

WÖHLER

Consulte a: **GIMATEG**

HOLA, RECIÉN, LLEGADO



Wöhler VIS 500 Cámara de Inspección

Tecnología robusta para cada desafío

INFO RESUMEN
del ORIGINAL
Para envío por email

 Made in Germany



Wöhler VIS 500 Cámara de Inspección

Imágenes perfectas para sus desafíos diarios

Para tener una visión clara, confíe en una cámara de inspección del especialista: La cámara de inspección Wöhler VIS 500 ofrece el sistema en maletín probado y testado con la tecnología más innovadora, esto le permite proceder con más determinación durante sus trabajos. Gracias a los cabezales de cámara intercambiables, estará perfectamente equipado para todas sus tareas. Usted, simplemente controlará el giro e inclinación del cabezal de la cámara a través de un teclado, de modo que tenga todo a la vista incluso en tuberías oscuras. A continuación, el monitor le proporcionará imágenes nítidas y en colores reales en las que podrá ver todos los detalles con exactitud. Esto significa que ya no tendrá que gastar su tiempo en suposiciones o juicios erróneos. En su lugar, podrá planificar sus trabajos sobre la base de su inspección de video. Puede optar por almacenar imágenes y videos en la gran memoria interna de la cámara o en una memoria USB.

Informe en la aplicación

Con la cámara de inspección Wöhler VIS 500, estará perfectamente equipado para el futuro. La interfaz WLAN de la cámara permite ver imágenes y videos en la pantalla grande de la cámara y simultáneamente en la pantalla de su teléfono inteligente o tablet. De esta manera, varias personas pueden seguir la inspección en vivo al mismo tiempo, incluso si se han posicionado de manera bastante diferente. Los archivos de imagen se transfieren desde la cámara a la aplicación a través de WLAN y, después de la inspección, puede crear un informe ilustrado en solo unos minutos, que puede enviar directamente desde su teléfono inteligente a la dirección de su oficina, a su cliente o a la compañía de seguros con un solo clic.

Absolutamente adecuado para técnicos

Conocemos su vida cotidiana y hemos pensado en todo: no tiene que ser escrupuloso con la Wöhler VIS 500. Si la cámara está sucia, coja el carrete y extraígalo del maletín en un sencillo único paso. Luego rocíe el maletín y el carrete con agua. No podría ser más sencillo.



Brillo de Iluminación



Voz



Video



Foto



Función Casa



Limpieza fácil



Seguimiento de transmisor



WIFI



Batería Lithium-Ion



Dispositivo USB



Imagen nítida, estructura de menú clara y agarre firme en mano



Con el localizador Wöhler L200, el cabezal de la cámara puede ser localizado con una precisión milimétrica.

Ventajas

- ▶ La cámara universal para sus aplicaciones: Cabezal de cámara intercambiable, grabación de sonido y voz a través de auriculares y diferentes longitudes de carrete
- ▶ Cabezal de cámara giratorio e inclinable a prueba de agua Ø40 mm para una vista panorámica completa
- ▶ Preparado para el futuro gracias a la aplicación de inspección por video de Wöhler: operación, visualización de imágenes e informes
- ▶ Calidad de imagen convincente con colores reales para un trabajo rápido y seguro
- ▶ Estuche de doble carcasa con compartimento separado para el carrete de la cámara para limpiarse con agua
- ▶ Iluminación brillante con LEDs de cámara e iluminación adicional opcional
- ▶ Manejo intuitivo con concepto operacional uniforme de la serie VIS de Wöhler

Consulte a:

GIMATEC info@gimatec.es 937071855

>> Datos técnicos

Monitor

Pantalla:	TFT: 7" / Formato 16:9
Resolución:	1.024 x 600 px
Alimentación:	USB-C 5 V / 3 A 3,7 V / 11,4 Ah
Vida de servicio:	6 h
Dimensiones:	245 x 141 x 53 mm
Peso:	710 g

Cabezal giratorio e inclinable Wöhler Ø40

Resolución:	720 x 576 px (PAL) 720 x 480 px (NTSC)
Ángulo de captura de imagen:	130°
Fuente de Luz:	LEDs blancos (12 unidades)
Clase de protección:	A prueba de agua IP 67
Dimensiones:	ø 40 x 60 mm
Localizador de frecuencia de transmisión:	9,2 kHz

Cabezal miniatura Wöhler Ø26

Resolución:	720 x 576 px (PAL) 720 x 480 px (NTSC)
Ángulo de captura de imagen:	145°
Fuente de Luz:	LEDs blancos (12 unidades)
Clase de protección:	A prueba de agua presurizado IP 68
Dimensiones:	ø 26 x 38 mm
Localizador de frecuencia de transmisión:	9,2 kHz

Carrete

Longitud:	30 m Contador de metros electrónico
-----------	--

Aplicaciones

Análisis de daños, inspección no destructiva y documentación de:

- ▶ Codos de 87°
- ▶ Tuberías de alcantarillado desde ø 40 mm
- ▶ Conexiones domiciliarias hasta ø 200 mm
- ▶ Tuberías y conductos de aire
- ▶ Techos intermedios, cavidades, huecos
- ▶ Máquinas / plantas industriales

Funcionalidades

- ▶ Sistema modular: un monitor, muchas aplicaciones a través de conjuntos de actualización
- ▶ La óptica gira 360° e inclina 180°, incluso los defectos más pequeños son visibles
- ▶ Indicación electrónica de posición y ángulo del cabezal de la cámara en pantalla
- ▶ Función de inicio para alinear el cabezal de la cámara en posición recta - visualización paralela a la tubería
- ▶ Cabezal de cámara giratorio / inclinable flexible y de gran intensidad de luz con ø40 mm para inspeccionar tubos ø70 mm
- ▶ Cabezal de cámara en miniatura flexible y de alto brillo con ø26 mm para inspeccionar tubos ø 40 mm con curvas de 87° (opcional)
- ▶ Control manual de iluminación LED
- ▶ Contador electrónico que se muestra en el monitor
- ▶ Funcionamiento independiente de la red eléctrica gracias a la batería de iones de litio con hasta 6 horas de tiempo de trabajo
- ▶ Transmisor integrado en el cabezal de la cámara para localizar con el localizador Wöhler L 200
- ▶ Comentarios de voz a través de auriculares

Manejo de Datos

- ▶ Documentación in situ para usted y sus clientes: Almacenamiento directo de fotografías y videos en la memoria integrada (4 GB) o en una memoria USB
- ▶ Interfaz WLAN para transmisión de imágenes en vivo

Localización con Localizador Wöhler L 200 (opcional)

- ▶ El transmisor integrado en el cabezal de la cámara permite una localización exacta del cabezal de la cámara
- ▶ Reparación de daños específicos
- ▶ El soporte telescópico del localizador facilita la localización en el suelo o en el área del techo
- ▶ Soporte de tiza con tiza de grasa para marcar directamente la zona dañada
- ▶ Batería de iones de litio de larga duración

Aplicaciones



El cabezal de la cámara a prueba de agua permite la inspección de alcantarillado, entre otras cosas.



También es posible realizar comentarios de voz en las grabaciones de video.

App Video Inspección de Wöhler

1 cámara – 2 pantallas

Con la aplicación de inspección por video de Wöhler, utilice su teléfono inteligente o tablet como segunda pantalla.

La cámara le transmite todos los datos de imagen y video a través de WLAN. Un colega podrá seguir toda la inspección por video, incluso si está ubicado en el otro extremo de la tubería inspeccionada.

- ▶ Visualización de imágenes en vivo en la aplicación.
- ▶ Ajustes de imagen de la cámara, p. Ej. brillo, también se puede hacer a través de la aplicación.
- ▶ Envío fácil de archivos de imagen y video a la dirección de su oficina, el cliente, la compañía de seguros, etc.

La imagen del monitor se puede enviar a dispositivos móviles a través de WLAN y procesarse a través de la aplicación.

