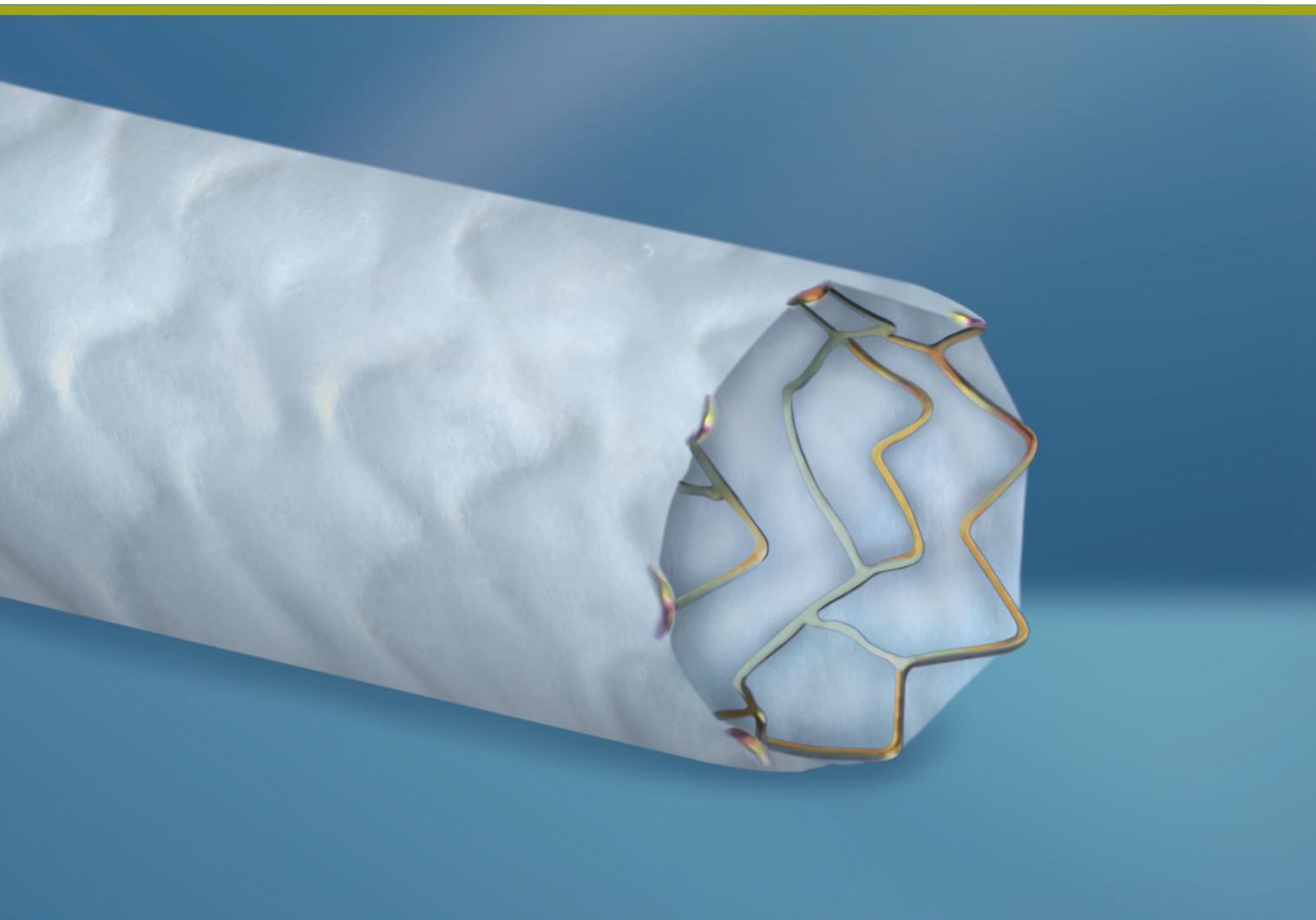




PK Papyrus

Stent coronário revestido

Indicado para perfurações coronárias agudas



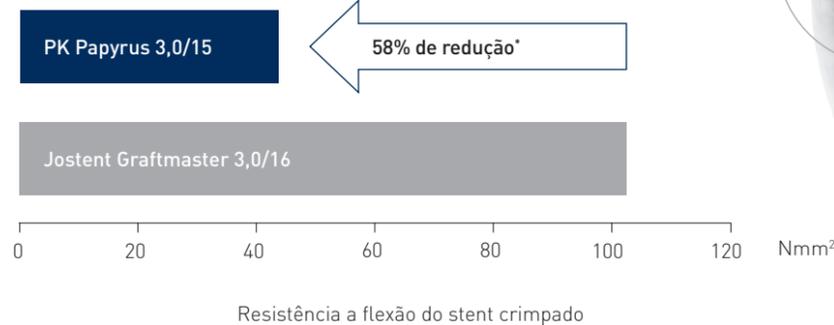
- 58% mais flexível*
- Design com revestimento em camada única
- Design consagrado do Orsiro/PRO-Kinetic Energy oferece excelente entrega

* comparado ao Jostent Graftmaster (dados de arquivo BIOTRONIK)

PK Papyrus

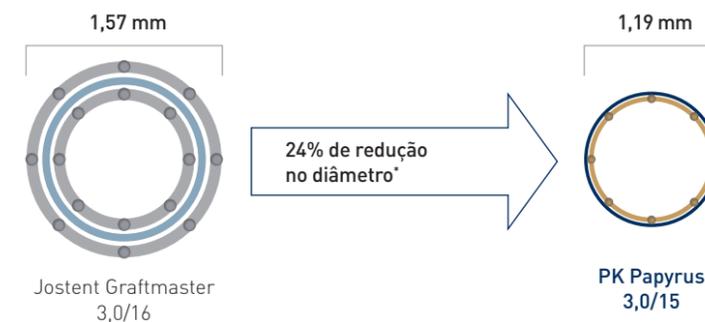
Com design de revestimento em camada única e baseado na plataforma do Orsiro/PRO-Kinetic Energy, o PK Papyrus tem maior flexibilidade e menor perfil de cruzamento comparado ao Jostent Graftmaster, permitindo selar perfurações com segurança.

Alta flexibilidade



Alta flexibilidade e baixo perfil de cruzamento para entrega excepcional

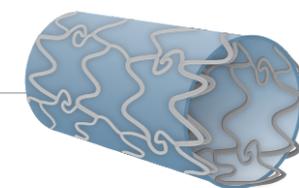
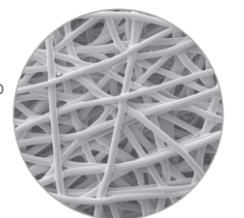
Baixo perfil de cruzamento



Exclusividade BIOTRONIK Design de revestimento em camada única

Através do processo de deposição eletrostática (electrospinning), criamos uma membrana de poliuretano com apenas 90 µm (a espessura de uma asa de borboleta).

Fibras de poliuretano (2000x) → 10 µm



Design "Sandwich" do Jostent Graftmaster



PK Papyrus
Design de revestimento do stent em camada única

Compatibilidade com 5F

Para a maioria das medidas - não é necessária a troca do cateter guia (ø 2,5 - 4,0 mm).

PK Papyrus

Stent coronário revestido

Informações técnicas

Stent

Material de cobertura do stent	Poliuretano por deposição eletrostática não trançado
Espessura da cobertura do stent	90 µm
Espessura da haste do stent	∅ 2,5 - 3,0 mm: 60 µm (0,0024"); ∅ 3,5 - 4,0 mm: 80 µm (0,0031"); ∅ 4,5 - 5,0 mm: 120 µm (0,0047")
Material do stent	Cromo-cobalto (L-605) com cobertura de carbeto de silício amorfo PROBIO
Diâmetro máximo de expansão do stent	∅ 2,5 - 3,0 mm: 3,50 mm; ∅ 3,5 - 4,0 mm: 4,65 mm; ∅ 4,5 - 5,0 mm: 5,63 mm

Sistema de entrega

Fio guia compatível	0,014"
Comprimento do cateter	140 cm
Cateter guia recomendado	∅ 2,5 - 4,0 mm: 5F (D. I. mínimo 0,056") ∅ 4,5 - 5,0 mm: 6F (D. I. mínimo 0,070")
Pressão nominal (NP)	∅ 2,5 - 3,5 mm: 8 atm; ∅ 4,0 - 5,0 mm: 7 atm
Pressão de ruptura (RBP)	∅ 2,5 - 4,0 mm: 16 atm; ∅ 4,5 - 5,0 mm: 14 atm

* D. I. = Diâmetro Interno

Informações para pedidos

Grade de medidas

∅ (mm)	Comprimento (mm)		
	15	20	26
2,5	369380	369386	-
 3,0	369381	369387	381789
3,5	369382	369388	381790
4,0	369383	369389	381791
 4,5	369384	369390	369392
5,0	369385	369391	369393

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

Para pedidos, entre em contato
com seu vendedor BIOTRONIK

www.biotronik.com.br
+55 11 3372-8900
vascular@biotronik.com.br

 **BIOTRONIK**
excellence for life