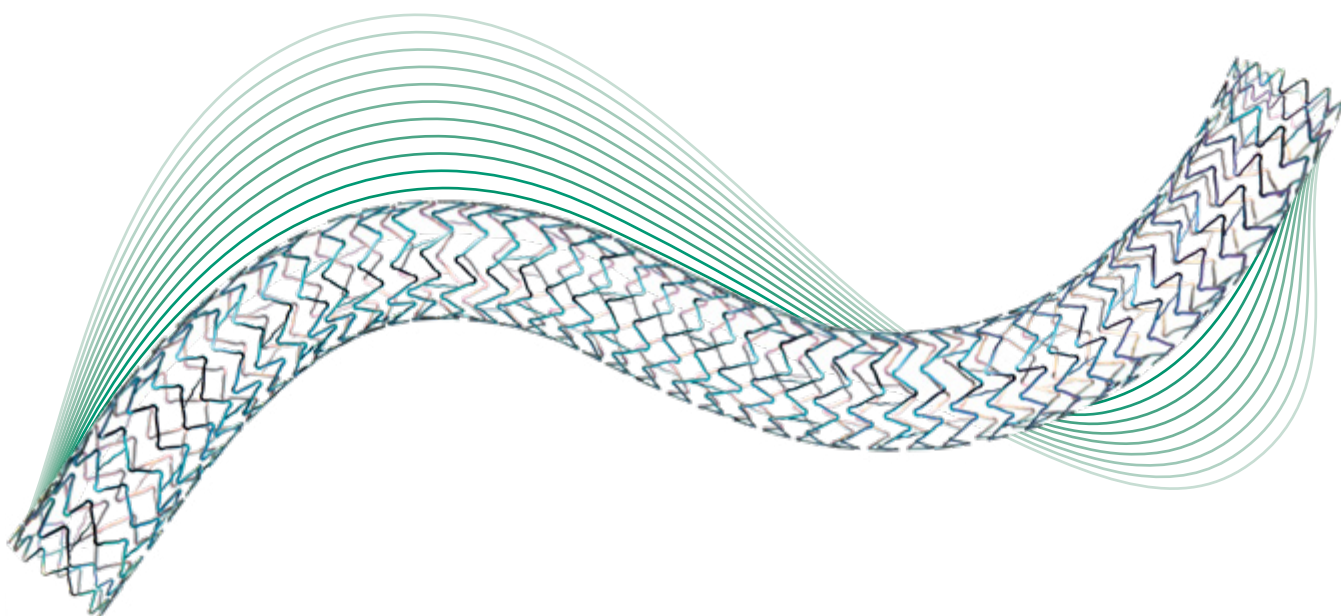


Intervencionismo vascular // **Periférico**

Sistema de stent de cromo-cobalto expandible por balón/0,035"/OTW

Dynetic[®]-35

Stent para lesiones ilíacas de última generación con excelente fuerza radial y flexibilidad.



Fuerza radial elevada



Mayor gama de tamaños



Posicionamiento compatible con 6 F

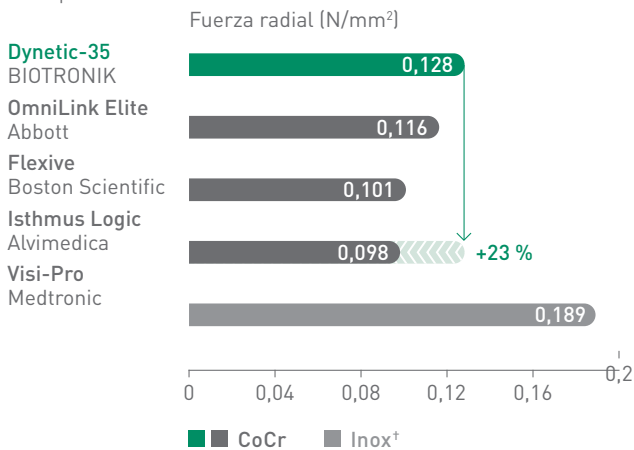
Dynetic-35

Alta fuerza radial¹
y posicionamiento
compatible con 6 F² en la
mayor gama de tamaños.^{2,3}

Struts finos con alta fuerza radial

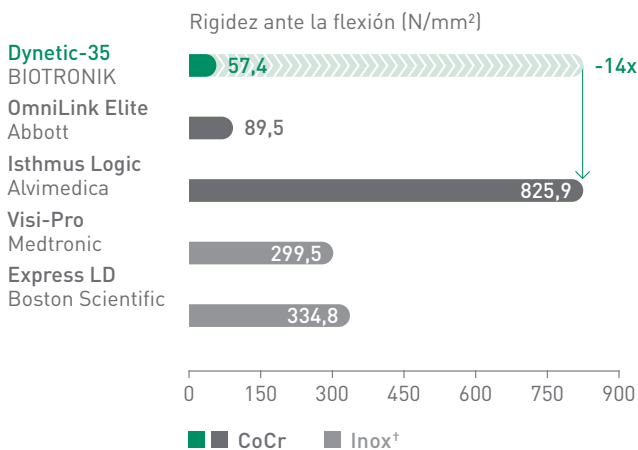
Fuerza radial elevada

Hasta un 23 % más de fuerza radial en comparación con los stents de cromo-cobalto (CoCr) de los principales competidores.¹



Diseño de stent súper flexible

El diseño de stent más flexible en comparación con los stents de los principales competidores.⁴



La alta flexibilidad del stent se representa mediante una baja rigidez ante la flexión (Nmm²)

[†]Inox: acero inoxidable

Grosor de los struts de stent en perspectiva¹

Dynetic-35[°]
BIOTRONIK



140 μm

OmniLink Elite[°]
Abbott



141 μm

Isthmus Logic[°]
Alvimedica



164 μm

Flexive[°]
Boston Scientific



140 μm

Express LD[°]
Boston Scientific



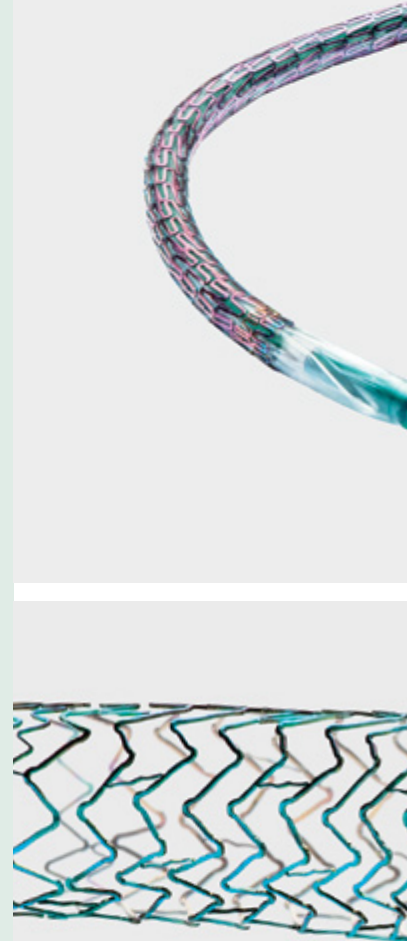
178 μm

Visi-Pro[°]
Medtronic



180 μm

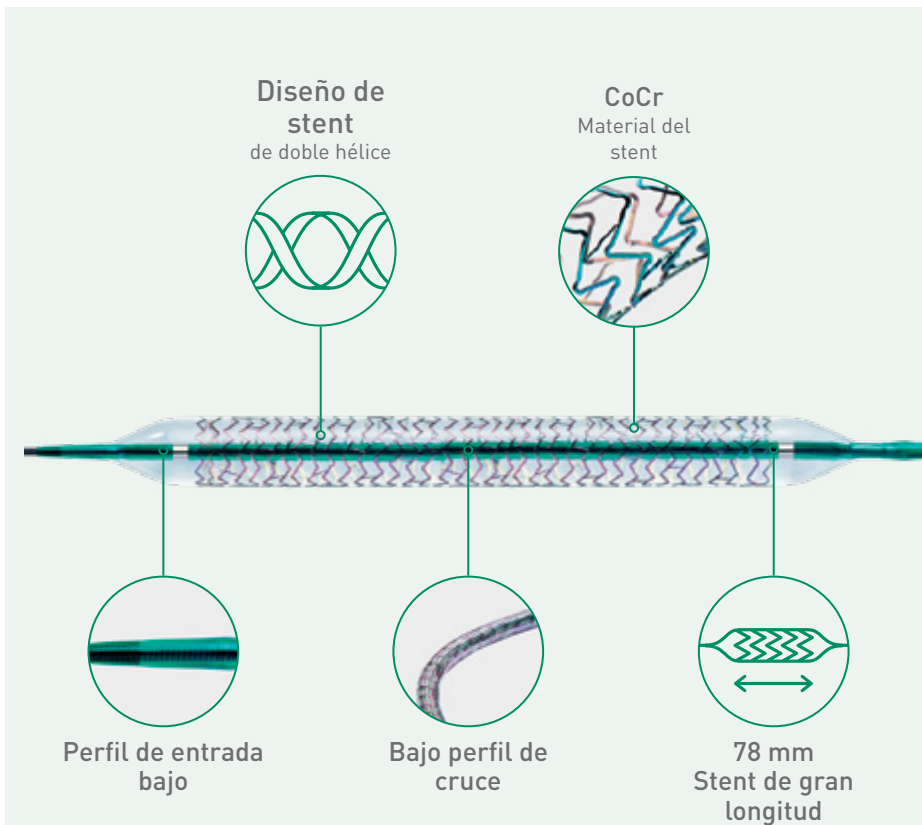
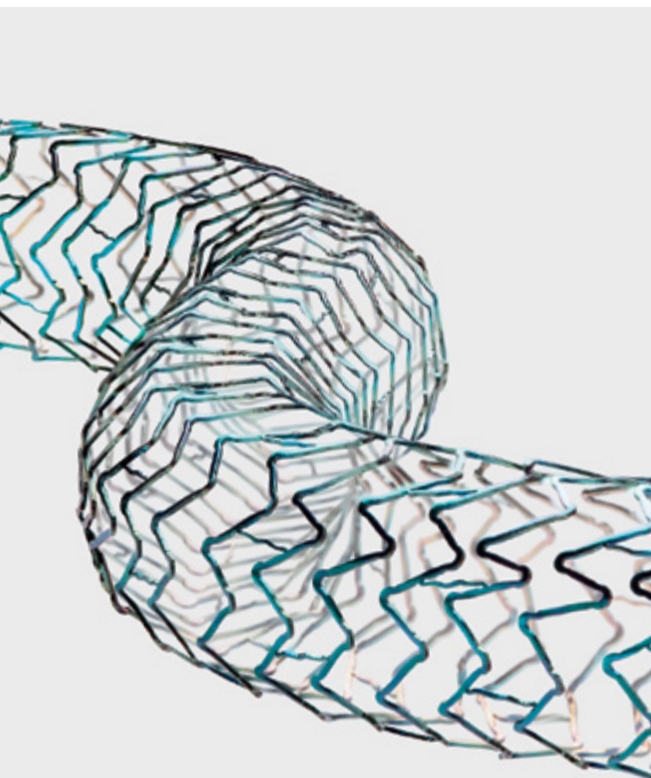
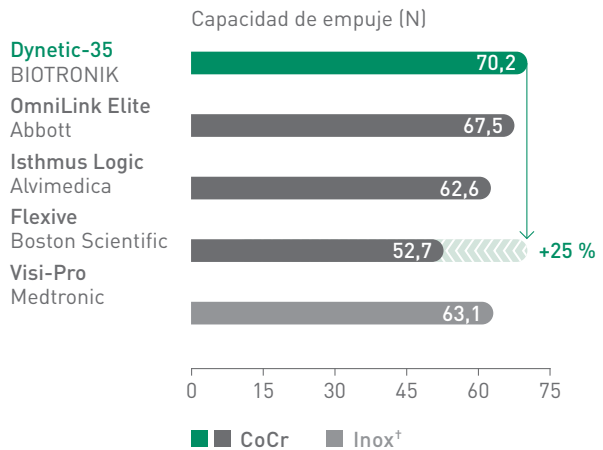
◇ CoCr, ▣ Inox[†]





Gran facilidad de posicionamiento

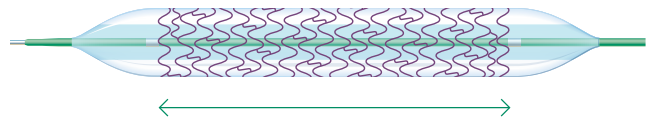
El diseño de bajo perfil con su bajo perfil de cruce ofrece una excelente capacidad de posicionamiento* en comparación con dispositivos de los principales competidores.²



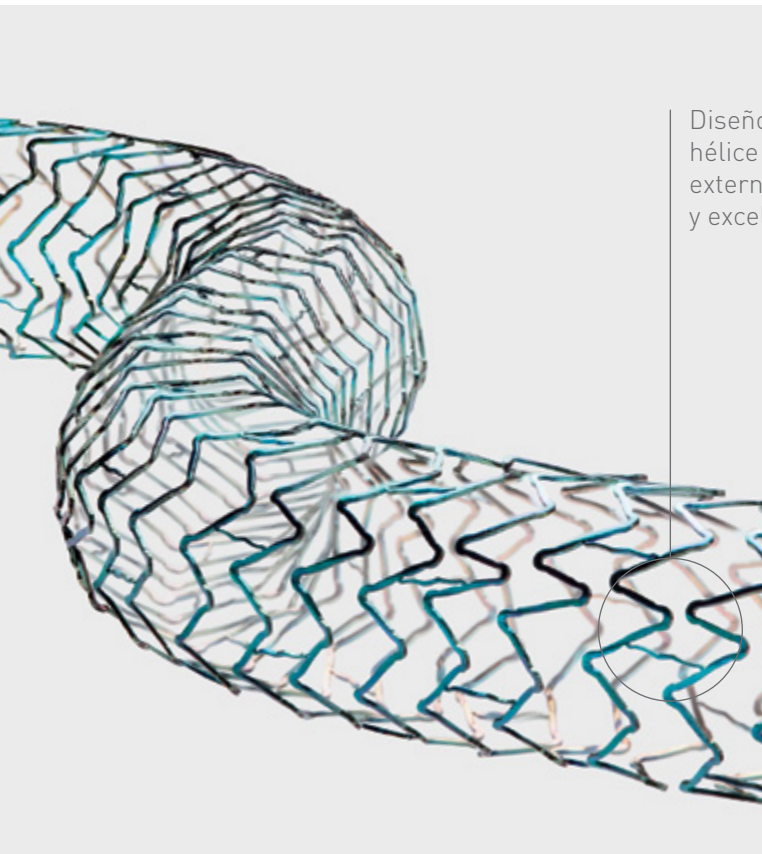


Compatible con 6 F en todos los tamaños

El diseño de stent con struts finos combinado con el sistema de posicionamiento con balón de bajo perfil ofrece una compatibilidad total con vainas del calibre 6 F.²



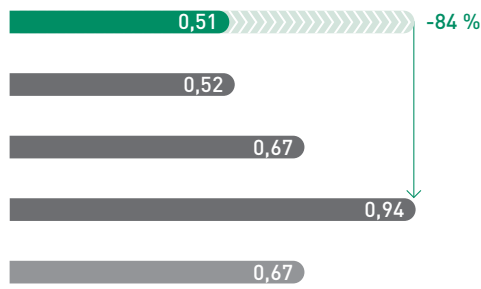
6F Ø 5,0-10,0 mm
L 18-78 mm



Diseño de stent de doble hélice para un contorno externo más suave y excelente flexibilidad²

La suave transición de hélice y el elemento final del anillo proporcionan un armazón homogéneo²

Navegabilidad (N)

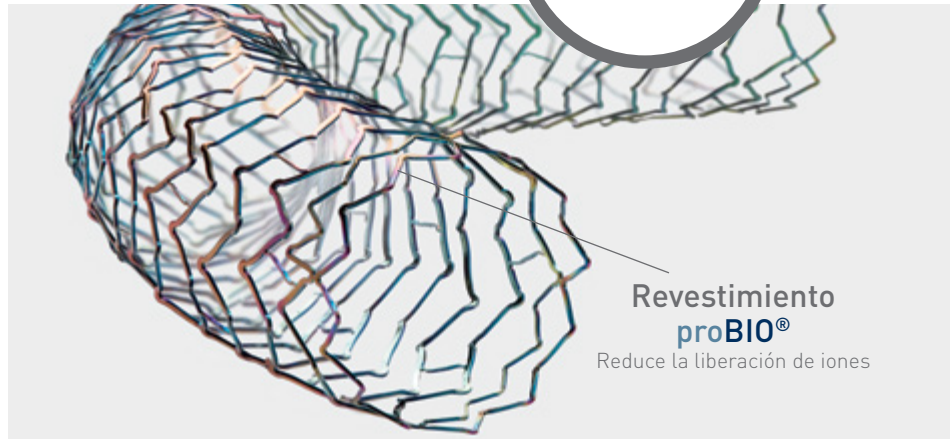


0 0,25 0,5 0,75 1

■ CoCr ■ Inox+

Struts finos

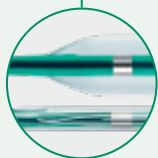
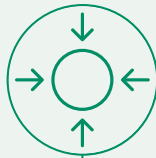
140 μm



Revestimiento
proBIO®

Reduce la liberación de iones

Compatibilidad 6 F
en toda la gama



Óptimo
tiempo de desinflado



Abordaje radial
Longitud útil de hasta 170 cm



Nuevo diseño de conector
con clara visualización
de información

Dynetic-35

Stent para lesiones ilíacas de última generación con excelente fuerza radial y excelente flexibilidad.^{1,4}



Dynetic-35

Intervencionismo
vascular
Periférico



Indicado para el tratamiento de lesiones ateroscleróticas de novo o reestenóticas en las arterias ilíacas. **, ††

Datos técnicos	Stent
Stent	Expandible por balón
Material del stent	Cromo-cobalto
Grosor de strut	110 µm (ø 5,0–7,0 mm), 140 µm (ø 8,0–10,0 mm)
Acortamiento	Insignificante
Revestimiento del stent	proBIO® (carburo de silicio amorfo)
Tamaños	Ø 5,0–10,0 mm; L: 18, 28, 38, 58, 78 mm

Sistema de posicionamiento

Tipo de catéter	Coaxial (OTW)
Guía recomendada	0,035''
Punta	Perfil de entrada bajo, de color
Marcadores del balón	2 marcadores incrustados
Cuerpo	5,1–5,4 F, con revestimiento hidrófobo, dos lúmenes
Longitud útil	90 cm, 130 cm y 170 cm
Marcadores	2 marcadores incrustados
Lumen para guía	Revestimiento hidrófobo
Presión nominal (NP)	10 atm
Presión estimada de ruptura (RBP)	14 atm (ø 5,0–8,0 mm), 12 atm (ø 9,0–10,0 mm)

Información para pedidos

Stent ø (mm) Longitud del catéter 90 cm Longitud del stent (mm)

	18	28	38	58	78
5,0	428690	428694	428700	428706	-
6,0	428691	428695	428701	428707	-
7,0	428692	428696	428702	428708	428712
8,0	448939	448942	448945	448948	448951
9,0	-	448943	448946	448949	448952
10,0	-	448944	448947	448950	448953

6F

Información para pedidos

Stent ø (mm) Longitud del catéter 130 cm Longitud del stent (mm)

	18	28	38	58	78
5,0	428716	428720	428726	428732	-
6,0	428717	428721	428727	428733	-
7,0	428718	428722	428728	428734	428738
8,0	448954	448957	448960	448963	448966
9,0	-	448958	448961	448964	448967
10,0	-	448959	448962	448965	448968

6F

Información para pedidos

Stent ø (mm) Longitud del catéter 170 cm Longitud del stent (mm)

	18	28	38	58	78
5,0	-	-	428752 ^a	-	-
6,0	-	428747	428753	428759	-
7,0	-	428748	428754	428760	428764 ^a
8,0	-	448972	448975	448978	448981 ^a
9,0	-	448973	448976	448979	-
10,0	-	-	448977 ^a	-	-

6F

^aBajo pedido con 8 semanas de antelación

1. Datos registrados de BIOTRONIK. IIB[P]13-2019. Diámetro de stent de 8,0mm; 2. Datos registrados de BIOTRONIK; 3. Endovascular Today - Europe Buyer's Guide, Balloon-Expandable Stents. <http://evtoday.com/device-guide/european/152#>; 4. Datos registrados de BIOTRONIK. IIB[P] 13-2019. Diámetro de stent de 10,0mm; 5. Datos registrados de BIOTRONIK. IIB[R] 20-2005. Diámetro de stent de 8,0mm.

**Indicación según el MT. ††Nota: El Dynetic-35 no cuenta con la aprobación de la agencia australiana TGA (Therapeutic Goods Administration) para su uso en las arterias ilíacas comunes. Dynetic y proBIO son marcas o marcas registradas del grupo de empresas BIOTRONIK. Visi-Pro es una marca o una marca registrada del grupo de empresas Medtronic. Flexive y Express son marcas o marcas registradas del grupo de empresas Boston Scientific. OmniLink y OmniLink Elite son marcas o marcas registradas del grupo de empresas Abbott. Isthmus Logic es una marca del grupo de empresas Alvimedica.

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

© 2019 BIOTRONIK AG – Todos los derechos reservados.
Las especificaciones pueden ser objeto de modificación, revisión y mejora.

 **BIOTRONIK**
excellence for life