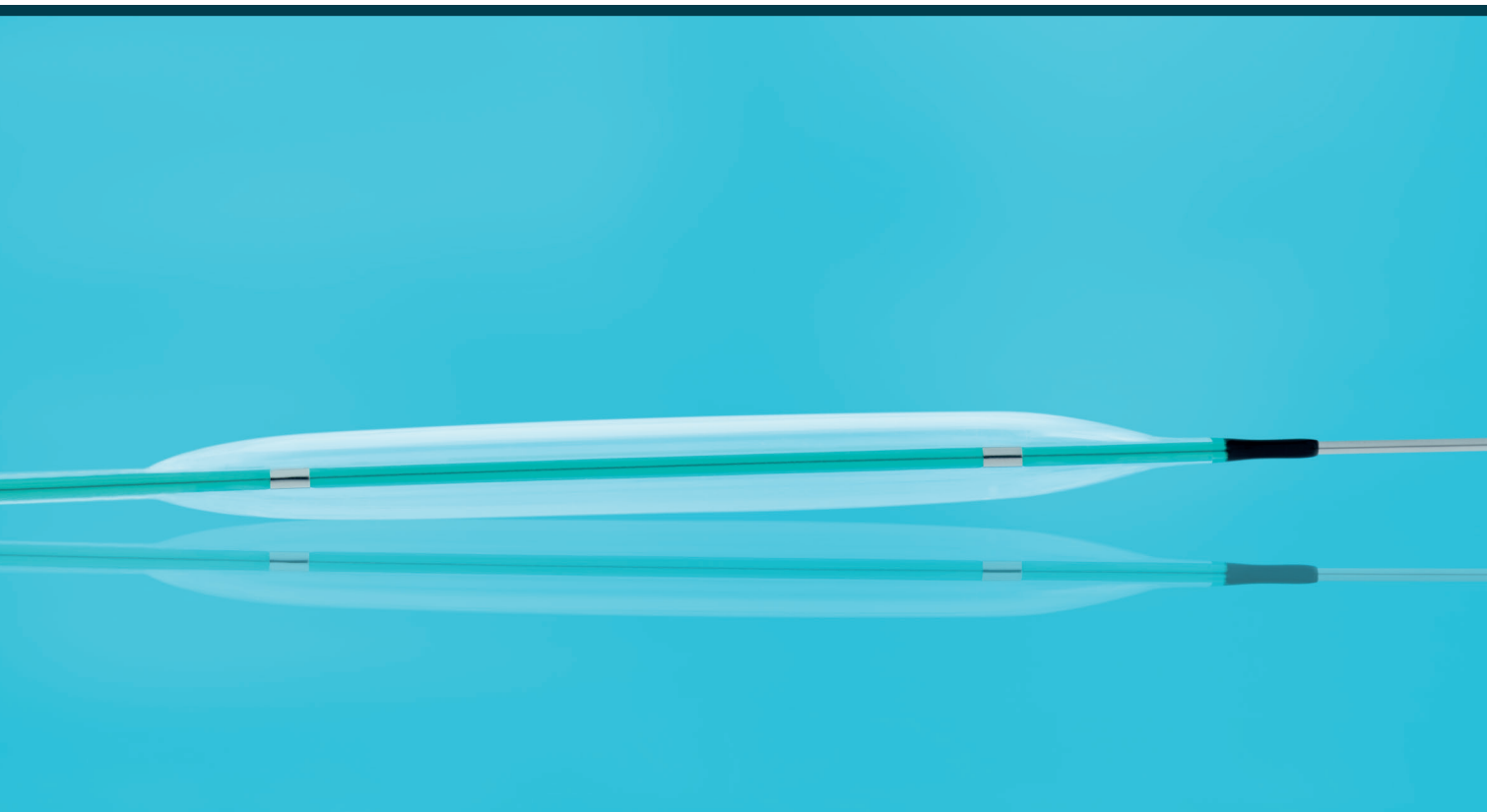


Pantera Pro

Balón semidistensible

Indicado para la dilatación de las arterias coronarias y la estenosis de los bypass



- Extraordinaria capacidad de cruce en las lesiones estrechas¹
- La fricción se reduce un 43 %² durante la técnica “kissing balloon”
- Aumento del empuje en un 38 %³ para alcanzar la lesión diana

¹ 1,25-2,0 mm de diámetro, comparado con los dispositivos clave de la competencia. Datos de archivo de BIOTRONIK.

² frente al Trek (Abbott), datos de archivo de BIOTRONIK.

³ frente al Mini Trek (Abbott), datos de archivo de BIOTRONIK.

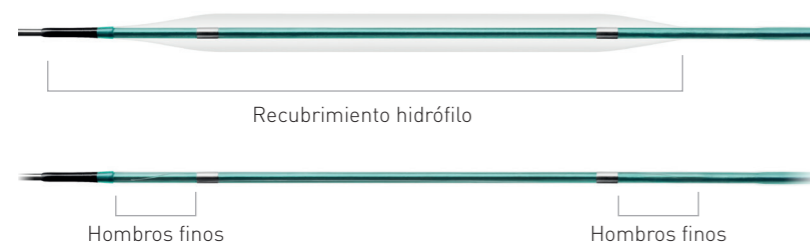
Pantera Pro

Destaca en los casos complicados

Las lesiones complicadas requieren el uso de un balón versátil. Ya sea en una lesión estrecha o en una bifurcación compleja, Pantera Pro brinda la capacidad de alcanzarla, cruzarla y dilatarla.

Extraordinaria capacidad de cruce en las lesiones estrechas¹

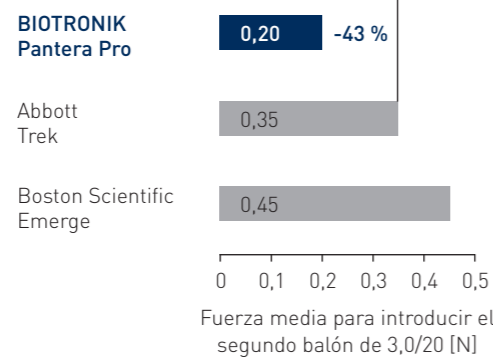
El material patentado de los balones de tamaño reducido permite que los hombros del balón sean finos a la vez que se conserva la durabilidad. Junto con el nuevo recubrimiento hidrófilo del balón, Pantera Pro destaca en las lesiones estrechas.



Reducción de la fricción en un 43 %² durante la técnica "kissing balloon"

El perfil reducido del catéter distal disminuye la fricción al usar dos balones en un catéter guía 6F.*

Menor fricción durante la técnica "kissing balloon" comparado con los principales dispositivos de la competencia



* Cualquier combinación de dos diámetros no mayores de 3,5 mm en un catéter guía 6F con un diámetro interior mínimo de 0,070"/1,78 mm.

Excepcional capacidad de empuje

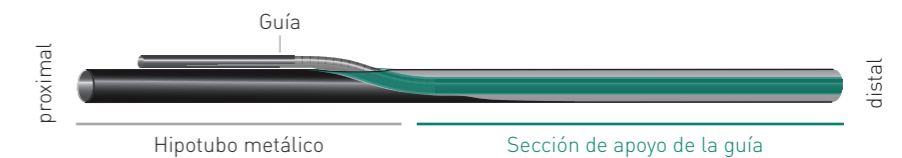
Excelente visibilidad gracias a los marcadores de platino-iridio



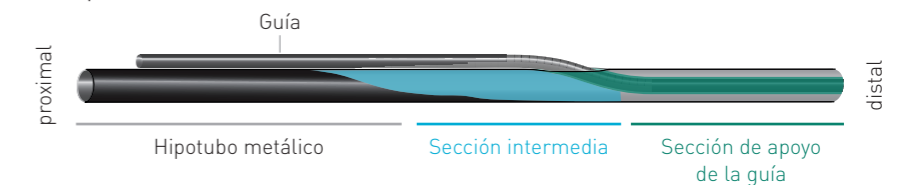
Aumento del empuje en un 38 %³ para alcanzar la lesión diana

El catéter con transmisión mejorada de la fuerza, exclusivo de BIOTRONIK, brinda una capacidad de empuje óptima gracias a la transición directa entre el hipotubo metálico proximal y la sección de apoyo de la guía distal.

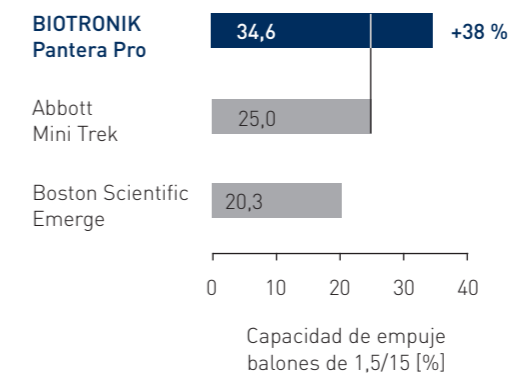
Pantera Pro



Competencia



Mayor capacidad de empuje comparado con los principales dispositivos de la competencia



Pantera Pro

Balón semidistensible

Datos técnicos		Catéter proximal	
Diseño		Diseño del hipotubo	
Diámetro		2,0F	
Marcadores en el cuerpo		92 cm y 102 cm desde la punta	
		Catéter distal	
Catéter guía		5F (D.I. mín. 0,056" / 1,42mm)	
Diámetro guía		0,014"	
Perfil de entrada de lesión		0,017"	
Longitud útil del catéter		140 cm	
Material del balón		Copolímero semicristalino	
Plegado del balón		Ø 1,25 - 1,5 mm: Doble; Ø 2,0 - 4,0 mm: Triple	
Marcadores del balón		Platino-iridio: Ø 1,25 - 1,5 mm un marcador; Ø 2,0 - 4,0 mm dos marcadores	
Recubrimiento del catéter distal		Hidrofílico (final del balón hasta la salida de la guía)	
Recubrimiento del balón y la punta		Ø 1,25 - 2,0 mm: Hidrofílico Ø 2,50 - 4,0 mm: Hidrófobo	
Técnica "kissing balloon"		Catéter guía 6F (D.I. mín. 0,070"/1,78 mm), hasta Ø 3,5 mm	
Diámetro		2,6F (Ø 1,25 - 2,0 mm); 2,7F (Ø 2,5 - 3,5 mm); 2,9F (Ø 4,0 mm)	

Cuadro de distensibilidad		Diámetro del balón x longitud (mm)						
		Ø 1,25 x 6-20	Ø 1,50 x 6-20	Ø 2,00 x 10-30	Ø 2,50 x 10-30	Ø 3,00 x 10-30	Ø 3,50 x 10-30	Ø 4,00 x 10-30
Presión nominal (PN)	atm*	7	7	7	7	7	7	7
	Ø (mm)	1,24	1,49	2,01	2,49	3,08	3,62	3,95
Presión estimada de rotura (RBP)	atm*	14	14	14	14	14	14	14
	Ø (mm)	1,37	1,72	2,23	2,93	3,50	4,06	4,55

*1 atm = 1,013 bar

Información de pedido	Balón Ø (mm)	Longitud del catéter 140 cm					
		Longitud del balón (mm)					
		6	10	15	20	25	30
5F	1,25	393289	393291	393298	393305	-	-
	1,50	393290	393292	393299	393306	-	-
	2,00	-	393293	393300	393307	393312	393317
	2,50	-	393294	393301	393308	393313	393318
	3,00	-	393295	393302	393309	393314	393319
	3,50	-	393296	393303	393310	393315	393320
	4,00	-	393297	393304	393311	393316	393321

Pantera Pro forma parte de la gama de soluciones coronarias de BIOTRONIK, que incluye:

- Stents: Orsiro, PRO-Kinetic Energy, PK Papyrus
- Balones: Pantera LEO, Pantera Lux
- Guías: Galeo Pro, Cruiser, Magnum

Para realizar un pedido, póngase en contacto con su representante de ventas local

BIOTRONIK AG
Ackerstrasse 6
8180 Bülach · Suiza
Tel +41 (0)44 8645111
Fax +41 (0)44 8645005
info.vi@biotronik.com
www.biotronik.com

© BIOTRONIK AG - Todos los derechos reservados.
Las especificaciones están sujetas a modificación, revisión y mejora.

 **BIOTRONIK**
excellence for life