

INJECT S

Bomba de infusión



La Inject S es la elección correcta para una efectiva intravenosa, intra-arterial, epidural, o infusión subcutánea para medicaciones. Este dispositivo está caracterizado por:

Intuitivo y fácil de operar - Simplemente entre los parámetros a través del teclado - Modo de bolo automático y manual - El menú de configuración habilita la personalización de la bomba - Funciones de anti-bolos y anti-sifón para aumentar la seguridad del paciente - La valoración permite cambiar los parámetros de infusión sin interrumpirla - Todas las marcas importantes de jeringas desde 1 ml a 100 ml son aceptadas - La base de datos de drogas contiene el nombre de 15 drogas, y puede ser actualizada por médicos.

| Datos técnicos | |
|---|--|
| Rango de la tasa de flujo | 0.1 - 99.9 ml/h en 0.1 ml/h pasos 100 -1500 ml/h en 1 ml/h pasos |
| Volumen de inyección | 0.1 - 9999 ml |
| Volumen a ser inyectado (VTBI) | 0.1 - 99.9 ml en 0.1 ml pasos 100 a 999 ml en 1 ml pasos o volumen ilimitado |
| Tiempo de inyección programable | 1s - 99h 59min 59 seg |
| Rango del KOR | 0.1 ml/h -10 ml/h en 0.1 ml/h pasos |
| Volumen del KOR | 1% del volumen de la jeringa |
| Tiempo en stand-by | 1 - 999 min en 1 min pasos |
| Volumen inyectado | 0.1 a 9999 ml |
| Precisión volumétrica con jeringas aprobadas | ± 2% (de acuerdo con la EN 60601-2-24) |
| Jeringa compatible, ml | 5 - 100 ml de todas las marcas importantes, incluyendo marcas adicionales (luego de un acuerdo) |
| Alarma de presión de oclusión | Baja - 40±15kPa, mediana 80±25kPa, alta 120±35kPa |
| Registro de evento | No menor a 2000 eventos |
| Rango de bolo | 10 -1500 ml/h en 1 ml/h pasos |
| Volumen límite de bolo | 0.1 - 99.9 ml en 0.1 ml pasos |
| Volumen de purga | Sin límite |
| Volumen máximo bajo la condición de falla única | <0,5 ml |
| Alarmas (mensajes) | Batería muy baja - Error XX - Émbolo de la jeringa no montado - Abrazadera abierta - Oclusión - oclusión o Final - Jeringa vacía. KOR - Fin de la infusión. ALTO - Fin del perfil. ALTO - Jeringa vacía. KOR - Fin de la infusión. KOR - Batería baja con led de la batería brillando - X min pre alarma - 2 min inactivo. |
| Opciones elegibles para la personalización de las operaciones | <u>Habilitado a través del menú de configuración:</u> VTBI --- Volumen sobre tiempo --- Rango límite de infusión: xxxx ml/h --- Bolo automático/manual --- Rango de programación de bolo --- Rango límite de bolo: xxxx ml/h --- Volumen total mostrado --- Autoguardado --- Nombre de la droga mostrado --- Valoración --- Stand-by --- Bloqueo de teclado --- Modo silencio --- Función KOR --- Rango KOR XX ml/h --- Hora y fecha mostrado <u>Modos de infusión elegibles:</u> Rango continuo --- fácil de bombear --- Perfil --- TIVA |
| Protección | Clase II, CF, IP42 |
| Condiciones de operación | +5 a +40 °C |
| Condiciones de guardado | -20 a +40 °C |
| Fuente de poder | (220 -230) VAC ± 10%, 50/60 Hz, o batería interna recargable |
| Consumo de poder | 10 VA (max) |
| Tipo de batería | Hecho en NiMH 9.6 V 1800 mAh |
| Vida de la batería | 14 h @ 5 ml/h |
| Tiempo de carga de la batería | Hasta 24 horas |
| Peso | 2.6 kg |
| Dimensiones | 135x305x195 cm |
| Estándar | EN 60601-(1, 1-2, 1-6, 1-8, 2-24) |
| Opcional | 10g Soporte de pared (SV04034D) |
| | SV04033C - Inject S bomba de jeringa Distribuido por Spencer Italia S.r.l. |



Rev.2 (15/01/2018)

COPIA SIN REVISAR - las revisiones futuras estarán disponibles en <http://support.spencer.it>

Spencer Italia S.r.l. Sala Baganza (PR) Italia Tel. +39.0521.541111 Fax +39.0521.541222

spencer.it