

SIRINGA AUTOMATICA



POMPA A SIRINGA SP-8800 Facile installazione della siringa facendo scorrere un cursore, impostazione semplice e veloce grazie alla tastiera alfanumerica in silicone. Il display LCD a colori visualizza informazioni complete. I tasti di scelta rapida agevolano la gestione delle funzioni frequenti. Le condizioni di infusione come velocità K.V.O., velocità sfiato, bolo e antibolo possono essere impostate come applicazioni operative. Fornita con batteria.

Caratteristiche principali

- Impostazione flessibile del volume del flusso.
- Programma completo di dosaggio personalizzato (opzionale): calcola automaticamente il quantitativo necessario all'infusione in base al peso del paziente, alla massa dell'iniezione e alla liquefazione.
- Funzione anti-ostruzione vene: quando viene raggiunto il valore preimpostato, l'infusione passa automaticamente alla velocità a basso flusso di 0,1ml/h per prevenire il rischio di ostruzione delle vene dovuta alla coagulazione sanguigna.
- Compatibilità con 5 marche principali di siringhe*: è possibile impostare il sistema scegliendo tra le seguenti marche di siringhe: BD (Plastipak, Precise), TERUMO, RAYS, PENTAFERTE, KOVA, ogni pompa può essere calibrata per 10 differenti siringhe.
- Funzionalità di allarme e avviso: notifica gli errori e le situazioni di emergenza con una luce LED e un segnale acustico, sistema d'allarme visivo e sonoro simultaneo.
- Impostazione intervallo di errore ostruzione: il livello di pressione dell'occlusione è regolabile in alto, medio e basso a seconda dell'età del paziente.
- Anche per uso veterinario. Calibrazione con ogni marca di siringa su invio di 5

campioni. Consegna in 60 giorni. Configurazione automatica del sistema (portata, tempo, volume) Installazione della siringa facile e veloce, richiede solo 5 secondi Manuale in Inglese e Italiano

Intervallo di regolazione flusso Siringa 10 ml: 0,1-300ml/h Siringa 20 ml: 0,1-400ml/h Siringa 30 ml: 0,1-500ml/h Siringa 50 ml: 0,1-1.200ml/h Margine errore flusso volume $\pm 2\%$ Intervallo volume di infusione 0,1 ~ 999,9 ml (intervallo infusione 0,1ml) Intervallo volume totale stimato 0,1 ~ 999,9 ml (intervallo infusione 0,1ml) Intervallo K.V.O. (funzione anti-ostruzione vene) 0,1 - 10 ml/h regolabile Dimensioni: 220x130x108 mm Peso: 2 kg (batteria inclusa) Volume di flusso rapido (Sfiato) 0,1~1.200 ml/h regolabile Bolo: regolabile 0,1~1.200 ml/h 0,1~1.000 ml Caratteristiche allarmi Occlusione, K.V.O. (completamento dell'infusione), standby, quasi vuoto, batteria scarica, malfunzionamento dispositivo (errore CPU), morsetto/maniglia leva/cursore disinseriti, siringa disinserita Caratteristiche speciali Blocco tastiera, tasti di scelta rapida, memorizzazione dati, tempo residuo, ripetizione allarme, sistema aperto, K.V.O., sfiato, bolo, anti bolo, livello occlusione, richiamo impostazioni precedenti Alimentazione CA 230 V, 50/60Hz e CC 9,6V Adattatore sorgente interna CC 12 / 24V - 2A commutabile a 110V/60Hz - con adattatore 35204 Massima potenza assorbita 45 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 Tempo di ricarica batteria Minimo 6 ore Vita utile batteria 6 mesi