

# Dispositivo de Protección Embólica

## ANGIOGUARD™ RX

Angioguard™ RX, con su Sistema de Cambio Rápido, es fácil de usar, proporcionando la protección ideal al mantener el flujo sanguíneo.

## Fácil de usar

- **Alambres de Apoyo Medio y Extra**
  - Alambre de 0,014" compatible en apoyo Medio y Extra para acceso específico a la lesión y apoyo de dispositivos de intervención
- **Excelente capacidad de cruce (crossability)**
  - Fácil de cruzar anatomías tortuosas con un perfil de cruce a partir de 3.2F
- **Sistema de Cambio Rápido**
  - Liberación simplificada con introductor de liberación peel away (desplegable)
  - Fácil captura del filtro con introductor de captura de Rápido Cambio
  - Un único operador
  - Procedimiento más rápido
  - Mejor control del alambre

## Eficacia de la captura

- **Captura eficaz** de émbolos clínicamente relevantes con filtro de poros de 100µ
- **Óptima aposición de la pared**

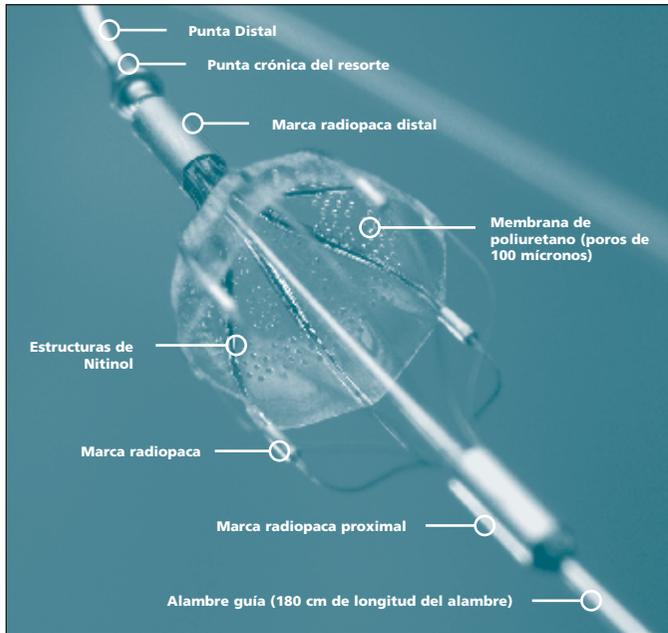
## Seguridad

- **Perfusión continua** durante todo el procedimiento
- **Excelente visualización** y óptimo control
  - 4 marcas radiopacas en la cesta
  - Marcas radiopacas proximales y distales
- **Sellado eficaz** del vaso, previniendo la migración de los émbolos
- **Desarrollado para minimizar traumas al vaso**
  - Introdutores cónicos de liberación y captura
  - Punta cónica del resorte para mejorar la transición del alambre

# Dispositivo de Protección Embólica • Informaciones Generales

## ANGIOGUARD™ RX

Angioguard™ RX, con su Sistema de Cambio Rápido, es fácil de usar, proporcionando la protección ideal al mantener el flujo sanguíneo.



## Como usar el sistema de alambre guía para captura de émbolos Angioguard™ RX durante la intervención

### Preparación

1. Irrigue el introductor de liberación usando una jeringa de 10 ml con solución salina heparinizada. La irrigación estará completa cuando la solución salina quede visible en la entrada (hub) verde **A**.
2. Apriete y tire del dispositivo de torsión para cargar o filtro en el introductor de liberación **B**.
3. Suelte el dispositivo de torsión y tire del alambre hasta que la entrada (hub) verde se encaje en el dispositivo de torsión **C**. En seguida, apriete el dispositivo de torsión y remueva el sistema cargado del liberador del resorte.

### Liberación

1. Si se desea, haga un moldeo del resorte en la parte distal. Inserte el sistema cargado utilizando el introductor peel-away ("desplegable") en la válvula hemostática totalmente abierta y en el catéter guía o dispositivo de intervención.
2. Avance el sistema cargado y posicione el filtro distal a la lesión (deje espacio suficiente entre la lesión y el filtro para otros dispositivos de intervención).
3. Libere el filtro tirando del introductor de liberación, mientras mantiene la posición del alambre **D**. (confirme la total liberación con las marcas radiopacas de la estructura).
4. Empiece a "desplegar" (peel-away) el introductor de liberación de la entrada (hub) verde hacia la válvula hemostática, mientras mantiene la posición del alambre **E**. ermíne de "desplegar" (peel-away) tirando del introductor hacia la extremidad de la hendidura (cambio de color, negro/amarillo).
5. Remueva el introductor de liberación del alambre utilizando la técnica de cambio rápido estándar.

Ahora el sistema está pronto para utilizar los dispositivos de intervención.  
The system is now ready for use with interventional resorte.

### Retirada

1. Irrigue el introductor de captura utilizando una jeringa de 10 ml con solución salina heparinizada y remuévalo del liberador del resorte.
2. Avance el introductor de captura sobre el alambre utilizando una técnica de cambio rápido estándar y controle el progreso utilizando fluoroscopia (marca radiopaca distal).
3. Capture el filtro avanzando el introductor hasta que la marca radiopaca distal encuentre la marca radiopaca proximal del filtro.
4. Confirme el cierre del filtro, comprobando la convergencia de las marcas radiopacas de la estructura **F**.
5. Tome el alambre y el introductor de captura y tire de ellos simultáneamente para eliminar el sistema capturado **G**.

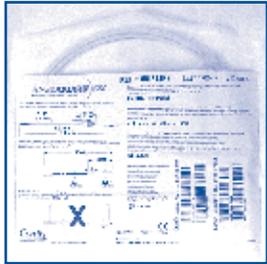
\*Antes de su uso, consulte las «Instrucciones de uso» que acompañan a estos dispositivos para las indicaciones, contraindicaciones, efectos secundarios, Procedimiento sugerido, advertencias y precauciones.

# Dispositivo de Protección Embólica

## ANGIOGUARD™ RX COMPONENTS

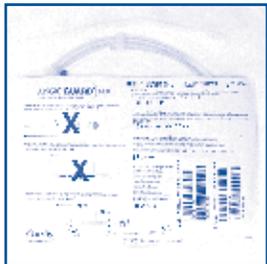
### 1/ Empaque 1

- Angioguard™ RX
- Introdutor de liberación peel away (“desplegable”)
- Dispositivo de torque/traba
- Introdutor del filtro
- Introdutor peel away (“desplegable”)



### Empaque 2

Introdutor de captura de cambio rápido Azul



### 2/ Se usa cada componente para:

#### Alambre Guía para la Captura de Émbolos Angioguard RX con filtro:

- Para facilitar la colocación de los dispositivos de diagnóstico e intervención.
- Para capturar émbolos.

#### Introdutor de liberación negro/amarillo:

- Para avanzar el Alambre Guía para la Captura de Émbolos Angioguard RX con filtro a través del catéter guía o introductor de intervención.

#### Dispositivo de torsión/traba:

- Para “trabar” el introductor de liberación sobre el alambre guía, antes de avanzar a través del catéter guía o introductor de intervención.

#### Introdutor de filtro:

- Para cargar el Alambre Guía para la Captura de Émbolos Angioguard RX con filtro en el introductor de liberación negro/amarillo.

#### Introdutor de alambre guía Peel Away (“desplegable”):

- Para introducir la punta distal del Alambre Guía para la Captura de Émbolos Angioguard RX sin “agarrar” o dañar el producto a través del introductor de intervención o válvula hemostática fijada en el catéter guía.
- **Introdutor de captura azul**  
Para recuperar el Alambre Guía para la Captura de Émbolos Angioguard RX con filtro a través del catéter guía o introductor de intervención.

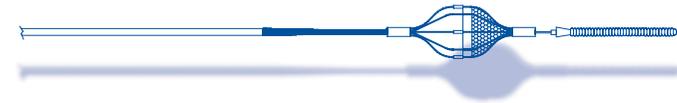
### 3/ Compatibilidad del Producto:

- Catéter guía de 8F (Diámetro interno mínimo de 0,088”)
- Introdutor de intervención 6F
- Compatible con dispositivos de intervención de 0,014”

# Dispositivo de Protección Embólica

## Informaciones para Pedido

- Longitud del alambre guía 180 cm
- Fio de 0,014"
- Compatibilidad del Catéter Guía: 8F
- Compatibilidad del Introdutor: 6F



## Soporte Extra

Tamaño del Filtro (mm)	Diámetro del Vaso (mm)	Número del Catálogo
5	$3.5 < \text{vaso} \leq 4.5$	501814RE
6	$4.5 < \text{vaso} \leq 5.5$	601814RE
7	$5.5 < \text{vaso} \leq 6.5$	701814RE
8	$6.5 < \text{vaso} \leq 7.5$	801814RE



## Soporte Medio

Tamaño del Filtro (mm)	Diámetro del Vaso (mm)	Número del Catálogo
6	$4.5 < \text{vaso} \leq 5.5$	601814RM

\*Para comprobar la disponibilidad, solicitamos que se ponga en contacto con su Representante de Ventas local