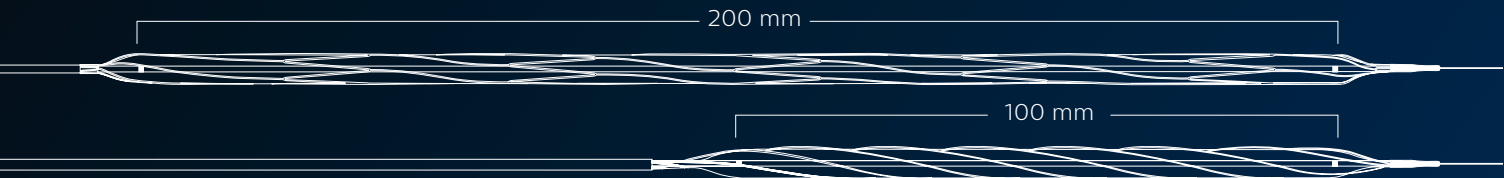


Der AngioSculpt XL ist nun in noch größeren Längen verfügbar und bietet eine umfangreiche Größenmatrix, um die Bedürfnisse bei der Behandlung diffuser Erkrankungen in den unteren Extremitäten zu erfüllen.

- Längere Ballons können die Anzahl der Aufweitungen und die Behandlungszeiten verringern.
- Große Auswahl an Ballongrößen erhältlich



Compliance Chart

Druck (atm)												
Ballongröße	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	
2,0 x 10	1,88	1,91	1,95	2,01	2,08	2,15	2,22	2,28	2,32	2,37	2,39	
2,0 x 20	1,88	1,91	1,95	2,01	2,08	2,15	2,22	2,28	2,32	2,37	2,39	
2,0 x 40	1,86	1,90	1,94	1,98	2,03	2,07	2,10	2,14	2,17	2,20	2,23	
2,0 x 100	1,80	1,85	1,90	1,94	1,99	2,03	2,06	2,10	2,13	-	-	
2,5 x 20	2,28	2,35	2,40	2,49	2,59	2,69	2,77	2,85	2,89	2,95	2,99	
2,5 x 40	2,24	2,31	2,39	2,46	2,52	2,57	2,61	2,65	2,68	2,72	2,76	
2,5 x 100	2,26	2,32	2,38	2,44	2,50	2,55	2,60	2,64	2,68	-	-	
3,0 x 20	2,73	2,79	2,88	3,01	3,16	3,27	3,36	3,43	3,50	3,57	3,63	
3,0 x 40	2,57	2,67	2,79	2,91	3,00	3,07	3,12	3,16	3,20	3,24	-	
3,0 x 100	2,70	2,78	2,88	2,97	3,05	3,12	3,20	3,28	3,37	-	-	
3,5 x 20	3,19	3,26	3,37	3,51	3,65	3,73	3,81	3,86	3,91	3,97	-	
3,5 x 40	3,06	3,19	3,35	3,46	3,55	3,61	3,67	3,73	3,79	-	-	
3,5 x 100	3,15	3,25	3,37	3,46	3,55	3,59	3,66	3,72	3,78	-	-	
4,0 x 20	3,52	3,69	3,85	3,96	4,03	4,10	4,16	4,23	4,29	-	-	
4,0 x 40	3,52	3,67	3,82	3,94	4,02	4,09	4,16	4,22	-	-	-	
4,0 x 100	3,60	3,76	3,94	4,07	4,17	4,25	4,32	4,40	4,47	-	-	
4,0 x 200	3,65	3,80	3,97	4,10	4,19	4,27	-	-	-	-	-	
5,0 x 20	4,25	4,48	4,74	4,92	5,05	5,14	5,23	5,33	5,41	-	-	
5,0 x 40	4,23	4,55	4,80	4,98	5,09	5,19	5,29	5,42	-	-	-	
5,0 x 100	4,43	4,60	4,79	4,94	5,05	5,13	5,20	5,28	-	-	-	
5,0 x 200	4,57	4,77	5,00	5,18	5,30	5,42	-	-	-	-	-	
6,0 x 20	5,12	5,42	5,74	5,93	6,06	6,16	6,27	6,37	-	-	-	
6,0 x 40	5,36	5,57	5,80	5,96	6,07	6,17	6,26	6,35	-	-	-	
6,0 x 100	5,42	5,62	5,86	6,03	6,17	6,27	6,36	6,44	-	-	-	
6,0 x 200	5,43	5,68	5,95	6,16	6,31	6,45	-	-	-	-	-	
7,0 x 40	6,21	6,46	6,74	6,96	7,13	7,27	7,41	-	-	-	-	
8,0 x 40	6,86	7,22	7,63	7,96	8,19	8,40	8,60	-	-	-	-	

■ Nenndruck ■ Berstdruck

Bestellinformationen

Nummer	Ballon- durchmesser (mm)	Ballon- länge (mm)	Katheter- länge	Führungs- draht- Kompatibilität	Schleusen- größe (F)
2039-2010	2	10	137	0,014"	5F
2039-2020	2	20	137	0,014"	5F
2155-2040	2	40	155	0,014"	5F
2216-20100	2	100	155	0,014"	6F
2039-2520	2,5	20	137	0,014"	5F
2155-2540	2,5	40	155	0,014"	5F
2216-25100	2,5	100	155	0,014"	6F
2039-3020	3	20	137	0,014"	5F
2155-3040	3	40	155	0,014"	5F
2216-30100	3	100	155	0,014"	6F
2039-3520	3,5	20	137	0,014"	5F
2155-3540	3,5	40	155	0,014"	5F
2216-35100	3,5	100	155	0,014"	6F
2076-4020	4	20	137	0,018"	6F
2092-4040	4	40	90	0,018"	6F
2076-4040	4	40	137	0,018"	6F
2290-40100	4	100	90	0,014"	6F
2237-40100	4	100	137	0,014"	6F
2249-40200	4	200	137	0,014"	6F
2076-5020	5	20	137	0,018"	6F
2092-5040	5	40	90	0,018"	6F
2076-5040	5	40	137	0,018"	6F
2290-50100	5	100	90	0,014"	6F
2237-50100	5	100	137	0,014"	6F
2249-50200	5	200	137	0,014"	6F
2105-6020	6	20	50	0,018"	6F
2092-6020	6	20	90	0,018"	6F
2076-6020	6	20	137	0,018"	6F
2105-6040	6	40	50	0,018"	6F
2092-6040	6	40	90	0,018"	6F
2076-6040	6	40	137	0,018"	6F
2290-60100	6	100	90	0,014"	6F
2237-60100	6	100	137	0,014"	6F
2249-60200	6	200	137	0,014"	6F
2332-7040	7	40	50	0,018"	6F
2333-7040	7	40	90	0,018"	6F
2334-7040	7	40	137	0,018"	6F
2332-8040	8	40	50	0,018"	6F
2333-8040	8	40	90	0,018"	6F
2334-8040	8	40	137	0,018"	6F

Literaturangaben

1. Kiesz RS, Scheinert D, Peeters PJ, et al. Results from the international registry of the AngioSculpt Scoring Balloon Catheter for the treatment of infra-popliteal disease. J Am Coll Cardiol. 2008;51:10 (suppl B):75.
2. Scheinert D, Peeters P, Bosiers M, et al. Results of the multicenter first-in-man study of a novel scoring balloon catheter for the treatment of infra-popliteal peripheral arterial disease. Catheter Cardiovasc Interv. 2007;70:1034-1039.
3. AngioSculpt Test Plan ST-1197 (2008), on file at AngioScore, Inc.
4. Fonseca A, Costa JR, Abizaid A, et al. Intravascular ultrasound assessment of the novel AngioSculpt Scoring Balloon Catheter for the treatment of complex coronary lesions. J Invasive Cardiol. 2008;20:21-27.
5. Bosiers et al, Use of the AngioSculpt Scoring Balloon for Infrapopliteal Lesions in Patients with Critical Limb Ischemia: 1-year Outcome Vascular, Vol. 17, No. 1, pp. 29-35. 2009.
6. MAScot Presented at Veith 2009 (NYC, NY) and CRT 2010 (Washington, DC)

©2018 Koninklijke Philips N.V. Alle Rechte vorbehalten. Manche oder alle Produkte hergestellt von Spectranetics, einem Unternehmen von Philips. Zur externen Verbreitung zugelassen. D023229-04 042018



Philips
Plesmanstraat 6
3833 LA Leusden
The Netherlands

www.philips.com/IGTdevices

Zusammenfassung der Sicherheit und Wirksamkeit – PTA-Katheter

Wichtige Sicherheitsinformationen

Indikationen, Kontraindikationen, Warnhinweise und die Gebrauchsanweisung befinden sich in der Produktinformation, die zusammen mit jedem Produkt ausgeliefert wird.

Alle Aussagen und Beschreibungen gelten für Länder mit CE-Regulierung.

Die Verfügbarkeit dieser Produkte kann in Nicht-EU-Ländern variieren.

PHILIPS

AngioSculpt XL

PTA Scoring-
Ballonkatheter

Scoring bringt
Ergebnisse

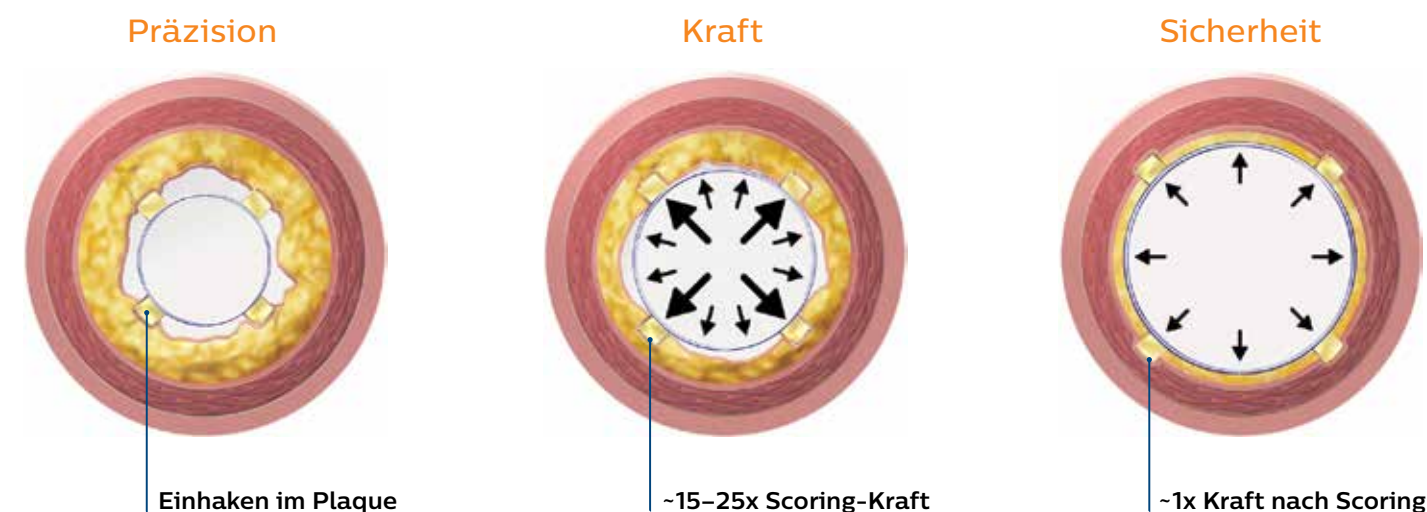
Big Score...

in größeren Längen

Der AngioSculpt XL PTA Scoring-Ballonkatheter ist speziell für die Verwendung bei langen, diffusen Läsionen vorgesehen, die häufig in den Arterien unterhalb des Leistenbandes auftreten. Er ist nun in den Längen 100 mm und 200 mm erhältlich und bietet eine präzise und effektive 360° Dilatation. Die smarte Scoring-Ballontechnologie des AngioSculpt bietet eine einzigartige Kombination aus kontrollierter, effektiver Dilatation und konsistenter Produktsicherheit.

Scoring bringt Ergebnisse

Die größere Länge des AngioSculpt XL bietet mehr Abdeckung und ist praktisch für Eingriffe in den Arterien unterhalb des Leistenbandes. Die einzigartige AngioSculpt Scoring-Technologie macht den Unterschied.



Minimales Verrutschen

- Rechteckige Scoring-Elemente bieten Stabilität.
- Kein signifikantes Verrutschen („Watermelon Seeding“-Effekt) bedeutet geringere Gefahr der Schädigung von gesundem Gewebe.^{1,2}

Größere Dilatationskraft

- Die Kanten der Scoring-Elemente sorgen für eine Expansion mit bis zu ~15–25 Mal mehr Kraft als bei einem konventionellen Ballon.³
- Das spiralförmige Nitinol-Element von AngioSculpt ermöglicht eine einheitliche initiale Lumenerweiterung.

Geringe Dissektionsrate

- Nach dem Scoring entsprechen die auswärts gerichteten Kräfte denen eines konventionellen Ballons.
- Geringe Dissektionsrate und minimale Perforationen.^{1,2}
- Geringe Stenrate nach Scoring.^{1,2}
- Keine flusslimitierenden Dissektionen.^{5–6}

Fortschrittliche Technologie. Erwiesene Vorteile.

360°-Scoring entlang der gesamten Ballonlänge

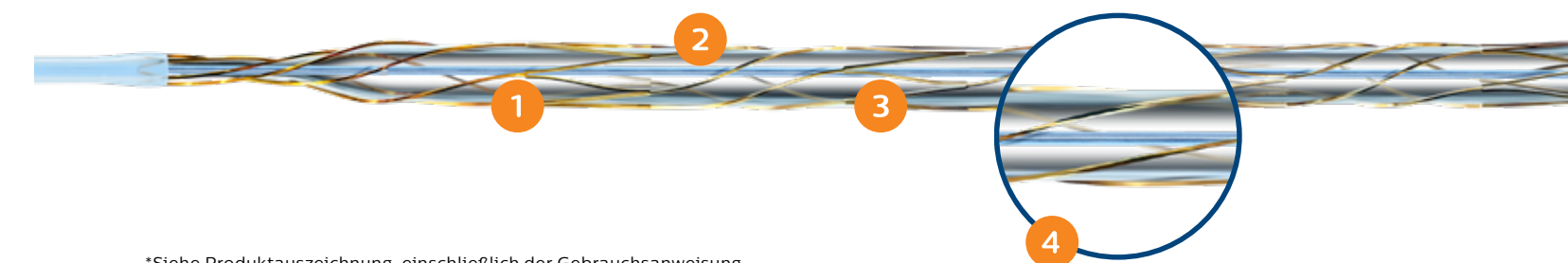
AngioSculpt XL hat ein spiralförmiges Nitinol-Scoring-Element, das ein gleichmäßiges Scoring sowie einen sicheren und präzisen Eingriff ermöglicht–er ist der einzige lange Ballon mit den speziellen Vorteilen von AngioSculpt:

- 1 Der große Arbeitsbereich (2 bis 20 atm) ermöglicht es, die Ballongröße der Gefäßgröße anzupassen*
- 2 Nitindraht-unterstützte Ballondeflation für exzellente Rückfaltung und Recross
- 3 Das elektropolierte spiralförmige Scoring-Element bietet sicheres 360° Scoring⁴

Scoring-Element

- 4 Glatte elektropolierte Nitinol-Streben bieten eine Sicherheitsmarge, was niedrige Dissektionsraten und kein signifikantes Verrutschen des Produkts bedeutet.^{1,2}

Rechteckige Kanten des Scoring-Elements sorgen für eine präzise Expansion, geringe Dissektionsraten und minimales Verrutschen des Ballons.¹



*Siehe Produktauszeichnung, einschließlich der Gebrauchsanweisung, zur Wahl der geeigneten Produktgröße.