

## IMÁGENES ENDOSCÓPICA CON AMPLIO ANGULO DE VISIÓN

- + Permite realizar procedimientos diagnósticos y terapéuticos del tracto digestivo inferior.
- + Dispone microcamara con chip CCD, tecnología que genera imágenes de visualización excepcional junto a procesador de videoscopia con resolución Full HD.
- + Permite realizar magnificación electrónica directamente desde la sección de operación.
- + Sistema de foco cercano mantiene imagen nitida y definida al estar a 3 mm de la mucosa gástrica.
- + 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.
- + 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.
- + Sección de inserción con flexibilidad gradual, permite una fácil inserción, paso suave en los ángulos del colon y transmisión de la fuerza hacia el extremo distal.
- + Compatible con videoprocesadores FUJIFILM VP-3500 / VP-4450 / VP-7000 / EP-6000 que optimizan las propiedades de las microcámaras de tecnologías CMOS, CCD y Súper CCD.

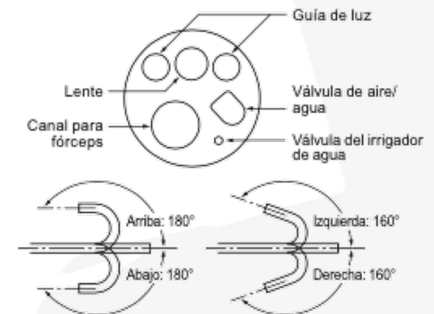


## VIDEOCOLONOSCOPIO

EC-530WL3



Código de Referencia: EC-530WL3



Posición de entrada del fórceps y área de imagen





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	3 – 100 mm	Diámetro sección de inserción	12,8 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	12,8 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> </ul>			País 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 cabidades.</li> <li>Paso de agua para limpieza de cámara.</li> <li>Paso de agua por canal de forpceps o canal auxiliar para limpieza de zona en estudio.</li> </ul>			Limpieza y desinfección en estado hermético:		<ul style="list-style-type: none"> <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>	
Iluminación	<ul style="list-style-type: none"> <li>Comaptible con fuentes de luz LED BL-7000</li> <li>Compatible con fuente de luz de Xenon XL-4450</li> </ul>							Conector de video		<ul style="list-style-type: none"> <li>Transmisión de señales por multiples pines</li> <li>Equipo totalmente Hermético.</li> <li>Incluye CAP para protección de liquidos y polvo.</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

