



Videoendoscopio PCE-PIC 120



PCE-PIC 120

El videoendoscopio se usa para inspeccionar canalizaciones y tuberías. El videoendoscopio dispone, según el modelo, de 120 m de fibra óptica. En la extremidad de la sonda endoscópica se encuentra un cabezal articulado y motorizado. Este cabezal gira 360° en horizontal y 180° en vertical. El cabezal dispone además de un enfoque motorizado, lo que permite realizar inspecciones a una distancia entre 20 y 100 cm. El cabezal del videoendoscopio integra 4 LED muy brillantes que iluminan a la perfección su entorno. El videoendoscopio dispone de un medidor de longitud de cable electrónico, lo que facilita la localización precisa de la zona dañada u obstruida.

Para obtener una documentación de la inspección puede grabar con este videoendoscopio imágenes y videos. El videoendoscopio dispone de una salida HDMI lo que permite visualizar una imagen en un monitor externo. El videoendoscopio guarda las imágenes con una resolución de 1980 x 1080 píxeles para que no se pierda ningún detalle. Si desea añadir algún comentario al registro puede usar el teclado USB. El videoendoscopio se envía con un tambor de aluminio robusto. El contenido de envío incluye además un carrito y una guía que se monta en el cabezal. Gracias a ello puede moverse en tuberías con un diámetro entre 80 y 1200 mm.

- ▶ Sonda endoscópica de 120 m
- ▶ Incluye carrito para cabezal
- ▶ Gran pantalla
- ▶ Introducción de texto en imagen o video
- ▶ Cámara motorizada
- ▶ Enfoque motorizado
- ▶ Función de localización
- ▶ Fibra óptica de \varnothing 9,5 mm

Especificaciones técnicas

| | |
|--|---|
| Diámetro del cabezal | 60 mm |
| Rotación del cabezal | Horizontal: 360 ° Vertical: 180 ° |
| Longitud sonda endoscópica | 120 m |
| Distancia de visión | 20 ... 100 cm |
| Campo / ángulo de visión | 105° |
| Diámetro de tuberías recomendado para inspección | 80 ... 1200 mm |
| Iluminación | 4 x LED (regulables) |
| Balance de blancos | Automático |
| Sensor de imagen | 1/2.9" Sony CCD 1920 x 1080 píxeles |
| Pantalla | LCD de 10,1" 1280 x 800 Pixel |
| Interfaz | USB 2.0 HDMI |
| Posibilidad de registro | Video (AVI), Foto (JPEG) y audio |
| Memoria | Tarjeta SD hasta 256 GB |
| Formato salida de video | PAL 1080P, 720P, CVBS NTCS 1080P, 720P, CVBS |
| Menú | Multilingüe |
| Medición de longitud de cable | 0 ... 60 m |
| Introducción de datos | A través del teclado |
| Condiciones operativas | -10 ... 50 °C / 30 ... 90 % H.r. |
| Condiciones de almacenamiento | -20 ... 60 °C / 30 ... 90 % H.r. |
| Alimentación | Fuente de alimentación 110 V ... 240 V AC / 13,5 V / 5 A DC Batería Li-Ion 12 V / 6000 mAh |
| Tipo de protección | Cabezal: IP68 |
| Dimensiones | Set completo: 87,5 x 97,8 x 40,6 cm Cabezal: 60 x 146 mm (longitud total: 360 mm) |
| Peso | Aprox. 35 kg |

Contenido del envío

| |
|-------------------------------------|
| 1 x Videoscopio PCE-PIC 120 |
| 1 x Sonda de 120 m con tambor |
| 1 x Pantalla con teclado |
| 1 x Carrito para cabezal |
| 1 x Cabezal |
| 1 x Transmisor de localización |
| 1 x Conexión a la cámara con muelle |
| 1 x Estrella de centrado |
| 1 x Juego de herramientas |
| 1 x Fuente de alimentación |
| 1 x Manual de instrucciones |

Accesorios

| | |
|------------|----------|
| PCE-VE-LOC | Receptor |
|------------|----------|

Nos reservamos el derecho a modificaciones