

Dynamic

Stent Périphérique en Acier Inoxydable sur Ballon 0,035" OTW

Vasculaire
Interventionnel
Périphérique



Fiche technique

Stent

Stent	Expansible par ballon
Matériau	Acier inoxydable
Épaisseur des mailles	160 µm (ø 5,0 - 8,0 mm) 180 µm (ø 9,0 - 10,0 mm)
Raccourcissement	Minimal
Revêtement	proBIO® (Carbure de Silicium)
Tailles	ø 5,0 - 10,0 mm; L : 15 - 25 - 38 - 56 mm

Système de pose

Type de cathéter	Coaxial (OTW)
Diamètre du guide compatible	0,035"
Extrémité du cathéter	Souple, courte et effilée
Corps du cathéter	5F, revêtement hydrophobe, double lumière
Longueurs utiles du cathéter	80 et 130 cm (ø 5,0 - 8,0 mm)
Marqueurs du stent	80 cm et 130 cm (ø 5,0 - 8,0 mm)
Diamètre de l'introducteur compatible	min. 5F (ø 5,0 x 15/25 mm) min. 6F (ø 5,0 x 38/56 mm, ø 6,0 - 9,0 mm) min. 7F (ø 10,0 mm)
Pression nominale (NP)	9 atm
Pression de rupture (RBP)	15 atm (ø 5,0 - 8,0 mm) 13 atm (ø 9,0 - 10,0 mm)

Tableau de compliance

Diamètre du ballon x longueur (mm)

		ø 5,0	ø 6,0	ø 7,0	ø 8,0	ø 9,0	ø 10,0
Pression nominale (NP)	atm*	9	9	9	9	9	9
	ø (mm)	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0
Pression de rupture (RBP)	atm*	15	15	15	15	13	13
	ø (mm)	5,4	6,5	7,6	8,6	9,4	10,5

*1 atm = 1,013 bar

Références

Stent ø (mm)

Longueur utile du cathéter 80 cm Longueur du stent (mm)

Longueur utile du cathéter 130 cm Longueur du stent (mm)

		15	25	38	56	15	25	38	56
5F	5,0	350110	350114	350120	350126	350132	350136	350140	350144
	6,0	350111	350115	350121	350127	350133	350137	350141	350145
6F	7,0	350112	350116	350122	350128	350134	350138	350142	350146
	8,0	350113	350117	350123	350129	350135	350139	350143	350147
7F	9,0	-	350118	350124	350130	-	-	-	-
	10,0	-	350119	350125	350131	-	-	-	-

proBIO est une marque déposée de BIOTRONIK Group of Companies.

Distributeur exclusif France :
BIOTRONIK FRANCE
Parc ICADE
2, rue Nicolas Ledoux BP 70231
94528 Rungis Cedex France
Tel +33 (0) 1 46 75 96 60
Fax +33 (0) 1 49 78 08 81

Fabricant :
BIOTRONIK AG
Ackerstrasse 6
8180 Bülach, Suisse
Tel +41 (0) 44 8645111
Fax +41 (0) 44 8645005
info.vi@biotronik.com