

Ficha de Especificaciones

	PowerPort™ isp M.R.I. Reservorio Implantable	PowerPort™ isp Reservorio Implantable	PowerPort™ Slim Reservorio Implantable
• Marcas de profundidad del catéter por cada 1 cm • Tasa de flujo por gravedad >500 ml/h con aguja no perforante calibre 19 G • Intervalo de lavado de 28 días (excepto cuando se indique lo contrario)			
Reservorio			
Material del reservorio	Plástico con marcadores y vástago de titanio	Titanio	Titanio
Perfil	Intermedio	Intermedio	Intermedio
Diámetro de base (mm)	29	30	28
Altura (mm)	11,6	11,3	9,9
Volumen interno (ml)	0,6	0,6	0,5
Septo			
Diámetro (mm)	13	13	8,9
Tasa de flujo de la inyección			
Aguja PowerLoc™ calibre 19 G	5 ml/seg	5 ml/seg	5 ml/seg
Aguja PowerLoc™ calibre 20 G	5 ml/seg	5 ml/seg	5 ml/seg
Aguja PowerLoc™ calibre 22 G	2 ml/seg	2 ml/seg	2 ml/seg
Tasas de RM			
Seguridad/Condicional			

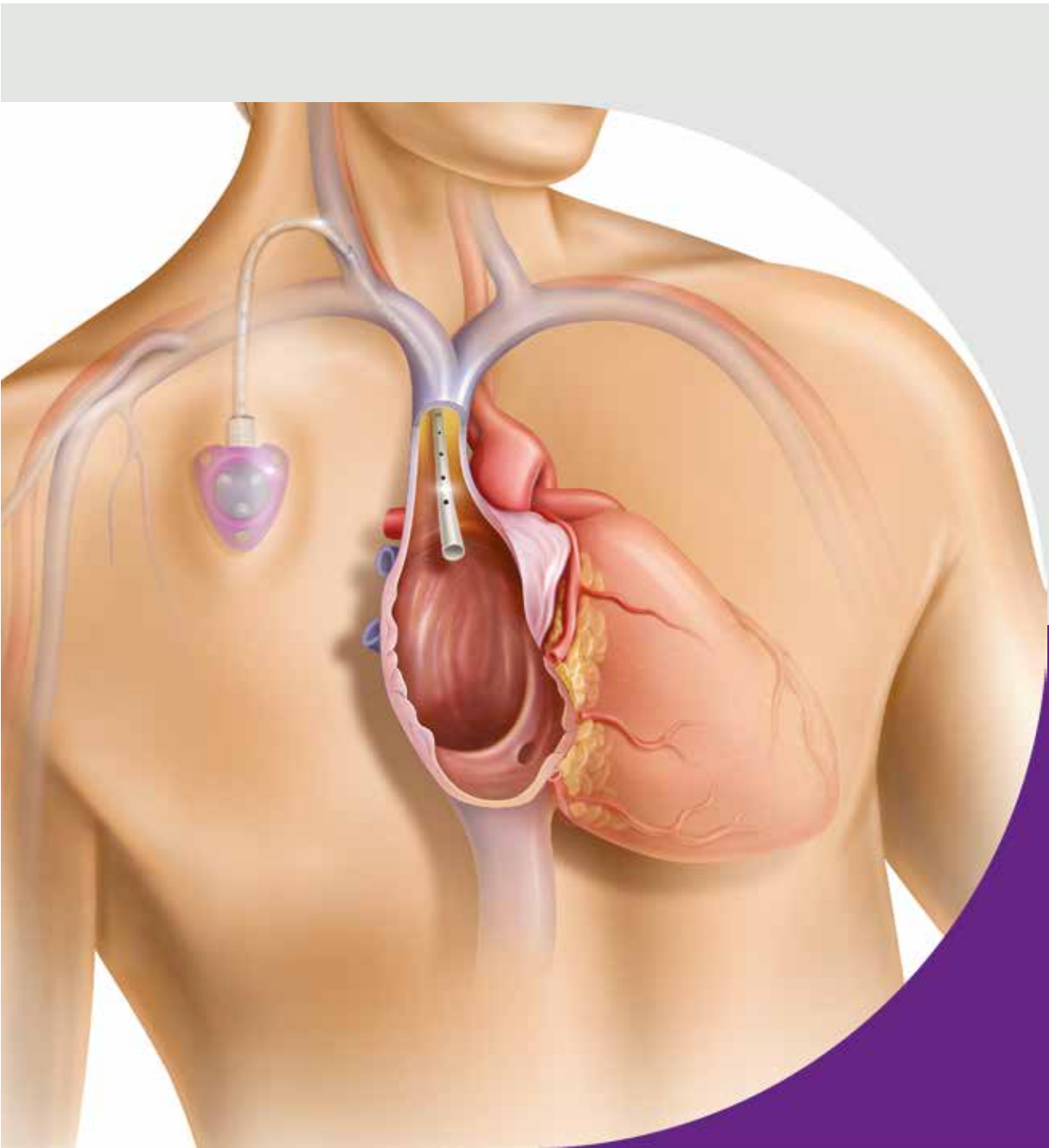
 Seguridad  Condicional: 330 Gauss/cm

RM: resonancia magnética

1. BD. (n.d.). PowerPort implantable port. Retrieved January 23, 2025, from <https://www.bd.com/en-us/products-and-solutions/products/product-families/powerport-implantable-port>
2. BD. (n.d.). PowerPort IFU (REF-8862, v0.1).
3. BD. (n.d.). ChronoFlex Bench Test Data Taxol (REF-18270, v0.1).

Avanzando en el cuidado de la salud.
Consulte las etiquetas y los prospectos del producto para conocer las indicaciones , contraindicaciones, peligros, advertencias, precauciones e instrucciones de uso. Es posible que no todos los productos esten disponibles o sean validos en su área local. consulte con su representante local de BD.
(c) 2024 BD. Todos los derechos reservados. A menos que se especifique lo contrario. BD, el logo de BD y PowerPort™, catéter Groshoong™ son marcas registradas, son propiedad de Becton, Dickinson and Company.





PowerPort™

Reservorio Implantable BD

Características de PowerPort™



El acceso vascular para el tratamiento prolongado permite:

- Recibir terapias intravenosas (IV)
- Reducir la necesidad de otros accesos vasculares para evitar las multipunciones con agujas
- Mayor comodidad para el paciente



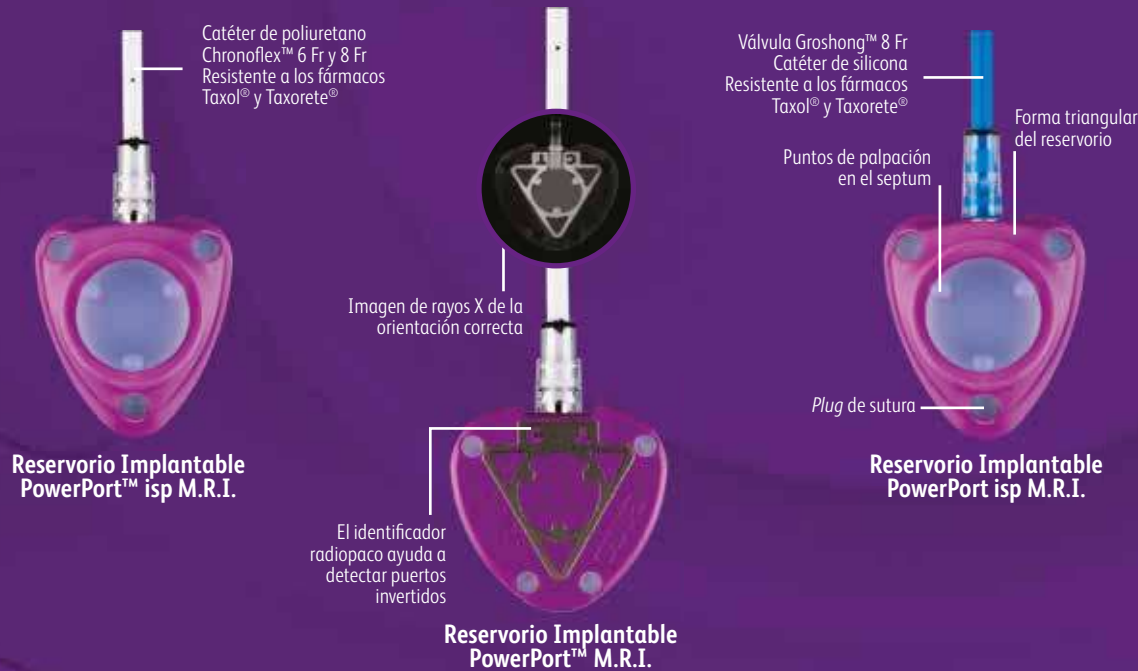
Puntos identificables en el septum de silicona:

- Puntos de palpación en el septum
- Forma triangular del reservorio
- Identificación radiopaca y marca CT (tolera inyección de poder)



Permite realizar exámenes imagenológicos:

- Volumen máximo recomendado de 5 ml/seg
- Límite de presión de 300 psi
- Permite realizar tomografía computarizada contrastada



Especificaciones de PowerPort™

PowerPort™ isp M.R.I.

Reservorios Implantables

Código del producto	Descripción	Plug de sutura	Tamaño
□ 8806060	PowerPort™ isp M.R.I. con catéter de 6 Fr Chronoflex™ acoplable	Con silicona	1,3 mm DI 45 cm de longitud
□ 8806061	PowerPort™ isp M.R.I. con catéter de 6 Fr Chronoflex™ acoplable	Abierto sin silicona	1,3 mm DI 45 cm de longitud
□ 8808060	PowerPort™ isp M.R.I. con catéter de 8 Fr Chronoflex™ acoplable	Con silicona	1,6 mm DI 45 cm de longitud
□ 8808061	PowerPort™ isp M.R.I. con catéter de 8 Fr Chronoflex™ acoplable	Abierto sin silicona	1,6 mm DI 45 cm de longitud
□ 8808560	PowerPort™ isp M.R.I. con catéter de 8 Fr Groshong™ acoplable*	Con silicona	1,5 mm DI 45 cm de longitud
□ 8808561	PowerPort™ isp M.R.I. con catéter de 8 Fr Groshong™ acoplable*	Abierto sin silicona	1,5 mm DI 45 cm de longitud

DI: diámetro interno

PowerPort™ Slim

Reservorios Implantables

Código del producto	Descripción	Plug de sutura	Tamaño
□ 8716000	PowerPort™ de titanio con catéter de 6 Fr Chronoflex™ acoplable	Con silicona	1,3 mm DI 60 cm de longitud
□ 8716001	PowerPort™ de titanio con catéter de 6 Fr Chronoflex™ acoplable	Abierto sin silicona	1,3 mm DI 60 cm de longitud

DI: diámetro interno

PowerPort™ isp

Reservorios Implantables

Código del producto	Descripción	Plug de sutura	Tamaño
□ 8706060	PowerPort™ de titanio con catéter de 6 Fr Chronoflex™ acoplable	Con silicona	1,3 mm DI 45 cm de longitud
□ 8706061	PowerPort™ de titanio con catéter de 6 Fr Chronoflex™ acoplable	Abierto sin silicona	1,3 mm DI 45 cm de longitud
□ 8708060	PowerPort™ de titanio con catéter de 8 Fr Chronoflex™ acoplable	Con silicona	1,6 mm DI 45 cm de longitud
□ 8708061	PowerPort™ de titanio con catéter de 8 Fr Chronoflex™ acoplable	Abierto sin silicona	1,6 mm DI 45 cm de longitud
□ 8708560	PowerPort™ de titanio con catéter de 8 Fr Groshong™ acoplable	Con silicona	1,5 mm DI 45 cm de longitud
□ 8708561	PowerPort™ de titanio con catéter de 8 Fr Groshong™ acoplable	Abierto sin silicona	1,3 mm DI 60 cm de longitud

DI: diámetro interno

*Características y beneficios exclusivos del Catéter Groshong™:

La válvula Groshong™ de tres vías permite la infusión y la extracción de sangre, ayudando a reducir el riesgo de embolia gaseosa, reflujo sanguíneo y coagulación. La frecuencia de *flushing*, o irrigación, se reduce porque la válvula impide que la sangre vuelva al catéter y se coagule. Como el sistema es cerrado, se simplifica el mantenimiento rutinario y prácticamente se elimina la necesidad de heparina.



La presión negativa abre la válvula hacia adentro, permitiendo la aspiración de sangre.



La presión negativa abre la válvula hacia afuera, permitiendo la infusión.



La válvula permanece cerrada en presión neutra, reduciendo el riesgo de embolia gaseosa, reflujo sanguíneo y coagulación.