



» Referencias:
486160476 Bomba de jeringa RIDICON 1800

» Descripción del producto

Bomba de jeringa con un rango de 50-60 ml.
50/60 ml: jeringa 0.1 - 2000.0 mL/h
30mL: 0.1 - 1200.0 mL/h
20mL Jeringa: 0.1-800.0 mL/h
10mL Jeringa: 0.1-400.0 mL/h - 52000.1h: jeringa
Incremento: 1m/h o 0.1 m/h
Precisión: = 3%
(precisión mecánica: ± 1%. precisión de flujo: ±2%)

BOMBA JERINGA RIDICON 1800

Características técnicas

- El diseño compacto y liviano permite un fácil movimiento y transferencia.
- Con alarma sonora y visual, los cuidadores pueden localizar fácilmente la alarma y la advertencia.
- Se puede calibrar con el sistema de jeringa del cliente.
- Menu de configuración ameno e intuitivo
- Pantalla con alto contraste que permite una correcta visualización en múltiples ángulos y condiciones lumínicas.
- Batería de litio que permite 8 horas de uso continuo.
- Alimentación a 220v y 12v.
- Cumple con los estándares europeos IEC 60601-1: 2006, IEC 60601-2-24:1998, IEC 60601-1-2: 2007/AC2010, IEC 60601-1-8:2008
- Protección Ipx4
- Permite el uso de jeringas de infusión de alta presión de volúmenes desde 60 ml. hasta 5 ml.



| PARÁMETROS | ESPECIFICACIÓN |
|---------------------------------------|--|
| Flujo de infusión | Rango: jeringa 50/60 ml: jeringa 0.1-2000.0mL/h 30mL: 0.1-1200.0mL/h 20mL Jeringa: 0.1-800.0mL/h 10mL Jeringa: 0.1,400.0mL/h52000.1h: jeringa Equipo de infusión exclusivo (1 ml = 20 gotas, opcional) |
| Precisión de la infusión | ± 3% (calibración, precisión mecánica: ± 1%, precisión de flujo: ± 2%) *Cuando el flujo es < 5 ml/h, la precisión se reducirá. |
| Incremento | 1 m/h o 0.1 m/h |
| Rango de llenado de volumen | 0.0 – 9999.9mL. Incremento: 0.1 millones de litros |
| Tasa de Bolo o purga | Jeringa de 50/60 ml. → 0.1 – 2000.0 m/hora Jeringa de 30 ml. → 0.1 – 1200.0 m/hora Jeringa de 20 ml. → 0.1 a 800.0 m/hora Jeringa de 10 ml. → 0.1 a 400.0 m/hora Jeringa de 5 ml. → 0.1 a 200.0 m/hora |
| Rango de volumen | Rango:1.0 – 50.0 ml incremento: 0.1 ml |
| Tasas V.A.on | 0.1 – 5.0ml/h o la tasa de entrega final, prevalecerá el más pequeño. |
| Nivel de presión de alarma de bloqueo | Alto: 120(±15) K Pa. Medio: 90(±15) K Pa. Bajo: 60(±15) K Pa. |

| PARAMETROS DEL MODO DE DOSIS | RANGOS |
|---|--|
| Unidad de dosis | Ng/kg/min, ug/kg/min, mg/kg/min, g/kg/min, ug/kg/h, mg/kg/h, g/kg/h, Ug/min, mg/min, g/min, ug/h, mg/h, g/h, U/min, U/h, IU/h, U/kg/h, ml/h |
| Peso | 0.1 – 300.0 kg. Incremento: 0.1kg |
| Drogas | 0.1 – 999.9 mg. Incremento: 0.1 mg |
| Volumen | 0.1 – 999.9 millones de litros, |
| Especificaciones eléctricas y técnicas | |
| Alimentación AC | Poder 220V, 50Hz con protección a tierra Reposo: F2AL/250V, 2pc Estimación de potencia máxima Ion: 35VA Longitud del cable de alimentación: 2.5 M |
| Fuente de alimentación DC (opcional) | 12V ~ 15V/potencia > 15W |
| Batería | Batería de polímero de iones de litio de 8 horas de uso continuo con una carga completa |
| Consumo | En condiciones de funcionamiento estándar: < 10W. |
| Tamaño | 240x150x117 |
| Peso | 3 kg. |
| Estándar de seguridad | IEC 60601-1: 2006, IEC 60601-2-24:1998, IEC 60601-1-2: 2007/AC2010, IEC 60601-1-8:2008 |
| Protección IPX | Ipx4 |