

LÍNEA PERIFÉRICA

PORTAFOLIO DE PRODUCTOS



LEVBETH[®] 
MEDICAL

LÍNEA PERIFÉRICA

El portafolio endovascular periférico de Levbeth Medical, cuenta con marcas líderes en el mercado que nos ofrecen una amplia posibilidad de productos para el diagnóstico y tratamiento de la enfermedad vascular periférica.

Teniendo productos para acceso endovascular (Introdutores, guías, catéter), tratamiento arterial y venoso (catéter de dilatación, catéter de dilatación medicado, stent desnudo y cubierto, trombolisis farmacomecanica, FVC)



LEVBETH
MEDICAL **+**



www.levbethmedical.com

PRODUCTOS

01	 Aln	ALN IMPLANTS CHIRURGICAUX
02	 Angio Advancements	ANGIO ADVANCEMENTS
03	 BD	BECTON DICKINSON
04	 Bentley	BENTLEY
05	 BIOTRONIK excellence for life	BIOTRONIK
06	 BMC MEDICAL MANUFACTURING	BMC MEDICAL MANUFACTURING
07	 Boston Scientific	BOSTON SCIENTIFIC
08	 CARDIONOVUM Life deserves the best	CARDIONOVUM
09	 iVascular Innovating for Today	IVASCULAR
10	 MERITMEDICAL	MERITMEDICAL
11	 TERUMO	TERUMO
12	 Microvention TERUMO	MICROVENTION TERUMO
13	 optimed	OPTIMED
14	 plusmedica	PLUSMEDICA
15	 SCITECH® Innovation for Life	SITECH
16	 shape memory medical	SHAPE MEMORY MEDICAL

ALN

01

FILTRO: FILTRO DE VENA CAVA

02

Extractor



LEVBETH[®] +
MEDICAL



www.levbethmedical.com

FILTRO DE VENA CAVA

Filtro de recuperación opcional que previene embolia pulmonar, destinado a ser retirado en cualquier momento.

Especificaciones técnicas

Uso CRONICO

Material: Acero inoxidable

Compatible con RM hasta 3 Teslas

Perfil de entrada 7F

Disponible en acceso: Braquial, femoral y yugular

9 Patas de longitud variada

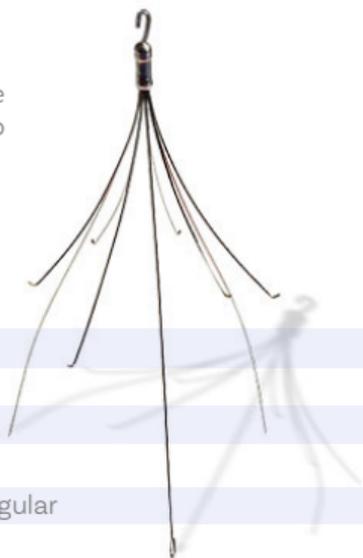
6 superiores cortas= anclaje (gancho)

3 inferiores largas = centrado (cóncava)

Altura de 50mm

Diámetro máx. 32mm

Recuperable



EXTRACTOR

Kitt de extracción para FVC ALN, contiene kitt de acceso vascular.



Especificaciones técnicas

Diametro de las ramas 0.4mm

Acero inoxidable

Recto, curvado o 2en1

Angulo 145°

Diametro de la pinza 15mm

Longitud de pinza 24mm



ANGIO

01

CO2MMANDER



LEVBETH[™]
MEDICAL +



www.levbethmedical.com

CO2MMANDER

El CO2mmander® ELITE está diseñado para proporcionar una fuente portátil, segura y conveniente de gas dióxido de carbono a los profesionales de la salud en hospitales o consultorios médicos donde se necesitan pequeños volúmenes de CO2.

Especificaciones técnicas

Usa cartuchos desechables que entrega más de 10.000 ml de CO2

No requiere energía externa, ni tanques grandes

Es totalmente autónomo



Becton Dickinson

01

ATLAS

02

DORADO

03

CONQUEST



LEV BETH[™] +
MEDICAL



www.levbethmedical.com

ATLAS

El catéter de dilatación Atlas proporciona las máximas fuerzas a las zonas de mayor resistencia y reduce el riesgo de sobredilatación. Ofrece angioplastia de alta y baja presión.

Especificaciones técnicas

Alta presión de ruptura (hasta 18 ATM)

Indicaciones: Vasculatura periférica, venas ilíacas y femorales, fístulas de diálisis arteriovenosa nativas o sintéticas.

Dos marcadores radiopacos delimitan la longitud de trabajo del globo.

L: 40 y 60cm

D: 4-26



DORADO

Catéter de dilatación periférica, proporciona fuerza y versatilidad con una mayor capacidad de entrega, lo que hace que este globo ultra no conforme sea la elección óptima para las lesiones difíciles.

Especificaciones técnicas

Ultra no complaciente

Bajo perfil: desde 5 F

Alta presión de ruptura: 24 ATM

Tamaños:

3-10 mm de diámetro.

20-200 mm longitud del balón

80, 120, 135 longitudes de catét



CONQUEST

Catéter de dilatación la combinación de las altas presiones disponibles con la tecnología ultra no compatible proporciona un rendimiento constante al preservar la permeabilidad del acceso vascular.

Especificaciones técnicas

Balón de alto rendimiento: Resiste altas presiones, hasta 30 ATMs (RBP)

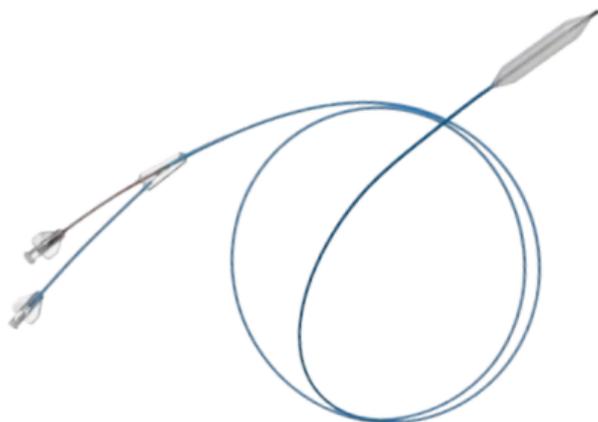
Perfil de entrada: 6F

Diámetros : 7 - 12 mm

Longitudes:50cm

Ultra no complaciente

Tratamiento de lesiones obstructivas de fístulas o oclusiones calcificada



Bentley

01

BESMOOTH

02

BEGRAFT AÓRTICO

03

BEGRAFT PERIFÉRICO

04

BEBACK



LEV BETH[™]
MEDICAL +



www.levbethmedical.com

BESMOOTH

Es un stent desnudo utilizado en el tratamiento de lesiones arteroscleróticas recién formadas.

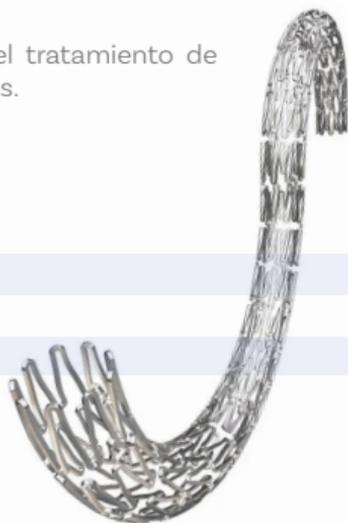
Especificaciones técnicas

Vasos pequeños ($\varnothing 5/10$ mm)

$\varnothing 5$ mm - 10mm pasa por 6 Fr

Tamaño de las guías 0.035

Largo del catéter 129 cm



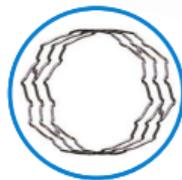
Características



El stent viene montado en un balón



Esta fabricado en una aleación de cromo-cobalto, la cual brinda un bajo perfil



Cuenta con un diseño de struts de celda abierta

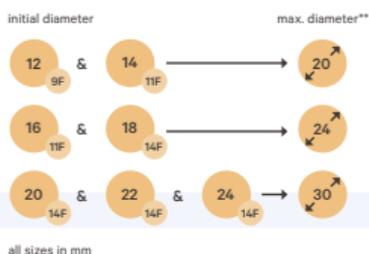
BEGRAFT AÓRTICO

Es un stent recubierto utilizado para el tratamiento de la coartación aórtica y para el tratamiento de estenosis ilíacas.

Especificaciones técnicas

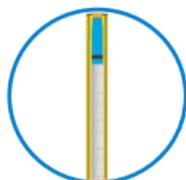
Tamaño de las guías: 0.035

Largo del catéter: 75 a 129 cm



Inflation Pressure [bar]	Expanded Stent Outer Diameter [mm]						
	Ø 12	Ø 14	Ø 16	Ø 18	Ø 20	Ø 22	Ø 24
4	10.9	12.9	15.0	16.9	20.3	22.0	23.5
5	11.4	13.4	15.7	17.6	21.1	22.9	24.4
6	11.7	13.8	16.2	18.2	21.6	23.5	25.0
7	12.1	14.3	16.6	18.6			
8	12.3	14.5	16.9	18.8			
9	12.5	14.6	17.1				
10	12.6	14.8					

Características



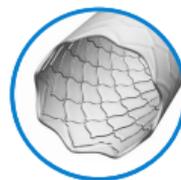
El stent viene montado en un balón



Esta fabricado en una aleación de cromo-cobalto, la cual brinda un bajo perfil



Tiene una cubierta de PTFE (Politetrafluoroetileno) a 200



Cuenta con un diseño de struts de celda abierta

BEGRAFT PERIFÉRICO

Es un stent cubierto utilizado para el tratamiento de restauración, mejora permeabilidad, tratamiento de aneurismas, perforaciones agudas y fistulas.

Especificaciones técnicas

Vasos pequeños (ø5-10mm)

ø 5mm - 8mm pasa por 6 Fr

ø 9mm -10mm pasa por 7 Fr

Tamaño de guías: 0.035

Largo del catéter: 75 a 129 cm



Características



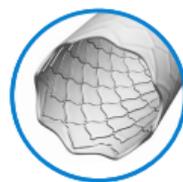
El stent viene montado en un balón



Esta fabricado en una aleación de cromo-cobalto, la cual brinda un bajo perfil



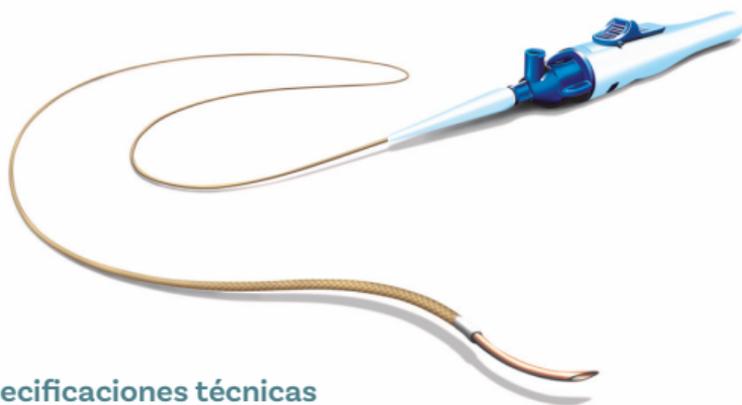
Tiene una cubierta de PTFE (Politetrafluoroetileno) a 200



Cuenta con un diseño de struts de celda abierta

BEBACK

Catéter de cruce para lesiones crónicas y ocluidas, utiliza una aguja de nitinol orientable y de longitud ajustable, contiene Un marcador radiopaco indica la dirección en la que la aguja curva sobresale de la punta del catéter.



Especificaciones técnicas

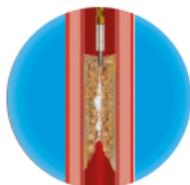
L: 80 Y 120CM

Abordaje: Intraluminal, subintimal, intrastent

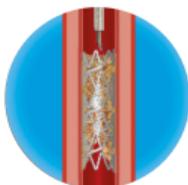
D: 2.9 y 4 F

Plataforma: 0.14 y 0.18

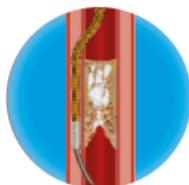
Características



CTO
crossing



In-stent-
Restenosis



Subintimal
crossing & re-entry

BIOTRONIK

- 01 ASTRON
- 02 FORTRESS
- 03 PASSEO 14
- 04 PASSEO 18
- 05 PASSEO 35
- 06 PULSAR 35
- 07 PULSAR 18



LEVBETH
MEDICAL 



www.levbethmedical.com

ASTRON

Stent indicado para enfermedades ateroscleróticas de las arterias ilíacas un stent diseñado para lesiones de la arteria ilíaca, frecuentemente calcificadas y ocluidas.

Especificaciones técnicas

Stent para iliacas

Perfil de entrada de 6F

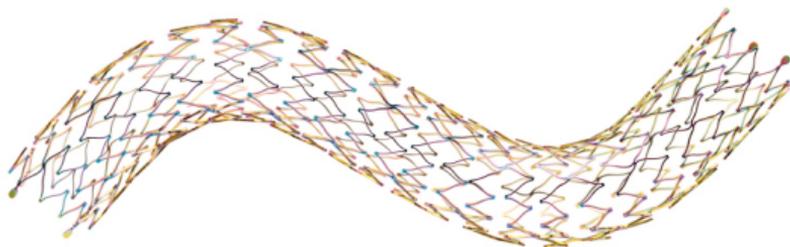
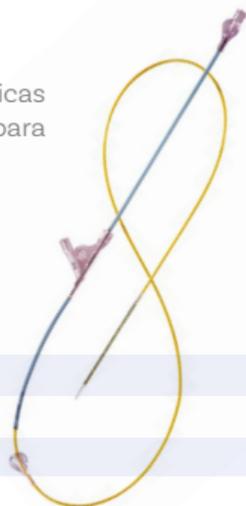
Diámetro 7mm a 10mm

Longitud 30mm a 80 mm

Material nitinol con tecnología proBIO

Auto expandible, muy buena fuerza radical y flexibilidad axial optimizada

El sistema de liberación es un PULLBACK para su precisa y adecuada implantación



FORTRESS

Introduccion destinado a proporcionar acceso y facilitar la introduccion precutánea del material endovascular.

Especificaciones técnicas

Diámetro: 4F

Longitud: 45.65 y 90 cm

Material del introduccion de polímero reforzado con bobina de acero inoxidable, revestimiento de PTFE

Punta del introduccion conicidad suave con banda marcadora radiopaca ubicada a 3 - 5 mm de la punta

Forma del introduccion

Precurvado 45 cm

Recto 45, 65 y 90 cm

Características



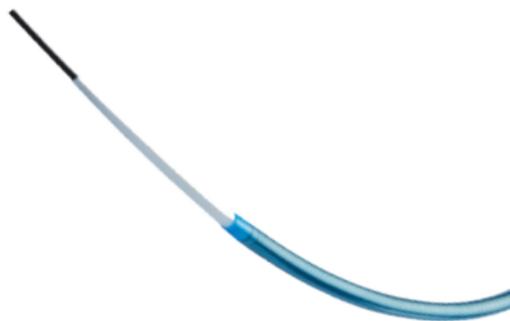
Resistencia excelente al acodamiento y la deformación



Inserción sencilla



Radiopacidad excepcional



PASSEO 14

Cateter de dilatación periférica indicado para la dilatación estenótica de una arteria del miembro inferior con el fin de mejorar la permeabilidad e infrapoplítea.

Especificaciones técnicas

Tipo de catéter OTW

Guía recomendada 0.014

Material del balón polímero semicristalino

Perfil de cruce 3 pliegues (1.3mm)

Revestimiento del balón 2 marcas radiopacas, proximal y distal

Medidas \varnothing 1.5 - 4 mm; L: 20 - 200 mm

Eje proximal 3.6F

Catéter de trabajo 90, 120 y 150



Características



Tiempos de desinflado hasta 3,8 veces más rápidos



Crosability mejorada



Alta capacidad de empuje y flexibilidad

PASSEO 18

Catéter de dilatación periférica indicado para las arterias de los miembros inferiores. Tratamiento de fístula arteriovenosa para diálisis.

Especificaciones técnicas

Tipo de catéter OTW

Guía recomendada 0.018

Material del balón polímero semicristalino

Perfil de cruce 5 pliegues (1,6 mm)

Revestimiento del balón 2 marcas radiocapas, proximal y distal

Medidas \varnothing 2 - 7 mm; L: 20 - 200 mm

Eje proximal 3.8F, 3.9F (6-7mm x 170-200mm)

Catéter de trabajo 90, 130 y 150

Características



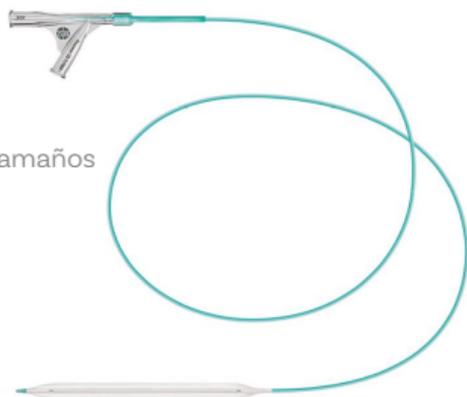
Alta capacidad de empuje



Perfil bajo y amplia gama de tamaños



Insuflado controlado



PASSEO 35

Balón periférico indicado para la dilatación de arterias renales, arterias iliacas, arterias femorales, poplítea e infrapoplítea

Especificaciones técnicas

Diseño coaxial para mejor y fácil avance a lesiones distales

Expansión del balón controlada

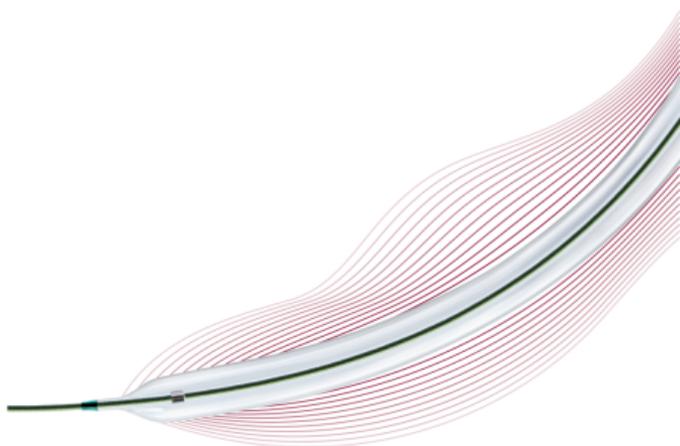
Diámetros: 3mm a 10mm

Longitudes de: 20-200 mm

Perfil de cruce: navega y facilita 5 pliegues

Material Polímero Semi-Cristalino

Perfil de entrada 5 F



PULSAR 35

Stent auto expandible con liberación a una sola mano para colocación precisa del mismo.



Especificaciones técnicas

Stent para femoral superficial y supra poplítea

Perfil de entrada 6F

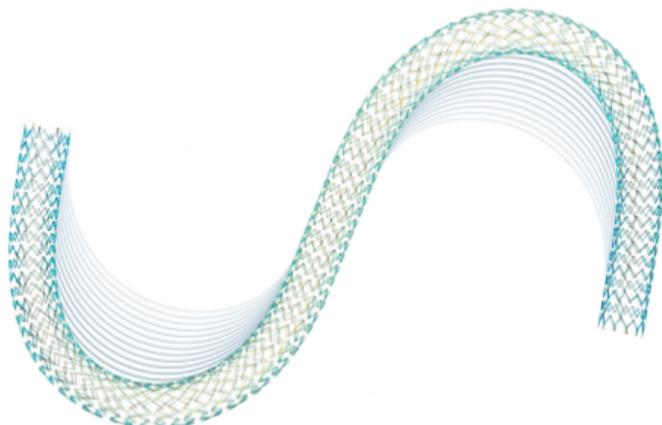
Diámetro 5-7

Longitudes 30-200 mm

Buena fuerza radial y flexibilidad axial optimizada

El mango de liberación es a una mano con un gatillo

Nitinol cubierto con tecnología proBIO (carburo de silicio)



PULSAR 18

El stent autoexpandible está indicado para el uso en pacientes con arterioesclerosis en la arteria femoral y arteria infrapoplítea.

Especificaciones técnicas

Tipo de catéter OTW

Guía recomendada 0.018"

Material de stent nitinol

Grosor de strut 85

Cobertura del stent **proBIO** (Caburo de silicio amorfo)

Marcas del stent: 6 marcas de oro radiocapas, proximal y distal

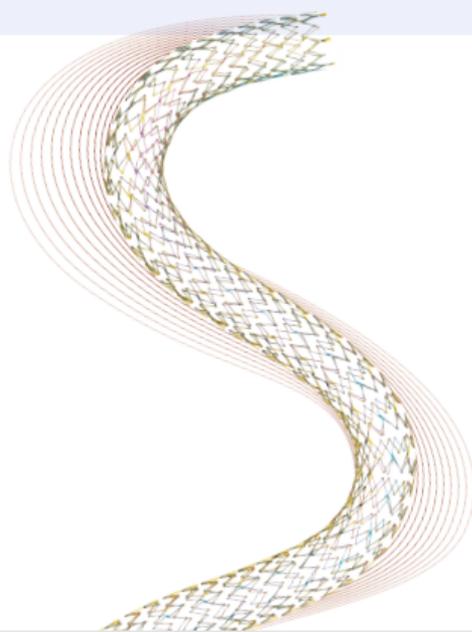
Medidas \varnothing 4-7mm; L:20-200 mm

Eje proximal 3.6F

Catéter de trabajo 90 and 135 cm

Características

-  140 grosor del Struts
-  4F Perfil bajo
-  Clínicamente probado



01

RIDER

02

NEPTUNO



LEVBETH⁺
MEDICAL



www.levbethmedical.com

RAIDER

Catéter de dilatación periférica, de alta presión y de bajo perfil, alta resistencia de ruptura.

Especificaciones técnicas

Punta cónica

Punta suave y atraumática de 2.0mm

Perfil de entrada 6F

Balones no complacientes

OTW

D: 4-10mm

L: 20-80mm



NEPTUNO

Guía en espiral de acero inoxidable diseñada para facilitar la colocación de catéteres percutáneos en el interior de la vasculatura. Punta en "J" y recubrimiento de PTFE.

Especificaciones técnicas

Plataforma 0.35

Punta J 3mm

Longitud: 150 y 260



BOSTON SCIENTIFIC

01

EKOS

02

THERASHERE



LEV BETH[™]
MEDICAL +



www.levbethmedical.com

EKOS

Sistema de Trombolisis fármaco mecánica de mínima invasión mediante emisión ultrasónica de 2.2 MHZ de campo acústico insitu, generando la dispersión lítica del fármaco en el coágulo y desenrollando la fibrina para exponer el sitio del receptor de plasminógeno.



Ventajas

- Indicaciones: TEP, TVP, lecho arterial.



Seguridad del trombo objetivo



Aceleración de pulso acústico



Disolución superior de coágulos



THERASPHERE

Tratamiento de radiación para tratar carcinoma hepatocelular irresecable (CHC), que consta de millones de esferas de vidrio microscópicas en combinación de itrio-90 (Material radioactivo)

Ventajas

- Se emiten partículas beta que destruyen el tejido tumoral.
- Embolización selectiva sin dañar el tejido sano.
- Dosis personalizadas.



CARDIONOVUM

01

APERTO: BALÓN DE ALTA PRESIÓN

02

LEGFLOW



LEVBETH
MEDICAL **+**



www.levbethmedical.com

APERTO

Catéter liberación de paclitaxel diseñado especialmente para el tratamiento de fístulas arteriovenosas.

Especificaciones técnicas

Ballon & shaft material; Poliamida

Usable catheter length

40 cm: for \varnothing 4.00 mm - 8.00 mm

80 cm: for \varnothing 9.00 mm - 12.00 mm

Max. recommended guidewire 0.035

Tip length 5.0 mm

Rated burst pressure

20 bar: for \varnothing 4.00 mm - 7.00 mm

18 bar: for \varnothing 8.00 mm

12 bar: for \varnothing 9.00 mm - 10.00 mm

10 bar: for \varnothing 12.00 mm

Nominal pressure

12 bar: for \varnothing 4.00 mm - 8.00 mm

6 bar: for \varnothing 9.00 mm - 12.00 mm

Introducer sheath compatibility

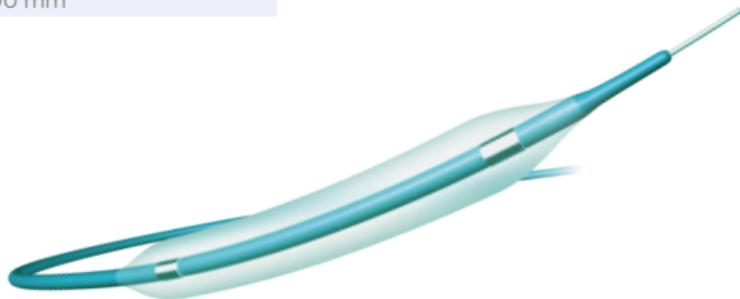
6 F: for \varnothing 4.00 mm - 6.00 mm

7 F: for \varnothing 7.00 mm - 10.00 mm

8 F: for \varnothing 12.00 mm

Características

- Indicado para proteger las fístulas AVy los injertos de diverción de la reestenosis temprana
- Para prevención y dilatación existosa de la hiperplasia de la íntima



LEGFLOW RTX/OTW

Catéter de dilatación periférica el cual proporciona una protección 100% antiproliferativa de la pared del vaso y promueve una curación rápida después de la angioplastia mecánica con balón y paclitaxel.

Especificaciones técnicas

Tip length 5.0 mm

Introducer sheath size

5 F Ø 4.0 (length ≤ 60 mm)

6 F Ø 4.0 (length > 60 mm)

6 F Ø 5.0 to 6.0 mm

7 F Ø 7.0 to 10.0 mm



Características

- Cuenta con la tecnología SAFAPAX
- Mínima pérdida de partículas
- Minimiza el riesgo de embolización no deseada

IVASCULAR

01

LUMINOR

02

OCEANUS 35

03

OCEANUS 14



LEV BETH[™]
MEDICAL +



www.levbethmedical.com

LUMINOR

Catéter balón con liberación de paclitaxel de diseño coaxial (doble luz desde el conector a la punta, OTW)

Especificaciones técnicas

TrasferTech: Recubrimiento de nanogotas que ayuda a tener una administración de paclitaxel de manera uniforme.

Femoral superficial, poplítea y vasos tibiales.

Menor tiempo de desinflado.

Perfil de entrada 6F

Plataforma : 14,35

L: 40-150

D: 1.5-10mm



OCEANUS 35

Catéter dilatación periférica que permite afrontar las anatomías más complejas facilitando el procedimiento. Indicado para arterias renales, femorales, poplíteas e infrapoplíteas.

Especificaciones técnicas

Materiales de catéter: Nylon / Pebax
(no contiene componentes de látex)

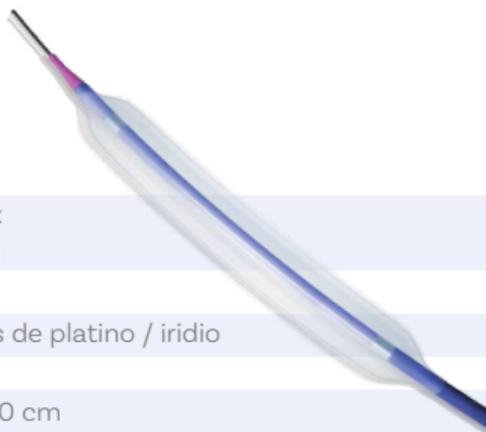
Balón: semi compatible.

Marcadores radiopacos: marcadores de platino / iridio

Perfil de entrada 5 y 6 F

Longitud útil del catéter: 80 cm y 140 cm

D: 5-12 mm



OCEANUS 14

Balón periférico indicado para la dilatación de las arterias, femoral, poplitea e infrapopitea.

Especificaciones técnicas

Materiales de catéter: Nylon/Pebax

Perfil de entrada 4F

OTW

Longitudes: 10-200mm

D: 1.5 - 4 mm

Sistema HYDRAX recubrimiento hidrofílico duradero



MERITMEDICAL

01

HEPASPHERE

02

EMBOSPHEPE

03

FOUNTAIN



LEV BETH MEDICAL +



www.levbethmedical.com

HEPASPHERE

Partículas embolizante [Polímero superabsorbente hidrofílico] listo para mezclar con agente oncológico. *No hidratadas*

Indicaciones

Carcinoma Hepatoceleular

Embolización de cáncer colorrectal metastásico

Especificaciones

- Se pueden cargar con doxorubicina o irotecan
- Permanente
- Conformable
- Biocompatible
- Perfil inflamatorio bajo



EMBOSPHERE

Jeringa con pequeñas partículas redondas (polímero acrílico impregnado en gelatina porcina), disponibles en diversos tamaños, los cuales se utilizan para ocluir/bloquear un vaso deliberadamente.

Su objetivo principal es ocluir selectivamente la vasculatura y minimizar el impacto en el tejido circundante.

Indicaciones

Tumores hiper vascularizados

AVM: Malformación ArterioVenosa

AU sintomáticos: embolización de la arteria uterina.



FOUNTAIN

Catéteres de Infusión, multiperforado para administrar agentes terapéuticos en infusiones continuas lentas.

Especificaciones técnicas

Diametros 4 y 5F

Kiit de implante catéter, la guía oclusora y la válvula hemostática.

Longitud: 45-135

Longitud de infusión: 5-50mm

Ofrece múltiples opciones de administración



TERUMO

01

AZUR

02

ADVANTAGE



LEVBETH⁺
MEDICAL



www.levbethmedical.com

AZUR

Hidrocoil periférico con estabilidad mecánica y control total durante la liberación, la primera y única bobina periférica de hidrogel con cobertura transversal y los beneficios de la tecnología de hidrogel patentada.



Ventajas

- Crea una oclusión mecánica que puede ser menos susceptible a la respuesta del cuerpo extraño
- Muestra tasas más bajas de recanalización a mediano y largo plazo que las bobinas que dependen del trombo para la oclusión
- Ofrece una verdadera capacidad de desacoplamiento
- Proporciona el único sistema realmente desmontable para garantizar la seguridad del paciente
- Compatible con catéteres de gran luz para obtener la máxima calidad de imagen



ADVANTAGE

Guía híbrida de nitinol cubierta de PTFE que proporciona mejor agarre proximal y buen deslizamiento, 25 cm iniciales hidrofílicos para navegabilidad.

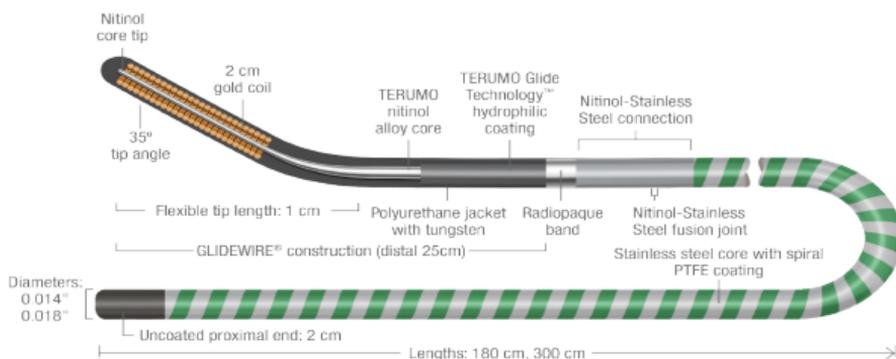
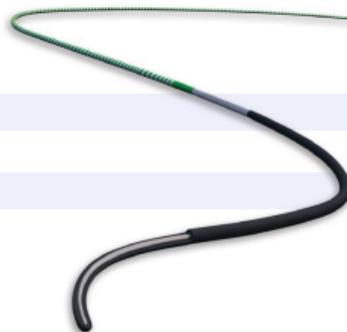
Mayor capacidad de empuje y resistencia a las torceduras

Especificaciones técnicas

Plataforma: 0.14, 0.18 y 0.35

Longitudes: 180, 260, 300 cm

Punta recta y curvada



MICROVENTION

01

PHIL

02

HEADWAY 17

03

HEADWAY 21

04

HEADWAY DUO

05

COILS



LEV BETH[®] +
MEDICAL



www.levbethmedical.com

PHIL

Tratamiento de fistulas arteriovenosas durales intracraneales y espinales. Es un líquido embolizante no adhesivo compuesto de un copolímero (hidroxietil metacrilato) disuelto en DMSO (dimetil sulfato óxido) y unido al yodo como agente radiopaco.

Product Code	Concentration	Viscosity	Volume of LE	When to Use
LEN10250	PHIL™ 25%	16cSt	1mL	Low flow scenarios Distal Access
LEN10300	PHIL™ 30%	36cSt	1mL	Moderate flow scenarios When feeding pedicle injections are conducted closed to the nidus
LEN10350	PHIL™ 35%	72cSt	1mL	Higher flow scenarios Large fistulous components embolization

MICROCATHETER COMPATIBILITY

PHIL™ must be used with DMSO compatible catheters such as

Product Name	Description	Dead Space (mL)	Dead Space with PHIL Adaptor (mL)
Scepter C	Compliant Occlusion Balloon	0.44	0.23
Scepter XC	X-tra Compliant Occlusion Balloon	0.44	0.23
Headway 17	Headway® 17 Microcatheter	0.41	0.26
Headway Duo 156 cm	Headway® Duo Microcatheter	0.34	0.24
Headway Duo 167 cm	Headway® Duo Microcatheter	0.35	0.25



HEADWAY 17

Microcatéter para navegación intracraneal de bajo perfil para navegación distal. Ideal para el tratamiento de malformaciones arteriovenosas con líquidos embolizantes.



Headway®

Microcatheter with Hydrophilic Coating

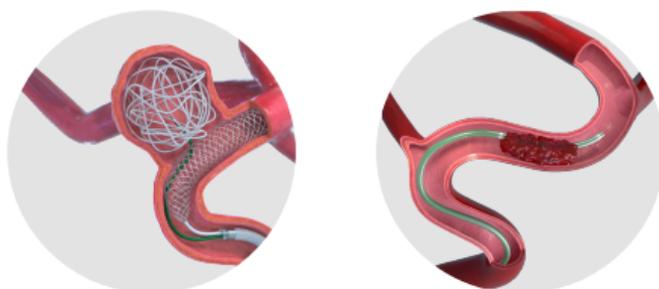
1 per box and includes shaping mandrel and introducer sheath

Product Name	Description	Product Code	ID (inches)	Tip Shape	Usable Length (cm)	OD Prox. / Distal (French)	Tip Markers
Headway17 Advanced "Soft"	Straight	MC172150S	0.017	STR	150	2.4/1.7	2
Headway17 Advanced	Straight	MC172150SX	0.017	STR	150	2.4/1.7	2
Headway17 Advanced	Pre-Shaped tip 45	MC17215045X	0.017	45	150	2.4/1.7	2
Headway17 Advanced	Pre-Shaped tip 90	MC17215090X	0.017	90	150	2.4/1.7	2
Headway17 Advanced	Pre-Shaped tip J	MC172150JX	0.017	J	150	2.4/1.7	2



HEADWAY 21

Liberación de Stent mejorada, compatible con balones en Chaperon de 6F, tiene gran navegabilidad con mejor recubrimiento Hidrofilico de su clase (durable y lubricante)



Especificaciones técnicas

Diseñado para liberar stent LVIS, compatible con los stents Solitare y Enterprise.

Cuerpo de catéter resistente que ofrece una mayor resistencia al estiramiento y elongación

Delgado refuerzo de coil que mejora la navegabilidad en las anatomías tortuosas

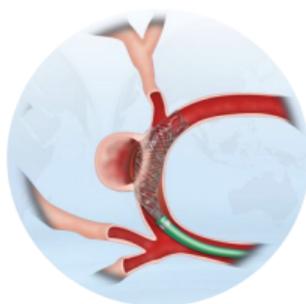
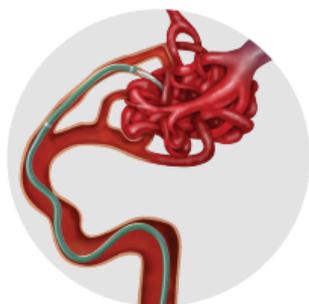
Forro en PTFE le permite una gran durabilidad y una suave liberación de stents

Headway Microcatheters with DUO Technology

Product Name	Catalog Number	Distal/Proximal ID		Distal OD		Proximal OD			Usable Length	Tip Markers	Dead Space	Max Burst Pressure	
		(in)	(mm)	(F)	(in)	(mm)	(F)	(in)	(mm)	(cm)	(cc)	(psi)	
Headway 21	MC2121565	0.021	0.53	2.0	0.026	0.67	2.5	0.033	0.84	156	2	0.55	300
Headway 27	MC2721565	0.027	0.69	2.6	0.034	0.86	3.1	0.041	1.04	156	2	0.83	300

HEADWAY DUO

Mejora la compatibilidad con la técnica de catéter dual y promueve la navegabilidad y la facilidad de acceso.



Especificaciones técnicas

Nuevo diseño de perfil Proximal: coil/Trenzado

Perfil externo Distal mas pequeño que los microcatéteres para coils

Compatible con guías .014" (Lumen interno = .0165")

Dos Longitudes



Headway Microcatheters with DUO Technology

Product Name	Catalog Number	Distal/Proximal ID (in) (mm)		Distal OD (F) (in) (mm)			Proximal OD (F) (in) (mm)			Usable Length (cm)	Tip Markers	Dead Space (cc)	Max Burst Pressure (psi)
Headway DUO 167cm	MC1621675	0.013/ 0.0165	0.33/ 0.42	1.3	0.017	0.43	2.1	0.028	0.71	167	1	0.35	700
Headway DUO 156cm	MC1621565	0.0165	0.42	1.6	0.021	0.53	2.1	0.028	0.71	156	2	0.34	700

COILS

Frame / Canasta

Usados para formar una canasta alrededor del aneurisma

- Cosmos
- Complex

Llenado

Usados para llenar la canasta de coil y proveer densidad de empaçado

- HydroSoft
- Helical
- VFC (Versatile Range Fill Coil)
- Complex Coils - such as Cosmos

Finalizado

Coils muy suaves y pequeños; generalmente son el último coil(s) posicionado en el cuello del aneurisma

- HyperSoft
- HydroSoft



PLATINUM COILS

MicroPlex® Coil System

COMPLEX COILS				
Softness	Coil Size	Product Item Description	Diameter (mm)	Length (cm)
Standard	18	Cosmos® 18	24	68
Standard	18	Cosmos® 18	22	63
Standard	18	Cosmos® 18	20	65
Standard	18	Cosmos® 18	18	59
Standard	18	Cosmos® 18	16	52
Standard	18	Cosmos® 18	14	51
Standard	18	Cosmos® 18	13	47
Standard	18	Cosmos® 18	12	43
Standard	18	Cosmos® 18	11	39
Standard	18	Cosmos® 18	10	36
Standard	18	Cosmos® 18	9	31
Standard	18	Cosmos® 18	8	27
Standard	18	Cosmos® 18	7	23
Standard	18	Cosmos® 18	6	19

HYDROGEL COILS

HydroCoil® Embolic System

COMPLEX COILS				
Softness	Coil Size	Product Item Description	Diameter (mm)	Length (cm)
Standard	18	HydroFrame® 18	20	48
Standard	18	HydroFrame® 18	18	50
Standard	18	HydroFrame® 18	16	44
Standard	18	HydroFrame® 18	14	45
Standard	18	HydroFrame® 18	13	47
Standard	18	HydroFrame® 18	12	43
Standard	18	HydroFrame® 18	11	39
Standard	18	HydroFrame® 18	10	36
Standard	18	HydroFrame® 18	9	31
Standard	18	HydroFrame® 18	8	27
Standard	18	HydroFrame® 18	7	23
Standard	18	HydroFrame® 18	6	19

PLATINUM COILS

MicroPlex® Coil System

COMPLEX COILS				
	Coil	Product	Diameter	Length
Soft	10	Cosmos® 10	10	36
Soft	10	Cosmos® 10	9	33
Soft	10	Cosmos® 10	8	37
Soft	10	Cosmos® 10	8	25
Soft	10	Cosmos® 10	7	31
Soft	10	Cosmos® 10	7	22
Soft	10	Cosmos® 10	6	26
Soft	10	Cosmos® 10	6	18
Soft	10	Cosmos® 10	5	22
Soft	10	Cosmos® 10	5	15
Soft	10	Cosmos® 10	4	12
Soft	10	Cosmos® 10	4	8
Soft	10	Cosmos® 10	3	6
Soft	10	Cosmos® 10	2.5	4
Soft	10	Cosmos® 10	2	2
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	6	20
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	5	20
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	5	15
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	5	10
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	4	15
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	4	12
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	4	8
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	4	6
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	3.5	8
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	3.5	5
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	3	10
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	3	8
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	3	6
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	3	4
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	2.5	8
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	2.5	6
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	2.5	4
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	2	8
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	2	6
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	2	4
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	2	3
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	2	2
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	1.5	4
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	1.5	3
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	1.5	2
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	1	3
Extra Soft	10	HyperSoft® 3D	1	2

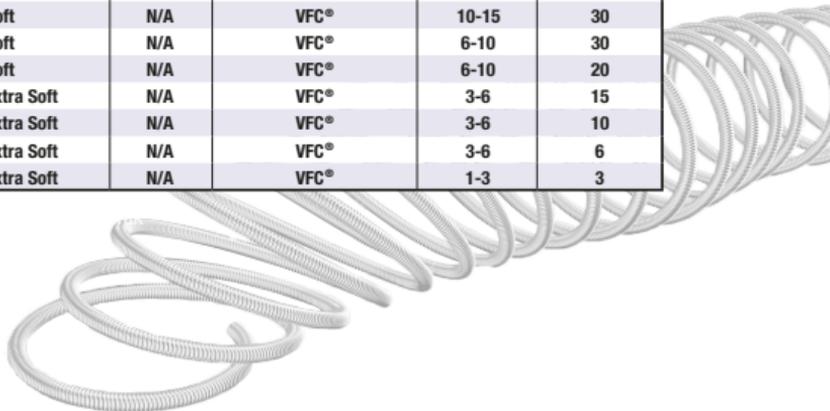
HYDROGEL COILS

HydroCoil® Embolic System

COMPLEX COILS				
	Coil	Product	Diameter	Length
Soft	10	HydroFrame® 10	10	36
Soft	10	HydroFrame® 10	9	31
Soft	10	HydroFrame® 10	8	33
Soft	10	HydroFrame® 10	8	17
Soft	10	HydroFrame® 10	7	28
Soft	10	HydroFrame® 10	7	15
Soft	10	HydroFrame® 10	6	19
Soft	10	HydroFrame® 10	6	12
Soft	10	HydroFrame® 10	5	20
Soft	10	HydroFrame® 10	5	15
Soft	10	HydroFrame® 10	5	10
Soft	10	HydroFrame® 10	4	15
Soft	10	HydroFrame® 10	4	10
Soft	10	HydroFrame® 10	4	8
Soft	10	HydroFrame® 10	4	5
Extra Soft	10	HydroSoft® 3D	3	10
Extra Soft	10	HydroSoft® 3D	3	8
Extra Soft	10	HydroSoft® 3D	3	6
Extra Soft	10	HydroSoft® 3D	3	4
Extra Soft	10	HydroSoft® 3D	2.5	8
Extra Soft	10	HydroSoft® 3D	2.5	6
Extra Soft	10	HydroSoft® 3D	2.5	4
Extra Soft	10	HydroSoft® 3D	2	8
Extra Soft	10	HydroSoft® 3D	2	6
Extra Soft	10	HydroSoft® 3D	2	4
Extra Soft	10	HydroSoft® 3D	2	3
Extra Soft	10	HydroSoft® 3D	2	2
Extra Soft	10	HydroSoft® 3D	1.5	4
Extra Soft	10	HydroSoft® 3D	1.5	3
Extra Soft	10	HydroSoft® 3D	1.5	2
Extra Soft	10	HydroSoft® 3D	1	3
Extra Soft	10	HydroSoft® 3D	1	2

HELICAL COILS				
Softness	Coil Size	Product Item Description	Diameter (mm)	Length (cm)
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	6	8
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	5	8
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	4	8
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	4	6
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	3	8
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	3	6
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	3	4
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	2.5	6
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	2.5	4
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	2	6
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	2	4
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	2	3
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	2	2
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	2	1
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	1.5	4
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	1.5	3
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	1.5	2
Extra Soft	10	HyperSoft® Helical	1.5	1

SPECIALTY FILLING COILS				
Softness	Coil Size	Product Item Description	Diameter (mm)	Length (cm)
Soft	N/A	VFC®	15-20	60
Soft	N/A	VFC®	15-20	40
Soft	N/A	VFC®	10-15	40
Soft	N/A	VFC®	10-15	30
Soft	N/A	VFC®	6-10	30
Soft	N/A	VFC®	6-10	20
Extra Soft	N/A	VFC®	3-6	15
Extra Soft	N/A	VFC®	3-6	10
Extra Soft	N/A	VFC®	3-6	6
Extra Soft	N/A	VFC®	1-3	3



HELICAL COILS				
Softness	Coil Size	Product Item Description	Diameter (mm)	Length (cm)
Soft	10	HydroSoft® 10	6	20
Soft	10	HydroSoft® 10	6	15
Soft	10	HydroSoft® 10	6	10
Soft	10	HydroSoft® 10	6	8
Soft	10	HydroSoft® 10	5	20
Soft	10	HydroSoft® 10	5	15
Soft	10	HydroSoft® 10	5	10
Soft	10	HydroSoft® 10	5	8
Soft	10	HydroSoft® 10	5	6
Soft	10	HydroSoft® 10	4	10
Soft	10	HydroSoft® 10	4	8
Soft	10	HydroSoft® 10	4	6
Soft	10	HydroSoft® 10	4	4
Soft	10	HydroSoft® 10	3	10
Soft	10	HydroSoft® 10	3	8
Soft	10	HydroSoft® 10	3	6
Soft	10	HydroSoft® 10	3	4
Soft	10	HydroSoft® 10	2.5	6
Soft	10	HydroSoft® 10	2.5	4
Soft	10	HydroSoft® 10	2	8
Soft	10	HydroSoft® 10	2	6
Soft	10	HydroSoft® 10	2	4
Soft	10	HydroSoft® 10	2	3
Soft	10	HydroSoft® 10	2	2
Soft	10	HydroSoft® 10	2	1
Soft	10	HydroSoft® 10	1.5	4
Soft	10	HydroSoft® 10	1.5	2

SPECIALTY FILLING COILS				
Softness	Coil Size	Product Item Description	Diameter (mm)	Length (cm)
Soft	10	HydroFill®	12	30
Soft	10	HydroFill®	10	30
Soft	10	HydroFill®	9	30
Soft	10	HydroFill®	8	20
Soft	10	HydroFill®	7	20
Soft	10	HydroFill®	6	20
Soft	10	HydroFill®	6	15
Soft	10	HydroFill®	5	15
Soft	10	HydroFill®	5	10
Soft	10	HydroFill®	4	10
Soft	10	HydroFill®	4	8
Soft	10	HydroFill®	3	6
Soft	10	HydroFill®	2	6

OPTIMED

01

EPSYLAR



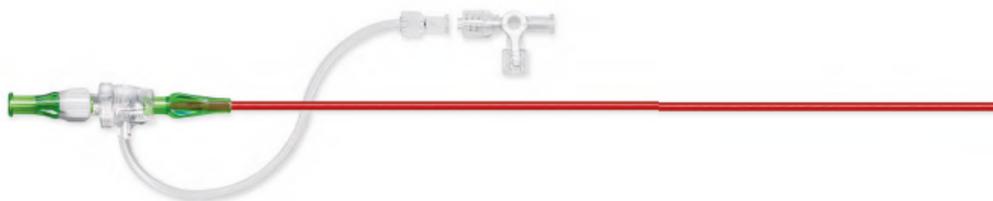
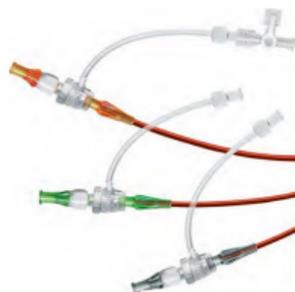
LEVBETH
MEDICAL **+**



www.levbethmedical.com

EPSYLAR

Introduccion hidrocóil periférico con estabilidad mecánica y control total durante la liberación, la primera y única bobina periférica de hidrogel con cobertura transversal y los beneficios de la tecnología de hidrogel patentada.



Especificaciones técnicas

Válvula hemostática con excelente hermeticidad para reducir la pérdida de sangre, "Luer-Lock" estándar, tubo de 18 cm y grifo de detención de 3 vías desmontable

Disponibilidad en: 5F a 8F. En medidas de 0.035 / 0.038 pulgadas
Longitudes de: 45, 65, 90 y 120 cm



PLUSMEDICA

01

BLUEFLOW



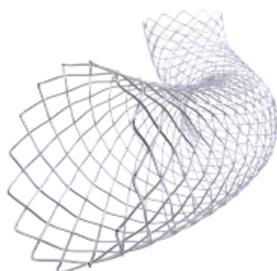
LEVBETH⁺
MEDICAL



www.levbethmedical.com

BLUEFLOW

Stent venoso que está indicado para obstrucciones sintomáticas y dilatables causadas por el síndrome de May-Thurner [MTS], Trombosis venosa profunda [IYP], Prevención del síndrome postrombótico [SPT], Lecho venoso pélvico y femorales común.



Especificaciones técnicas

Material: Acero inoxidable trenzado para una máxima flexibilidad

Liberación Pullback

Diámetro: 12, 14, 16 y 18

Longitud: 60, 100 y 150

Perfil de entrada 10F (Todos los tamaños)



SCITECH

01

SOLARIS



LEV BETH[™] **+**
MEDICAL



www.levbethmedical.com

SOLARIS

Stent diseñado para cubrir de manera efectiva y sellar instantáneamente el tejido enfermo con una mayor fuerza de resistencia multidireccional.

Especificaciones técnicas

Material: Nitinol cubierto con PTFE

Sistema pullback con un sistema antijump para optimizar la fuerza radial con una corona proximal y distal que minimiza la migración del stent

El shaft con revestimiento hidrofílico

Diámetros: 5 a 9 mm

Longitudes: 40,60,80,100



Ventajas

- Solaris tiene un sistema de colocación de retroceso simple que es fácil de operar
- Solaris Endograft está cableada, lo que evita que el sistema se doble

SHAPE

01

IMPEDE



LEV BETH[™]
MEDICAL +



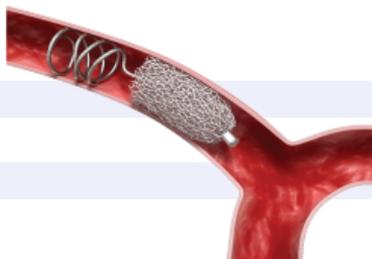
www.levbethmedical.com

IMPEDE

El plug de embolización IMPEDE consta del novedoso polímero inteligente y una bobina de anclaje para la estabilidad del dispositivo. Con un solo dispositivo, IMPEDE llena el espacio de manera predecible y efectiva. El dispositivo requiere una fuerza de implantación mínima y se adapta a la anatomía sin distorsión de los vasos. Plug de material poroso para embolización que se autoexpande en contacto con la sangre.

Especificaciones técnicas

- Llenado predecible y controlado
- Formación estable de trombos
- Curación y biodegradación progresiva
- Mínimo artefacto en imágenes



ASAHI INTECC

01

REGALIA

02

GLADIUS 14

03

GLADIUS 18

04

TREASURE FLOPPY

05

HALBEARD

06

ASTATO 40



LEVBETH
MEDICAL 



www.levbethmedical.com

REGALIA

Guía periférica con cuerpo de acero inoxidable

Especificaciones técnicas

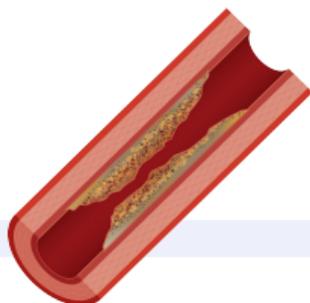
Diámetro 0.36 (0.14)

Coil Length 12 cm

Largo del catéter 180/300 cm

Radiopacidad 3 cm

Gramaje 1 gr



Soporte ● ● ○ ○ ○ ○
 Torsión ● ○ ○ ○ ○ ○
 Penetración ● ○ ○ ○ ○ ○

Carga de la Punta
1,0 gf

Envoltura de Polímero



Lubricidad y trazabilidad equilibradas para procedimientos BTK.

GLADIUS 14

Guía periférica con cuerpo de acero inoxidable.

Especificaciones técnicas

Diámetro 0.36 (14nch)

Coil Length 10.8cm

Largo del catéter 200/300cm

Radiopacidad 3cm

Gramaje 3gr



Soporte	● ● ○ ○ ○
Torsión	● ● ● ○ ○
Penetración	● ● ○ ○ ○

Carga de la Punta
3,0 gf

Envoltura de Polímero

ACT ONE



ACT ONE mejora la durabilidad de la punta y la torsión para tratar lesiones en múltiples vasos.

GLADIUS 18

Guía periférica con cuerpo de acero inoxidable.

Especificaciones técnicas

Diámetro 0.45 (18inch)

Coil Length 5cm

Largo del catéter 180/300cm

Radiopacidad 4cm

Gramaje 4gr



Soporte	● ● ● ● ●
Torsión	● ● ● ○ ○
Penetración	● ● ○ ○ ○



ACT ONE mejora la respuesta a la torsión con un mayor soporte para la entrega de dispositivos.

TREASURE FLOPPY

Guía periférica con cuerpo de acero inoxidable.

Especificaciones técnicas

Diámetro 0.45 (18inch) .014mm y 0.18mm

Coil Length 15cm

Largo del catéter 190/300cm

Radiopacidad 3cm

Gramaje 4gr



Soporte	● ● ○ ○ ○
Torsión	● ● ○ ○ ○
Penetración	● ● ○ ○ ○

Carga de la Punta
4,0 gf

Revestimiento Hidrófilo
Punta de Níquel
en Inertización



Manejo preciso con una punta flexible para anatomía tortuosa.

HALBEARD

Guía periférica con cuerpo de acero inoxidable.

Especificaciones técnicas

Diámetro 0.45 (18inch) .014mm y 0.18mm

Coil Length 11cm

Largo del catéter 180/300cm

Radiopacidad 11cm

Gramaje 12gr



Soporte ● ● ● ● ○
 Torsión ● ● ● ● ●
 Penetración ● ● ● ● ○

Tip Load
12.0 gf

Hydrophilic Coating
 Dissolved Ball Tip

With
 ACT ONE

Micro-cone Tip

Mini Pre-shape

ACT ONE frecen torsión precisa para navegación con más soporte y punta de microcono para penetración de tapa proximal.

ASTATO 40

Guía periférica con cuerpo de acero inoxidable.

Especificaciones técnicas

Diámetro 0,36mm (0,18inch)

Coil length 17cm

Largo del catéter 200/300cm

Radiopacidad 17cm

Gramaje 40gr



Soporte ● ● ○ ○ ○
 Torsión ● ● ● ● ○
 Penetración ★ ★ ★ ★ ★

Carga de la Punta
40,0 gf

Revestimiento Hidrófilo
 Punta de Bala
 sin Revestimiento

Ahusada



La punta ahusada proporciona una excelente penetración.