

PCE-PIC 60 en PCE-PIC 120

voor buizen, kanalen, leidingen, riolen, etc. / met 60 of 120 m duwkabel / IP68 camerakop met PAN/TILT / gemotoriseerde focus / meter telfunctie / opmerkingeninput met toetsenbord / USB en HDMI / SD-geheugenopslag

De endoscopen uit de PCE-PIC serie zijn ideaal bij het onderzoeken van buizen en kanalen. Afhankelijk van het model, is de inspectiecamera uitgerust met een 60 of 120 m lange glasvezel duwkabel. Aan het uiteinde van deze kabel bevindt zich de beweegbare camerakop. De camerakop kan 360° horizontaal en 180° verticaal gedraaid worden. Verder beschikt de camera over een motorische focus, die voor een blikvelddiepte tussen 20 en 100 zorgt. De 4 ultraheldere led's van de camerakop zorgen voor een perfecte belichting in buizen en kanalen.

Voor het verlichten van de zoektocht naar schade of verstoppingen is het apparaat uitgerust met een elektronische meter-telfunctie. Alle foto's en video's die gemaakt worden met de inspectiecamera kunnen opgeslagen worden ter documentatie. Voor een betere weergave van de beelden kan de inspectiecamera via een HDMI-kabel worden aangesloten op een externe monitor. De inspectiecamera maakt foto's in 1080P, zodat er geen enkel detail verloren gaat. Om opmerkingen aan de opnames toe te voegen, kan het USB-toetsenbord worden gebruikt. De inspectiecamera wordt geleverd op een robuuste, aluminium trolley. Inbegrepen bij de trolley is een rolgeleider, die gebruikt kan worden om de camerakop op te monteren. Hierdoor kunnen ook buizen en kanalen tussen 80 en 1200 mm geïnspecteerd worden.



- 60 of 120 m duwkabel
- met kabeltrolley
- gemotoriseerde camera en focus
- groot display
- opmerkingeninput mogelijk
- locator functie
- Ø 9,5 mm glasvezelkabel

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
 T: +31 (0)53 - 737 01 92 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl



Technische data

kabeldiameter / camerakopdiameter	60 mm
koprotatie	horizontaal: 360 ° verticaal: 180 °
kabellengte	PCE-PIC 60: 60 m PCE-PIC 120: 120 m
blikvelddiepte	20 ... 100 cm
zichtveldhoek	105°
aanbevolen kanaaldiameter	80 ... 1200 mm
lichtbron	4 x LED (dimbaar)
witbalans	automatisch
beeldsensor	1/2.9" Sony CCD 1920 x 1080 pixel
display	10,1" LC Display 1280 x 800 pixel
Interface	USB 2.0 HDMI
opslagmogelijkheid	video (AVI), foto (JPEG) en geluid
geheugen	SD kaart (max. 256 GB)
video outputformaat	PAL 1080P, 720P, CVBS NTCS 1080P, 720P, CVBS
menuvoering	meerdere talen
lengtemeting	0 ... 60 of 120 m
data invoer	via toetsenbord
omgevingscondities	-10 ... 50 °C / 30 ... 90 % r.v.
opslagcondities	-20 ... 60 °C / 30 ... 90 % r.v.
voeding	stroomadapter 110 V ... 240 V AC / 13,5 V / 5 A DC Li Ion batterij 12 V / 6000 mAh
veiligheidsklasse	camerakop: IP68
afmetingen	compleet: 87,5 x 97,8 x 40,6 cm camerakop: 60 x 146 mm (totale lengte: 360 mm)
gewicht	PCE-PIC 60: ca. 20 kg PCE-PIC 120: ca. 35 kg



Leveromvang

- 1 x inspectiecamera PCE-PIC 60/120
- 1 x 60 m of 120 m duwkabel op rolgeleider
- 1 x display met toetsenbord
- 1 x kabeltrolley
- 1 x camerakop
- 1 x locator transmitter
- 1 x camera-aansluiting met veer
- 1 x centreer hulpstuk
- 1 x gereedschap setje
- 1 x stroomadapter
- 1 x handleiding





Toepassingsafbeeldingen van de PCE-PIC 60/120



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments
PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)53 - 737 01 92 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments
PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)53 - 737 01 92 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments
PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)53 - 737 01 92 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl