

## POMPA INFUSIONE



**POMPA INFUSIONE VOLUMETRICA IP-7700** La pompa utilizza il metodo peristaltico e garantisce un'alta precisione di flusso; è compatibile con i set infusione di differenti marche grazie alla rilevazione ultrasonica della bolla d'aria. La sua tastiera in silicone consente di impostare facilmente le procedure. Il display LCD numerico flessibile a colori visualizza informazioni complete e di immediata lettura. Le condizioni di infusione come velocità K.V.O. (funzione anti-ostruzione vene), velocità sfiato e bolo possono essere impostate dall'operatore. Completa di batteria. Caratteristiche principali - Leggerezza e compattezza: pesa solo 3,5 kg; design compatto, facilità d'uso. - Compatibilità con 4 marche principali di set infusione: TERUMO (TSPA 200L), BD (A122), Korean Vaccine (1 e 2), Aries. Ogni pompa può essere calibrata per più di 9 differenti set infusione. - Impostazione del flusso flessibile e semplicità d'uso: l'intervallo di regolazione del flusso 11000 ml/h, 0,1999,9 ml/h è disponibile per un'ampia gamma di applicazioni; inoltre la tastiera numerica è facile da utilizzare nell'impostazione del volume del flusso. - Programma completo di dosaggio personalizzato (opzionale): individua l'esatto dosaggio per il paziente e procede alla somministrazione. - Allarmi facilmente individuabili: notifica gli errori e le situazioni di emergenza con una luce LED e un segnale acustico, sistema d'allarme visivo e sonoro simultaneo. - Indicazione carica residua batteria: un indicatore LED indica il livello della batteria e avverte quando è necessario procedere a ricaricarla. - Funzione anti-ostruzione

vene: quando viene raggiunto il valore preimpostato, l'infusione passa automaticamente alla velocità a basso flusso di 3ml/h (15, 19, 20 gocce/ml) o 1ml/h (60 gocce/ml), per prevenire il rischio di ostruzione delle vene dovuta alla coagulazione sanguigna. - Rilevazione ultrasonica della bolla d'aria. - Anche per uso veterinario. Calibrazione con ogni marca di set infusione su invio di 5 campioni. Consegna in 60 giorni.

Intervallo di regolazione flusso 1 ~ 1.000 ml/h (intervallo infusione 1 ml) 0,1 ~ 999,9 ml/h (intervallo infusione 0,1ml) Margine errore flusso volume  $\pm 5\%$  Intervallo volume di infusione: 1 ~ 9.999 ml Intervallo volume totale stimato: 1 ~ 9.999 ml Intervallo K.V.O (funzione anti-ostruzione vene) 1 ml/h-10 ml/h regolabile Tecnologia pompa: metodo peristaltico Dimensioni: (L x P x H) 100x190x250 mm Peso: 3,5 kg (batterie incluse) Volume di flusso rapido (Sfiato) 1-1.000 ml/h regolabile Bolo 1~1.000 ml/h regolabile Caratteristiche allarmi Aria presente nella linea, occlusione, errore di flusso, sportello aperto, K.V.O. (completamento dell'infusione), standby, batteria scarica, allarme, malfunzionamento dispositivo (errore CPU), contenitore vuoto (con sensore goccia opzionale) Caratteristiche speciali Blocco tastiera, memorizzazione dati, tempo residuo, ripetizione allarme, sistema aperto, K.V.O., sfiato, bolo, livello occlusione, richiamo impostazioni precedenti Alimentazione CA 230V, 50/60Hz e CC 9,6V Adattatore sorgente interna CC 12 / 24V - 2A commutabile a 110V/60Hz - con adattatore 35204 Massima potenza assorbita 40 VA Livello di protezione contro shock elettrici Classe II B, dispositivo sorgente interna, tipo CF Livello di resistenza all'acqua IPX3 Tipo batteria Ni-Mh ricaricabile Durata batteria 4 ore (infusione pari a 125 ml/h) Tempo di ricarica batteria Minimo 6 ore Vita utile batteria 6 mesi