



Medicasist

MÉDICOS Y ASISTENCIAS CLÍNICAS S.A

Productos para Neuroradiología y
Cardiología Intervencionista

COPERNIC RC

Balón de remodelado venoso

cateter balon scopernic
10,15,20,30

Catéter con balón

Diseñado para su uso en el sistema neurovascular y periférico, para detener o controlar temporalmente el flujo sanguíneo

Preservación del seno

Balón grande y largo

para una oclusión completa del seno a fin de preservarlo durante la embolización

Facilidad de inflado y desinflado

Diseñado para balón de gran volumen

Posicionamiento adecuado

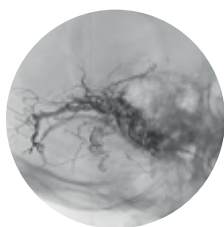
Visibilidad del balón gracias a 2 anillos radiopacos de platino en sus extremos distal y proximal.

Navegación suave

Gracias a su superficie con recubrimiento hidrofílico.



Conformabilidad adecuada del balón



Compatible con DMSO

Información para pedidos

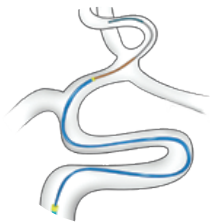
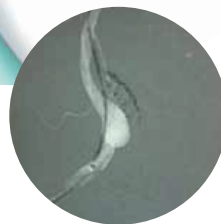
referencia	Diámetro del balón (mm)	Longitud del balón (mm)	Longitud del catéter (cm)	Diámetro exterior máx.	Compatible guidewire
copernic8x80rc	8	80	160	4,35F (1,45mm)	0,14
copernic10x80rc	10	80		5F (1,6mm)	Guidewire

CATÉTER GUÍA FARGOMAX

6FR 105-115CM

Catéter para acceso intracraneal distal. En su amplio lumen caben ambos un microcatéter muido de balón y un microcatéter para oclusión con coils.

Indicado para oclusión con coils asistido por balón (con VASCO+10 y ECLIPSE o COPERNIC), colocación del stent SILK+ (con introductor largo y el VASCO+21), y road mapping de alto flujo.



in AVM treatment

in Aneurysm treatment

Número de catálogo	Producto	Descripción	Diametro	longitud total	longitud sección distal super flexible	punta
FRGMAX6FI15_8	FARGOMAX	Catéter Guía	Proximal externo = 6,0F Distal externo = 6,0F Interno = .070"	115cm	8cm	Recta
FRGMAX6FI15_8MP	FARGOMAX	Catéter Guía	Proximal externo = 6,0F Distal externo = 6,0F Interno = .070"	115cm	8cm	Multi-propósito
FRGMAX6FI25_8	FARGOMAX	Catéter Guía	Proximal externo = 6,0F Distal externo = 6,0F Interno = .070"	125cm	8cm	Recta
FRGMAX6FI25_8MP	FARGOMAX	Catéter Guía	Proximal externo = 6,0F Distal externo = 6,0F Interno = .070"	125cm	8cm	Multi-propósito

BALLAST

Vaina larga de acceso de gran diámetro interno (0.088") que permite el delivery de una amplia gama de dispositivos terapéuticos en territorio vascular cerebral, coronario, y periférico. Navegación fluida debido a capa hidrofílica en los últimos 20 cm, entretejido progresivamente más blando hacia la punta distal, y diámetro externo pequeño.

Navegación suave

Liberación delicada de los dispositivos

gracias a la punta distal enrollada, progresivamente más suave, y al reducido diámetro externo (O.D.).

Lubricidad y capacidad de seguimiento

Mejoradas por el recubrimiento hidrofílico extendido (20 a 25 cm en la parte distal).

Amplias opciones de tratamiento

permitidas por las diversas longitudes y el gran diámetro interno de 0,088" (I.D.).

Sólida resistencia a las acodaduras

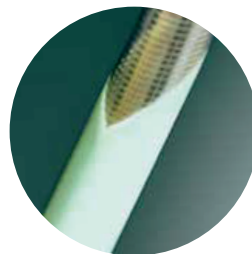
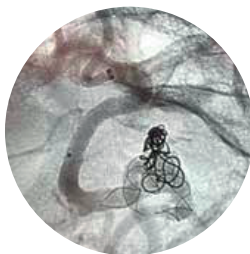
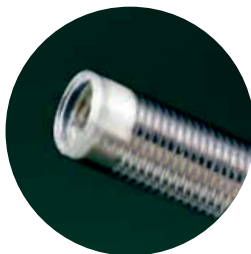
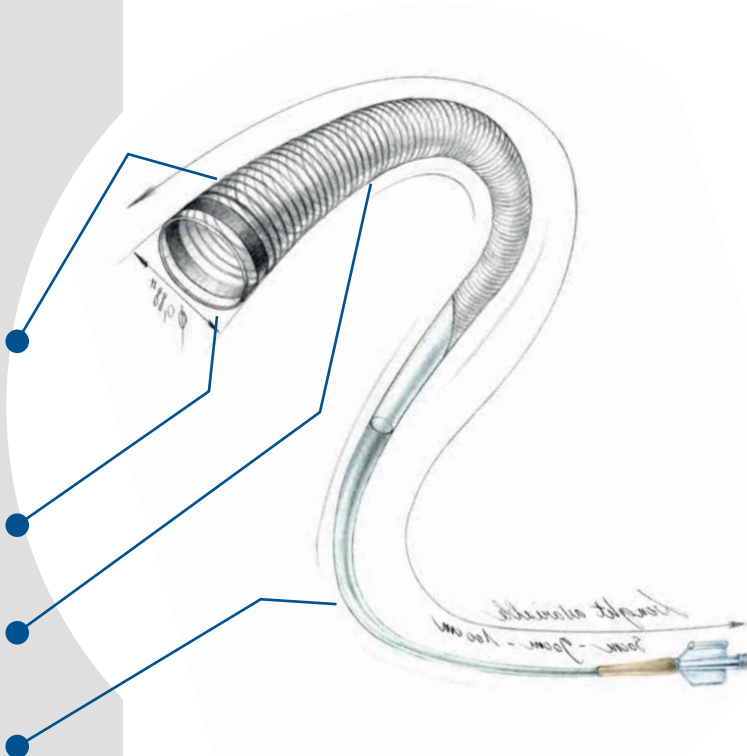
Parte distal flexible*

gracias a su construcción con punta distal enrollada de manera progresiva.

Soporte y empuje óptimos

Alto soporte proximal*

proporcionado por el segmento proximal reforzado, enrollado y trezado.



Número de catálogo	Producto	Longitud Usable	Diámetros proximales	Diámetros distales	Capa hidrofílica
BALLAST80	BALLAST	80cm	Proximal interno = 0.088" Proximal externo = 0.106"	Distal interno = 0.088" Distal externo = 0.100"	20cm
BALLAST90	BALLAST	90cm	Proximal interno = 0.088" Proximal externo = 0.106"	Distal interno = 0.088" Distal externo = 0.100"	20cm
BALLAST100	BALLAST	100cm	Proximal interno = 0.088" Proximal externo = 0.106"	Distal interno = 0.088" Distal externo = 0.100"	20cm

Microcatéter VASCO+

10-18-21-25-28

Microcatéter con fibras de nitinol entretejidas que brindan estabilidad, resistencia a torceduras (kink), y flexibilidad. Indicado para colocación de stents, divisores de flujo, coils, y micropartículas. Revestimiento hidrofílico facilita la navegación.

Alto soporte y flexibilidad progresiva

Trenzado progresivo a lo largo del microcatéter:

Trenzado ancho en la parte proximal para mayor estabilidad

Trenzado cerrado en la parte distal para flexibilidad y resistencia a las acodaduras

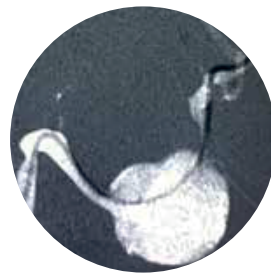
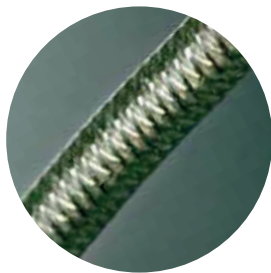
Facilidad de navegación y liberación controlada

Navegación y liberación suaves, mejoradas por la parte distal con recubrimiento hidrofílico y el recubrimiento interno de PTFE*.

Acceso delicado permitido por la punta flexible.

Visibilidad

microcatéter totalmente radiopaco
(Vasco+ 21, 25, 28 y 35)



Número de catálogo	Producto	Descripción	Diámetros Externos (prox a distal)	Diámetro internos	Longitud total	Guía, diámetro máximo	Marcas radiopacas	Punta
VASCO+10 (D-MP)	VASCO+	Microcatéter	2,2F a 1,9F	.017"	155cm	.014"	2	Recta/Multi propósito
VASCO+18 (D-MP)	VASCO+	Microcatéter	2,7F a 2,1F	.021"	155cm	.018"	2	Recta/Multi propósito
VASCO+21 (D-MP)	VASCO+	Microcatéter	2,7F a 2,4F	.024"	155cm	.021"	1	Recta/Multi propósito
VASCO+25 (D-MP)	VASCO+	Microcatéter	3,3F a 3,0F	.029"	155cm	.025"	1	Recta/Multi propósito
VASCO+28 (D-MP)	VASCO+	Microcatéter	3,4F a 3,3F	.032"	155cm	.028"	1	Recta/Multi propósito

Microcatéter GAMA 17

Microcatéter con fibras de nitinol e Microcatéter terapéutico de 0.017" con 4 zonas de transición que proveen sosten proximal y flexibilidad distal.

Dispone de capa hidrofílica en los últimos 20 cm y de dos marcas radiopacas distales a 3 cm de distancia para la liberación controlada de coils.

Facilidad de seguimiento a través de la vasculatura

Navegación suave proporcionada por las 4 zonas de transición de flexibilidad y el recubrimiento hidrofílico.

Acceso delicado a anatomías tortuosas permitido por la punta extra flexible y mejorado con la versión suave.

Liberación controlada y con soporte

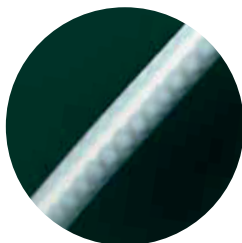
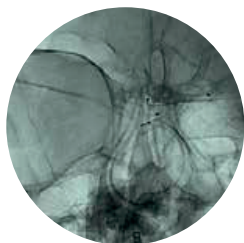
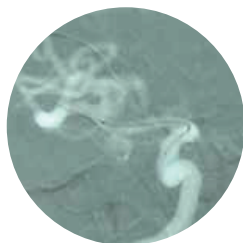
Soporte para el implante de stents mejorado gracias al refuerzo en espiral y a los 8 alambres planos de nitinol.

Resistencia a las acodaduras gracias a una funda duradera.

Liberación suave asegurada por el recubrimiento interno de PTFE¹.

Visibilidad

2 marcadores radiopacos de oro a 3 cm para la colocación de coils.



Número de catálogo	Producto	Longitud total	Longitud de secciones	Diámetros	Marcas radiopacas	Punta
GAMA17_D	GAMA17	1600 mm	Sección rígida: 1170 mm Sección flexible: 180 mm Sección super flexible: 200 mm Punta extra-moldeable: 50 mm"	Proximal: 2.5F Distal: 2.2F Interno: .017"	2	Recta moldeable
GAMA17_D_S	GAMA17	1600 mm	Sección rígida: 1170 mm Sección flexible: 100 mm Sección super flexible: 230 mm Punta extra-moldeable: 100 mm"	Proximal: 2.5F Distal: 2.2F Interno: .017"	2	Recta moldeable

HYBRID 007-008 1214D-1214DA

Microguía hidrofílica con punta proximal de acero inoxidable para torque y empujabilidad, y punta distal de nitinol para flexibilidad y navegabilidad.

La punta distal es deformable lo cual permite impartir una curvatura deseada.

Navegación optimizada

Capacidad de seguimiento y empuje proporcionadas por la parte proximal de acero inoxidable.

Retención de forma y flexibilidad gracias a la parte distal en nitinol.

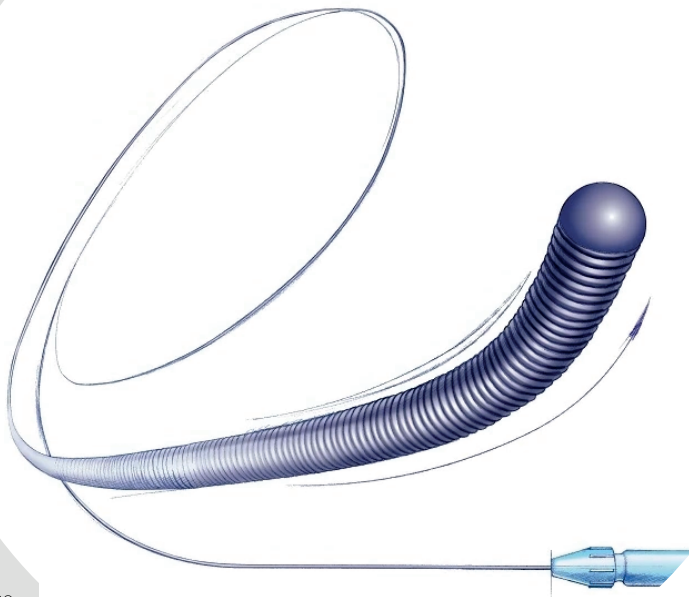
Navegación suave mejorada por el recubrimiento hidrofílico.

Visibilidad

asegurada por la punta distal en espiral radiopaca

Acceso en vasculatura tortuosa

gracias a la punta con doble ángulo y a las amplias opciones de diámetro externo (O.D.), desde tan pequeño como 0,007".



Número de catálogo	Producto	Descripción	Diámetro distal externo	Longitud	Catéteres compatibles	Punta
HYBRID007D	HYBRID	Microguía	.007"	220 cm	Todos los SONIC, MAGIG y BALTACCI	Recta
HYBRID007J	HYBRID	Microguía	.007"	220 cm	Todos los SONIC, MAGIG y BALTACCI	Doble ángulo
HYBRID008D	HYBRID	Microguía	.008"	220 cm	Con excepción del tamaño 1,2 F, todos los SONIC, MAGIG y BALTACCI	Recta
HYBRID008J	HYBRID	Microguía	.008"	220 cm	Con excepción del tamaño 1,2 F, todos los SONIC, MAGIG y BALTACCI	Doble ángulo
HYBRID1214D	HYBRID	Microguía	.012"	200 cm	Cualquier microcatéter compatible con guía de .014"	Recta
HYBRID1214DA	HYBRID	Microguía	.012"	200 cm	Cualquier microcatéter compatible con guía de .014"	Doble ángulo
HYBRID014D	HYBRID	Microguía	.014"	200 cm	COPERNIC RC y cualquier microcatéter compatible con guía de .014"	Doble ángulo
HYBRID12D300	HYBRID	Microguía	.012"	310 cm	Microguías de intercambio	Doble ángulo

LEO+ & LEO+ BABY

Diseñado para el tratamiento de aneurismas intracraniales en asociación con coils de embolización

Más de **35.000** Leos implantados en todo el mundo desde 2003

Personalización para soluciones a la medida

Flexibilidad: gracias a los materiales de níquel-titanio.

Conformabilidad: proporcionada por la tecnología de celdas deslizantes.

Aposición suave a la pared: como resultado de los extremos cortos redondeados y ensanchados.

Fuerza radial para un soporte óptimo de la masa de coils

Soporte intraluminal y cobertura del cuello gracias a los 16 alambres trenzados.

Posicionamiento preciso

Visibilidad

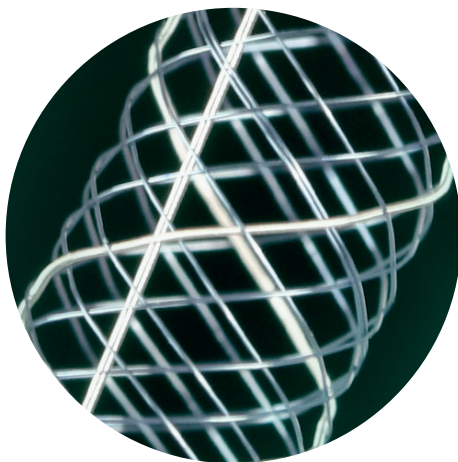
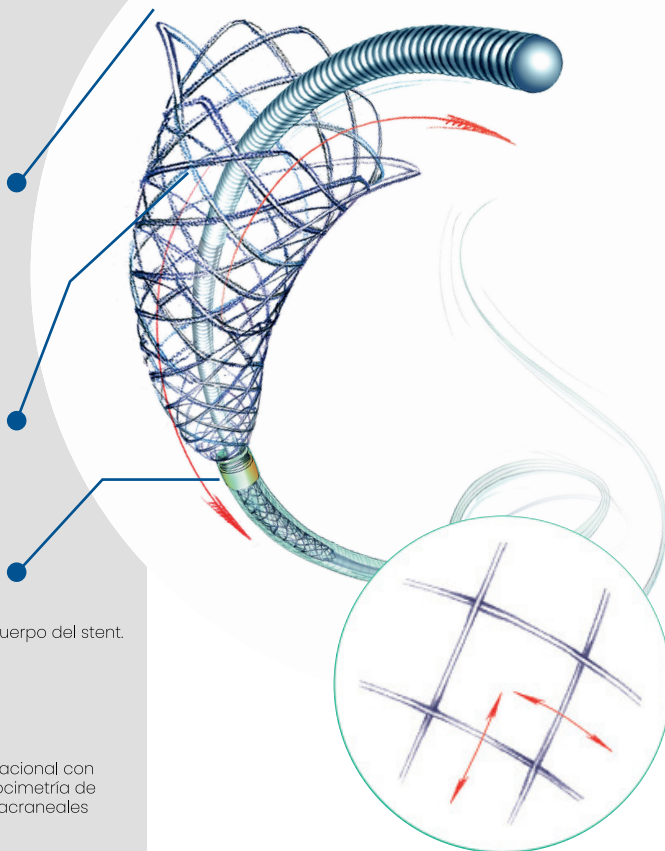
dos marcadores helicoidales en todo el cuerpo del stent.

Recolocación

hasta el 90 % desplazado.

Efecto de desvío de flujo

Bouillot et al, Dinámica de fluidos computacional con stents: comparación cuantitativa con velocimetría de imágenes de partículas en tres stents intracraniales comerciales disponibles en el mercado.



Ofrece la posibilidad de tratar arterias pequeñas de hasta 1,5 mm.



	Reference	Vessel (mm)	Stent's length at nominal (mm)	Unconstrained stent		Compatible delivery catheters
				(mm)	Length (mm)	
Leo+ baby 2,0	LEO. 2,0x12	1,5 to 2,5	12	2,8	8	VASCO+10
	LEO. 2,0x18		18		12	
	LEO. 2,0x25*		25		16	
Leo+ baby 2,5	LEO. 2,5x12	2,0 to 3,1	12	3,2	8	VASCO+10
	LEO. 2,5x18		18		12	
	LEO. 2,5x25		25		16	
	LEO. 2,5x30*		29		19	
	LEO. 2,5x35*		35		23	
Leo+ baby 3,0	LEO. 3,0x12	2,5 to 3,6	12	3,8	9	VASCO+10
	LEO. 3,0x18		18		13	
	LEO. 3,0x25		25		16	
	LEO. 3,0x35		35		24	
Leo+ 3,5	LEO. 3,5x12	3,10 to 4,25	12	4,4	9	VASCO+21
	LEO. 3,5x18		18		12	
	LEO. 3,5x25		25		17	
	LEO. 3,5x30		30		19	
	LEO. 3,5x35		35		24	
	LEO. 3,5x50		50		36	
Leo+ 4,5	LEO. 4,5x15	4,25 to 5,30	15	5,4	12	VASCO+25
	LEO. 4,5x20		21		15	
	LEO. 4,5x25		26		18	
	LEO. 4,5x30		30		21	
	LEO. 4,5x40		40		28	
	LEO. 4,5x50		51		37	
	LEO. 4,5x75		75		55	
Leo+ 5,5	LEO. 5,5x25	5,30 to 6,50	26	6,7	18	VASCO+28
	LEO. 5,5x30		31		21	
	LEO. 5,5x35		36		26	
	LEO. 5,5x50		52		35	
	LEO. 5,5x60		60		42	
	LEO. 5,5x75		75		51	

SILK

Desvío de flujo avanzado, con navegabilidad mejorada

Dispositivo autoexpandible de desvío de flujo diseñado para el tratamiento de aneurismas intracraneales.

Stent intracraneal para reconstrucción de paredes arteriales y divisor de flujo. Indicado para aneurismas de cuello ancho. Malla metálica reposicionable de nitinol, compuesta de 48 alambres entretreídos.

Diseño de vanguardia, orientado a un mayor control

Aporta una alta fuerza de aposición a la pared* con una fuerza crónica hacia afuera similar, para mejorar la aposición a la pared asegurando al mismo tiempo una apertura del stent atraumática y suave.

Superficie homogénea del stent mejorada en comparación con la generación anterior de FD*. Efecto de desvío de flujo progresivo*

gracias al aumento de la densidad de la malla con 48 alambres trenzados.

Navegabilidad mejorada, ampliando oportunidades

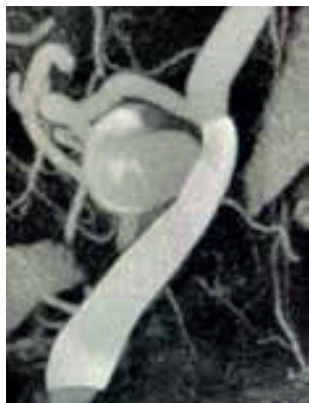
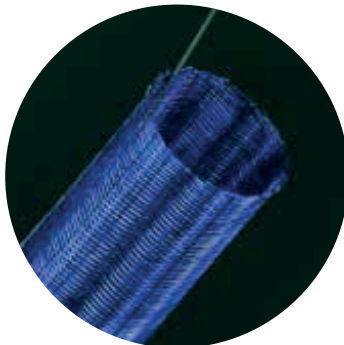
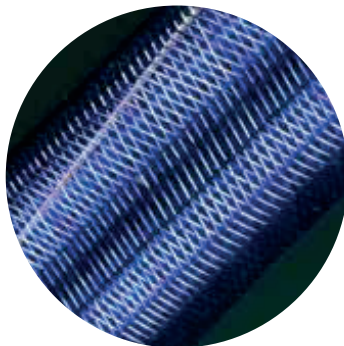
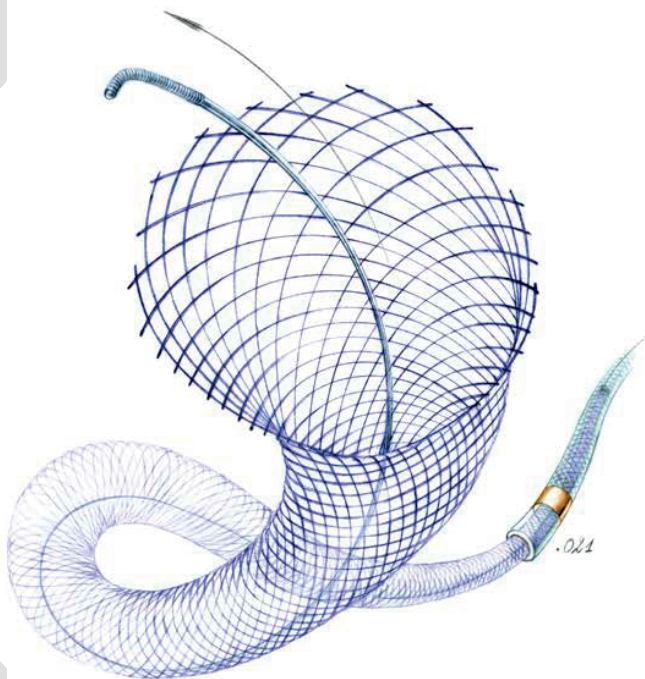
Compatibilidad

Todas las referencias se administran a través de un catéter de .021" para de hasta 5,00 mm sin restricción

Tecnología avanzada de tubos rellenos estirados

Dispositivo completamente visible

para mejorar la radiopacidad de cada uno de los alambres del stent.



Ofrece la posibilidad de tratar arterias pequeñas de hasta 1,5 mm.



Silk
Vista

Reference	Nominal stent	Unconstrained stent			Delivery catheter I.D.
	(mm)	Length (mm)	(mm)	Length (mm)	
SILK_V_3,50X15	3,50	15	3,75	11,50	.021"
SILK_V_3,50X20		20		15,50	
SILK_V_3,50X25		25		19,50	
SILK_V_3,50X30		30		22,50	
SILK_V_3,50X35		35		26,50	
SILK_V_3,50X40		40		30	
SILK_V_3,75X15	3,75	15	4,00	12	
SILK_V_3,75X20		20		15	
SILK_V_3,75X25		25		19	
SILK_V_3,75X30		30		22	
SILK_V_4,00X15	4,00	15	4,25	11,50	
SILK_V_4,00X20		20		15	
SILK_V_4,00X25		25		18,50	
SILK_V_4,00X30		30		22	
SILK_V_4,25X15	4,25	15	4,50	11,50	
SILK_V_4,25X20		20		15	
SILK_V_4,25X25		25		18	
SILK_V_4,25X30		30		22,50	
SILK_V_4,50X15	4,50	15	4,75	11,50	
SILK_V_4,50X20		20		15,50	
SILK_V_4,50X25		25		19	
SILK_V_4,50X30		30		22,50	
SILK_V_4,75X15	4,75	15	5,00	11,50	
SILK_V_4,75X20		20		15	
SILK_V_4,75X25		25		18	
SILK_V_4,75X30		30		21	

COILS OPTIMA

Coils de platino indicados para obstrucción u oclusión endoneurovascular del flujo sanguíneo en anomalías de la vasculatura periférica y neurológica.

Son disponibles en una amplia selección de formas (complex o helicoidal) y blanduras (estándar, soft, y super soft) para acomodarse a cualquier situación clínica. El desprendimiento termal del coil es instantáneo y de alta confiabilidad, mientras que el pusher nuevo está munido de un hipotubo muy blando que previene lesiones.

Diseño óptimo

La suavidad de la espiral se maximiza mediante variaciones del filamento y del enrollado primario para mejorar la liberación y la conformabilidad.

Oferta completa

con una gama completa de espirales Complejas y Helicoidales en configuraciones Estándar, Suave y Súper Suave, para brindar opciones en cualquier escenario clínico.

Diseño del impulsor

con hipotubo de corte en espiral y un cuerpo de espiral progresivamente más suave, asegurando una empujabilidad fluida y estabilidad del microcatéter.

Desprendimiento óptimo

El desprendimiento instantáneo, en menos de 1 segundo, permite un tratamiento rápido del aneurisma y tiempos de procedimiento más eficientes.

Un sistema de desprendimiento confiable brinda seguridad durante los casos de embolización con espirales



El sistema de espirales optima ofrece una de las gamas más completas de espirales en el mercado.



**Complex 10
Super Soft**

Model No.	Implant size
OPTI0101CSSI0	1mm x 1cm
OPTI0102CSSI0	1mm x 2cm
OPTI0103CSSI0	1mm x 3cm
OPTI0104CSSI0	1mm x 4cm
OPTI0152CSSI0	1.5mm x 2cm
OPTI0153CSSI0	1.5mm x 3cm
OPTI0154CSSI0	1.5mm x 4cm
OPTI0202CSSI0	2mm x 2cm
OPTI0203CSSI0	2mm x 3cm
OPTI0204CSSI0	2mm x 4cm
OPTI0206CSSI0	2mm x 6cm
OPTI0208CSSI0	2mm x 8cm
OPTI0253CSSI0	2.5mm x 3cm
OPTI0254CSSI0	2.5mm x 4cm
OPTI0256CSSI0	2.5mm x 6cm
OPTI0304CSSI0	3mm x 4cm
OPTI0306CSSI0	3mm x 6cm
OPTI0308CSSI0	3mm x 8cm
OPTI0310CSSI0	3mm x 10cm
OPTI0356CSSI0	3.5mm x 6cm
OPTI0358CSSI0	3.5mm x 8cm
OPTI0406CSSI0	4mm x 6cm
OPTI0408CSSI0	4mm x 8cm
OPTI0410CSSI0	4mm x 10cm
OPTI0508CSSI0	5mm x 8cm
OPTI0510CSSI0	5mm x 10cm
OPTI0513CSSI0	5mm x 13cm
OPTI0203CSFI0	2mm x 3cm
OPTI0204CSFI0	2mm x 4cm
OPTI0206CSFI0	2mm x 6cm
OPTI0208CSFI0	2mm x 8cm
OPTI0255CSFI0	2.5mm x 5cm
OPTI0306CSFI0	3mm x 6cm
OPTI0308CSFI0	3mm x 8cm
OPTI0310CSFI0	3mm x 10cm
OPTI0407CSFI0	4mm x 7cm
OPTI0413CSFI0	4mm x 13cm
OPTI0509CSFI0	5mm x 9cm
OPTI0517CSFI0	5mm x 17cm
OPTI0611CSFI0	6mm x 11cm
OPTI0620CSFI0	6mm x 20cm
OPTI0713CSFI0	7mm x 13cm
OPTI0724CSFI0	7mm x 24cm
OPTI0816CSFI0	8mm x 16cm
OPTI0827CSFI0	8mm x 27cm

**Complex 10
Soft**

**Complex 10
Standard**

Model No.	Implant size
OPTI0517CSTI0	5mm x 17cm
OPTI0611CSTI0	6mm x 11cm
OPTI0620CSTI0	6mm x 20cm
OPTI0713CSTI0	7mm x 13cm
OPTI0724CSTI0	7mm x 24cm
OPTI0816CSTI0	8mm x 16cm
OPTI0827CSTI0	8mm x 27cm
OPTI0923CSTI0	9mm x 23cm
OPTI0930CSTI0	9mm x 30cm
OPTI1027CSTI0	10mm x 27cm
OPTI1034CSTI0	10mm x 34cm
OPTI0620COMI8	6mm x 20cm
OPTI0724COMI8	7mm x 24cm
OPTI0827COMI8	8mm x 27cm
OPTI0930COMI8	9mm x 30cm
OPTI1034COMI8	10mm x 34cm
OPTI1137COMI8	11mm x 37cm
OPTI1240COMI8	12mm x 40cm
OPTI1343COMI8	13mm x 43cm
OPTI1447COMI8	14mm x 47cm
OPTI1550COMI8	15mm x 50cm
OPTI1655COMI8	16mm x 55cm
OPTI1860COMI8	18mm x 60cm
OPTI2065COMI8	20mm x 65cm
OPTI2265COMI8	22mm x 65cm
OPTI2465COMI8	24mm x 65cm

Complex 18

El sistema de espirales optima ofrece una de las gamas más completas de espirales en el mercado.



**Helical 10
Super Soft**

Model No.	Implant size
OPTI010IHSSi0	1mm x 1cm
OPTI0102HSSi0	1mm x 2cm
OPTI0103HSSi0	1mm x 3cm
OPTI0104HSSi0	1mm x 4cm
OPTI015IHSSi0	1.5mm x 1cm
OPTI0152HSSi0	1.5mm x 2cm
OPTI0153HSSi0	1.5mm x 3cm
OPTI0154HSSi0	1.5mm x 4cm
OPTI020IHSSi0	2mm x 1cm
OPTI0202HSSi0	2mm x 2cm
OPTI0203HSSi0	2mm x 3cm
OPTI0204HSSi0	2mm x 4cm
OPTI0206HSSi0	2mm x 6cm
OPTI0208HSSi0	2mm x 8cm
OPTI0253HSSi0	2.5mm x 3cm
OPTI0254HSSi0	2.5mm x 4cm
OPTI0256HSSi0	2.5mm x 6cm
OPTI0304HSSi0	3mm x 4cm
OPTI0306HSSi0	3mm x 6cm
OPTI0308HSSi0	3mm x 8cm
OPTI0310HSSi0	3mm x 10cm
OPTI0406HSSi0	4mm x 6cm
OPTI0408HSSi0	4mm x 8cm
OPTI0410HSSi0	4mm x 10m
OPTI0506HSSi0	5mm x 6cm
OPTI0508HSSi0	5mm x 8cm
OPTI0510HSSi0	5mm x 10cm

**Helical 10
Soft**

Model No.	Implant size
OPTI0304HSFi0	3mm x 4cm
OPTI0306HSFi0	3mm x 6cm
OPTI0308HSFi0	3mm x 8cm
OPTI0310HSFi0	3mm x 10cm
OPTI0406HSFi0	4mm x 6cm
OPTI0408HSFi0	4mm x 8cm
OPTI0410HSFi0	4mm x 10cm
OPTI0506HSFi0	5mm x 6cm
OPTI0508HSFi0	5mm x 8cm
OPTI0510HSFi0	5mm x 10cm
OPTI0606HSFi0	6mm x 6cm
OPTI0608HSFi0	6mm x 8cm
OPTI0610HSFi0	6mm x 10cm
OPTI0615HSTi0	6mm x 15cm
OPTI0620HSTi0	6mm x 20cm
OPTI0720HSTi0	7mm x 20cm
OPTI0730HSTi0	7mm x 30cm
OPTI0820HSTi0	8mm x 20cm
OPTI0830HSTi0	8mm x 30cm
OPTI0930HSTi0	9mm x 30cm
OPTI1030HSTi0	10mm x 30cm

**Helical 10
Standard**

**XCEL
Detachment
Controller**

Model No.	Pack contents
XCEL	5 detachment controllers

ECLIPSE

de 4 a 6 mm y de 3 a 5 mm

Catéter de oclusión temporal con balón hidrofílico de baja presión para tratamiento de aneurismas de punta o de bifurcación. Indicado en el tratamiento de aneurismas con técnica de Remodeling.

Navegación

Recubrimiento hidrofílico tanto en el catéter como en el balón para una progresión fluida.

Compatibilidad con la guía hybrid1214D, que garantiza soporte y capacidad de seguimiento.

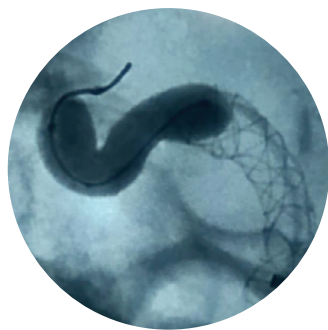
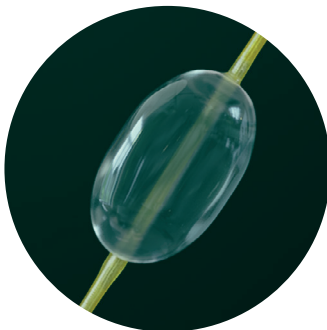
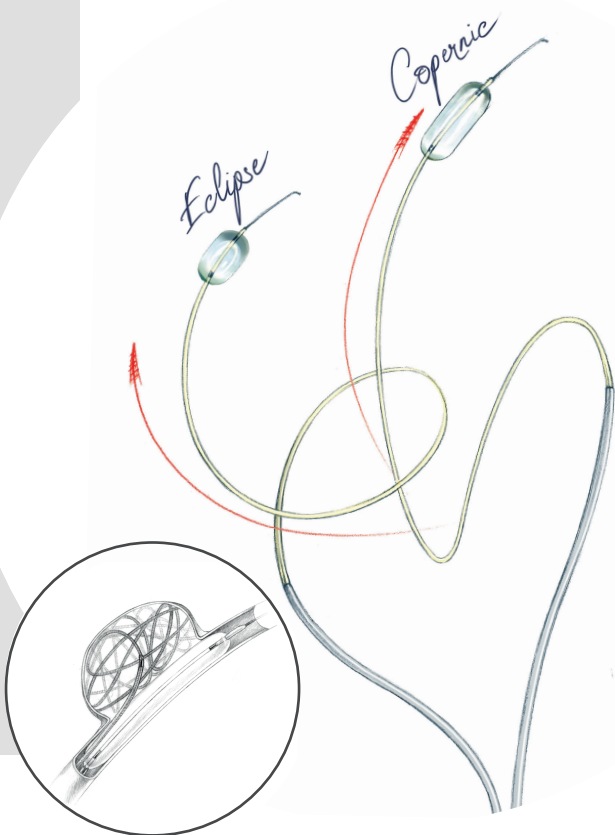
Balones compliant e hipocompliant

Fabricados con un elastómero muy flexible* para adaptarse fácilmente a la anatomía. Inflado y desinflado rápido con 1/2 de contraste*.

Óptima visibilidad gracias a los 2 marcadores RX que indican la longitud del balón

Remodelado

Tanto Eclipse como Copernic pueden usarse en paralelo con un microcatéter de espirales dentro de un solo catéter guía de 6F (FARGOMAX6F)



	Reference	Total length (cm)	Balloon length (mm)	Balloon diameter (mm)	Maximum volume (ml)	RX markers	Guidewire recommended
Eclipse	SECLIPSE7	160	7	4 to 6	0.2	3 markers	Compatible with .012" guidewire (packaging includes a HYBRID1214D)
	SECLIPSE9		9		0.25		
	SECLIPSE12		12		0.3		
	SECLIPSE15		15		0.4		
	SECLIPSE20		20		0.5		

ECLIPSE 2L

Catéter balón de doble lumen para oclusión temporal diseñado para aneurismas intracraneales de punta o de bifurcación. Permite tratar espasmos, embolizaciones con balón, infusión de agentes terapéuticos y de diagnóstico.

Variedad de longitudes de punta

Para una mejor estabilidad y navegación. Eclipse 2L tiene una punta de 7 mm distal al balón. Eclipse 2L también está disponible con una punta distal corta (versión Short Nose).

Concepto de catéter plano

Facilidad de uso Tiempo de inflación / deflación cinco veces más rápido que la competencia¹

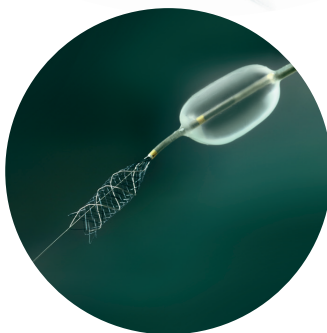
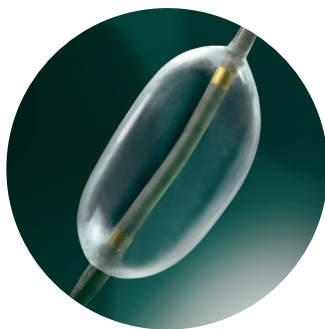
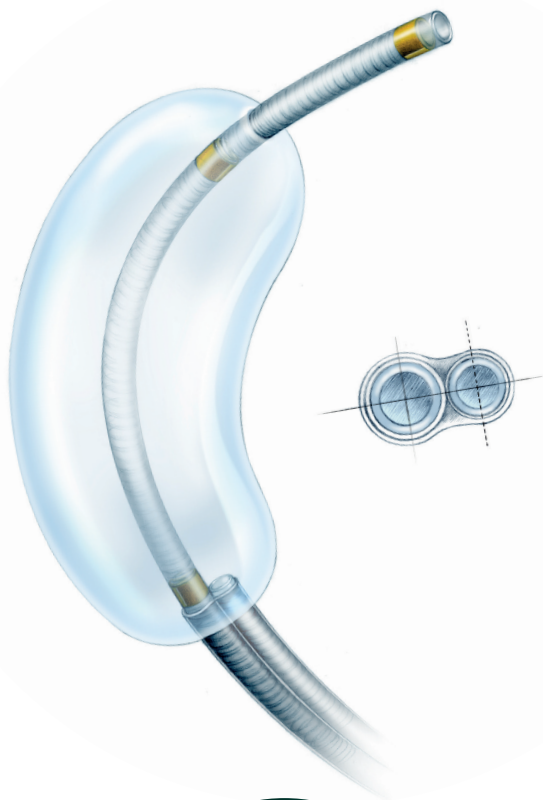
Alta visibilidad ya que los balones pueden llenarse con 100% de medio de contraste²

Navegación mejorada gracias al recubrimiento hidrofílico.

Eclipse 2L puede introducirse en arterias de 1,5 mm.

Seguridad – válvula fácil

Sistema de purga sencillo. La seguridad se incrementa gracias a un menor riesgo de aspiración de sangre.



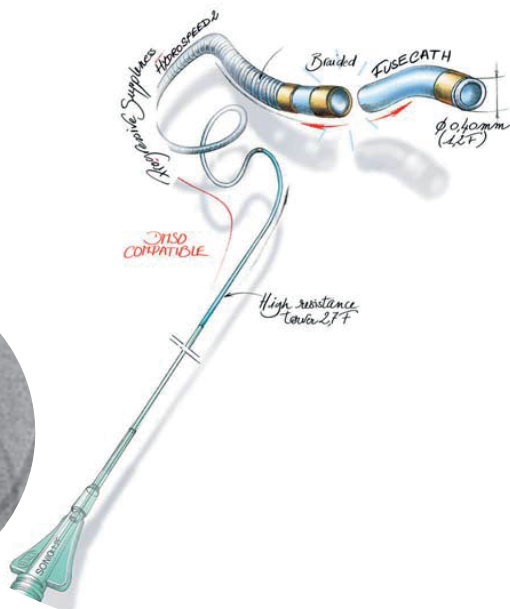
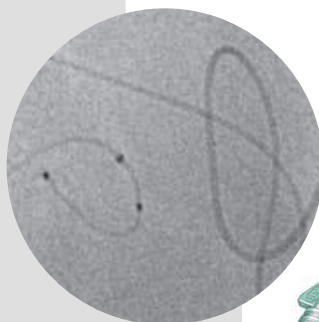
Eclipse 2L

Balloon Catheter	2mm	3mm	4mm	5mm	6mm
ECL2L 6x7 SN	0,02 ml	0,04 ml	0,08 ml	0,13 ml	0,20 ml
ECL2L 6x9	0,02 ml	0,06 ml	0,10 ml	0,16 ml	0,25 ml
ECL2L 6x12	0,03 ml	0,07 ml	0,13 ml	0,21 ml	0,30 ml
ECL2L 6x15	0,04 ml	0,09 ml	0,16 ml	0,26 ml	0,40 ml
ECL2L 6x20	0,05 ml	0,12 ml	0,21 ml	0,34 ml	0,45 ml

SONIC

Microcatéter flujo-dirigido con punta desprendible FUSECATH para embolizaciones con SQUID o histoacryl. Para estrategias triaxiales hacer uso del catéter SONIC en conjunto con el FARGOMAX y el FARGOMINI. Compatible con DMSO.

El sistema patentado FUSECATH permitirá que la punta del catéter se desprenda cuando quede atrapada, lo que facilita la extracción del catéter.



SONIC

REFERENCE	TOTAL LENGTH	DISTAL TIP O.D.	DISTAL TIP I.D.	FUSECATH LENGTH	DEAD SPACE	MAX REFLUX	INCLUDED GUIDEWIRE
SONIC1.2FI5	165cm	1.2F	0,17mm	1,5cm	0,3ml	2cm	.007"
SONIC1.2F25	165cm	1.2F	0,17mm	2,5cm	0,3ml	3cm	.007"
NEW! SONIC1.2F35	165cm	1.2F	0,17mm	3,5cm	0,3ml	4cm	.007"
SONIC1.2F25.190	190cm	1.2F	0,17mm	2,5cm	0,35ml	3cm	.007"
NEW! SONIC1.5FI5	165cm	1.5F	0,25mm	1,5cm	0,33ml	2cm	.008"
SONIC1.5F25	165cm	1.5F	0,25mm	2,5cm	0,33ml	3cm	.008"
NEW! SONIC1.5F35	165cm	1.5F	0,25mm	3,5cm	0,33ml	4cm	.008"

CATCHVIEW

Diseñado para reestablecer el flujo sanguíneo en pacientes con stroke isquémico debido a oclusiones de vasos intracraneales. El diámetro se expande de 4 hasta 6 mm según la referencia elegida. Marcadores radioopacos adicionales permiten una mejor visibilidad. Disponible con longitudes utiles de 10 a 50 mm.

Un diseño de celda cerrada en nitinol, cortado con láser, para un tratamiento óptimo

Acortamiento controlado Hendidura longitudinal que permite: Una expansión de hasta 6 mm de diámetro (diámetro no restringido para la gama MAXI)

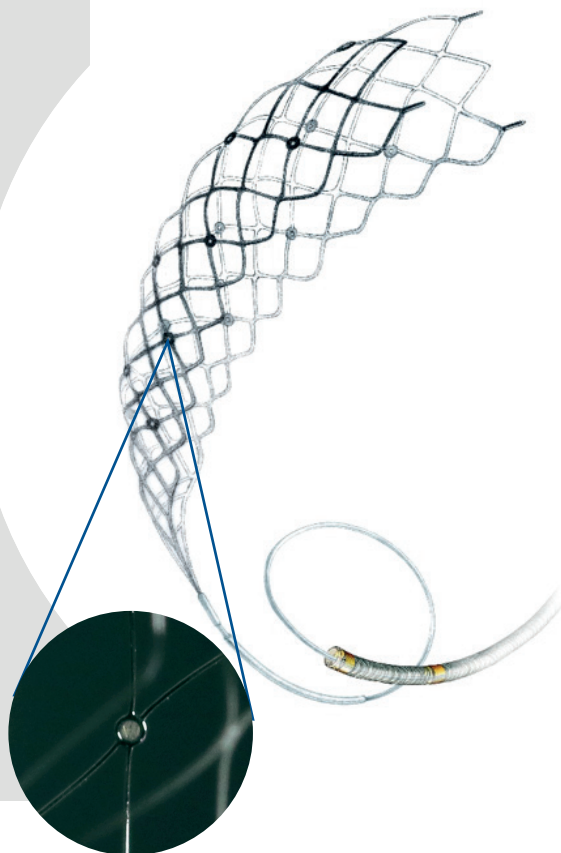
Una compresión del stentriever en vasos pequeños.

Mayor visibilidad y mejor evaluación del despliegue

Marcadores adicionales: Para identificar con certeza tanto la longitud total como la longitud de trabajo del stentriever. Para observar fácilmente el comportamiento del cuerpo del stentriever.

Navegación confiable

Nuevo diseño del empujador para mejorar la navegación gracias a una mayor flexibilidad
Accesos distal y proximal gracias a la gama VASCO+



Catchview

Reference	Stent length (mm)	Unconstrained stent Ø (mm)	Working length (mm)	Pusher length (cm)	N° of RX markers			Compatible microcatheter
					Dist.	Body	Prox.	
CATCHVMINI10	19	4	10	200	3	0	1	VASCO+10
CATCHVMINI15	24		15		3	0	1	
CATCHVMINI20	29		20		3	0	1	
CATCHV20	33	5	20		3	3	2	VASCO+18
CATCHV35	48		35		3	8	2	
CATCHVMAXI30	45	6	30		3	9	2	VASCO+21
CATCHVMAXI40	56		40		3	15	2	
CATCHVMAXI50	67		50		3	12	2	

SQUID

Agente embolizante líquido no-adhesivo para MAVs cerebrales. Compuesto de EVOH (Copolímero de alcohol etileno vinílico) con una suspensión de polvo de tantalio micronizado para conferir radio-opacidad. Debe ser inyectado con microcatéteres compatibles con DMSO (dimetilsulfóxido).

EMBOFLU desarrolló un proceso específico de micronización para minimizar el tamaño de los granos de polvo de tantalio en la solución SQUID.

Esto permite una precipitación más lenta del polvo radiopaco, que permanece por más tiempo en la suspensión SQUID.

Alta homogeneidad de la suspensión de squid

Elimina la formación de agregados que pueden causar obstrucción del microcatéter.

Radiopacidad homogénea

reduce la discrepancia entre zonas saturadas con medio radiopaco y zonas no saturadas, lo que mejora la evaluación de la angioarquitectura de la MAV.

Alta estabilidad en el tiempo

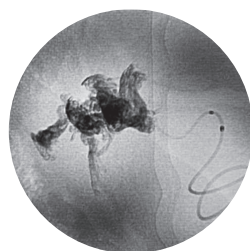
permite una mejor VISIBILIDAD durante tiempos de INYECCIÓN más prolongados.



SQUID 12
La viscosidad reducida permite la penetración en los microvasos y en el nido de la MAV.



Squid 12LD
permite la visibilidad del marcador distal sónico



Versión estándar
de SQUID Para la embolización estándar de MAV.

Número de catálogo	Producto	Descripción	Viscosidad	Volumen	Incluye
SQUID 12	SQUID	Agente Embolizante Líquido	Baja Viscosidad	1,5ml	DMSO, vial de 1,5 ml Jeringas, x2 Adaptadores para jeringa, x2
SQUID 18	SQUID	Agente Embolizante Líquido	Viscosidad Estándar	1,5ml	DMSO, vial de 1,5 ml Jeringas, x2 Adaptadores para jeringa, x2

