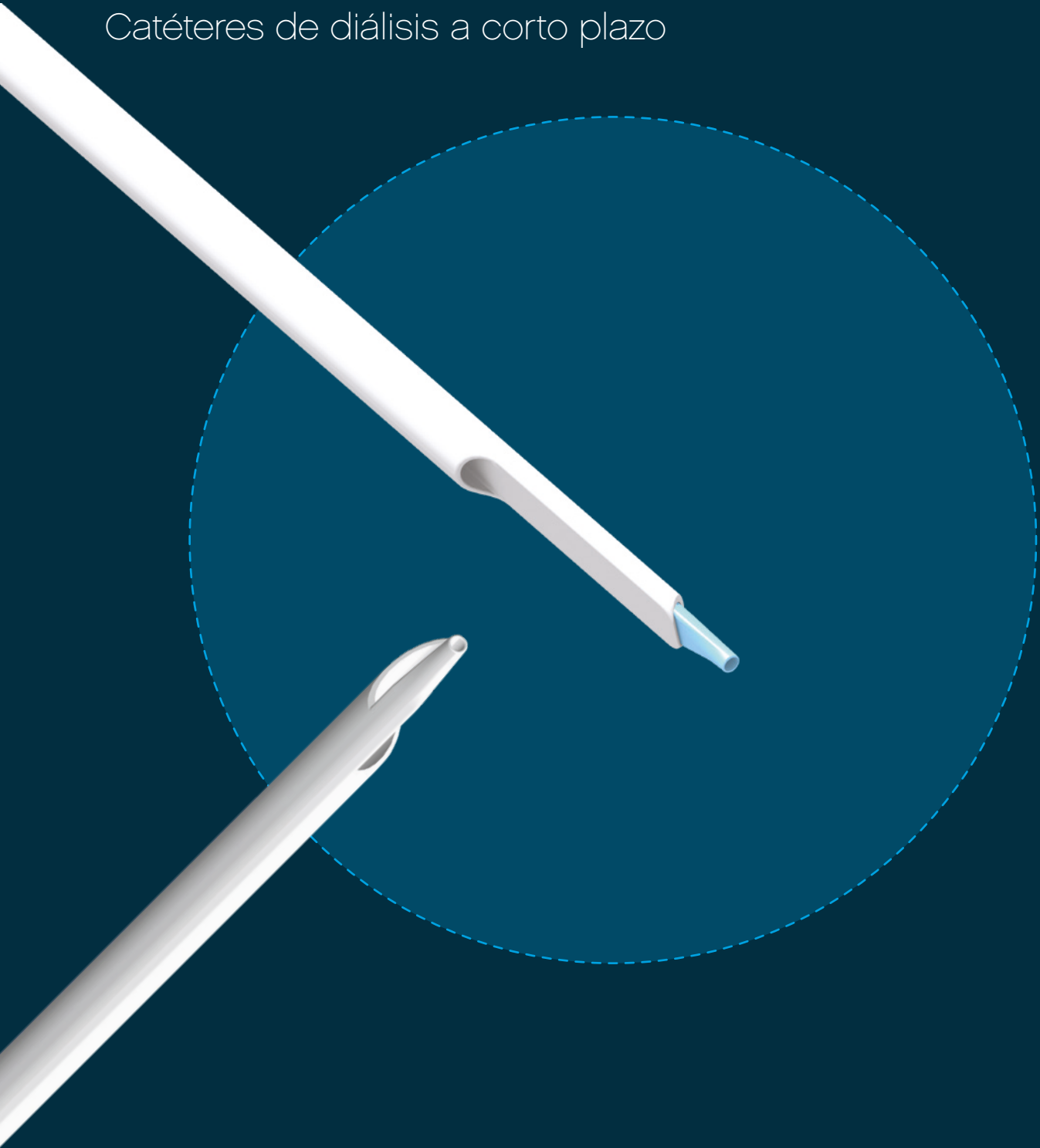


Joline®

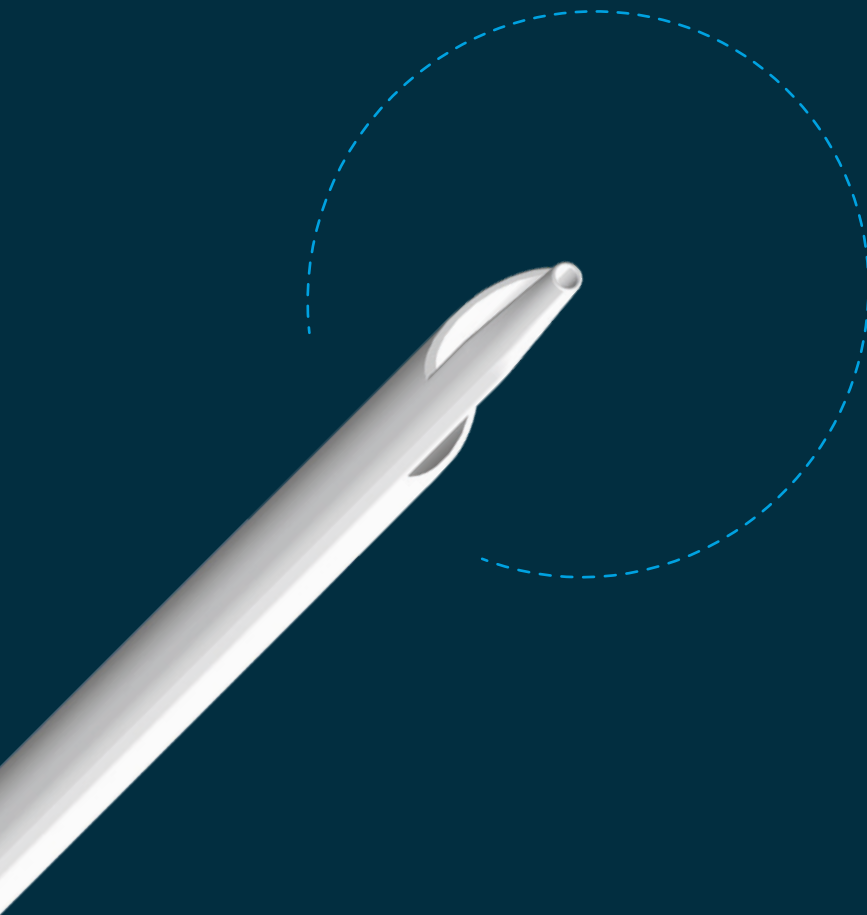
Familia **High Flow**

Catéteres de diálisis a corto plazo



 medical products
developed and produced
exclusively in Germany

High Flow Triple Lumen 13,5 Fr



Diseño único de la punta, superior al diseño clásico de orificio lateral:

- Reducción considerable del riesgo de obstrucción por coágulos
- Reducción considerable de adhesión a la pared vascular
- Menos complicaciones durante el tratamiento de pacientes sépticos
- Fácil implantación gracias al diseño cónico de la punta

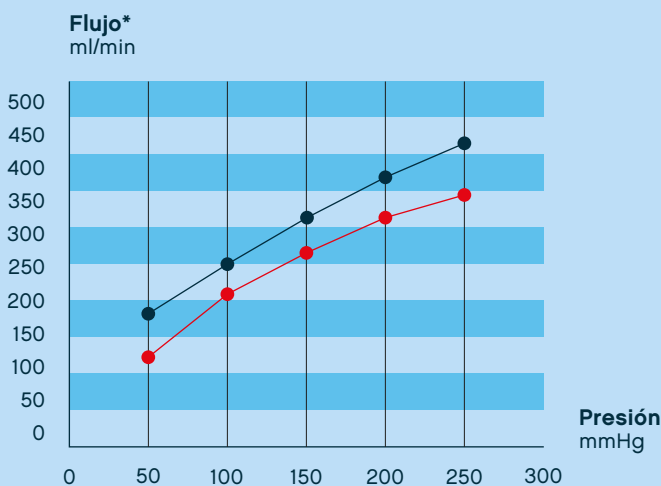
Luz interna de mayor tamaño:

- Elevado flujo de sangre
- Mayor flexibilidad con respecto a la velocidad de la bomba, gracias a la posibilidad de ajustar presiones menores

Tercera luz:

- Administración de líquidos, tratamiento con fármacos vasoactivos, nutrición, toma de muestras sanguíneas

High Flow Triple Lumen 13,5 Fr



* Medida en solución de Ringer calculada para sangre

High Flow Double Lumen

11 Fr y 13 Fr

medical products
developed and produced
exclusively in Germany

Estilete precargado: Inserción fácil y atraumática

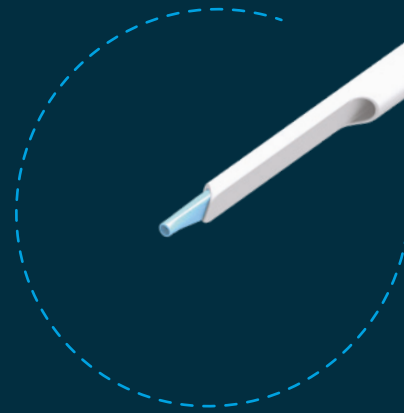
11 Fr

El nuevo diseño para diálisis lentas de corta duración:

- La nueva luz de 11 Fr permite un flujo sanguíneo adecuado con presiones reducidas

El diseño especial de la punta:

- minimiza el traumatismo de inserción
- reduce la obstrucción por coágulos gracias a orificios frontales
- reduce considerablemente la adhesión a la pared vascular



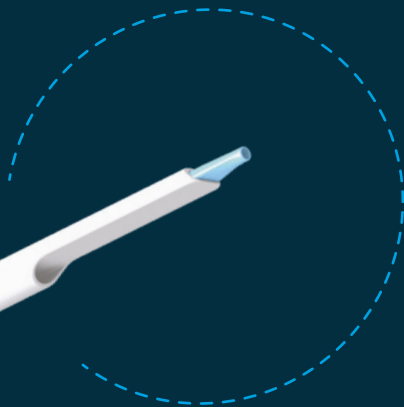
13 Fr

El nuevo diseño para diálisis rápidas de corta duración:

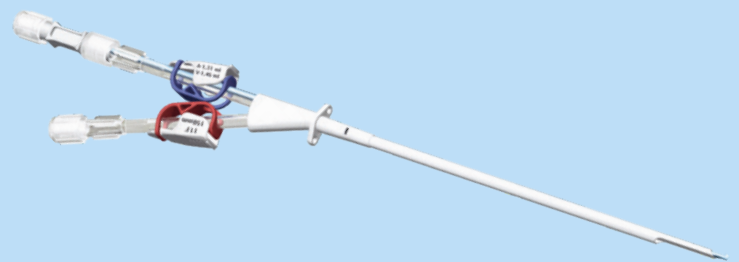
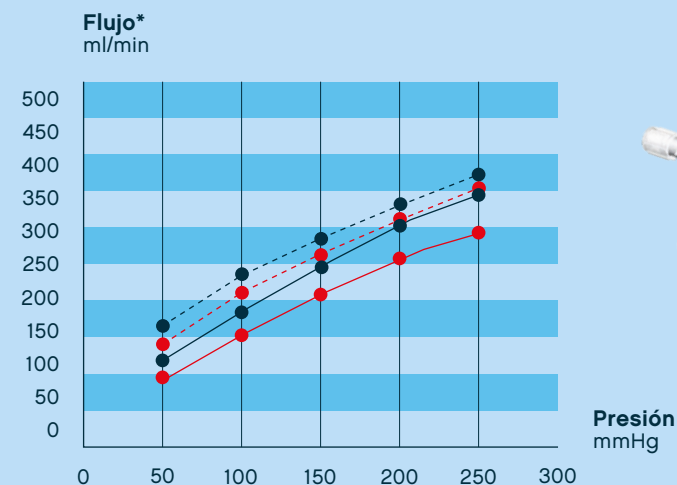
- Mayores diámetros internos para velocidades de flujo perfectas
- Mayor flexibilidad con respecto a la velocidad de la bomba gracias a la posibilidad de ajustar presiones menores

Punta del catéter sin orificios laterales:

- Reducción de la obstrucción por coágulos



High Flow Double Lumen 11 Fr y 13 Fr



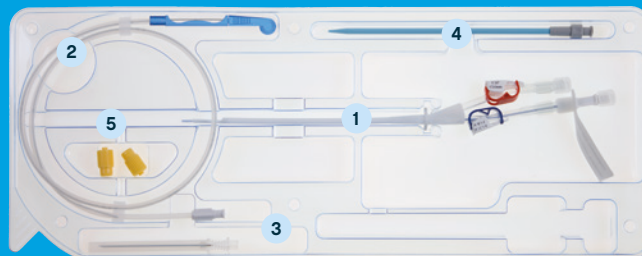
— 11 Fr - - - - 13 Fr * Medida en solución de Ringer calculada para sangre

Otras ventajas de nuestros catéteres High Flow

- Poliuretano termosensible Tecoflex®: Tras la implantación, el eje y la punta del catéter se hacen más blandos, reduciendo en consecuencia el riesgo de irritación de la pared vascular
- Eje radiopaco del catéter: garantiza la visibilidad con rayos X
- Anillo de sutura giratorio: evita irritaciones cutáneas
- Grapas de seguridad con protección lateral: evitan la salida del tubo de prolongación. Indicación del volumen de cebado, del calibre Fr y de la longitud con calidad de impresión duradera
- Compatible con RM

Todos los kits incluyen

Ejemplo de un kit High Flow Double Lumen 13 Fr

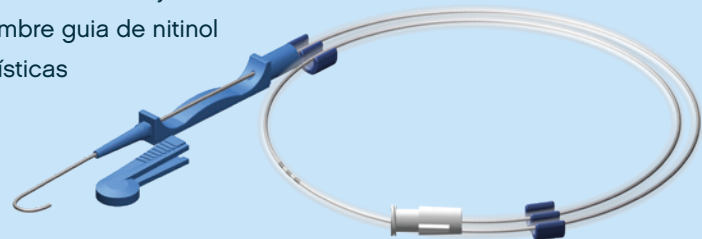


- 1 Catéter
- 2 Alambre de guía en J resistente al doblado (nitinol)
- 3 Aguja introductora 18 G
- 4 Dilatador
- 5 Capuchones de inyección Luer Lock

Alambre de guía resistente al doblado

La nueva generación de guías Seldinger de nitinol

El alto contenido en titanio garantiza una flexibilidad y resistencia extremas al doblado. El alambre guía de nitinol garantiza una superficie lisa y características de deslizamiento óptimas

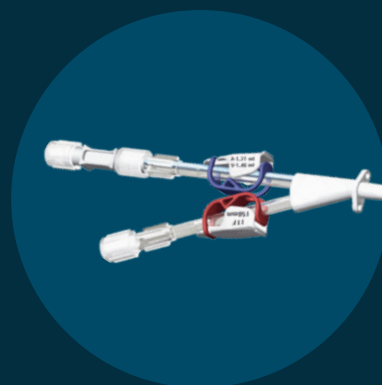


Información de pedido

High Flow Triple Lumen 13,5 Fr

Prolongaciones rectas		Prolongaciones curvadas		uds. por caja
N.º de artículo	Longitud (mm)	N.º de artículo	Longitud (mm)	
PKTHF13P150	150	PKTHF13P150R	150	5
PKTHF13P175	175	PKTHF13P175R	175	5
PKTHF13P200	200	PKTHF13P200R	200	5
PKTHF13P250	250	PKTHF13P250R	250	5

Prolongaciones rectas



High Flow Double Lumen 11 Fr

Prolongaciones rectas		Prolongaciones curvadas		uds. por caja
N.º de artículo	Longitud (mm)	N.º de artículo	Longitud (mm)	
PKHF11P150	150	PKHF11P150R	150	3
PKHF11P175	175	PKHF11P175R	175	3
PKHF11P200	200	PKHF11P200R	200	3
PKHF11P250	250	PKHF11P250R	250	3

Prolongaciones curvadas



High Flow Double Lumen 13 Fr

Prolongaciones rectas		Prolongaciones curvadas		uds. por caja
N.º de artículo	Longitud (mm)	N.º de artículo	Longitud (mm)	
PKHF13PH150	150	PKHF13PH150R	150	3
PKHF13PH175	175	PKHF13PH175R	175	3
PKHF13PH200	200	PKHF13PH200R	200	3
PKHF13PH250	250	PKHF13PH250R	250	3
PKHF13PH300	300	-	-	3

Acerca de Joline

Joline es una empresa con presencia internacional especializada en dispositivos sanitarios; está ubicada en el Sur de Alemania y dispone de más de 15 años de experiencia en tratamientos mínimamente invasivos.

Joline es un proveedor especializado en tecnología de catéteres, balones y stents para diferentes aplicaciones médicas y mantiene una tradición importante de calidad

"Made in Germany" en todos sus productos y servicios.

Todos los productos de Joline se desarrollan y fabrican exclusivamente en Alemania. Integramos aspectos de calidad en nuestro trabajo diario y nos esforzamos por satisfacer las elevadas exigencias de nuestros clientes.

Para nosotros, la salud y la seguridad de nuestros pacientes tiene máxima prioridad.



Joline[®]

Joline GmbH & Co. KG
Neue Rottenburger Strasse 50
72379 Hechingen Alemania
T. +49 (0) 7471 9881 0
F. +49 (0) 7471 9881 222

www.joline.de