FICHA TECNICA - REFERENCIA 17000-028-1006



Kit bomba de infusión multiterapéutica Sapphire

Kit de bomba Sapphire Multi-Terapia (incluye, mini base con divisor) (Rev 16.00), el cual, es un equipo medico de infusión: Volumétrico, peristáltico, mono canal con sensor de presión integral. Incluye biblioteca de medicamentos configurable. Con tasas de flujo de medicación consistentes dentro de un rango de precisión establecido. Disminución de los errores en tratamientos con medicamentos. Simplificación de los perfiles de tratamiento (modos de administración).

Marca: EITAN MEDICAL LTD

Material:.

Indicaciones de uso:

Administración controlada por vía intravascular, subcutánea, intraarterial y epidural. Diseñada para administrar solución salina, nutrición parenteral total (NPT), lípidos, medicación IV, medicación epidural, sangre y hemoderivados.

Fabricante: Eitan Medical LTD.

Beneficios del producto:

Características:	Beneficios:
Modos de infusión multiterapia	Continuo, Multipaso, TPN, Intermitente, PCA, Epidural y Secundario (Piggyback).
Bomba de infusión volumetrica, mono canal, de alta tecnología	Incluye: pantalla táctil, QVGA a color de 3,2" (64K colores), Eitan Medical Flow Control
Precisión del caudal	La mejor exactitud: ± 2,5% según IEC 60601-2-24
Capcidad de Transporte y Tiempo de funcionamiento de la batería	Aprobado para transporte médico aéreo y terrestre, duración de bateria ~24 hrs @ 125 mL/h

"Este documento pertenece a LM Instruments S.A. Se prohíbe reproducirlo total o parcialmente, o guardarlo en un sistema electrónico sin previa autorización de la gerencia de la compañía."

Precauciones:

Uso exclusivo por profesionales sanitarios, solo se deben utilizar con la bomba Sapphire los sets de administración y accesorios de Eitan Medical Ltd.

Contraindicaciones:

La bomba de infusión no tiene contraindicaciones.

Humedad	40% - 85%
Dispositivo de un solo uso	SI
Temperatura almacenamiento	Temperatura ambiente
Ciclos de reprocesamiento	N/A

Método	Ninguno
Disposición Final	Incineración

Condiciones de Reprocesamiento: No aplica

Registro Sanitario	2025EBC-0011258-R1
Clasificación de riesgo	IIB
Vida útil	
Calibración	NO
Presentación comercial	UNIDAD
Unidades por empaque	1
Unidad mínima de venta	1

Observaciones:

Caudales de funcionamiento:

Volumen (VTBI): 0,1 – 9.999 mL con incrementos de 0,1 mL
Gasto: 0,1-999 ml/h con incrementos de 0,1 ml/h
Caudal de PCA: Tasa basal 0,1-99,9 mL/h, velocidad de bolo hasta 600 mL/h
Tasa de flujo epidural: Tasa basal 0,1-25 mL/h, Tasa de bolo / dosis 125 mL/h, 200 mL/h, 300 mL/h, 400 mL/h o 500
Tasa KVO: Hasta 20 ml/h con incrementos de 0,1 ml/h
Oclusión aguas abajo: Hasta 17,4 PSI (1,2 bar)

Set de aprobados para su funcionamiento:
Set desechable Conjunto automático anti-flujo libre en diferentes referencias para funciones especificas.

Carcateristicas Fisicas:
Peso: 418 g (14,7 onzas) sin batería
Dimensiones:
(Al x An x Pr) 143 x 96 x 49 mm (5,63 x 3,78 x 1,93 pulgadas)
Grado de protección contra la entrada de agua y polvo: Norma IP24 sobre salpicaduras/polvo según IEC 60601-1-11

"Este documento pertenece a LM Instruments S.A. Se prohíbe reproducirlo total o parcialmente, o guardarlo en un sistema electrónico sin previa autorización de la gerencia de la compañía."