



Cámara de inspección PCE-PIC 60

PCE-PIC 60

La cámara de inspección se usa para inspeccionar canalizaciones y tuberías. La cámara de inspección dispone, según el modelo, de 60 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 de la cámara de inspección integra 4 LED muy brillantes que iluminan a la perfección su entorno. La cámara de inspección 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 esta cámara de inspección imágenes y videos. La cámara de inspección dispone de una salida HDMI lo que permite visualizar una imagen en un monitor externo. La cámara de inspección 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. La cámara de inspección 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 60 m
- ▶ Incluye carrito para el cabezal
- ▶ Gran pantalla
- ▶ Introducción de texto en imagen o video
- ▶ Cámara motorizada
- ▶ Enfoque motorizada
- ▶ Función de localización
- ▶ Fibra óptica de Ø9,5 mm
- ▶ Resistente al agua hasta 1 bar de presión

Especificaciones técnicas

Diámetro del cabezal	60 mm
Rotación del cabezal	Horizontal: 360 ° Vertical: 180 °
Longitud sonda endoscópica	60 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 Cámara de inspección PCE-PIC 60
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

***Nota importante: El dispositivo no es apto para usos médicos.**

Accesorios

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

Más información

Productos similares



Nos reservamos el derecho a modificaciones

PCE Ibérica S.L.

C/ Mayor 53 - Bajo
02500 Tobarra (Albacete)
España

Tel. +34 967 543 548
info@pce-iberica.es
www.pce-instruments.com/espanol