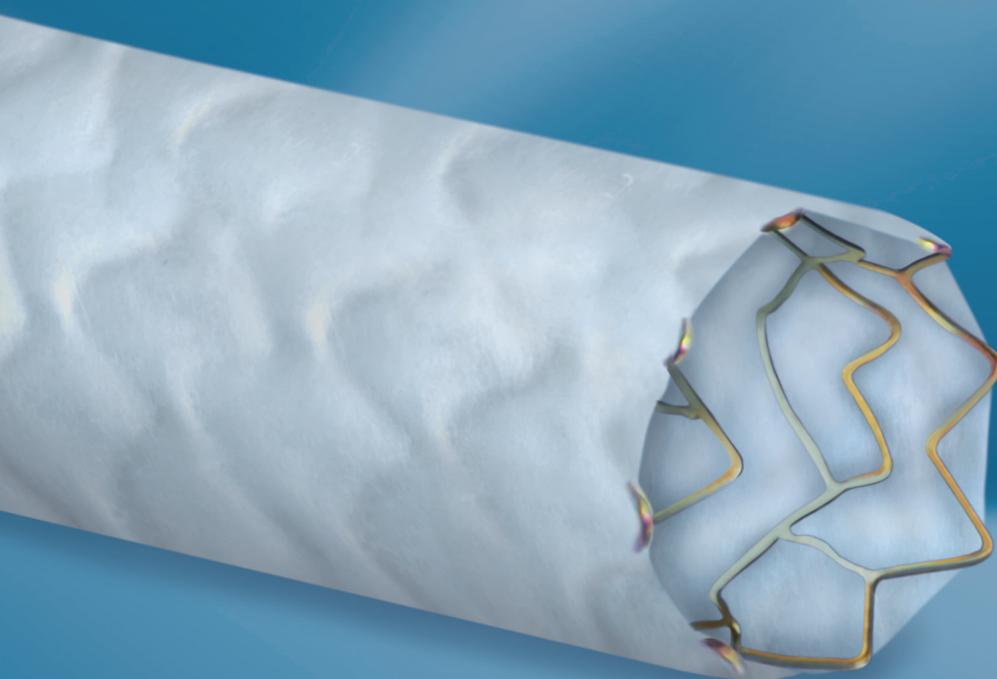


PK Papyrus

Gecovertes koronares Stentsystem zur Behandlung akuter Perforationen der Koronararterien



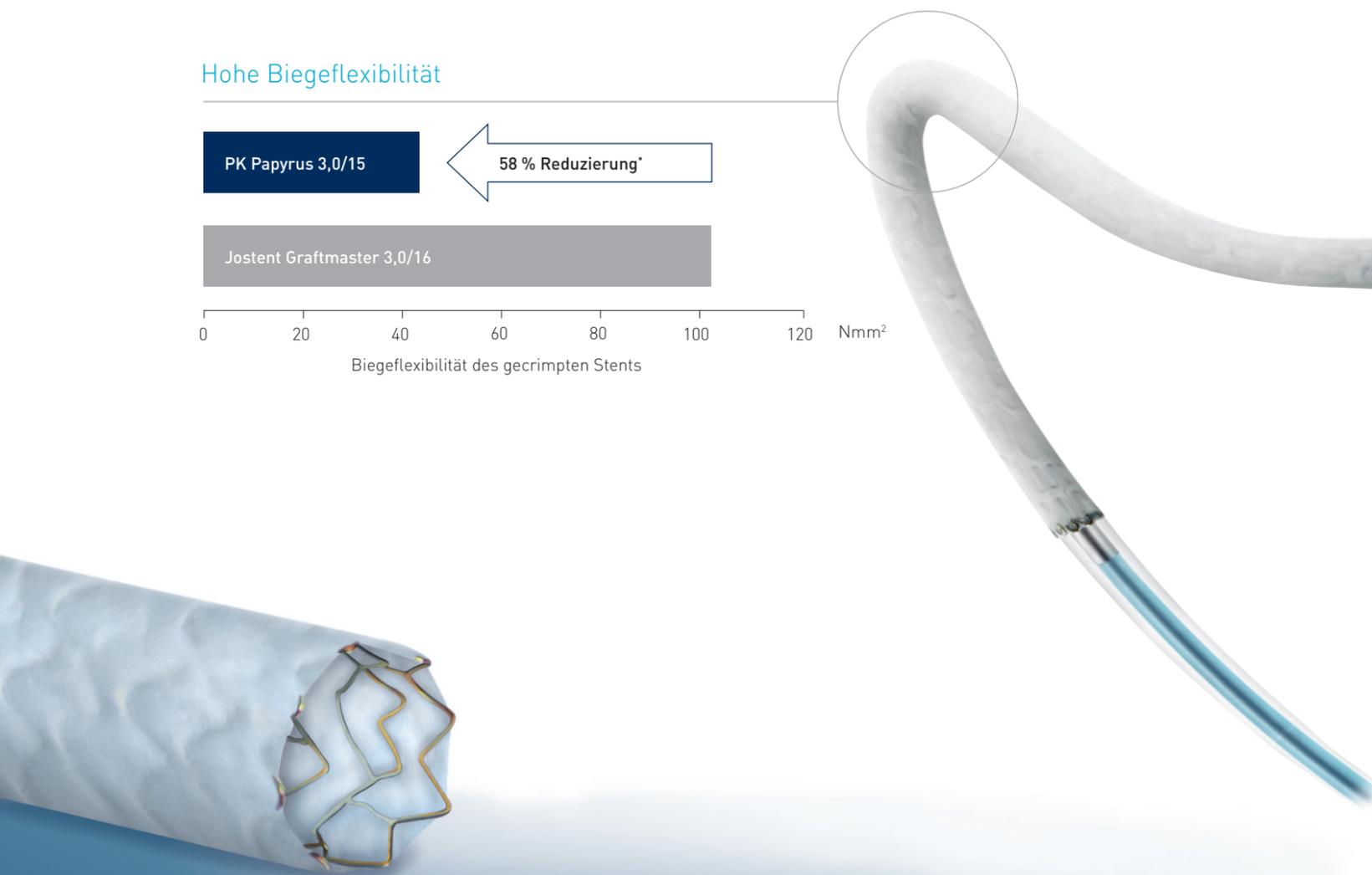
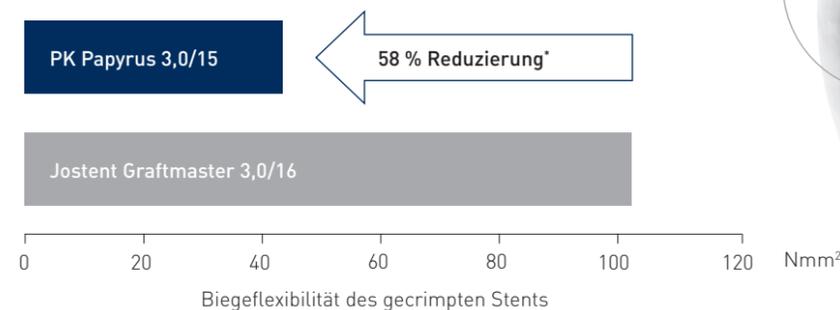
- 58 % höhere Flexibilität*
- Gecovertes Koronarstentsystem
- Bewährtes Orsiro/PRO-Kinetic Energy Stentdesign garantiert exzellente Platzierbarkeit

* im Vergleich zu Jostent Graftmaster (Archivdaten von BIOTRONIK)

PK Papyrus

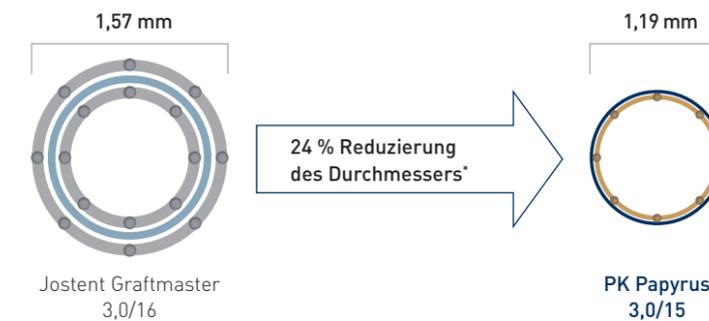
Mit dem gecoverten Koronarstentsystem, das auf der Orsiro/ PRO-Kinetic Energy Plattform basiert, gewährt PK Papyrus eine höhere Biegeflexibilität und ein geringeres Crossing-Profil als Jostent Graftmaster zur zuverlässigen Abdeckung akuter Perforationen.

Hohe Biegeflexibilität



Hohe Flexibilität und ein geringes Crossing-Profil für hervorragende Platzierbarkeit

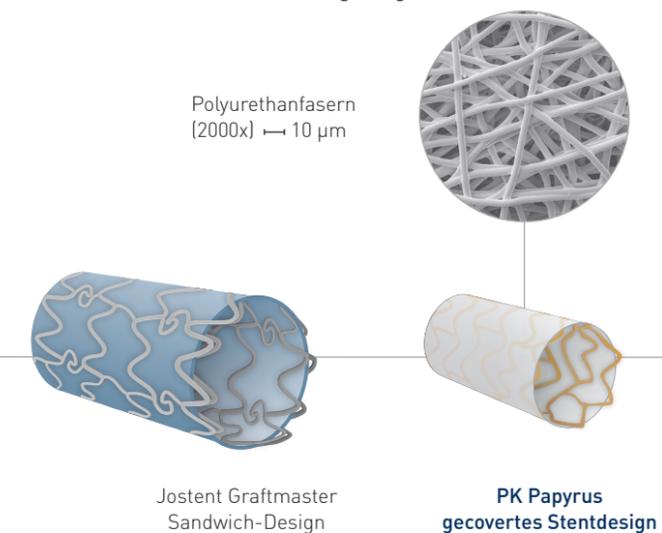
Geringes Crossing-Profil



BIOTRONIK proprietäres** gecovertes Stentdesign

Das Elektrospinverfahren ermöglicht eine Polyurethanmembran mit einer Stärke von nur 90 µm (so dünn wie ein Schmetterlingsflügel).

Polyurethanfasern (2000x) → 10 µm



5F-Kompatibilität

Die Durchmesser 2,5 - 4,0 mm sind 5F kompatibel. Kein Führungskatheterwechsel nötig.

** zum Patent angemeldet



PK Papyrus

Gecovertes koronares Stentsystem

Technische Daten

Stent	
Stentcovermaterial	Nicht gewebtes, elektrogewebtes Polyurethan
Stärke der Membran	90 µm
Strebenstärke	ø 2,5 - 3,0 mm: 60 µm (0,0024"); ø 3,5 - 4,0 mm: 80 µm (0,0031"); ø 4,5 - 5,0 mm: 120 µm (0,0047")
Stentmaterial	Kobalt-Chrom (L-605) mit amorpher proBIO -Siliziumkarbid-Beschichtung
Maximaler Expansionsdurchmesser des Stents	ø 2,5 - 3,0 mm: 3,50 mm; ø 3,5 - 4,0 mm: 4,65 mm; ø 4,5 - 5,0 mm: 5,63 mm

Stentträgersystem	
Durchmesser des Führungsdrahtes	0,014"
Arbeitslänge des Katheters	140 cm
Empfohlener Führungskatheter	ø 2,5 - 4,0 mm: 5F (min. I.D.* 0,056"); ø 4,5 - 5,0 mm: 6F (min. I.D.** 0,070")
Nominaldruck (NP)	ø 2,5 - 3,5 mm: 8 atm; ø 4,0 - 5,0 mm: 7 atm
Berstdruck (RBP)	ø 2,5 - 4,0 mm: 16 atm; ø 4,5 - 5,0 mm: 14 atm

*** I.D. = Innendurchmesser

Bestellinformationen

ø (mm)	Katheter 140 cm Länge (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

5F

6F

Bestellungen nimmt Ihr lokaler BIOTRONIK Außendienstmitarbeiter gerne entgegen

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

© BIOTRONIK AG – Alle Rechte vorbehalten.
 Die Spezifikationen unterliegen Änderungen, Überarbeitungen und Verbesserungen.