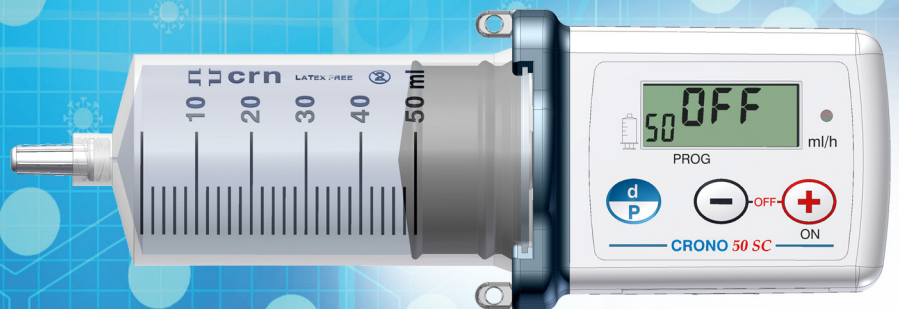


CRONO 50 SC



DESCRIPTION DE LA POMPE

CRONO 50 SC est une nouvelle pompe **PCA** innovante qui est grandement appréciée par les patients et les professionnels de la santé pour ses caractéristiques techniques et sa taille réduite.

CRONO 50 SC est une pompe ambulatoire conçue pour la perfusion sous-cutanée de médicaments pour les soins palliatifs des patients en phase terminale.

La pompe est indiquée pour un usage sous-cutané permettant 4 modes d'administration :

1. Continu ;
2. Bolus sur demande (**PCA**) ;
3. Bolus clinique (géré par le médecin) ;
4. Combiné (continu + bolus sur demande + bolus clinique).

La pompe est équipée d'un blocage de paramètres pour éviter une administration incorrecte ou non autorisée. L'écran à cristaux liquides présente au médecin et au patient des informations pratiques sur les paramètres, le fonctionnement et les diagnostics de la pompe.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions de la pompe	84 x 55 x 42 mm (3.31 x 2.17 x 1.65 in).
Poids	139 g (pile incluse).
Pile	Lithium 3 volts, mod. 123 A (durée de vie de la pile environ 100 perfusions).
Réservoirs dédiés à usage unique	Avec une capacité de 50 ml et un accessoire de sécurité universel « <i>Luer-Lock</i> ».
Volume partiel	sélectionnable, de 1 à 50 ml par incréments de 1 ml.
Fonction d'amorçage	Uniquement disponible au début de la perfusion. Le volume maximum pouvant être délivré est de 1,5 ml.
Débit sélectionnable	de 0,05 à 5,00 ml/h par incréments de 0,01 ml/h. Il est possible de désactiver cette fonction en la réglant à 0 ml/h.
Dose de bolus	Sélectionnable de 0,10 à 2 ml par incréments de 0,02 ml. Il est possible de désactiver cette fonction en la réglant à 0 ml.
Bolus clinique	Sélectionnable de 0,10 à 2 ml par incréments de 0,02 ml. Il est possible de désactiver cette fonction en la réglant à 0 ml.
Intervalle minimum entre doses de bolus	Peut être sélectionné de 5 min à 24 h de la manière suivante : - de 5 min à 1 h par incréments de 5 min ; - de 1 h à 24 h par incréments de 15 min. Il est possible de désactiver cette fonction en définissant no,Lt .
Doses de bolus en une heure	De 0 à 12 doses de bolus. Il est possible de désactiver cette fonction en la réglant à no,Ln .
Flux précision	+/- 3 %.
Pression d'occlusion maximale	1,8 bar +/-0,8 (PL1) - 2,2 bar +/-1 (PL2) - 3,2 bar +/-1,2 (PL3).
Mémoire de paramètre	Les paramètres sont automatiquement saisis dans une mémoire flash qui est conservée (à l'exception du volume partiel de la seringue) même si la pile est retirée de l'appareil.
Affichage	Écran à cristaux liquides (0.43 x 1.1 in, 1,1 x 2,8 cm).
Moteur	Moteur à courant continu sans noyau. Le microcontrôleur contrôle la vitesse de rotation à l'aide d'un encodeur infrarouge.
Circuits de sécurité	Ils vérifient le bon fonctionnement de l'appareil, intervenant en cas d'anomalie avec des signaux sonores et des messages sur l'écran.
Système de sécurité anti-débit	Pour éviter un débit non contrôlé à l'intérieur de l'ensemble de livraison en raison de l'action de la force de gravité
Équipement standard fourni	Pompe ambulatoire, étui de transport, ceinture élastique, sangle de cou, étui en tissu, 2 piles (dont une dans la pompe), outil d'ouverture du couvercle de la pile, 2 manuels d'utilisation (médecin et patient).



CANÈ S.p.A.
via Cuorgnè 42/a - 10098 Rivoli (TO) - Italy
Tel. +39-011-9574872 - Fax +39-011-9598880
www.canespa.it - mailbox@canespa.it