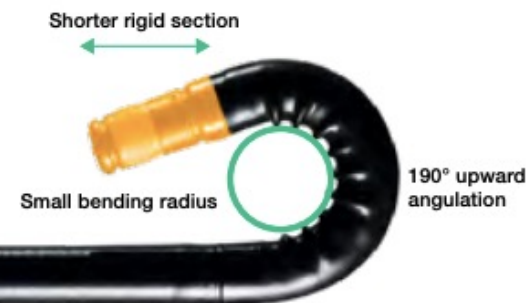


#### IMÁGENES ENDOSCOPICA MEJORADA Y DE ALTA DEFINICIÓN

- + Nuevo diseño permite realizar procedimientos diagnósticos del tracto digestivo alto con mayor confort para el paciente.
- + Dispone microcamara con chip SUPER CCD de mayor cantidad de Megapixeles, tecnología que genera imágenes de alta definición con bajo nivel de ruido.
- + Imagen avanzada de alta resolución FULL HD. (HDTV – FULLHD)
- + Mejor visión , Mantiene imagen nítida y definida al estar a 3.0 mm de la mucosa Gástrica.
- + Campo de visión mejorado, 140° permiten una mejor visión
- + Cromoendoscopia digital de pre y post procesamiento. FICE permite aplicar hasta 10 filtros distintos.
- + Canal más amplio y versátil, . equipo posee canal de trabajo de 2,8 mm lo que permite mejorar performance del equipo, siendo compatible con todos los accesorios de video endoscopia.
- + Angulaciones más eficientes y mejoradas, Con capacidad de angulación de 190° en angulación arriba.
- + Sección de angulación con ángulo o radio de angulación menor, permite mayor facilidad al operador para acceder a lugares de difícil acceso o posiciones complejas.
- + Porción distal del transductor, mas corta, permite reducir estrés del equipo y complicaciones en ángulos cerrados o posiciones complejas.



Código de Referencia: EG-580UR



| Especificaciones                           |         | Especificaciones Visuales   |                 | Angulaciones               |      | Rango de Observación  |                       | Dimensiones Externas          |  | Otras informaciones sobre el producto |  |
|--|---------|---|-----------------|----------------------------|------|---|-----------------------|-------------------------------|--|---------------------------------------|--|
| Longitud de Trabajo                        | 1250 mm | Dirección Visual  | Frontal 0°      | Arriba                     | 190° | Foco Cercano  | Normal:<br>3 – 100 mm | Diámetro sección de inserción | 11.5 mm                                | Compatibilidad                        | VP-7000<br>EP-6000<br>EPX-3500         |
| Longitud Total                             | 1550 mm | Ángulo de Visión  | Normal:<br>140° | Abajo                      | 90°  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Permite aplicar magnificación electrónica de la imagen hasta 2x</li> </ul>   |                       | Diámetro extremo Distal       | 11.4 mm                                | Certificaciones                       | FDA, CE,<br>IEC 60.601,<br>IEC 60.825. |
| Canal de Trabajo                           | 2.8 mm  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Genera imagen a tamaño completo en monitor.</li> </ul>               |                 | Derecha/<br>Izquierda      | 100° | Modelo del equipo y tamaño del canal de forceps etiquetado en sección de operación.<br><br>Extremo distal aislado (para compatibilidad con equipos de electrocirugía)                   |                       |                               | País de fabricación                    | Japón                                 |  |
| Tipo de barrido Endosonografico o escaneo. |         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mediante transductor electrónico.</li> <li>Radial en 360°</li> </ul> |                 | Más de 9 Modos de trabajo. |      | Modo B HD, THI (Tissue Harmonic Imaging, CH (compound Harmonic Imaging) , Color Doppler, Power doppler, F- flow, CHI (CONTRAST HARMONIC IMAGING), Elastografía, Sound Speed Correction, |                       |                               | Frecuencias de trabajo seleccionables. | 5 MHz, 7,5 MHz,<br>10 MHz y 12 MHz.   |  |

#### Principales funciones de botones:

- 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

- 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

