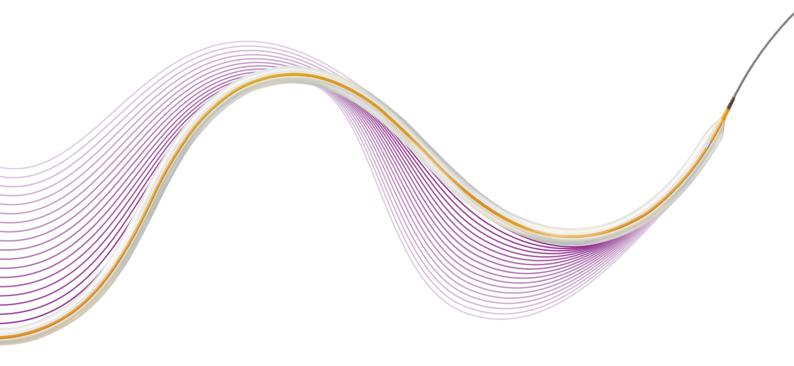
## Passeo-14





Bis zu 3,8-mal schnellere Deflationszeiten



Verbesserte Passierfähigkeit



Hohe Vorschubfähigkeit und Flexibilität



### Passeo-14

Schnellere Deflationszeiten, verbesserte Passierfähigkeit, hohe Vorschubfähigkeit und Flexibilität.

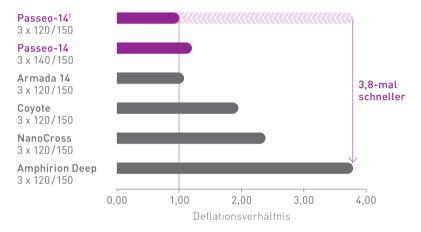
#### Bis zu 3,8-mal schnellere Deflationszeiten<sup>1</sup>

Das koaxiale Katheterschaftdesign ermöglicht ein größeres Ballonlumen und unterstützt damit eine schnelle Inflation und Deflation Der Passeo-14 deflatiert

3,8-mal schneller als Amphirion Deep

2,0-mal schneller als Coyote

2,4-mal schneller als NanoCross



#### Die Lösung speziell für Größen unterhalb des Knöchels

- ø 1,5 2,0 mm
- 150 mm flexibler distaler Schaft
- Maßgeschneiderter Versteifungsdraht







Dilatation Fußrücken

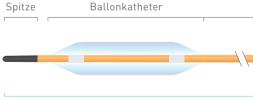


Dilatation Fußgewölbe



Postdilatation



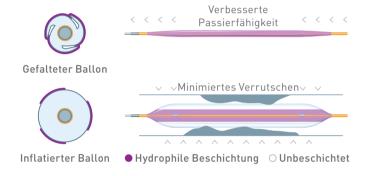


Hydrophile Beschichtung



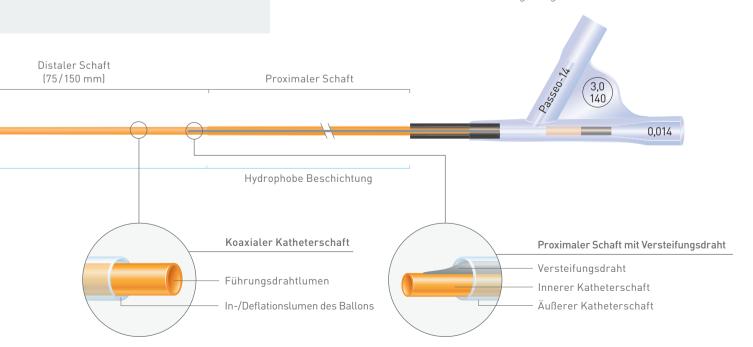
#### Verbesserte Passierfähigkeit

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



# Hohe Vorschubfähigkeit und Flexibilität<sup>2</sup>

Das neuartige Katheterschaftdesign mit seinem einzigartigen Versteifungsdraht im proximalen Schaft ermöglicht eine beeindruckende Vorschubfähigkeit. Die hohe Flexibilität in kleinen, gewundenen Gefäßen sichert der distale Schaft mit geringerem Profil.



### Passeo-14

#### Vaskuläre Intervention Peripher



#### Indiziert für die Ballondilatation von Stenosen in Arterien der unteren Extremitäten zur Verbesserung der Durchblutung.

Technische Daten			Ballonkathe	ter									
			Kathetertyp				,						
			Empfohlener Führungsdraht			0,014"							
			Spitze				Optimiertes Eintrittsprofil, farbig						
			Ballonmater	SCP (Semikristallines Polymer), kontrollierte Compliance (4 - 6 %) 3-fach Hydrophile Patchwork-Beschichtung									
			Faltung des I										
			Ballonbesch										
			Ballonmarker				2 eingebettete Marker (Nullprofil)						
			Größen Distaler Schaft Proximaler Schaft Arbeitslänge			ø 1,5 - 4,0 mm; L: 20 - 220 mm  3,1F, hydrophile Beschichtung, Koaxialdesign, Länge 150 mm (ø 1,5/2,0 x 20 - 100 mm), Länge 75 mm (ø 2,0 x 140 - 220 mm und ø 2,5 - 4,0 mm)  3,9F, hydrophobe Beschichtung, Koaxialdesign, Versteifungsdraht  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 40-2		220	ø 2,5 x 40-220		ø 3,0 x 4	0-220	ø 3,5 x 40-1	3,5 x 40-140 ø 4,0 x 4		
Nominaldruck (NP)	atm*		7	7		7		7		7	7		
	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	
Bestellinformationen			<b>Katheter</b> Länge (cm)	Ballon ø (mm)	<b>Ball</b> Läng	<b>on</b> ge (mm	n)				*1 atn	m = 1,013 bar	
					20		40	70	100	140	180	220	
		atz	120	1,5	38	0271ª	380277	380283	-	-	-	-	
		۱nsa	120	2,0	-		380278	380284	380290	380296	380302	380308	
	4F	er /	90	2,5	-		380279	380285	380291	380297	380303	380309	
		Crossover-Ansatz Antegrader Ansatz	90	3,0	-		380280	380286	380292	380298	380304	380310	
			90	3,5	-		380281ª	380287ª	380293°	380299ª	-	-	
			90	4,0	-		380282	380288	380294	380300	-	-	
			Katheter Länge (cm)	Ballon ø (mm)			on ge (mm)						
	4F				20	1	40	70	100	140	180	220	
			150	1,5	38	0313ª	380319	380325	-	-	-	-	
			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	-		380323ª	380329ª	380335	380341ª	-	-	
			150	4,0	-		380324	380330	380336	380342	-	-	

<sup>a</sup>Nur auf Vorbestellung mit 8 Wochen Vorlauf

Amphirion ist eine eingetragene Handelsmarke der Medtronic Group of Companies; Armada ist eine eingetragene Handelsmarke von Abbott; Coyote ist eine eingetragene Handelsmarke von Boston Scientific. Nano Cross ist eine eingetragene Handelsmarke der Medtronic Group of Companies



<sup>1.</sup> BIOTRONIK Daten im Archiv. Volumenanpassung: Ein 3 mm x 120 mm Ballon enthält 17 % weniger Kontrastmittelvolumen als ein 3 mm x 140 mm Ballon. Die gemessene Deflationszeit eines 3 mm x 140 mm Ballons wurde um 17 % angepasst, um einen direkten Wettbewerbsvergleich anzustellen. 2. BIOTRONIK Daten im Archiv.