



Endoscopio



PCE-VE 370HR3

El endoscopio con cabezal direccionable en cualquier sentido, es el instrumento óptimo para cualquier técnico de manutención e ingeniero de desarrollos. El endoscopio con cabezal direccionable en cualquier sentido le permite visualizar el interior de máquinas e instalaciones, y grabar imágenes y secuencias de video en una tarjeta de memoria SD. Por favor, tenga en cuenta el ínfimo diámetro del cable (6,0 mm). Este le permite penetrar hasta piezas muy pequeñas. La longitud útil del cable es de 3000 mm.

El manejo es muy sencillo: Dirija el cable flexible a través de una perforación o cavidad cerca del lugar que desea ver y examine todo en la pantalla. Con una palanca de mando puede mover la punta de la cámara en cualquier dirección. Ahora puede sacar una foto para su documentación, que queda grabada en la memoria del endoscopio con cabezal direccionable. Puede traspasar esta imagen a un ordenador cuando desee. Allí podrá analizar la imagen tranquilamente o mostrarla a otras personas. Gracias a la guía flexible, el peso escaso y la óptica excelente puede detectar con este endoscopio con cabezal direccionable de forma rápida y sencilla los puntos débiles y problemáticos.

Esto le permite tomar medidas preventivas sin tener que efectuar desmontajes costosos.

Facíltese el trabajo diario y use el endoscopio con cabezal direccionable en cualquier sentido en el mantenimiento e inspección de sus instalaciones y máquinas. Eso le permitirá ahorrarse tiempo y gastos del desmontaje de las máquinas.

- ▶ Función Boost: Mejora de la calidad de imagen en condiciones de poca luz
- ▶ Función mirror effect y zoom 2X
- ▶ Posibilidad de girar la imagen
- ▶ Cable flexible
- ▶ Diámetro de la sonda: 6,0 mm
- ▶ Registro de imágenes y vídeos
- ▶ Iluminación LED (2 LED laterales para una mejor iluminación usando el espejo)
- ▶ Cabezal direccionable en cualquier sentido
- ▶ Tarjeta de memoria SD
- ▶ Incluye maletín de transporte

Características técnicas

Longitud sonda	3000 mm
Tipo sonda	Articulada en 4 direcciones
Diámetro de la sonda	Ø 6 mm
Radio de curvatura	90 mm
Distancia de visión	1,5 ... 10 cm
Campo / ángulo de visión	67 °
Iluminación	4 LEDs frontales, 2 laterales
Exposición	Automático
Balance blanco	Fijo
Sensor de imagen	CMOS
Resolución de la cámara	320 x 240
Sensor de imagen	640 x 480
Frecuencia de imagen	30 / s
Pantalla	TFT 3,5"
Interfaz	Mini-USB 1.1 y AV out
Posibilidad de registro	Imagen y vídeo
Memoria	Tarjeta de memoria SD (incluida)
Formato de compresión	MPEG4
Formato de imagen	JPEG (640 x 480)
Formato salida de vídeo	NTSC & PAL
Formado vídeo	ASF (320 x 240)
Temperatura operativa y almacenamiento	0 ... +60 °C
Alimentación	Batería recargable Ion-Litio 3,7V
Tipo de protección de la cámara	IP67
Dimensiones	207 x 118 (79 mm) x 37 mm
Peso	450 g

Contenido del envío

1 x Endoscopio PCE-VE 370HR3
1 x Tarjeta de memoria SD
1 x Cable USB
1 x Maletín de transporte
1 x Cargador
1 x Instrucciones de uso

Accesorios opcionales

Sonda articulada en 4 direcciones, Ø 6 mm, 3 m, alta resolución
Sonda articulada en 4 direcciones, Ø 6 mm, 1 m, alta resolución
Sonda articulada en 2 direcciones, Ø 6 mm, 3 m, alta resolución
Sonda semirígida, Ø 28 mm, 30 m
Sonda semirígida, Ø 3,9 mm, 1 m
Sonda semirígida, Ø 5,5 mm, 2 m
Sonda semirígida, Ø 5,5 mm, 1 m
Sonda semirígida, Ø 5,5 mm, 1 m, alta resolución
Sonda semirígida, Ø 5,5 mm, 2 m, cámara frontal
Sonda semirígida, Ø 4,9 mm, 1 m, cámara frontal y lateral
Sonda flexible, Ø 5,5 mm, 30 m
Sonda flexible, Ø 5,5 mm, 10 m
Soporte, longitud 60 cm, Ø 8 mm, mango fijo
Tambor para sonda de 10 m
Peso guía, Ø 25 mm, para sondas de Ø 5,5 mm
Peso guía, Ø 15 mm, para sondas de Ø 5,5 mm
Gancho magnético Ø 5 mm
Estrella de centrado
Software