



Scala (1:1)

CE
0476

CRONO 30

Pompa portatile di farmaci per la terapia ferrochelante

NUOVO MODELLO

DESCRIZIONE DELLA POMPA

CRONO 30 è un pompa portatile a *réservoir* destinata alla somministrazione controllata di farmaci per via sottocutanea.

CRONO 30 è sintesi di alta tecnologia e design innovativo. Le sue ridotte dimensioni ed il suo peso contenuto la rendono ideale per un uso domiciliare con conseguente libertà per il paziente di svolgere le attività quotidiane e di svago durante l'infusione.

CRONO 30 utilizza *réservoir* dedicati da 30 ml.

Per un migliore assorbimento del farmaco **CRONO 30** somministra 33 µl per shot.

Il meccanismo di avanzamento, che agisce direttamente sul pistone di gomma del *réservoir*, consente alla pompa di raggiungere un'elevata forza di spinta unita ad un'eccellente precisione nella somministrazione del farmaco. Un innovativo sistema di controllo dell'infusione consente in caso di occlusione del set di somministrazione, di proseguire automaticamente l'infusione ad occlusione rimossa, portandola a termine.

CRONO 30 è dotato di un display a cristalli liquidi che visualizza le informazioni utili al medico e al paziente relative alla programmazione, al funzionamento e alla diagnostica della pompa.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni pompa	80 x 47 x 30 mm
Peso pompa	125 g batteria inclusa.
Batteria	CR 123A 3V al Litio (durata circa 200 infusioni).
Réservoir monouso	Dedicata da 30 ml e attacco di sicurezza universale "Luer-Lock".
Volumi somministrabili	Selezionabili da 1 a 30 ml a passi di 1 ml
Durata infusione	Programmabile da: da 1 h a 99 h a passi di 15 min
Volume prime disponibile	1,5 ml.
Precisione erogazione flusso	+/-2%.
Pressione di occlusione	4,5 bar +/-2,0.
Volume shot	33 microlitri (shot: quantità somministrata ad ogni rotazione del motore).
Bolo post-occlusione	Circa 1,2 ml.
Memorizzazione	Tutti i valori selezionati vengono immessi automaticamente in una memoria che li mantiene anche se il dispositivo viene lasciato senza batteria.
Display	A cristalli liquidi (dimensioni 1,1 x 2,8 cm; 0,43 x 1,0 in).
Motore	A corrente continua coreless la cui rotazione viene controllata da un sistema a infrarossi.
Blocco tastiera	Tre livelli configurabili.
Circuito elettronico con 2 Microcontrollori	Garantisce una maggiore affidabilità e sicurezza del sistema di infusione.
Circuiti di sicurezza	Controllano il corretto funzionamento intervenendo in caso di anomalia con segnali acustici e messaggi sul display.
Grado di protezione della pompa	IP 42
Dotazione	Pompa portatile a <i>réservoir</i> , valigetta porta infusore, cintura elastica, cordicella di sostegno, custodia in tessuto, 2 batterie, accessorio apri sportello vano batteria, manuale di istruzioni all'uso.
Garanzia	Due anni da difetti di fabbricazione.



CANÈ S.p.A. Medical Technology
Via Cuornè 42/a 10098 Rivoli (TO) Italy
Tel.+39 011 9574872 - Fax +39 011 9598880
www.canespa.it E-mail: mailbox@canespa.it