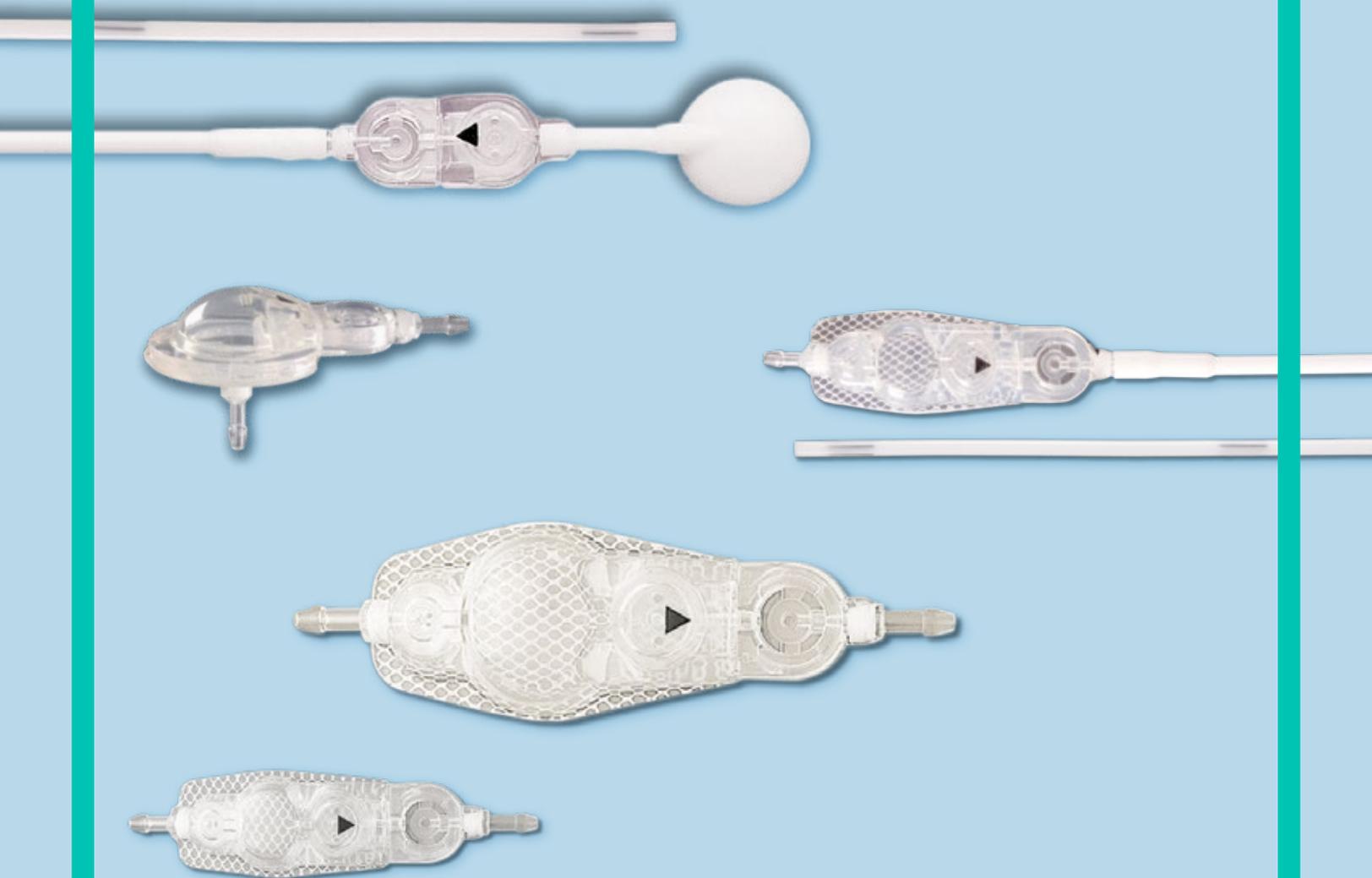


VÁLVULAS Y DERIVACIONES PS MEDICAL® DELTA®

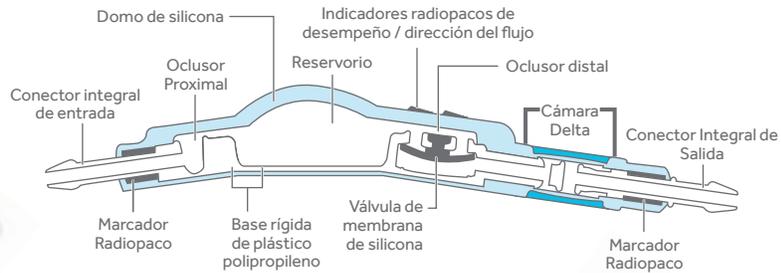
EL SISTEMA DE PRESIÓN FIJA CON
CONTROL DE SIFÓN



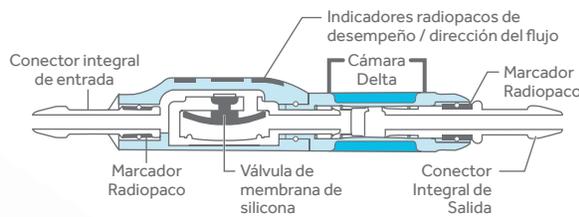
Medtronic
Juntos, Más Lejos

Válvulas y derivaciones PS Medical® Delta®

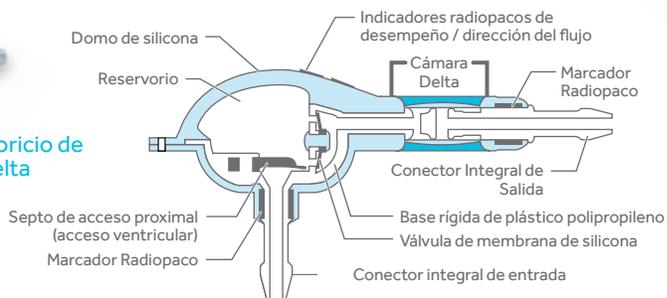
Válvula contorneada Delta



Neonatal Delta



Válvula de orificio de trépano Delta



- Incorpora una válvula en serie con un dispositivo de control de sifón.
- Permite que el paciente mantenga una PIC dentro de los límites siológicos, sin importar la velocidad de ujo o la posición del paciente.

- Las válvulas se fabrican con una membrana de silicona y una base de polipropileno para disminuir la posibilidad de adhesión de las válvulas.
- Se encuentran disponibles en una variedad de conguraciones, incluso algunas con reservorios centrales para facilitar el acceso al LCR.

- El diseño sin metal no interere con los estudios de imagen de TAC o RMN.
- El diseño de tipo "encajable" del Montaje de derivación con conector de resorte Neonatal puede disminuir el tiempo de implantación.

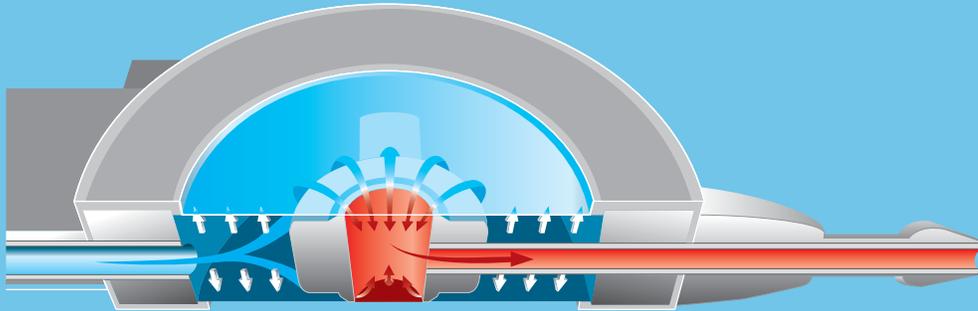
Tecnología Delta®

La cámara Delta®

El área de entrada es más grande que el área de salida, lo que permite que la presión positiva de entrada domine la cámara Delta al mismo tiempo que se disminuyen al mínimo los efectos negativos de la presión hidrostática de salida.

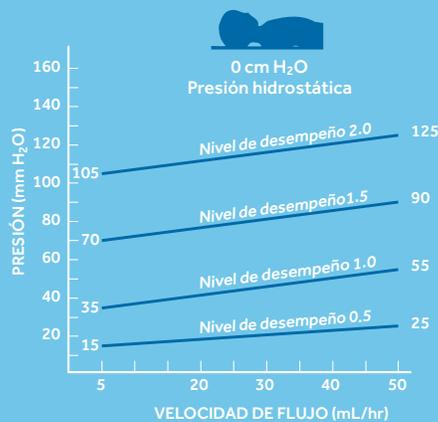
El resultado

El sistema de la válvula Delta mantiene un gradiente de presión casi invariable sin importar la velocidad de flujo o la posición del paciente.



Cámara Delta (visualización ampliada)

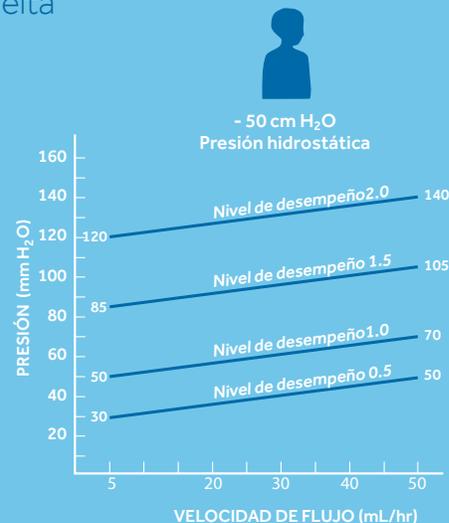
Niveles de desempeño de la válvula Delta



Nota: Los valores indicados corresponden a medianas. Todas las válvulas presentan un desempeño dentro de un rango de tolerancia de los valores de estas medianas cuando se someten a pruebas al momento de su fabricación, como se presenta a continuación:

Nivel de desempeño 0.5:
+/- 15 mm H₂O (5 mL/hr)
+/- 25 mm H₂O (50 mL/hr)

Nivel de desempeño 1, nivel 1.5 y nivel 2:
+/- 25 mm H₂O



Nota: Los valores indicados corresponden a medianas. Todas las válvulas presentan un desempeño dentro de un rango de tolerancia de los valores de estas medianas cuando se someten a pruebas al momento de su fabricación, como se presenta a continuación:

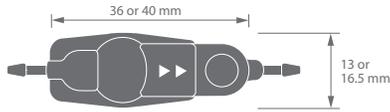
Nivel de desempeño 0.5:
+/- 25 mm H₂O

Nivel de desempeño 1, nivel 1.5 y nivel 2:
+/- 40 mm H₂O

Válvulas y montajes de derivaciones PS Medical® Delta®

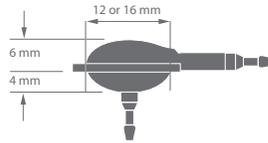
Válvula Delta

Núm. de REF.	Nivel de desempeño	Tamaño de la válvula
24147 ...	0.5	Pequeño
42812 ...	1.0	Pequeño
42813 ...	1.5	Pequeño
42814 ...	2.0	Pequeño
24048 ...	0.5	Regular
42822 ...	1.0	Regular
42823 ...	1.5	Regular
42824 ...	2.0	Regular



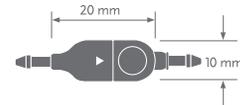
Válvula Delta, orificio de trépano

Núm. de REF.	Nivel de desempeño	Tamaño de la válvula
42830 ...	0.5	12 mm
42832 ...	1.0	12 mm
42833 ...	1.5	12 mm
42834 ...	2.0	12 mm
42840 ...	0.5	16 mm
42842 ...	1.0	16 mm
42843 ...	1.5	16 mm
42844 ...	2.0	16 mm



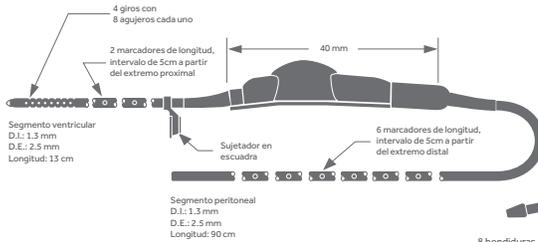
Válvula Delta, Neonatal

Núm. de REF.	Nivel de desempeño	Tamaño de la válvula
27219-1	1.0	Neonatal
27219-5	1.5	Neonatal
27219-2	2.0	Neonatal



Montajes de derivación unicada Delta

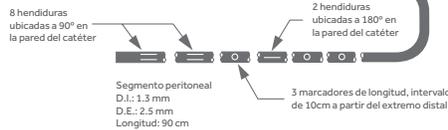
Núm. de REF.	Nivel de desempeño	Tamaño de la válvula
24013-1	1.0	Regular
24013-5	1.5	Regular
24013-2	2.0	Regular



Montaje de derivación Delta

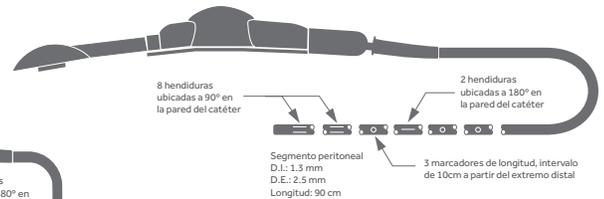
con introductor de catéter peritoneal desechable, 60 cm

Núm. de REF.	Nivel de desempeño	Tamaño de la válvula
46812	1.0	Pequeño
46813	1.5	Pequeño
46814	2.0	Pequeño
46822	1.0	Regular
46823	1.5	Regular
46824	2.0	Regular



Conjunto de Válvulas Delta Snap

Núm. de REF.	Nivel de desempeño	Tamaño de la válvula
46832	1.0	Neonatal
46833 ...	1.5	Neonatal
46834 ...	2.0	Neonatal
24028-1	1.0	Regular
24028-5	1.5	Regular
24028-2	2.0	Regular
24027-1	1.0	Pequeño
24027-5	1.5	Pequeño
24027-2	2.0	Pequeño



Para más información, envíe un correo electrónico a Medtronic Neurosurgery dl.ventasneurosurgerylatam@medtronic.com o consulte el portal www.medtronic.com.

Medtronic

Medtronic Andean
Av. Calle 116 #7-15
Oficina 1101, Torre Cusezar
Bogotá, Colombia
Tel: +57 1 7427300

Medtronic South Atlantic
Vedia 3616, 2° Piso,
C1430DAH
Buenos Aires, Argentina
Tel: +54 (11) 5789 8500

Medtronic South Pacific
Rosario Norte 532, Piso 12
Las Condes, Región
Metropolitana
Santiago, Chile
Tel: +56 2258 14993

Medtronic Caricom
Local 1 Rd# 869, Km 2.0
Bo. Palmas Cataño, 00962,
Puerto Rico
Tel: + 1 787 294 3540

Medtronic en México
Av. Insurgentes Sur 863,
Piso 15 y 16
Benito Juárez, Nápoles,
03810,
Ciudad de México
Tel: 01 55 1102 9030

www.medtronic.com

©2019, Medtronic, Inc. Todos los derechos reservados. Enero/2019