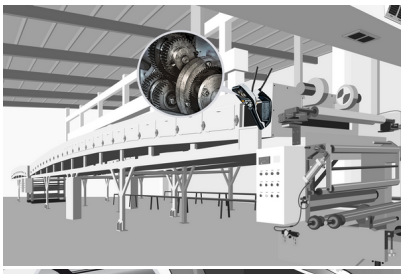
Laserliner

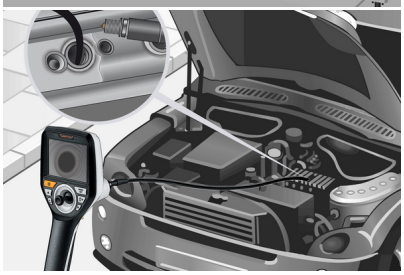
VideoInspector 3D (6 mm 1 m)

Sistema profesional de inspección por vídeo, con movimiento individualizado del cabezal de la cámara

El sistema profesional de inspección por vídeo permite localizar problemas en puntos de difícil acceso. La cámara muestra lo que se oculta tras paredes, cables o máquinas. Con el control 3D se puede adaptar el cabezal impermeable de la cámara móvil perfectamente al lugar de uso. Gracias a la iluminación del objeto por seis LED de alto rendimiento en cerámica se obtienen tomas claras incluso en las peores condiciones luminosas. En la pantalla TFT de alto contraste la imagen gira en intervalos de 90°. Incorpora la función REC de grabación de imágenes para un análisis posterior. El aparato dispone de un robusto mecanismo de ajuste y de un tubo flexible muy duradero de volframio.

- Fácil localización de problemas, detrás o dentro de los objetos, paredes, tuberías, cavidades
- Cabezal de cámara pequeño ideal para lugares de difícil acceso
- Imágenes claras incluso en las peores condiciones
- Control 3D manual cabezal de la cámara de titanio con un amplio rango de ajuste de 180°
- Mecanismo de ajuste robusto y duradero
- Intensa iluminación del objeto con 6 LED de cerámica de alto rendimiento





DATOS TÉCNICOS

Diámetro del cabezal de la cámara	6 mm
Resolución de la cámara	960 x 720 pixel
Campo visual (FOV)	85°
Profundidad de campo (DOF)	2,5 … 10 cm
Tipo de pantalla	3,5" Pantalla TFT en color
Resolución de la pantalla	640 x 480 pixel
Formato de las imágenes	JPEG
Sonda de longitud	1 m
Iluminación	7 niveles de brillo
Zoom digital	10 niveles de zoom
Memoria	Tarjeta micro SD de hasta 8 GB
Puerto	Vídeo (HDMI)
Conexiones	micro-USB Fuente de alimentación 5V / DC
Alimentación	Bloque de iones de litio de 3,7V / 3,2Ah Fuente de alimentación 5V/DC / 2A
Dimensiones (An x Al x F)	115 mm x 190 mm x 115 mm x (sin tubo flexible y soporte)
Peso	485 g (Bloque de batería y tubo flexible incluidos / sin soporte)

VOLUMEN DE SUMINISTRO

Nº de artículo 082.270A	GTIN (EAN) 4021563708208	UV 1

UMAREX GmbH & Co. KG • Laserliner • Gut Nierhof 2 • 59757 Arnsberg • Germany • Tel. +49 2932 9004-0 • info@laserliner.com • www.laserliner.com