

Bomba de infusión elastomérica

Neofuser+

Neofuser / Neofuser Plus / Neofuser Vario
Neofuser Vario Plus / Neofuser Onco



Bombas de infusión elastoméricas

Neofuser Neofuser es una bomba de infusión portátil innovadora de un solo uso, diseñada para la comodidad del paciente y la precisión en la administración de medicamentos líquidos. Funciona sin necesidad de baterías ni electricidad, lo que garantiza fiabilidad y facilidad de uso. Las características clave de Neofuser

- **Neofuser**

Flujo basal continuo Administra el medicamento a una velocidad constante y predeterminada, garantizando una dosificación precisa.

- **Neofuser Plus**

Con módulo de analgesia controlada por el paciente (PCA) Este módulo permite al paciente autoadministrarse dosis adicionales para el control del dolor.

- **Neofuser Vario**

Versión multivelocidad Ofrece la flexibilidad de seleccionar entre 7 velocidades de flujo diferentes y un modo de apagado, ajustable mediante una llave desmontable.

- **Neofuser Vario Plus**

Velocidad basal seleccionable con bolus Combina las funciones del módulo PCA y de la unidad multivelocidad, permitiendo el funcionamiento independiente de ambas funciones para mayor versatilidad.

- **Neofuser Nax**

Con conectores neuraxiales conforme a ISO 80369-6

- **Neofuser Twin**

Dos catéteres con un restrictor de flujo antes de la bifurcación.

- **Neofur Duo**

Dos catéteres con su propio restrictor de flujo.

- **Neofuser Run**

Con una velocidad de flujo rápida, especialmente para infusiones a corto plazo de antibióticos.

- **Neofuser DFO**

Infusión de deferoxamina: Para un medicamento que elimina el hierro, con restrictor de flujo adaptado a la alta viscosidad.



Válvula activada por presión



Filtro IV micro



Tapón azul con ventilación de aire



Cuerpo de bomba graduado



¿POR QUÉ?
Bomba de infusión Neofuser

Facilidad de uso

Variedad de modelos

Alta precisión

Seguridad verificada

Gama de Neofuse

■ Neofuser



■ Neofuser Plus / Bolus



■ Neofuser Vario



■ Neofuser Vario Plus



■ Neofuser Vario Nax



■ Neofuser Duo



■ Neofuser Twin



■ Neofuser Run / DFO





Neofuser Onco está diseñado para la infusión de 5-Fluorouracilo, Trabectedina y otros fármacos oncológicos, garantizando una administración precisa

- Incorpora tecnología de chip microfluídico con limitador de flujo desarrollado específicamente para infusión de 5-Fluorouracilo, mejorando el control.
- El regulador de flujo de canal ancho, adaptado para infusiones de 5-Fluorouracilo, mantiene alta precisión de flujo, crucial para un tratamiento efectivo.
- Sus canales anchos permiten un flujo suave e ininterrumpido, eliminando retrasos causados por la cristalización del fármaco
- Protección UV integrada para salvaguardar la potencia y estabilidad del medicamento durante la infusión
- El área de sección transversal del canal microfluídico en el modelo L50-O es aproximadamente 4,6 veces mayor que la del capilar de 50 μm del L50, previniendo bloqueos por cristalización.

Volumen(ml): 60ml, 100ml, 180ml, 275ml, 450ml, 600ml / **Velocidad de flujo fija (ml/hr)** 0.5, 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 10ml/hr

Especificación del producto

Modelo	Volumen nomina (ml) (mín - máx)	Velocidad de flujo basal (ml/hr)	Tiempo de bloqueo (min.)	Volumen de bolus (ml)
Neofuser	60 (36~70) 100 (60~110) 180 (120~210) 275 (165~310) 450 (270~480) 600 (360~650)	0.5, 1, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10 or 13	N / A	N / A
Neofuser Vario		0/0.5/1/1.5/2/2.5/3/3.5 0/1/2/3/4/5/6/7 0/2/4/6/8/10/12/14 (Selectable continuous basal flows)		
Neofuser Plus		0.5, 1, 1.5, 2, 4, 5, 8, 10 or 13	3, 5, 6, 7, 8, 10, 15, 30 or 60	0.5 (Orange color) 1.0 (Blue color) 2.0 (Green color)
Neofuser Bolus		N / A		
Neofuser Vario Plus		0/0.5/1/1.5/2/2.5/3/3.5 0/1/2/3/4/5/6/7 0/2/4/6/8/10/12/14 (Selectable continuous basal flows)		
Modelos con opciones		Velocidad de flujo basal (ml/hr)	Tiempo de bloqueo (min.)	Volumen de bolu (ml)
Neofuser Onco		0.5, 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7 or 10		
Neofuser Run		50, 100, 200 or 250	N / A	N / A
Neofuser DFO		1, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6 or 7		

- **Duo** : Se pueden usar dos catéteres con los modelos Neofuser. (Dos catéteres, cada uno con su propio restrictor de flujo)
- **Twin** : Se pueden usar dos catéteres con los modelos Neofuser. (Dos catéteres con un único restrictor de flujo antes de la bifurcación)
- **Nax** : El conector Nax puede utilizarse con cualquier modelo. (Con conectores neuraxiales conforme a ISO 80369-6)

 **S&S MED | S&S Med Co., Ltd.**

Address : 67, Bongseong-ro, Gunpo-si, Gyeonggi-do, 15848, Republic of Korea

Tel : +82 31 472 3172 **Fax** : +82 31 472 3173 **Web** : www.neofuser.com

E-Mail : gsales01@neofuser.com **Mobile** : +82 10 6335 2697