



ST7000

BOMBA DE INFUSIÓN A JERINGA



ST7000

BOMBA DE INFUSION A
JERINGA

Flujo	5 mL: 0.1 a 100.0 mL/h, incrementado en 0.1 mL/h
	10 mL: 0.1 a 200.0 mL/h incrementado en 0.1 mL/h
	20 mL: 0.1 a 400.0 mL/h, incrementado en 0.1 mL/h
	50/60 mL: 0.1 a 1,000.0 mL/h, incrementado en 0.1 mL/h
Volumen	0.1 a 1000 mL
Tiempo	1 minuto hasta 99 horas y 59 minutos
Jeringas*	5, 10, 20, 50 y 60 mL
Protocolos de programación	Flujo x Volumen límite
	Tiempo x Volumen límite
	peso x concentración x dosis
Funciones especiales	Titulación •Memória da última infusión •Borrar el volumen infundido
	Ajuste del volumen de la alarma •Ajuste del KVO (keep vein open)
	Ajuste del bolus •Ajuste del volumen de la purga •Ajuste de Oclusión
	Balance hídrico •Bloqueo del panel •Histórico de infusiones (log de eventos)
	•Listado de drogas (con opción de personalización)
Presión de oclusión	Programación del 150 hasta 900 mmHg (20 a 120 kPa). Valor default: 600 mmHg (80 Kpa)
KVO	Programable de 0.1 hasta 3.0 mL/h
Purga	Flujo fijo: 200.0 ml/h - jeringa de 5 ml
	400.0 ml/h - jeringa de 10 ml
	800.0 ml/h - jeringa de 20 ml
	1200.0 ml/h - jeringa de 50/60 ml
	Volumen ajustable: de 0.5 hasta 5.0 mL. Valor default: 3.0 mL
Bolus	Flujo ajustable: 0.2 a 200.0 ml/h - jeringa de 5 ml
	0.2 a 400.0 ml/h - jeringa de 10 ml
	0.2 a 800.0 ml/h - jeringa de 20 ml
	0.2 a 1200.0 ml/h - jeringa de 50/60 ml
	Volumen ajustable: de 1 a 25.0 ml mL. Valor default: 1.0 mL
Precisión**	± 1%
Pantalla	LCD Gráfico OLED Negro Monocromático
Conectividad	USB
Alertas y alarmas	Pre alarma de fin de infusión •Stand by •Funcionamiento en KVO •Oclusión
	Infusión completa •Infusión detenida •Fin de la dosis de inducción •Batería baja
	Jeringa equivocada •Batería crítica •Error de programación
	Error de posición de jeringa •Desenganche del motor •Error de bloqueo del motor
Interconexión eléctrica	Permite la interconexión eléctrica de hasta 10 bombas Samtronic
Fuente de alimentación	110 - 230 V~, 50/60 Hz
	9 - 12 V (alimentación externa)
Batería	Recargable NiMH
	Autonomía: 10 horas a 5.0 mL/h
Dimensiones (A x A x P) / Peso	300 x 152 x 200 mm/ 1.6 Kg

Reg. ANVISA: 10188530070
RT: Fabianna Rondinelli CRF-SP: 23913



* Ver tamaños disponibles . ** Cuando asociada con el uso de jeringas adecuadas el error es de ±3%.
Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso , en función de las innovaciones y mejoras técnicas .

Líder brasileño en el segmento, Samtronic se enfoca en la producción y comercialización de una amplia gama de productos dirigidos a la terapia de infusión .

Samtronic ganó su posición en el mercado debido a su constante inversión en investigación y desarrollo, con el fin de satisfacer las necesidades de los hospitales brasileños e internacionales.

Con el sistema de gestión de calidad, comprometida con la excelencia de los equipos suministrados al mercado y satisfacer las normas de los organismos reguladores nacio-nales e internacionales, Samtronic tiene estructura y un equipo cualificado de preventa y posventa, garantizando dirección correcta en la aplicación de los productos. Certificaciones: BPF Buenas Prácticas de Fabricación (Good Manufacturing Practices) / ISO 9001 : 2008



R. Venda da Esperança, 162, Socorro - São Paulo/SP 04763-040
Fone/Fax: (0XX11) 2244-7750 CNPJ: 58.426.628/0001-33