Passeo-14

PTA-Ballon/0,014"/OTW Indiziert für Arterien der unteren Extremitäten





- Bis zu 73 % schnellere Deflationszeit¹
- Spezielle Größen für Pedalarterien
- Überragende Passierfähigkeit
- Optimierter Vorschub und hohe Flexibilität

1 vs. Amphirion Deep





Passeo-14 Die Herausforderung annehmen

Fine his zu 73 % schnellere Deflationszeit² durch ein Katheterschaftdesign auf dem neuesten Stand der Technik, das ein langes Ballonlumen für eine schnelle Inflation und Deflation schafft. Die richtige Wahl zur Behandlung langer Läsionen.

"Beeindruckende Deflationszeiten!"

(Dr. M. A. De Gregorio Ariza, Zaragoza, Spanien, im Rahmen der ersten Produktevaluation)

Schnelle Deflation

Passeo-14³ deflatiert:

- 73 % schneller als Amphirion Deep
- 36 % schneller als Coyote
- 24 % schneller als NanoCross

Deflationszeit [%]						
Passeo-14 angepasst auf 3 x 120		27 %	36 % schnelle	er	73 % schnel	ler
Passeo-14 3 x 140/150		32 %				
Armada 14 3 x 120/150		29 %				
NanoCross 3 x 120/150			51 %			
Coyote 3 x 120/150			63	3 %		
Amphirion Deep 3 x 120/150					1	00 %
	n	20	<u>4</u> 0	60	80	100

Passeo-14 bietet ein spezielles Design für Pedalarterien:

- ø 1,5 2,0 mm mit
- 150 mm flexiblem distalem Schaft und
- zugeschnittenem Versteifungsdraht









Dilatation Plantarbogen



Nach Dilatation

Zur Verfügung gestellt von Dr. L. Steffanon, Vicenza, Italien

Ein herausragender PTA-Ballon zur Behandlung einer Vielzahl komplexer Läsionen der unteren Extremitäten

Verbesserte Passierfähigkeit

Der 3-fach gefaltete Ballon, der im gefalteten Zustand vollständig und im inflatierten Zustand nur teilweise beschichtet ist. bietet eine verbesserte Passierfähigkeit und minimiert das Verrutschen während der Inflation.

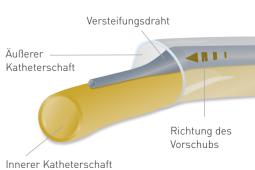


Schnelle Deflation

Durch das innovative koaxiale Katheterschaftdesign wird ein großes Ballonlumen zur Inflation und Deflation geschaffen. Dadurch kann Kontrastmittellösung leichter kanalisiert werden

Optimierter Vorschub und hohe Flexibilität⁴

Beeindruckende Vorschubeigenschaften durch ein innovatives Design des Katheterschafts, der über einen einzigartigen Versteifungsdraht im Proximalschaft des Katheters verfügt und gleichzeitig hervorragende Flexibilität durch ein niedrigeres Profil des distalen Schafts bietet.



Passeo-14

PTA-Ballon/0,014"/OTW

Technische Daten	Ballonkatheter							
	Kathetertyp	OTW						
	Empfohlener Führungsdraht	0,014"						
	- 71	Optimiertes Einführprofil und farbig						
	Ballonmaterial	SCP (semikristallines Polymer), kontrollierte Compliance (4 - 6 %)						
	Ballonfaltung	dreifache Faltung						
	Ballonbeschichtung	Hydrophile Patchwork-Beschichtung						
	Ballonmarker	2 eingesenkte Marker (Nullprofil)						
	Größen	ø 1,5 - 4,0 mm; L: 20 - 220 mm						
	Distaler Schaft	3,1F, hydrophile Beschichtung, koaxiales Design; 150 mm Länge (ø 1,5/2,0 x 20 - 100 mm); 75 mm Länge (ø 2,0 x 140 - 220 mm und ø 2,5 - 4,0 mm)						
	Proximaler Schaft	3,9F, hydrophobe Beschichtung, koaxiales Design; Versteifungsdraht						
	Arbeitslänge	150 cm (ø 1,5 - 4,0 mm); 120 cm (ø 1,5 - 2,0 mm); 90 cm (ø 2,5 - 4,0 mm)						

Compliance-Tabelle		Ballondurchmesser x Länge (mm)					
		ø 1,5 x 20-70	ø 2,0 x 40-220	ø 2,5 x 40-220	ø 3,0 x 40-220	ø 3,5 x 40-140	ø 4,0 x 40-140
Nominaldruck	atm*	7	7	7	7	7	7
(NP)	ø (mm)	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0
Berstdruck	atm*	14	14	14	14	14	14
(RBP)	ø (mm)	1,57	2,08	2,61	3,18	3,63	4,16

* 1 atm = 1,013 bar

Bestellinformationen	Katheter Länge (cm)	Ballon ø (mm)	Ballon Länge (mm)						
			20	40	70	100	140	180	220
Ņ	120	1,5	3802715	380277	380283	-	-	-	-
♣ Antegrade-Ansatz	120	2,0	-	380278	380284	380290	380296	380302	380308
	90	2,5	-	380279	380285	380291	380297	380303	380309
	90	3,0	-	380280	380286	380292	380298	380304	380310
	90	3,5	-	3802815	3802875	3802935	3802995	-	-
	90	4,0	-	380282	380288	380294	380300	-	-
	Katheter	Ballon	Ballon						
	Länge (cm)	ø (mm)	Länge (mm)						
			20	40	70	100	140	180	220
N	150	1,5	3803135	380319	380325	-	-	-	-
(Frossover-Ansatz	150	2,0	-	380320	380326	380332	380338	380344	380350
	150	2,5	-	380321	380327	380333	380339	380345	380351
	150	3,0	-	380322	380328	380334	380340	380346	380352
	150	3,5	-	3803235	3803295	3803355	3803415	-	-
	150	4,0	-	380324	380330	380336	380342	-	-

 $^{^{\}rm 5}$ Nur auf 8 Wochen Vorbestellung

Passeo-14 ist Teil des BIOTRONIK 45 Solution Portfolios und umfasst:

- Einführschleuse: Fortress Führungsdrähte: Cruiser, Cruiser-18 Ballons: Passeo-18
- Stents: PRO-Kinetic Energy Explorer, Pulsar-18

Ihr lokaler BIOTRONIK Außendienstmitarbeiter nimmt Ihre Bestellung gern 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

