

VideInspector 3D (6 mm 1 m)



Sistema profissional de inspeção por vídeo com cabeça da câmara móvel individualmente

O sistema profissional de inspeção com vídeo possibilita a localização de problemas em sítios de difícil acesso. A câmara mostra o que se encontra por trás ou dentro de paredes, tubos ou máquinas. Com o controlo 3D é possível ajustar idealmente a cabeça da câmara móvel à prova de água para o respetivo local de utilização. Através da iluminação de objetos com seis LEDs de cerâmica de alta potência são alcançadas imagens nítidas mesmo com as condições mais adversas. No visor TFT de alto contraste é realizada a rotação da imagem em passos de 90°. Com a função REC é possível gravar fotografias e vídeos para avaliação posterior. O aparelho tem um mecanismo de ajuste robusto e um tubo flexível de longa duração de tungsténio.

- Localização fácil de problemas por trás ou dentro de objetos, paredes, tubos, vãos
- Pequena cabeça da câmara ideal para pontos de difícil acesso
- Imagens nítidas mesmo com as condições mais adversas
- Controlo 3D manual cabeça de titânio da câmara, com grande amplitude de ajuste 180°
- Mecanismo de ajuste robusto e durável



DADOS TÉCNICOS

Diâmetro cabeça da câmara	6 mm
Resolução da câmara	960 x 720 pixel
Campo visual (FOV)	85°
Profundidade de campo (DOF)	2,5 ... 10 cm
Tipo de ecrã	3,5" Visor a cores TFT
Resolução do visor	640 x 480 pixel
Formato de imagem	JPEG
Comprimento sonda	1 m
Iluminação	7 graduações de claridade
Zoom digital	10 níveis de ampliação
Memória	Cartão Micro SD até 8 GB
Interface	Vídeo (HDMI)
Ligações	Micro-USB Fonte de alimentação 5V / DC
Abastecimento de corrente	Bateria de iões de lítio 3,7V / 3,2Ah Unidade de alimentação 5V/DC / 2A
Dimensões (L x A x P)	115 mm x 190 mm x 115 mm x (sem tubo flexível e suporte)
Peso	485 g (incl. pacote de acumulador e mangueira flexível / sem suporte)

VOLUME DE FORNECIMENTO

