

Bomba de infusão SYS-70

Especificações

- Dimensão - 160(W) x 236(H) x 92(D)mm
- Peso - 1.42kg (bateria incluída)
- Data de Fabrico - ver rotulagem
- Classificação - Tipe CF, Classe 1 (bateria interna), IP34
- Ecrã - 3.5" LCD tátil, 7 cores
- IV set compatíveis - Todos os IV sets em conformidade com a ISO 8536-4 ou ISO 8536-8



Referência: 514 / Modelo: SYS-70

Parâmetros:

- Modo infusão - Taxa, Tempo, Peso, Trapezia, Dose, Sequência, Gota, Micro
- Taxas - 0.1-1500.0ml/h (ou 0.03-500d/min)
- Incrementos - 0.10-99.99ml/h (incremento mínimo: 0.01ml/h), 100.0-999.9ml/h (incremento mínimo: 0.1ml/h), 1000 -1500ml/h (incremento mínimo: 1ml/h)
- Taxa VTBI - 0.10 - 99.99ml (incremento mínimo: 0.01 ml}, 100.0 - 999.9ml (incremento mínimo: 0.1 ml}, 1000 - 9999ml (incremento mínimo: 1ml)
- Pré definição tempo - 1 min~99h59min, incremento mínimo 1min
- Volume total ecrã Precisão - 0-99999ml
- Taxa KVO - <+5%
- Manual/Quantitativo rápido - 0.1-30.00ml/h
- Bolus - 1500ml/h
- Taxa bolus automático - 0.1-1500ml/h
- Detecção bolhas de ar - Dimensão bolha única: 25, 50, 100, 200, 300, 500, e 800 (ui)
- Dimensão bolha acumulada: 100ul/15min, 200ul/15min, 400ul/15min, 500ul/15min, 600ul/15min, 800ul/15min, e 1000ul/15min
- Níveis de oclusão - 13 níveis, 75mmHg~975mmHg

Bomba de infusão SYS-70

Funções Especiais:

- Terapia recente - 20 terapias recentes são registadas e podem ser usadas para infusão rápida
- Alteração taxa durante infusão - A taxa de infusão pode ser alterada a qualquer momento durante a infusão, não é necessário interromper a infusão antes da mudança
- Bloqueio automático ecrã - "OFF" e "ON" .15s, 30s, 1min, 2min, 5min, 10min, 30min selecionável quando "ON". "OFF" por defeito no máx
- Biblioteca de drogas - 2000 medicamentos podem ser armazenados (padrão: 60 tipos predefinidos)
- Repetição alarme - Alarme soa de novo em 2 minutos, se ainda houver alarme após o alarme ser silenciado
- Memória eventos - Máximo 2000 eventos
- Volume - 10 níveis
- Alteração fonte energia - Quando a energia AC/DC desliga, a infusão muda automaticamente para a bateria interna



Referência: 514 / Modelo: SYS-70

Fonte de Energia:

- Energia AC Energia - 100-240 V AC, 50/60 Hz, 35 VA
- externa DC - DC 12V, 2A
- Bateria interna - Configuração 1 (standard): um 11.IV 1500mAh bateria de lítio; Configuração 2 (opcional): dois 11.IV 1500mAh bateria de lítio; Configuração 3 (opcional): dois 11.34V 2900mAh bateria de lítio;
- Duração bateria - Configuração 1: > 5 horas@25ml/h com uma bateria nova ; Configuração 2: >10 horas@25ml/h com uma bateria nova ; Configuração 3: >20horas@25ml/h com uma bateria nova
- Tempo carga - Configuração 1: 4 horas quando desligada, Configuração 2: 8 horas quando desligada; Configuração 3: 15 horas quando desligada

Requisitos de Segurança:

- Condições de funcionamento Temperatura: 5°C~40°C Humidade: 15%~95% RH, sem condensação.
- Condições armazenamento: Temperatura: -20°C~+55°C Humidade: 10%~95% RH, sem condensação; Pressão altitude: 22.0~107.4kPa

Bomba de infusão SYS-70

Alarme:

Alarme visual e acústico - Quase concluído, Concluído, OCCL, OCCL Up, Bateria fraca, Bateria vazia, Sem bateria, Sem fonte de alimentação, Bolha de ar, sensor sem queda, sem queda, erro de queda, alarme de lembrete, final de espera, pré OCCL e porta aberta.

Conectividade:

- WiFi /Fios - Para conectar o sistema de monitorização de infusão central, a chamada de enfermeiro e a rede de informações da bomba de infusão.
- Leitura código de barras - Entrada de informações do paciente por leitura de código de barras
- Interface dados - Suportado, RS 485, USB 3.0, LAN e Wi-Fi (opcional)

Montagem:

- Pega - Disponível
- Direção Clamp - Pode ser colocado em diferentes posições, 90°/180°/270°/360°



Referência: 514 / Modelo: SYS-70

REF: 514 Modelo SYS-70
UNIDADES/CAIXA: 1
NPDM: Z12030302
CDM: 73793027

FABRICANTE:

Medcaptain

Add: 12th Floor, Baiwang Research Building, No.5158 Shahe West Road,
Xili, Nanshan, 518055 Shenzhen, Guangdong, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA
Tel: +86 755 26953989 E-mail: info@medcaptain.com
Fax: +86 755 26901651 Website: www.medcaptain.com
MEDCAPTAIN is a trade mark of Medcaptain Medical Technology Co., Ltd.
Specifications are subject to change without prior notice.
©2013 Medcaptain Medical Technology Co., Ltd. All rights reserved.
EN-MP-30A Datasheet-2P Version1.3

