



Câmera endoscópica PCE-IVE 320

PCE-IVE 320

A câmera endoscópica é uma ferramenta utilizada para diagnóstico e verificação de maquinarias e instalações. O comprimento desta câmera endoscópica permitirá registrar mesmo em espaços de difícil acesso. A cabeça do testador é flexível. Graças a isso, é possível dobrá-la para registrar imagens em um determinado grau. A câmera tem 12 LEDs brilhantes para iluminar a área e observar as imagens no display com maior clareza. Além disso, a iluminação dos LEDs pode ser regulada usando a roda de ajuste do cabo da câmera.

Desta forma, poderá detectar possíveis danos no interior de máquinas, por exemplo, pontos de ruptura em alguma de suas partes. Possui dois modos de medição: o modo padrão, no qual pode registrar imagens e transferi-las ao display, e o modo de gravação de vídeo (é necessário um cartão SD para isso). Com a câmera endoscópica também é possível verificar o funcionamento individual das peças e otimizá-lo.

O conteúdo de entrega inclui um cartão de memória SD compatível e um leitor de cartão para transferir os vídeos para um computador. A câmera endoscópica inclui a data e a hora de registro do vídeo para que seja mais fácil ordená-los e evitar confusões. Contudo, o usuário deve verificar se a data e a hora da câmera estão corretas.

- ▶ Cabeça flexível
- ▶ Monitor LCD
- ▶ LEDs com iluminação
- ▶ Até 3 m de comprimento
- ▶ Função de gravação de vídeos
- ▶ Entrada para cartão de memória SD

Especificações técnicas

Câmara

Cabeça	1/4 CMOS
Píxeis	0,3 Megapíxeis
Iluminação	2 x LEDs (brancos)
Comprimento	320 mm
Diâmetro	23 mm

Monitor

Display LCD	De 5 polegadas / 12,7 cm
Resolução	800 * 480
Dimensões	130 x 80 x 10 mm

Braço telescópico

Comprimento máximo	2,3 m
Comprimento mínimo	0,9 m

Bateria

Capacidade	1500 mAh
Tensão de saída	12 V DC, 500 mA

Carregador

Tensão de entrada	100 ... 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tensão de saída	12 V DC, 500 mA

Função vídeo

Saída PAL	704 x 576 (PAL)
Formato de vídeo	MPEG-4
Formato de gravação	ASF
Cartão SD	2 ... 32 GB

Comprimento	3 m
Tensão de funcionamento	12 V DC
Condições de funcionamento	-20 ... +50 °C

Conteúdo enviado

1 x Câmera endoscópica PCE-IVE 320
1 x Cabeça de câmara
1 x Monitor LCD
1 x Bateria
1 x Braço telescópico
1 x Articulação de rotação
1 x Correia
1 x Cartão SD (8 GB)
1 x Leitor de cartão de memória
1 x Fone de ouvido
1 x Carregador
1 x Manual de instruções
