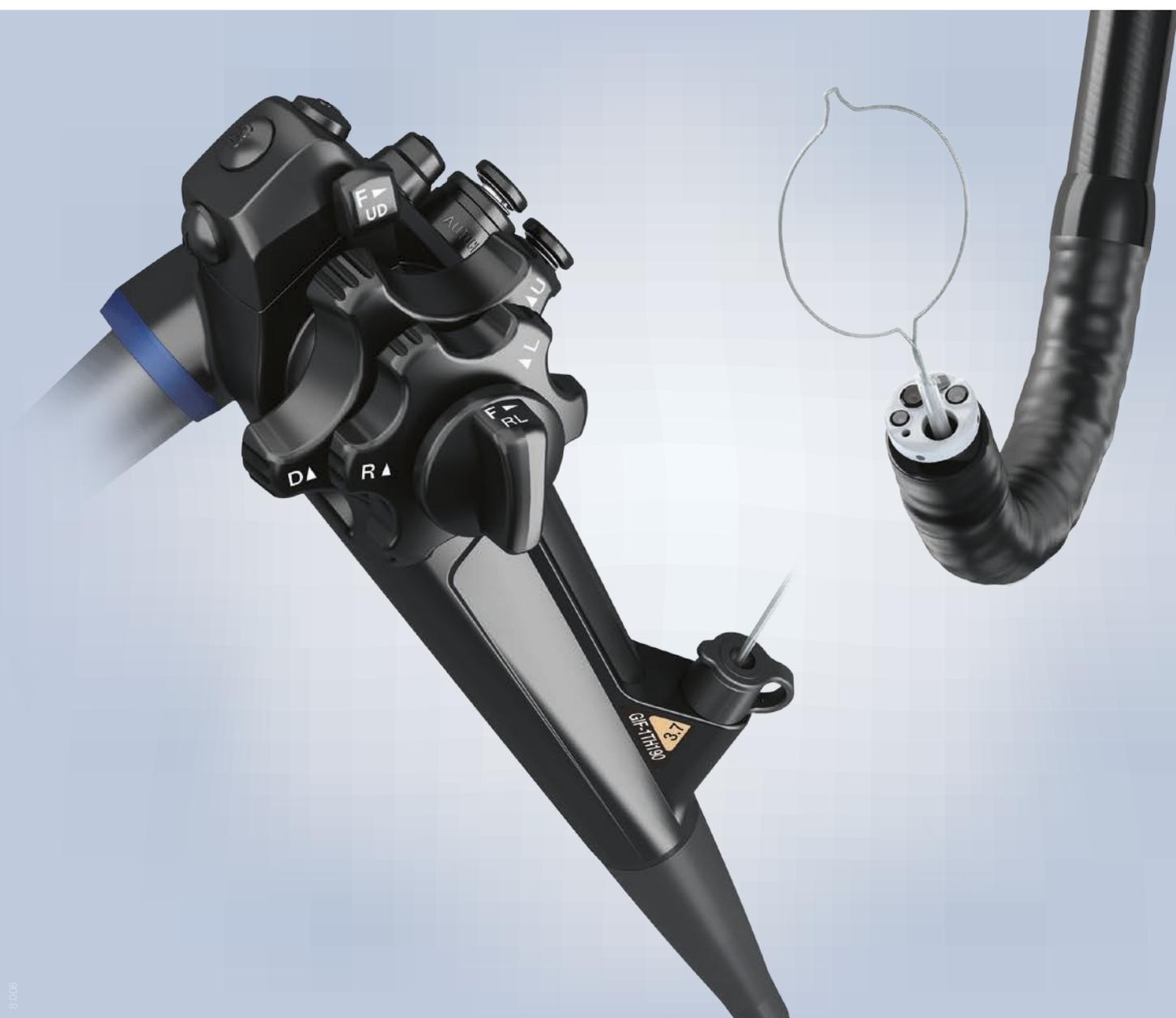


### GIF-1TH190

VideogastroscoPIO HDTV terapéutico con canal de trabajo de 3,7 mm.



## Características principales

### Calidad de imagen HDTV

La calidad de imagen HDTV hace posible una observación de alta definición, incluso con este diseño nuevo y más fino del endoscopio.

### NBI (Narrow Band Imaging)

El videogastroscoPIO GIF-1TH190 ofrece el doble de distancia de visualización que los endoscopios de la serie EVIS EXERA II 180 y una imagen mucho más nítida. Las imagen NBI en HD ofrece contraste, lo cual puede ayudar a interpretar la morfología de la mucosa, los patrones vasculares y el aspecto de la vascularización en pacientes con esófago de Barrett.

### Diseño fino y capacidad terapéutica

El diámetro del extremo distal, de 10,0 mm, es 0,9 mm más pequeño que su predecesor; aún así, sigue manteniendo la flexibilidad de un canal de trabajo de 3,7 mm de diámetro.

### Doble foco

El videogastroscoPIO GIF-1TH190 permite una observación más cercana de la superficie mucosa (2,0 mm) sin necesidad de aumentarla de forma electrónica.

### Canal auxiliar de agua

El canal auxiliar de agua en su parte delantera ayuda a mantener la mucosa limpia durante la observación y el tratamiento.

### Conector estanco de un movimiento

El nuevo diseño del conector minimiza el esfuerzo necesario para la preparación antes y entre exploraciones. Además, es totalmente sumergible, lo que elimina la necesidad de un tapón de estanqueidad y el consecuente riesgo de una reparación costosa debido a su inmersión accidental.



Imagen HDTV – Imagen por cortesía del Dr. Robert H. Hawes

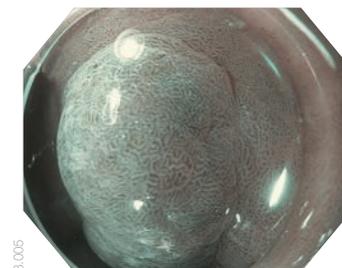


Imagen NBI – Imagen por cortesía del Dr. Robert H. Hawes



Imagen de inyección de agua Imagen por cortesía del Dr. Horst Neuhaus



### Especificaciones

<b>Sistema óptico</b>	Campo de visión	140°
	Dirección visual	0°
	Profundidad de campo	2,0–100 mm
<b>Sección de inserción</b>	Diámetro exterior del extremo distal	10,0 mm
	Extremo distal ampliado	
	Pipeta de aire/agua	Guía de luz
	Objetivo	Canal de trabajo
	Canal auxiliar de agua	
<b>Canal de trabajo</b>	Diámetro exterior del tubo de inserción	10,9 mm
	Longitud de trabajo	1.030 mm
	Diámetro interior del canal	3,7 mm
	Distancia mínima visible	3,0 desde el extremo distal
	Dirección desde la que se introducen los accesorios de endoterapia y sale la imagen endoscópica	



<b>Sección de curvado</b>	Rango de angulación	Arriba: 210° Abajo: 90° Derecha: 100° Izquierda: 100°	
	<b>Longitud total</b>	1.350 mm	
	<b>Sistema EVIS EXERA compatible</b>	Videoprocador	OLYMPUS CV-190
		Fuente de luz de xenón	OLYMPUS CLV-190

Los datos técnicos, diseños y accesorios pueden cambiar sin previo aviso y sin responsabilidad alguna por parte del fabricante.