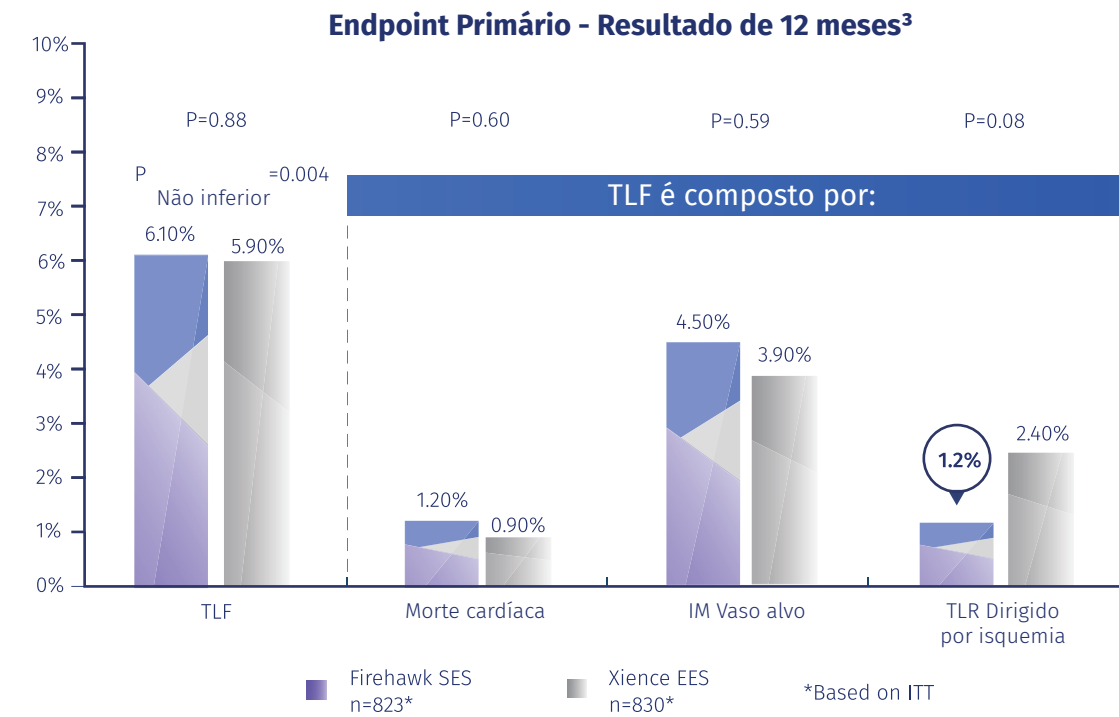


RESULTADOS ROBUSTOS COMPROVADOS EM UM ESTUDO RANDOMIZADO EM PACIENTES DE MUNDO REAL

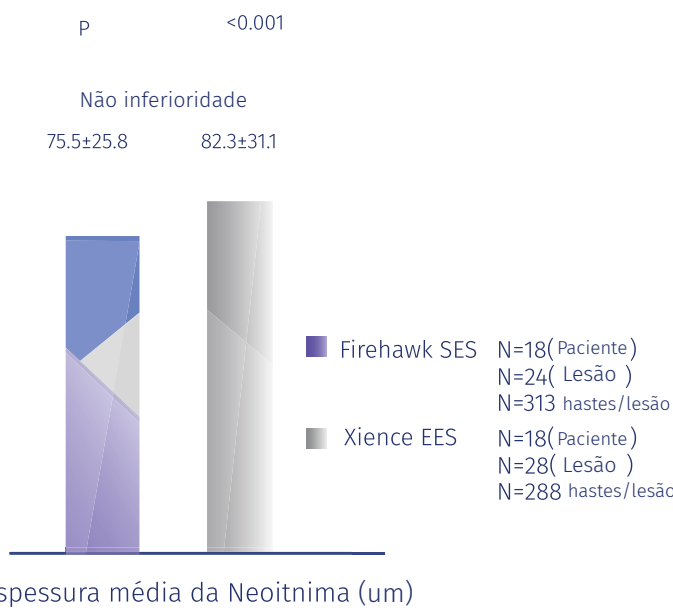


EXCELENTE DESEMPENHO NA ENDOTELIZAÇÃO PRECOCE



ESPESSURA ULTRA FINA DA NEOINTIMA

Resultado de 3 meses do grupo submetido à Tomografia de Coerência Óptica



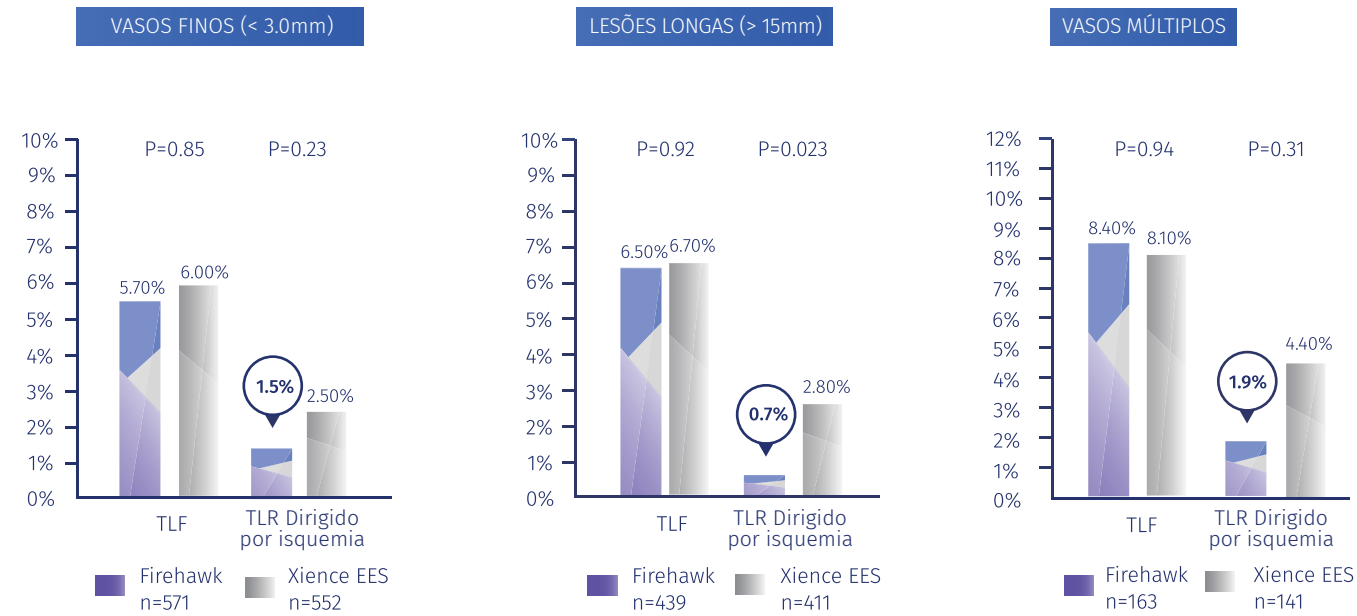
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Material do stent	L605 CoCr	Espeçura da haste	86µm(Ø2.25mm-3.0mm) 96.5µm(Ø3.5mm-4.0mm)
Polímero	PLA, 100% Biodegradable	Polímero PLA – 100% Bioabsorvível	10 atm
Medicamento	Rapamycin(Sirolimus)	Pressão Máxima	16 atm(Ø2.25mm-3.5mm) 14 atm(Ø4.0mm)
Sirolimos (Rapamicina)	0.3µg/mm ²		

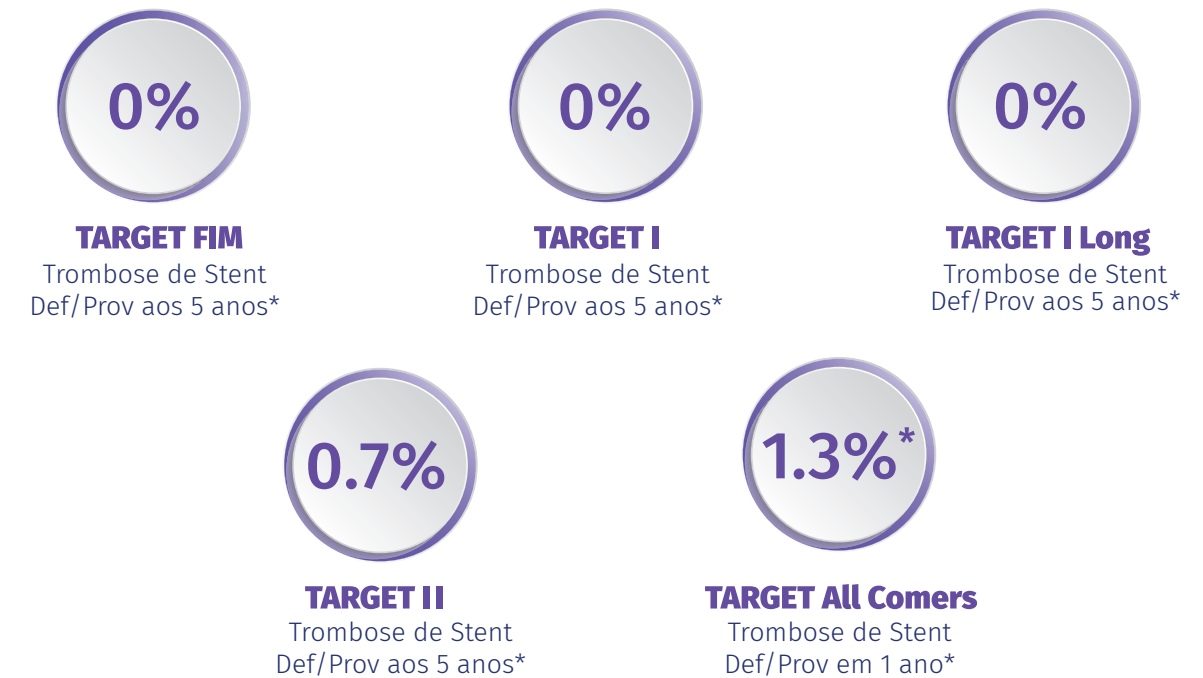
INFORMAÇÕES PARA PEDIDOS

(mm)/Comp. (mm)	13mm	18mm	23mm	29mm	33mm	38mm
2.25mm	FR2213	FR2218	FR2223	FR2229	—	—
2.5mm	FR2513	FR2518	FR2523	FR2529	FR2533	—
2.75mm	FR2713	FR2718	FR2723	FR2729	FR2733	FR2738
3.0mm	FR3013	FR3018	FR3023	FR3029	FR3033	FR3038
3.5mm	FR3513	FR3518	FR3523	FR3529	FR3533	FR3538
4.0mm	FR4013	FR4018	FR4023	FR4029	FR4033	FR4038

CASOS COMPLEXOS – EXCELENTE RESULTADOS AOS 12 MESES



SEGURANÇA COMPROVADA A LONGO PRAZO



Dados provenientes do estudo randomizado, controlado Target All Comers; Trombose de Stent Def/Prov em 1 ano; Firehawk 1,3% vs Xience 1,3%

1. Dados arquivados na Microport.
2. For Ø3.0mm stent.
3. Lansky, A., Wijns, W., Xu, B.,...Baumbach, A.(2018). Targeted therapy with a localised abluminal groove, low-dose sirolimus-eluting, biodegradable polymer coronary stent (TARGET ALL Comers): A multicentre, open-label, randomized non-inferiority trial, The Lancet. Doi: 10.1016/s0140-6736(18)31649-0 .
4.TARGET ALL Comers Trial 12-month Subgroup Results. Presented by Alexandra J. Lansky at TCT 2018.
5.Baumbach, A., Lansky, A., Onuma, Y., ...Wijns, W.(2018). Optical Coherence Tomography Substudy of A Prospective Multicenter Randomized Post-Market Trial to Assess the Safety and Effectiveness of the Firehawk Cobalt-Chromium Coronary Stent (Rapamycin Target Eluting) System for the Treatment of Atherosclerotic Lesions: TARGET ALL Comers. EuroIntervention. 2018;14:1121-1128. DOI: 10.4244/EIJ-D-18-00226
6.Presented by Runlin Gao at TCT 2016.



A marca citada neste material é de propriedade da empresa Shangai MicroPort Medical (Group) Co., Ltd. Firehawk Liberty (Reg. Anvisa: 81667100030). Todas as imagens são representações ilustrativas do material mencionado, e não necessariamente correspondem exatamente ao produto. Todos os dados utilizados para desenvolvimento deste material estão arquivados na MicroPort Medical Group. O produto citado neste material é de prescrição e uso de um profissional médico habilitado. Todas as informações de indicações, contra-indicações, cuidados, riscos e potenciais eventos adversos estão descritas na bula que acompanha os respectivos produtos citados.

©2021MicroPort Brasil. Todos os direitos reservados. Versão: 00001



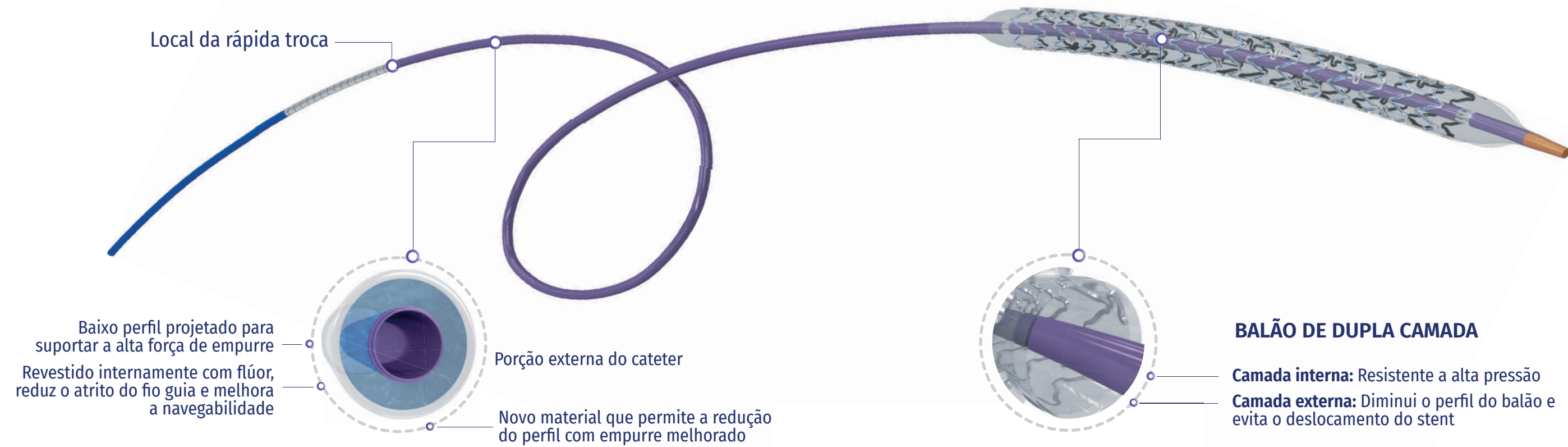
FIREHAWK LIBERTY™

Stent farmacológico com liberação dirigida de Sirolimos

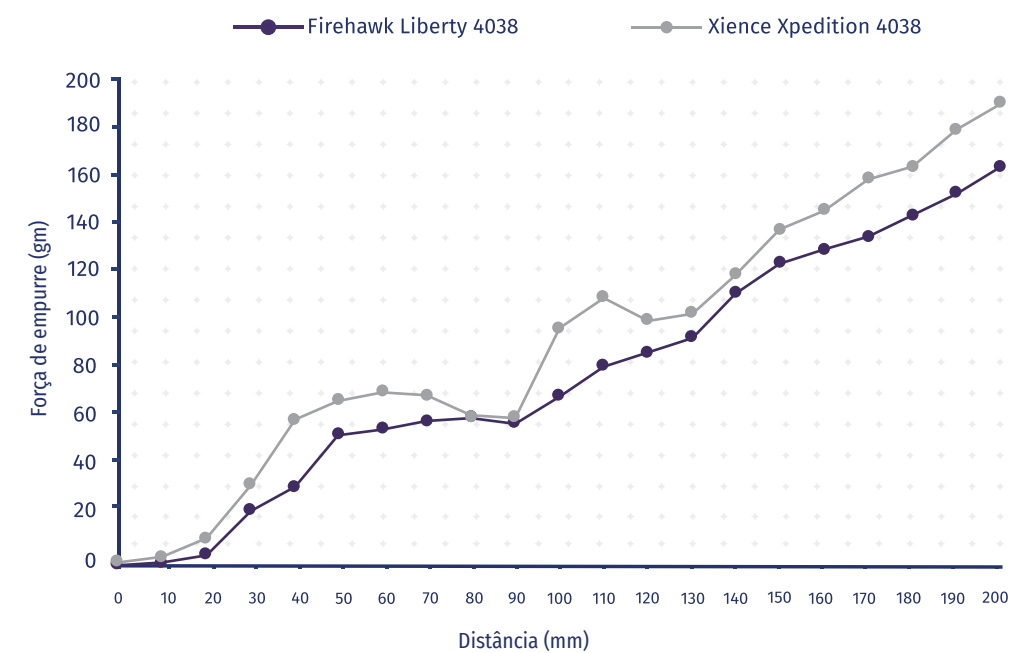
Redefinindo a capacidade de entrega com Segurança e Eficácia comprovadas



ENTREGA EXCEPCIONAL



NAVEGABILIDADE

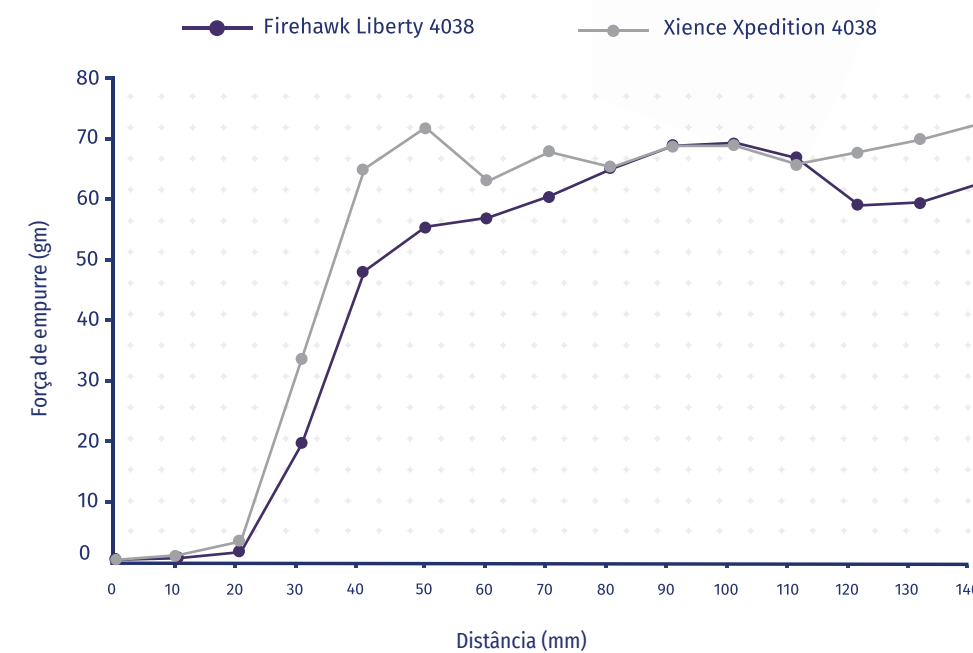


19%

Que Xience Xpedition*

*Comparado em cenários que precisam de alta força de empurre

CRUZAMENTO



15%

Que Xience Xpedition*

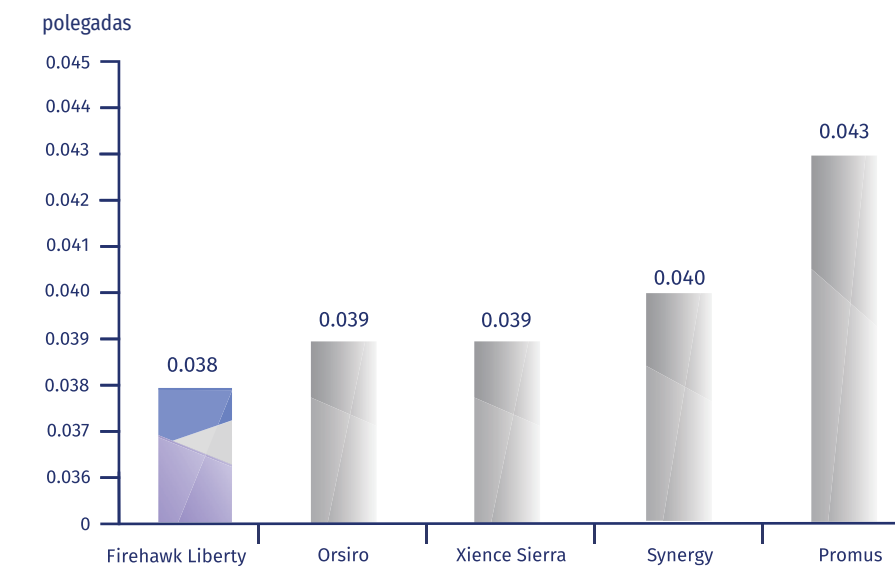
*Comparado em cenários que precisam de alta força de empurre

PERFIL ULTRA-FINO

MENOR PERFIL DE ENTRADA

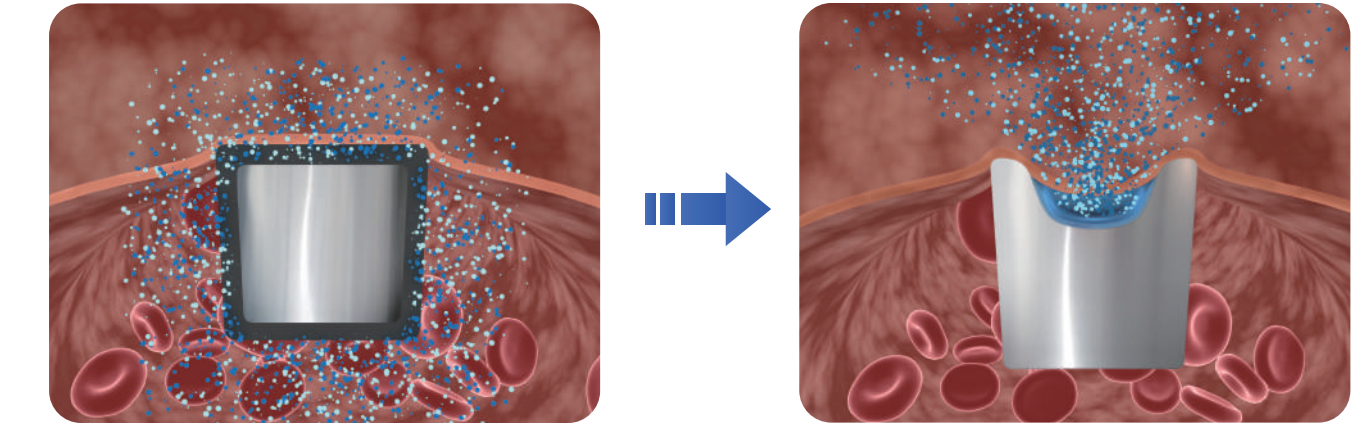


BAIXO PERFIL DE CRUZAMENTO 2



Tecnologia de balão de dupla camada contribui para baixo perfil de entrada de ponta e cruzamento

FIREHAWK LIBERTY - Liberação Dirigida de Sirolimos



DES

TES

A liberação de sirolimos dirigida para a parede da artéria promove a rápida cicatrização da camada íntima

RESERVATÓRIO ABLUMINAL

Tecnologia que reduz a quantidade de sirolimos e auxilia a rápida reendotelização

0.03 ug/mm² - Baixa concentração de sirolimos para uma reparação tecidual efetiva

Os reservatórios abluminais distribuídos no corpo do stent não comprometem a força radial

