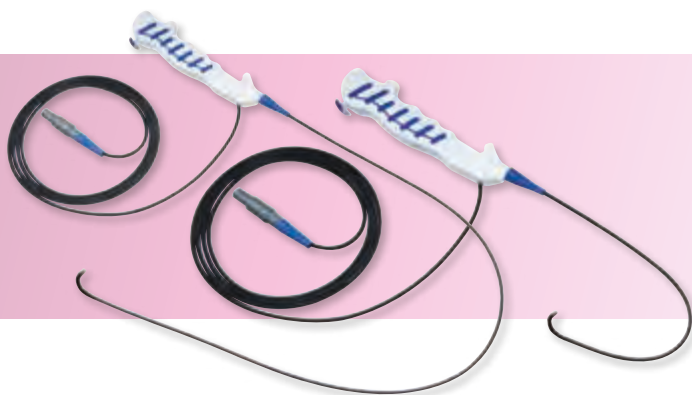


Videoendoscopios flexibles desechables

Estériles, flexibles y listos en segundos



Estériles

Uso flexible

Listos en segundos

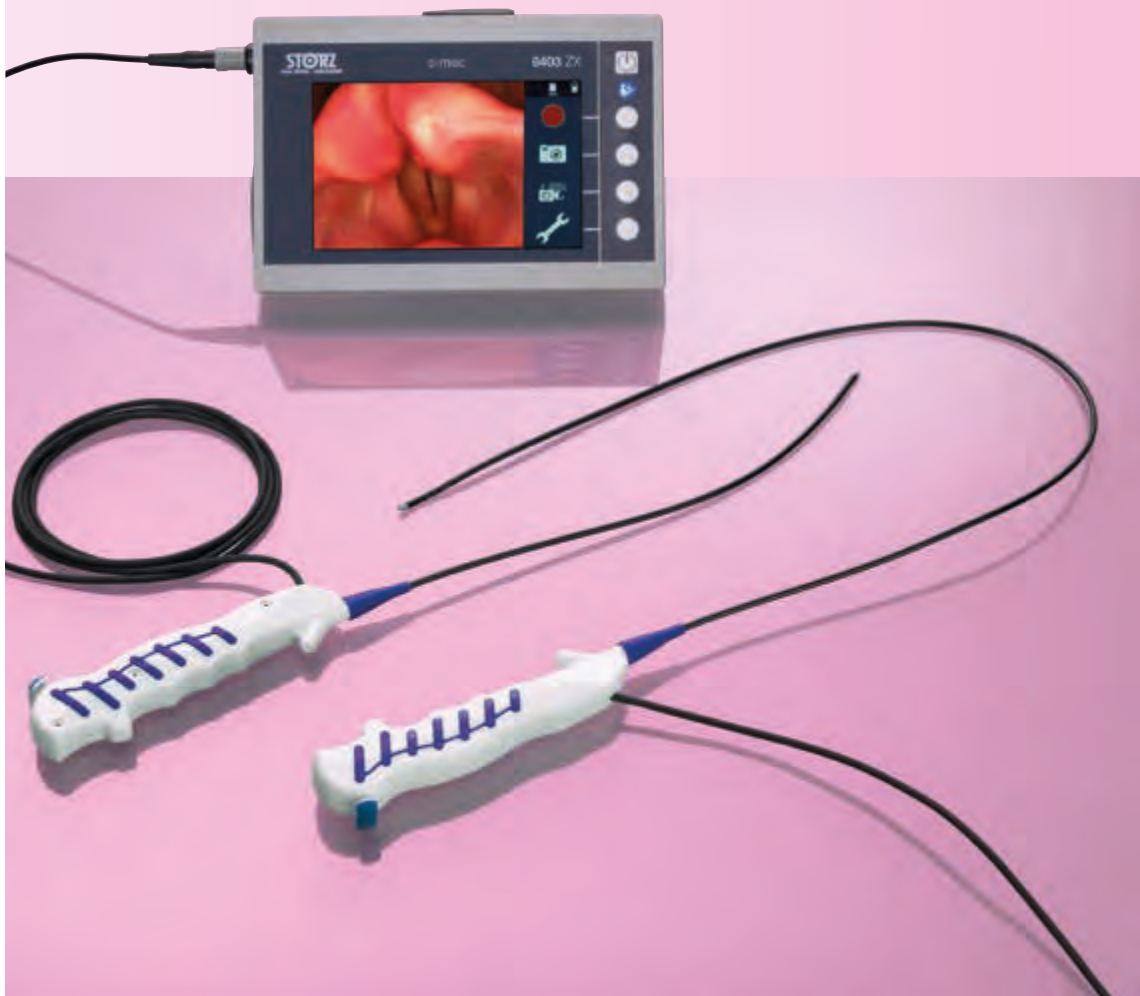
Excelente calidad de imagen

Manejo sencillo

Movilidad garantizada

Diseño ergonómico

Documentación simplificada



Ventajas de los videoendoscopios flexibles para un solo uso



Estériles

Garantizadas las más altas exigencias de higiene gracias a productos siempre estériles que disminuyen el riesgo de infecciones provocadas por agentes patógenos.



Uso flexible

Videoendoscopios de un solo uso en dos longitudes diferentes que permiten su aplicación en numerosos campos de ORL, como exámenes estándar, diagnósticos del proceso de deglución o esofagoscopias transnasales (TNE).



Listos para usar en segundos

Los videoendoscopios para un solo uso se suministran como productos estériles y, por tanto, pueden utilizarse al instante en todo momento.



Excelente calidad de imagen

KARL STORZ tampoco hace concesiones en materia de calidad de imagen de los productos desechables. Una potente iluminación LED garantiza la excelente resolución de las imágenes y unas extraordinarias condiciones luminosas.



Manejo sencillo

Los videoendoscopios flexibles desechables se caracterizan por su manejo sencillo. La grabación de imágenes y secuencias de vídeo se puede controlar a través de los botones del monitor.



Movilidad garantizada

Los videoendoscopios flexibles para un solo uso ofrecen unas condiciones óptimas para su aplicación móvil en combinación con el monitor C-MAC® 8403 ZX y el módulo electrónico E-Box.



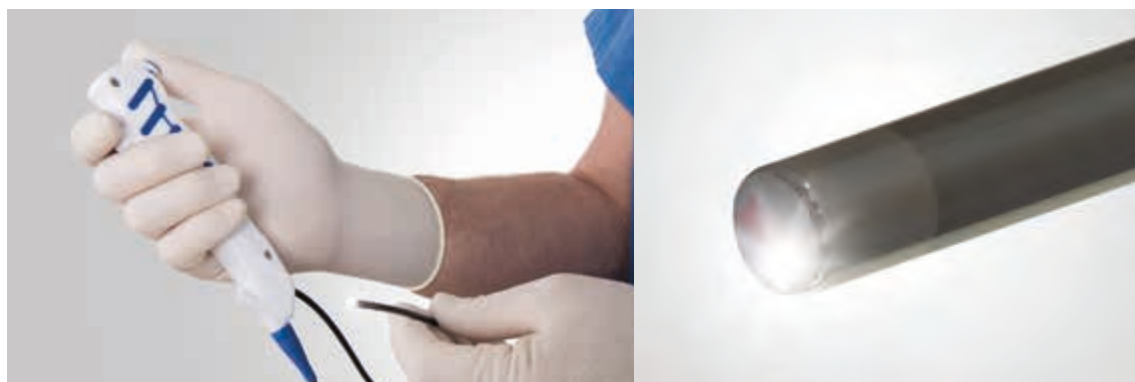
Diseño ergonómico

Mango de diseño ergonómico que facilita el trabajo.



Documentación simplificada

El paciente puede seguir el transcurso del examen de forma activa a través del monitor. Tanto el monitor C-MAC® 8403 ZX, como la unidad de control de cámara C-HUB® II facilitan la documentación de imágenes y vídeos.



Campos de aplicación:

Los dos videoendoscopios para un solo uso se utilizan en diferentes áreas de ORL. El videorrinolaringoscopio flexible para un solo uso (longitud útil 30 cm), por ejemplo, se puede emplear para llevar a cabo endoscopias de la faringe y la laringe, así como para examinar el proceso de deglución. El videoesofoscopio para un solo uso (longitud útil 75 cm) también se puede introducir por vía transnasal y permite el examen endoscópico del esófago hasta el estómago. Los dos videoendoscopios en combinación con el módulo electrónico E-Box, integrado en la unidad de control de cámara, constituyen un sistema compacto. Conectando el ligero monitor C-MAC® 8403 ZX o la unidad C-HUB® II, se obtiene un equipo portátil y sencillo para la aplicación de los videoendoscopios de un solo uso no sólo en la clínica, sino también en consultas privadas, centros para el diagnóstico de la deglución y el reflujo gastroesofágico o en visitas a domicilio.

¿Por qué utilizar dispositivos de un solo uso?

Las nuevas directivas de higiene y las normativas legales han conllevado importantes cambios en muchos mercados. KARL STORZ ofrece ahora también videoendoscopios flexibles de un solo uso para hacerle frente a estas exigencias y poder responder lo mejor posible a las nuevas necesidades de los clientes.

- **El uso de productos desechables reduce de forma significativa el riesgo de infecciones por agentes patógenos; por esta razón, los videoendoscopios para un solo uso son especialmente apropiados para el tratamiento de pacientes muy infectados y/o con el sistema inmunitario debilitado.**
- **Los productos se suministran en estado estéril y constituyen la solución ideal cuando el reacondicionamiento de los endoscopios flexibles implican elevados costes o bien cuando estos instrumentos solo se utilizan de forma esporádica.**
- **Los videoendoscopios desechables siempre están listos para su uso inmediato cuando hay que sustituir un endoscopio reutilizable defectuoso o cuando una situación inesperada exija la disponibilidad sin demoras de un instrumento.**
- **Disminución del volumen de trabajo para las instituciones hospitalarias**
 - **No se requiere reacondicionamiento**
 - **Fácil eliminación de los residuos**
- **Mayor rentabilidad gracias a la combinación de componentes reutilizables y desechables**

Los nuevos videoendoscopios flexibles para un solo uso



STERILE 

091330-06* **Videorrinolaringoscopio**, estéril, para un solo uso, envase de 6 unidades, para utilizar con E-Box TP 010, dirección visual 0°, ángulo de abertura 90°, longitud útil 30 cm, Ø exterior 3,5 mm, acodamiento arriba/abajo 140°/140°



STERILE 

091370-06* **Videoesofagoscopio**, estéril, para un solo uso, envase de 6 unidades, para utilizar con E-Box TP 010, dirección visual 0°, ángulo de abertura 90°, longitud útil 75 cm, Ø exterior 3,5 mm, acodamiento arriba/abajo 210°/140°



TP 010 **E-Box**, para videoendoscopios flexibles para un solo uso, compatible con el monitor C-MAC® 8403 ZX y C-HUB® II 20290320

Monitor C-MAC®

para conectar con videoendoscopios flexibles para un solo uso

El monitor C-MAC® (8403 ZX) permite una aplicación flexible en movilidad en distintos campos de ORL. El punto de conexión doble permite conectar de forma simultánea el monitor C-MAC® con un videorrinolaringoscopio reutilizable y un videoendoscopio para un solo uso.



- Posibilidad de conexión de dos videoendoscopios al mismo tiempo (entrada doble de vídeo)
- Imágenes de alta resolución y contrastes nítidos
- Documentación en una tarjeta SD (máx. 32 GB) y almacenamiento de datos en una unidad de memoria USB
- El sistema es compatible con todos los componentes C-MAC®
- Permite alternar rápidamente entre las imágenes de vídeo
- El monitor tiene una autonomía de servicio de 2 horas y se puede utilizar y cargar al mismo tiempo
- Salida HDMI para conectar un monitor externo

8403 ZXK **Monitor C-MAC® para endoscopios CMOS, set**, tamaño de pantalla 7", con una resolución de 1280 x 800 píxeles, dos entradas para cámara, una conexión USB y una conexión HDMI, manejo optimizado, documentación de imágenes y vídeos en tiempo real directamente en la tarjeta SD, reproducción de las secuencias de vídeo e imágenes fijas grabadas, posibilidad de transferir datos de la tarjeta SD a una memoria USB, protección contra salpicaduras de agua según IP54, apropiado para la desinfección por frotado, carcasa de plástico ABS a prueba de golpes, sistema inteligente Power Management con pilas de iones de litio, posibilidad de fijación con VESA 75, adaptador para conexión de red para UE, Reino Unido, EE.UU. y Australia, tensión de trabajo 110 – 240 VAC, 50/60 Hz, para utilizar con videoendoscopios CMOS incluye:

Tarjeta SD ULTRA, 16 GB

Tapa de protección

Clip Quick VESA 75

Fuente de alimentación, set

C-HUB® II

para conectar con videoendoscopios flexibles para un solo uso

- Puerto USB para conectar un PC, un ordenador portátil o un Mac
- Salida S-Video/HDMI para conectar un monitor externo, una impresora de vídeo o un equipo de documentación
- El ordenador disponible en la institución hospitalaria se puede utilizar para archivar y transmitir las imágenes y las secuencias de vídeo



20290301 Unidad de control de cámara C-HUB® II, para utilizar con el cabezal de cámara C-CAM® 20290132, el módulo electrónico 8402 X, cable de conexión C-MAC® 8403 X o bien videoendoscopios CMOS compatibles, interfaces: USB 2.0, salida S-Video (NTSC), salida HDMI, conexión de red

incluye:

Fuente de alimentación C-HUB®

Cable de conexión S-Video(Y/C)

Cable de conexión USB

Editor de vídeo

Antes de realizar una intervención quirúrgica, se recomienda verificar si ha elegido el producto idóneo.



STORZ
KARL STORZ—ENDOSKOPE

THE DIAMOND STANDARD



KARL STORZ SE & Co. KG
Dr.-Karl-Storz-Straße 34, 78532 Tuttlingen/Alemania
Postbox 230, 78503 Tuttlingen/Alemania
Teléfono: +49 (0)7461 708-0
Fax: +49 (0)7461 708-105
E-Mail: info@karlstorz.com
www.karlstorz.com