

## Endoscope PCE-PIC 40



### Description

#### Avec sonde endoscopique de 40 m, compteur de distance et étanche jusqu'à 20 m

Cet endoscope est l'outil idéal pour les techniciens de maintenance qui doivent inspecter de manière optique des tuyauteries et des canalisations. Il possède une tête de 23 mm qui est reliée à une sonde endoscopique de fibre optique. Cet endoscope est idéal pour des tuyauteries de DN40 à DN150. La tête est étanche jusqu'à une profondeur de 20 m. Pour faciliter la localisation de la zone endommagée dans la tuyauterie, l'endoscope possède un compteur de distance électronique. Vous pouvez sauvegarder les images et les vidéos dans une carte mémoire SD. Pour améliorer la documentation, il est possible d'ajouter des commentaires aux fichiers images et vidéos.

L'endoscope est livré dans une mallette étanche. La mallette est installée directement sur le tambour, ce qui réduit l'espace. L'endoscope intègre une batterie permettant de travailler de façon mobile. Vous pouvez le charger au moyen de l'adaptateur pour véhicules.

### Caractéristiques

- Sonde de 40 m
- Compteur de distance électronique
- Diamètre tête : 23 mm
- Clavier pour saisir des commentaires
- Guide frein
- Éclairage de 12 LED
- Alimentation secteur ou batterie
- Étanche jusqu'à 20 m
- Mallette IP66
- Rayon de courbure de 90° avec  $\varnothing$  45 mm min.

# Spécifications techniques

Diamètre sonde / tête	23 mm
Longueur sonde	40 m
Distance de vision	20 ... 100 cm
Champ / angle de vision	120°
Éclairage	12 LED (réglable)
Exposition	Automatique
Capteur d'image	1/3" Sony CCD / 720 x 576 pixels
Écran	LCD de 7"
Interface	USB 2.0
Possibilités d'enregistrement	Image / Vidéo / Audio
Mémoire	Carte SD (max. 32 GB)
Format sortie vidéo	PAL 720 x 576 pixels NTSC 720 x 488 pixels
Compteur distance	0 ... 40 m
Saisie des données	Au moyen du clavier

**Remarque : Cet endoscope n'est pas apte pour le secteur médical !**

Langues menu	Allemand / Anglais / Chinois / Espagnole / Français / Italien / Portugais / Japonais / Russe
Conditions opérationnelles	-10 ... +50 °C / 30 ... 90 % H.r.
Conditions de stockage	-20 ... +60 °C / 30 ... 90 % H.r.
Alimentation	Batterie Li-Ion de 7,4 V / 5400 mAh
Adaptateur secteur	Input 110 ... 240 V AC Output 12 V DC / 1,2 A
Classe de protection	- Écran IP66 - Tête Étanche jusqu'à 20 m
Dimensions	- Appareil complet 55 x 43,5 x 34,5 cm - Tête 23 x 45 mm (longueur total : 150 mm)
Poids	13 kg environ

## Contenu de livraison

1 x Endoscope PCE-PIC 40
1 x Tête standard
1 x Base intégrée dans une mallette
1 x Tambour et sonde
1 x Adaptateur secteur
1 x Adaptateur secteur pour véhicules
1 x Clavier
1 x Guide de 46 mm
1 x Guide de 80 mm
1 x Manuel d'utilisation



## Accessoires

PCE-PIC-NCH	Tête standard pour PCE-PIC 20 et PCE-PIC 40
PCE-PIC-SCH	Tête autonivelante pour PCE-PIC 20 et PCE-PIC 40
PCE-PIC-TEC	Tête avec émetteur pour PCE-PIC 20 et PCE-PIC 40
PCE-VE-LOC	Localisateur / Récepteur

Sous réserve de modifications