

Technical Specifications Polux SC, Semi-Compliant 0.014 OTW

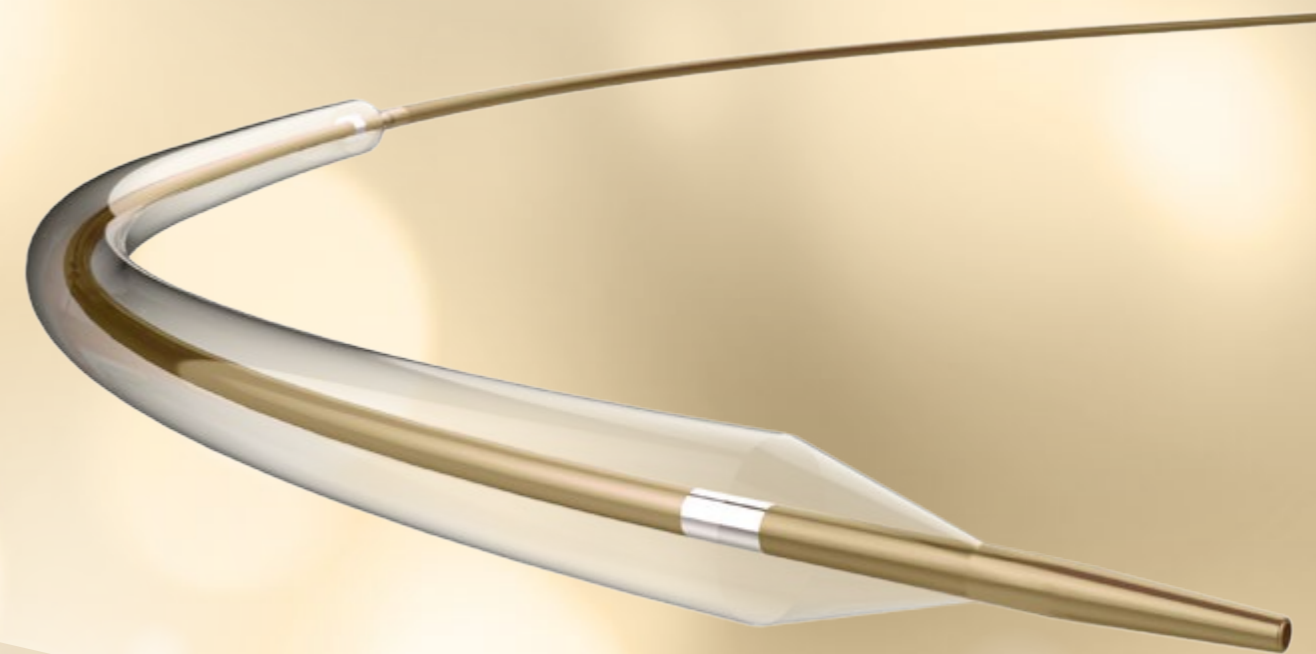
Balloon Specifications

Catheter Type	Over-the-Wire (OTW)
Balloon Diameters	1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0
Balloon Lengths	5, 10, 15, 20, 30, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 200
Nominal Pressure	6 atm
Rated Burst Pressure	14 atm
Average Burst Pressure	20 atm
Compliance	Semi-compliance
Balloon Pleats	3 for $\text{AE}1.5\text{-}4.0\text{mm}$, 5 for $\text{AE}4.5\text{mm-}6.0\text{mm}$
Tip length	1.5/2.0/2.5/3.0/3.5mm
Guide wire Compatibility	Max. 0.014"
Sheath Compatibility	4, 5F
Shaft Length	70, 90, 150cm
Coating	Slider™ Hydrophilic overall of catheter surface Eel™ Silicone coating for guide wire lumen

Polux SC

PTA Balloon Catheter Semi-Compliant 0.014 OTW

- Nominal Pressure: 6atm
- Rated Burst Pressure (RBP): 14atm
- Average Burst Pressure: 20atm
- Sheath Compatibility: 4F ($\text{Ø}1.5\text{-}5.0\text{mm}$); 5F ($\text{Ø}5.5\text{-}6.0\text{mm}$)



Manufacturer

BrosMed Medical Co., Ltd
15th building, SMEs Venture Park SongShan Lake Hi-Tech
Industrial Development Zone
Dongguan 523808, Guangdong, China
Office: +86 (769) 22892018 Fax: +86 (769) 22892016
www.brosmed.com

International Sales Office

BrosMed Medical BV
Hogebrinkerweg 31
3871 KM Hoevelaken
The Netherlands
Office: +31 (0) 850140901 E-mail: cs@brosmed.eu



Ordering Information Polux SC, Semi-Compliant 0.014 OTW

Catalog No.				
70cm length	90cm length	150cm length	balloon Length	Balloon OD
818-015005-070	818-015005-090	818-015005-150	5mm	1.5mm
818-015010-070	818-015010-090	818-015010-150	10mm	1.5mm
818-015015-070	818-015015-090	818-015015-150	15mm	1.5mm
818-015020-070	818-015020-090	818-015020-150	20mm	1.5mm
818-015030-070	818-015030-090	818-015030-150	30mm	1.5mm
818-015040-070	818-015040-090	818-015040-150	40mm	1.5mm
818-015060-070	818-015060-090	818-015060-150	60mm	1.5mm
818-015080-070	818-015080-090	818-015080-150	80mm	1.5mm
818-015100-070	818-015100-090	818-015100-150	100mm	1.5mm
818-015120-070	818-015120-090	818-015120-150	120mm	1.5mm
818-015150-070	818-015150-090	818-015150-150	150mm	1.5mm
818-015200-070	818-015200-090	818-015200-150	200mm	1.5mm
818-020005-070	818-020005-090	818-020005-150	5mm	2.0mm
818-020010-070	818-020010-090	818-020010-150	10mm	2.0mm
818-020015-070	818-020015-090	818-020015-150	15mm	2.0mm
818-020020-070	818-020020-090	818-020020-150	20mm	2.0mm
818-020030-070	818-020030-090	818-020030-150	30mm	2.0mm
818-020040-070	818-020040-090	818-020040-150	40mm	2.0mm
818-020060-070	818-020060-090	818-020060-150	60mm	2.0mm
818-020080-070	818-020080-090	818-020080-150	80mm	2.0mm
818-020100-070	818-020100-090	818-020100-150	100mm	2.0mm
818-020120-070	818-020120-090	818-020120-150	120mm	2.0mm
818-020150-070	818-020150-090	818-020150-150	150mm	2.0mm
818-020200-070	818-020200-090	818-020200-150	200mm	2.0mm
818-025005-070	818-025005-090	818-025005-150	5mm	2.5mm
818-025010-070	818-025010-090	818-025010-150	10mm	2.5mm
818-025015-070	818-025015-090	818-025015-150	15mm	2.5mm
818-025020-070	818-025020-090	818-025020-150	20mm	2.5mm
818-025030-070	818-025030-090	818-025030-150	30mm	2.5mm
818-025040-070	818-025040-090	818-025040-150	40mm	2.5mm

Catalog No.				
70cm length	90cm length	150cm length	balloon Length	Balloon OD
818-025060-070	818-025060-090	818-025060-150	60mm	2.5mm
818-025080-070	818-025080-090	818-025080-150	80mm	2.5mm
818-025100-070	818-025100-090	818-025100-150	100mm	2.5mm
818-025120-070	818-025120-090	818-025120-150	120mm	2.5mm
818-025150-070	818-025150-090	818-025150-150	150mm	2.5mm
818-025200-070	818-025200-090	818-025200-150	200mm	2.5mm
818-030005-070	818-030005-090	818-030005-150	5mm	3.0mm
818-030010-070	818-030010-090	818-030010-150	10mm	3.0mm
818-030015-070	818-030015-090	818-030015-150	15mm	3.0mm
818-030020-070	818-030020-090	818-030020-150	20mm	3.0mm
818-030030-070	818-030030-090	818-030030-150	30mm	3.0mm
818-030040-070	818-030040-090	818-030040-150	40mm	3.0mm
818-030060-070	818-030060-090	818-030060-150	60mm	3.0mm
818-030080-070	818-030080-090	818-030080-150	80mm	3.0mm
818-030100-070	818-030100-090	818-030100-150	100mm	3.0mm
818-030120-070	818-030120-090	818-030120-150	120mm	3.0mm
818-030150-070	818-030150-090	818-030150-150	150mm	3.0mm
818-030200-070	818-030200-090	818-030200-150	200mm	3.0mm
818-035005-070	818-035005-090	818-035005-150	5mm	3.5mm
818-035010-070	818-035010-090	818-035010-150	10mm	3.5mm
818-035015-070	818-035015-090	818-035015-150	15mm	3.5mm
818-035020-070	818-035020-090	818-035020-150	20mm	3.5mm
818-035030-070	818-035030-090	818-035030-150	30mm	3.5mm
818-035040-070	818-035040-090	818-035040-150	40mm	3.5mm
818-035060-070	818-035060-090	818-035060-150	60mm	3.5mm
818-035080-070	818-035080-090	818-035080-150	80mm	3.5mm
818-035100-070	818-035100-090	818-035100-150	100mm	3.5mm
818-035120-070	818-035120-090	818-035120-150	120mm	3.5mm
818-035150-070	818-035150-090	818-035150-150	150mm	3.5mm
818-035200-070	818-035200-090	818-035200-150	200mm	3.5mm

Catalog No.				
70cm length	90cm length	150cm length	balloon Length	Balloon OD
818-040005-070	818-040005-090	818-040005-150	5mm	4.0mm
818-040010-070	818-040010-090	818-040010-150	10mm	4.0mm
818-040015-070	818-040015-090	818-040015-150	15mm	4.0mm
818-040020-070	818-040020-090	818-040020-150	20mm	4.0mm
818-040030-070	818-040030-090	818-040030-150	30mm	4.0mm
818-040040-070	818-040040-090	818-040040-150	40mm	4.0mm
818-040060-070	818-040060-090	818-040060-150	60mm	4.0mm
818-040080-070	818-040080-090	818-040080-150	80mm	4.0mm
818-040100-070	818-040100-090	818-040100-150	100mm	4.0mm
818-040120-070	818-040120-090	818-040120-150	120mm	4.0mm
818-040150-070	818-040150-090	818-040150-150	150mm	4.0mm
818-040200-070	818-040200-090	818-040200-150	200mm	4.0mm
818-045005-070	818-045005-090	818-045005-150	5mm	4.5mm
818-045010-070	818-045010-090	818-045010-150	10mm	4.5mm
818-045015-070	818-045015-090	818-045015-150	15mm	4.5mm
818-045020-070	818-045020-090	818-045020-150	20mm	4.5mm
818-045030-070	818-045030-090	818-045030-150	30mm	4.5mm
818-045040-070	818-045040-090	818-045040-150	40mm	4.5mm
818-045060-070	818-045060-090	818-045060-150	60mm	4.5mm
818-045080-070	818-045080-090	818-045080-150	80mm	4.5mm
818-045100-070	818-045100-090	818-045100-150	100mm	4.5mm
818-045120-070	818-045120-090	818-045120-150	120mm	4.5mm
818-045150-070	818-045150-090	818-045150-150	150mm	4.5mm
818-045200-070	818-045200-090	818-045200-150	200mm	4.5mm
818-050005-070	818-050005-090	818-050005-150	5mm	5.0mm
818-050010-070	818-050010-090	818-050010-150	10mm	5.0mm
818-050015-070	818-050015-090	818-050015-150	15mm	5.0mm
818-050020-070	818-050020-090	818-050020-150	20mm	5.0mm
818-050030-070	818-050030-090	818-050030-150	30mm	5.0mm
818-050040-070	818-050040-090	818-050040-150	40mm	5.0mm

Catalog No.				
70cm length	90cm length	150cm length	balloon Length	Balloon OD
818-050060-070	818-050060-090	818-050060-150	60mm	5.0mm
818-050080-070	818-050080-090	818-050080-150	80mm	5.0mm
818-050100-070	818-050100-090	818-050100-150	100mm	5.0mm
818-050120-070	818-050120-090	818-050120-150	120mm	5.0mm
818-050150-070	818-050150-090	818-050150-150	150mm	5.0mm
818-050200-070	818-050200-090	818-050200-150	200mm	5.0mm
818-055005-070	818-055005-090	818-055005-150	5mm	5.5mm
818-055010-070	818-055010-090	818-055010-150	10mm	5.5mm
818-055015-070	818-055015-090	818-055015-150	15mm	5.5mm
818-055020-070	818-055020-090	818-055020-150	20mm	5.5mm
818-055030-070	818-055030-090	818-055030-150	30mm	5.5mm
818-055040-070	818-055040-090	818-055040-150	40mm	5.5mm
818-055060-070	818-055060-090	818-055060-150	60mm	5.5mm
818-055080-070	818-055080-090	818-055080-150	80mm	5.5mm
818-055100-070	818-055100-090	818-055100-150	100mm	5.5mm
818-055120-070	818-055120-090	818-055120-150	120mm	5.5mm
818-055150-070	818-055150-090	818-055150-150	150mm	5.5mm
818-055200-070	818-055200-090	818-055200-150	200mm	5.5mm
818-060005-070	818-060005-090	818-060005-150	5mm	6.0mm
818-060010-070	818-060010-090	818-060010-150	10mm	6.0mm
818-060015-070	818-060015-090	818-060015-150	15mm	6.0mm
818-060020-070	818-060020-090	818-060020-150	20mm	6.0mm
818-060030-070	818-060030-090	818-060030-150	30mm	6.0mm
818-060040-070	818-060040-090	818-060040-150	40mm	6.0mm
818-060060-070	818-060060-090	818-060060-150	60mm	6.0mm
818-060080-070	818-060080-090	818-060080-150	80mm	6.0mm
818-060100-070	818-060100-090	818-060100-150	100mm	6.0mm
818-060120-070	818-060120-090	818-060120-150	120mm	6.0mm
818-060150-070	818-060150-090	818-060150-150	150mm	6.0mm
818-060200-070	818-060200-090	818-060200-150	200mm	6.0mm

