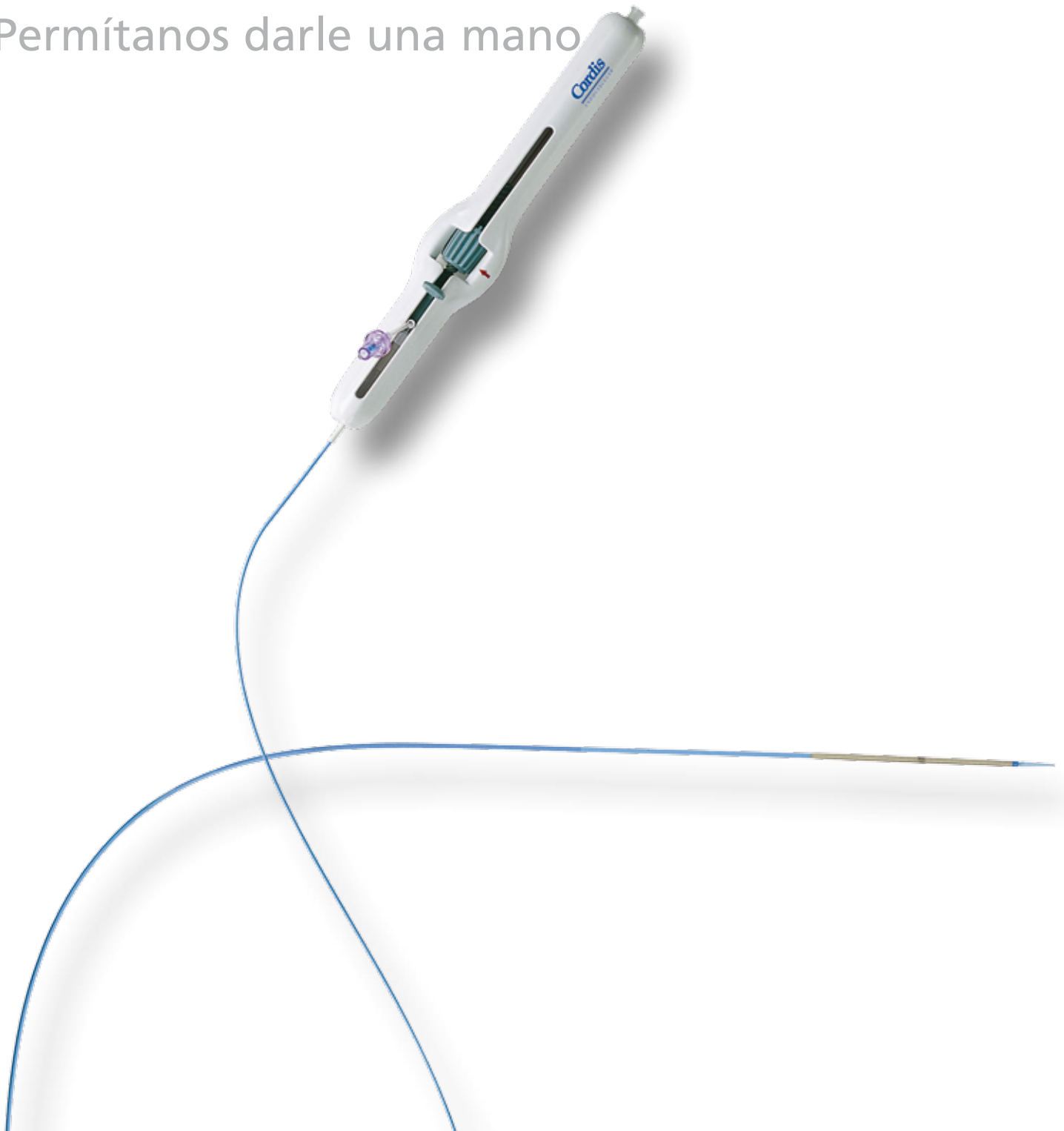


Cordis S.M.A.R.T.™ Control™

Sistema de Stent de Nitinol

Permítanos darle una mano



Cordis S.M.A.R.T.™ Control™

Sistema de Stent de Nitinol

La historia del S.M.A.R.T.™

Lanzado en 1998, la familia del S.M.A.R.T.™ de Cordis sigue indo de fuerza a fuerza. El clásico sistema de stent autoexpandible S.M.A.R.T.™ de Nitinol demostró rápidamente ser un ganador para los intervencionistas endovasculares en todo el mundo. S.M.A.R.T.™, la segunda generación, presenció la

introducción de la tecnología MicroMarker – diseñada para mejorar la visibilidad del stent y asegurar una colocación precisa. La tercera generación, S.M.A.R.T.™ Control™ lo tiene todo, con un excelente sistema de la entrega y colocación incorporando el probado stent S.M.A.R.T.™ con la tecnología MicroMarker.

La historia del S.M.A.R.T.®

1998:	S.M.A.R.T.™
	S.M.A.R.T.™ Grande
2002:	S.M.A.R.T.™ Control™ (Diámetro 6-10mm)
2003:	S.M.A.R.T.™ Control™ Grande (Diámetro 12-14mm)
2007:	SMART™ largo 120mm y 150mm (diámetros 6mm-8mm)

Colocación controlada

Colocación Controlada

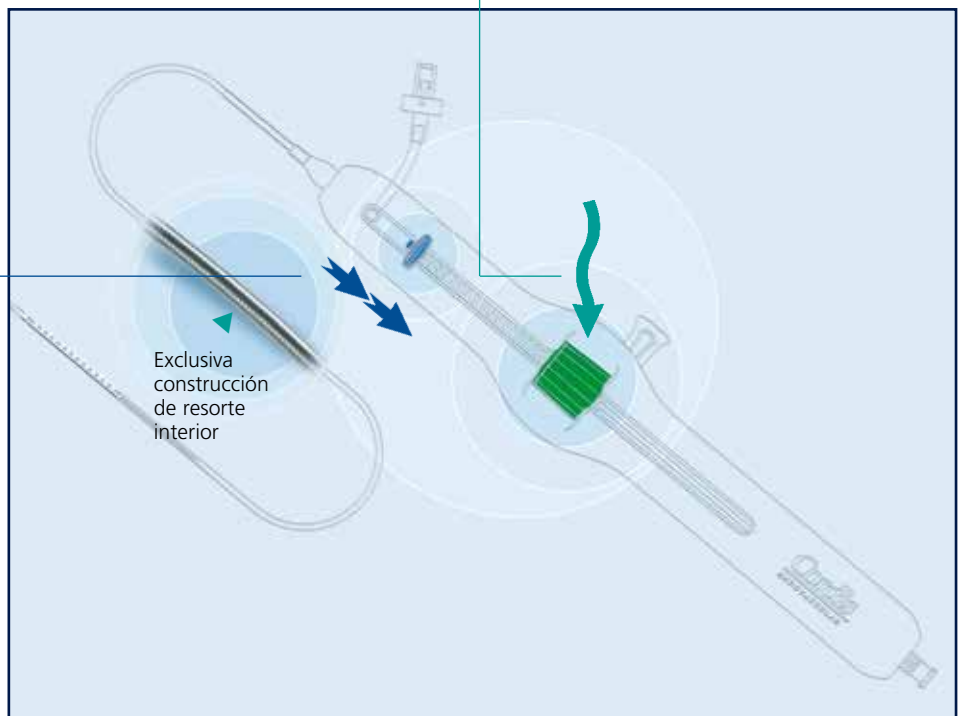
S.M.A.R.T.™ Control™ tiene un exclusivo sistema de entrega de alta tecnología, que le da a usted completo control durante cada paso de la liberación del stent.

- La precisión de colocación es notablemente mejorada, gracias a las fuerzas de fricción muy bajas en todas las longitudes y diámetros de stents

Sistema de colocación natural

Giro y desplazamiento, con una mano! Simplemente girando la rueda de ajuste, puede fácilmente liberar el stent en fracciones de milímetro.

- Tire hacia atrás de la palanca para liberar el stent en toda su longitud
- Gracias a una innovadora construcción de resorte interior que contrarresta el resorte de compresión para minimizar el movimiento durante colocación



Colocación controlada

- Perfil de entrega 6F (7F: 12-14mm Ø)
- Exclusiva construcción de resorte interior
- Colocación de doble acción
- Fuerzas de liberación bajas
- Flexibilidad extrema
- Punta suave, atraumática
- Colocación de alta precisión

Para un óptimo rendimiento del stent

Diseño de vanguardia

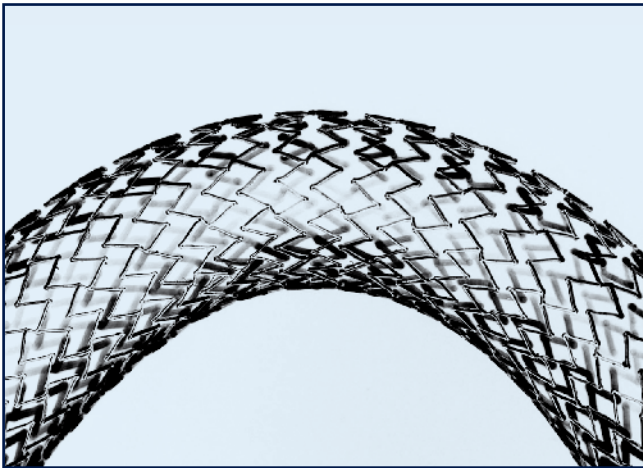
- Con geometría de micromalla, diseño de múltiples segmentos y alta fuerza radial
- De diseño de celda mejorado, puentes de conexión para una óptima relación de metal/área abierta para apoyar el rendimiento del stent

Visibilidad del stent

Seis marcadores de corte por láser visibles, en cada extremo del stent.

Cuando se trata de colocación del stent, la tecnología MicroMarker proporciona altos niveles de precisión y confianza.

- Compatible con Resonancia Magnética
- Secciones de afloramiento



El legado del S.M.A.R.T.™

- Auto-expansión
- Tubo único de Nitinol cortado por láser
- Diseño de micromalla
- Geometría de múltiples segmentos
- Tecnología MicroMarker
- Fuerza radial resistiva alta
- Excelentes resultados clínicos*

Permítanos darle una mano

*Resultados clínicos de 3 años del ensayo clínico STROLL Presentado por el Dr. Michael R. Jaff en ISET 2014.

Compatibilidad del Introdutor 6F con la tecnología S.M.A.R.T.™ Control™ y S.M.A.R.T.™

(Compatibilidad guía 8F) Compatibilidad guía 0.035"

Diámetro de stent no restringido (mm)	Longitud de stent no restringido (mm)	Diámetro de vaso recomendado (mm)	Números de catálogo		Longitud del sistema de entrega	
			80 cm	120 cm	80 cm	120 cm
6	20	4-5	C06020SV			
6	30	4-5	C06030SV		C06030MV	
6	40	4-5	C06040SV		C06040MV	
6	60	4-5	C06060SV		C06060MV	
6	80	4-5	C06080SV		C06080MV	
6	100	4-5	C06100SV		C06100MV	
7	20	5-6	C07020SV			
7	30	5-6	C07030SV		C07030MV	
7	40	5-6	C07040SV		C07040MV	
7	60	5-6	C07060SV		C07060MV	
7	80	5-6	C07080SV		C07080MV	
7	100	5-6	C07100SV		C07100MV	
8	20	6-7	C08020SV			
8	30	6-7	C08030SV		C08030MV	
8	40	6-7	C08040SV		C08040MV	
8	60	6-7	C08060SV		C08060MV	
8	80	6-7	C08080SV		C08080MV	
8	100	6-7	C08100SV		C08100MV	
9	20	7-8	C09020SV			
9	30	7-8	C09030SV		C09030MV	
9	40	7-8	C09040SV		C09040MV	
9	60	7-8	C09060SV		C09060MV	
9	80	7-8	C09080SV		C09080MV	
10	20	8-9	C10020SV			
10	30	8-9	C10030SV		C10030MV	
10	40	8-9	C10040SV		C10040MV	
10	60	8-9	C10060SV		C10060MV	
10	80	8-9	C10080SV		C10080MV	

Stents Cordis S.M.A.R.T.™ Stents largos 120mm y 150mm

Diámetro de stent expandido (mm)	Longitud de stent expandido (mm)	Perfil: Introdutor/Guía Fit (F)	Número de catálogo de catálogo		Longitud del sistema de entrega	
			80 cm	120 cm	80 cm	120 cm
6	120	6/8	C06120SV		C06120MV	
7	120	6/8	C07120SV		C07120MV	
8	120	6/8	C08120SV		C08120MV	
6	150	6/8	C06150SV		C06150MV	
7	150	6/8	C07150SV		C07150MV	
8	150	6/8	C08150SV		C08150MV	

S.M.A.R.T.™ Control™ grande 12 y14mm Compatibilidad guía 7F: 10-11 y 12-13mm en lugar de 9-11 y 11-13 mm. (Compatibilidad guía 9F) Compatibilidad guía 0,035"

Diámetro de stent no restringido (mm)	Longitud de stent no restringido (mm)	Diámetro de vaso recomendado (mm)	Números de catálogo de catálogo		Longitud del sistema de entrega	
			80 cm	120 cm	80 cm	120 cm
12	30	10-11	C12030SV			
12	40	10-11	C12040SV		C12040MV	
12	60	10-11	C12060SV		C12060MV	
12	80	10-11	C12080SV		C12080MV	
14	30	12-13	C14030SV			
14	40	12-13	C14040SV		C14040MV	
14	60	12-13	C14060SV		C14060MV	
14	80	12-13	C14080SV		C14080MV	

Información Importante:

Antes de usar el producto, consulte las instrucciones de uso suministradas con este dispositivo para obtener indicaciones, contraindicaciones, efectos secundarios, procedimientos sugeridos, advertencias y precauciones. Solo para los profesionales de salud.

CORDIS, Cordis LOGO y S.M.A.R.T CONTROL son marcas comerciales o marcas registradas de Cardinal Health y pueden estar registradas en los Estados Unidos y/o en otros países. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos propietarios.