

Primoport[®]

Cateter Totalmente
Implantado

Catéter Totalmente Implantable
Totally Implantable Catheter

Cateter Totalmente
Implantável

Menor Risco de
Infecção

www.primoport.com.br



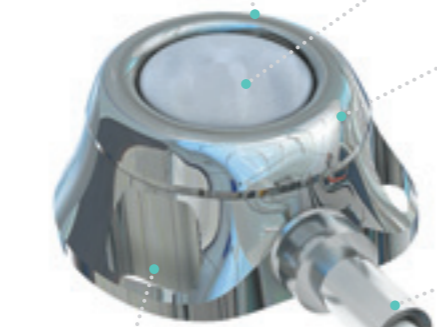
Primoport[®] titânio

Cateter Totalmente Implantado

O **PrimoPort[®]** é um cateter totalmente implantável desenvolvido para promover acesso prolongado e repetido ao sistema vascular, indicado para a infusão parenteral de medicamentos, fluidos, nutrição parenteral e obtenção de amostras de sangue.



● **Formato anatômico**
Conforto ao paciente
Facilidade durante a palpação do reservatório



- **Septo em silicone, amplo e elevado**
Facilita a localização e punção do reservatório
- **Reservatório em Titânio, leve e resistente**
Alta resistência e durabilidade
Excelente biocompatibilidade

● **Conexão cateter-reservatório transparente e resistente**
Permite visualizar e confirmar a conexão cateter-reservatório
Comodidade para o cirurgião durante o implante

● **Amplas fendas para sutura**
Possibilitam fixação do reservatório no local do implante

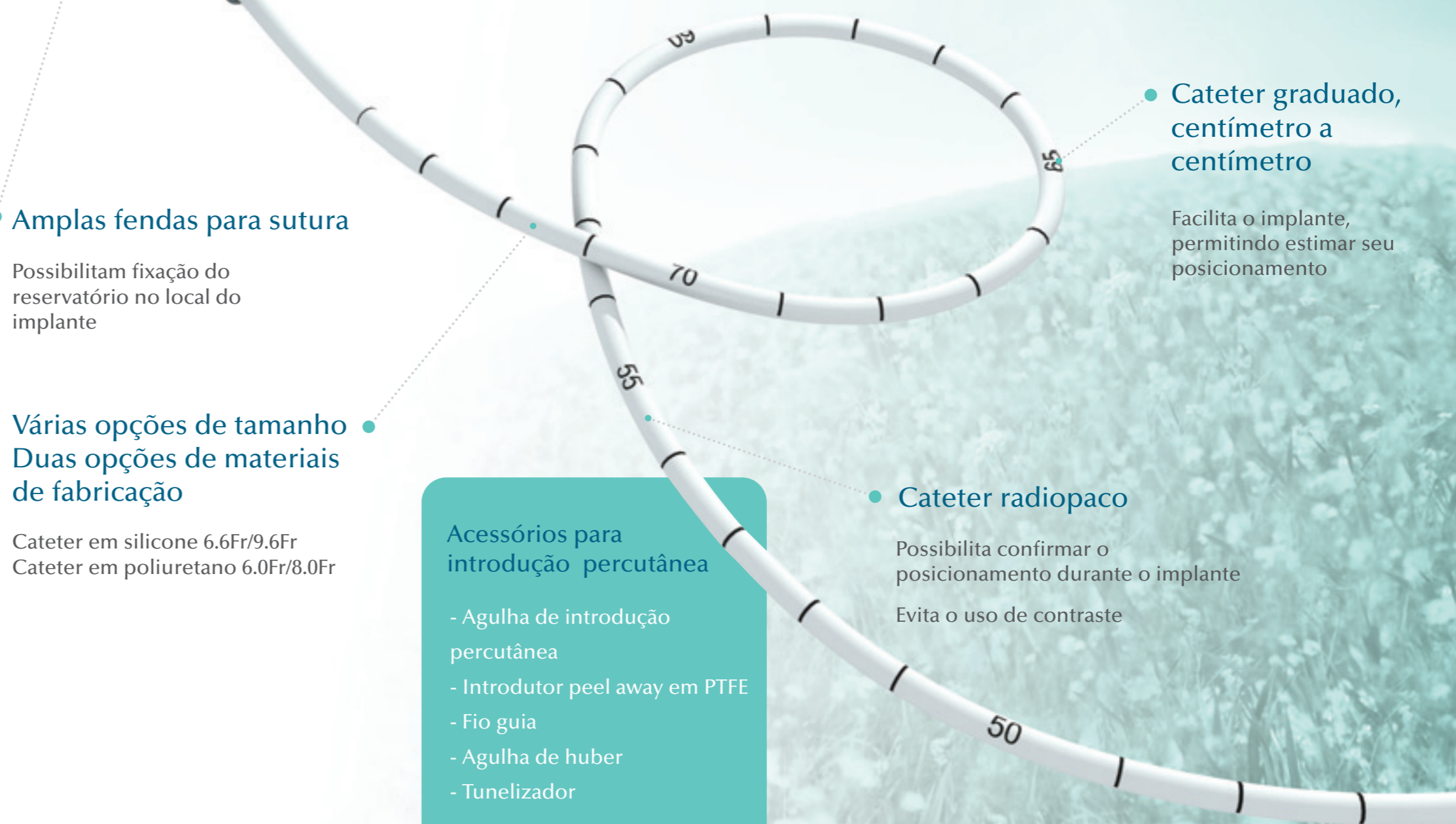
● **Várias opções de tamanho**
Duas opções de materiais de fabricação
Cateter em silicone 6.6Fr/9.6Fr
Cateter em poliuretano 6.0Fr/8.0Fr

Acessórios para introdução percutânea

- Agulha de introdução percutânea
- Introdutor peel away em PTFE
- Fio guia
- Agulha de huber
- Tunelizador

● **Cateter graduado, centímetro a centímetro**
Facilita o implante, permitindo estimar seu posicionamento

● **Cateter radiopaco**
Possibilita confirmar o posicionamento durante o implante
Evita o uso de contraste



Amplas fendas para sutura

Possibilitam fixação do reservatório no local do implante

Primoport[®]
Cateter Totalmente Implantado
m.r.i

Especialmente desenvolvido para ressonância magnética
Sem artefatos

Conector em titânio

Segurança na conexão
Visível em exames por imagem

Formato anatômico

Conforto ao paciente
Facilidade durante a palpação do reservatório

Septo em silicone, amplo e elevado

Facilita a localização e punção do reservatório

Reservatório em Delrin[®], leve e resistente

Alta resistência e durabilidade
Excelente biocompatibilidade
Leveza para maior conforto

Conexão cateter-reservatório transparente e resistente

Permite visualizar e confirmar a conexão cateter-reservatório
Comodidade para o cirurgião durante o implante

Cateter graduado, centímetro a centímetro

Facilita o implante, permitindo estimar seu posicionamento

Várias opções de tamanho Duas opções de materiais de fabricação

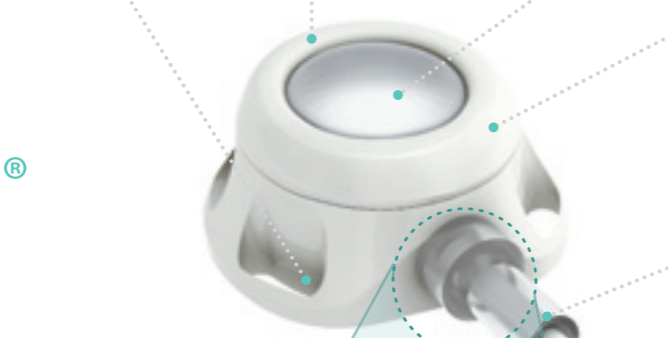
Cateter em silicone 6.6Fr/9.6Fr
Cateter em poliuretano 6.0Fr/8.0Fr

Cateter radiopaco

Possibilita confirmação do posicionamento durante o implante
Evita o uso de contraste

Acessórios para introdução percutânea

- Agulha de introdução percutânea
- Introdutor peel away em PTFE
- Fio guia
- Agulha de huber
- Tunelizador



Pensando em você e em seu paciente

Hoje os pacientes e seus familiares esperam amplas informações dos profissionais de saúde. Os materiais educacionais do PrimoPort® foram desenvolvidos especialmente para auxiliar nesta tarefa.

Materiais educacionais



Para que o paciente saiba como o PrimoPort® pode ajudar no seu tratamento

Esta cartilha, ilustrada, direcionada ao paciente, contém informações gerais sobre o port, com uma linguagem simples. Pode estar disponível na sala de espera. Disponibilidade de display para exposição.



Para auxiliar você na apresentação do PrimoPort® ao paciente

Esta cartilha contém informações específicas aos pacientes que irão implantar o PrimoPort®. Elaborado em linguagem simples e ilustrado, este material ajudará você a esclarecer eventuais dúvidas de seus pacientes.

Apresentação Interativa do PrimoPort®

A apresentação, ilustrada e interativa, facilita explicar ao paciente o que é o PrimoPort®, onde será implantado, como será utilizado e como o tratamento pode ser mais confortável com o PrimoPort®.



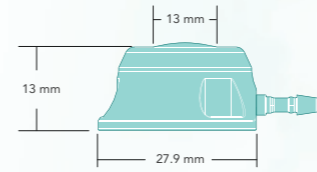
Portal On-Line do PrimoPort®

Website rico em informações sobre o port, para você e para seu paciente. No website, você pode solicitar cópias dos materiais impressos ou baixá-los, de maneira simples e rápida.



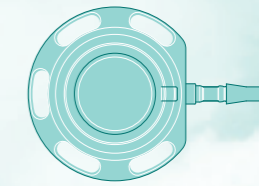
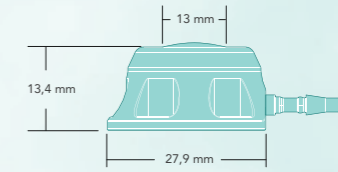
www.primoport.com.br

Primoport®
Cateter Totalmente Implantado
titânio



três fendas

Primoport®
Cateter Totalmente Implantado
m.r.i



cinco fendas

Especificações

Referência	Descrição	Material Reservatório	Material Cateter	Fr	DE (mm)	DI (mm)	Comprimento (mm)	Taxa de Fluxo* (mL/h)	Registro ANVISA
131-201-1C	PrimoPort Titânio 6.6F Silicone	Titânio	Silicone	6.6	2.2	1.0	800	790	80299880017
131-201-2C	PrimoPort Titânio 9.6F Silicone	Titânio	Silicone	9.6	3.2	1.6	800	1540	80299880017
131-201-3C	PrimoPort Titânio 6.0F Poliuretano	Titânio	Poliuretano	6.0	2.0	0.9	800	509	80299880019
131-201-4C	PrimoPort Titânio 8.0F Poliuretano	Titânio	Poliuretano	8.0	2.7	1.3	800	1200	80299880019
131-203-1C	PrimoPort MRI 6.6F Silicone	Delrin®	Silicone	6.6	2.2	1.0	800	790	80299880031
131-203-2C	PrimoPort MRI 9.6F Silicone	Delrin®	Silicone	9.6	3.2	1.6	800	1540	80299880031
131-203-3C	PrimoPort MRI 6.0F Poliuretano	Delrin®	Poliuretano	6.0	2.0	0.9	800	509	80299880030
131-203-4C	PrimoPort MRI 8.0F Poliuretano	Delrin®	Poliuretano	8.0	2.7	1.3	800	1200	80299880030

Cada unidade do PrimoPort Titânio contém (1) reservatório em titânio grau médico 6Al-4V-ELI (ASTM F136), (1) cateter em silicone ou poliuretano, ambos grau médico com Sulfato de Bário, (2) conectores cateter-reservatório, (1) Agulha de introdução percutânea, (1) Introdutor Peel Away em PTFE, (1) Fio Guia, (1) Agulha de Huber, (1) Tunelizador, (1) Manual de Instruções, (1) Cartão de identificação do paciente.

Cada unidade do PrimoPort M.R.I contém (1) reservatório em Delrin®, (1) cateter em silicone ou poliuretano, ambos grau médico com Sulfato de Bário, (2) conectores cateter-reservatório, (1) Agulha de introdução percutânea, (1) Introdutor Peel Away em PTFE, (1) Fio Guia, (1) Agulha de Huber, (1) Tunelizador, (1) Manual de Instruções, (1) Cartão de identificação do paciente.

NOTAS: Fr – French, escala para medida de cateteres; DE – Diâmetro Externo; DI – Diâmetro Interno; Volume de "Flushing" 10mL; Vida útil do septo: 2000 punções com agulha de huber 22Ga e 1000 punções com agulha de huber 19Ga; (*) a taxa de fluxo foi verificada utilizando-se água deionizada e agulha de huber 19Ga.

DELIN® é marca registrada da Dupont™

Material destinado à classe médica

Referências Bibliográficas:

- Groeger JS, Lucas AB, Thaler HT, Friedlander-Klar H, Brown AE, Kiehn TE, Armstrong D Infectious morbidity associated with long-term use of venous access devices in patients with cancer. Ann Intern Med. 1993 Dec 15;119(12):1168-74.
- Ingram J, Weitzman S, Greenberg ML, Parkin P, Filler R. Complications of indwelling venous access lines in the pediatric hematology patient: a prospective comparison of external venous catheters and subcutaneous ports. Am J Pediatr Hematol Oncol. 1991 Summer;13(2):130-6.
- Ignatov A, Hoffman O, Smith B, Fahlike J, Peters B, Bischoff J, Costa SD. An 11-year retrospective study of totally implanted central venous access ports: Complications and patient satisfaction. Eur J Surg Oncol. 2008 Mar 7. [Epub ahead of print]
- Kreis H, Loehberg CR, Lux MP, Ackermann S, Lang W, Beckmann MW, Fasching PA. Patients' attitudes to totally implantable venous access port systems for gynecological or breast malignancies. Eur J Surg Oncol. 2007 Feb;33(1):39-43. Epub 2006 Oct 9.
- Maki DG, Kluger DM, Crnich CJ. The risk of bloodstream infection in adults with different intravascular devices: a systematic review of 200 published prospective studies. Mayo Clin Proc. 2006 Sep;81(9):1159-71.
- Mirro J Jr, Rao BN, Kumar M, Rafferty M, Hancock M, Austin BA, Fairclough D, Lobe TE. A comparison of placement techniques and complications of externalized catheters and implantable port use in children with cancer. J Pediatr Surg. 1990 Jan;25(1):120-4.
- Pegues D, Axelrod P, McClarren C, Eisenberg BL, Hoffman JP, Ottery FD, Keidan RD, Boraas M, Weese J. Comparison of infections in Hickman and implanted port catheters in adult solid tumor patients. J Surg Oncol. 1992 Mar;49(3):156-62.
- Ng F, Mastoroudes H, Paul E, Davies N, Tibballs J, Hochhauser D, Mayer A, Begent R, Meyer T. A comparison of Hickman line- and Port-a-Cath-associated complications in patients with solid tumours undergoing chemotherapy. Clin Oncol (R Coll Radiol). 2007 Sep;19(7):551-6. Epub 2007 May 22.
- Rodgers HC, Liddle K, Nixon SJ, Innes JA, Greening AP. Totally implantable venous access devices in cystic fibrosis: complications and patients' opinions. Eur Respir J. 1998 Jul;12(1):217-20.
- Ross MN, Haase GM, Poole MA, Burrington JD, Odom LF. Comparison of totally implanted reservoirs with external catheters as venous access devices in pediatric oncologic patients. Surg Gynecol Obstet. 1988 Aug;167(2):141-4.



Importado e Distribuído por:
BMR Medical Ltda.
Av. Cândido Hartmann, 570 cj. 174, Curitiba, PR
Telefone (41) 3339-7688 - www.bmrmedical.com.br
www.primoport.com.br

Fabricado por:
STD Med, Inc.
75 Mill Street
Stoughton, MA 02072
Made in USA

