



# CATÁLOGO GERAL DE PRODUTOS





## **Quem somos?**

Somos uma empresa global de dispositivos médicos comprometida em tornar tecnologias médicas avançadas acessíveis para todos. Presentes em mais de 69 países, a SMT foi a primeira empresa no mundo a receber aprovação CE para DES com revestimento de polímero biodegradável. No Brasil, atuamos há mais de 15 anos com um amplo portfólio de produtos da área vascular e de cardiologia em parceria com outros fabricantes.

Continuaremos nossa jornada para "salvar milhões" ao redor do mundo, criando um futuro promissor de saúde para todos.

## **Nossa Visão**

Um mundo em que produtos e tecnologias de saúde que salvam vidas sejam acessíveis para todos.

## **Nossa Missão**

Nós temos o "compromisso em salvar milhões" ao tornar os cuidados de saúde essenciais acessíveis para milhões de pessoas em todo o mundo.

## **Nossos Valores**

Cuidado | Inovação | Excelência | Agilidade

# QUEM SOMOS





Supraflex Cruz, Wilma SC, Wilma NC, Pipit NC,  
Pipit SC e SMT são marcas registradas da  
Sahajanand Medical Technologies Ltd.



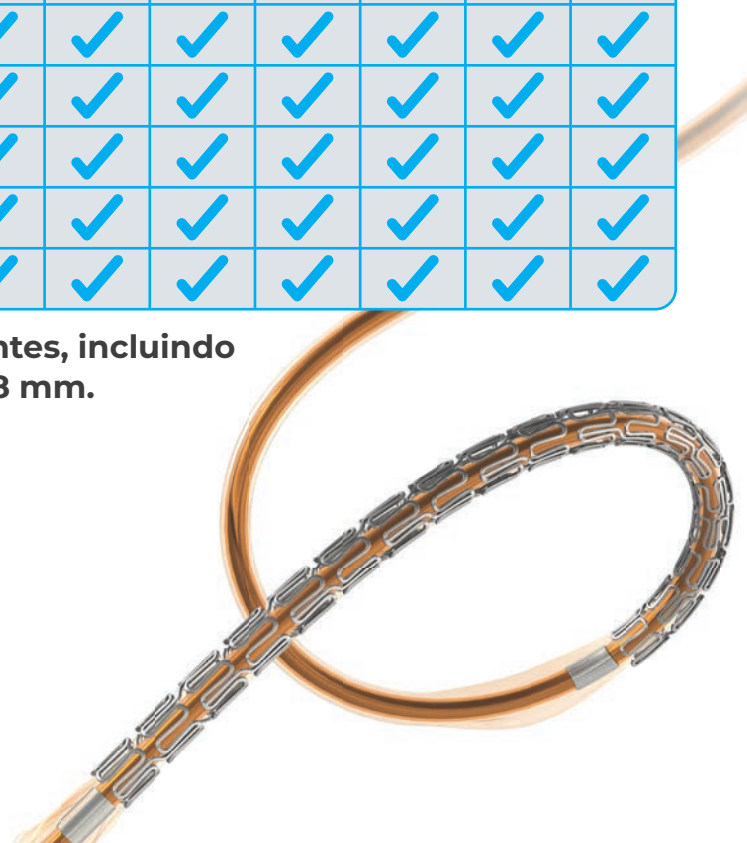
# STENT CORONÁRIO FARMACOLÓGICO SUPRAFLEX™ CRUZ



- ▶ **Mistura única de polímeros biodegradáveis hidrofílicos-hidrofóbicos: PPLA, PLCL e PVP.**
- ▶ **LDZ-Link - duplo, longo e exclusivo:**
  - Melhora a flexibilidade do stent.
  - Transmite 'força de impulso' com maior eficiência.
  - Melhora a força radial.
  - Resiste à compressão longitudinal.
- ▶ **Design de célula aberta:**
  - Melhora a flexibilidade.
  - Melhora o acesso de ramificação lateral.
- ▶ **Dose do fármaco:** 1,4 µg/mm<sup>2</sup>.
- ▶ **Diâmetros:** 2.00 a 4.50mm.
- ▶ **Comprimentos:** 8 a 48mm.

|          |         | Comprimento |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|----------|---------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|          |         | 8 mm        | 12 mm | 16 mm | 20 mm | 24 mm | 28 mm | 32 mm | 36 mm | 40 mm | 44 mm | 48 mm |
| Diâmetro | 2.00 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 2.25 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 2.50 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 2.75 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 3.00 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 3.50 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 4.00 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 4.50 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |

**Grade ampla com 88 medidas diferentes, incluindo comprimentos longos de 44 mm e 48 mm.**

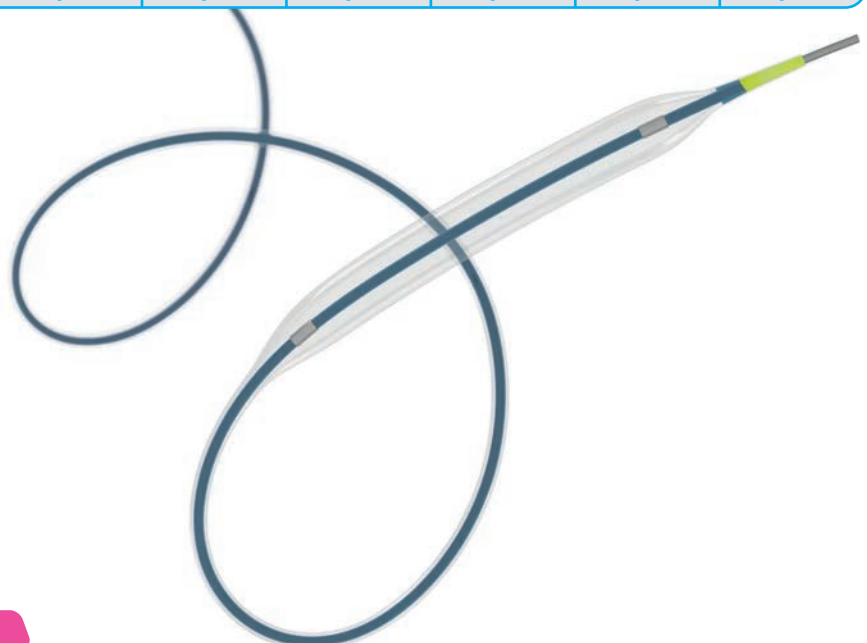


# CATETER BALÃO PARA PTCA WILMA™ NC - NÃO COMPLACENTE



- ▶ Cateter balão para angioplastia coronária em material biocompatível, atóxico, apirogênico.
- ▶ Nylon 12 de troca rápida.
- ▶ Baixo perfil, cruzamento adequado.
- ▶ Cobertura hidrofílica e marcadores radiopacos.
- ▶ Compatível com cateter guia 5F e fio guia de 0,014"
- ▶ **Comprimento do cateter:** 140 cm.
- ▶ **Comprimentos:** 6 a 29 mm / **Diâmetros:** 2 a 4.50 mm.

|          |         | Comprimento |      |       |       |       |       |       |       |
|----------|---------|-------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|          |         | 6 mm        | 8 mm | 10 mm | 12 mm | 15 mm | 20 mm | 25 mm | 30 mm |
| Diâmetro | 2.00 mm | ✓           | ✓    | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |       |       |
|          | 2.25 mm | ✓           | ✓    | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |       |       |
|          | 2.50 mm | ✓           | ✓    | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |       |       |
|          | 2.75 mm | ✓           | ✓    | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 3.00 mm | ✓           | ✓    | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 3.50 mm | ✓           | ✓    | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 4.00 mm |             |      | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 4.50 mm |             |      | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |

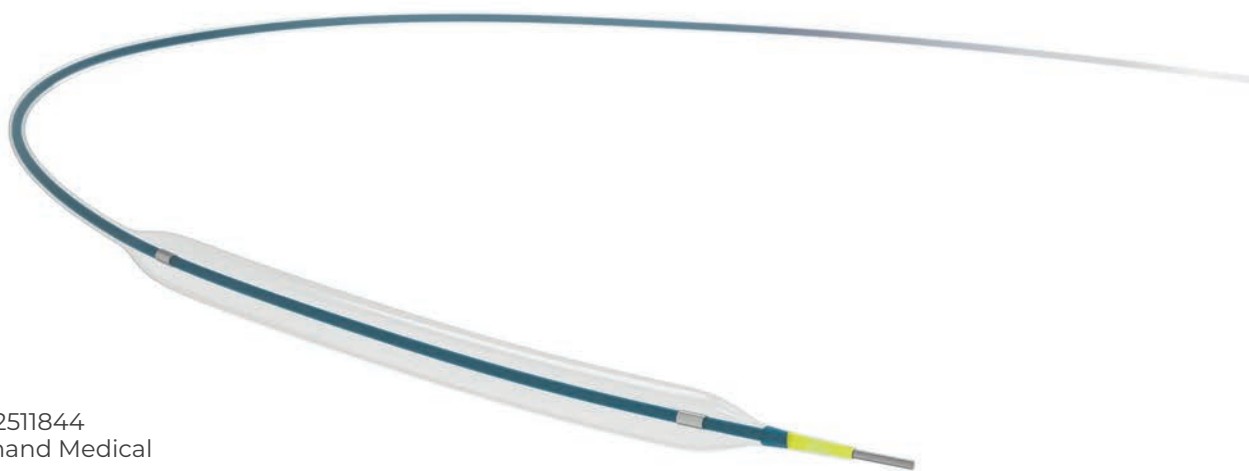


## CATETER BALÃO PARA PTCA

### WILMA™ SC - SEMI COMPLACENTE

- ▶ Cateter balão para angioplastia coronária em material biocompatível, atóxico, apirogênico.
- ▶ Nylon 12 de troca rápida.
- ▶ Baixo perfil, cruzamento adequado.
- ▶ Cobertura hidrofílica e marcadores radiopacos.
- ▶ Compatível com cateter guia 5F e fio guia de 0,014"
- ▶ **Comprimento do cateter:** 140 cm.
- ▶ **Comprimentos:** 9 a 41 mm / **Diâmetros:** 2 a 4.50 mm.

|          |         | Comprimento |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|----------|---------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|          |         | 9 mm        | 13 mm | 15 mm | 17 mm | 20 mm | 25 mm | 29 mm | 33 mm | 37 mm | 41 mm |
| Diâmetro | 2.00 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 2.25 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 2.50 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 2.75 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 3.00 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 3.50 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 4.00 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 4.50 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |



# CATETER BALÃO PARA PTCA PIPIT™ NC - NÃO COMPLACENTE



- ▶ Cateter balão de dilatação para angioplastia coronária não complacente compatível com 6F KBT (Kissing Balloon Technique)\*.
- ▶ Balão em Poliamida multicamadas com 3 dobras.
- ▶ Revestimento hidrofílico seletivo para haste distal, incluindo ponta do balão.
- ▶ Diâmetro da haste Proximal 1.95F, Distal 2.67F.
- ▶ Comprimento de troca rápida 25 cm
- ▶ Compatível com cateter guia 5F e fio guia de 0,014" / 0.36mm
- ▶ **\*Compatibilidade com KBT:** 6F até 3.5mm de diâmetro, todos os comprimentos
- ▶ **Comprimento do cateter:** 140 cm.
- ▶ **Pressão nominal:** 12 atm



| Comprimento |         |       |       |       |   |
|-------------|---------|-------|-------|-------|---|
|             | 8 mm    | 12 mm | 15 mm | 20 mm |   |
| Diâmetro    | 2.00 mm | ✓     | ✓     | ✓     | ✓ |
|             | 2.25 mm | ✓     | ✓     | ✓     | ✓ |
|             | 2.50 mm | ✓     | ✓     | ✓     | ✓ |
|             | 2.75 mm | ✓     | ✓     | ✓     | ✓ |
|             | 3.00 mm | ✓     | ✓     | ✓     | ✓ |
|             | 3.50 mm | ✓     | ✓     | ✓     | ✓ |
|             | 4.00 mm | ✓     | ✓     | ✓     | ✓ |
|             | 4.50 mm | ✓     | ✓     | ✓     | ✓ |
|             | 5.00 mm | ✓     | ✓     | ✓     | ✓ |



# CATETER BALÃO PARA PTCA PIPIT™ SC - SEMI COMPLACENTE

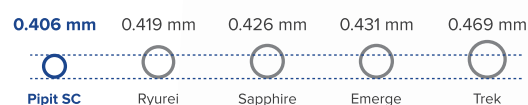


- ▶ Cateter balão de dilatação para angioplastia coronária semi complacente compatível com 6F KBT (Kissing Balloon Technique)\*.
- ▶ Balão em Poliamida multicamadas com 3 dobras.
- ▶ Revestimento hidrofílico seletivo para haste distal, incluindo ponta do balão.
- ▶ Diâmetro do balão de 2.0 mm a 4.0 mm. Comprimento do balão de 9.0 mm a 20 mm
- ▶ Comprimento de troca rápida 25 cm
- ▶ Compatível com cateter guia 5F e fio guia de 0,014" / 0.36 mm
- ▶ **\*Compatibilidade com KBT:** 6F até 3.5mm de diâmetro, todos os comprimentos
- ▶ **Comprimento do cateter:** 138 cm.
- ▶ **Comprimentos:** 9 a 30 mm / **Diâmetros:** 2 a 4.50 mm.

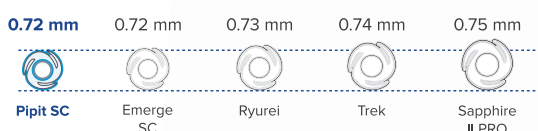


|          |         | Comprimento |       |       |       |
|----------|---------|-------------|-------|-------|-------|
|          |         | 9 mm        | 12 mm | 15 mm | 20 mm |
| Diâmetro | 2.00 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 2.50 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 2.75 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 3.00 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 3.50 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 4.00 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     |

Tip profile



Crossing profile



Reg. ANVISA: 80102511844  
Fabricante Sahajanand Medical Technologies Ltd.



## KIT INTRODUTOR DE CATETER SMT



O kit introdutor é composto por bainha, dilatador, fio-guia, bisturi e agulha Seldinger.

- ▶ Ponta do dilatador cônico com menos trauma para o paciente.
- ▶ Transição suave entre o dilatador e a bainha reduz a força de punção.
- ▶ Design preciso da válvula não permite vazamento.
- ▶ Superfície da bainha lisa e lubrificada.

| REFERÊNCIA | TAMANHO    | TIPO    | FIO GUIA                 | AGULHA SELDINGER |
|------------|------------|---------|--------------------------|------------------|
| OM-IS05-01 | 5F x 11 cm | Femoral | 0.038", 45cm, ponta J    | 18G x 7 cm       |
| OM-IS06-02 | 6F x 11 cm | Femoral | 0.038", 45cm, ponta J    | 18G x 7 cm       |
| OM-IS07-03 | 7F x 11 cm | Femoral | 0.038", 45cm, ponta J    | 18G x 7 cm       |
| OM-IS08-01 | 8F x 11 cm | Femoral | 0.038", 45cm, ponta J    | 18G x 7 cm       |
| OM-IS05-02 | 5F x 11 cm | Radial  | 0.021", 45cm, ponta Reta | 20G x 4 cm       |
| OM-IS06-02 | 6F x 11 cm | Radial  | 0.021", 45cm, ponta Reta | 20G x 4 cm       |



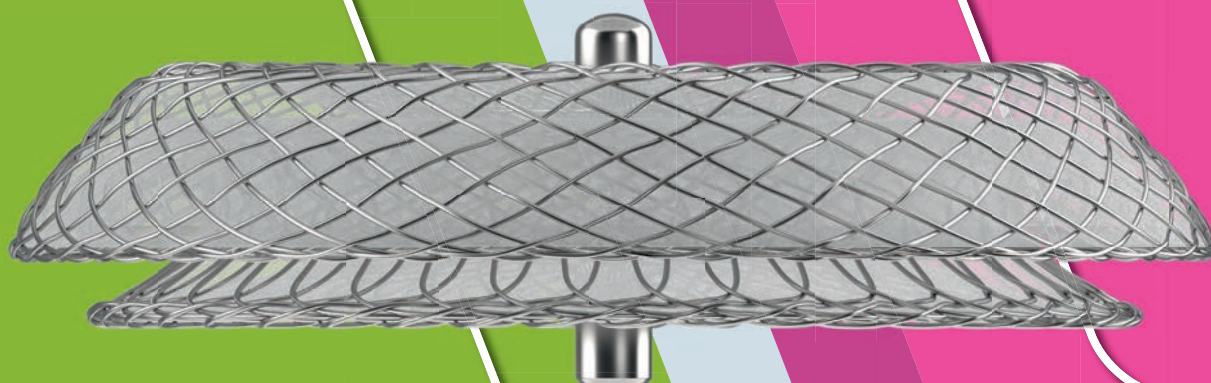
Reg. ANVISA: 80446149012

Fabricante Ortus Medi-Tech Co. Comercializado e distribuído por SMT  
Importadora e Distribuidora de Produtos Hospitalares LTDA.



# *Cocoon*

CE  
1434



A linha de produtos Cocoon é fabricada pela Vascular Innovations Co. Ltd., Tailândia, uma empresa do grupo SMT. Cocoon é um nome comercial da Sahajanand Medical Technologies Ltd. ou suas afiliadas.

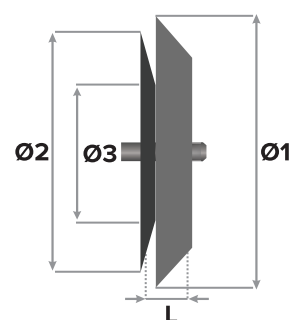


## OCCLUSOR SEPTAL (CIA)

**COCOON™**

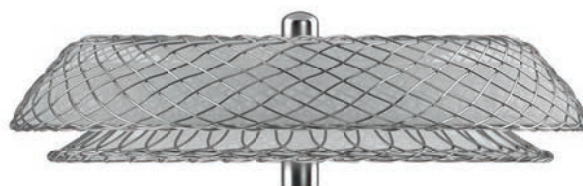


- **Oclisor para fechamento transcater do defeito do septo atrial.**
- **Fios de nitinol revestidos com platina:**
  - Melhor radiopacidade
  - Biocompatível
  - Não alergênico.
- **Discos preenchidos com tecido de polipropileno, que auxiliam na trombogenicidade.**
- **Capacidade de recapturar e reimplantar. Somente se o cabo de entrega estiver conectado firmemente ao disco.**
- **O sistema de entrega do Oclisor Septal, em embalagens distintas, compreende:**
  - Bainha de entrega
  - Carregador
  - Dilatador
  - Cabo de entrega
  - Balão de Medição



| REFERÊNCIA | TAMANHO DISPOSITIVO (Ø3) (mm) | DIÂMETRO DISCO ATRIAL ESQ. (Ø1) (mm) | COMPRIMENTO DA CINTURA (L) (mm) | DIÂMETRO DISCO ATRIAL DIR. (Ø2) (mm) | BAINHA (F) |
|------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|------------|
| COA08      | 8                             | 20                                   | 3                               | 18                                   | 6 - 7      |
| COA10      | 10                            | 22                                   | 3                               | 20                                   | 6 - 7      |
| COA12      | 12                            | 26                                   | 4                               | 22                                   | 8 - 9      |
| COA14      | 14                            | 28                                   | 4                               | 24                                   | 8 - 9      |
| COA16      | 16                            | 30                                   | 4                               | 26                                   | 8 - 9      |
| COA18      | 18                            | 32                                   | 4                               | 28                                   | 10 - 12    |
| COA20      | 20                            | 34                                   | 4                               | 30                                   | 10 - 12    |
| COA22      | 22                            | 36                                   | 4                               | 32                                   | 10 - 12    |
| COA24      | 24                            | 38                                   | 4                               | 34                                   | 10 - 12    |
| COA26      | 26                            | 40                                   | 4                               | 36                                   | 10 - 12    |
| COA28      | 28                            | 42                                   | 4                               | 38                                   | 10 - 12    |
| COA30      | 30                            | 44                                   | 4                               | 40                                   | 12 - 14    |
| COA32      | 32                            | 46                                   | 4                               | 42                                   | 12 - 14    |
| COA34      | 34                            | 50                                   | 4                               | 44                                   | 12 - 14    |
| COA36      | 36                            | 52                                   | 4                               | 46                                   | 12 - 14    |
| COA38      | 38                            | 54                                   | 4                               | 48                                   | 12 - 14    |
| COA40      | 40                            | 56                                   | 4                               | 50                                   | 12 - 14    |
| COA42      | 42                            | 58                                   | 4                               | 52                                   | 14         |

Reg. ANVISA: 80446140050  
Cocoon é fabricada pela Vascular Innovations Co. Ltd., Tailândia, uma empresa do grupo SMT.  
Cocoon é um nome comercial da Sahajanand Medical Technologies Ltd. ou suas afiliadas.

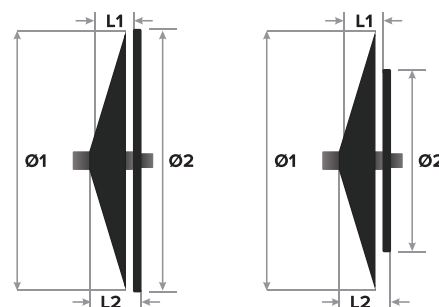


## OCCLUSOR PFO (FOP)

**COCOON™**



- Destinado à oclusão de Forame Oval Patente (FOP) com e sem aneurisma.
- Fios de nitinol revestidos com átomos de platina, através da tecnologia de nanofusão por deposição de plasma.
- A nanoplatina oferece propriedades biocompatíveis superiores em comparação com o nitinol.
- Discos preenchidos com tecido de polipropileno, que auxilia na trombogenicidade.
- Capacidade de recaptura e reposicionamento. Somente se o cabo de entrega estiver conectado firmemente ao disco.
- O sistema de entrega do Oclutor PFO, em embalagens distintas, compreende:
  - Bainha de entrega
  - Carregador
  - Dilatador
  - Cabo de entrega



| REFERÊNCIA | TAMANHO DISPOSITIVO (Ø1) (mm) | DIÂMETRO DISCO ATRIAL ESQ. (Ø2) (mm) | COMPRI. DA CINTURA (L1) (mm) | COMPRI. TOTAL (L2) (mm) | BAINHA (F) | CABO |
|------------|-------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|-------------------------|------------|------|
| CPF18      | 18                            | 18                                   | 3                            | 5                       | 8          | 6    |
| CPF25      | 25                            | 18                                   | 3                            | 5                       | 8          | 6    |
| CPF2525    | 25                            | 25                                   | 3                            | 5                       | 8          | 6    |
| CPF3025    | 30                            | 25                                   | 3                            | 5                       | 8          | 6    |
| CPF30      | 30                            | 30                                   | 3                            | 5                       | 8          | 6    |
| CPF35      | 35                            | 35                                   | 3                            | 5                       | 9          | 6    |



Reg. ANVISA: 80446140049  
Cocoon é fabricada pela Vascular Innovations Co. Ltd., Tailândia, uma empresa do grupo SMT.  
Cocoon é um nome comercial da Sahajanand Medical Technologies Ltd. ou suas afiliadas.

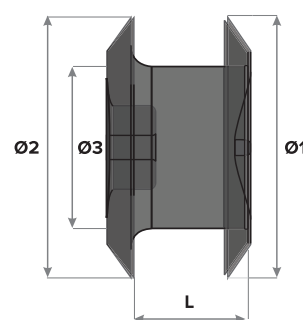


## OCCLUSOR VSD (CIV)

**COCOON™**



- Dispositivo de disco duplo auto-expansível com revestimento de platina exclusivo.
- Disponível em vários comprimentos para abranger diversos tipos e áreas com defeitos do septo ventricular, para fechamento de defeitos membranosos e musculares.
- Discos desenhados para resistir à alta pressão ventricular esquerda.
- Discos preenchidos com tecido de polipropileno, auxiliando na trombogenicidade.
- Capacidade de recapturar e reimplantar\*  
\*somente se o cabo de entrega estiver conectado firmemente ao disco.
- O sistema de entrega do Ocluser VSD, em embalagens distintas, compreende:
  - Bainha de entrega
  - Carregador
  - Dilatador
  - Cabo de entrega



| REFERÊNCIA | DIÂMETRO DISCO VENTRI. ESQ. (Ø1) (mm) | DIÂMETRO DISCO VENTRI. DIR. (Ø2) (mm) | DIÂMETRO CINTURA (Ø3) (mm) | COMPRI. CINTURA (L) (mm) | RECOMEN. PARA VSD DE | CÓDIGO DO ACESSÓRIO |
|------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------|---------------------|
| COV0404    | 10                                    | 10                                    | 3.25                       | 4                        | 3 mm                 | COVII6F             |
| COV0604    | 12                                    | 12                                    | 5.25                       | 4                        | 3.1 a 5 mm           | COVII6F             |
| COV0804    | 14                                    | 14                                    | 7.25                       | 4                        | 5.1 a 7 mm           | COVII6F             |
| COV1004    | 16                                    | 16                                    | 9.25                       | 4                        | 7.1 a 9 mm           | COVII7F             |
| COV1204    | 18                                    | 18                                    | 11.25                      | 4                        | 9.1 a 11 mm          | COVII7F             |
| COV0407    | 10                                    | 10                                    | 4                          | 7                        | 2 mm                 | COVII6F             |
| COV0607    | 12                                    | 12                                    | 6                          | 7                        | 2.1 a 4 mm           | COVII6F             |
| COV0807    | 14                                    | 14                                    | 8                          | 7                        | 4.1 a 6 mm           | COVII6F             |
| COV1007    | 16                                    | 16                                    | 10                         | 7                        | 6.1 a 8 mm           | COVII7F             |
| COV1207    | 18                                    | 18                                    | 12                         | 7                        | 8.1 a 10 mm          | COVII7F             |
| COV0410    | 10                                    | 10                                    | 4                          | 10                       | 2 mm                 | COVII6F             |
| COV0610    | 12                                    | 12                                    | 6                          | 10                       | 2.1 a 4 mm           | COVII6F             |
| COV0810    | 14                                    | 14                                    | 8                          | 10                       | 4.1 a 6 mm           | COVII6F             |
| COV1010    | 16                                    | 16                                    | 10                         | 10                       | 6.1 a 8 mm           | COVII7F             |
| COV1210    | 18                                    | 18                                    | 12                         | 10                       | 8.1 a 10 mm          | COVII7F             |



Reg. ANVISA: 80076800013  
Cocoon é fabricada pela Vascular Innovations Co. Ltd., Tailândia, uma empresa do grupo SMT.  
Cocoon é um nome comercial da Sahajanand Medical Technologies Ltd. ou suas afiliadas.



## OCCLUSOR DUCT (CIV) COCOON™



► O design em forma de chapéu garante a implantação segura na aorta e minimiza o risco de migração para a artéria pulmonar.

► Revestimento de platina exclusivo.

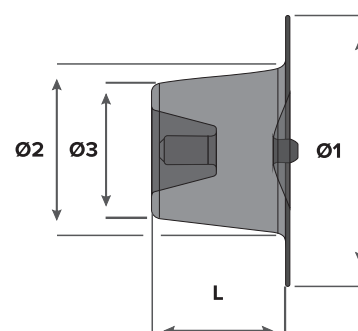
► Preenchido com tecido de polipropileno para auxiliar na trombogenicidade.

► Taxa de oclusão de 100% em um mês de acompanhamento\*.

\*Medicine.2019 Mar 98(10).

► O sistema de entrega do Oclisor Septal, em embalagens distintas, compreende:

- Bainha de entrega
- Carregador
- Dilatador
- Cabo de entrega



| REFERÊNCIA | DIÂMETRO DA ÁREA DE RET. (Ø1) (mm) | DIÂMETRO DO DISP. NA AORTA DESCENDENTE (Ø2) (mm) | DIÂMETRO DO DISP. NA ARTÉRIA PULMONAR (Ø3) (mm) | COMPRIMENTO DO DISP. (L) (mm) | BAINHA COMPATÍVEL (F) |
|------------|------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| COP0406    | 10                                 | 6                                                | 4                                               | 7                             | 6 - 7                 |
| COP0608    | 12                                 | 8                                                | 6                                               | 7                             | 6 - 7                 |
| COP0810    | 16                                 | 10                                               | 8                                               | 8                             | 7 - 8                 |
| COP1012    | 18                                 | 12                                               | 10                                              | 8                             | 7 - 8                 |
| COP1214    | 20                                 | 14                                               | 12                                              | 8                             | 8 - 9                 |

Consulte outras medidas sob encomenda.



Reg. ANVISA: 80076800005  
Cocoon é fabricada pela Vascular Innovations Co. Ltd., Tailândia, uma empresa do grupo SMT.  
Cocoon é um nome comercial da Sahajanand Medical Technologies Ltd. ou suas afiliadas.



## LAÇO DE CAPTURA CATETER SNARE JAWS

O sistema de laço JAWS consiste em um laço de recuperação para procedimentos intervencionistas. Seu design facilita a captura de objetos de qualquer ângulo. O laço Jaws é feito de um fio de nitinol, enrolado com um fio de platina fino e radiopaco ao redor do laço distal pré-formado. O eixo proximal do laço é envolto por um tubo termorretrátil de PTFE para garantir uma boa torqueabilidade. As características superelásticas e o efeito de memória de forma do material de nitinol permitem que o laço seja inserido através do cateter de laço fornecido ou através de outro cateter na região de interesse sem qualquer risco de deformação.

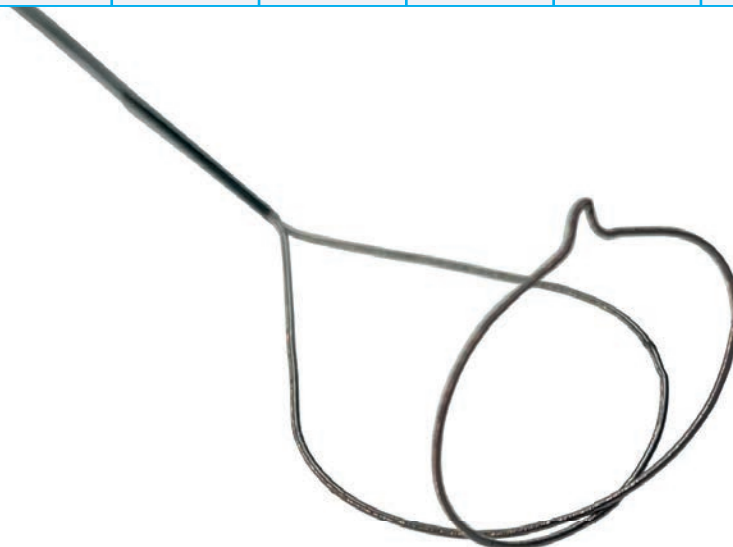
O Laço de Captura Cateter Jaws Snare é indicado para utilização em câmaras cardíacas e grandes sistemas vasculares periféricos ou órgãos ocos.

### Pode ser utilizado para:

- ▶ Recuperação de objetos estranhos;
- ▶ Auxílio na criação de rotações onde se aplica a técnica de cruzamento;
- ▶ Reposicionamento de cateter venoso permanente;
- ▶ Remoção da bainha de fibrina do cateter venoso permanente;
- ▶ Assistência na realização de punção venosa para obter acesso venoso.

| REF.  | DIÂM. ALÇA PRINCIPAL LAÇO | ALTURA ALÇA LATERAL LAÇO | COMPR. EIXO LAÇO | COMPR. EFETIVO LAÇO | DIÂMETRO EXT. CATETER | DIÂMETRO INT. CATETER | DIST. DO MARCADOR À PONTA CATETER | COMPR. EFETIVO CATETER |
|-------|---------------------------|--------------------------|------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------------|------------------------|
| JAW20 | 20 mm                     | 33 mm                    | 120 cm           | 100 cm              | 1,67 mm (5F)          | 1,11 mm               | 3 mm                              | 105 cm                 |

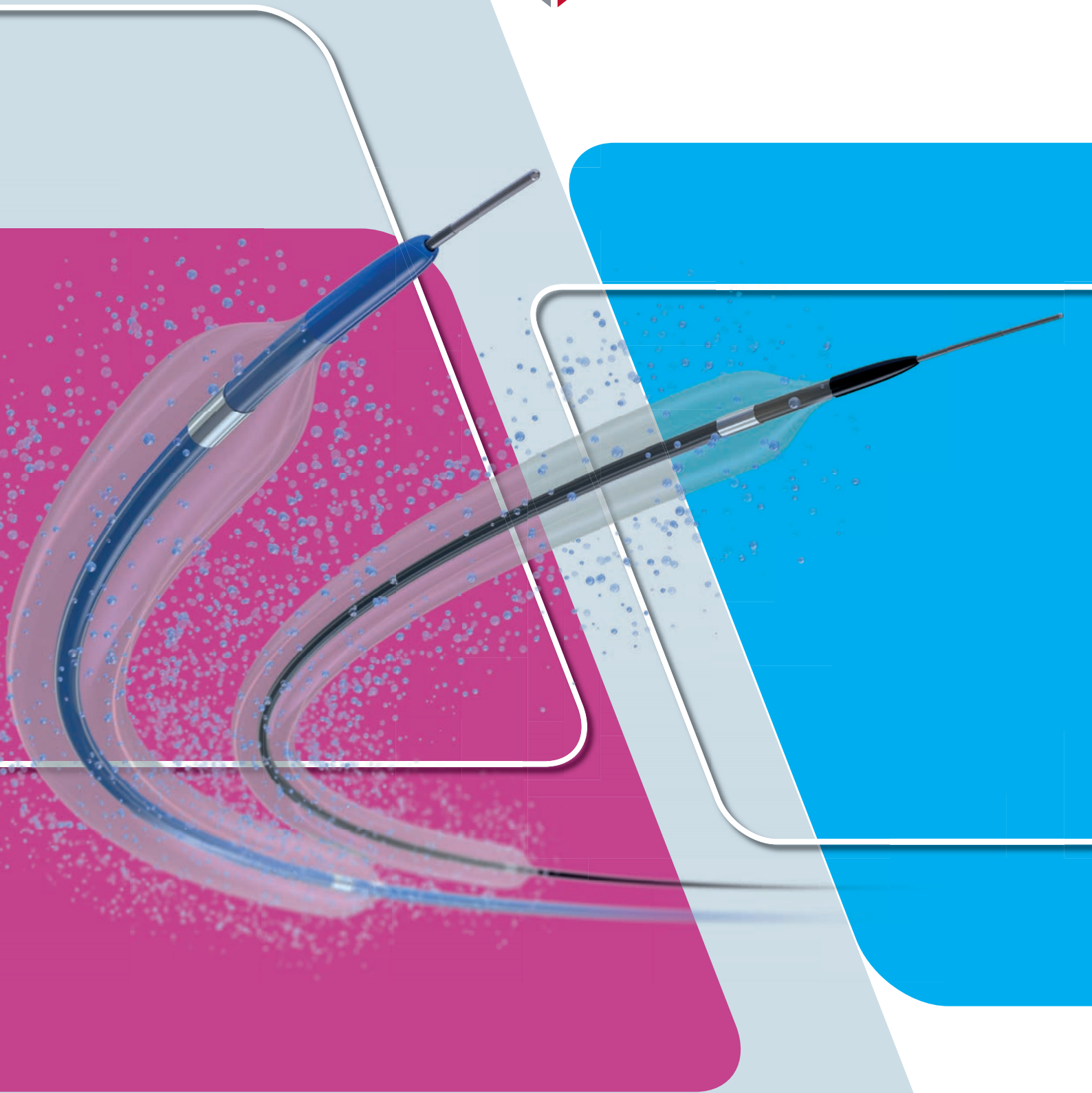
Consulte outras medidas sob encomenda.



Reg. ANVISA: 80446140051

Jaws é fabricada pela Vascular Innovations Co. Ltd., Tailândia, uma empresa do grupo SMT. Jaws é um nome comercial da Sahajanand Medical Technologies Ltd. ou suas afiliadas.





Freeway é uma marca registrada da Eurocor Tech GmbH. A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.

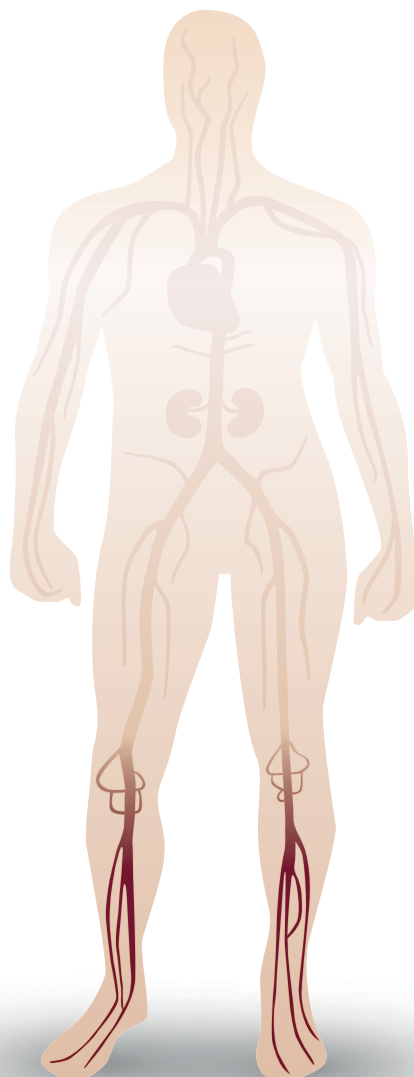


# CATETER BALÃO FARMACOLÓGICO PARA PTA FREEWAY™ 014



- Revestimento que faz a diferença.
- Sistema OTW (sobre a guia) com cateter de 150 cm de comprimento compatível com guia 0.014" e introdutor 4F.
- Atravessa as lesões suavemente graças ao baixo perfil de entrada.
- Especificamente concebido para procedimentos infra políteos.
- Cateter balão em poliamida com nylon para angioplastia infrapatelar, impregnado com Paclitaxel 3µg/mm<sup>2</sup> e polímero carreador molecular *Shellac (1:1)*.
- Tempo de insuflação: 120 seg.

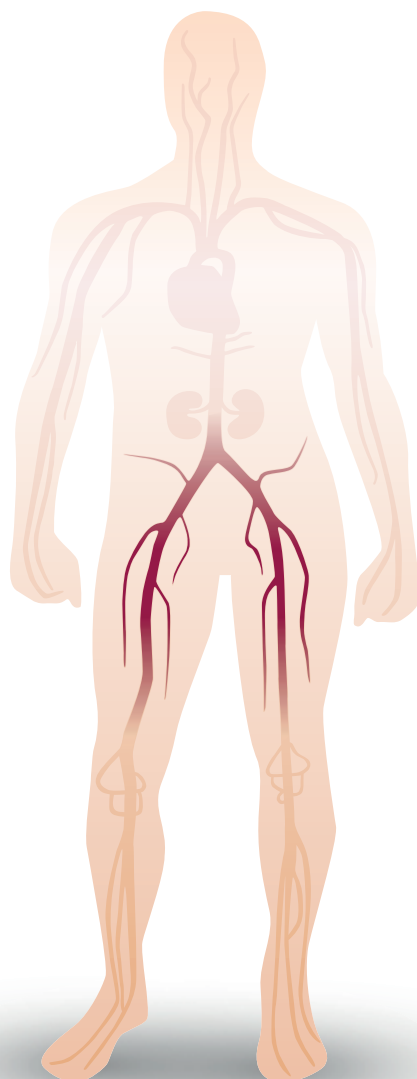
| REFERÊNCIA   | TAMANHO<br>BALÃO<br>(mm) | PRESSÃO<br>NOMINAL DE<br>RUPTURA<br>(atm) | BAINHA<br>(F) |
|--------------|--------------------------|-------------------------------------------|---------------|
| 114-2040 XL  | 4.0 X 20                 | 16                                        | 4             |
| 114-2080 XL  | 4.0 X 40                 | 16                                        | 4             |
| 114-20120 XL | 4.0 X 60                 | 16                                        | 4             |
| 114-20150 XL | 4.0 X 80                 | 16                                        | 4             |
| 114-2540 XL  | 4.0 X 100                | 16                                        | 4             |
| 114-2580 XL  | 4.0 X 120                | 16                                        | 4             |
| 114-25120 XL | 4.0 X 150                | 16                                        | 4             |
| 114-25150 XL | 4.0 X 190                | 16                                        | 4             |
| 114-3040 XL  | 4.0 X 230                | 14                                        | 4             |
| 114-3080 XL  | 5.0 X 20                 | 14                                        | 4             |
| 114-30120 XL | 5.0 X 40                 | 14                                        | 4             |
| 114-30150 XL | 5.0 X 60                 | 14                                        | 4             |
| 114-3540 XL  | 5.0 X 80                 | 14                                        | 4             |
| 114-3580 XL  | 5.0 X 100                | 14                                        | 4             |
| 114-35120 XL | 5.0 X 120                | 14                                        | 4             |
| 114-35150 XL | 5.0 X 150                | 14                                        | 4             |
| 114-4040 XL  | 5.0 X 190                | 14                                        | 4             |
| 114-4080 XL  | 5.0 X 230                | 14                                        | 4             |



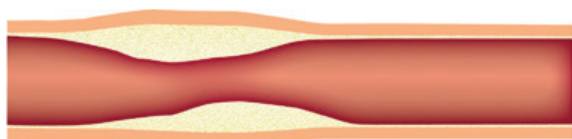
## CATETER BALÃO FARMACOLÓGICO PARA PTA FREEWAY™ 035



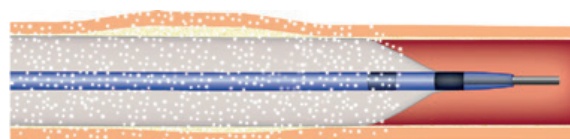
- ▶ Cateter Balão de dilatação para PTA (segunda geração) revestido com Paclitaxel.
- ▶ Conceito inovador de tratamento terapêutico para lesões periféricas.
- ▶ Cateter balão em poliamida com nylon para angioplastia periférica, impregnado com paclitaxel  $3\mu\text{g}/\text{mm}^2$  e polímero carreador molecular **Shellac (1:1)**.
- ▶ Sistema OTW (sobre a guia) com cateter de 135 cm de comprimento compatível com guia 0.035" e introdutor 5F ou 6F.
- ▶ Especialmente projetado para intervenções periféricas em lesões femorais-poplíteas. É indicado para o alargamento de estenose de lesões repetidas e reestenóticas nas artérias ilíacas, femorais, ilíaco-femorais, poplíteas, infrapoplíteas e renais. Também é utilizado para pós-dilatação após implante de stent no sistema vascular periférico.
- ▶ **Diâmetros:** 4 a 8 mm / **Comprimentos:** 20 a 230 mm.
- ▶ **Tempo de insuflação:** 120 seg.
- ▶ Tempo curto de deflação.
- ▶ Ótima capacidade de cruzamento e rastreabilidade.
- ▶ Duplo Lúmen, com **revestimento hidrofílico** na haste distal.
- ▶ Dilatação precisa e controlada.
- ▶ Conformidade do balão para avaliação exata da dimensão dos vasos.
- ▶ Semicomplacente.



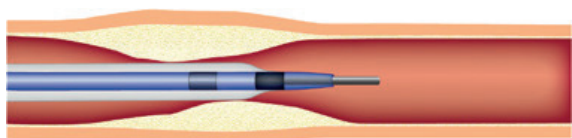
# CATETER BALÃO FARMACOLÓGICO PARA PTA FREEWAY™ 035



PTA causa lesão na parede do vaso. Hiperplasia da parede interna do vaso resultando em estreitamento do lúmen é a reação natural a essa lesão.



Com o balão bem posicionado, a inflação por pelo menos 120 segundos libera uma quantidade ideal do medicamento antiproliferativo.



Após a pré-dilatação, o balão de PTA liberador de paclitaxel FREEWAY™ 035 avança até o local da lesão.



O balão é retirado conforme o medicamento penetra na parede da artéria. O paclitaxel agirá imediatamente, em um curto prazo, para inibir o recrescimento celular. O revestimento de Shellac permanece no balão.

| REFERÊNCIA  | TAMANHO BALÃO (mm) | PRESSÃO NOMINAL DE RUPTURA (atm) | BAINHA (F) |
|-------------|--------------------|----------------------------------|------------|
| 335-4020 L  | 4.0 X 20           | 16                               | 5          |
| 335-4040 L  | 4.0 X 40           | 16                               | 5          |
| 335-4060 L  | 4.0 X 60           | 16                               | 5          |
| 335-4080 L  | 4.0 X 80           | 16                               | 5          |
| 335-40100 L | 4.0 X 100          | 16                               | 5          |
| 335-40120 L | 4.0 X 120          | 16                               | 5          |
| 335-40150 L | 4.0 X 150          | 16                               | 5          |
| 335-40190 L | 4.0 X 190          | 16                               | 5          |
| 335-40230 L | 4.0 X 230          | 16                               | 5          |
| 335-5020 L  | 5.0 X 20           | 16                               | 5          |
| 335-5040 L  | 5.0 X 40           | 16                               | 5          |
| 335-5060 L  | 5.0 X 60           | 16                               | 5          |
| 335-5080 L  | 5.0 X 80           | 14                               | 5          |
| 335-50100 L | 5.0 X 100          | 14                               | 5          |
| 335-50120 L | 5.0 X 120          | 14                               | 5          |
| 335-50150 L | 5.0 X 150          | 14                               | 5          |
| 335-50190 L | 5.0 X 190          | 14                               | 5          |
| 335-50230 L | 5.0 X 230          | 14                               | 5          |
| 335-6020 L  | 6.0 X 20           | 16                               | 5          |
| 335-6040 L  | 6.0 X 40           | 16                               | 5          |
| 335-6060 L  | 6.0 X 60           | 16                               | 5          |

| REFERÊNCIA  | TAMANHO BALÃO (mm) | PRESSÃO NOMINAL DE RUPTURA (atm) | BAINHA (F) |
|-------------|--------------------|----------------------------------|------------|
| 335-6080 L  | 6.0 X 80           | 14                               | 5          |
| 335-60100 L | 6.0 X 100          | 14                               | 6          |
| 335-60120 L | 6.0 X 120          | 14                               | 6          |
| 335-60150 L | 6.0 X 150          | 14                               | 6          |
| 335-60190 L | 6.0 X 190          | 14                               | 6          |
| 335-60230 L | 6.0 X 230          | 14                               | 6          |
| 335-7020 L  | 7.0 X 20           | 14                               | 6          |
| 335-7040 L  | 7.0 X 40           | 14                               | 6          |
| 335-7060 L  | 7.0 X 60           | 14                               | 6          |
| 335-7080 L  | 7.0 X 80           | 12                               | 6          |
| 335-70100 L | 7.0 X 100          | 12                               | 6          |
| 335-70120 L | 7.0 X 120          | 12                               | 6          |
| 335-70150 L | 7.0 X 150          | 12                               | 6          |
| 335-70190 L | 7.0 X 190          | 10                               | 6          |
| 335-70230 L | 7.0 X 230          | 10                               | 6          |
| 335-8020 L  | 8.0 X 20           | 14                               | 6          |
| 335-8040 L  | 8.0 X 40           | 14                               | 6          |
| 335-8060 L  | 8.0 X 60           | 14                               | 6          |
| 335-8080 L  | 8.0 X 80           | 12                               | 6          |
| 335-80100 L | 8.0 X 100          | 12                               | 6          |

Medidas longas diferenciadas: 190 mm e 230 mm

Reg. ANVISA: 80102511141

Freeway™ é uma marca registrada da Eurocor Tech GmbH. A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



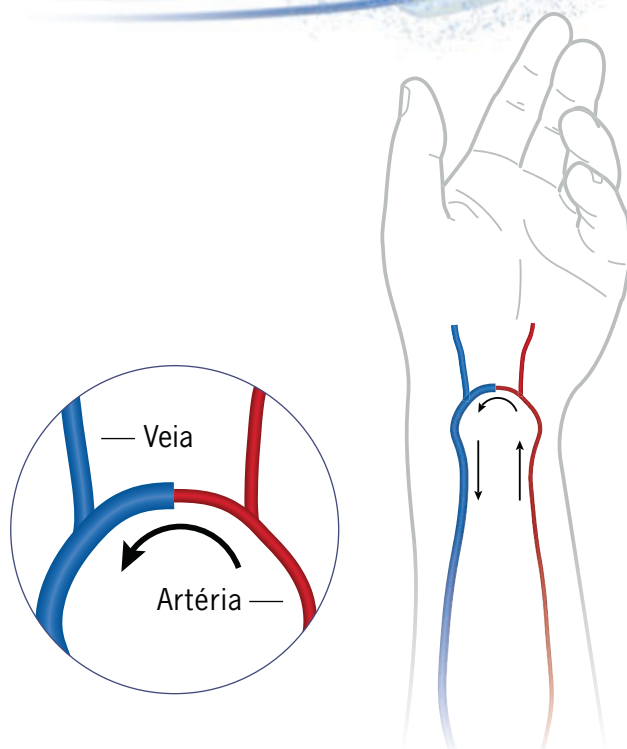
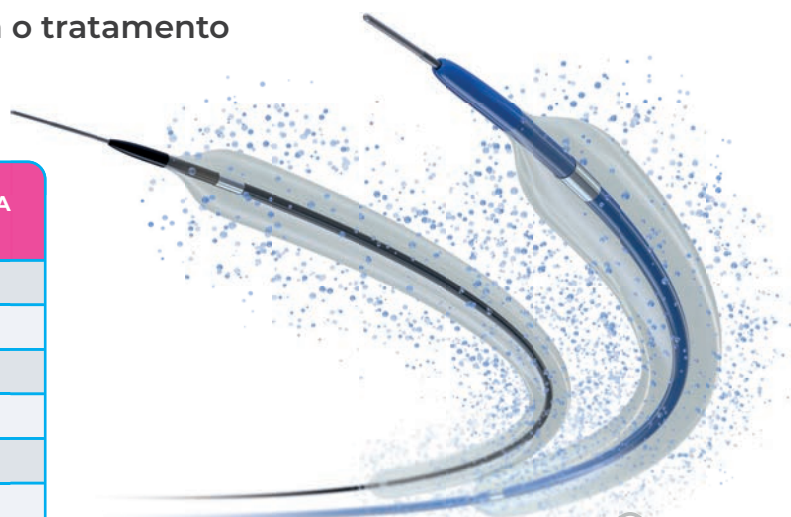
# CATETER BALÃO FARMACOLÓGICO DE ALTA PRESSÃO PARA FÍSTULA FREEWAY™ 035 SHUNT



- FREEWAY™ - O DEB para shunt protege as fistulas AV e os enxertos com shunt contra a reestenose precoce.
- Balão de alta pressão (pressão nominal de ruptura de até 20 atm).
- Paclitaxel 3µg/mm².
- Composição do revestimento: Shellac e paclitaxel (razão 1:1)
- Opção terapêutica clinicamente comprovada para pacientes com Shunt AV
  - Possibilita a reintervenção.
  - Preserva a opção de tratamento futuro.
- Cateter Balão de alta pressão para o tratamento de estenose do Shunt AV.

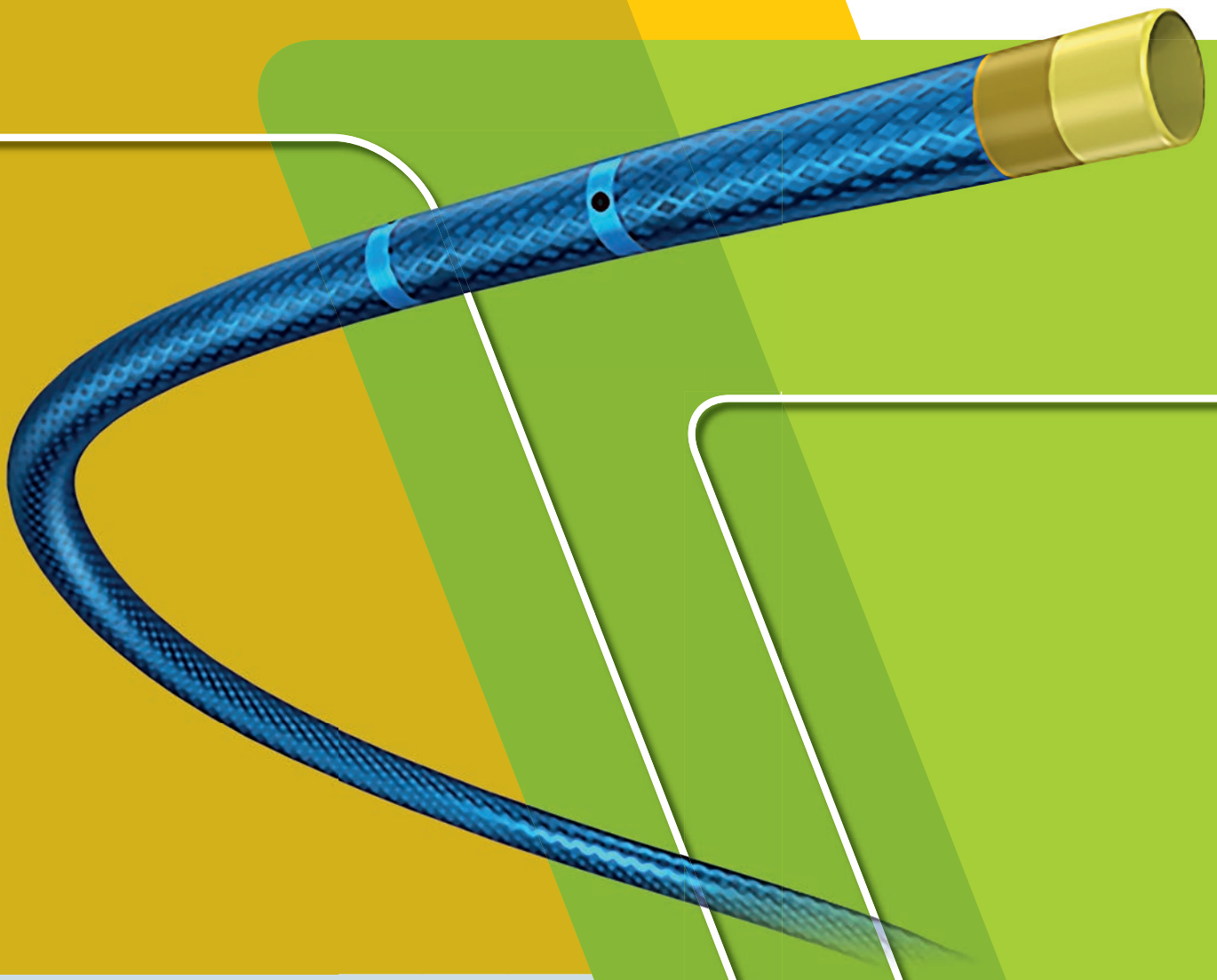
| REFERÊNCIA  | TAMANHO BALÃO (mm) | PRESSÃO NOMINAL DE RUPTURA (atm) | BAINHA (F) |
|-------------|--------------------|----------------------------------|------------|
| 335-4020 AV | 4.0 X 20           | 20                               | 6          |
| 335-4040 AV | 4.0 X 40           | 20                               | 6          |
| 335-4060 AV | 4.0 X 60           | 18                               | 6          |
| 335-5020 AV | 5.0 X 20           | 20                               | 6          |
| 335-5040 AV | 5.0 X 40           | 20                               | 6          |
| 335-5060 AV | 5.0 X 60           | 18                               | 6          |
| 335-6020 AV | 6.0 X 20           | 20                               | 6          |
| 335-6040 AV | 6.0 X 40           | 20                               | 6          |
| 335-6060 AV | 6.0 X 60           | 18                               | 6          |
| 335-7020 AV | 7.0 X 20           | 20                               | 7          |
| 335-7040 AV | 7.0 X 40           | 20                               | 7          |
| 335-7060 AV | 7.0 X 60           | 18                               | 7          |
| 335-8020 AV | 8.0 X 20           | 18                               | 7          |
| 335-8040 AV | 8.0 X 40           | 18                               | 7          |
| 335-8060 AV | 8.0 X 60           | 18                               | 7          |

Sob encomenda.



Reg. ANVISA: 80102511141  
Freeway™ é uma marca registrada da Eurocor Tech GmbH. A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.





Angiopointer, March, Expressman, Elong, Anyreach C e Anyreach P são marcas registradas da APT Medical Inc. A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



# CATETER ANGIOGRÁFICO ANGIOPOINTER™



O cateter angiográfico hidrofílico foi projetado para angiografia coronária e periférica com excelente torqueabilidade, desempenho lubrificante e design trançado para grande lúmen interno e alta taxa de fluxo. Múltiplos formatos de curva para vários procedimentos e estrutura anatômica, para atender às suas necessidades diárias.

► **Aumento gradual da suavidade do eixo:**

- Maximiza a flexibilidade e a complacência no vaso.
- Garante boa capacidade de empurrar e dirigir.

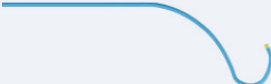
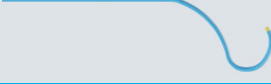
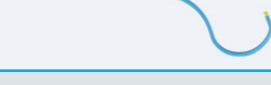
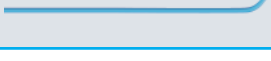
► **Ponta macia e atraumática:**

- Ponta redonda e macia reduz a irritação na parede do vaso.
- Garante uma boa visualização sob fluoroscopia.

► **Revestimento hidrofílico:**

- Desempenho durável e lubrificante para avanço suave e redução de trauma no vaso.
- Mantém o avanço do cateter suave e a injeção de meio de contraste estável.



| CURVATURA                                                                                     | REFERÊNCIA                                    | TAMANHOS                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| AL1        | 11510024 / 11610024                           | 5F x 100cm / 6F x 100cm                         |
| AL2        | 11510025 / 11610025                           | 5F x 100cm / 6F x 100cm                         |
| AR         | 11610021                                      | 6F x 100cm                                      |
| AR1        | 11510022 / 11610022                           | 5F x 100cm / 6F x 100cm                         |
| AR2        | 11510023 / 11610023                           | 5F x 100cm / 6F x 100cm                         |
| Cobra 1    | 7750125102 / 11508028 / 11608028              | 5F x 125cm / 5F x 80cm / 6F x 80cm              |
| Cobra 2    | 7750100108 / 7750125110 / 11508029 / 11608029 | 5F x 100cm / 5F x 125cm / 5F x 80cm / 6F x 80cm |
| Cobra 3    | 7750100116 / 7750125118 / 11508030            | 5F x 100cm / 5F x 125cm / 5F x 80cm             |
| Vertebral  | 7740110045 / 7750110045                       | 4F x 110cm / 5F x 110cm                         |

Reg. ANVISA: 80446140037

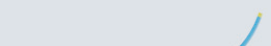
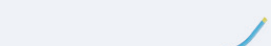
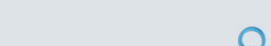
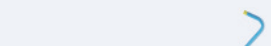
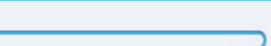
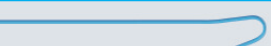
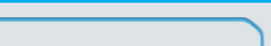
ANGIOPOINTER™ é marca registrada da APT Medical Inc.

A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



# CATETER ANGIOGRÁFICO ANGIOPOINTER™



| CURVATURA                                                                                 | REFERÊNCIA                                     | TAMANHOS                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| H1       | 7760100134 /<br>11510034 / 11608034            | 6F x 100cm / 5F x 100cm / 6F x 80                    |
| H2       | 11510035 / 11608035                            | 5F x 100cm / 6F x 80cm                               |
| H3       | 11510036                                       | 5F x 100cm                                           |
| IM       | 7740100150 /<br>7750100150 / 7760100150        | 4F x 100cm / 5F x 100cm / 6F x 100cm                 |
| JL 3.5   | 11510005 / 11610005                            | 5F x 100cm / 6F x 100cm                              |
| JL 4     | 11510006 / 11610006                            | 5F x 100cm / 6F x 100cm                              |
| JR 3.5  | 11510001 / 11610001                            | 5F x 100cm / 6F x 100cm                              |
| JR 4   | 11510002 / 11610002                            | 5F x 100cm / 6F x 100cm                              |
| MPA    | 11410018 / 11510019 /<br>7750125053 / 11610019 | 4F x 100cm / 5F x 100cm / 5F x 125cm<br>/ 6F x 100cm |
| MPA 2  | 11510020                                       | 5F x 100cm                                           |
| PIG    | 11511012 / 11611012                            | 5F x 110cm / 6F x 110cm                              |
| RD     | 7750080126                                     | 5F x 80cm                                            |
| Reta   | 7740100005 / 7740080003<br>/ 7750120010        | 4F x 100cm / 4F x 80cm / 5F x 120cm                  |
| SIM 1  | 11508031 / 11608031<br>/ 7750100090            | 5F x 80cm / 6F x 80cm<br>5F x 100cm                  |
| SIM 2  | 11508032 / 7750100092<br>/ 11608032            | 5F x 80cm / 5F x 100cm / 6F x 80cm                   |
| SIM 3  | 11508033                                       | 5F x 80cm                                            |
| TIG    | 11411011 / 11510010<br>/ 11511011              | 4F x 110cm 1SH / 5F x 100cm<br>/ 5F x 110cm 1SH      |

Reg. ANVISA: 80446140037  
ANGIOPOINTER™ é marca registrada da APT Medical Inc.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



## CATETER GUIA MARCH™



March™ - cateter guia combina torqueabilidade e suporte superior devido à estrutura trançada e ao material polimérico. Juntamente com ponta macia e design de grande lúmen para lhe dar mais espaço em seus procedimentos.

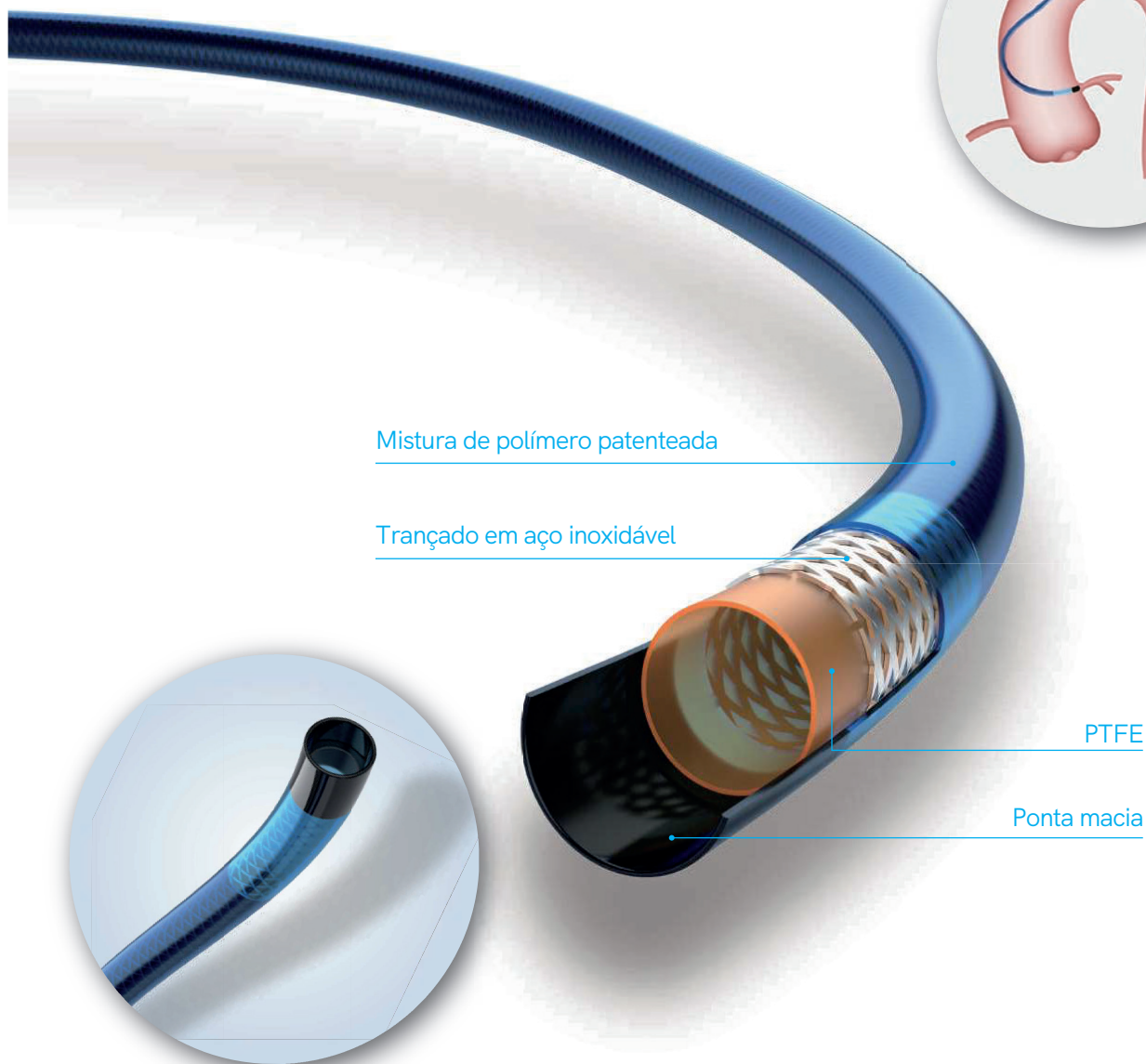
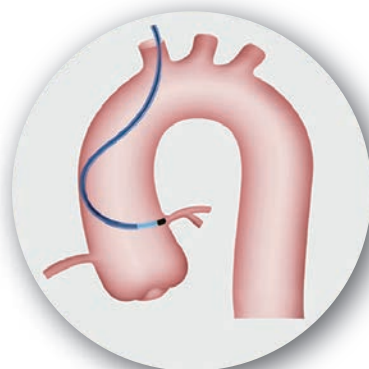
► **Suporte de backup ideal:**

- O material de polímero com design trançado oferece excelente resistência à torção, suporte de backup e resposta de torque.

► **Ponta macia e atraumática:**

- Diminuição das camadas da ponta para garantir a suavidade e segurança.

► **Segmentos coaxiais facilitam a entrada de dispositivos na artéria coronária.**



# CATETER GUIA MARCH™



| CURVATURA | REFERÊNCIA                        | TAMANHOS                             |
|-----------|-----------------------------------|--------------------------------------|
| AL1       | 53610012                          | 6F x 100cm                           |
| AL2       | 53510060 / 53610013               | 5F x 100cm / 6F x 100cm              |
| AR1       | 53610016                          | 6F x 100cm                           |
| AR2       | 53510076 / 53610017<br>/ 53710076 | 5F x 100cm / 6F x 100cm / 7F x 100cm |
| JL 3.5    | 53510020 / 53610004<br>/ 53710020 | 5F x 100cm / 6F x 100cm / 7F x 100cm |
| JL 4.0    | 53610005 / 53710024               | 5F x 100cm / 6F x 100cm              |
| JR 3.5    | 53510040 / 53610008<br>/ 53710040 | 5F x 100cm / 6F x 100cm / 7F x 100cm |
| JR 4.0    | 53610009 / 53710044               | 6F x 100cm / 7F x 100cm              |
| MPA       | 53610019 / 53710084               | 6F x 100cm / 7F x 100cm              |
| XB 3.0    | 53610001                          | 6F x 100cm                           |
| XB 3.5    | 53610002                          | 6F x 100cm                           |
| XB 4.0    | 53610003                          | 6F x 100cm                           |

Reg. ANVISA: 80446140038  
MARCH™ é marca registrada da APT Medical Inc.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



# CATETER GUIA DE EXTENSÃO EXPRESSMAN™



## ► A um passo mais perto do sucesso:

Com camada trançada de aço inoxidável, segmento de troca rápida de 35 cm e design exclusivo de orifícios laterais para maior suporte, entrega suave e além de tudo, o mais importante, fornecimento de fluxo sanguíneo anterógrado suficiente ao lidar com lesões complexas em anatomias tortuosas.

*“O Expressman - Cateter Guia de Extensão” pode fornecer suporte para o avanço do balão através da lesão, mesmo inserindo-se profundamente em artérias coronárias distais pequenas e difusas, a pressão ali ainda é mantida, evitando isquemia miocárdica”.* Prof. Roberto Garbo

(Diretor do CTO e Programa PCI complexo; Hospital Maria Pia, GVM Care & Research, Itália)

## ► Extensão de troca rápida de 35 cm

- Facilitando a entrega do stent através da lesão longa.
- Revestimento hidrofílico reduz a resistência ao avançar em anatomia tortuosa.

## ► Camada trançada de malha de metal:

- Oferece excelente capacidade de entrega e avanço.

## ► Ponta radiopaca macia:

- Ponta não trançada macia de pebax garante segurança.

## ► Principais concorrentes:

- Boston Scientific Guidezilla II e Teleflex Guideliner V3 Catheter.

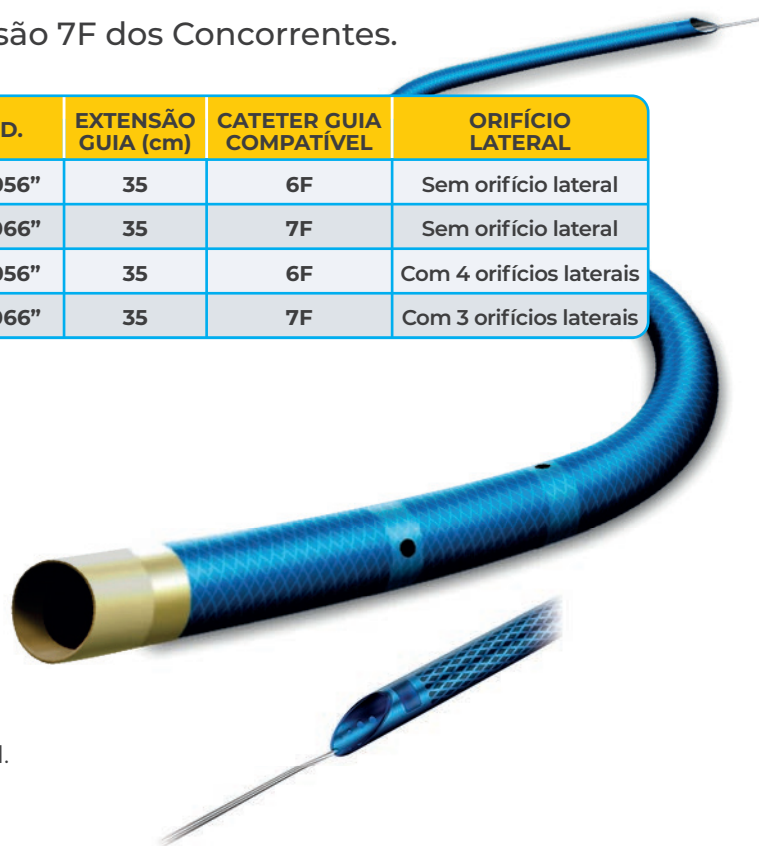
## ► Expressman 5F (I.D.)

- É semelhante ao Cateter de Extensão 6F dos Concorrentes.

## ► Expressman 6F (I.D.)

- É semelhante ao Cateter de Extensão 7F dos Concorrentes.

| REFERÊNCIA | DIÂMETRO (F) | COMPRIMENTO EFETIVO (cm) | O.D.   | I.D.   | EXTENSÃO GUIA (cm) | CATETER GUIA COMPATÍVEL | ORIFÍCIO LATERAL         |
|------------|--------------|--------------------------|--------|--------|--------------------|-------------------------|--------------------------|
| 20505603   | 5F           | 150                      | 0,064" | 0,056" | 35                 | 6F                      | Sem orifício lateral     |
| 20606603   | 6F           | 150                      | 0,078" | 0,066" | 35                 | 7F                      | Sem orifício lateral     |
| 20505604   | 5F           | 150                      | 0,064" | 0,056" | 35                 | 6F                      | Com 4 orifícios laterais |
| 20606604   | 6F           | 150                      | 0,078" | 0,066" | 35                 | 7F                      | Com 3 orifícios laterais |



Reg. ANVISA: 80446140045  
EXPRESSMAN™ é marca registrada da APT Medical Inc.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



Indicado para facilitar o cruzamento de lesões complexas; fornecendo passagem para a conclusão de procedimentos intervencionistas no sistema coronário ou vascular periférico. Destina-se à infusão de meios de contraste em todos os vasos sanguíneos e de medicamentos em terapia intra-arterial.

- ▶ **Ponta reta 1.7F:** Design otimizado para navegação retrógrada CTO.
- ▶ **Ponta reta 1.9F:** Projetada para navegação anterógrada e retrógrada de CTO.
- ▶ **Ponta cônica 2.6F:** Design otimizado para lesão calcificada.
- ▶ **Dual Lúmen:** Solução ideal para casos de CTO complicados, com vários dispositivos utilizados.
- ▶ **Suporte ideal:**
  - Estrutura trançada de malha de aço inoxidável do microcateter fornece excelente suporte do fio-guia e manipulação do dispositivo
  - Camada interna de PTFE para minimizar a resistência durante a operação de avanço do fio-guia
- ▶ **Cruzabilidade Superior:**
  - Revestimento hidrofílico na parte distal para entrega suave mesmo em anatomia tortuosa
  - Ligeiramente cônico permite cruzar facilmente a lesão complexa
  - Multidurômetro de tubo de polímero oferece transição suave e flexibilidade
- ▶ **Marcadores multi-radiopacos**
  - 2 ou 3 faixas de marcadores estão disponíveis para visualização clara.



# MICROCATETER ELONG™



| DIÂMETRO EXT. DISTAL | REFERÊNCIA | COMPRIMENTO (cm) | DIÂMETRO EXT. PROX | DIÂMETRO INT. DISTAL | MÁX. DIÂM. EXT. FIO GUÍA | MARCADORES | CURVATURA   |
|----------------------|------------|------------------|--------------------|----------------------|--------------------------|------------|-------------|
| 1.7F                 | 60172307   | 110              | 2.3F               | 0.016"               | 0.014"                   | 1          | Reto        |
|                      | 60172306   | 130              |                    | 0.016"               |                          | 1          |             |
|                      | 60172303   | 150              |                    | 0.015"               |                          | 2          |             |
|                      | 60172305   | 150              |                    | 0.016"               |                          | 1          |             |
|                      | 60172304   | 170              |                    | 0.016"               |                          | 1          |             |
|                      | 60172302   | 170              |                    | 0.015"               |                          | 2          |             |
|                      | 60172301   | 170              |                    | 0.015"               |                          | 3          |             |
| 1.9F                 | 60192414   | 110              | 2.4F               | 0.017"               | 0.014"                   | 1          | Reto        |
|                      | 60192405   | 130              |                    |                      |                          | 1          |             |
|                      | 60192403   | 150              |                    |                      |                          | 2          |             |
|                      | 60192404   | 150              |                    |                      |                          | 1          |             |
|                      | 60192407   | 170              |                    |                      |                          | 1          |             |
|                      | 60192402   | 170              |                    |                      |                          | 2          |             |
|                      | 60192406   | 170              |                    |                      |                          | 3          |             |
|                      | 60192401   | 170              |                    |                      |                          | 3          |             |
| 2.6F                 | 60262801   | 130              | 2.8F               | 0.0175"              | 0.014"                   | 1          | Cônico      |
|                      | 60262802   | 150              |                    |                      |                          | 1          |             |
|                      | 60262804   | 170              |                    |                      |                          | 2          |             |
| 3.2F                 | 60322301   | 135              | 2.3F               | 0.017"               | 0.014"                   | 2          | Duplo Lúmen |

Consulte os modelos disponíveis.  
Caixa com 1 unidade.



Reg. ANVISA: 80446140046  
ELONG™ é marca registrada da APT Medical Inc.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



## FIO GUIA HIDROFÍLICO BLACKEEL™



O fio guia hidrofílico é indicado para guiar um cateter ao local desejado no sistema coronário ou periférico durante procedimentos intervencionistas.

► **Excelente controle de torque**

• Material elástico e design integrado permitem resposta de torque 1:1 para entregar o fio-guia no vaso alvo rapidamente.

► **Visibilidade aprimorada**

• Polímero misturado de tungstênio garante visibilidade aprimorada sob raio-X e permite posicionamento preciso.

► **Desempenho durável e lubrificante**

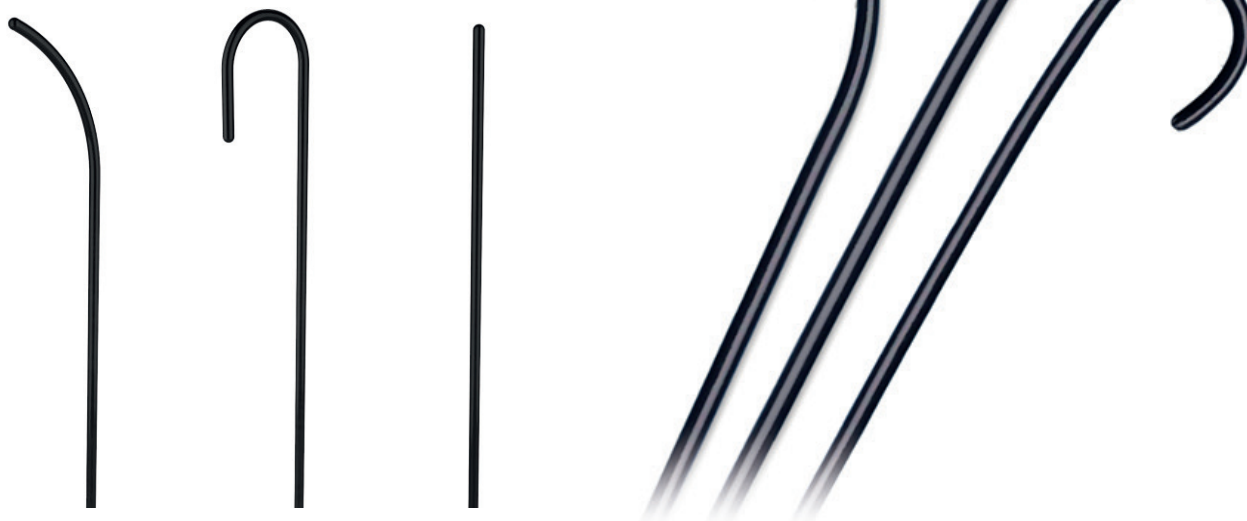
• Revestimento hidrofílico patenteado oferece uma abordagem durável e suave possível mesmo em vasos tortuosos.

► **Ponta macia e atraumática**

• Design cônico garante uma ponta macia e atraumática para cruzar anatomia tortuosa.

| REFERÊNCIA | TAMANHO        | RIGIDEZ DO FIO GUIA | CONFIGURAÇÃO DA PONTA |
|------------|----------------|---------------------|-----------------------|
| 10A11826   | 0.018 x 260 cm | Standard            | Angulada              |
| 10A13515   | 0.035 x 150 cm | Standard            | Angulada              |
| 10A13518   | 0.035 x 180 cm | Standard            | Angulada              |
| 10A13526   | 0.035 x 260 cm | Standard            | Angulada              |
| 10A23515   | 0.035 x 150 cm | Stiff               | Angulada              |
| 10A23518   | 0.018 x 180 cm | Stiff               | Angulada              |
| 10A23526   | 0.018 x 260 cm | Stiff               | Angulada              |

Entre em contato com a SMT para disponibilidade de outros modelos.  
Caixa com 5 unidades.



Reg. ANVISA: 80446140025  
BLAKEEL™ é marca registrada da APT Medical Inc.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



## KIT INTRODUTOR DE CATETER BRAIDIN™



- ▶ Kit completo composto por: Introduutor (bainha), Dilatador, Agulha Introduitora, Fio Guia (ponta reta e ponta J) e Bisturi.
  - ▶ Válvulas hemostáticas projetadas para minimizar o sangramento e a aspiração de ar.
  - ▶ Revestimento hidrofílico distal para melhora da suavidade.
  - ▶ Aramado, eixo trançado para resistência à torção.
  - ▶ Parede mais fina e diâmetro externo menor.
- 5 / 6 / 7 / 8F x 11 cm
  - 9 / 12 / 14F x 11 cm
  - 4 / 5 / 6 / 7 / 8F x 25 cm
  - 12 / 14 / 16 / 18F x 25 cm

Entre em contato com a SMT para disponibilidade de outros modelos.  
Caixa com 5 unidades.



Reg. ANVISA: 80446140019 / 80446140048 / 80446140047  
BRAIDING™ é marca registrada da APT Medical Inc.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



## Bainha Introdutora com Válvula Ajustável

### BRAIDIN™ PRO



Única bainha de grande diâmetro com válvula hemostática ajustável, projetada especificamente para procedimentos intervencionistas com dispositivos de grande porte (TAA, AAA, TAVI etc.), minimizando a perda sanguínea.

#### ► Válvula hemostática variável exclusiva

- Um simples clique para ajustar a válvula
- Fornece hemostasia eficaz para dispositivos de vários tamanhos

#### ► Estrutura de Bainha Otimizada

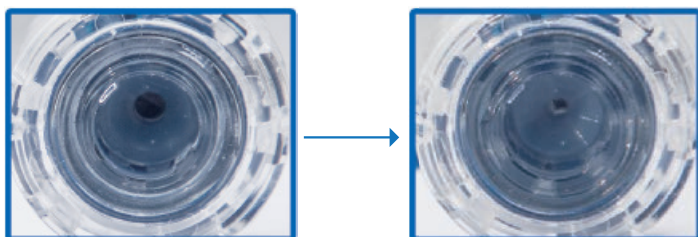
- Estrutura de 3 camadas com excelente resistência a torções
- O revestimento hidrofílico durável garante uma colocação suave
- Bainha e Dilatador
  1. A ponta cônica da bainha garante uma transição suave entre a bainha e o dilatador, reduzindo o atrito durante a inserção
  2. Uma bainha macia e ponta atraumática para inserção segura

#### ► Bainha radiotransparente com marcador distal proporciona excelente visibilidade

#### ► Gama de tamanhos para enfrentar desafios clínicos

| REFERÊNCIA | TAMANHO | FIO-GUIA     | PONTA | COMPRIMENTO (cm) |
|------------|---------|--------------|-------|------------------|
| 92200250   | 20F     | 0.038" 100cm | J     | 25               |
| 92220250   | 22F     | 0.038" 100cm | J     | 25               |
| 92240250   | 24F     | 0.038" 100cm | J     | 25               |

Entre em contato para disponibilidade de outros modelos.



## FIO GUIA PARA PTCA - 0.014"

### ANYREACHC™ & ANYREACHP™

O fio guia Anyreach é indicado para facilitar a colocação de cateteres com balão de dilatação durante a Angioplastia Transluminal Percutânea Coronária (PTCA). Este fio guia também pode ser usado com dispositivos de stent compatíveis durante procedimentos terapêuticos.

#### ► AnyreachC™

- C de Coil: a bobina de metal oferece feedback tátil real.
- A combinação de bobina de metal, rede segura e núcleo de nitinol apresenta uma estrutura dual-core exclusiva, maximiza a capacidade de torque e a segurança.
- Ponta mais leve disponível de 0,3g - toque leve para alcançar a circulação colateral fina.
- Pontas disponíveis: 0,3/0,6/1,0g.

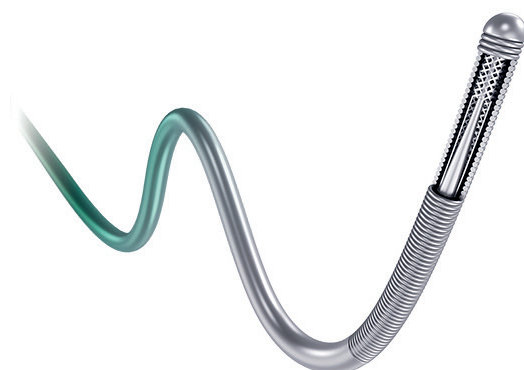
#### ► AnyreachP™

- P de Polímero: a sensação suave que você deseja.
- Polímero no segmento distal coberto com revestimento hidrofílico para maior lubrificidade, fornece excelente rastreabilidade e capacidade de cruzamento em vasos tortuosos.
- Pontas disponíveis: 0,6g/1,0g.

#### AnyreachC™

| REFERÊNCIA | PONTA (g) | SUPORTE  | DIÂMETRO      | COMPRIMENTO (cm) |
|------------|-----------|----------|---------------|------------------|
| 40S019B06  | 0.6       | Moderado | 0.36 (0.014") | 190              |
| 40S030B06  | 0.6       | Moderado | 0.36 (0.014") | 300              |
| 40S019C06  | 1.0       | Moderado | 0.36 (0.014") | 190              |
| 40S030C06  | 1.0       | Moderado | 0.36 (0.014") | 300              |

Entre em contato para disponibilidade de outros modelos.  
Caixa com 5 unidades.



#### AnyreachP™

| REFERÊNCIA  | PONTA (g) | SUPORTE  | DIÂMETRO      | COMPRIMENTO (cm) |
|-------------|-----------|----------|---------------|------------------|
| 59S019B0636 | 0.6       | Moderado | 0.36 (0.014") | 190              |
| 59S030B0636 | 0.6       | Moderado | 0.36 (0.014") | 300              |
| 59S018C0636 | 1.0       | Moderado | 0.36 (0.014") | 180              |
| 59S019C0636 | 1.0       | Moderado | 0.36 (0.014") | 190              |
| 59S030C0636 | 1.0       | Moderado | 0.36 (0.014") | 300              |

Entre em contato para disponibilidade de outros modelos.  
Caixa com 5 unidades.



## FIO GUIA TIPO LUNDERQUIST

**SUSRAIL™**



Fabricado a partir de um fio de aço inoxidável com núcleo formado em peça única, o fio guia Susrail™ oferece excepcional controle de torque e feedback tátil. 0,035" usado principalmente para o tratamento de aneurismas de aorta toracoabdominal, dissecação aórtica e outras lesões.

### ► Suporte ideal

- O núcleo de aço inoxidável proporciona excelente suporte e capacidade de torque para entrega do dispositivo em procedimentos intervencionistas, incluindo reparo endovascular da aorta.

### ► Estrutura do núcleo à ponta

- Ponta moldável com boa manobrabilidade.

### ► Design de bobina dupla

- Ponta atraumática com feedback tátil superior.

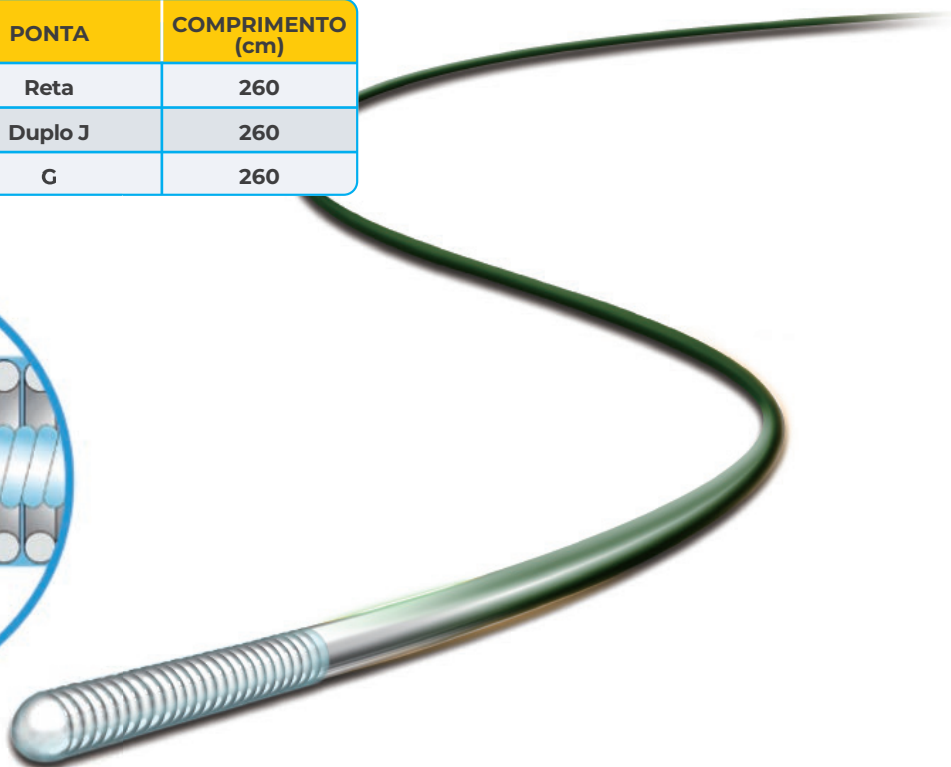
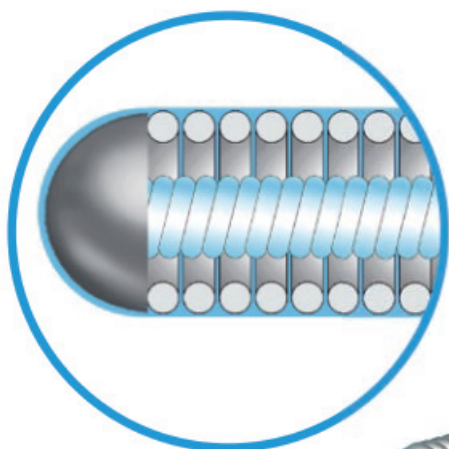
### ► Visibilidade precisa

- Liga de platina-tungstênio que permite uma boa visibilidade (radiopacidade).

### ► Lubrificação durável

- Revestimento hidrofílico distal e revestimento proximal de PTFE para cruzar as lesões suavemente.

| REFERÊNCIA | DIÂMETRO | PONTA   | COMPRIMENTO (cm) |
|------------|----------|---------|------------------|
| 42135261   | 0.035"   | Reta    | 260              |
| 42635261   | 0.035"   | Duplo J | 260              |
| 169G35261P | 0.035"   | G       | 260              |



Reg. ANVISA: 80446149005

SUSRAIL™ é marcas registradas da APT Medical Inc.

A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.





**巴泰医疗®**  
**BARTYMEDICAL**



Barty Medical é uma marca registrada da  
Zhejiang Barty Medical Technology Co., LTD.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes  
produtos no Brasil.



# CATETER BALÃO PARA PTA



- ▶ Aramado e hidrofílico.
- ▶ Cateter balão semi-complacente em Pebax®.
- ▶ Possui três camadas, reduzindo a resistência ao introduzir o fio-guia e fornecendo suporte e apoio à pressão.
- ▶ Desliza suavemente por lesão estreita devido ao balão cônico.
- ▶ A ponta com ajuste cônico e redondo reduz os danos aos vasos sanguíneos.
- ▶ Controle do tamanho de expansão preciso.
- ▶ Modelos regulares e cônicos disponíveis.



## COAXIAL

| FIO GUIA RECOMENDADO: 0.014"                |                        |                           |               |               |               |               |
|---------------------------------------------|------------------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| COMPRIMENTO<br>CATETER<br>CÔNICOS<br>150 cm | DIÂMETRO<br>BALÃO (mm) | COMPRIMENTO DO BALÃO (mm) |               |               |               |               |
|                                             |                        | 60                        | 80            | 120           | 150           | 210           |
|                                             | 2.00                   | H150020006014             | -             | -             | H150020015014 | -             |
|                                             | 2.50                   | H150025006014             | H150025008014 | H150025012014 | H150025015014 | -             |
|                                             | 3.00                   | H150030006014             | H150030008014 | H150030012014 | H150030015014 | -             |
|                                             | 4.00                   | H150040006014             | H150040008014 | H150040012014 | -             | -             |
|                                             | 2.0 - 2.5              | -                         | -             | -             | -             | H150202521014 |
|                                             | 2.5 - 3.0              | -                         | -             | -             | -             | H150203021014 |
|                                             | 3.0 - 3.5              | -                         | -             | -             | -             | H150203521014 |

■ Balões cônicos (diâmetro = ext. proximal -> ext. distal)

## DUPLO LÚMEN

| FIO GUIA RECOMENDADO: 0.035"                |                        |                           |                |                |                |                |
|---------------------------------------------|------------------------|---------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| COMPRIMENTO<br>CATETER<br>CÔNICOS<br>150 cm | DIÂMETRO<br>BALÃO (mm) | COMPRIMENTO DO BALÃO (mm) |                |                |                |                |
|                                             |                        | 40                        | 60             | 80             | 100            | 150            |
|                                             | 3.00                   | -                         | -              | -              | -              | H130030015035D |
|                                             | 3.50                   | -                         | -              | -              | -              | H130035015035D |
|                                             | 4.00                   | -                         | H130040006035D | H130040008035D | H130040010035D | H130040015035D |
|                                             | 5.00                   | H130050004035D            | H130050006035D | H130050008035D | H130050010035D | H130050015035D |
|                                             | 6.00                   | H130060004035D            | H130060006035D | H130060008035D | -              | H130060015035D |
|                                             | 7.00                   | H130070004035D            | H130070006035D | -              | H130070010035D | -              |
|                                             | 8.00                   | H130080004035D            | H130080006035D | -              | -              | -              |
|                                             | 10.00                  | H130100004035D            | -              | -              | -              | -              |
|                                             | 12.00                  | H130120004035D            | -              | -              | -              | -              |

Caixa com 1 unidade.

Reg. ANVISA: 80446140030 / 80446140031

Barty Medical é uma marca registrada da Zhejiang Barty Medical Technology Co., LTD.

A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



## KIT INTRODUTOR DE CATETER BM-A

## KIT INTRODUTOR DE CATETER BM-D



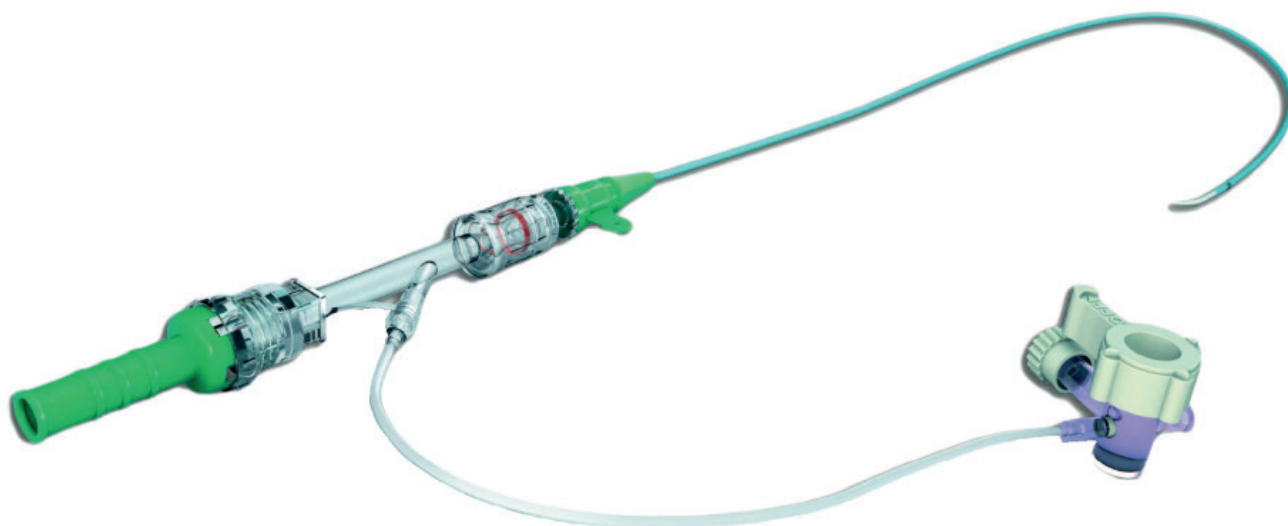
- ▶ Kit completo composto por: introdutor, dilatador, agulha 18G, seringa 2,5 ml, fio guia hidrofílico 0.038" e bisturi.
- ▶ Aramado e hidrofílico fornecendo acesso suave aos vasos sanguíneos.
- ▶ **Design resistente de três camadas:**
  - PTFE (camada interna) + espiral de aço inoxidável (camada intermediária) + PA (camada externa).
- ▶ Ponta com marcador radiopaco facilitando à visualização.
- ▶ Medidas longa e diferenciadas.
- ▶ Controle do tamanho de expansão preciso.
- ▶ Modelos regulares e cônicos disponíveis.

**Introdutor Femoral 5F / 6F / 7F x 55 cm / 90 cm - Curva A (reta)**

**Introdutor Femoral 8F x 55 cm / 70 cm - Curva A (reta)**

**Introdutor Femoral 12F x 45 cm - Curva A (reta)**

**Introdutor Femoral 6F x 45 cm - Ponta D**



Caixa com 5 unidades.  
Consulte outras medidas sob encomenda.

Reg. ANVISA: A-80446149016 / D-80446149018  
Barty Medical é uma marca registrada da Zhejiang Barty Medical Technology Co., LTD.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



# CATETER ANGIOGRÁFICO PENTY™



- ▶ O amplo lúmen interno garante altas vazões.
- ▶ A tubulação de três segmentos proporciona excelente controle de torque.
- ▶ A excelente radiopacidade proporciona uma operação conveniente.

## Cateter Angiográfico PENTY

Tamanhos: 5F

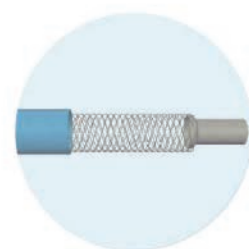
Comprimentos (cm): 125

Ponta Vertebral



### ▶ Rede trançada de aço inoxidável

A exclusiva rede trançada de aço inoxidável proporciona excelente controle de torção 1:1 e resistência a dobras.



Caixa com 5 unidades.

Reg. ANVISA: 80446140029

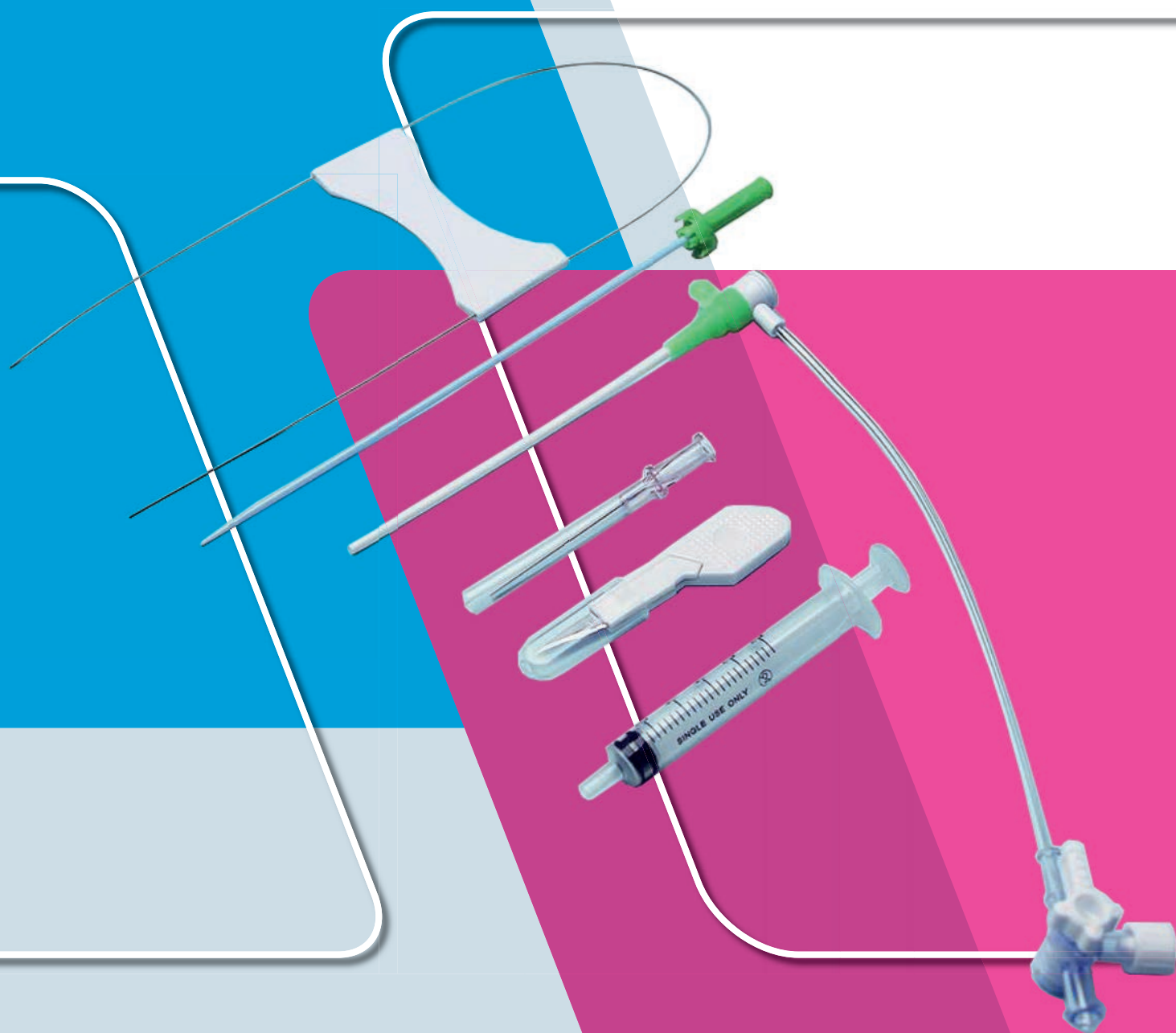
Barty Medical é uma marca registrada da Zhejiang Barty Medical Technology Co., LTD.

A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



# ANNTOMMED

## 安中医学



Anntommed é uma marca registrada da Anntom Medica Limited. A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



## KIT INTRODUTOR DE CATETER

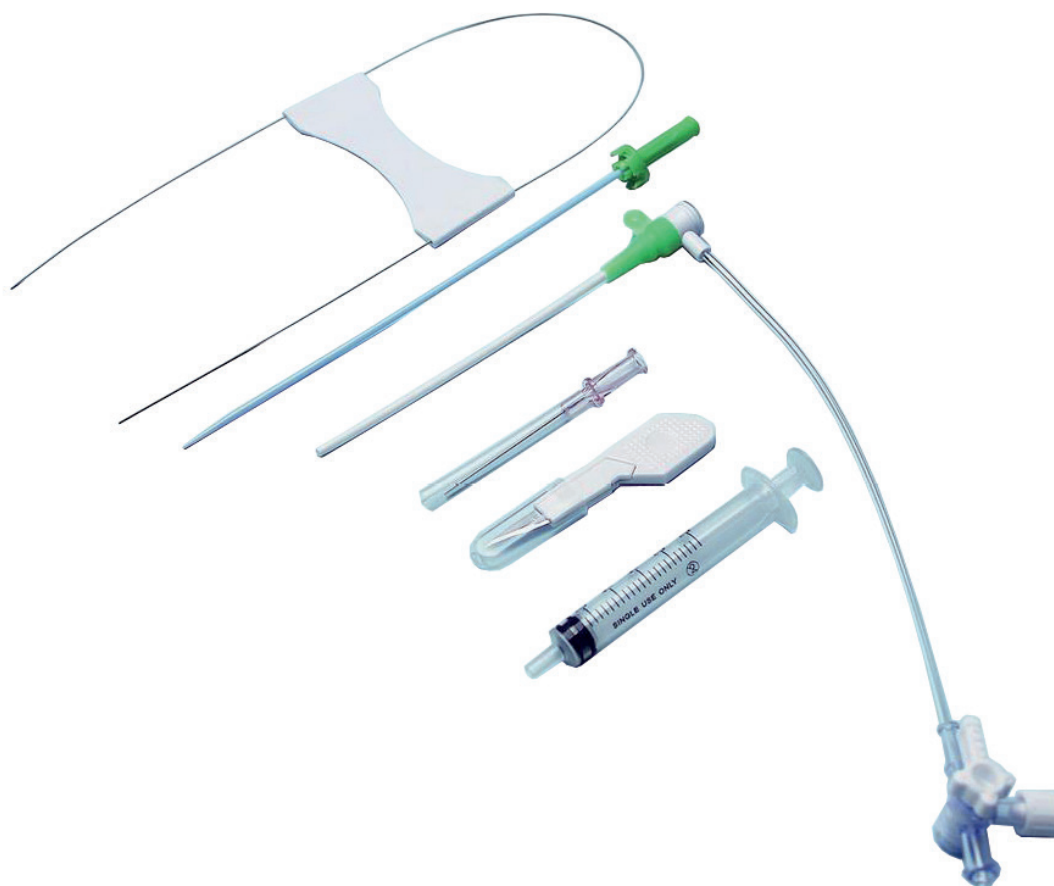


► O Kit Introduutor de Cateter Anntom é um dispositivo que auxilia na introdução de cateteres.

► Composto por:  
Introduutor, fio guia, bisturi, seringa, agulha de punção e dilatador.

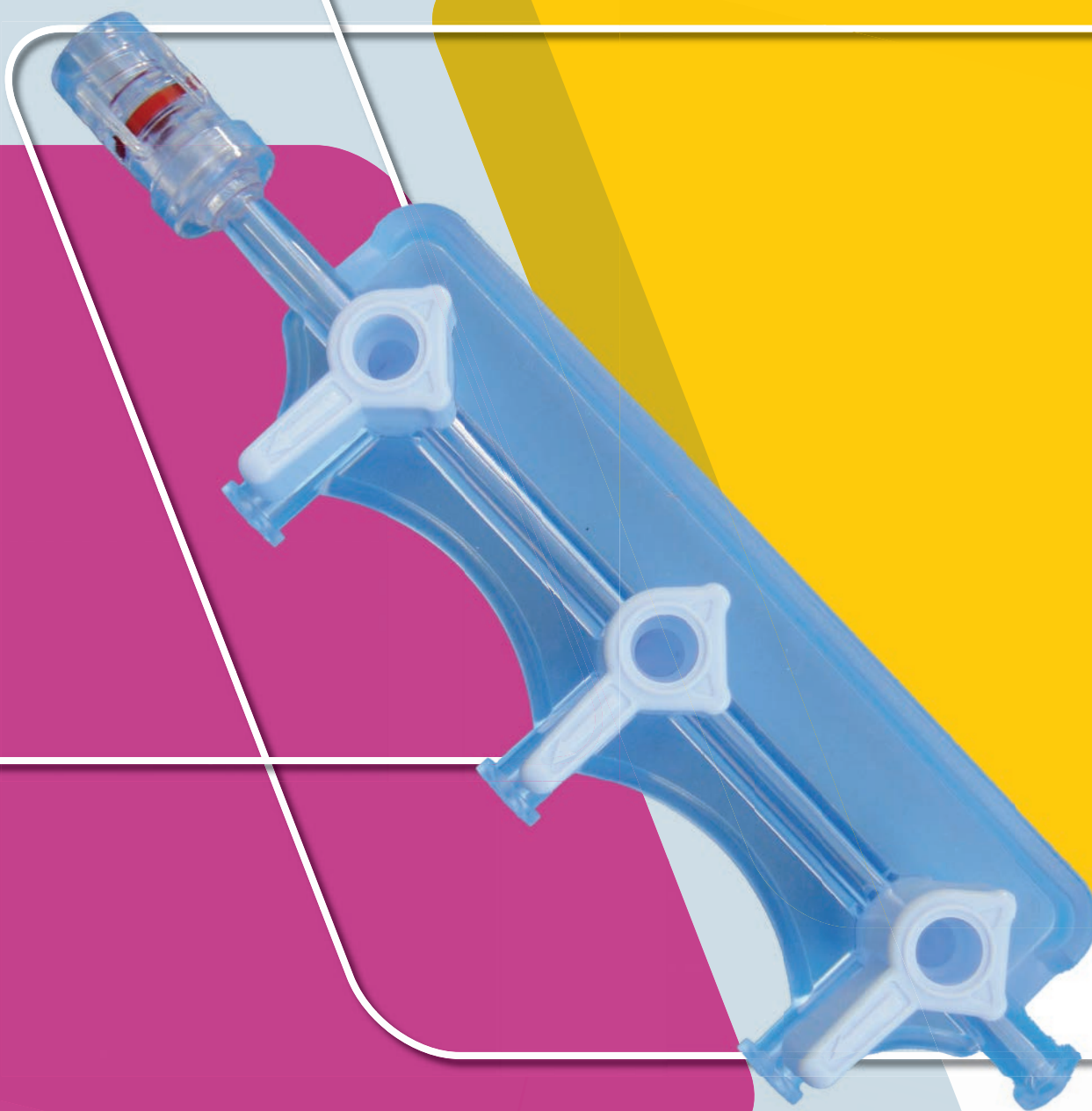
| REFERÊNCIA | TAMANHO     | AGULHA     | FIO GUIA       | TIPO    |
|------------|-------------|------------|----------------|---------|
| AT1202     | 5F x 11 cm  | 18g x 7 cm | 0,038" x 45 cm | Femoral |
| AT1203     | 6F x 11 cm  | 18g x 7 cm | 0,038" x 45 cm | Femoral |
| AT1204     | 7F x 11 cm  | 18g x 7 cm | 0,038" x 45 cm | Femoral |
| AT1205     | 8F x 11 cm  | 18g x 7 cm | 0,038" x 45 cm | Femoral |
| AT1206     | 10F x 11 cm | 18g x 7 cm | 0,038" x 45 cm | Femoral |
| AT1605     | 5F x 11 cm  | 20g x 7 cm | 0,021" x 45 cm | Radial  |
| AT1606     | 6F x 11 cm  | 20g x 7 cm | 0,021" x 45 cm | Radial  |

Caixa com 10 unidades.



Reg. ANVISA: 80446140026  
Anntommed é uma marca registrada da Anntom Medica Limited.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.





Sunny Medical é uma marca registrada da Sunny Medical Device (Shenzhen) Co., LTD. A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



- ▶ Torneira de 3 vias descartável, confeccionada em Policarbonato com válvulas de Polioximetileno; anel de vedação de silicone.
- ▶ Utilizado no preenchimento/esvaziamento de cateteres balão, bem como para monitorização da pressão interior.
- ▶ **Modelo ON**
- ▶ **500 PSI**

| REFERÊNCIA      | ESPECIFICAÇÕES                                               |
|-----------------|--------------------------------------------------------------|
| SM-MF-50BO3B-TB | Capacidade de pressão de 500 psi;<br>tipo "ON"; "Block Body" |

Caixa com 32 unidades.



## FIO GUIA TEFLONADO



► Fio Guia de aço inoxidável revestido com PTFE, utilizado para facilitar a colocação e posicionamento de dispositivos em procedimentos de PTA.

| REFERÊNCIA                      | TAMANHO         | FORMATO DA PONTA |
|---------------------------------|-----------------|------------------|
| SM-GW-3J35150PN-TP <sup>1</sup> | 0.035" X 150 cm | J                |
| SM-GW-3S35150PN-TP <sup>1</sup> | 0.035" X 150 cm | Reta             |
| SM-GW-3J35180P-TP <sup>1</sup>  | 0.035" X 180 cm | J                |
| SM-GW-3J35260PN-TP <sup>2</sup> | 0.035" X 260 cm | J                |
| SM-GW-3S35260PN-TP <sup>2</sup> | 0.035" X 260 cm | Reta             |

<sup>1</sup> Caixa com 25 unidades.

<sup>2</sup> Caixa com 05 unidades.



Reg. ANVISA: 80446140015

Sunny Medical é uma marca registrada da Sunny Medical Device (Shenzhen) Co., LTD.

A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



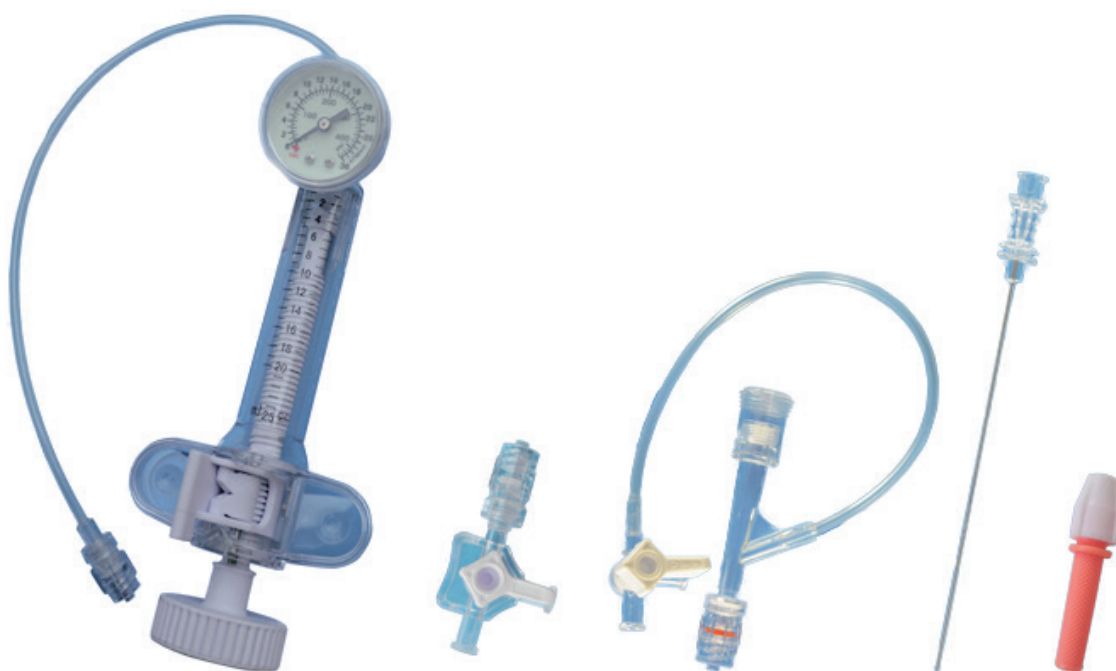
# DILATADOR PARA CATETER BALÃO



- Seringa de 25 ml graduada nitidamente a 2 ml, acoplada a manômetro com capacidade de até 30 atm/bar com extensor flexível em nylon trançado e conector Luer-Lock.
- Utilizado no preenchimento/esvaziamento de cateteres balão bem como monitorização da pressão interior.

| REFERÊNCIA         | ESPECIFICAÇÕES                                                                                                        |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SM-ID-A2530HP14-TB | Kit composto por Dilatador, torneira e kit conector Y puxa-empurra (válvula hemostática Y + bainha passa fio + rotor) |

Caixa com 05 unidades.



Reg. ANVISA: 80446140008

Sunny Medical é uma marca registrada da Sunny Medical Device (Shenzhen) Co., LTD.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



# VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y COM EXTENSÃO



► Kit completo com Válvula Hemostática Y de Policarbonato, tubo extensor (23 cm) de Policloreto de Vinila (PVC), Rotor de Polipropileno e Bainha “passa fio” de aço inoxidável, utilizado para administrar soluções e/ou hemoderivados junto com infusão de líquidos, evitando o refluxo e a entrada de ar no sistema.

| REFERÊNCIA      | ESPECIFICAÇÕES                                                                                                                       |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SM-HV-8PPLCR-TB | Válvula Hemostática 8F, Puxa-Empurra (Policarbonato), Tubo Extensor c/ Torneira Lateral, Bainha passa fio c/ conector, Rotor Copper. |
| SM-HV-8CPLCR-TB | Válvula Hemostática 8F, Click, Tubo Extensor c/ Torneira Lateral, Bainha passa fio c/ conector, Rotor Copper.                        |

Caixa com 50 unidades.



Reg. ANVISA: 80446140007

Sunny Medical é uma marca registrada da Sunny Medical Device (Shenzhen) Co., LTD.

A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



# VÁLVULA HEMOSTÁTICA Y SEM EXTENSÃO



- Utilizada para administrar soluções e/ou hemoderivados junto com infusão de líquidos, evitando o refluxo e a entrada de ar no sistema.

| REFERÊNCIA       | ESPECIFICAÇÕES                                                                                                                    |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SM-HV-8SFCLCR-TB | Válvula tipo Rosca 8F (Policarbonato) com conectaro Luer fêmea; Bainha passa fio de aço inoxidável; Rotor Copper (Polipropileno). |

Caixa com 50 unidades.

## VÁLVULA HEMOSTÁTICA

### ROSCA



Reg. ANVISA: 80446140011

Sunny Medical é uma marca registrada da Sunny Medical Device (Shenzhen) Co., LTD.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



## DISPOSITIVO DE COMPRESSÃO TRANSRADIAL



- Utilizado para estancar o sangramento comprimindo o ponto de punção da artéria após procedimento intervencionista.
- Nova versão com conector Luer Lock.

| REFERÊNCIA | ESPECIFICAÇÕES                      |
|------------|-------------------------------------|
| SM-TB-L-TP | Seringa 20 ml, 26 cm de comprimento |
| SM-TB-S-TP | Seringa 20 ml, 21 cm de comprimento |

Caixa com 20 unidades.



Reg. ANVISA: 80446140012

Sunny Medical é uma marca registrada da Sunny Medical Device (Shenzhen) Co., LTD.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



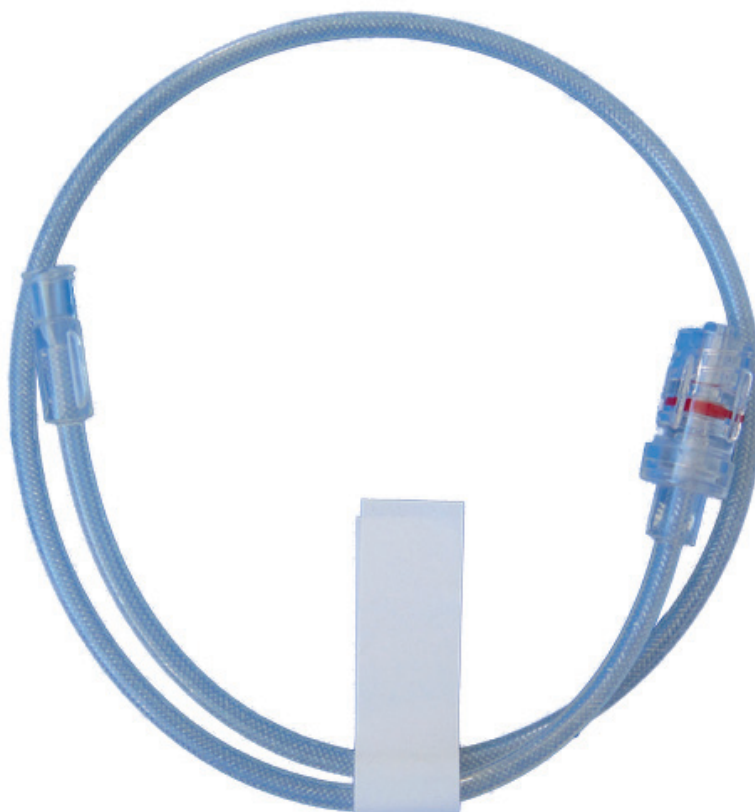
## TUBO EXTENSOR DE ALTA PRESSÃO PU



- ▶ Linha de extensão de alta pressão de **Poliuretano**.
- ▶ **Material Aramado e Flexível**, resistente a 1200 psi.
- ▶ Disponível em 60, 75 e 120 cm.

| REFERÊNCIA        | ESPECIFICAÇÕES                                 |
|-------------------|------------------------------------------------|
| SM-PL-12B060RF-MP | 1200psi, PU, 60 cm, Conector Luer Macho/Fêmea  |
| SM-PL-12B075RF-MP | 1200psi, PU, 75 cm, Conector Luer Macho/Fêmea  |
| SM-PL-12B120RF-MP | 1200psi, PU, 120 cm, Conector Luer Macho/Fêmea |

Caixa com 40 unidades.



Reg. ANVISA: 80446140010

Sunny Medical é uma marca registrada da Sunny Medical Device (Shenzhen) Co., LTD.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



## TUBO EXTENSOR DE ALTA PRESSÃO PVC



- ▶ Linha de extensão de alta pressão de **Policloreto de Vinila**.
- ▶ **Material Liso**, resistente a 1200 psi.
- ▶ Disponível em 60, 75 e 120 cm.

| REFERÊNCIA        | ESPECIFICAÇÕES                                  |
|-------------------|-------------------------------------------------|
| SM-PL-12P120RF-MP | 1200psi, PVC, 120 cm, Conector Luer Macho/Fêmea |

Caixa com 40 unidades.



Reg. ANVISA: 80446140021

Sunny Medical é uma marca registrada da Sunny Medical Device (Shenzhen) Co., LTD.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



## AGULHA DE PUNÇÃO



► Agulha de punção feita em aço inoxidável 304, com suporte de policarbonato utilizada para obter acesso percutâneo.

► Disponível nos modelos 18G e 21G.

| REFERÊNCIA       | ESPECIFICAÇÕES                                                |
|------------------|---------------------------------------------------------------|
| SM-PN-21T04LS-MP | Agulha Radial 21 G x 4 cm (fina, suporte largo e ponta curta) |
| SM-PN-18T07LS-MP | Agulha Radial 18 G x 7 cm (fina, suporte largo e ponta curta) |

Caixa com 50 unidades.



Reg. ANVISA: 80446140006

Sunny Medical é uma marca registrada da Sunny Medical Device (Shenzhen) Co., LTD.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



## SERINGA DE CONTROLE ANGIOGRÁFICO



- ▶ Seringa de controle angiográfico de alta pressão (Policarbonato).
- ▶ Capacidade de 12 ml e resistente a 1200 psi.
- ▶ Conector Luer Rotativo (Policarbonato).
- ▶ Anel de vedação (Borracha ABS).
- ▶ Alças que proporcionam maior controle e segurança.
- ▶ Utilizada para administração de fluidos e medicamentos em procedimentos intervencionistas.

| REFERÊNCIA     | CAPACIDADE | RESISTÊNCIA |
|----------------|------------|-------------|
| SM-CS-12RRR-TB | 12 ml      | 1200 psi    |

Caixa com 20 unidades.



Reg. ANVISA: 80446140014

Sunny Medical é uma marca registrada da Sunny Medical Device (Shenzhen) Co., LTD.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



- ▶ O kit manifold descartável Sunmed™ é usado principalmente para infusão de agentes de contraste, líquidos ou nutrição e monitoramento da pressão arterial na operação PTCA.
- ▶ Composto por: manifold, seringa de controle, linha de pressão e conjuntos de infusão.
- ▶ Os componentes são feitos principalmente de policarbonato (PC), polioximetileno (POM) e policloreto de vinila (PVC).

| REFERÊNCIA       | ESPECIFICAÇÕES                                                                                                               |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SM-MK-FI2C1P1-PP | Manifold com alça branca, corpo em bloco, seringa de controle, 2 conjuntos de infusão, 1 linha de pressão, bolsa de plástico |



# iVascular

therapies for living



Capturer, Sergeant e Restorer são marcas registradas da Life Vascular Devices Biotech S.L. (Ivascular). A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



## CATETER ASPIRADOR DE TROMBOS CAPTURER



O Capturer é um extrator de trombo com design de troca rápida (RX), indicado para extração de êmbolos e pequenos trombos de recente formação no sistema arterial coronário ou periférico, com diâmetro mínimo de 2 mm.

- ▶ Revestimento hidrofílico **HYDRAX+**.
- ▶ Grande lúmen interno para maior extração.
- ▶ Ponta desenhada para evitar a aspiração direta na parede arterial.
- ▶ Marcador radiopaco para localização precisa do dispositivo.
- ▶ Comprimento útil do cateter de **140 cm**.
- ▶ Troca Rápida comprimento **17,5 cm**.
- ▶ Perfil de entrada **0,030"**.
- ▶ Compatibilidade com **cateter guia 6F**.
- ▶ Compatibilidade com guia **0,014**.
- ▶ **Composto por:** Cateter extrator de trombo iVascular Capturer, com um estilete fiador (opcional), dois cestos de filtro, uma torneira de uma via, uma linha de extensão e duas seringas de vácuo com êmbolo de bloqueio.



## CATETER DE SUPORTE PERIFÉRICO SERGEANT



- Cateter de lúmen único (OTW) da porção proximal à porção distal, que é usado tanto para a passagem do fio-guia quanto para a infusão de meio de contraste ou solução salina.
- Excepcional capacidade de empuxo e torque graças ao seu design trançado exclusivo.
- Maior suporte devido ao design de eixo cônico.
- Boa navegabilidade em anatomia tortuosa com revestimento hidrofílico **HYDRAX+**.
- Visibilidade perfeita graças aos seus 4 marcadores radiopacos.
- Todos os modelos são compatíveis com introdutores 4F.

| FIO GUJA<br>COMPATÍVEL | COMPRIMENTO EFETIVO DO CATETER (cm) |                 |                 |                 |          |
|------------------------|-------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
|                        | 65                                  | 90              | 130             | 150             | PONTA    |
| 0.014"                 | DSP C14 065 001                     | DSP C14 090 001 | DSP C14 130 001 | DSP C14 150 001 | RETA     |
|                        | DSP C14 065 002                     | DSP C14 090 002 | DSP C14 130 002 | DSP C14 150 002 | ANGULADA |
| 0.018"                 | DSP C18 065 001                     | DSP C18 090 001 | DSP C18 130 001 | DSP C18 150 001 | RETA     |
|                        | DSP C18 065 002                     | DSP C18 090 002 | DSP C18 130 002 | DSP C18 150 002 | ANGULADA |
| 0.035"                 | DSP C35 065 001                     | DSP C35 090 001 | DSP C35 130 001 | DSP C35 150 001 | RETA     |
|                        | DSP C35 065 002                     | DSP C35 090 002 | DSP C35 130 002 | DSP C35 150 002 | ANGULADA |

Consulte outras medidas disponíveis.



## STENT PERIFÉRICO RESTORER



- ▶ É indicado para o tratamento de lesões ateroscleróticas de novo ou restenóticas de artérias periféricas por baixo do arco aórtico e para a atenuação das estenoses malignas das vias biliares com diâmetro entre 5 e 10 mm.
- ▶ Compatível com guia **0,035"**.
- ▶ Perfil da ponta de **0,036"**.
- ▶ Compatível com **introdutor 6F**.
- ▶ Excelente navegabilidade.
- ▶ Design proporciona acomodação superior à parede do vaso e minimiza o risco potencial de reestenose.
- ▶ Alta capacidade de cruzar lesões difíceis.

Comprimento efetivo: 140 cm

| DIÂMETRO DO STENT (mm) | COMPRIMENTO DO STENT (mm) |                      |                      |                      |
|------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                        | 18                        | 28                   | 38                   | 58                   |
| 5                      | SPC BC35 140 050 018      | SPC BC35 140 050 028 | SPC BC35 140 050 038 | SPC BC35 140 050 058 |
| 6                      | SPC BC35 140 060 018      | SPC BC35 140 060 028 | SPC BC35 140 060 038 | SPC BC35 140 060 058 |
| 7                      | SPC BC35 140 070 018      | SPC BC35 140 070 028 | SPC BC35 140 070 038 | SPC BC35 140 070 058 |
| 8                      | SPC BC35 140 080 018      | SPC BC35 140 080 028 | SPC BC35 140 080 038 | SPC BC35 140 080 058 |
| 9                      | SPC BC35 140 090 018      | SPC BC35 140 090 028 | SPC BC35 140 090 038 | SPC BC35 140 090 058 |
| 10                     | SPC BC35 140 100 018      | SPC BC35 140 100 028 | SPC BC35 140 100 038 | SPC BC35 140 100 058 |

Consulte outras medidas sob encomenda.



# CATETER BALÃO DE DILATAÇÃO PERIFÉRICA COM LIBERAÇÃO DE PACLITAXEL LUMINOR 35



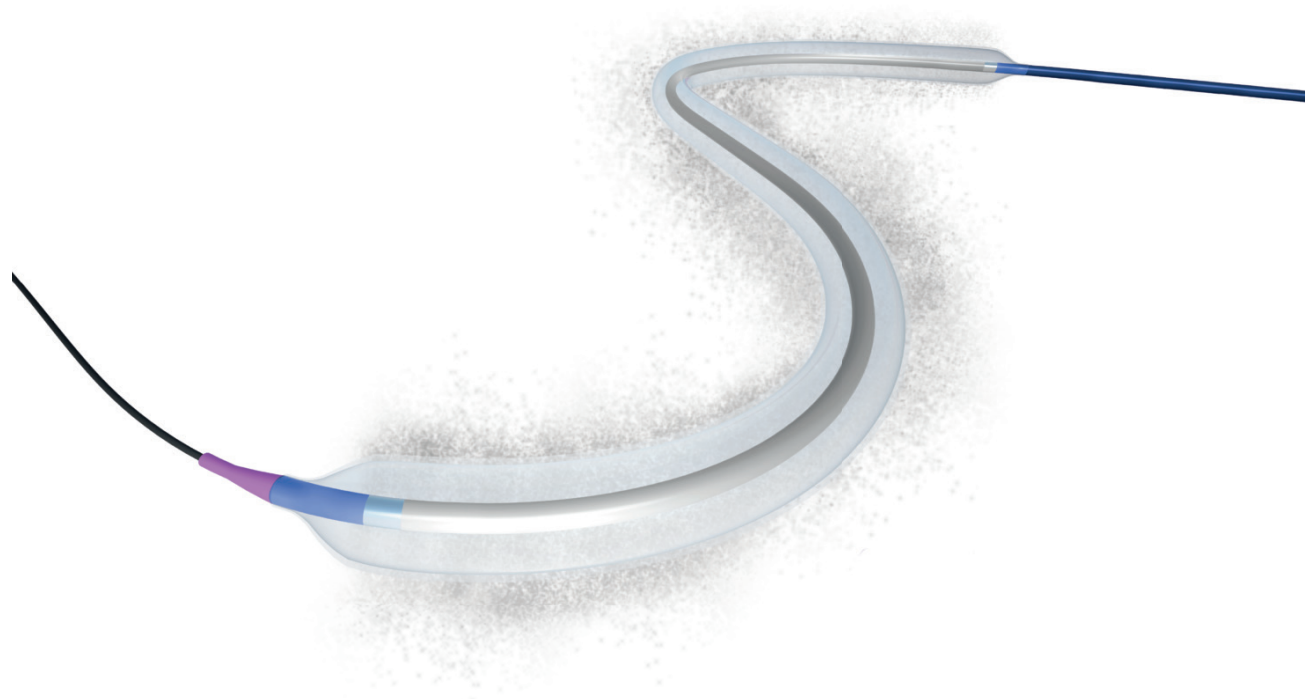
► Indicado para a dilatação ou abertura de estenoses das artérias ilíaca, femoral, iliofemoral, poplítea, infrapoplíteia e renal, assim como para o tratamento de lesões obstrutivas de fístura arteriovenosas originais ou artificiais, que se apresentem com diâmetros entre 5 e 7mm, e comprimentos de 20 a 150mm. Também está indicado para pós-dilatação do stent no sistema vascular periférico. Especialmente desenhado para técnica de angioplastia percutânea (ATP).

- Coaxial
- Comprimento útil do cateter: **80 cm & 140 cm**
- Compatibilidade com guia de fio: **0,035"**
- Perfil da ponta: **0,036"**
- Perfil de cruzamento: **entre 0,065" e 0,077"**

Comprimento do cateter: 140 cm

| DIÂMETRO DO<br>BALÃO (mm) | COMPRIMENTO DO BALÃO (mm) |                      |                      |                      |                      |                      |
|---------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                           | 20                        | 40                   | 60                   | 80                   | 120                  | 150                  |
| 5.0                       | BP DPC35 140 500 020      | BP DPC35 140 500 040 | BP DPC35 140 500 060 | BP DPC35 140 500 080 | BP DPC35 140 500 120 | BP DPC35 140 500 150 |
| 6.0                       | BP DPC35 140 600 020      | BP DPC35 140 600 040 | BP DPC35 140 600 060 | BP DPC35 140 600 080 | BP DPC35 140 600 120 | BP DPC35 140 600 150 |
| 7.0                       | BP DPC35 140 700 020      | BP DPC35 140 700 040 | BP DPC35 140 700 060 | BP DPC35 140 700 080 | BP DPC35 140 700 120 |                      |

Consulte outras medidas sob encomenda.



Reg. ANVISA: 80433810007  
Luminor é marca registrada da Life Vascular Devices Biotech S.L.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



- ▶ Sistema de stent expansível por balão periférico revestido de ePTFE com alta flexibilidade.
- ▶ A melhor capacidade de pós-expansão da categoria ( $\geq 2$  mm).
- ▶ Visibilidade aprimorada (stent exclusivo com marcadores radiopacos).
- ▶ Excelente navegabilidade e fácil de implantar
- ▶ Cateter sobre o fio (OTW)
- ▶ Compatibilidade com fio-guia: 0,035"
- ▶ Comprimento do cateter: 80 e 140 cm
- ▶ Compatibilidade com introdutor 6F (até Ø8 mm, C 17 mm), 7F

Comprimento efetivo: 140 cm

| DIÂMETRO DO STENT (mm) | COMPRIMENTO DO STENT (mm) |                       |                       |                       |
|------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|                        | 17                        | 27                    | 37                    | 57                    |
| 5                      | SPC BCC35 140 050 017     | SPC BCC35 140 050 027 | SPC BCC35 140 050 037 | SPC BCC35 140 050 057 |
| 6                      | SPC BCC35 140 060 017     | SPC BCC35 140 060 027 | SPC BCC35 140 060 037 | SPC BCC35 140 060 057 |
| 7                      | SPC BCC35 140 070 017     | SPC BCC35 140 070 027 | SPC BCC35 140 070 037 | SPC BCC35 140 070 057 |
| 8                      | SPC BCC35 140 080 017     | SPC BCC35 140 080 027 | SPC BCC35 140 080 037 | SPC BCC35 140 080 057 |
| 9                      |                           | SPC BCC35 140 090 027 | SPC BCC35 140 090 037 | SPC BCC35 140 090 057 |
| 10                     |                           | SPC BCC35 140 100 027 | SPC BCC35 140 100 037 | SPC BCC35 140 100 057 |

Consulte outras medidas sob encomenda.



# SISTEMA DE STENT PERIFÉRICO AUTOEXPANSÍVEL IVOLUTION PRO

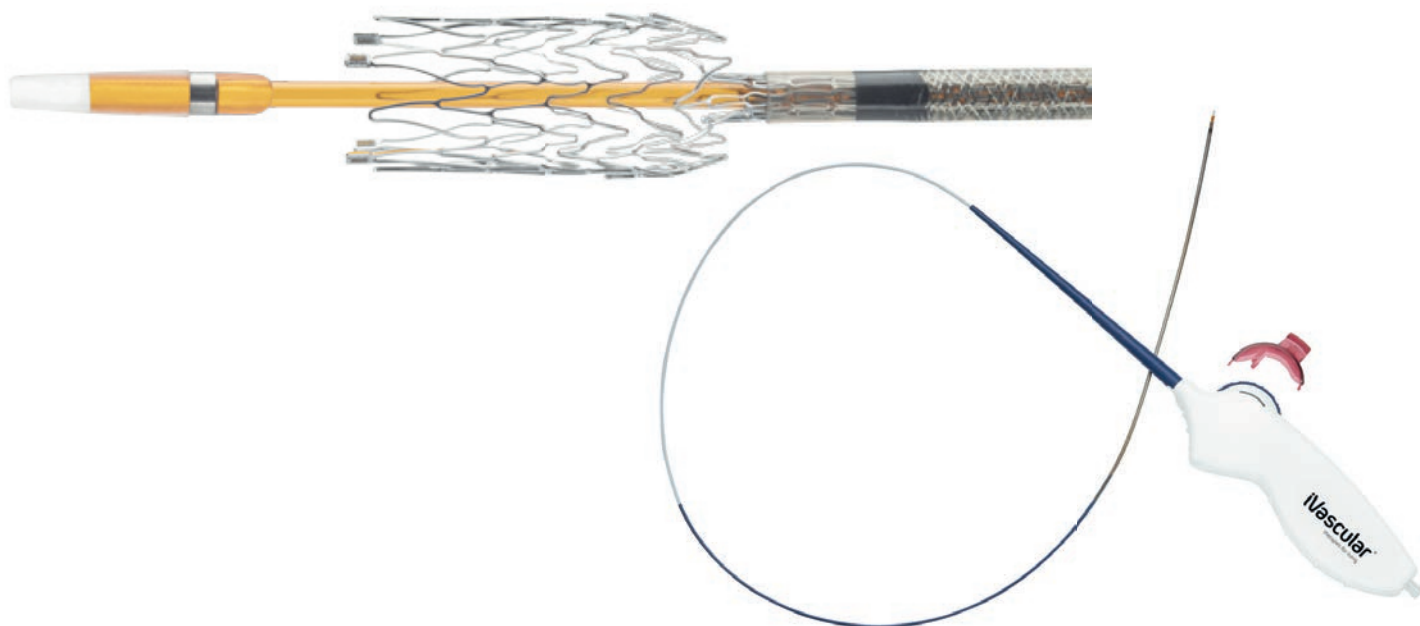


- ▶ Sistema de stent periférico autoexpansível de 2ª geração.
- ▶ Bainha tripla
- ▶ Alça ergonômica e pequena
- ▶ Design inovador do stent
- ▶ Equilíbrio perfeito entre adaptabilidade e suporte arterial
- ▶ Comprimento do stent de 40 mm a 200 mm
- ▶ Redução de 60% no tamanho da embalagem em comparação com o iVolution de 1ª geração

Comprimento do cateter: 130 cm

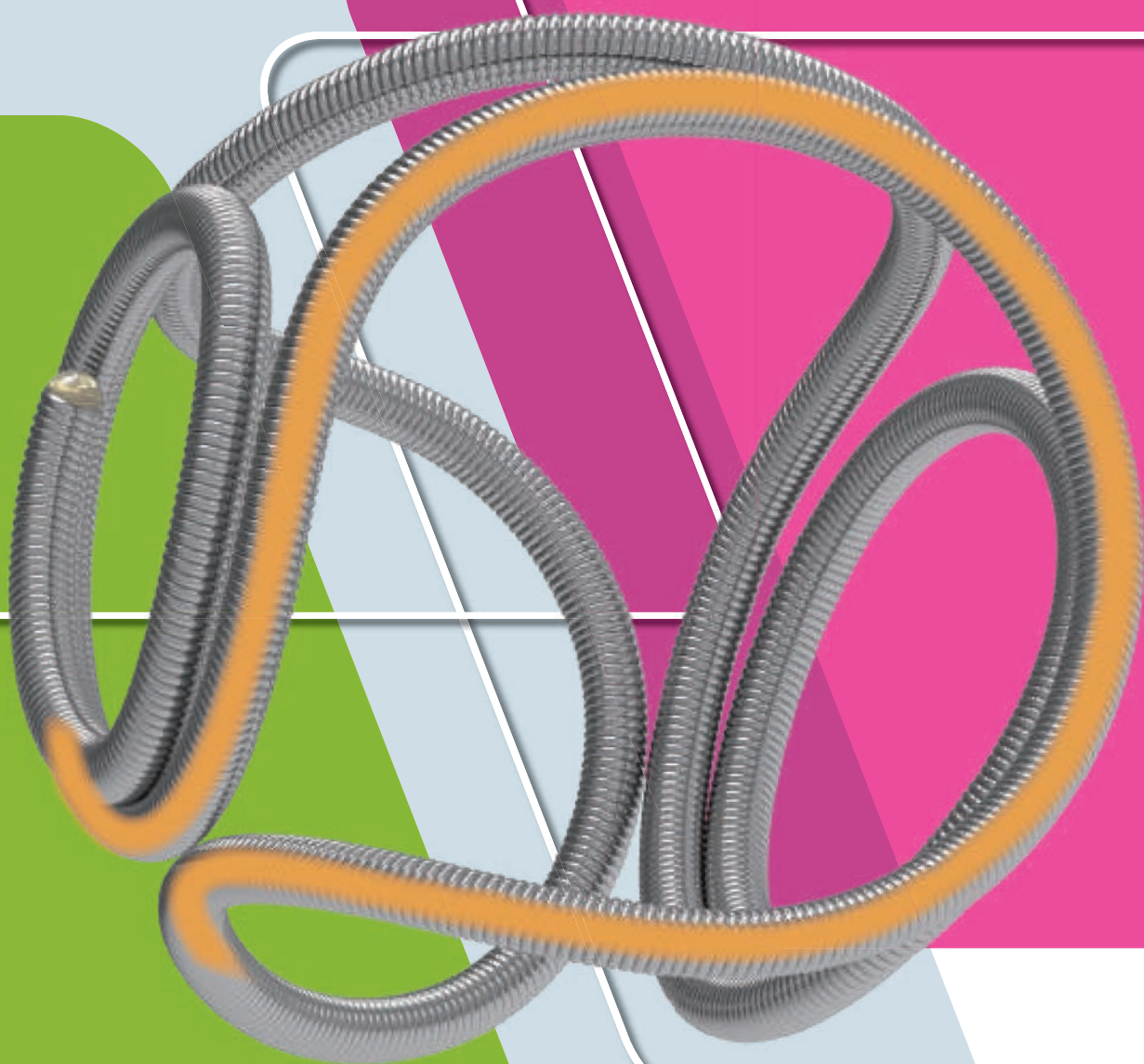
| DIÂMETRO DO STENT (mm) | COMPRIMENTO DO STENT (mm) |                       |                       |                       |                       |                       |
|------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|                        | 40                        | 60                    | 80                    | 100                   | 150                   | 200                   |
| 5                      | SP NBC35N 130 050 040     | SP NBC35N 130 050 060 | SP NBC35N 130 050 080 | SP NBC35N 130 050 100 | SP NBC35N 130 050 150 | SP NBC35N 130 050 200 |
| 6                      | SP NBC35N 130 060 040     | SP NBC35N 130 060 060 | SP NBC35N 130 060 080 | SP NBC35N 130 060 100 | SP NBC35N 130 060 150 | SP NBC35N 130 060 200 |
| 7                      | SP NBC35N 130 070 040     | SP NBC35N 130 070 060 | SP NBC35N 130 070 080 | SP NBC35N 130 070 100 | SP NBC35N 130 070 150 | SP NBC35N 130 070 200 |
| 8                      | SP NBC35N 130 080 040     | SP NBC35N 130 080 060 | SP NBC35N 130 080 080 | SP NBC35N 130 080 100 | SP NBC35N 130 080 150 |                       |
| 9                      | SP NBC35N 130 090 040     | SP NBC35N 130 090 060 | SP NBC35N 130 090 080 | SP NBC35N 130 090 100 |                       |                       |
| 10                     | SP NBC35N 130 100 040     | SP NBC35N 130 100 060 | SP NBC35N 130 100 080 | SP NBC35N 130 100 100 |                       |                       |

Consulte outras medidas sob encomenda.



Reg. ANVISA: 80433810023  
iVolution Pro é marca registrada da Life Vascular Devices Biotech S.L.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.





Perdenser, Deromper, Frepass. Proender e Vesselin são marcas registradas da Lepu Medical Technology (Beijing) Co., LTD. A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



## MOLAS PARA EMBOLIZAÇÃO PERDENSER®



- ▶ Ampla variedade de tamanhos para posicionamento preciso.
- ▶ Sistema de entrega com múltiplos segmentos.
- ▶ Força reforçada contra desenrolamento.
- ▶ Alças distais retraídas e macias.
- ▶ Desempenho de preenchimento uniforme e compacto.
- ▶ Sistema de desprendimento imediato seguro e confiável.

| REFERÊNCIA   | DIÂMETRO DO LAÇO | COMPRIMENTO | TIPO       |
|--------------|------------------|-------------|------------|
| TJCST0410-2D | 4 mm             | 10 cm       | Helicoidal |
| TJCST0610-2D | 6 mm             | 10 cm       | Helicoidal |
| TJCST0815-2D | 8 mm             | 15 cm       | Helicoidal |
| TJCST0830-2D | 8 mm             | 30 cm       | Helicoidal |
| TJCST0930-2D | 9 mm             | 30 cm       | Helicoidal |
| TJCST1030-2D | 10 mm            | 30 cm       | Helicoidal |
| TJCST1230-2D | 12 mm            | 30 cm       | Helicoidal |
| TJCST1430-2D | 14 mm            | 30 cm       | Helicoidal |
| TJCST1630-2D | 16 mm            | 30 cm       | Helicoidal |
| TJCST1830-2D | 18 mm            | 30 cm       | Helicoidal |
| TJCST2030-2D | 20 mm            | 30 cm       | Helicoidal |
| TJCST0830-3D | 8 mm             | 30 cm       | Complexa   |
| TJCST0930-3D | 9 mm             | 30 cm       | Complexa   |
| TJCST1030-3D | 10 mm            | 30 cm       | Complexa   |
| TJCST1230-3D | 12 mm            | 30 cm       | Complexa   |
| TJCST1430-3D | 14 mm            | 30 cm       | Complexa   |
| TJCST1630-3D | 16 mm            | 30 cm       | Complexa   |
| TJCST1830-3D | 18 mm            | 30 cm       | Complexa   |
| TJCST2030-3D | 20 mm            | 30 cm       | Complexa   |

Consulte outras medidas sob encomenda.



Reg. ANVISA: 80102513117

Deromper é marca registrada da Lepu Medical Technology (Beijing) Co., LTD.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



## CONTROLADOR DE DESPRENDIMENTO DE MOLAS DEROMPER®



- Seguro e Confiável: O inovador método de “desprendimento em forma de T” evita que a área de desprendimento fique exposta ao aneurisma, reduzindo o risco de ruptura.
- Desprendimento Rápido: O ponto de desprendimento utiliza um fio de polímero com técnica de fusão instantânea, garantindo que o processo de desprendimento seja concluído em menos de 1 segundo.

| REFERÊNCIA | ESPECIFICAÇÕES                                  |
|------------|-------------------------------------------------|
| TJCDC      | CONTROLADOR DE DESPRENDIMENTO DE MOLAS DEROMPER |



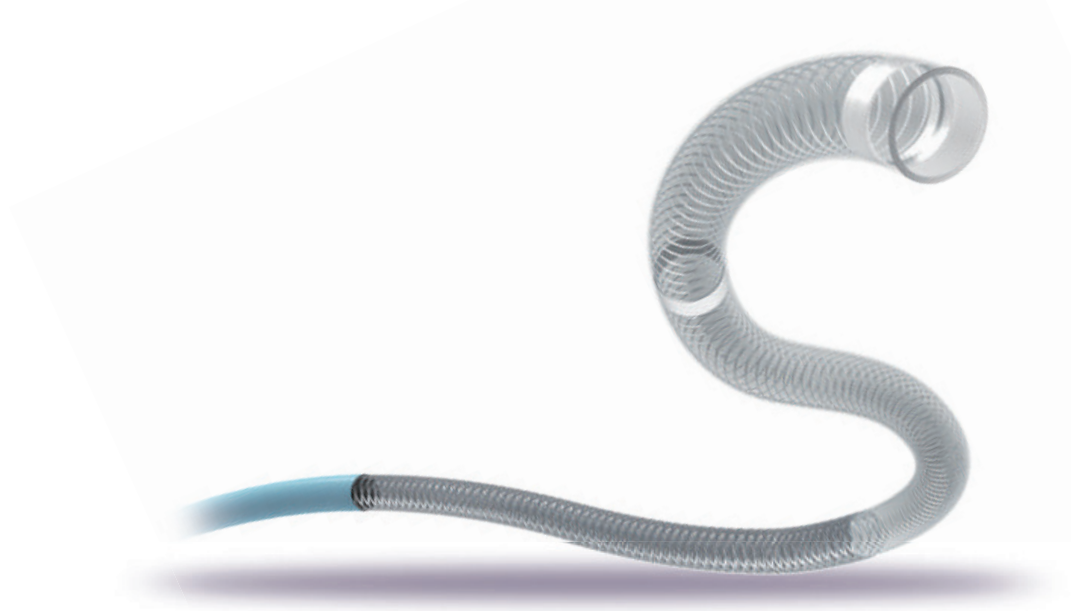
## MICROCATETER DESCARTÁVEL FREPASS®



- **Estrutura de Três Camadas:** O design em três camadas do microcateter oferece resistência excepcional à pressão estática, suportando até 600 psi.
- **Design Multi-Segmentado:** Transições suaves entre os segmentos garantem excelente flexibilidade, capacidade de cruzamento e empurrabilidade durante a entrega.
- **Sensibilidade Aprimorada:** O segmento distal estendido e macio aumenta a sensibilidade do cateter durante a navegação.
- **Radiopacidade e Rastreabilidade:** O segmento macio é reforçado com uma espiral de liga Pt-W, proporcionando radiopacidade superior e melhor rastreabilidade dentro do vaso.
- **Ponta Ultra-Macia:** A ponta ultra-macia mantém excelente plasticidade, mesmo após múltiplas modelagens.
- **Revestimento Hidrofílico:** O revestimento hidrofílico em todo o cateter garante excelente capacidade de entrega e desempenho suave.

| REFERÊNCIA | COMPRIMENTO EFETIVO | DIÂMETRO EXTERNO PROXIMAL DO CATETER | DIÂMETRO EXTERNO DISTAL DO CATETER | COMPRIMENTO DA PONTA FLEXÍVEL | I.D. DO CATETER | FORMATO DA PONTA             | MARCADORES |
|------------|---------------------|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|-----------------|------------------------------|------------|
| TJMC14     | 150 cm              | 2.3F<br>0.76 mm                      | 1.9F<br>0.63 mm                    | 50 cm                         | 0.0165"         | Reto,<br>Moldável<br>a Vapor | 2          |

Consulte outras medidas sob encomenda.



Reg. ANVISA: 80102512838

Frepass é marca registrada da Lepu Medical Technology (Beijing) Co., LTD.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



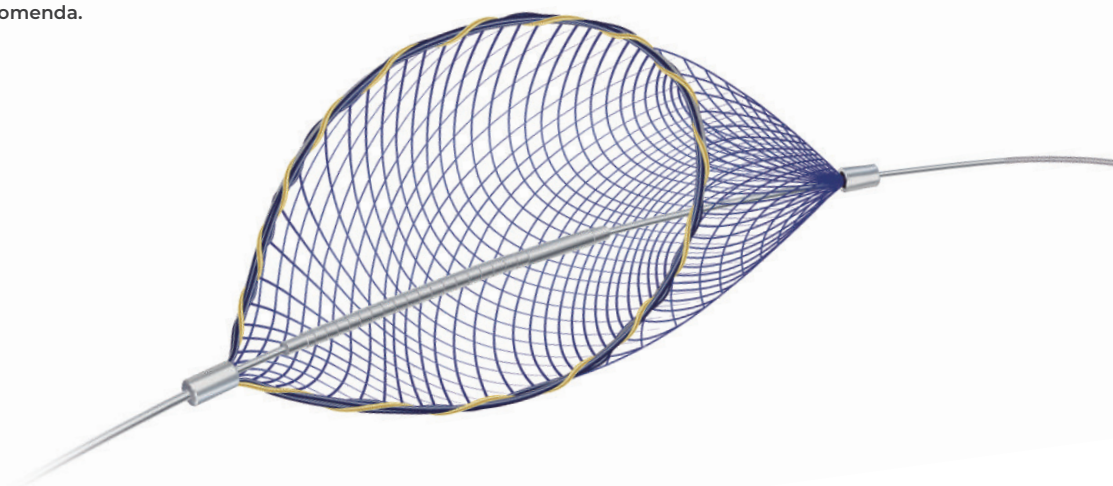
# DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO EMBÓLICA DESCARTÁVEL PROENDER®



- **Material de Nitinol:** Fabricado em nitinol, conhecido por sua excelente hemocompatibilidade. O filtro trançado macio e a ponta distal arredondada minimizam o trauma vascular.
- **Controle Axial Superior:** Oferece controle axial excepcional e resistência a dobras, garantindo excelente navegabilidade e capacidade de cruzamento em anatomias tortuosas.
- **Marcador de Alça Dourada:** O marcador em alça dourada permite a identificação clara do status de liberação do filtro, assegurando o posicionamento ideal dentro do vaso.
- **Design com Revestimento para Fio-Guia:** O design exclusivo do revestimento do fio-guia no filtro evita o deslocamento causado pelo movimento do fio.
- **Captura Eficiente de Êmbolos:** O diâmetro gradiente dos poros, do distal ao proximal, garante uma captura eficaz dos êmbolos enquanto mantém o fluxo sanguíneo contínuo.
- **Bainhas Integradas:** Compatíveis com cateteres 5F/6F e fios-guia de 0.014", as bainhas integradas para entrega e recuperação permitem troca rápida durante o procedimento.

| REFERÊNCIA | DIÂMETRO DO FILTRO | COMPRIMENTO DO FIO-GUIA | COMPATIBILIDADE DO FIO-GUIA | DIÂMETRO EXTERNO DO EIXO DE INTRODUÇÃO | DIÂMETRO EXTERNO DO EIXO DE RECUPERAÇÃO | COMPATIBILIDADE DO CATETER-GUIA |
|------------|--------------------|-------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------|
| TJEP05-319 | 5 mm               | 190 cm                  | 0.014"                      | 3.2 F                                  | 4.2 F                                   | 0.066"                          |
| TJEP06-319 | 6 mm               | 190 cm                  | 0.014"                      | 3.2 F                                  | 4.2 F                                   | 0.066"                          |
| TJEP07-319 | 7 mm               | 190 cm                  | 0.014"                      | 3.2 F                                  | 4.2 F                                   | 0.066"                          |
| TJEP05-320 | 5 mm               | 320 cm                  | 0.014"                      | 3.2 F                                  | 4.2 F                                   | 0.066"                          |
| TJEP06-320 | 6 mm               | 320 cm                  | 0.014"                      | 3.2 F                                  | 4.2 F                                   | 0.066"                          |
| TJEP07-320 | 7 mm               | 320 cm                  | 0.014"                      | 3.2 F                                  | 4.2 F                                   | 0.066"                          |

Consulte outras medidas sob encomenda.



Reg. ANVISA: 80102513075

Proender é marca registrada da Lepu Medical Technology (Beijing) Co., LTD.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.



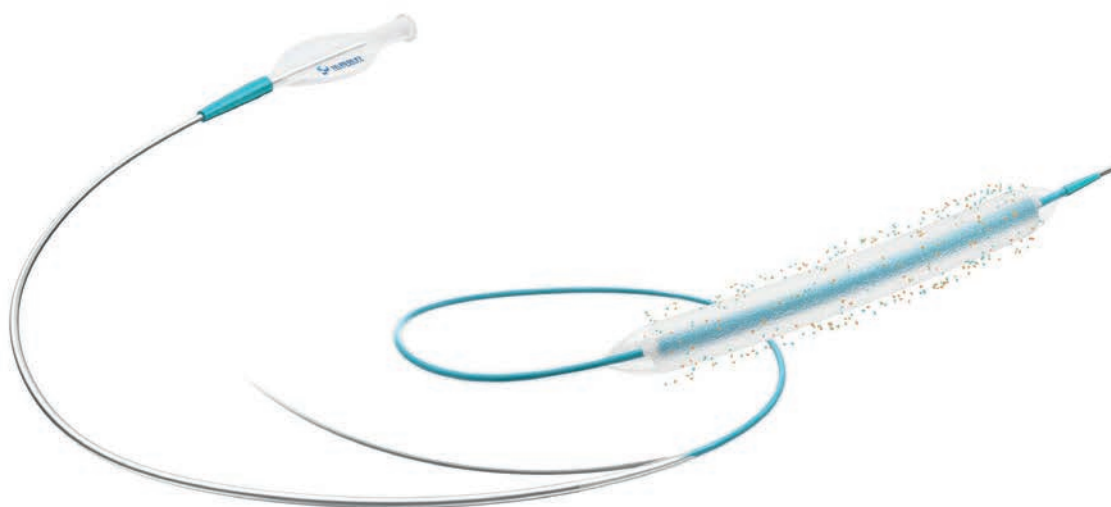
# CATETER BALÃO FARMACOLÓGICO CORONÁRIO VESSELIN®



- Revestimento com ureia de grau farmacêutico ativo, proporcionando melhor biocompatibilidade e facilitando a liberação eficaz do fármaco. A taxa de liberação do fármaco in vivo é superior a 90%.  
Tamanho de partícula adequado de 2-3  $\mu\text{m}$ , permite eficácia a longo prazo e baixo risco de embolia.
- Medicamento: Paclitaxel carregado com dose de fármaco de 3  $\mu\text{g}/\text{mm}^2$ , inibe a reestenose continuamente
- Sistema de Entrega: O design do hipotubo com corte espiral fortalece a seção de transição e proporciona capacidade de entrega otimizada para a transição.
- Material PEBAX aprimorado, perfil de cruzamento mais baixo garante maior flexibilidade e melhor capacidade de cruzamento.

|          |         | Comprimento |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|----------|---------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|          |         | 9 mm        | 12 mm | 14 mm | 16 mm | 18 mm | 20 mm | 24 mm | 28 mm | 31 mm | 35 mm | 38 mm |
| Diâmetro | 2.0 mm  | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 2.5 mm  | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 2.75 mm | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 3.0 mm  | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 3.5 mm  | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 4.0 mm  | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|          | 4.5 mm  | ✓           | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |

Consulte os modelos disponíveis.



Reg. ANVISA: 80102513088  
Vesselin é marca registrada da Lepu Medical Technology (Beijing) Co., LTD.  
A SMT Brasil é distribuidora oficial destes produtos no Brasil.





**SMT Brazil**

Rua Antônio Carlos Berta, 475, cj 1101 - CEP 91340-020  
Porto Alegre/RS - Fone: +55 51 3315-5000  
E-mail: [brasil@smtpi.com](mailto:brasil@smtpi.com)  
Site: [smtbrazil.com.br](http://smtbrazil.com.br)



[smt.brazil](https://www.facebook.com/smt.brazil)



[smt.brazil](https://www.instagram.com/smt.brazil)



[smt-brazil](https://www.linkedin.com/company/smt-brazil)



[+55 51 99586-0545](https://api.whatsapp.com/send?phone=5551995860545)