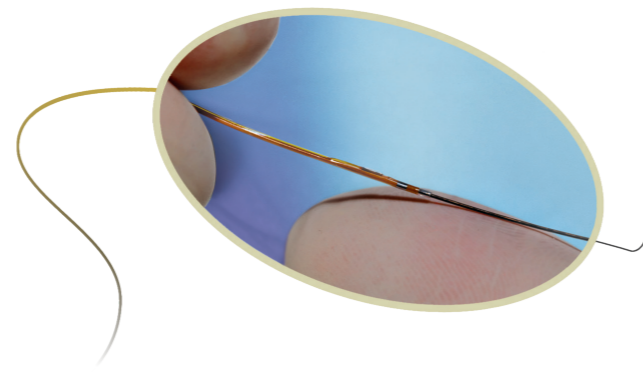




Sistema ACIST | RXi®

Ready where you are.



Maximización del control

Úselo con cualquier guía de 0,014" para mantener la posición del cable durante todo el procedimiento, incluidas las evaluaciones de extracción y las mediciones de FFR posteriores a intervenciones coronarias percutáneas.

Excelente capacidad de implantación

La punta cónica de perfil bajo le permite navegar por los vasos sanguíneos más tortuosos y a través de lesiones complejas con una fuerza de cruce mínima.



18 %
de reducción
en el perfil
de entrada
de la lesión*

35 %
de reducción
en la fuerza
de cruce*

*En comparación con el microcatéter de FFR Navvus antes y después de la mejora de procesamiento en bancos de pruebas. Podría no ser indicativo del rendimiento clínico.

ACIST RXi®

Accesible y flexible

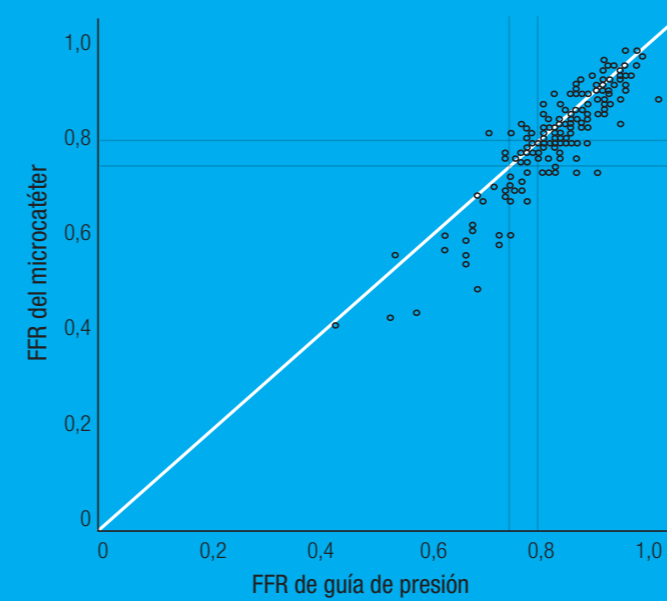
Interfaz de usuario sencilla e intuitiva

Configuraciones de montaje flexibles



Probado clínicamente

El excelente rendimiento correlativo entre la FFR medida con Navvus en comparación con las guías de presión estándar valida el microcatéter como una alternativa de confianza.¹



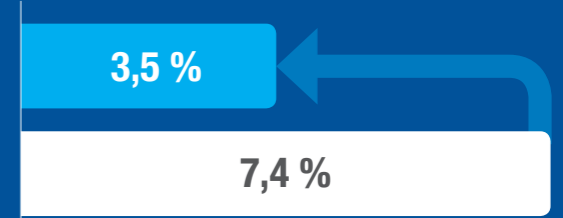
Correlación de Pearson = 0,901
p < 0,001
N = 169 (informe de laboratorio principal)

1. Fearon WF, Chambers JW, Seto AH et al. *Circ Cardiovasc Interv.* December 2017;10(12):e005905.

Precisión duradera

La tecnología de sensor de fibra óptica proporciona unas mediciones de presión hemodinámica precisas y reproducibles.¹

■ RXi de ACIST
■ Sistema de guía de presión



Desvío clínicamente significativo (> 0,03)

1. Fearon WF, Chambers JW, Seto AH et al. *Circ Cardiovasc Interv.* December 2017;10(12):e005905.

ACIST RXi® Mini™

Compacto e integrado

Se integra perfectamente con los sistemas hemodinámicos del hospital.

El compacto perfil del sistema hace que ocupe el mínimo espacio posible en el laboratorio de cateterismo.



Especificaciones técnicas y del producto

	RXi (SKU # 014666)	RXi Mini™ (SKU # 18599)
Frecuencia	50/60 Hz	50/60 Hz
Tensión estándar	12 V CC para la fuente de alimentación por conmutación externa especificada	100–240 V CA
Vataje	17 W como máximo	10 W como máximo
Corriente de fuga del paciente	Menos de 10 µA	Menos de 10 µA
Rango de temperatura ambiente de funcionamiento	18–30 °C, 64–86 °F	18–30 °C, 64–84 °F
Rango de humedad relativa de funcionamiento	10–95 %, sin condensación	10–85 %, sin condensación
Presión atmosférica ambiente de funcionamiento	77–106 kPa, 11–15 psi	—
Peso (interfaz Navvus con soporte de montaje y cables)	—	1,3 kg (2,9 lb)
Peso (unidad de procesamiento con cables)	9,1 kg (20 lb)	3,1 kg (6,8 lb)
Dimensiones (interfaz Navvus y soporte de montaje sin cables)	—	Fondo: 8,9 cm (3,5 in), Ancho: 9,2 cm (3,6 in), Alto: 23,4 cm (9,2 in)
Dimensiones (unidad de procesamiento sin soportes de montaje ni cables)	Fondo: 8,9 cm (3,5 in), Ancho: 27,2 cm (10,7 in), Alto: 23,4 cm (9,2 in)	Fondo: 22,6 cm (8,9 in), Ancho: 14,2 cm (5,6 in), Alto: 9,1 cm (3,6 in)
Longitud (desde la interfaz Navvus hasta los cables de la unidad de procesamiento)	—	0,6 m (2 ft) o 1,5 m (5 ft) o 2,9 m (9,5 ft)
Longitud (desde la consola hasta el cable de la red eléctrica)	4,5 m (15 ft)	5,0 m (16 ft)
Longitud (desde la consola hasta el sistema hemodinámico, cable Pd)	3,7 m (12 ft)	3,7 m (12 ft)

	Microcatéter Navvus (SKU # 014667)
Longitud del microcatéter	Total: 335 cm (131,9 in), De trabajo: 150 cm (59,1 in)
Longitud del eje distal de intercambio rápido	26 cm (10,2 in)
Rango de temperatura ambiente de funcionamiento	18–30 °C (64–86 °F)
Rango de presión atmosférica de funcionamiento	11–15 psi, 77–106 kPa
Compatibilidad	Catéteres guía de 5–8 F
Precisión de la presión	±3 % de la lectura, o ±3 mmHg de la lectura por encima del rango de presión
Respuesta de frecuencia	Respuesta a 10 Hz dentro de 3 dBA de la respuesta a 1 Hz



Justo lo que necesita para simplificar los procedimientos intervencionistas más complejos.

Contacto en EE. UU.:

ACIST Medical Systems, Inc.
7905 Fuller Road
Eden Prairie, Minnesota 55344
Teléfono: +1 (952) 995-9300

Contacto en la UE:

ACIST Europe B.V.
Argonstraat 3
6422 PH Heerlen
Países Bajos
Teléfono: +31 45 750 7000

Visite nuestro sitio web:

www.acist.com

ACIST | RXi®, RXi Mini™ y Navvus® son marcas comerciales de ACIST Medical Systems, Inc. ACIST Medical Systems, Inc. se reserva el derecho de modificar las especificaciones y las características descritas en este documento, o dejar de fabricar el producto especificado en cualquier momento, sin aviso previo u obligación alguna. Póngase en contacto con un representante autorizado de ACIST para obtener la información más reciente al respecto.
© 2018 ACIST Medical Systems, Inc. Reservados todos los derechos. P/N: 0118.685.01_ES

ACIST
the power to