider en appuyant sur **OK** .
- Activer ou désactiver le début de la nutrition à la fin de la pause et valider en appuyant sur **OK** .
- La durée de la pause est lancée.
- Appuyer sur Stop  pour arrêter la pause.
- Appuyer sur **nutr**  pour démarrer la nutrition.
- Lorsque la durée de la pause est écoulée, appuyer sur **nutr**  pour reprendre la nutrition.

Administration d'un bolus



- Pendant une nutrition, appuyer sur la touche bolus .
- Appuyer sur **bolus**  pour confirmer l'accès.



- Maintenir la touche bolus .
- Pour arrêter le bolus, relâcher la touche bolus  : La nutrition reprend à son débit précédent.

Silence alarme



- Appuyer sur la touche silence d'alarme  pour supprimer le signal sonore.

Silence préventif : pour changer une seringue sans activation du signal alarme sonore, arrêter la nutrition par un appui sur la touche Stop .

- Appuyer sur la touche silence d'alarme  et procéder au changement de seringue.

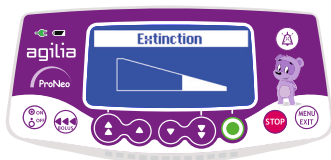
Accès au menu



- Appuyer sur la touche  pour accéder aux fonctions suivantes : Volume perfusé, Pression, Autonomie de la batterie, Pause, Verrouillage.

D'autres fonctions sont décrites dans la notice d'utilisation complète.

Mise hors tension



- Appuyer sur Stop  pour arrêter la nutrition.
- Appuyer sur la touche  et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que la pompe s'éteigne.

Description du clavier



Marche/arrêt



Incrémentation
(rapide/lent)



Décrémentation
(rapide/lent)



Confirmer/passer au champ suivant



Arrêt/Pause



Bolus/Purge



Menu/annuler/revenir au champ précédent



Silence alarme

Voyants lumineux



Voyant d'alimentation



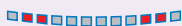
Voyant d'état de charge de la batterie



Nutrition en cours : vert clignotant



Alarmes de faible priorité : jaune fixe
Alarme de priorité moyenne : jaune clignotant



Alarme de priorité élevée : rouge clignotant

Alarmes

Message	Priorité	Arrêter la nutrition
Installation seringue	Haute	Oui
Alarme extrémité de piston	Haute	Oui
Débrayage	Haute	Oui
Enlever complètement la seringue	Faible	Non
Fin volume limite (MVO non activé)	Haute	Oui
Pré-alarme fin volume limite	Moyenne	Non
Fin de nutrition ! Stop pour nouv.nutrition !	Faible	Non
Fin de nutrition	Haute	Oui
Pré-alarme fin de nutrition	Moyenne	Non
Vérifier réglages	Moyenne	Non
Attente réglages	Moyenne	Non
Attente lancement	Moyenne	Non
Limite stricte atteinte	Signal	Non
Alarme d'occlusion	Haute	Oui
Pré-alarme d'occlusion	Moyenne	Non
Montée de pression	Faible	Non
Chute de pression	Faible	Non
Alarme batterie	Haute	Oui
Batterie très faible	Haute	Oui
Pré-alarme batterie	Moyenne	Non
	Bas	Non
Échec secteur	Faible	Non
Débranchement secteur	Signal	Non
Verrouillage clavier	Signal	Non
Clavier verrouillé/Déverrouiller clavier pour continuer	Signal	Non
Erxx(yyyy)	Haute	Oui
Température int. élevée	Faible	Non
Report d'alarme non disponible sur Link+	Faible	Non

Problème

La seringue n'est pas bien installée : poussoir, maintien seringue ou détection ailette.

La tête du piston est absente ou mal insérée.

Débrayage.

Autotest préventif sur une défaillance potentielle de la tête de piston.

Le volume limite est atteint.

L'un des critères de pré-alarme de fin de volume limite est atteint.

Le volume limite est atteint.

La nutrition est terminée (la seringue est vide).

La durée restante est inférieure à la durée définie et le volume de liquide restant dans la seringue est inférieur à 10 % de la capacité de la seringue.

Le débit n'a pas été confirmé.

Une valeur doit être saisie.

Les paramètres de nutrition n'ont pas été confirmés avec le lancement.

La limite stricte supérieure ou inférieure est atteinte et ne peut être dépassée.

La pression dans la ligne de nutrition a atteint le niveau seuil.

La pression dans la ligne a atteint la valeur programmée.

La pression augmente.

La pression diminue.

La batterie est déchargée.

Batterie très faible. La batterie doit être chargée avant de commencer la nutrition.

Batterie faible.

Brancher la pompe sur une source d'alimentation.

La source d'alimentation est irrégulière.

Déconnexion de l'alimentation.

Le clavier est verrouillé et le maintien seringue a été ouvert et fermé.

Le clavier est verrouillé et la porte a été ouverte et fermée.

Signal d'erreur technique. Débrancher la pompe de la source d'alimentation.

Augmentation de la température.

La pompe est montée sur un rack Link+ Agilia qui n'a pas été mis à jour.

Agilia® et Proneo® sont des marques déposées par Fresenius Kabi dans certains pays sélectionnés.

En raison de l'évolution des normes, des textes réglementaires et du matériel, les caractéristiques indiquées par le texte et les images de ce document ne nous engagent qu'après confirmation de nos services. Document non contractuel. Ce document ne peut être reproduit en partie ou en totalité sans l'autorisation écrite de Fresenius Kabi. Les dispositifs médicaux présentés dans ce document sont conçus pour la nutrition entérale des nouveaux nés, des bébés prématurés et des enfants. Ils sont destinés à être utilisés par des professionnels de santé en milieu hospitalier.

 Performances, caractéristiques techniques et informations nécessaires au bon usage des dispositifs : consulter les instructions d'utilisation fournies avec les dispositifs. Gamme d'appareils de perfusion Agilia Proneo : cl.lla/€ 0123.

Fabricant légal : Fresenius Kabi AG-61346 Bad Homburg Germany.



**FRESENIUS
KABI**

caring for life®

*prendre soin de la vie

Fresenius VIAL S.A.S.

Le Grand Chemin

38590 Brézins

France

Tél. : +33 (0)4 76 67 11 11

Fax : +33 (0)4 76 67 11 12

commercial.vial@fresenius-kabi.com

Une société du groupe Fresenius Kabi

www.fresenius-kabi.fr