



Endoscopio PCE-VE 320N

PCE-VE 320N

El endoscopio es la herramienta óptima para profesionales, técnicos de mantenimiento y desarrollo. El endoscopio 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. 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 endoscopio. Por favor, tenga también en cuenta el ínfimo diámetro del cable (5,5 mm). Este le permite penetrar hasta piezas muy pequeñas. Y esto con una longitud de cable de 1 m. El cable tiene marcas por las cuales puede determinar 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. Ahora puede sacar una foto para su documentación, que queda grabada en la memoria del endoscopio. 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 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 como imagen o video permite un examen anterior y posterior. Por ejemplo, al efectuar una reconstrucción o reparación, se puede comparar el estado inicial con el estado final. Facilítese el trabajo diario usando el video-endoscopio en el mantenimiento e inspección de sus instalaciones y máquinas, ahorrando tiempo y gastos en el desmontaje de las máquinas.

- ▶ Longitud del cable de 1, 2 o 10 m (dependiendo del modelo)
- ▶ El diámetro del cable es de sólo 5,5 mm
- ▶ Es ideal para captar imágenes y videos (se guardan directamente en el aparato)
- ▶ Tarjeta de memoria SD
- ▶ Iluminación LED
- ▶ Incluye maletín de transporte robusto
- ▶ Opcional: Disponible otros modelos de sonda
- ▶ **Nota: Este dispositivo no es apto para uso médico.**

Especificaciones técnicas

Longitud del cable flexible	1.000 mm
Tipo del cable	Semi flexible (cable espiral)
Diámetro del cable	Ø 5,5 mm
Radio de curvatura	90 mm
Distancia de visión	1,5 ... 10 cm
Campo / ángulo de visión	67 °
Iluminación	4 LEDs
Exposición	Automática
Balance blanco	Fijo
Sensor de imagen	CMOS
Resolución / sensor de imagen (dinámico / estático)	320 x 240 / 640 x 480
Frecuencia de imagen	30 / s
Pantalla	Pantalla TFT de 3,5 "
Puerto	Mini-USB 1.1 (AV out)
Memoria de imágenes	Tarjeta de memoria SD (incluida)
Formato de compresión	MPEG4
Formato de imagen	JPEG (640 x 480)
Formato de salida video	NTSC & PAL
Formato video	ASF (320 x 240)
Selección de idioma	Alemán, inglés, español, portugués, francés, italiano, danés, chino, ruso, holandés, japonés, polaco y búlgaro
Temperatura operativa / de almacenado	-0 ... +60 °C
Alimentación	Acumulador recargable Ion-Litio de 3,7 V
Peso con maletín	450 g

Contenido del envío

1 x Videoendoscopio PCE-VE 320N
1 x Tarjeta de memoria SD
1 x Cable USB
1 x Maletín de transporte
1 x Cargador
3 x Espejos (70°, 90°, 110°)
1 x Manual de instrucciones

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
PCE-VE-N-SC30	Cable flexible

Nos reservamos el derecho a modificaciones