



# SeQuent<sup>®</sup> NEO

PTCA Ballonkatheter

# SeQuent<sup>®</sup> NEO

PTCA BALLONKATHETER

## AUSGEZEICHNETE GEFÄSSPASSIERBARKEIT

Durch die Kombination aus Vorschubstabilität, hydrophiler Beschichtung und geringem Spitzenprofil eignet sich der PTCA Ballonkatheter SeQuent<sup>®</sup> NEO hervorragend auch für die Behandlung komplexer Anatomien.

### Exzellente Vorschubstabilität

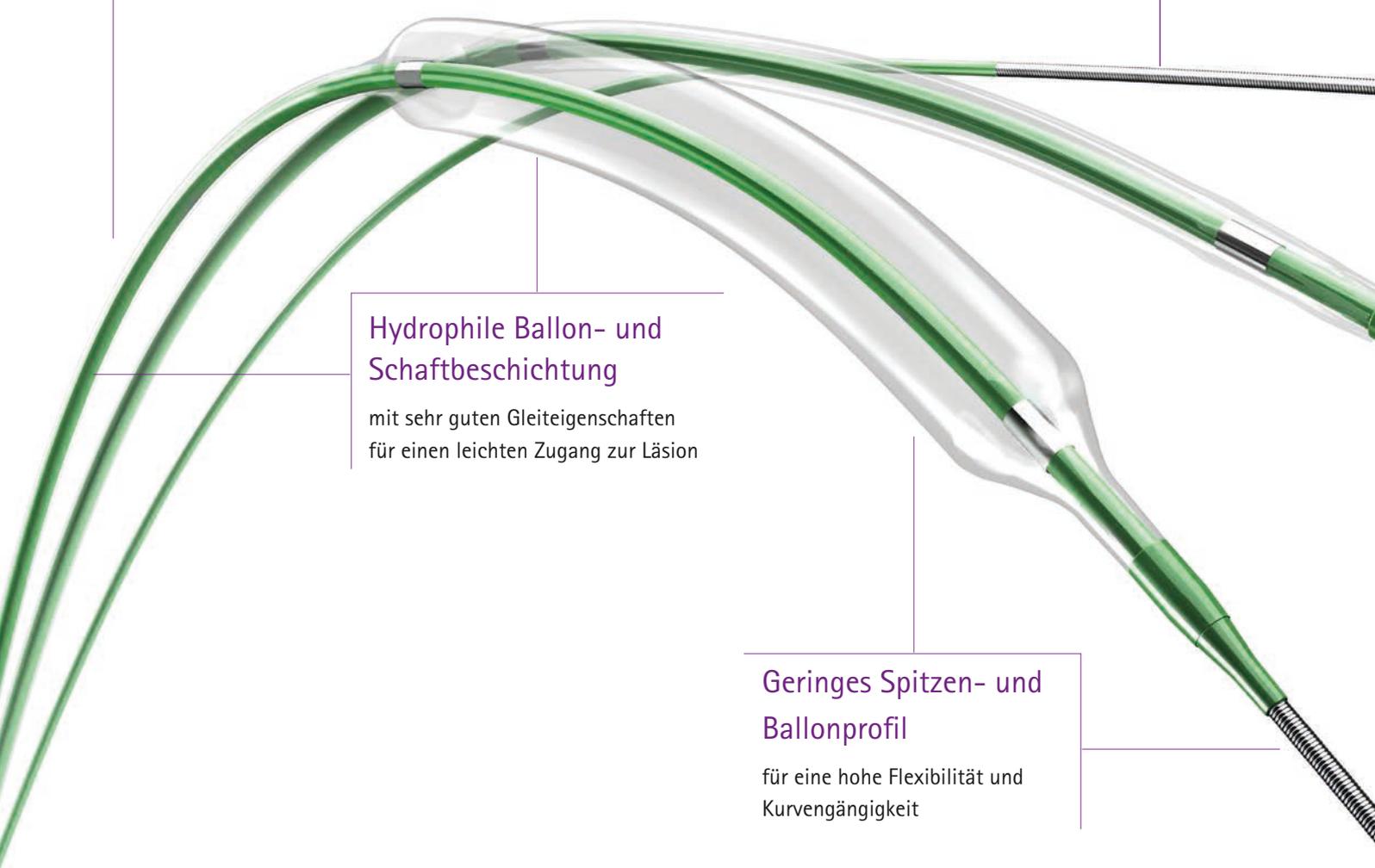
gewährleistet sehr gute Kraftübertragung und Führbarkeit vom Katheterhub bis in die distale Spitze

### Hydrophile Ballon- und Schaftbeschichtung

mit sehr guten Gleiteigenschaften für einen leichten Zugang zur Läsion

### Geringes Spitzen- und Ballonprofil

für eine hohe Flexibilität und Kurvengängigkeit



# BEWÄHRTES DESIGN FÜR KOMPLEXE ANATOMIEN



## Vorschubstabilität

- Das stabile Design des Drahtausgangsbereiches unterstützt eine zuverlässige Handhabung und Passage der Stenose



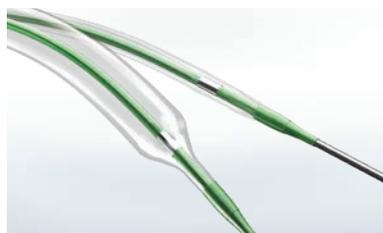
## "Kissing Balloon" Technik

- Spezielles Design des Katheterschaftes ermöglicht "Kissing Balloon" Technik mit 6F Führungskatheter



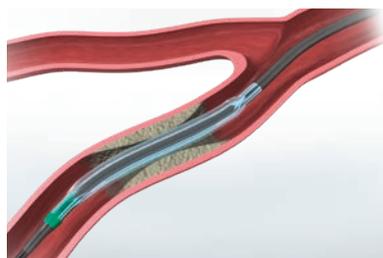
## Hydrophile Beschichtung

- Erleichtert den Zugang zu Läsionen
- Verbessert die Kathetersteuerung und den Vorschub selbst in stark gewundenen Gefäßverläufen



## Spitzen- und Ballondesign

- 0,016" dünnes Spitzenprofil
- 0,023" Ballon Crossing Profil



## CTO Ballone (Ø 1,25 und 1,5 mm)

- Rated Burst Pressure bis zu 18 atm
- "Non-compliant" Ballonkathetereigenschaften
- Mittig positionierter Röntgenmarker für mehr distale Flexibilität

# SeQuent® NEO

## BESTELLINFORMATION

Ballon- durchmesser	Ballonlänge					Nominal Druck	Rated Burst Pressure	
	10 mm	15 mm	20 mm	25 mm	30 mm			
CTO* Ballone	1,25 mm	5021711D	5021721D	5021731D	-	-	10 atm	18 atm
	1,5 mm	5021712D	5021722D	5021732D	-	-	10 atm	18 atm
	2,0 mm	5021713D	5021723D	5021733D	5021743D	5021753D	6 atm	14 atm
	2,25 mm	5021714D	5021724D	5021734D	5021744D	5021754D	6 atm	14 atm
	2,5 mm	5021715D	5021725D	5021735D	5021745D	5021755D	6 atm	14 atm
	2,75 mm	5021716D	5021726D	5021736D	5021746D	5021756D	6 atm	14 atm
	3,0 mm	5021717D	5021727D	5021737D	5021747D	5021757D	6 atm	14 atm
	3,5 mm	5021718D	5021728D	5021738D	5021748D	5021758D	6 atm	14 atm
	4,0 mm	5021719D	5021729D	5021739D	5021749D	5021759D	6 atm	14 atm

\*Chronic total occlusion (Rekanalisationsballone)

Technische Daten	
Proximaler Schaft	1,9 F
Distaler Schaft	2,5 F
Verwendbare Länge	145 cm
Ballon Crossing Profil	0,023" – 0,026" (0,58 mm – 0,66 mm)
Läsionseintrittsprofil	0,016" (0,41 mm)
Führungskatheterkompatibilität	5 F / "Kissing Balloon": 6 F
Führungsdrahtkompatibilität	0,014" (0,36 mm)
Ballon Compliance	semi-compliant / CTO Ballone (Ø 1,25 u. 1,5 mm): non-compliant
Rated Burst Pressure (RBP)	Ø 1,25 / 1,5 mm: 18 atm, Ø 2,0 – 4,0 mm: 14 atm
Nominaler Druck (NP)	Ø 1,25 / 1,5 mm: 10 atm, Ø 2,0 – 4,0 mm: 6 atm

Vertrieb Deutschland

B. Braun Melsungen AG | Vascular Systems | Sieversufer 8 | 12359 Berlin | Deutschland  
Tel. +49 (0)30 568207-300 | Fax +49 (0)30 568207-130 | [www.bbraun.de](http://www.bbraun.de)

Vertrieb Österreich

B. Braun Austria GmbH | Aesculap Division | Otto-Braun-Straße 3-5 | 2344 Maria Enzersdorf  
Tel. +43 2236 46541-0 | Fax +43 2236 46541-177 | [www.bbraun.at](http://www.bbraun.at)

Vertrieb Schweiz

B. Braun Medical AG | Aesculap Division | Seesatz 17 | 6204 Sempach  
Tel. +41 58258 5000 | Fax +41 58258 6000 | [www.bbraun.ch](http://www.bbraun.ch)

Hersteller gemäß MDD 93/42/EEC von SeQuent NEO ist die B. Braun Melsungen AG, 34212 Melsungen, Deutschland. Die Produktmarke 'SeQuent' ist eine eingetragene Marke der B. Braun Melsungen AG.

Technische Änderungen vorbehalten. Dieser Prospekt darf ausschließlich zur Information über unsere Erzeugnisse verwendet werden. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten.