

IMÁGENES ENDOSCÓPICA MEJORADA Y DE ALTA DEFINICIÓN

- + Nuevo diseño permite realizar procedimientos diagnósticos y terapéuticos del tracto digestivo inferior con mayor confort para el paciente.
- + Dispone microcamara con chip CMOS de Megapíxeles, tecnología que genera imágenes de alta definición con bajo nivel de ruido.
- + Magnificación óptica incorporada, permite controlar el aumento de hasta 135x de la imagen desde la sección de operación, configurable entre modo continuo y pulsado.
- + Sistema de foco cercano mantiene imagen nítida y definida al estar a 1.5 mm de la mucosa gástrica aplicando magnificación óptica y hasta 100 mm sin magnificación.
- + 4 modos de observación con tecnología de luz múltiple. Luz blanca genera imágenes nítidas, brillantes, de alta definición y bajo nivel de ruido; BLI y BLI-brt con su luz azul de onda corta permite visualizar el patrón superficial y microvascular de la mucosa con alto contraste; LCI con su tecnología de color vinculado contrasta los tonos naturales de la mucosa para identificar inflaciones y delimitar con mayor precisión las lesiones.
- + Cromoendoscopia digital de pre y post procesamiento. FICE permite aplicar hasta 10 filtros distintos.
- + Sistema de iluminación especial y cromoendoscopia digital permiten al especialista identificar y caracterizar lesiones tipo neoplásicas
- + Compatible con sistema de inteligencia artificial CADEYE de FUJIFILM que permite detectar y caracterizar pólipos y lesiones de tipo neoplásicas o hiperplásticas de manera automática y simultánea a la exploración.
- + Equipo FULL-HD.



Código de Referencia: EC-760ZP-V/L



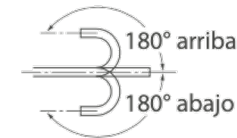
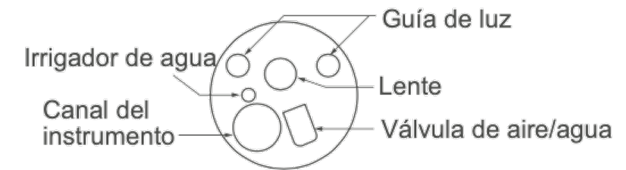
Especificaciones		Especificaciones Visuales		Angulaciones		Rango de Observación		Dimensiones Externas		Otras informaciones sobre el producto	
Longitud de Trabajo	1690 mm	Dirección Visual	Frontal 0°	Arriba	180°	Foco Cercano	Normal: 3 - 100 mm Cercano: 1.5 - 2.5 mm	Diámetro sección de inserción	12.8 mm	Compatibilidad	VP-7000 EP-6000
Longitud Total	2010 mm	Ángulo de Visión	Normal: 140° Cercano: 56°	Abajo	180°	<ul style="list-style-type: none"> Permite aplicar magnificación electrónica de la imagen hasta 2x 		Diámetro extremo Distal	12.8 mm	Certificaciones	FDA, CE, IEC 60.601, IEC 60.825.
Canal de Trabajo	3,8 mm	<ul style="list-style-type: none"> Genera imagen a tamaño completo en monitor. 		Derecha/ izquierda	160°	Modelo del equipo y tamaño del canal de forceps etiquetado en sección de operación.		País de fabricación		Japón	
Principales funciones de botones:	<ul style="list-style-type: none"> Capturar y/o congelar imágenes Activar iluminación especial Aumentar/Disminuir magnificación óptica. Capacidad de programar 2 botones por el usuario. 			Principales funciones durante el procedimiento	<ul style="list-style-type: none"> Aspiración de secreciones Obtención de biopsias. Paso de gas clínico o aire para distender cavidades. Paso de agua para limpieza de cámara. Paso de agua por canal de forceps o canal auxiliar para limpieza de zona en estudio. 			Limpieza y desinfección en estado hermético:	<ul style="list-style-type: none"> Equipo completamente hermético sin la necesidad de tapa de hermeticidad. Sumergible en detergentes enzimáticos y no enzimáticos. Sumergible en desinfectantes químicos OPA y ácido peracético. Esterilizable en óxido de etileno (ETO) 		

Incluye: válvula de irrigación / Insuflación reutilizable, Válvula de aspiración reutilizable y autolubricante, set de 10 válvula de canal de forceps, set de adaptador para limpieza manual, adaptador de ventilación ETO CAP, manual de operación, manual de limpieza y desinfección, maleta de transporte

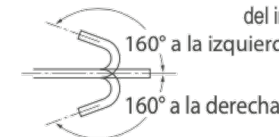


EXPERIENCIA DE USO CONFORTABLE

- + Sección de operación ergonómica, liviana y que permite al especialista adaptarla a su mano. Botones y válvulas con distintos tamaños y distribución para un uso intuitivo.
- + Nuevo mecanismo para ajuste de rigidez de la sección de inserción permite realizar procedimiento más confortable para el paciente.
- + Sección de inserción con transmisión de fuerza mejorada y flexibilidad adaptable, permite transmitir fácilmente la fuerza de empuje y torque que aplica el endoscopista logrando movimientos suaves sin perder la rigidez del extremo distal.
- + Dispone de canal para irrigación independiente para el lavado y remoción de mucosidad, también usado para aplicar cromoendoscopia convencional.
- + Tecnología sin contacto mejora la transmisión de señal digital de video mediante láser óptico de alta velocidad certificado.
- + Suministro de energía para endoscopio por inducción, WIRELESS, evita daños por corrosión en conectores y mejora la durabilidad del equipo.
- + Conexión de un paso, ONE STEP, otorga seguridad en la conexión del endoscopio a la torre, evitando problemas en la operación y mejora la eficacia del flujo de trabajo en la sala de procedimientos.
- + Extremo distal aislado, asegura compatibilidad con equipos electroquirúrgicos, proporcionando una mayor seguridad al paciente.



Posición de entrada del instrumento y área de la imagen



Posición del irrigador de agua

