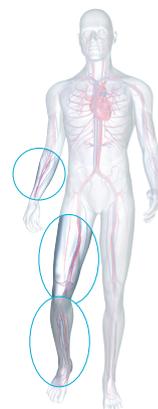


# Passeo-18

PTA-Ballon/0,018"/OTW

Indiziert für Arterien der unteren Extremitäten

Zur Behandlung arteriovenöser Dialyse-Fisteln



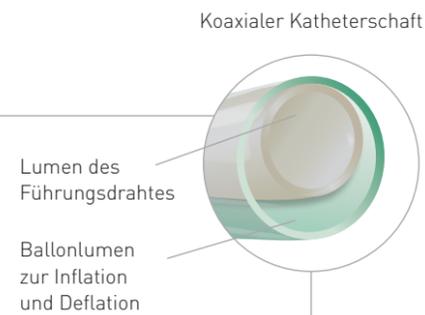
- Koaxiales Schaftdesign erzeugt eine überragende Vorschubkraft und erleichtert den Zugang zu distalen Läsionen
- Kontrollierte Compliance des Ballons
- Niedriges Profil, umfangreiches Größenportfolio:  $\varnothing$  2 - 7 mm und 20 - 200 mm Ballonlänge
- Patchwork-Beschichtung für verbesserte Passierfähigkeit

# Passeo-18

Der Paseo-18 verfügt über ein **koaxiales Schaftdesign** mit einem starken Innenschaft und einem flexiblen Außenschaft. Diese Kombination erzeugt eine **überragende Vorschubkraft** und führt zu einer optimalen Positionierung des Katheters. Die **große Bandbreite** verfügbarer Größen ermöglicht die Behandlung sowohl von Ein- als auch Ausflussgefäßen.

## Gut vorschiebbares koaxiales Schaftdesign

Das niedrige Profil und das 3,8F koaxiale Schaftdesign des Katheters erleichtern den Zugang zu distal gelegenen Läsionen und minimieren das Auftreten von Komplikationen an der Zugangsstelle.<sup>1</sup>



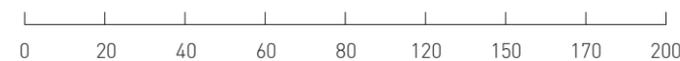
## Niedriges Profil und volle Bandbreite an Größen

Verfügbare Ballondurchmesser

ø 2,0 - 5,0 mm



ø 6,0 mm - 7,0 mm



Ballonlängen (mm)

## Spitze

Das schmale Eintrittsprofil mit konischer Spitze erleichtert die Passage der Läsion.

# Ein ausgezeichneter PTA-Ballon zur Behandlung diverser Läsionen der unteren Extremitäten

## Kontrollierte Compliance

Das innovative Ballondesign und -material sorgen für eine durchschnittlich niedrige Compliance-Rate. Diese planbare radiale Ballonerweiterung minimiert das Risiko einer Dissektion.

## Patchwork-Beschichtung für verbesserte Passierfähigkeit

Der fünfmal gefaltete Ballon ist im gefalteten Zustand vollständig und im inflatierten Zustand nur teilweise beschichtet. Dadurch wird die Passierfähigkeit verbessert und ein Verrutschen minimiert.

### Deflatierter Ballon



Fünffach-Faltung

### Inflatiertes Ballon



Lumen des Führungsdrahtes

- Hydrophobe Beschichtung
- Unbeschichtet

<sup>1</sup> Bosiers M, Deloose K, Callaert J, et al. 4-French-compatible endovascular material is safe and effective in the treatment of femoropopliteal occlusive disease: results of the 4-EVER trial. J Endovasc Ther. 2013; 20: 746-756.

# Passeo-18 – PTA-Ballon/0,018"/OTW

## Technische Daten

Ballonkatheter	
Kathetertyp	OTW
Empfohlener Führungsdraht	0,018"
Spitze	Kurz, konisch und farbig
Ballonmaterial	SCP (semikristallines Polymer), kontrollierte Compliance (4 - 8 %)
Ballonfaltung	5-fach
Ballonbeschichtung	Hydrophobe Patchwork-Beschichtung
Ballonmarker	2 eingesenkte Marker (Nullprofil)
Größen	ø 2,0 - 7,0 mm; L: 20 - 200 mm
Schaft	3,8F, 3,9F (ø 6,0/7,0 mm x 170 - 200 mm); koaxiales Design
Arbeitslänge	90, 130 und 150 cm

## Compliance-Tabelle

		Ballondurchmesser x Länge (mm)															
		ø 2,0 x 20-170	ø 2,0 x 200	ø 2,5 x 20-170	ø 2,5 x 200	ø 3,0 x 20-170	ø 3,0 x 200	ø 3,5 x 20-170	ø 3,5 x 200	ø 4,0 x 20-150	ø 4,0 x 170-200	ø 5,0 x 20-120	ø 5,0 x 150	ø 5,0 x 170-200	ø 6,0 x 20-200	ø 7,0 x 20-200	
Nominaldruck	atm*	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
(NP)	ø (mm)	2,0	2,0	2,5	2,5	3,0	3,0	3,5	3,5	4,0	4,0	5,0	5,0	5,0	6,0	7,0	
Berstdruck	atm*	15	14	15	14	15	14	15	14	15	13	15	12	13	12	12	
(RBP)	ø (mm)	2,1	2,1	2,6	2,6	3,2	3,2	3,7	3,7	4,3	4,2	5,3	5,2	5,2	6,2	7,3	

\* 1 atm = 1,013 bar

## Bestellinformationen

	Katheter Länge (cm)	Ballon ø (mm)	Ballon Länge (mm)							
			20	40	60	80	120	150	170	200
			<b>Antegrade-Ansatz</b>							
4F	90	2,0	366098	366099	366100	366104	366105	366106	366114	376276
	90	2,5	357451	357458	366101	357469	357476	366107	357483	376277
	90	3,0	357452	357459	366102	357470	357477	366108	357484	376278
	90	3,5	357453	357460	366103	357471	357478	366109	357485	376279
	90	4,0	357454	357461	357465	357472	357479	366110	376272	376280
	90	5,0	357455	357462	357466	357473	357480	366111	376273	376281
	90	6,0	357456	357463	357467	357474	357481	366112	376274	376282
	90	7,0	357457	357464	357468	357475	357482	366113 <sup>2</sup>	376275 <sup>2</sup>	376283 <sup>2</sup>
	5F	<b>Retrograde-Ansatz</b>								
150		2,0	366115	366118	366119	366123	366126	366129	366137	376296
130		2,5	357486	357491	366120	357502	357507	366130	357512	376297
130		3,0	357487	357492	366121	357503	357508	366131	357513	376298
130		3,5	357488	357493	366122	357504	357509	366132	357514	376299
130		4,0	357489	357494	357498	357505	357510	366133	376292	376300
130		5,0	357490	357495	357499	357506	357511	366134	376293	376301
130		6,0	366116	357496	357500	366124	366127	366135	376294	376302
130		7,0	366117	357497	357501	366125	366128	366136 <sup>2</sup>	376295 <sup>2</sup>	376303 <sup>2</sup>

<sup>2</sup> Nur auf 8 Wochen Vorbestellung

Passeo-18 ist Teil des BIOTRONIK **4F** Solution Portfolios und umfasst:

- Einführschleuse: **Fortress** ▪ Führungsdrähte: **Cruiser, Cruiser-18** ▪ Ballons: **Passeo-14**
- 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

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

**BIOTRONIK**  
excellence for life