



Videoendoscopio PCE-VE 360N

PCE-VE 360N

El videoendoscopio es la herramienta óptima para profesionales, técnicos de mantenimiento y desarrollo. El videoendoscopio le permite, además de visualizar el interior de máquinas e instalaciones sin la necesidad de desmontarlas, tomar imágenes y secuencias de video de las piezas a verificar, memorizarlas en el aparato y traspasarlas posteriormente al PC. Este videoendoscopio es el instrumento ideal para el mantenimiento y conservación en empresas industriales y talleres. Nunca antes fue tan sencillo y económico realizar un análisis óptico documentado con un videoendoscopio. Por favor, tenga también en cuenta el ínfimo diámetro del cable de 3,9 mm. Este le permite penetrar hasta en piezas muy pequeñas. Y esto con una longitud de cable de 1 m. El cable tiene marcas por las cuales podrá detectar cuánto ha penetrado, por ejemplo, en un tubo. 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. Permite sacar fotos para su documentación, que quedan almacenadas en la memoria interna del videoendoscopio. A continuación puede traspasar las imágenes al ordenador y allí analizarlas tranquilamente. Gracias a la guía flexible, el peso escaso y la óptica excelente puede detectar con este videoendoscopio de forma rápida y sencilla los puntos débiles y problemáticos. Esto le permite tomar medidas preventivas sin tener que efectuar desmontajes costosos. Sobre todo la documentación obtenida como imagen o video permite un examen anterior y posterior. Por ejemplo, en obras de reconstrucción o reparación, permite comparar el estado inicial con el estado final. Facilítase el trabajo diario usando el videoendoscopio en el mantenimiento e inspección de sus instalaciones y máquinas, ahorrando tiempo y gastos en el desmontaje de las máquinas.

- ▶ Tiene 4 LEDs
- ▶ Diámetro del cable: 3,9 mm
- ▶ Longitud de la sonda: 1 m
- ▶ Cable semi rígido ("Cuello de cisne")
- ▶ Ideal para captar imágenes y vídeos (se guardan directamente en el dispositivo)
- ▶ Reproducción de los datos
- ▶ Tarjeta de memoria SD
- ▶ Alimentación a través de un acumulador recargable de 3,7 V
- ▶ **Nota: Este dispositivo no es apto para uso médico.**

Especificaciones técnicas

Longitud del cable flexible	1.000 mm
Sensor de imagen	CMOS
Resolución / sensor de imagen (dinámico / estático)	320 x 240 / 640 x 480
Frecuencia de imagen	30 / s
Exposición	Automática
Balance blanco	Fijo
Campo / ángulo de visión	67 °
Distancia de visión	1,5 ... 10 cm
Iluminación	4 LEDs
Diámetro del cable	3,9 mm
Radio de curvatura	90 mm
Pantalla	Pantalla TFT de 3,5 "
Puerto	Mini-USB 1.1 (AV out)
Memoria de imágenes	Tarjeta de memoria SD
Formato de compresión	MPEG4
Formato de imagen	JPEG (640 x 480)
Formato de salida video	NTSC & PAL
Formato video	ASF (320 x 240)
Temperatura operativa / de almacenado	-10 ... + 50 °C
Alimentación	Acumulador recargable Ion-Litio de 3,7 V
Peso con maletín	450 g

Accesorios

PCE-VE-4W3-HR	Sonda con cabezal articulado en 4 direcciones
PCE-VE-2W3-HR	Sonda articulada de 3 m, con alta resolución
SOFT-M-VE-N	Software
MAG-H-VE-N	Gancho magnético
PCE-VE-CB	Estrella de centrado
PCE-VE-380N-SC30	Cable semi rígido
PCE-VE-N-SCS	Mini sonda endoscópica
PCE-VE-N-ROL	Tambor
PCE-VE-N-SC2	Cable semi rígido
PCE-VE-N-SC1	Cable semi rígido
PCE-VE-N-SC1-HR	Sonda semi rígida de 1 m, con alta resolución
GB-25-PCE-VE-N	Peso guía
GB-15-PCE-VE-N	Peso guía
PCE-VE-N-SC10	Cable flexible
PCE-VE-N-SC2F	Sonda flexible
HT-55-PCE-VE	Soporte
PCE-VE-4W1-HR	Sonda con cabezal articulado en 4 direcciones
PCE-VE-2in1-N	Cable 2 en 1 semi rígido

Contenido del envío

1 x Videoendoscopio PCE-VE 360N
1 x Sonda de 1 m con cámara frontal
1 x Sonda de 1 m con cámara lateral 90°
1 x Tarjeta de memoria SD
1 x Cable USB
1 x Maletín de transporte
1 x Acumulador recargable y componente de red
1 x Manual de instrucciones

Nos reservamos el derecho a modificaciones