



## POUSSE SERINGUE W506

### Description :

Pousse seringue permettant la perfusion d'agents intraveineux à débit faible et précis. Le large choix de seringues, l'utilisation de symboles universellement connus pour les commandes, l'affichage synoptique des alarmes font de cet appareil, un appareil très simple à utiliser. La détection d'occlusion réglable, la détection de bon positionnement et la protection intégrale de la seringue garantissent un niveau de sécurité optimum.

### Avantages et spécificités

- Identification automatique de la seringue.
- Programmation rapide et intuitive
- Prise en main immédiate
- Lisibilité aisée
- Large choix de tailles et marques de seringues
- Large plage de débits configurables
- Mémorisation des paramètres relatifs à la perfusion
- Autonomie batterie importante et consultable en heures et minutes au clavier
- Gestion de la pression de la perfusion
- Communication bi-directionnelle RS 232



### Fiche technique :

Fonctionnement sur secteur et batterie.

**Plages de débits :** 0.1 à 1.200 ml/h, incrément de 0.1 ml/h, avec seringues de 50 ml  
0.1 à 600 ml/h, incrément de 0.1 ml/h, avec seringues de 30 ml  
0.1 à 400 ml/h, incrément de 0.1 ml/h, avec seringues de 20 ml  
0.1 à 300 ml/h, incrément de 0.1 ml/h, avec seringues de 10 ml

**Choix de la seringue :** seringues 50/60 ml, de 30 ml, de 20 ml. et de 10 ml

**Précision sur les débits délivrés :** précision de l'appareil  $\pm 1\%$  /, précision sur les seringues  $\pm 2\%$ .

**Débit bolus :** 1.200ml/h( avec seringues de 50ml )  
600ml/h( avec seringues de 30ml )  
400ml/h( avec seringues de 20ml )  
300ml/h( avec seringues de 10ml )

**Débit purge :** 500 ml/h.

**Arrêt de la perfusion :** stop 1 minute.

**Pause programmable :** 1 minute à 9 heures 59 minutes.

**Alarmes et Sécurités :** lecture directe, traitement simultané de plusieurs messages :

- protection intégrale de la seringue : détection ailettes seringue, maintien de seringue, tête de piston et système antisiphon, débrayage mécanique.
- contrôle de la perfusion : alarme et préalarme fin de perfusion, alarme d'occlusion; alarme de non validation, alarme fin de pause, alarme et préalarme volume limite.
- contrôle de l'appareil : alarme de déconnexion secteur, alarme et préalarme décharge batterie, affichage autonomie batterie, maintenance préventive ; dysfonctionnement interne (autotest, rotation moteur), messages d'erreurs.

**Seuil d'alarme d'occlusion :** 2 niveaux pré-réglés : 40 et 60 N

**Débit KVO :** débit de maintien veine ouverte

**Alimentation électrique :** 230 V ~ 50/60 Hz., Batterie 12 V 1.600 mAh au Nickel-Hydrogène ; autonomie : 4 h minimum à 5 ml/h. (refer to IEC60601-2-24)

**Dimensions / Poids :** H=13 x L=31 x P 13cm / 2,2 kg.