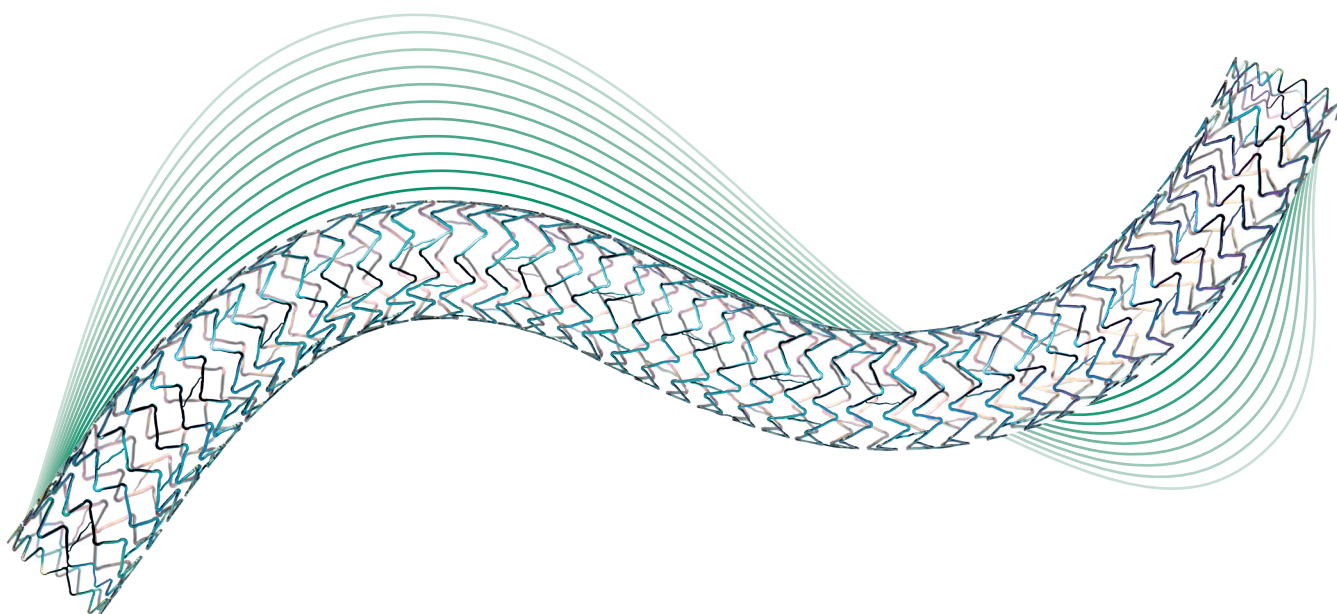


Intervenção vascular // **Periférica**

Sistema de stent expansível por balão de cromo-cobalto/0,035"/OTW

Dynetic®-35

A próxima geração de stents ilíacos com excelente força radial e grande flexibilidade



Alta força radial



A maior gama de tamanhos



Entrega compatível com 6 F



BIOTRONIK
excellence for life

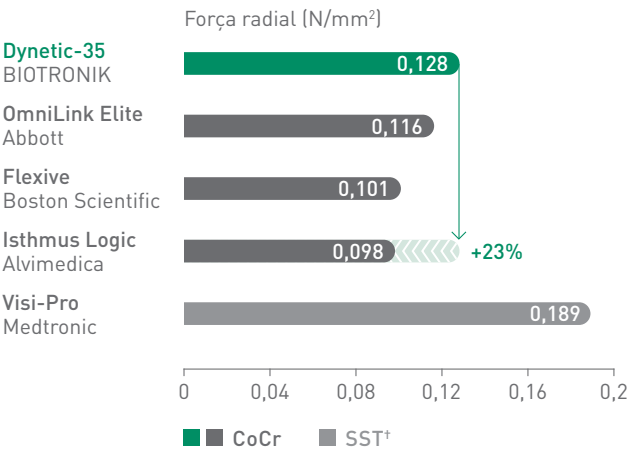
Dynetic-35

Alta força radial¹ e entrega compatível com 6 F² na maior gama de tamanhos^{2,3}

Hastes finas com alta força radial

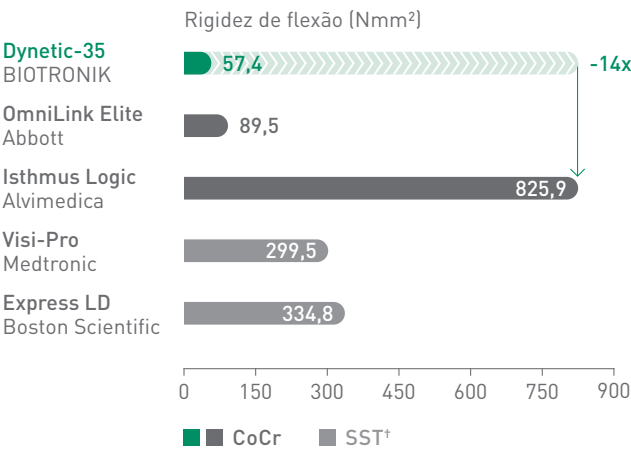
Alta força radial

Em comparação com os stents de cromo-cobalto (CoCr) dos concorrentes líderes, a força radial é até 23% mais alta¹.



Design de stent muito flexível

O design de stent mais flexível em comparação com os principais stents da concorrência⁴

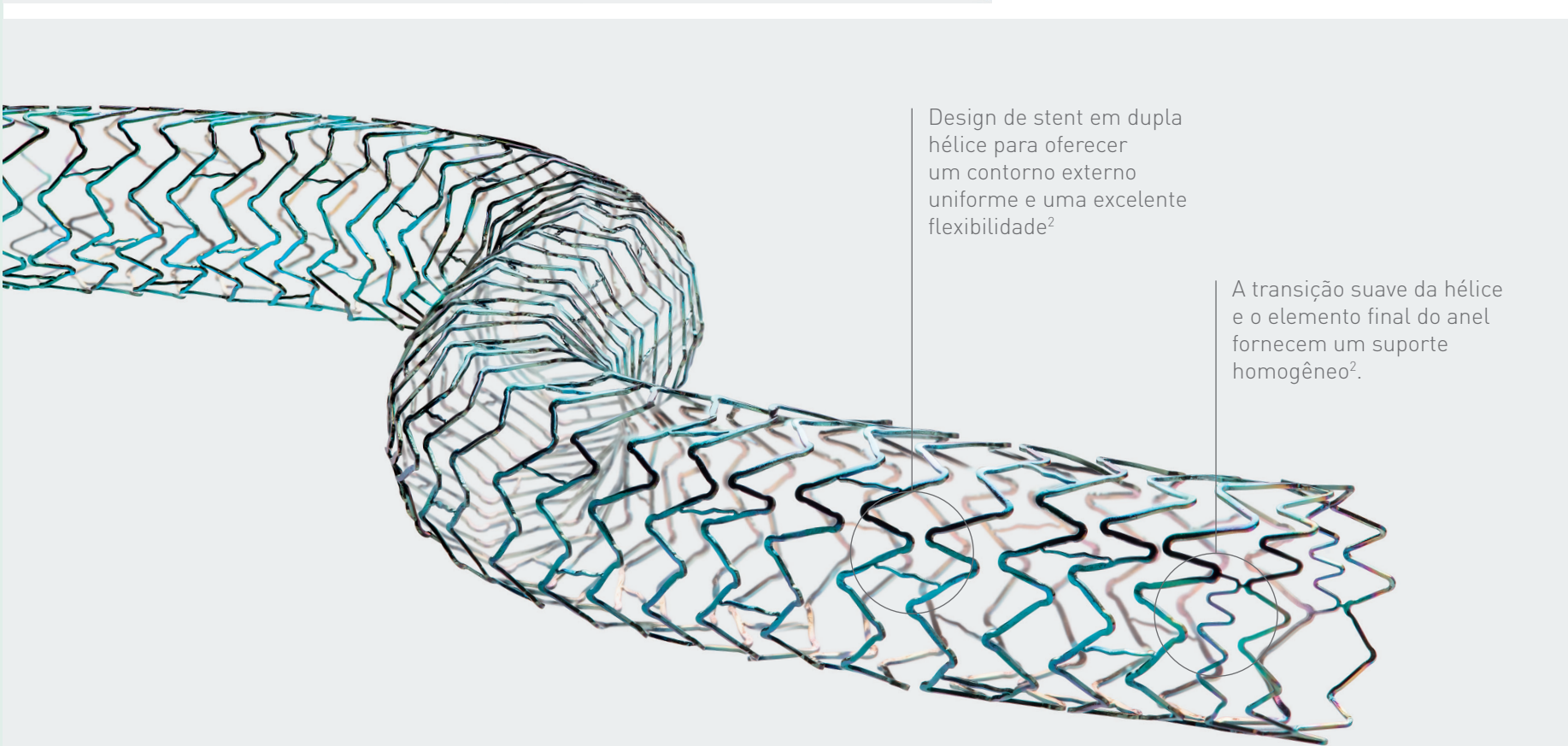


A alta flexibilidade do stent é determinada pela baixa rigidez de flexão (Nmm²).

[†]SST – Aço inoxidável

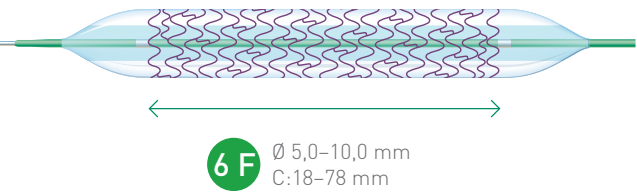
Espessura da haste do stent em perspectiva⁵

Dynetic-35 [®] BIOTRONIK
140 µm
OmniLink Elite [®] Abbott
141 µm
Isthmus Logic [®] Alvimedica
164 µm
Flexive [®] Boston Scientific
140 µm
Express LD [™] 6 Boston Scientific
178 µm
Visi-Pro [™] Medtronic
180 µm
◇ CoCr, ▣ SST [†]



Compatível com 6 F em uma gama completa de tamanhos

O design do stent de haste fina, combinado com o sistema de entrega do cateter balão de baixo perfil, oferece a gama completa do produto em compatibilidade com introdutores 6 F².



Design de stent em dupla hélice para oferecer um contorno externo uniforme e uma excelente flexibilidade²

A transição suave da hélice e o elemento final do anel fornecem um suporte homogêneo².

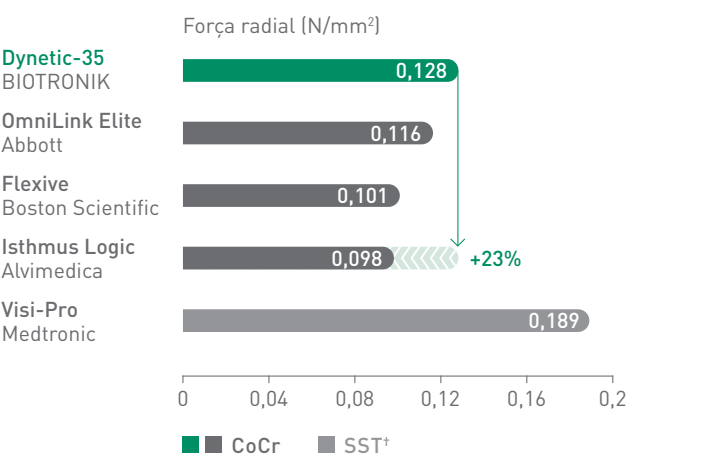
Dynetic-35

Alta força radial¹ e entrega compatível com 6 F² na maior gama de tamanhos^{2,3}

Hastes finas com alta força radial

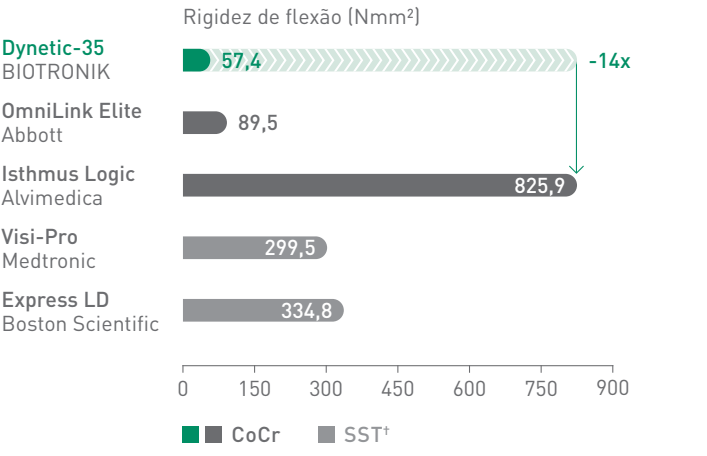
Alta força radial

Em comparação com os stents de cromo-cobalto [CoCr] dos concorrentes líderes, a força radial é até 23% mais alta¹.



Design de stent muito flexível

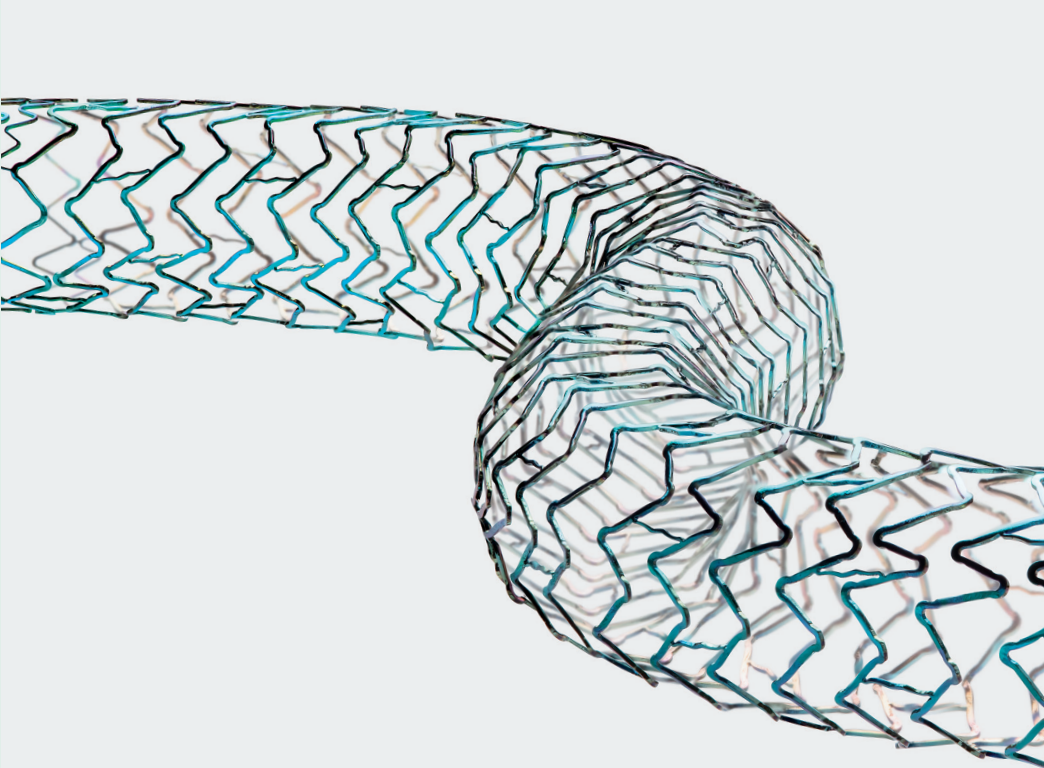
O design de stent mais flexível em comparação com os principais stents da concorrência⁴



A alta flexibilidade do stent é determinada pela baixa rigidez de flexão (Nmm²).

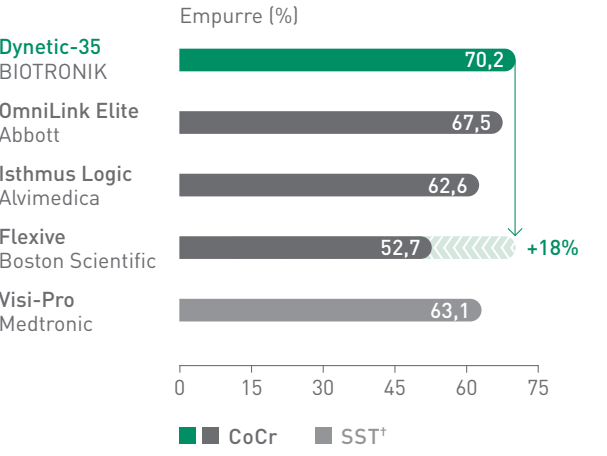
¹SST – Aço inoxidável

Espessura da haste do stent em perspectiva⁵

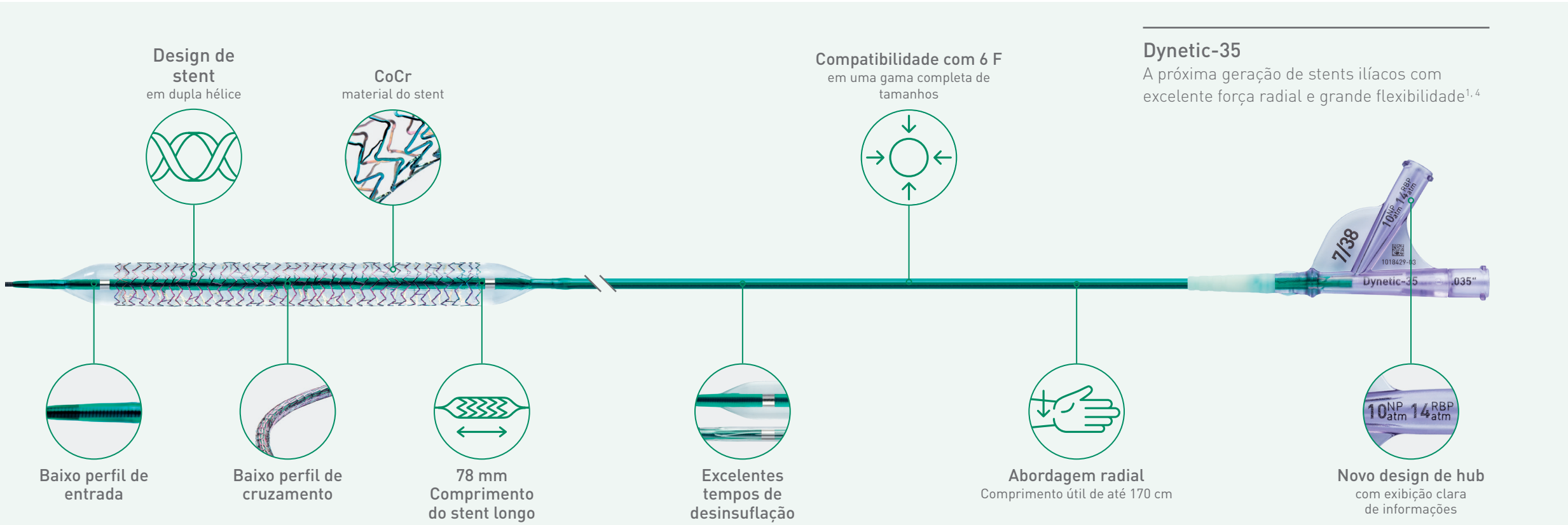
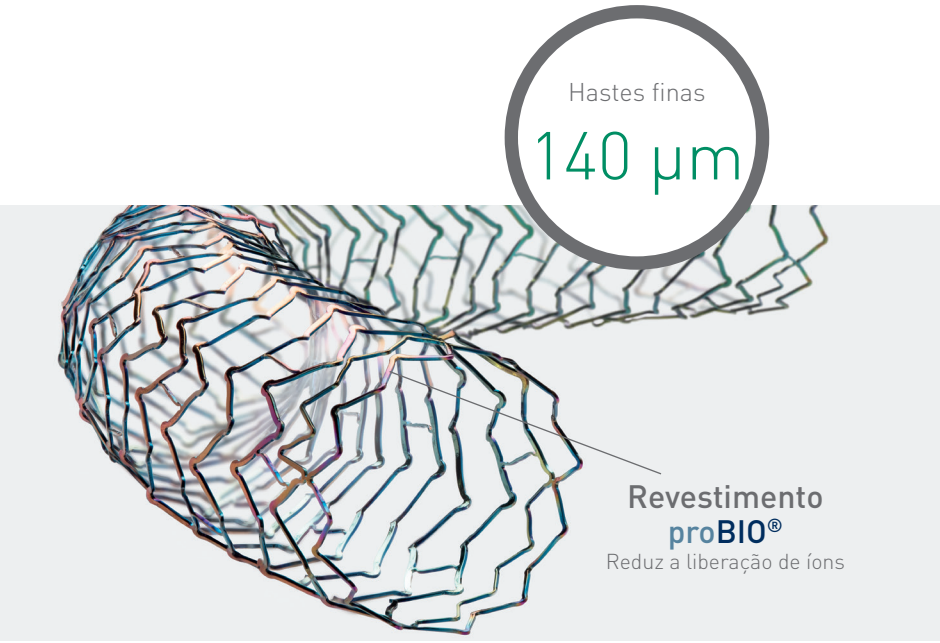
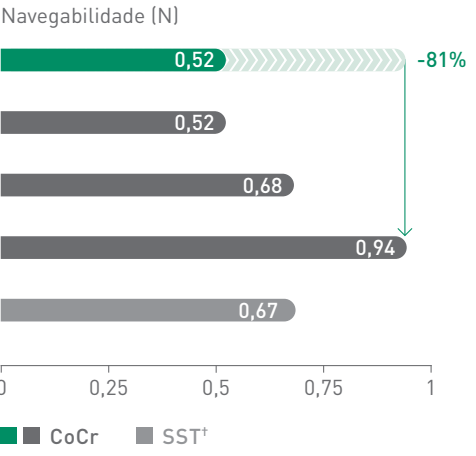


Excelente entrega

O design de baixo perfil com seu perfil de cruzamento baixo oferece uma excelente entrega* em comparação com os principais dispositivos da concorrência.^{1,2}



*Entrega = características de empurre + navegabilidade



Dynetic-35

Intervenção
vascular
Periférica



Indicado para o tratamento de lesões de novo e ateroscleróticas reestenóticas em artérias ilíacas **, ††

Dados técnicos		Stent					
		Tipo de stent		Expansível por balão			
		Material do stent		Cromo-cobalto			
		Espessura da haste		110 µm (ø 5,0–7,0 mm), 140 µm (ø 8,0–10,0 mm)			
		Encurtamento		Insignificante			
		Revestimento do stent		proBIO® (carbeto de silício amorfo)			
		Tamanhos		Ø 5,0–10,0 mm; C: 18–28–38–58–78 mm			
Sistema de entrega							
		Tipo de cateter		OTW			
		Fio guia compatível		0,035"			
		Ponta		Perfil de entrada baixo, colorido			
		Marcadores do balão		2 marcas radiopacas acopladas			
		Shaft		5,1–5,4 F, revestimento hidrofóbico, lúmen duplo			
		Comprimento útil		90 cm, 130 cm e 170 cm			
		Marcadores		2 marcas radiopacas acopladas			
		Lúmen do fio guia		Revestimento hidrofóbico			
		Pressão nominal (NP)		10 atm			
		Pressão de ruptura nominal (RBP)		14 atm (ø 5,0–8,0 mm), 12 atm (ø 9,0–10,0 mm)			
Informações para pedidos		Stent ø (mm)	Cateter com 90 cm de comprimento Comprimento do stent (mm)				
			18	28	38	58	78
6 F	5,0	428690	428694	428700	428706	-	
	6,0	428691	428695	428701	428707	-	
	7,0	428692	428696	428702	428708	428712	
	8,0	448939	448942	448945	448948	448951	
	9,0	-	448943	448946	448949	448952	
	10,0	-	448944	448947	448950	448953	
Informações para pedidos		Stent ø (mm)	Cateter com 130 cm de comprimento Comprimento do stent (mm)				
			18	28	38	58	78
6 F	5,0	428716	428720	428726	428732	-	
	6,0	428717	428721	428727	428733	-	
	7,0	428718	428722	428728	428734	428738	
	8,0	448954	448957	448960	448963	448966	
	9,0	-	448958	448961	448964	448967	
	10,0	-	448959	448962	448965	448968	
Informações para pedidos		Stent ø (mm)	Cateter com 170 cm de comprimento Comprimento do stent (mm)				
			18	28	38	58	78
6 F	5,0	-	-	428752 ^a	-	-	
	6,0	-	428747	428753	428759	-	
	7,0	-	428748	428754	428760	428764 ^a	
	8,0	-	448972	448975	448978	448981 ^a	
	9,0	-	448973	448976	448979	-	
	10,0	-	-	448977 ^a	-	-	

^a8 semanas de pré-venda

1. Dados em arquivo da BIOTRONIK. Stent de 8,0 mm de diâmetro; 2. Dados em arquivo da BIOTRONIK; 3. Endovascular Today – Europe Buyer's Guide 2019, Balloon-Expandable Stents. <http://evtoday.com/device-guide/european/152#>; 4. Dados em arquivo da BIOTRONIK. IIB[P] 13-2019. Stent de 10,0 mm de diâmetro; 5. Dados em arquivo da BIOTRONIK. IIB[P]13-2019. Stent de 8,0 mm de diâmetro; 6. Dados em arquivo da BIOTRONIK. IIB[R]20-2005. Stent de 8,0 mm de diâmetro.

**Indicação conforme o manual técnico. ††Observação: O Dynetic-35 não tem a aprovação da TGA (Administração de Bens Terapêuticos – Austrália) para uso em artérias ilíacas comuns. Dynetic e proBIO são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas do grupo de empresas BIOTRONIK. Visi-Pro é uma marca comercial ou marca comercial registrada do grupo de empresas Medtronic. Flexive e Express são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas do grupo de empresas Boston Scientific. OmniLink e OmniLink Elite são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas do grupo de empresas Abbott. Isthmus Logic é uma marca comercial do grupo de empresas Alvimedica.

BIOTRONIK AG
Ackerstrasse 6
8180 Bülach, Suíça
Tel. +41 (0) 44 8645111
Fax +41 (0) 44 8645005
info.vi@biotronic.com
www.biotronic.com

© 2020 BIOTRONIK AG – Todos os direitos reservados.
As especificações são sujeitas a modificação, revisão e atualização.

 **BIOTRONIK**
excellence for life