



Industrie - Endoskop 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 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 NTSC 720 x 488 Pixel
Menüführung	Mehrsprachig: Deutsch, Englisch, Französisch, Chinesisch, Russisch, Spanisch, Italienisch, Portugiesisch, 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 (Gesamt- länge: 150 mm)
Gewicht	ca. 13 kg
Spezifikationen PCE-PIC 20	
Kabellänge	20 m
Spezifikationen PCE-PIC 40	
Kabellänge	40 m

Änderungen vorbehalten