

## VIDEOCOLONOSCOPIO DE ALTA RESOLUCIÓN EC-600WL

# FUJIFILM

### IMÁGENES ENDOSCÓPICA MEJORADA Y DE ALTA DEFINICIÓN



- + Permite realizar procedimientos diagnósticos y terapéuticos del tracto digestivo bajo con mayor confort para el paciente.
- + Dispone microcamara con chip CMOS de Megapíxeles 60P, tecnología que genera imágenes de alta definición HDTV o FULLHD con bajo nivel de ruido, gracias a su alta velocidad de procesamiento de 60 FPS.
- + Compatible con video procesadores FUJIFILM de alta resolución HDTV y FULL HD.
- + Sistema de foco cercano mantiene imagen nítida y definida al estar a 2 mm de la mucosa.
- + Cromoendoscopia digital de post procesamiento FICE permite aplicar hasta 10 filtros distintos, y seleccionar hasta 3 filtros para activarlos directamente de la sección de operación, logrando contrastar el patrón microvascular y mucoso.
- + Transmisión de luz blanca mejorada en sus dos ramas de iluminación para obtener imágenes brillantes, estereoscópicas y nítidas.
- + Enfoque automático en los bordes de la imagen mejorado minimizando de esta forma la distorsión en la observación de los lúmenes de tracto gastrointestinal.
- + Compatible con sistema ANTI-BLUR FUJIFILM, permite congelamiento y pre congelamiento de imágenes, generando un buffer o secuencia de información, permitiendo la captura de la imagen más nítida, sin ruidos y eliminando empañamientos.

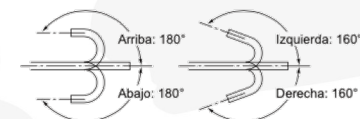
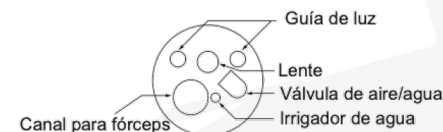


Código de Referencia: EC-600WL

### EXPERIENCIA DE USO CONFORTABLE



- + Sección de operación con botones configurables para realizar funciones como activación de FICE, cambiar tipo de iluminación, aplicar magnificación electrónica, entre varias otras.
- + Botón de instantánea configurable entre opciones de congelar y capturar en simultaneo o por separado, según prefiera cada endoscopista.
- + Dispone de canal para irrigación independiente para el lavado y remoción de mucosidad, también usado para aplicar cromoendoscopia convencional.



Parte de  
de fórceps



**zepeda**  
TRADICIÓN EN SERVICIO

# VIDEOCOLONOSCOPIO DE ALTA RESOLUCIÓN EC-600WL

# FUJIFILM



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	2 - 100mm	Diámetro sección de inserción	12,0 mm	Compatibilidad	VP-7000 EP-6000 EPX-3500 EPX-4450
Longitud Total	1990 mm	Campo de Visión	Normal: 140°	Abajo	180°	<ul style="list-style-type: none"> <li>Permite aplicar magnificación electronica de la imagen hasta 2x</li> </ul>		Diámetro extremo distal	12,0 mm	Certificaciones	FDA, CE, IEC 60.601.
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°	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conexión de dos pasos a torre de videoendoscopia</li> <li>Conector de video hermetico, incluye tapa proyectora conta humedad.</li> <li>Extremo distal aislado (para compatibilidad con equipos de electrocirugía)</li> </ul>		Pais de fabricación	Japón		
Principales funciones de botones:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Capturar y/o congelar imágenes</li> <li>Activar cromoendoscopia digital.</li> <li>Capacidad de programar 2 botones por el usuario.</li> </ul>		Principales funciones durante el procedimiento		<ul style="list-style-type: none"> <li>Aspiración de secreciones</li> <li>Obtención de biopsias.</li> <li>Paso de gas clinico o aire para distender cavidades.</li> <li>Paso de agua para limpieza de cámara.</li> <li>Paso de agua por canal de forcpeps y/o por canal auxiliar para limpieza de zona en estudio.</li> </ul>		Limpieza y desinfección en estado hermético:		<ul style="list-style-type: none"> <li>Equipo completamente hermético, sin necesidad de tapa de hermeticidad.</li> <li>Sumergible en detergentes enzimáticos y no enzimáticos.</li> <li>Sumergible en desinfectantes químicos OPA y ácido peracético.</li> <li>Esterilizable en óxido de etileno (ETO)</li> </ul>		

**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



TRADICIÓN EN SERVICIO