

Pompe à perfusion ambulatoire CADD-Solis™ 2110



21-2111-xxxx-yy

Pompe à perfusion ambulatoire CADD-Solis, cordon de dose à distance, 4 piles AA, clé de sécurité, documentation du produit

21-2112-xxxx-yy

Pompe à perfusion ambulatoire CADD-Solis avec clavier jaune, cordon de dose à distance, 4 piles AA, clé de sécurité, documentation du produit



Le système de perfusion ambulatoire CADD-Solis est conçu pour optimiser les soins et la sécurité de divers patients adultes et pédiatriques, ainsi que dans divers domaines de soins cliniques, y compris, mais sans s'y limiter, les soins postopératoires, la traumatologie, les soins intensifs, l'oncologie ainsi que le travail et l'accouchement. La pompe peut être programmée avec une configuration de protocole composée d'une thérapie, d'un critère qualificatif et d'un médicament. Le médicament est administré à un débit constant et/ou avec un bolus intermittent et/ou avec une dose patient.

Méthodes d'administration

Plusieurs méthodes d'administration peuvent être combinées pour s'adapter à votre pratique clinique :

- › Débit continu
- › Bolus intermittent programmé (PIB)
- › Analgésie contrôlée par le patient (PCA)
- › Analgésie péridurale contrôlée par le patient (PCEA)
- › Bolus médecin

Fonctionnalités de la pompe intelligente qui assurent la sécurité des patients

- › Les graphiques en couleur et les données de tendance à l'écran fournissent une évaluation immédiate du patient et aident le médecin au chevet du patient
- › La bibliothèque intégrée contient jusqu'à 500 protocoles qui peuvent être modifiés dans les limites de sécurité en fonction des besoins spécifiques du patient
- › Écrans de pompe à code couleur pour différencier les traitements
- › Le logiciel supplémentaire PharmGuard™ Administrator peut aider à réduire les erreurs de programmation avec :
 - Des limites de programmation minimale et maximale souples et strictes
 - Des caractères majuscules/minuscules
 - La prise en charge des noms complets des médicaments
 - Pas de zéros à droite

Réservoirs de cassettes pour médicaments et administration CADD™

- › Tubulures d'administration à débit standard et à haut débit
- › Options de filtres de 0,2 micron et 1,2 micron disponibles sur les tubulures d'administration et les tubulures d'extension des réservoirs
- › Les réservoirs durables et autonomes se fixent directement sur les pompes pour assurer la sécurité des médicaments
- › Plusieurs choix de tailles et de couleurs des réservoirs pour permettre une plus grande souplesse thérapeutique et une identification visuelle
- › La fonction anti-débit libre permet d'éviter l'écoulement libre des médicaments
- › Disponible avec des connecteurs NRFit® pour contribuer à réduire le risque d'erreurs de connexion

Caractéristiques générales de la pompe

Indications	Perfusion intraveineuse, intra-artérielle, sous-cutanée, intrapéritonéale, à proximité immédiate des nerfs, sur un site peropératoire (tissus mous, cavité corporelle/site de plaie chirurgicale), dans l'espace épidural ou dans l'espace sous-arachnoïdien. La pompe est conçue pour les traitements qui nécessitent un débit continu de perfusion et/ou un bolus intermittent, et/ou avec des doses contrôlées par le patient et/ou des bolus médecin.
Taille de la pompe	4,1 cm x 10,2 cm x 12,7 cm hors cassette ou autres accessoires
Taille de l'écran	2,12 po x 2,12 po (320 px x 320 px)
Poids	595 g avec 4 piles alcalines AA, hors autres accessoires
Bibliothèque de protocoles intégrée	Stocke jusqu'à 500 protocoles
Sécurité	Verrouillage de la cassette/du clavier et trois niveaux de sécurité personnalisés destinés à limiter l'accès : code clavier, code médecin, code administrateur
Précision	+/- 6 % (nominal)
Volume du réservoir	0 à 9 999 ml ; programmable par incréments de 1 ml, affiché par incréments de 0,1 ml
Unités	Millilitres (ml), milligrammes (mg), microgrammes (µg)
Classification	CF Classe II
Température de fonctionnement du système	2 °C à 40 °C
Température de stockage et de transport du système	-20 °C à 60 °C
Indice de protection	IP24 conformément à la norme CEI 60529
Sources d'alimentation	› Adaptateur secteur › Batterie rechargeable CADD-Solis › Module de communication CADD-Solis avec batterie rechargeable intégrée › 4 piles alcalines AA (par exemple, Duracell® PC1500/MN1500, CEI LR6)
Durée de la batterie	Pile alcaline : 124 h à 5 ml/h (en continu) Batterie rechargeable : 60 h à 5 ml/h (en continu)
Alarmes de la pompe	Priorité élevée Priorité intermédiaire Faible priorité Messages/Alertes informationnels
Pression de perfusion maximale	1,86 bar (27,0 psi)
Seuil d'alarme de pression élevée	1,24 bar ± 0,62 bar (18 ± 9 psi)
Alarme du détecteur d'air	Faible Élevée
Garantie	2 ans

Caractéristiques d'administration

Quantité limite d'administration	0,1 à 1 900 ml (ou mg ou µg équivalent) par incréments de : › 0,01 ml de 0,1 à 0,5 ml › 0,1 ml de 0,5 à 100 ml › 10 ml de 1 000 à 1 900 ml › 1 ml de 100 à 1 000 ml
Débit continu	0 à 100 ml/h (ou mg ou µg équivalent)
Bolus médecin	› 0 ml à 50 ml (ou mg ou µg équivalent) › Débit : 40 ml/h jusqu'au débit maximum par incréments de 1 ml
Dose PCA	0 ml à 50 ml (ou mg ou µg équivalent) Débit : 40 ml/h jusqu'au débit maximum par incréments de 1 ml
Verrouillage de dose PCA	1 minute à 24 heures selon les incréments suivants : › 1 minute pour les valeurs comprises entre 1 et 20 minutes › 5 minutes entre 20 minutes et 24 heures
Bolus intermittent	0 ml à 50 ml (ou mg ou µg équivalent) Débit : 40 ml/h jusqu'au débit maximum par incréments de 1 ml
Intervalle de bolus intermittent	0 à 4 heures
Prochain bolus	0 à 4 heures
Doses maximales par heure	1 à 60