

## MODELO DE INSTRUÇÕES DE USO

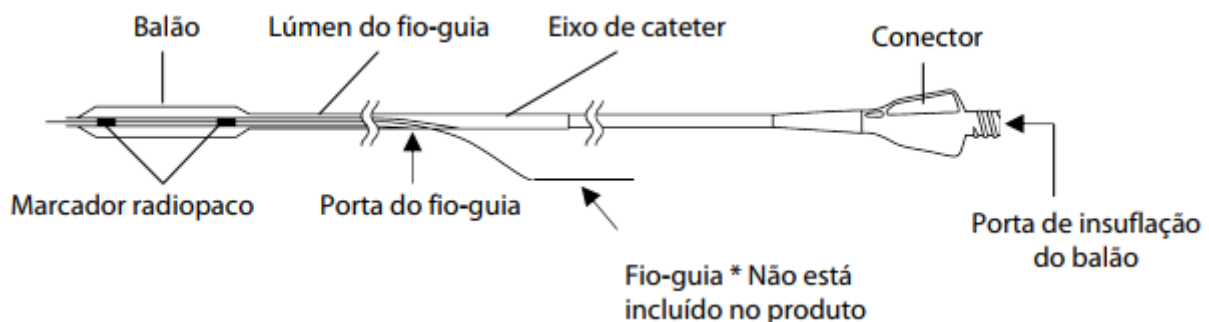
### Cateter Balão PTCA NEON NC

#### I. CONTRAINDICAÇÕES

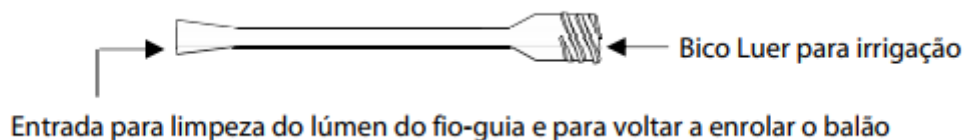
1. Destina-se a uma única utilização. Não reutilizar, re-esterilizar ou reprocessar.
2. Estes componentes estão contraindicados nos seguintes doentes:
  - Doentes com lesões não protegidas no tronco da coronária esquerda
  - Doentes com espasmos de artéria coronária na ausência de estenose significativa
3. Não insufla o balão de modo a exceder o diâmetro do vaso sanguíneo proximal à lesão estenótica. (O vaso sanguíneo pode ficar danificado ou sofrer uma rutura.)
4. Ao insuflar o balão não exceda a pressão nominal de rutura. (O balão pode rebentar e os resíduos permanecerem no interior do organismo.)
5. O cateter está contraindicado para a fixação manual de stents, bem como para o sistema de implante dos mesmos.
6. O produto está contraindicado em doentes que não tolerem terapia antiplaquetária e terapia anticoagulante.

#### II. FORMA E ESTRUTURA

##### 1. Cateter de balão

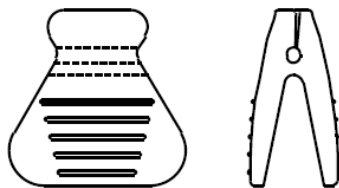


##### 2. Dispositivo de limpeza de cateter (com a função de voltar a enrolar)



**Nota:** O dispositivo de limpeza é utilizado para lavar o lúmen do fio-guia deste produto. No caso de reinsertão após remoção do organismo, o balão pode ser inserido no dispositivo de limpeza para voltar a ser enrolado e esticado. No que respeita às instruções de utilização para o dispositivo de limpeza, consulte [Método de funcionamento ou instruções de utilização] 1. Preparações - 3)

##### 3. Clipe para o cateter



**Nota:** O clipe para cateter é utilizado para fixar o eixo do cateter deste produto.

### III. INDICAÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Este produto é indicado para os pacientes que sofrem de enfarte do miocárdio ou de angina peitoral.

### IV. Utilização prevista

Este produto é usado para dilatar a lesão estenótica da artéria coronária durante a realização da angioplastia coronária transluminal percutânea (ACTP).

### V. ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

#### 1. Pressão Nominal (NP) e Pressão Nominal de Ruptura (RBP)

Diâmetro do balão	NP	RBP
≤ 2.00 mm	1.2 Mpa ( 12 atm)	2.0 Mpa (20atm)
2.25 mm a 4.00 mm		2.2 Mpa (22atm)
≤ 4.25 mm		2.0 Mpa (20atm)

#### 2. Diâmetro máximo do fio-guia 0.36 mm (0.014 pol.)

### VI. MÉTODO DE FUNCIONAMENTO OU INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

#### 1. Preparações

- 1) Após remover, de forma asséptica, este cateter da embalagem, retire os materiais de proteção como a bainha de proteção do balão. Retire cuidadosamente o cateter e verifique se não tem defeitos, tais como ruturas.
- 2) Extraia todo o ar do balão e do lúmen de insuflação do balão, de acordo com os seguintes procedimentos.
  - (a) Fixe o dispositivo de insuflação cheio com meio de contraste diluído em soro fisiológico esterilizado, na proporção de 1:1 (doravante, fluido de insuflação), à porta de insuflação do balão (doravante, porta de insuflação) e coloque este cateter com a extremidade distal virada para baixo.
  - (b) Depois de aplicar pressão negativa durante aproximadamente 15 segundos com o dispositivo de insuflação, comece a libertá-la gradualmente a fim de permitir que o fluido encha o balão e que o lúmen de insuflação do balão solte o ar.
  - (c) Repita os procedimentos (b) até expelir o ar completamente.
  - (d) Desprenda o dispositivo de insuflação da porta de insuflação e retire todo o ar do dispositivo de insuflação.
  - (e) Volte a prender o dispositivo de insuflação à porta de insuflação e aplique pressão negativa. Após confirmar que não retorna ar ao dispositivo de insuflação, liberte gradualmente a pressão negativa. (pode ser utilizada uma seringa em vez do dispositivo de insuflação nos procedimentos (a)-(e).)
  - (f) Antes da insuflação, mergulhe o balão em soro fisiológico esterilizado durante, pelo menos, um minuto.

3) Irrigue o lúmen do fio-guia com o dispositivo de limpeza de acordo com os seguintes procedimentos.

(a) Coloque na seringa a quantidade apropriada de solução salina heparinizada e fixe o dispositivo de limpeza ao luer para proceder à irrigação.

(b) Introduza a extremidade distal do dispositivo na entrada, para que o balão volte a enrolar, até que o produto chegue a uma paragem dentro do dispositivo.

(c) Irrigue o lúmen do fio-guia com uma solução salina heparinizada utilizando a seringa e encha-o com essa solução.

## **2. Inserção e remoção do cateter de balão**

1) Introduza o cateter ao longo do fio-guia até à extremidade distal da lesão. Utilize um cateter-guia de 6 F ou maior com o cateter.

Sob fluoroscopia, faça avançar lentamente o cateter de modo a que o marcador radiopaco da extremidade distal do cateter balão atinja a posição alvo. O balão deverá estar vazio durante este procedimento.

2) Determine a posição do cateter de balão e aperte a válvula hemostática de forma a prevenir derrame sanguíneo. Tenha cuidado para não apertar demasiado a válvula. (Isto poderá restringir o fluxo dos meios de contraste no lúmen de insuflação e abrandar a insuflação e desinsuflação do balão.)

3) Insufle o balão com a pressão apropriada à lesão.

4) Quando o procedimento estiver concluído, esvazie o balão completamente e desaperte a válvula hemostática.

5) Após se certificar, sob fluoroscopia, de que o balão está completamente recolhido dentro do cateter guia, retire este cateter.

## **3. Troca do cateter para ATP**

1) Desaperte a válvula hemostática.

2) Segure o fio-guia e a válvula hemostática com uma mão para evitar a deslocação do fio-guia da posição na artéria coronária.

Pegue no cateter de balão com a outra mão e comece a puxá-lo para fora do cateter-guia. O posicionamento do fio-guia deve ser monitorizado sob fluoroscopia durante este procedimento.

3) Remova o cateter de balão gradualmente até que a porta do fio-guia saia para fora. Enquanto mantém a posição do fio-guia que passa pela lesão da artéria coronária, puxe o cateter de balão cuidadosamente para fora do fio-guia.

4) Feche a válvula hemostática.

5) De acordo com as instruções da embalagem, prepare uma troca rápida de cateter e coloque-o no local.

## **VII. PRECAUÇÕES RELACIONADAS COM OS PROCEDIMENTOS**

1. Antes de utilizar, extraia todo o ar do balão e do lúmen de insuflação do balão, substituindo-o pelo fluido de insuflação. (No caso de o ar não ser completamente removido, o estado de insuflação do balão não pode ser observado sob fluoroscopia.)

2. Utilize o líquido de insuflação para insuflar o balão. Não deve ser utilizado qualquer meio gasoso para insuflação, tal como ar.

3. Antes da insuflação, mergulhe sempre o balão em soro fisiológico esterilizado durante, pelo menos, um minuto, pois a força do balão pode, por vezes, diminuir.

4. Não mova o cateter durante a insuflação do balão no vaso sanguíneo. (Mover o cateter com o balão distendido pode provocar danos nos vasos sanguíneos, ruptura do balão e quebra do cateter.)
  5. A inserção e remoção do cateter devem ser realizadas devagar e com cuidado. (Se este procedimento for realizado demasiado rápido, pode dobrar ou danificar o eixo do cateter.)
  6. Relativamente aos dispositivos médicos utilizados em conjunto com este cateter, siga as instruções da embalagem para tais dispositivos.
  7. Avance com cuidado para evitar que o cateter de dilatação para ATP se dobre ou parta ao torcer.
  8. Avance com cuidado para evitar que o eixo se dobre ou parta ao remover o clipe do cateter.
  9. Se for necessário voltar a inserir o cateter, lave o lúmen do fio-guia antes da inserção.
  10. Segure o cateter de dilatação para ATP com o clipe na extremidade proximal do eixo. Não utilize o clipe para cateter num eixo distal ou cateter flexível, pois pode danificar o cateter de dilatação para ATP.
  11. Os dispositivos médicos utilizados em conjunto com este cateter devem ser manuseados de acordo com as instruções respetivas.
- (Consulte as instruções de utilização para os stent no caso de serem utilizados para dilatação após a colocação do stent.)

## **VIII. PRECAUÇÕES DURANTE A UTILIZAÇÃO**

### **Precauções básicas importantes**

1. Este cateter deve ser utilizado apenas por médicos especializados em terapia vascular percutânea.
  2. Este dispositivo não deve ser utilizado em doentes grávidas ou com suspeita de gravidez a não ser que seja determinado que os benefícios de tratamento com este dispositivo sejam superiores ao risco da sua utilização.
  3. Destina-se a uma única utilização. Não reutilizar, re-esterilizar ou reprocessar. A reutilização, reprocessamento ou re-esterilização podem comprometer a integridade funcional do dispositivo e/ou provocar falhas, as quais, consequentemente podem causar lesões no doente, doença ou morte. A reutilização, reprocessamento ou re-esterilização podem também criar risco de contaminação do dispositivo e/ou causar infeção ou infeção cruzada no doente, incluindo, mas não só, a transmissão de doenças infecciosas de um doente para o outro. A contaminação do dispositivo pode causar lesão, doença ou morte do doente.
  4. Não utilizar se o produto ou a embalagem estiverem danificados.
  5. Utilizar imediatamente após abertura da embalagem esterilizada. O dispositivo deve ser considerado como resíduos contaminados após utilização.
  - 6 Não utilize agentes que contenham solventes orgânicos ou meios de contraste oleaginosos. O contato com estes agentes pode danificar o cateter.
  7. Uma vez que o procedimento ATP pode induzir a complicações graves, realize-o somente após estar preparado para uma urgência de revascularização do miocárdio (RM).
  8. Visto que podem surgir complicações graves ao utilizar este cateter, o procedimento deve ser realizado numa instituição médica onde haja serviços de urgência.
  9. O médico responsável pelo procedimento deve definir a duração e o número insuflações do balão com base na sua experiência.
  10. Deve ser administrado soro fisiológico heparinizado e esterilizado para anticoagulação, enquanto o cateter de balão é introduzido no vaso sanguíneo.
  11. Este cateter só pode ser inserido com utilização de um fio-guia.
- (A inserção apenas do cateter pode provocar lesões na parede vascular ou perfuração dos vasos.)

12. Manipule cuidadosamente o cateter no vaso sanguíneo, verificando a localização e o movimento da respetiva extremidade por fluoroscopia.
13. Não torça nem rode o cateter de balão ou o fio-guia durante a operação. (O cateter pode ficar enrolado aumentando a resistência.)
14. No caso de ocorrer qualquer anomalia ou forte resistência durante este procedimento, deve ser averiguada a causa dessa anomalia e tomadas as medidas adequadas antes de continuar.  
(Se tal anomalia ou fonte de resistência forem ignoradas e se for exercida demasiada força, pode causar lesões na parede vascular ou pode partir o eixo do cateter fazendo com que este permaneça no interior do organismo).
15. Durante a utilização, o eixo do cateter deve ser substituído em caso de dobra, rutura ou torção. Se o cateter continuar a ser utilizado e tal ocorrência seja ignorada, o eixo do mesmo pode ficar danificado e permanecer no interior do organismo.
16. Se ocorrer uma grande resistência durante a inserção, movimento ou remoção do cateter, deve verificar se o fio-guia não está retorcido. Caso isso aconteça, o emaranhado do fio-guia deve ser removido. (Devido ao lúmen do fio-guia neste cateter ser curto, o fio-guia pode enrolar-se à volta do eixo do cateter. Além disso, ao voltar a colocar o cateter no cateter-guia dentro dos vasos sanguíneos, pode ocorrer uma separação de amplo ângulo entre o eixo do cateter e o fio-guia. Nestas circunstâncias, uma remoção forçada pode provocar danos no fio-guia ou no cateter.)
17. Um cateter que apresente qualquer sinal de estar danificado não deve ser usado.
18. Devido à falta de condutividade das forças de torção, o eixo do cateter não deve ser torcido (Caso isto aconteça, o eixo do cateter pode ficar danificado e permanecer dentro do organismo).
19. Lesões complicadas, tais como lesões calcificadas ou tortuosas podem não ser transpostas com este cateter. O médico responsável pelo procedimento deve determinar se este cateter é aplicável com base em experiências anteriores.
20. Devem ser tomadas precauções para prevenir quaisquer danos no cateter por meio de bisturi ou tesoura.
21. Durante a utilização deste cateter deverá ser monitorizada a temperatura, pressão arterial, pulso e respiração do doente. Em caso de anomalia, o procedimento deverá ser interrompido ou deverão ser tomadas medidas apropriadas ao critério do médico.
22. Após a utilização, elimine o produto e a embalagem em conformidade com os regulamentos hospitalares, administrativos e/ou regulamentos nacionais relevantes.
23. Se for detectada alguma anomalia durante a insuflação do balão, aplique imediatamente pressão negativa e interrompa o procedimento.
24. Não mergulhe o cateter em água quente ou produtos químicos, tais como, desinfetantes [isto pode afetar de forma adversa as suas funções. ]

### **Eventos adversos**

Eventos adversos relacionados com o produto incluem, mas não se limitam a enfarte causado pela oclusão das válvulas distais ou ramificações laterais, vasoespasmo, descascamento do endotélio vascular, dissecação da íntima vascular, re-occlusão, perfuração ou rutura vascular, angina instável, flutuação na pressão arterial, derrame, choque, reação alérgica a medicamentos, reação alérgica aos meios de contraste, insuficiência renal, acidente isquêmico transitório, embolia aérea, tromboembolismo, hemorragia interna, hematoma, infeção, etc. Estes eventos adversos podem provocar intervenção cirurgia urgente de bypass coronário, enfarte do miocárdio, restenose, tamponamento cardíaco, hemorragias, cirurgia urgente por enfarte cerebral, formação de fístula arteriovenosa, aneurisma, arritmia e mesmo morte.

## IX. CONSERVAÇÃO, CUIDADOS E PRAZO DE VALIDADE

1. Conservar num local fresco, escuro e seco, entre 5 °C e 30 °C / 41 °F e 86 °F, evitando a exposição a água e luz solar direta, temperaturas extremas ou humidade alta.
2. O prazo de validade está indicado na caixa. Não utilize após a data indicada no prazo de validade.

## X. EMBALAGEM

1 conjunto (uma embalagem primária) / caixa Contém

- 1) Cateter de balão x 1
- 2) Dispositivo de limpeza x 1
- 3) Clipe para cateter x 1

### Tabela de compatibilidade

Diâmetro do balão (mm)		Diâmetro do balão insuflado pela pressão de insuflação recomendada (NP)									Diâmetro do balão insuflado pela pressão de insuflação máxima (RBP)	
		Pressão de insuflação do balão										RBP
kPa		203	405	608	811	1013	1216	1419	1621	1824	2027	2229
atm		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22
1.50	1.33	1.37	1.40	1.44	1.47	1.50	1.52	1.55	1.58	1.60	—	
1.75	1.55	1.60	1.63	1.68	1.72	1.75	1.77	1.81	1.84	1.87	—	
2.00	1.72	1.78	1.84	1.90	1.96	2.00	2.03	2.05	2.08	2.11	—	
2.25	1.94	1.99	2.07	2.14	2.20	2.25	2.29	2.33	2.35	2.38	2.42	
2.50	2.21	2.27	2.35	2.40	2.46	2.50	2.54	2.58	2.62	2.66	2.71	
2.75	2.37	2.43	2.51	2.60	2.68	2.75	2.82	2.87	2.91	2.94	2.97	
3.00	2.63	2.70	2.77	2.86	2.93	3.00	3.05	3.09	3.13	3.16	3.19	
3.25	2.87	2.96	3.05	3.13	3.20	3.25	3.30	3.34	3.37	3.40	3.45	
3.50	3.08	3.17	3.26	3.36	3.44	3.50	3.56	3.61	3.65	3.68	3.72	
3.75	3.29	3.39	3.49	3.59	3.68	3.75	3.81	3.86	3.90	3.94	3.99	
4.00	3.50	3.61	3.72	3.83	3.92	4.00	4.06	4.11	4.15	4.20	4.26	
4.25	3.67	3.83	3.97	4.09	4.17	4.25	4.31	4.36	4.41	4.47	—	
4.50	3.86	4.04	4.20	4.31	4.41	4.50	4.56	4.62	4.67	4.73	—	

Estes dados são apenas valores de referência, não valores garantidos.

### Precauções para descarte e eliminação do produto médico e suas partes










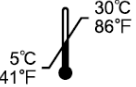

Descartar o produto no caso de acidentes no manuseio e transporte tais como queda do componente. No caso de haver qualquer alteração nas características superficiais, o produto também deve ser descartado imediatamente. Deve-se obedecer a Resolução RDC 222/2008.

### ORIENTAÇÃO AO MÉDICO









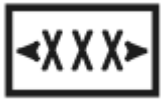



Em caso de efeitos adversos não relatados nesta instrução de uso ou de queixas técnicas sobre o produto, entre imediatamente em contato com o detentor do registro Cordis Medical Brasil através do e-mail [tecnovigilancia@cordis.com](mailto:tecnovigilancia@cordis.com) além de notificar a autoridade sanitária competente, ANVISA, através do e-mail :





tecnovigilancia@anvisa.gov.br. Maiores informações podem ser encontrados no Sistema Nacional de Notificações para a Vigilância Sanitária – NOTIVISA (<http://www.anvisa.gov.br/hotsite/notivisa/apresenta.htm>).

## Símbolos dos rótulos e embalagem

	<p><b>Fabricante</b></p>
	<p><b>Representante autorizado na Comunidade Européia</b></p>
	<p><b>Esterilizado por óxido de etileno</b></p>
	<p><b>Não re-esterilizar</b></p>
	<p><b>Produto de uso único – PROIBIDO REPROCESSAR</b></p>
	<p><b>Referência</b></p>
	<p><b>Número de lote</b></p>
	<p><b>Validade</b></p>
	<p><b>Atenção, consultar os documentos anexos</b></p>
	<p><b>Limite de temperatura</b></p>
	<p><b>Consultar as instruções de utilização</b></p>



	<b>Não utilizar se a embalagem estiver aberta ou danificada.</b>
	<b>Manter afastado da luz solar</b>
	<b>Manter seco</b>
	<b>Não Pirogênico</b>
	<b>Troca Rápida</b>
	<b>Diâmetro exterior máximo do fio-guia</b>
	<b>Diâmetro do balão</b>
	<b>Comprimento do balão</b>
	<b>Comprimento efetivo do cateter</b>
	<b>Pressão</b>
	<b>Pressão nominal</b>
	<b>Pressão Nominal de Rotura</b>

	<b>Cateter de balão</b>
	<b>Dispositivo de limpeza de cateter (com a função de voltar a enrolar)</b>
	<b>Clipe para cateter</b>
	<b>Local de fabricação</b>

**ESTÉRIL POR ÓXIDO DE ETILENO**

**PRODUTO DE USO ÚNICO – PROIBIDO REPROCESSAR**

**Fabricante:**

**KANEKA CORPORATION**

3-18, 2-Chrome, Nakanoshima, Kita-ku  
Osaka-city, OSAKA – 530-8288 - Japão

**Detentor do Registro:**

CORDIS MEDICAL BRASIL LTDA.

Rua Ponta Porã, nº 371, Vila Ipojuca

São Paulo – CEP 05058-000

CNPJ: 27.548.227/0001-22

Registro ANVISA Nº 81576620005

**Observação: Este modelo de instrução de uso é aplicado aos seguintes produtos:**

Modelo	Descrição
BN-15008	Cateter Balão PTCA NEON NC 1.50x8 (mm)
BN-17508	Cateter Balão PTCA NEON NC 1.75x8 (mm)
BN-20008	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.00x8 (mm)
BN-22508	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.25x8 (mm)
BN-25008	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.50x8 (mm)
BN-27508	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.75x8 (mm)
BN-30008	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.00x8 (mm)
BN-32508	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.25x8 (mm)
BN-35008	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.50x8 (mm)
BN-37508	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.75x8 (mm)
BN-40008	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.00x8 (mm)
BN-42508	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.25x8 (mm)
BN-45008	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.50x8 (mm)
BN-20010	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.00x10 (mm)
BN-22510	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.25x10 (mm)
BN-25010	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.50x10 (mm)
BN-27510	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.75x10 (mm)
BN-30010	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.00x10 (mm)
BN-32510	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.25x10 (mm)
BN-35010	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.50x10 (mm)
BN-37510	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.75x10 (mm)
BN-40010	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.00x10 (mm)
BN-42510	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.25x10 (mm)
BN-45010	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.50x10 (mm)
BN-20013	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.00x13 (mm)
BN-22513	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.25x13 (mm)
BN-25013	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.50x13 (mm)
BN-27513	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.75x13 (mm)
BN-30013	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.00x13 (mm)
BN-32513	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.25x13 (mm)
BN-35013	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.50x13 (mm)
BN-37513	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.75x13 (mm)
BN-40013	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.00x13 (mm)
BN-42513	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.25x13 (mm)
BN-45013	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.50x13 (mm)
BN-20015	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.00x15 (mm)
BN-22515	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.25x15 (mm)
BN-25015	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.50x15 (mm)
BN-27515	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.75x15 (mm)
BN-30015	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.00x15 (mm)
BN-32515	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.25x15 (mm)
BN-35015	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.50x15 (mm)
BN-37515	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.75x15 (mm)
BN-40015	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.00x 15 (mm)
BN-42515	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.25x15(mm)

BN-45015	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.50x15 (mm)
BN-20018	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.00 x 18 (mm)
BN-22518	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.25x18 (mm)
BN-25018	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.50x18 (mm)
BN-27518	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.75x18 (mm)
BN-30018	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.00x18 (mm)
BN-32518	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.25x18 (mm)
BN-35018	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.50x18 (mm)
BN-37518	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.75x18 (mm)
BN-40018	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.00x18 (mm)
BN-42518	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.25x18 (mm)
BN-45018	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.50x18 (mm)
BN-20020	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.00x20 (mm)
BN-22520	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.25x20 (mm)
BN-25020	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.50x20 (mm)
BN-27520	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.75x20 (mm)
BN-30020	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.00x20 (mm)
BN-32520	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.25x20 (mm)
BN-35020	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.50x20 (mm)
BN-37520	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.75x20 (mm)
BN-40020	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.00x20 (mm)
BN-42520	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.25x25 (mm)
BN-45020	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.50x20 (mm)
BN-20030	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.00x30 (mm)
BN-22530	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.25x30 (mm)
BN-25030	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.50x30 (mm)
BN-27530	Cateter Balão PTCA NEON NC 2.75x30 (mm)
BN-30030	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.00x30 (mm)
BN-32530	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.25x30 (mm)
BN-35030	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.50x30 (mm)
BN-37530	Cateter Balão PTCA NEON NC 3.75x30 (mm)
BN-40030	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.00x30 (mm)
BN-42530	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.25x30 (mm)
BN-45030	Cateter Balão PTCA NEON NC 4.50x30 (mm)