

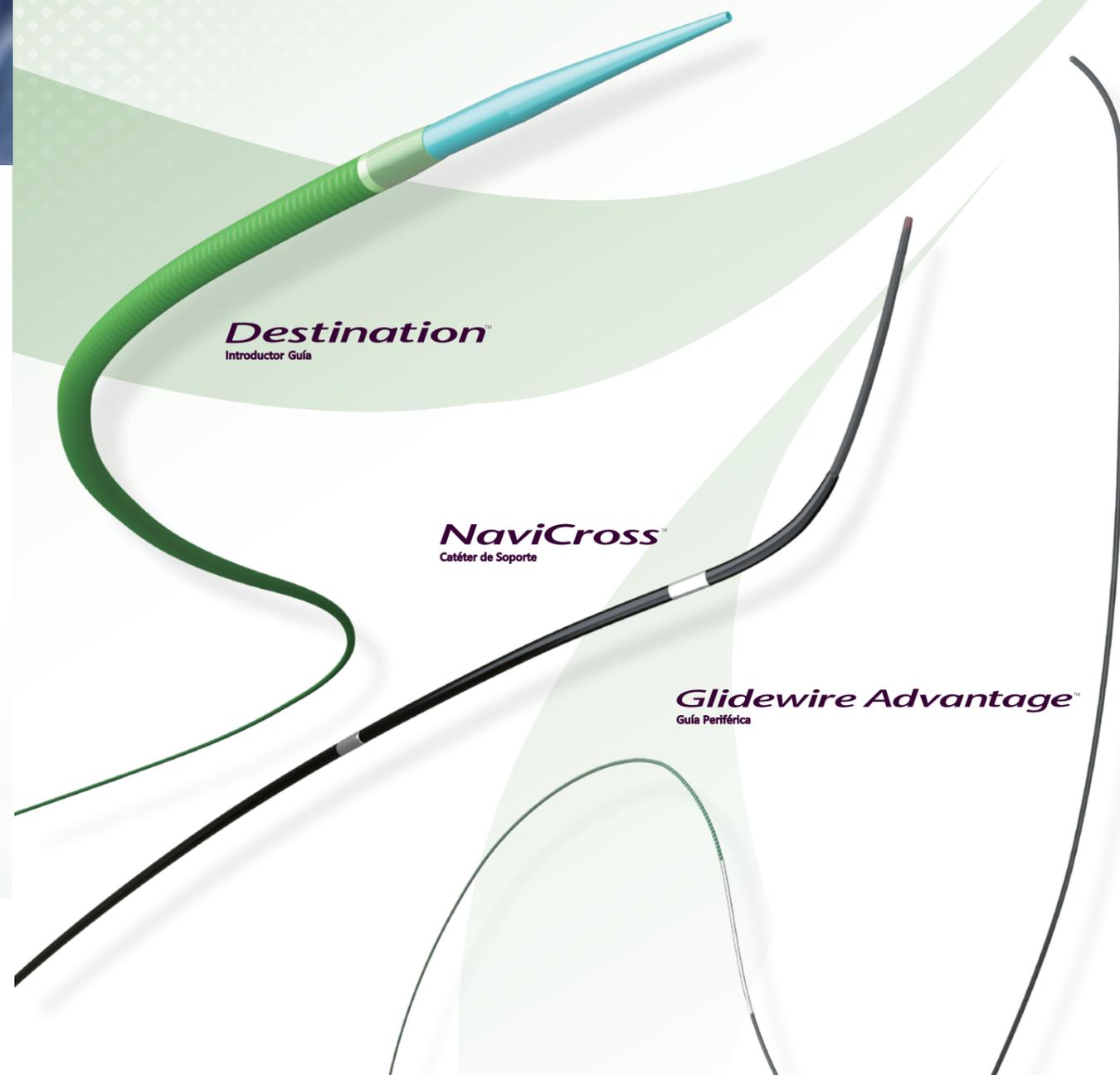
# Reliability Made Simple

Accesar y definir la lesión objetivo, intervenir y cerrar exitosamente el vaso de acceso es un enfoque cotidiano en los procedimientos intervencionistas. Se esperan dispositivos de alta calidad que brinden un rendimiento consistentemente predecible. En Terumo Interventional Systems, ofrecemos productos de acceso terapéutico a la lesión que están diseñados con precisión para brindar calidad y confiabilidad. Ofrecemos múltiples opciones que brindan un nivel de confianza y simplicidad que le permite concentrarse en un resultado de procedimiento exitoso.



VENTAJAS DEL ACCESO SIMPLIFICADO  
A LESIONES PERIFÉRICAS

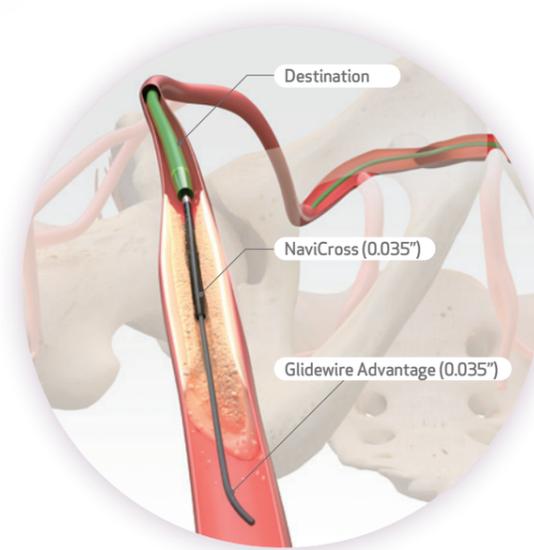
## Solución D.N.A.



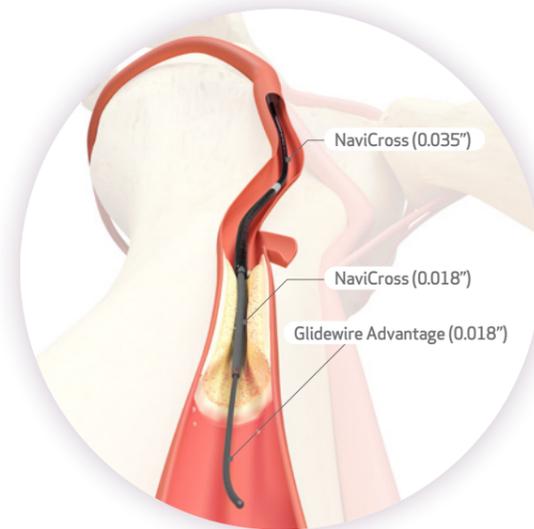
# La solución **D. N. A.** permite procedimientos **simples y efectivos** para un mejor acceso terapéutico a la lesión periférica.

La solución D. N. A., el uso combinado de los dispositivos de acceso endovascular de Terumo, el introductor guía Destination™, el catéter de soporte NaviCross™ y la guía Guidewire Advantage™, mejora el rendimiento de la técnica telescópica y reduce la necesidad de múltiples intercambios de dispositivos, minimizando el estrés del médico.

## SFA



## BTK



### Destination™

Introductor Guía

Fiabilidad consistente garantiza un acceso suave a su destino.



### NaviCross™

Catéter de Soporte

Navegar con confianza facilita el acceso a la lesión incluso en casos complejos.



### Guidewire Advantage™

Alambre Guía

Rendimiento estable que proporciona ventajas.



La técnica telescópica con el uso combinado de D.N.A. aumenta el soporte y la capacidad de empuje del dispositivo, lo que puede proporcionar una mejor capacidad de cruce incluso en casos complejos.

# Destination™

Introducción Guía

LO GUÍA A SU DESTINO CON  
FIABILIDAD CONSISTENTE



## Acceso seguro al vaso<sup>1</sup>

La punta atraumática y la transición suave minimizan la posibilidad de dañar los vasos.



Transición suave

Punta atraumática

## Avance suave<sup>1</sup>

El eje flexible y el revestimiento hidrofílico en el extremo distal mejoran la rastreabilidad.



**Protocolo de Prueba** Esta prueba midió la fuerza necesaria para hacer avanzar la vaina a través de una curva pronunciada.



Imagen del recubrimiento hidrofílico

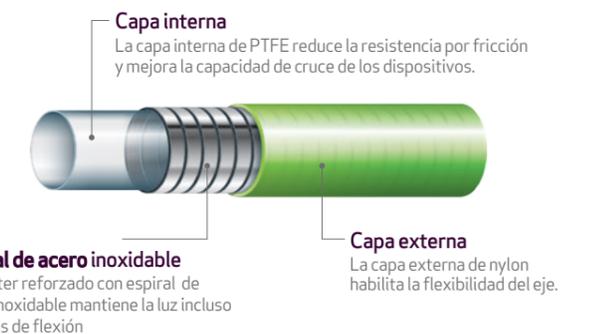
## Soporte estable del dispositivo<sup>1</sup>

El tubo reforzado con alambre en espiral y la capa interna de PTFE minimizan la fricción. El espiral de acero inoxidable mantiene el lumen incluso en vasos tortuosos.



**Protocolo de Prueba** Esta prueba midió el diámetro de la curvatura justo antes de que la vaina se torciera.

### Eje de tres capas para un funcionamiento sencillo y fiable del dispositivo<sup>1</sup>



**Espirales de acero inoxidable**  
El catéter reforzado con espiral de acero inoxidable mantiene la luz incluso en áreas de flexión

**Capa externa**  
La capa externa de nylon habilita la flexibilidad del eje.

**Capa interna**  
La capa interna de PTFE reduce la resistencia por fricción y mejora la capacidad de cruce de los dispositivos.

# NaviCross™

Catéter de Soporte

## NAVEGUE PROCEDIMIENTOS COMPLEJOS CON CONFIANZA

### Catéter NaviCross 0.035"

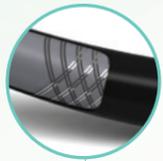
Soporte confiable para cruzar la lesión

### Catéter NaviCross 0.018"

Más distal, más complejo

#### Trenzado doble de acero inoxidable

Diseñado para una óptima capacidad de empuje y control de torque para cruce de lesiones<sup>1</sup>



Catéter 0.035"    Catéter 0.018"

#### Puntas rectas y anguladas

Las puntas permiten el acceso a ramas vasculares, incluidas las colaterales BTK<sup>1</sup>



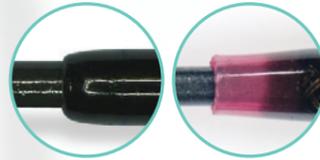
#### Capacidad telescópica

NaviCross 0.018" está diseñado para hacer telescópico a través de NaviCross 0.035"<sup>1</sup>

Catéter 0.035"    Catéter 0.018"

#### Punta cónica

Proporciona una transición suave guía-a-catéter, facilitando el acceso y cruce de lesiones<sup>1</sup>

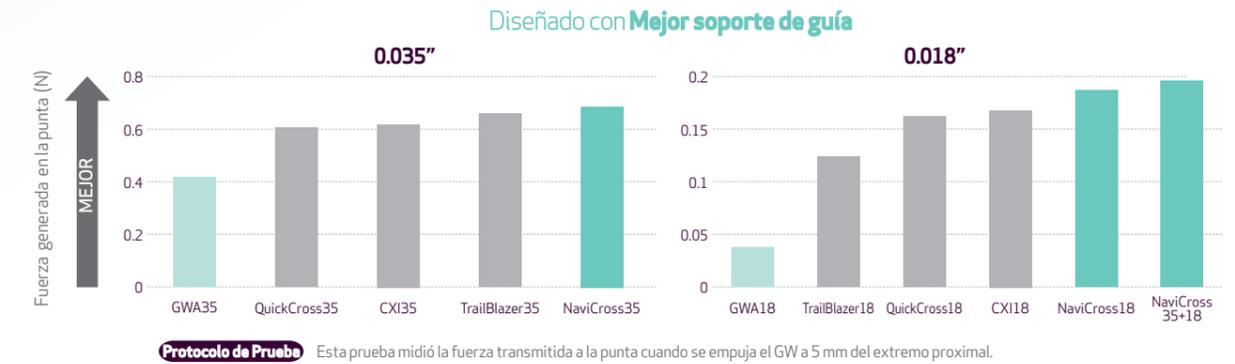


#### Tres marcadores radiopacos<sup>1</sup>

- Los marcadores facilitan la evaluación precisa de la posición
- El espaciado único proporciona una fácil medición de los tamaños comunes de stents y balones
- El marcador inicial está a 1 mm de la punta distal; Separación de 40 mm y 60 mm

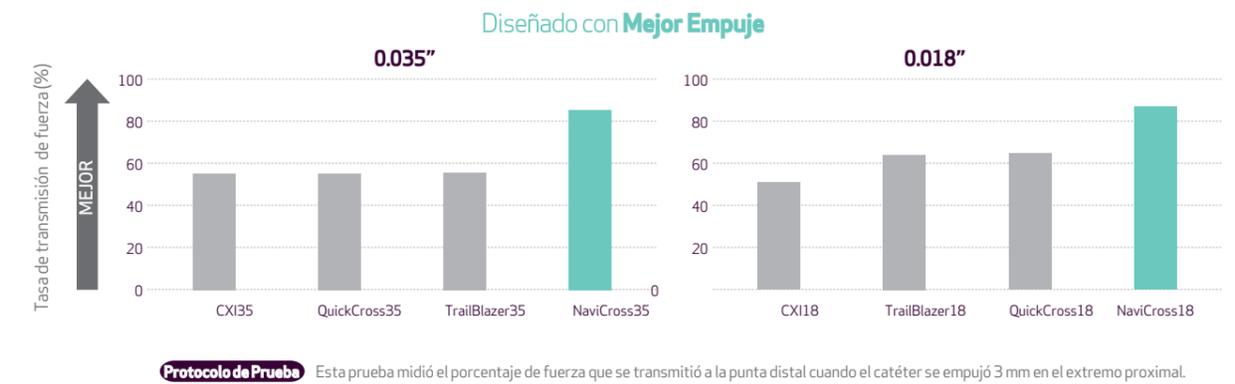
## Robusto soporte de guía<sup>1</sup>

La suave transición guía-a-catéter proporciona un mayor soporte de la guía, lo que puede aumentar la capacidad de cruce de la lesión.



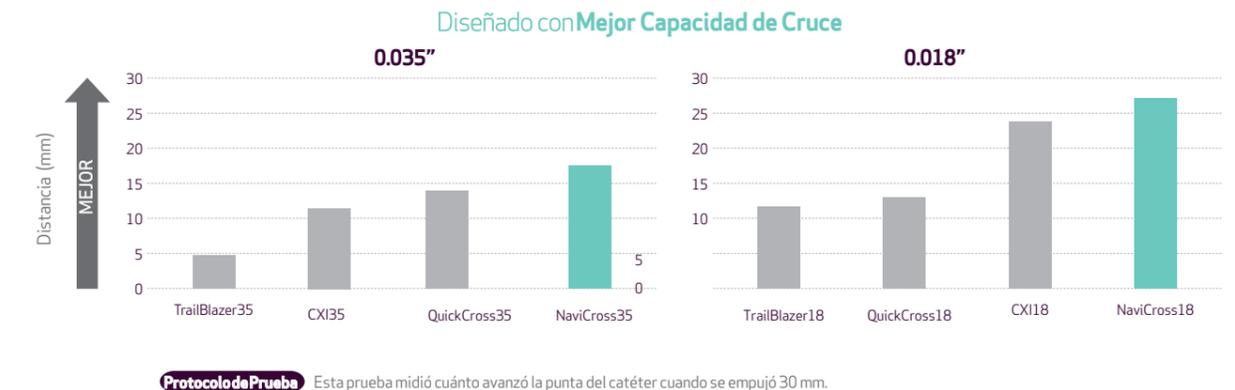
## Fuerte capacidad de empuje<sup>1</sup>

El diseño de doble trenzado de acero inoxidable se extiende a lo largo del dispositivo proporcionando una óptima fuerza de columna sin afectación por el estrechamiento distal a proximal.



## Gran capacidad de cruce<sup>1</sup>

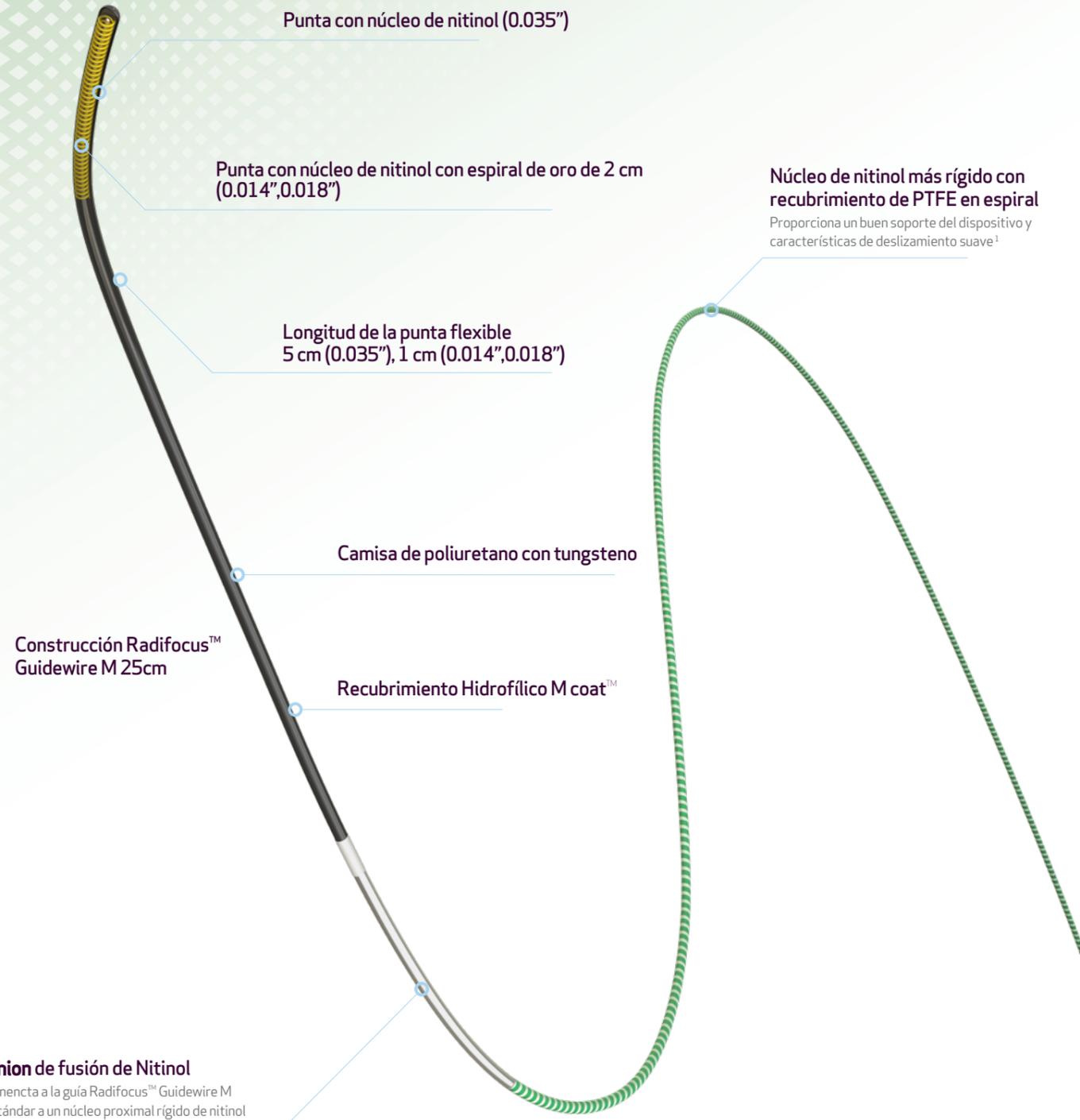
El recubrimiento hidrofílico y la punta distal cónica brindan una mejor capacidad de cruce en lesiones simples o complejas.



# Glidewire Advantage™

Guía Periférica

LE OFRECE UNA VENTAJA DESDE EL ACCESO HASTA EL TRATAMIENTO

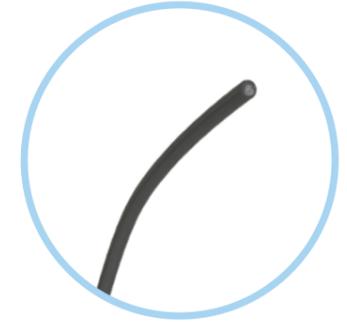


## Alta durabilidad<sup>1</sup>

La capacidad de retención de forma del núcleo de nitinol proporciona una alta durabilidad.

	GWA 0.014"	GWA 0.018"
Antes		
Después		

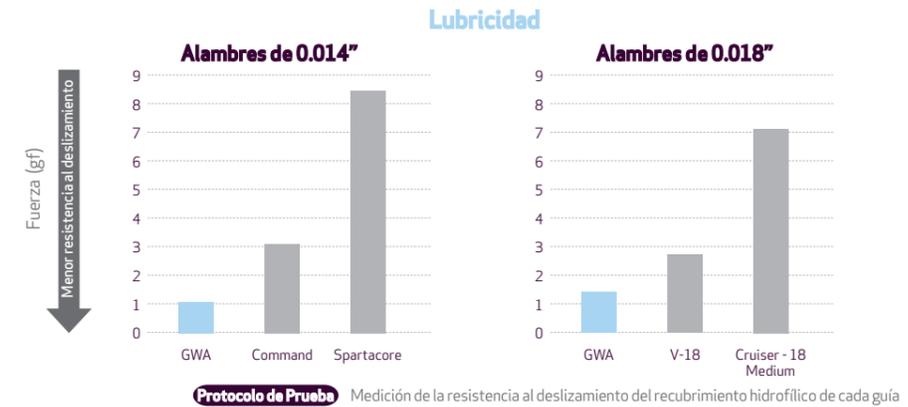
**Protocolo de Prueba** Esta prueba evaluó la punta distal de la guía después de girarla y doblarla.



Núcleo de Nitinol

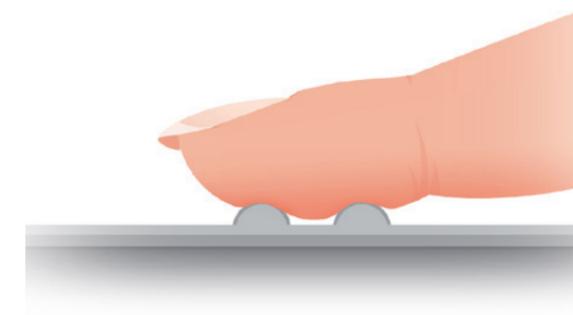
## Gran capacidad de cruce<sup>1</sup>

El diseño con lubricidad óptima en los primeros 25 cm de la porción distal de la guía crea una gran capacidad de cruce.



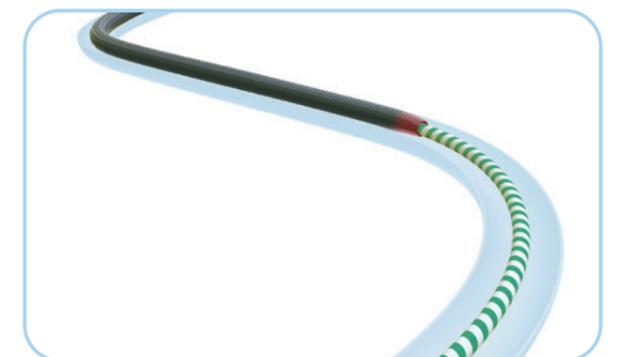
## Maniobrabilidad mejorada<sup>1</sup> | Soporte estable<sup>1</sup>

La estructura de PTFE en espiral actúa como agarre para un mejor manejo y control de navegación.



Agarre del eje exterior

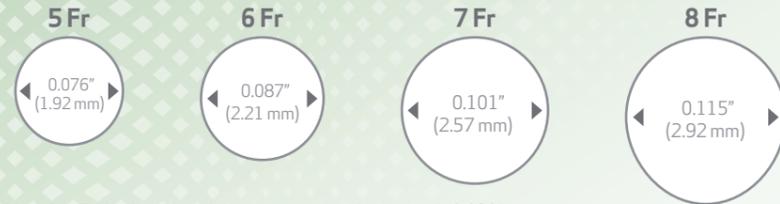
Un núcleo proximal rígido proporciona soporte para el dispositivo incluso en anatomías complejas.



Núcleo proximal de nitinol rígido

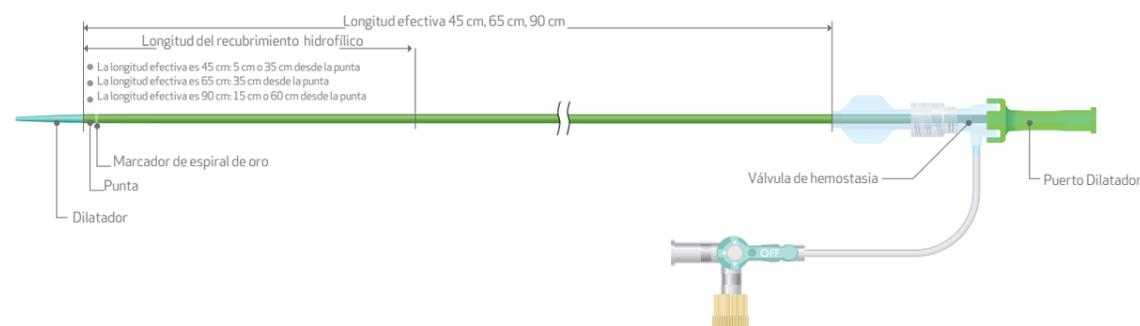
# Especificaciones técnicas

## Destination™ Introducción Guía



Empacado 1 por caja e incluye dilatador. Todos los dilatadores son compatibles con guía 0.038"

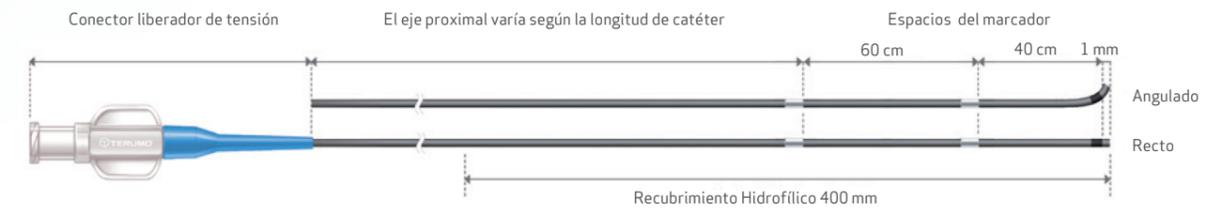
TAMAÑO FRENCH	CÓDIGO DE PRODUCTO	LONGITUD (cm)	LONGITUD DE RECURRIMIENTO HIDROFÍLICO (cm)	TIPO DE VÁLVULA	TIPO DE CURVA	FORMA DE LA CURVA
5 Fr	54-54501	45	35	Cross-Cut	Recta	
	54-54502	45	5	Cross-Cut	Hockey Stick	
	54-54503	45	5	Cross-Cut	Multi-Propósito	
	54-54504	45	5	Cross-Cut	RDC	
6 Fr	54-64501	45	35	Cross-Cut	Recta	
	54-64506	45	35	Tuohy-Borst	Recta	
	RSR01	45	5	Cross-Cut	Recta	
	RSR02	45	5	Cross-Cut	Hockey Stick	
	RSR03	45	5	Cross-Cut	Multi-Propósito	
	RSR07	45	5	Tuohy-Borst	Recta	
	RSR08	45	5	Tuohy-Borst	Hockey Stick	
	RSR09	45	5	Tuohy-Borst	Multi-Propósito	
	RSR13	45	5	Cross-Cut	RDC	
	RSR14	45	5	Cross-Cut	LIMA	
	RSR17	45	5	Tuohy-Borst	RDC	
	RSR18	45	5	Tuohy-Borst	LIMA	
	RSP01	65	35	Cross-Cut	Recta	
	RSP03	65	35	Tuohy-Borst	Recta	
	RSC01	90	15	Tuohy-Borst	Recta	
	RSC03	90	15	Tuohy-Borst	Multi-Propósito	
RSC05	90	15	Cross-Cut	Recta		
RSC07	90	15	Cross-Cut	Multi-Propósito		
7 Fr	54-74501	45	35	Cross-Cut	Recta	
	54-74506	45	35	Tuohy-Borst	Recta	
	RSR04	45	5	Cross-Cut	Recta	
	RSR05	45	5	Cross-Cut	Hockey Stick	
	RSR06	45	5	Cross-Cut	Multi-Propósito	
	RSR10	45	5	Tuohy-Borst	Recta	
	RSR11	45	5	Tuohy-Borst	Hockey Stick	
	RSR12	45	5	Tuohy-Borst	Multi-Propósito	
	RSR15	45	5	Cross-Cut	RDC	
	RSR16	45	5	Cross-Cut	LIMA	
	RSR19	45	5	Tuohy-Borst	RDC	
	RSR20	45	5	Tuohy-Borst	LIMA	
	RSP02	65	35	Cross-Cut	Recta	
	RSP04	65	35	Tuohy-Borst	Recta	
	RSC02	90	15	Tuohy-Borst	Recta	
	RSC04	90	15	Tuohy-Borst	Multi-Propósito	
RSC06	90	15	Cross-Cut	Recta		
RSC08	90	15	Cross-Cut	Multi-Propósito		
8 Fr	54-84501	45	35	Cross-Cut	Recta	
	54-84506	45	35	Tuohy-Borst	Recta	
	54-86501	65	35	Cross-Cut	Recta	
	54-86506	65	35	Tuohy-Borst	Recta	
	54-89001	90	60	Cross-Cut	Recta	
	54-89006	90	60	Tuohy-Borst	Recta	



## NaviCross™ Catéter de Soporte

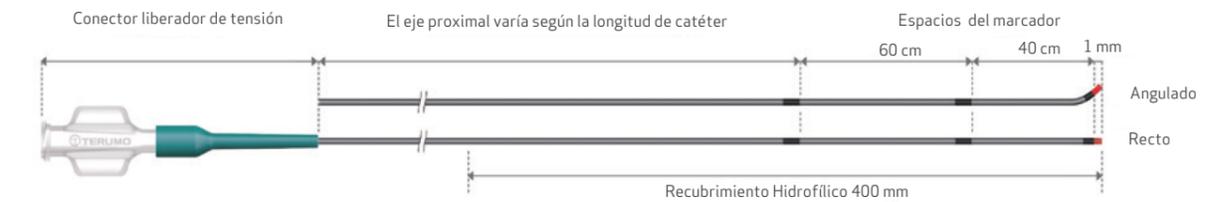
### Catéter de Soporte 0.035"

CÓDIGO DEL PRODUCTO	COMPATIBILIDAD DEL ALAMBRE GUÍA	LONGITUD DEL CATÉTER	FORMA DE LA PUNTA
WS*NS350G3HM	0.035"	65 cm	Recta
WS*NA350G3HM	0.035"	65 cm	Angulada
WS*NS35093HM	0.035"	90 cm	Recta
WS*NA35093HM	0.035"	90 cm	Angulada
WS*NS350N3HM	0.035"	135 cm	Recta
WS*NA350N3HM	0.035"	135 cm	Angulada
WS*NS35153HM	0.035"	150 cm	Recta
WS*NA35153HM	0.035"	150 cm	Angulada



### Catéter de Soporte 0.018"

CÓDIGO DEL PRODUCTO	COMPATIBILIDAD DEL ALAMBRE GUÍA	LONGITUD DEL CATÉTER	FORMA DE LA PUNTA
PN*NS180G3HM	0.018"	65 cm	Recta
PN*NA180G3HM	0.018"	65 cm	Angulada
PN*NS18093HM	0.018"	90 cm	Recta
PN*NA18093HM	0.018"	90 cm	Angulada
PN*NS180N3HM	0.018"	135 cm	Recta
PN*NA180N3HM	0.018"	135 cm	Angulada
PN*NS18153HM	0.018"	150 cm	Recta
PN*NA18153HM	0.018"	150 cm	Angulada



## Glidewire Advantage™ Amable Guía

CÓDIGO DE PRODUCTO	DIÁMETRO	LONGITUD TOTAL	RECURRIMIENTO HIDROFÍLICO DISTAL	LONGITUD DE LA PUNTA FLEXIBLE	FORMA DE LA PUNTA
RA*FA14181CM	0.014"	180 cm	25 cm	1 cm	Angulada
RA*FA14301CM	0.014"	300 cm	25 cm	1 cm	Angulada
RA*FA18181CM	0.018"	180 cm	25 cm	1 cm	Angulada
RA*FA18301CM	0.018"	300 cm	25 cm	1 cm	Angulada
RA*CA35185CM	0.035"	180 cm	25 cm	5 cm	Angulada
RA*CA35265CM	0.035"	260 cm	25 cm	5 cm	Angulada

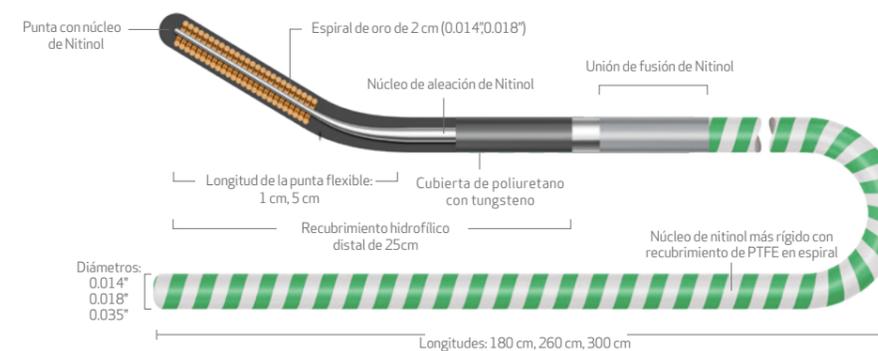


Ilustración no a escala.