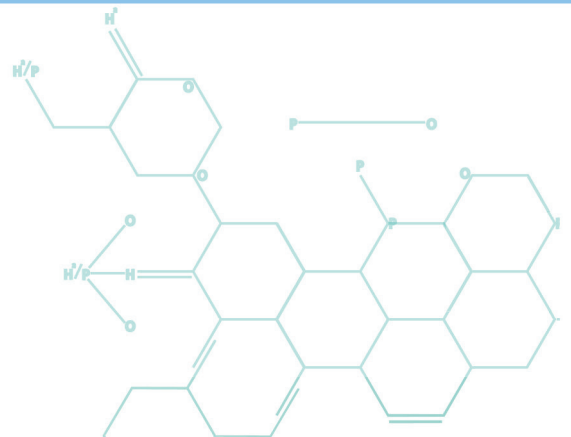


# CRONO S-PID 50



## DESCRIZIONE DELLA POMPA

**CRONO S-PID 50** è un pompa portatile a siringa destinata alla somministrazione di immunoglobuline per via sottocutanea.

**CRONO S-PID 50** 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 50** utilizza *réservoir* dedicati da 50 ml.

Caratteristiche salienti della pompa sono:

- la possibilità di selezionare la modalità di programmazione in tempo o flusso;
- la possibilità di frazionare il volume di farmaco contenuto nella siringa in più siti di infusione (funzione disponibile solo in modalità flusso).

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 delle immunoglobuline.

**CRONO S-PID 50** 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

<b>Dimensioni pompa</b>	84 x 55 x 42 mm (3.31 x 2.17 x 1.65 in).
<b>Peso pompa</b>	139 g (4.47 oz.), batteria inclusa.
<b>Batteria</b>	CR 123A 3V al Litio (durata circa 60/80 infusioni).
<b>Réservoir monouso</b>	Dedicato con capacità di 50 ml e attacco di sicurezza universale "Luer-Lock".
<b>Volumi somministrabili</b>	Programmabili da 1 a 50 ml a passi di 1 ml.
<b>Modalità Tempo (durata infusione)</b>	Programmabile da 30' a 500 h.
<b>Modalità Flusso</b>	Programmabile da 0,1 ml/h a 100 ml/h.
<b>Impostazione del numero di siti di infusione (solo in modalità flusso)</b>	Selezionabile da 1 a 5 siti.
<b>Volume prime disponibile</b>	1,5 ml.
<b>Precisione erogazione flusso</b>	+/-3%.
<b>Pressione di occlusione</b>	3,0 bar +/-1,5.
<b>Volume shot</b>	20 microlitri (shot: quantità somministrata ad ogni rotazione del motore).
<b>Bolo post-occlusione</b>	Circa 1,8 ml.
<b>Memorizzazione</b>	Tutti i valori selezionati vengono immessi automaticamente in una memoria che li mantiene anche se il dispositivo viene lasciato senza batteria.
<b>Display</b>	A cristalli liquidi (dimensioni 11 x 28 mm; 0.43 x 1.0 in).
<b>Motore</b>	A corrente continua coreless la cui rotazione viene controllata da un sistema a infrarossi.
<b>Blocco tastiera</b>	Due livelli configurabili.
<b>Circuito elettronico con 2 Microcontrollori</b>	Garantisce una maggiore affidabilità e sicurezza del sistema di infusione.
<b>Circuiti di sicurezza</b>	Controllano il corretto funzionamento intervenendo in caso di anomalia con segnali acustici e messaggi sul display.
<b>Grado di protezione della pompa</b>	IP 42
<b>Dotazione</b>	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.
<b>Garanzia</b>	Due anni da difetti di fabbricazione.



**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