



# Endoscópio PCE-PIC 40



## PCE-PIC 40

O endoscópio de tubulações série PCE-PIC é uma ferramenta ideal para qualquer técnico de manutenção que deve inspecionar de forma óptica tubulações e canalizações. O endoscópio de tubulações possui uma cabeça de 23 mm conectada a um cabo de fibra óptica. O endoscópio de tubulações é ideal para tubulações de DN40 a DN150. A cabeça do endoscópio de tubulações é resistente à água até uma profundidade de 20 m. Para facilitar a localização da área danificada na tubulação, o endoscópio de tubulação possui um contador eletrônico de distância. Poderá salvar as imagens e vídeos em um cartão de memória SD. Para melhorar a documentação é possível adicionar comentários aos arquivos de imagem e vídeo.

O endoscópio de tubulações é enviado em um estojo resistente à água. O estojo do endoscópio de tubulações está montado diretamente sobre o tambor. Graças a isso o espaço do endoscópio é reduzido. O endoscópio PCE-PIC integra um acumulador que permite trabalhar de forma móvel. Poderá carregar o endoscópio através do adaptador de corrente ou do adaptador para veículos.

- ▶ Sonda disponível com cabo de 40 m
- ▶ Contador eletrônico de distância
- ▶ Diâmetro da cabeça: 23 mm
- ▶ Teclado para inserir comentários
- ▶ Guia de frenagem
- ▶ Iluminação de 12 LEDs
- ▶ Alimentação por rede ou acumulador
- ▶ Resistente à água até 20 m
- ▶ Estojo IP66
- ▶ Raio de curvatura de 90° com min. Ø 45 mm

<b>Especificações técnicas</b>	
Diâmetro cabo/cabeça	23 mm
Comprimento do cabo	40 m
Distância de visão	20 ... 100 cm
Campo / ângulo de visão	120°
Iluminação	12 LEDs (reguláveis)
Exposição	Automática
Sensor de imagem	1/3" Sony CCD 720 x 576 Pixel
Display	LCD de 7"
Interface	USB 2.0
Opções de registro	Vídeo, imagem e áudio
Memória	Cartão SD até máx. 32 GB
Formato saída de vídeo	PAL 720 x 576 Pixel NTSC 720 x 488 Pixel
Menu	Multilíngüe: alemão, chinês, espanhol, francês, inglês, italiano, japonês, português, russo
Contador de distância	0 ... 40 m
Introdução de dados	Através do teclado
Condições ambientais	Trabalho : -10 ... 50 °C / 30 ... 90 % H.r. Armazenamento : -20 ... 60 °C / 30 ... 90 % H.r.
Alimentação	Corrente: 110 V ... 240 V AC / 12 V / 1,2 A DC Bateria Li Ion: 7,4 V / 5400 mAh
Proteção	Display: IP66 Cabeça: Resistente à água até 20 m
Dimensões	Completo: 55 x 43,5 x 34,5 cm Cabeça: 23 x 45 mm (comprimento total: 150 mm)
Peso	Aprox. 13 kg

<b>Conteúdo enviado</b>
1 x Endoscópio para tubulação PCE-PIC 40
1 x Cabeça padrão
1 x Base integrada em um estojo
1 x Tambor e sonda
1 x Adaptador de corrente
1 x Adaptador de corrente para veículos
1 x Teclado
1 x Controle remoto
1 x Guia de 46 mm
1 x Guia de 80 mm
1 x Manual de instruções
<b>O endoscópio não é apto para uso médico.</b>

<b>Accessórios</b>	
PCE-PIC-NCH	Cabeça de câmera autonivelant Cabeça da câmera: 23 mm Autonivelamento
PCE-PIC-SCH	Cabeça de câmera com transmissor Cabeça da câmera de 23 mm Cabeça da câmera com transmissor de 512 Hzr
PCE-PIC-TCH	Cabeça de câmera de substituição Cabeça da câmera: 23 mm Iluminação com 12 LED
PCE-VE-LOC	Receptor