

## VIDEOENDOSCOPIO INDUSTRIAL MOD. 320 – 330- 340

Página 1

Videoendoscopio para la industria, los oficios manuales, la investigación y el desarrollo / tarjeta de memoria de 512 MB / software y cable de datos para PC / diámetro (5,5 mm), longitud 2000 mm / para la inspección in situ y documentación de piezas de maquinaria, tubos, etc.



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. 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 2 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 videoendoscopio. 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 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 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.

- La lámpara LED del videoendoscopio le permite la visión en los espacios y agujeros.
- El cable flexible le permite acceder a lugares de muy difícil acceso. El cable se puede torcer (es flexible).
- 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 de 512 MB (ampliable a 2 GB).
- Alimentación a través de un acumulador recargable de 3,7 V.

Esta publicación no pretende sentar las bases de un contrato y la empresa se reserva el derecho de modificar sin previo aviso el diseño y las especificaciones de los instrumentos, de acuerdo con su política de continuo desarrollo.

**Especificaciones técnicas:**

Modelo	<b>MOD 320</b>	<b>MOD 330</b>	<b>MOD 340</b>
Longitud del cable flexible	1000 mm	2000 mm	10000 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 LED		
Diámetro del cable	5,5 mm		
Radio de curvatura	90 mm		
Pantalla	pantalla TFT de 3,5 "		
Puerto	Mini-USB 1.1 (V out / AV in)		
Memoria de imágenes	512 MB tarjeta de memoria (ampliable a 2GB )		
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 videoendoscopio, 1 tarjeta de memoria de 512 MB, 1 cable USB, 1 maletín de aluminio e instrucciones de uso.

Por favor, tenga en cuenta: ¡No apto para el sector de la medicina!



**Accesorios opcionales disponibles:**

- Espejo de 45 °

Esta publicación no pretende sentar las bases de un contrato y la empresa se reserva el derecho de modificar sin previo aviso el diseño y las especificaciones de los instrumentos, de acuerdo con su política de continuo desarrollo.

**DIMENSIONES**



Esta publicación no pretende sentar las bases de un contrato y la empresa se reserva el derecho de modificar sin previo aviso el diseño y las especificaciones de los instrumentos, de acuerdo con su política de continuo desarrollo.