

Bomba de infusão por seringa

SN-A2T

Via parenteral

REGISTRO ANVISA: 80207450019

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



Especificações gerais

Modo de injeção:	<ul style="list-style-type: none">• Modo de taxa• Modo tempo• Modo de peso corporal• Modo micro• Modo sequencial• Modo gradiente• Modo primeira dose• Modo TIVA• Bib. de fármaco
-------------------------	--

Seringas:	5, 10, 20, 30, 50/60ml
------------------	------------------------

Precisão:	± 2%
------------------	------

Taxa de infusão:	<ul style="list-style-type: none">• Seringa 50ml: 0,1 ml/h - 1500ml/h• Seringa 30ml: 0,1 ml/h - 900ml/h• Seringa 20ml: 0,1 ml/h - 600ml/h• Seringa 10ml: 0,1 ml/h - 400ml/h• Seringa 5ml: 0,1 ml/h - 150ml/h
-------------------------	--

Incrementos de taxa de infusão:	<ul style="list-style-type: none">• Taxa de 0,01-99,99ml/h incr. 0,01ml/h• Taxa de 100-999,9ml/h incr. 0,1ml/h• Taxa de 1000-1500ml/h incr. 1ml/h
--	---

Volume:	0.01 - 9999.99ml 0.01ml de incremento
----------------	---------------------------------------

Taxa KVO:	<ul style="list-style-type: none">• Modo manual: 0,1-5ml/h• Modo automático: Taxa de infusão ≥ 10ml/h - KVO = 3ml/h Taxa de infusão < 10ml/h ou ≥ 1ml/l - KVO = 1ml/h Taxa de infusão < 1ml/h - KVO = Taxa de infusão
------------------	--

Bolus:	<ul style="list-style-type: none">• Seringa 50ml: 5 ml/h - 1500ml/h, padrão: 1500ml/h• Seringa 30ml: 5 ml/h - 900ml/h, padrão: 900ml/h• Seringa 20ml: 5 ml/h - 600ml/h, padrão: 600ml/h• Seringa 10ml: 5 ml/h - 400ml/h, padrão: 400ml/h• Seringa 5ml: 5 ml/h - 150ml/h, padrão: 150ml/h
---------------	--

Histórico:	Pelo menos 2000 registros
-------------------	---------------------------

Memória de calibração:	<ul style="list-style-type: none">• 1 marca cadastrada• 32 novas entradas
-------------------------------	--

Interface:	<ul style="list-style-type: none">• Interface de alimentação DC• Interface de comunicação geral (chamada de enfermagem, RS485)
-------------------	---

Comunicação:	RS485, Wi-Fi
---------------------	--------------

Alarmes

Alarme de oclusão:	<ul style="list-style-type: none">• Pressão: O limite de alerta varia entre 13,3kPa-120kPa, com 12 níveis divididos linearmente.• O nível padrão é 5 no modo Micro, e 8 nos outros modos de infusão.
---------------------------	---

Alarmes:	<ul style="list-style-type: none">• Resíduo de líquido• KVO concluído• Oclusão do tubo• Energia da rede não conectada• Falha de energia do sistema• Tempo limite de operação• Erro de especificação da seringa• Haste de empurrar desligada• Velocidade excessiva• Bateria fraca• Bateria descarregada• Falha do sistema• Tubo de extensão
-----------------	--

Ambiente

Condições de Operação:	<ul style="list-style-type: none">• Temperatura Ambiente: +5°C~+40°C• Umidade Relativa: 15%~95% (não condensado)• Pressão: 57.0 kPa ~ 106.0kPa• Altitude ≤3000m
-------------------------------	--

Condições de Armazenamento:	<ul style="list-style-type: none">• Temperatura Ambiente: -40°C~+70°C• Umidade Relativa: 10% ~ 98% (não condensado)• Pressão: 50.0 kPa ~ 106.0kPa
------------------------------------	---

Classe de proteção:	<ul style="list-style-type: none">• Classe II• Tipo CF• IP32
----------------------------	--

Dimensões:	287mm x 168mm x 82mm;
-------------------	-----------------------

Peso:	2,1 kg
--------------	--------

Energia

Adaptador AC:	<ul style="list-style-type: none">• Entrada: 100-240Va.c, 50/60Hz, 40VA• Saída: 15Vd.c, 2.0A
----------------------	---

Alimentação DC:	DC 12V
------------------------	--------

Bateria:	7.4V Li, 2600mAh (5200mAh opcional)
-----------------	-------------------------------------

Tempo de recarga:	<ul style="list-style-type: none">• Aproximadamente 8 horas com energia ligada• Aproximadamente 4 horas com energia desligada
--------------------------	--

Tempo de operação da bateria:	<ul style="list-style-type: none">• 5 horas@2600mAh a 5ml/h• 10 horas@5200mAh a 5ml/h
--------------------------------------	--

Fale conosco e saiba mais sobre configurações e acessórios opcionais

Produzido por:



MATRIZ

Sino Medical-Device Technology Co.,Ltd
6th Floor, Building 15, No.1008, Songbai Road, Nanshan
District, Shenzhen, P.R. China
Zip: 518055

Tel.: +86 13 588 327 717 | Fax.: +86 18 658 885 845
E-mail: info@sinomdt.com

www.sinomdt-global.com

Importado e distribuído por:



MATRIZ

Rua Lídio Oltramari, 1796, Fraron,
Pato Branco, Paraná, Brasil
CEP 85503-381

Tel.: +55 46 3224-7700
E-mail: contato@1000medic.com.br

www.1000medic.com.br