

Video-endoscopio VE 360N
video-endoscopio para la industria, talleres e investigación y el desarrollo /
tarjeta de memoria SD / software y cable de datos para PC /
diámetro (3,9 mm), longitud 1 m / para la inspección y documentación in situ de piezas de maquinaria,
tubos, etc.

El video-endoscopio VE 360N es la herramienta óptima para profesionales, técnicos de mantenimiento y desarrollo. El video-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. Este video-endoscopio 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 video-endoscopio. 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 video-endoscopio. 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 video-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 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.

Facilítese el trabajo diario usando el video-endoscopio VE 360N en el mantenimiento e inspección de sus instalaciones y máquinas, ahorrando tiempo y gastos en el desmontaje de las máquinas.



- El video-endoscopio tiene 4 LEDs
- El diámetro del cable es de sólo 3,9 mm
- Longitud del cable de 1 m
- Cable semiflexible ("Cuello de cisne")
- Es ideal para captar imágenes y videos (se guardan directamente en el aparato)

- Reproducción de los datos en el video-endoscopio
- Tipo de tarjeta de memoria SD
- Alimentación a través de un acumulador recargable de 3,7 V
- Se envía con software, cable de datos, tarjeta SD, maletín e instrucciones de uso

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

Contenido del envío

- 1 x Video-endoscopio 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
- 1 x Acumulador recargable y componente de red
- 1 x Instrucciones de uso

Por favor, tenga en cuenta que el video-endoscopio: ¡No es apto para el sector de la medicina!