



POUSSE SERINGUE AGILIA

Un pousse seringue intuitif Injectomat® Agilia répond aux attentes et aux changements de l'univers hospitalier, son utilisation intuitive permet de gagner du temps pour se consacrer entièrement au patient

La taille de son écran, ses pictogrammes intuitifs et ses indicateurs lumineux permettent, même de loin, une surveillance claire et rapide de la perfusion.

Injectomat® Agilia est conçu pour simplifier la perfusion. La clarté du clavier et ses touches

immédiatement compréhensibles rendent les réglages des paramètres de perfusion évidents. Interactive, la navigation dans les menus déroulant facilite l'accès aux différentes options

La poignée intégrée d'Injectomat® Agilia le rend particulièrement mobile, facile à transporter et à assembler.

Sur un pied roulant, Il est possible d'assembler jusqu'à 3 appareils. Si vous associez 2 appareils, utilisez l'accessoire Agilia Duo pour centraliser l'alimentation électrique, un système de fixation intelligent : le "Swinglock clamp"

Sa structure est particulièrement robuste. Ses surfaces arrondies et lisses facilitent le nettoyage. Des accessoires et logiciels ont été développés pour simplifier la maintenance. La formation des personnels médicaux et techniques est rapide. Les pièces détachées sont faciles à remplacer.



Caractéristiques techniques

Perfusion :

Plage de débits : 0.1 à 200 ml/h (incréments de 0.1 ml/h) (programmable jusqu'à 1200 ml/h)

Précision sur les débits délivrés : Précision de l'appareil +/- 1%, précision sur les seringues +/- 2 %

Volume de la seringue : 5, 10, 20, 30/35, 50/60 ml, reconnaissance automatique de la taille de la seringue

Types de seringues : Jusqu'à 50 seringues enregistrables

Mode perfusion en Volume Limite : De 0.1 à 999.9 ml, (incréments de 0.1 ml)

Mode perfusion en Volume/temps : Volume à perfuser : de 0,1 à 99.9 ml, Temps : de 0 h 01 à 96 h 00

Pause : De 1 minute à 24 heures (incréments de minute en minute)

Débit bolus : De 50 ml/h à 1200 ml/h (incréments de 50 ml/h)

Réglages de fin VL ou de fin V/T : 2 KVO ajustables (OFF... 0,1 ml/h à 5 ml/h), mode continu

Historique : Enregistrement horodaté des 1500 derniers événements

Bibliothèque de médicaments : Bibliothèque de 50 agents avec dilution, limites haute et basse

Fonction silence préventif : 2 minutes de silence alarme pour le changement de seringue

Fonction mémorisation du dernier débit perfusé : Mémorisation du dernier débit perfusé lorsque l'appareil est éteint (option)

Ajustement du niveau sonore : 7 niveaux sonores

Gestion de la pression :

Seuil d'alarme d'occlusion : De 100 à 900 mmHg 2 modes disponibles: Variable ou 3 niveaux pré-réglés

DPS (système dynamique de pression) : Alarme de déconnexion de la ligne, Signalisation des montées et baisses de pression dans la ligne de perfusion

Affichage de la pression : Représentation graphique de la pression dans la ligne de perfusion et de la pression limite

Système anti-bolus : Réduit significativement le bolus après une occlusion (0.2 ml max à 500mmHg)

Alarmes et dispositifs de sécurité :

• Leds orange pour les pré-alarmes, Rouge pour les alarmes, **Visibilité jusqu'à 5 mètres**

• **Contrôle de la position de la seringue :** Contrôle de la maintenance seringue, Détection de la tête de la seringue, Système anti-siphon, Détection du bon positionnement des ailettes

• **Contrôle de la perfusion :** Pré-alarme d'occlusion, Alarme d'occlusion, Pré-alarme de fin de perfusion : 5 minutes avant la fin de la perfusion (ajustable de 1 à 30 minutes), Pré-alarme volume limite, Alarme volume limite

• **Contrôle de l'appareil :** Alarme de désengagement du mécanisme de poussée, Pré-alarme batterie faible, Alarme batterie déchargée, Affichage de l'autonomie batterie (h/min), Sélection non confirmée, Alarme de dysfonctionnement technique (auto-test, rotation), Contrôle de l'avancée du système de poussée, Contrôle "chien de garde"

• **Volume purge :** 1200 ml/h - 3 modes : obligatoire / non obligatoire / conseillée par un message

• **Mode verrouillage du clavier**

• **Maintenance :** Avertissement de maintenance préventive

• **"Push-guard" :** Poussoir manuel équipé d'une protection évitant les bolus accidentels

Caractéristiques mécaniques :

Ecran : LCD monochrome bleu, taille : 66 mm x 33 mm (pixels : 128 x 64)

"Swinglock clamp" : Noix de serrage 2 positions permettant la fixation sur un pied ou sur un rail

Assemblage : Assemblage jusqu'à 3 appareils (fixés sur un pied ou en transport)





POUSSE SERINGUE AGILIA

Spécifications Techniques :

Dimensions (L/H/P) : 345 x 160 x 135 mm

Poids : 2150 g

Batterie NiMH : Minimum 10 heures à 5 ml/h, compartiment séparé pour le remplacement de la batterie

Conformité, normes : EN/IEC 60601-1 et EN/IEC 60601-2-24, marquage CE 0459 conformément à la directive européenne sur les appareils médicaux CEE 93/42, CEM : EN/IEC 60601-1-2

Étanchéité : IP 22

Conformité électrique : Protection contre les courants de fuite : type CF – protection contre les chocs électriques : class II

Alimentation électrique : 100 – 240 Vac / 15 VA

Options et accessoires

Duo Agilia : Accessoire 2 voies pour centraliser l'alimentation électrique

Câble Y Duo Agilia : Câble 2 voies pour la centralisation de l'alimentation DC/DC

Convertisseur DC-DC Agilia : Câble pour le transport (ambulances, hélicoptères)

Appel infirmière Agilia : Câble appel infirmière (isolation 4000 V)

Link 4 Agilia : Rack 4 avec prise centralisant l'alimentation électrique

Link 6 Agilia : Rack 6 avec prise centralisant l'alimentation électrique

Link 4 + Agilia : Rack 4 avec prise centralisant l'alimentation électrique et capacités de communication

Link 6 + Agilia : Rack 6 avec prise centralisant l'alimentation électrique et capacités de communication

Gestion des données :

Câble RS 232 pour Agilia : Câble de communication pour connexion RS 232 (isolé 4000 V)

Câble USB pour Agilia : Câble de communication pour connexion USB (isolé 4000 V)

Câble Vigilant Ethernet pour Agilia : Câble de communication pour connexion Ethernet (isolé 4000 V)

Câble Vigilant WIFI pour Agilia : Câble de communication pour connexion Wifi (isolé 4000V)

