



FICHA TÉCNICA DE LA REFERENCIA 259-0250N-50

Datos del producto

Referencia distribuidor	259-0250N-50
Referencia fabricante	L2590250
Marca comercial	LEVENTON



Especificaciones Técnicas

Descripción	DOSI-FLOW 1 Regulador c/Y Dispositivo regulador con diseño "3 cuerpos" graduado en cc/h. entre 5 y 250 ml/h. Línea con conexión proximal hembra y distal macho tipo luer-lock. Punto de inyección lateral en la línea distal.	
Indicaciones de uso	Sistema para regular el flujo en la administración intravenosa con la máxima eficacia, seguridad y precisión.	
Envasado	Cajas 50 unidades envasadas estériles individualmente	
Composición	Material plástico. Libre de látex Libre de DEHP	
Medidas	Rango de flujo que oscila entre 5ml/h y 250ml/h. Longitud total del equipo regulador 47,5cm, que desglosada es la siguiente: - Longitud entre el conector de entrada hasta el regulador: 14cm - Longitud entre el regulador hasta el conector de salida : 33,5 cm	
Método de esterilización	Óxido de Etileno.	
Acreditaciones	Marca CE:	550105 MDR2017Q
	Tipo producto:	Producto Sanitario
	Clase:	IS

Datos logísticos

Presentación	C.50 UD.
Conservación	+ 15°C to + 25°C
Código EAN	18436020768030
Peso	1,165 KG
Dimensiones	Largo: 42,000 CM
	Ancho: 24,500 CM
	Alto: 17,500 CM



FICHA TÉCNICA DE LA REFERENCIA 259-0250N-50

Descripción Técnica Ampliada

Sistema para regular el flujo en la administración intravenosa con la máxima eficacia, seguridad y precisión

CARACTERÍSTICAS:

Regulador de precisión: escala graduada de 0 a 250ml/h por tramos:

- > de 0 a 30ml/h: cada 5 ml/h
- > de 30 a 60ml/h: cada 10ml/h
- > de 60 a 120ml/h: cada 20ml/h
- > a los 150ml/h, 200ml/h y 250ml/h

- Ergonómico, fácilmente ajustable. Escala indeleble, incluso con líquidos.

Rangos de flujo: 5 a 250 ml/hora

- Punto de inyección con aguja, en material LIBRE de LATEX.

- Conexión a catéter del paciente: luer-lock macho con rosca giratoria de avance que permite cerrar la conexión sin girar el catéter ni forzar la posición del tubo.

- Conexión a equipo de suero: luer-lock hembra normal.

- Tubo de fabricación especial LIBRE de DOP que permite:

- Su uso también con fármacos de base lipídica (el DOP no migra ya que está exento).

El sistema DosiFlow aporta:

- Seguridad y fiabilidad: una vez ajustado inicialmente, el flujo permanece constante a lo largo de todo el proceso

de infusión, haciendo innecesarios controles o reajustes posteriores del regulador. El sistema de ajuste con dos manos evita el riesgo de desplazamientos involuntarios del dial

- Simplicidad y comodidad: la instalación, calibración y ajuste se realizan en muy poco tiempo y muy fácilmente

- Flexibilidad: sistema apropiado para todo tipo de envases de fármacos y para la mayoría de soluciones I.V.

FUNCIONAMIENTO:

- Los reguladores de flujo constituyen una solución práctica y fiable cuando la terapia requiere una infusión a un caudal específico y durante un tiempo concreto.

- El funcionamiento de estos sistemas se basa en la restricción del flujo de un canal grabado en una pieza rígida. Y mediante el giro del dial podemos seleccionar la posición del canal en la que dejamos el líquido de entrada de tal forma que el recorrido y sección hacia la salida determinan el flujo final.

DISEÑO "3 CUERPOS":

Es muy importante la innovación en el diseño y fabricación de estos dispositivos para asegurar la precisión requerida por las terapias, y esto solamente se consigue en los reguladores con diseño de "tres cuerpos"

Los reguladores de caudal de tres cuerpos DOSI-FLOW constan de tres piezas que garantizan que los tubos de entrada y salida siempre estén alineados independientemente de la posición del dial asegurando la precisión de la infusión.

En el mercado existen reguladores con diseño de "dos cuerpos" de forma que los movimientos del tubo debidos al uso clínico o movimientos del paciente,



FICHA TÉCNICA DE LA REFERENCIA 259-0250N-50

Descripción Técnica Ampliada

pueden afectar la posición del dial y provocar cambios en el flujo resultante.

Libre de látex

Libre de DEHP

Envasado unitario estéril