



CRONO S-PID



DESCRIZIONE DELLA POMPA

CRONO S-PID è un pompa portatile progettata per infusioni sottocutanee di immunoglobuline e di farmaci in genere.

CRONO S-PID 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 S-PID utilizza siringhe dedicate da 10 e 20 ml.

Per un migliore assorbimento del farmaco **CRONO S-PID** somministra 22 µl per shot.

Il meccanismo di avanzamento, che agisce direttamente sul pistone di gomma della siringa, consente alla pompa di raggiungere una elevata forza di spinta unita ad una 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 S-PID 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	76 x 49 x 29 mm (3.00 x 1.94 x 1.15 in).
Peso pompa	115 g (4.06 oz.), batteria inclusa.
Batteria	CR 123A 3V al Litio (durata circa 100 infusioni).
Réservoir monouso	Dedicati con capacità di 10 e 20 ml e attacco di sicurezza universale "Luer-Lock".
Volumi somministrabili	Selezionabili da 1 a 10 ml a passi di 1 ml (réservoir da 10 ml); Selezionabili da 1 a 20 ml a passi di 1 ml (réservoir da 20 ml).
Flusso	Programmabile: da 0,20 ml/h. a 40,00 ml/h.
Volume prime disponibile	1,5 ml.
Precisione erogazione flusso	+/-2%.
Pressione di occlusione	6,0 bar +/-2,0.
Volume shot	22 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	Due 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.



CANE
MEDICAL TECHNOLOGY

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