

#### IMÁGENES ENDOSCOPICA MEJORADA Y DE ALTA DEFINICIÓN

- + Nuevo diseño permite realizar procedimientos diagnósticos y terapéuticos del tracto digestivo bajo con mayor confort para el paciente.
- + Dispone microcamara con chip CMOS de Megapixeles, tecnología que genera imágenes de alta definición con bajo nivel de ruido.
- + Sistema de Foco Cercano, Mantiene imagen nítida y definida al estar a 2.0 mm de la mucosa. El sistema de enfoque cercano de FUJIFILM asegura una visión con grandes detalles, imagen nítida y definida desde los 2.0 mm, de forma automática, permitiendo al especialista operar equipo de forma amigable.
- + 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 magnificación electrónica le permiten al especialista identificar y caracterizar lesiones tipo neoplásicas.
- + Compatible con CADEYE sistema de inteligencia Artificial de FUJIFILM que permite detectar y caracterizar pólipos y lesiones de tipo neoplásicas o hiperplásticas de manera automática y simultánea a la exploración del endoscopista.



Código de Referencia: EG-760Z



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	Enfoque óptico Normal y Cercano: 2 – 100 mm	Diámetro sección de inserción	12,8 mm	Compatibilidad	VP-7000 EP-6000
Longitud Total	1990 mm	Ángulo de Visión	Normal: 170°	Abajo	180°	<ul style="list-style-type: none"> <li>Permite aplicar magnificación electrónica de la imagen hasta 2x</li> </ul>		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"> <li>Genera imagen a tamaño completo en monitor.</li> </ul>		Derecha/ izquierda	160°	Modelo del equipo y tamaño del canal de forceps etiquetado en sección de operación. Extremo distal aislado (para compatibilidad con equipos de electrocirugía)			País de fabricación	Japón	

#### Principales funciones de botones:

- Capturar y/o congelar imágenes
- Activar iluminación especial
- Aumentar/Disminuir magnificación electrónica.
- Capacidad de programar 2 botones por el usuario.

#### Principales funciones durante el procedimiento

- 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:

- 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, Válvula de aspiración, 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.
- + 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. Sección de angulación con flexibilidad adaptable permite recuperar fácilmente su forma recta después de pasar zonas curvadas.
- + Dispone de canal para irrigación independiente para el lavado y remoción de mucosidad, también usado para aplicar cromoscopia 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.

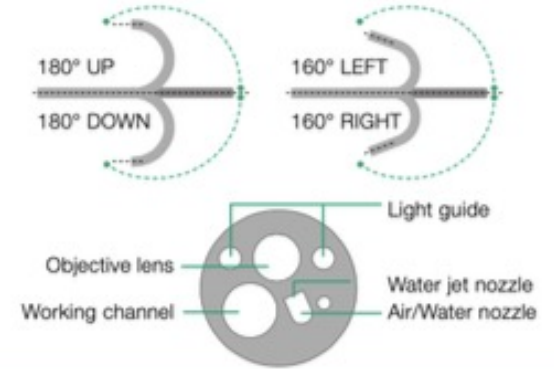


Image area, forceps entry position & water jet position

