

# Schiebekamera mit 20/40 m Schubkabel



## PCE-PIC Serie

Die Kanalkamera der PCE-PIC Serie ist ein ideales Tool für jeden Servicetechniker, der Rohre und Kanäle optisch untersuchen muss. Diese Inspektionskamera besitzt einen 23 mm Kamerakopf, der an einem Glasfaser Schubkabel befestigt ist. Sie ist optimal für Rohre und Kanäle ab DN40 mm geeignet. Die Kamera des Endoskops ist bis 20 m wasserdicht. Zur erleichterten Suche von Schadstellen an Kanälen und Rohren besitzt sie eine elektronische Meterzählung. Aufgenommene Bilder und Videos können auf einer SD Speicherkarte gespeichert werden. Zur besseren Dokumentation können den Bildern und Videos über die Tastatur Kommentare hinzugefügt werden.

Die Rohrkamera wird in einem wasserfesten Koffer geliefert. Der Koffer ist direkt auf dem Kabelroller montiert. So nimmt sie nur wenig Platz beim Transport ein. Die Kanalkamera PCE-PIC ist mit einem Akku ausgestattet, der ein mobiles Arbeiten ermöglicht. Über ein Netzteil bzw. das KFZ Ladegerät wird der Akku der Endoskopkamera geladen.

- ▶ 20 m bzw. 40 m Schubkabel
- ▶ elektronische Meterzählung
- ▶ 23 mm Kamerakopf
- ▶ Tastatur zur Kommentareingabe
- ▶ gebremste Endoskopleitung
- ▶ 12x LED Beleuchtung
- ▶ Akku und Netzbetrieb
- ▶ wasserdicht bis 20 m
- ▶ IP66 Tragekoffer
- ▶ 90° Krümmungsradius bei min. Ø 45 mm

### Allgemeine Eigenschaften PCE-PIC Serie

|                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| Kabel- / Kopfdurchmesser | 23 mm                            |
| Blickfeldtiefe           | 20 ... 100 cm                    |
| Blickwinkel              | 120°                             |
| Beleuchtung              | 12 x LED (dimmbar)               |
| Weißabgleich             | Automatisch                      |
| Bildsensor               | 1/3" Sony CCD<br>720 x 576 Pixel |
| Display                  | 7" LC Display                    |
| Schnittstelle            | USB 2.0                          |

|                     |                                                                                                                              |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Speichermöglichkeit | Video, Foto und Ton                                                                                                          |
| Bildspeicher        | SD Karte bis zu 32 GB                                                                                                        |
| Videoausgabeformat  | PAL 720 x 576 Pixel<br>NTSC 720 x 488 Pixel                                                                                  |
| Menüführung         | Mehrsprachig: Deutsch, Englisch,<br>Französisch, Chinesisch, Russisch,<br>Spanisch, Italienisch, Portugiesisch,<br>Japanisch |
| Längenmessung       | 0 ... 20 bzw. 40 m                                                                                                           |
| Dateneingabe        | Durch Tastatur möglich                                                                                                       |

|                                   |                                               |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------|
| Betriebsbedingungen               | -10 ... 50 °C / 30 ... 90 % r.F               |
| Lagerbedingungen                  | -20 ... 60 °C / 30 ... 90 % r.F.              |
| Spannungsversorgung               | Netzteil 110 V ... 240 V AC / 12 V / 1,2 A DC |
|                                   | Li Ion Batterie 7,4 V / 5400 mAh              |
| Schutzklasse                      | Display: IP66                                 |
|                                   | Kamerakopf: Bis 20 m wasserdicht              |
| Abmessungen                       | Komplett: 55 x 43,5 x 34,5 cm                 |
|                                   | Kamerakopf: 23 x 45 mm (Gesamtlänge: 150 mm)  |
| Gewicht                           | ca. 13 kg                                     |
| <b>Spezifikationen PCE-PIC 20</b> |                                               |
| Kabellänge                        | 20 m                                          |
| <b>Spezifikationen PCE-PIC 40</b> |                                               |
| Kabellänge                        | 40 m                                          |

Änderungen vorbehalten