

DIAGNÓSTICO E
TERAPIA
VASCULAR
INTERVENCIONAL

Coroflex[®] ISAR NEO

Sistema de stent coronário livre de polímero com eluição de sirolimus

Coroflex® ISAR NEO

DESIGN INOVADOR DE STENT

Coroflex® ISAR NEO

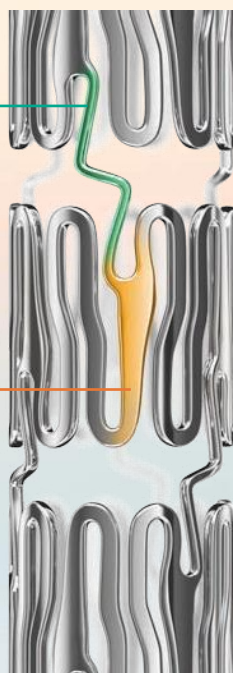
Duas arquiteturas de stent inovadoras para vasos pequenos e grandes.

Novo design de conector

Para diâmetro de expansão aumentado - estabilidade radial aumentada mantendo a mesma flexibilidade

“O ponto”

Projetado para maior radiopacidade e estabilidade radial



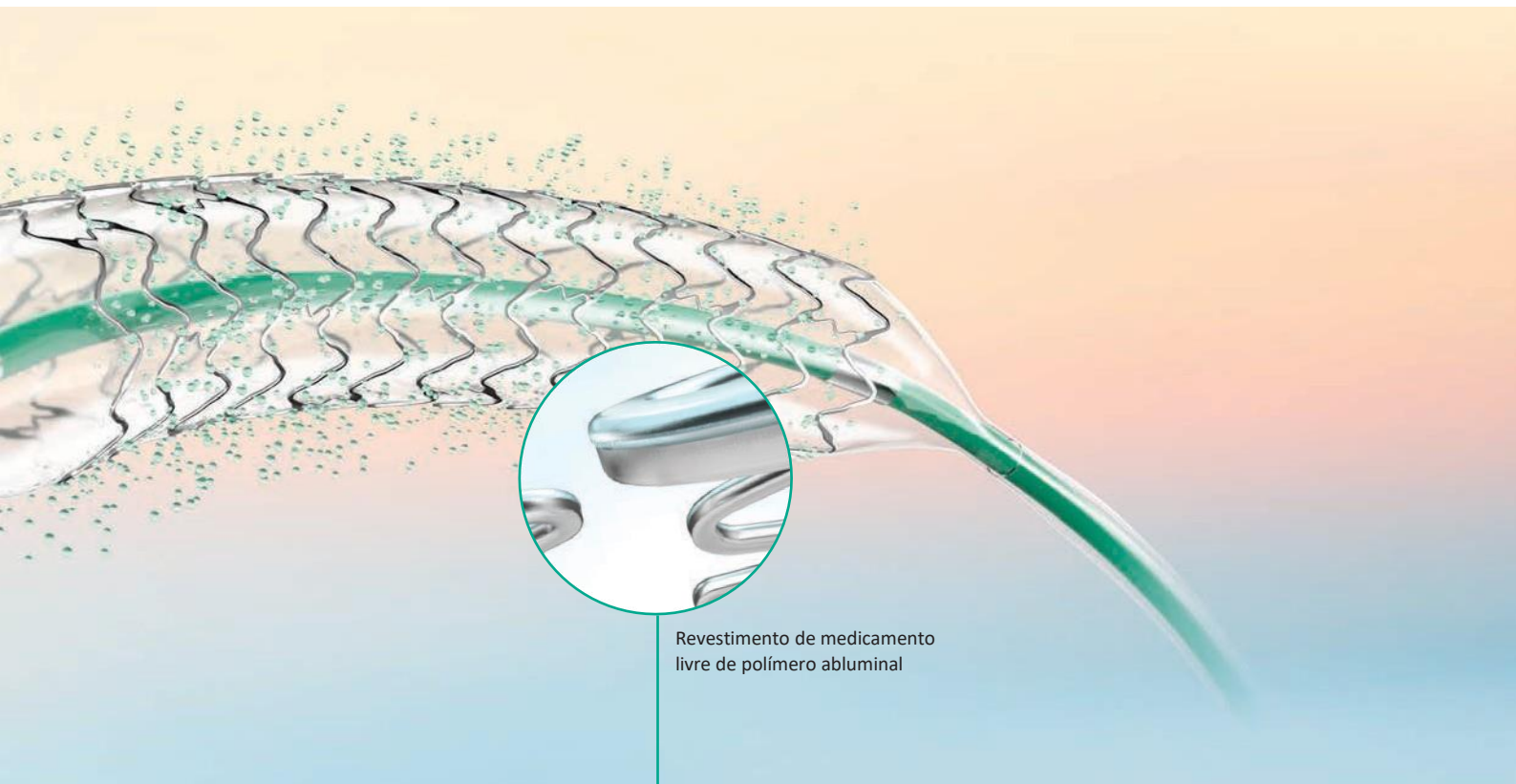
Alta capacidade de entrega do stent

- Perfil baixo de cruzamento 0,031" – 0,038"
- Espessura da haste do stent de apenas 55/65 µm
- Flexibilidade superior do sistema

TECNOLOGIA
LÍDER PARA
DESEMPENHO
EXCELENTE

Coroflex® ISAR NEO

PLATAFORMA E REVESTIMENTO DE CATETER DE ÚLTIMA GERAÇÃO



Revestimento de medicamento
livre de polímero abluminal

Plataforma de cateter inovadora

- Revestimento de eixo distal hidrofílico
- Propriedades de rastreamento aprimoradas, mesmo em lesões complexas

Matriz de medicamento biorreabsorvível para entrega de medicamento 100% livre de polímero

- Sirolimus: agente anti-inflamatório e antiproliferativo
- Probucol: imita a função de um polímero ao desacelerar a liberação de sirolimus

ENTREGA DE
MEDICAMENTO LIVRE
DE POLÍMERO

ISAR-TEST

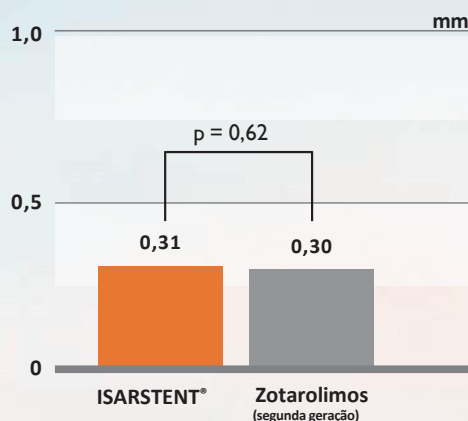
Estudo randomizado de não inferioridade de stents eluidores de rapamicina/probucol e zotarolimos¹

Angiografia de repetição de 6 a 8 meses de 3.002 pacientes comparando ISARSTENT®² com o stent de eluição de zotarolimos de segunda geração.

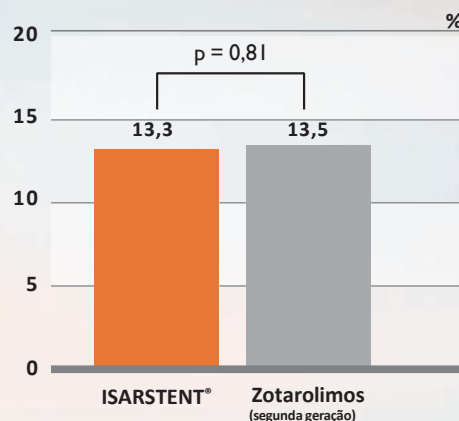


Desfechos angiográficos

Perda luminal tardia intra-stent

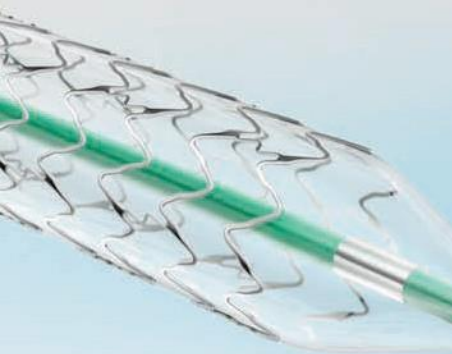


Reestenose binária intra-segmento

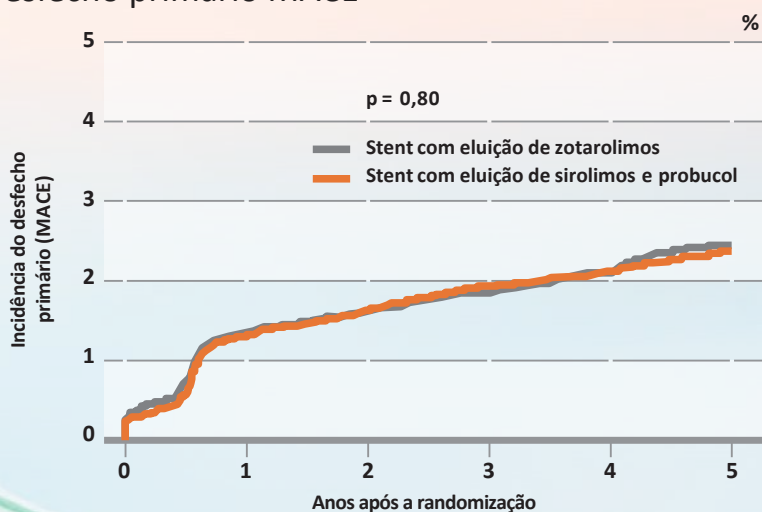


5

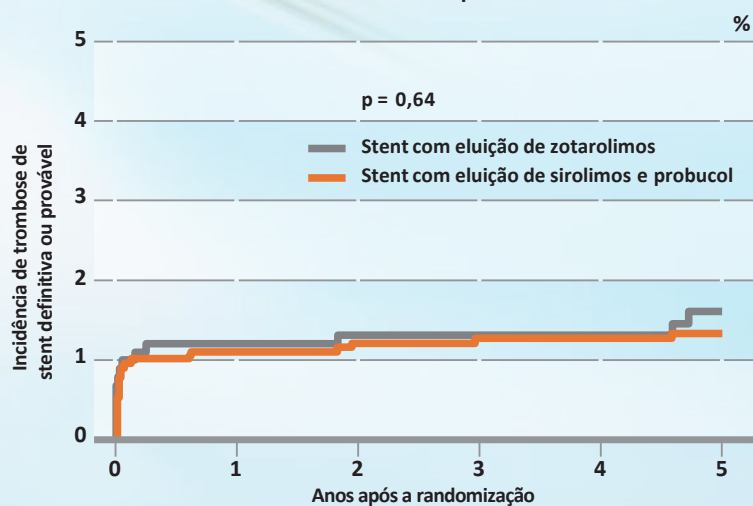
Os resultados de 5 anos de ISAR-TEST 5³ demonstraram os benefícios em longo prazo de ISARSTENT®²



Desfecho primário MACE



Trombose de stent definitiva ou provável



³ Kufner S, et al. Randomized Trial of Polymer-Free Sirolimus- and Probucoel-Eluting Stents Versus Durable Polymer Zotarolimus-Eluting Stents: 5-Year Results of the ISAR-TEST-5 Trial, JACC: Cardiovascular Interventions. 2016 April 25;9(8):784-92

Coroflex® ISAR NEO

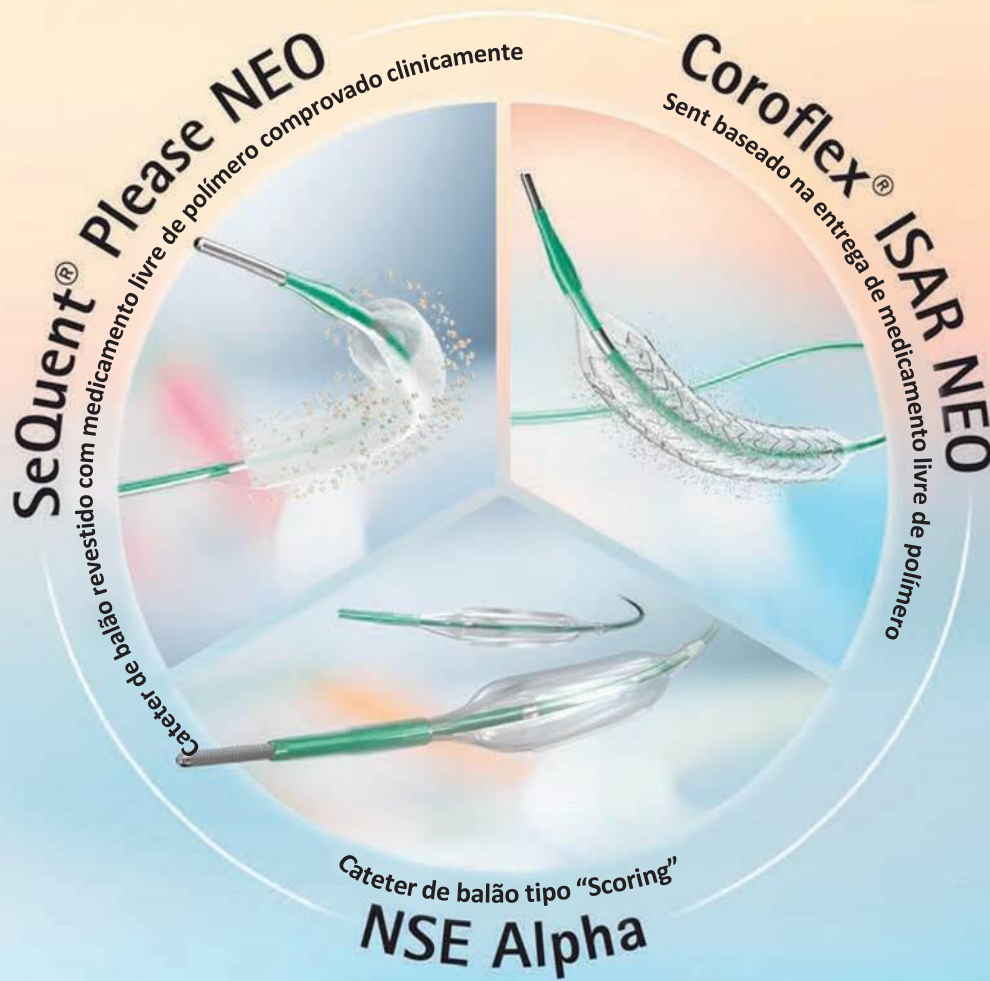
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

	Diâmetro do stent	Comprimento do stent							
		9 mm	12 mm	16 mm	19 mm	24 mm	28 mm	32 mm	38 mm
Projetos para vasos pequenos	2,0 mm	5028910	5028917	5028924	5028931	5028938	5028945	5028952	5028959
	2,25 mm	5028911	5028918	5028925	5028932	5028939	5028946	5028953	5028960
	2,5 mm	5028912	5028919	5028926	5028933	5028940	5028947	5028954	5028961
	2,75 mm	5028913	5028920	5028927	5028934	5028941	5028948	5028955	5028962
	3,0 mm	5028914	5028921	5028928	5028935	5028942	5028949	5028956	5028963
Projetos para vasos grandes	3,5 mm	5028915	5028922	5028929	5028936	5028943	5028950	5028957	5028964
	4,0 mm	5028916	5028923	5028930	5028937	5028944	5028951	5028958	5028965

Dados técnicos	
Tecnologia de revestimento	Revestimento abluminal livre de polímero
Eixo proximal	1,9 F
Eixo distal	2,5 F
Comprimento utilizável	145 cm
Espessura da haste do stent	∅ 2,0 – 3,0 mm Projeto de vasos pequenos de 55 µm ∅ 3,5 – 4,0 mm Projeto de vasos grandes de 65 µm
Compatibilidade do cateter guia	5 F / “kissing balloon”: 6F
Compatibilidade do fio guia	0,014” (0,36 mm)
Pressão nominal (NP)	10 atm
Pressão nominal de ruptura (RBP)	18 atm (∅ 4,0 mm, 15 atm)
Perfil de cruzamento	0,031” – 0,038” (0,79 mm – 0,96 mm)
Perfil de entrada da lesão	0,016” (0,41 mm)

SISTEMAS VASCULARES DA B. BRAUN

ANGIOPLASTIA ORIENTADA POR SOLUÇÃO SEM POLÍMEROS



Por meio de um diálogo construtivo com nossos parceiros e clientes, desenvolvemos soluções eficazes e padrões clínicos.

O conceito de angioplastia coronária livre de polímero oferece dispositivos de última geração para um tratamento orientado por indicação. A ausência de um polímero como portador do medicamento facilita a endotelização rápida e reduz as reações inflamatórias de corpo estranho.

B. Braun Brasil | S.A.C: 0800 0227286 | www.bbraun.com.br

Coroflex® ISAR NEO – Registro ANVISA nº. 80136990950

A marca comercial do produto “Coroflex” é uma marca registrada da B.Braun Melsungen AG.

Sujeito a alterações técnicas. Todos os direitos reservados. Esta brochura só pode ser usada com o propósito exclusivo de obter informações sobre nossos produtos. Não é permitida a reprodução em qualquer forma, parcial ou não.