

Endoscoop PCE-V220/V250 met beeldscherm

Door accu gevoede endoscoop met 5,6 " beeldscherm / het model PCE-V250 registreert op digitale wijze de kabellengte en is van een ingebouwd video-geheugen op SD-kaart voorzien

De endoscoop / videoscoop biedt u nieuwe perspectieven aan van het interieur van machines en installaties, evenals van holtes, ventilatiekanalen, schoorstenen, afvoeren, etc. Deze endoscoop met beeldscherm is het ideale gereedschap voor inspectie en onderhoud op ieder industrieel en professioneel gebied of in de werkplaats. Nooit was optische analyse met een endoscoop / videoscoop met beeldscherm zo eenvoudig. Met deze innoverende serie heeft u toegang tot de professionele video-inspectie. De endoscoop / videoscoop V250 is ook met een ingebouwd video-geheugen op een SD-kaart uitgerust. U zult op eenvoudige wijze en zonder de noodzaak van een netstroomaansluiting (tot 2 uur) de beschadigde zones van machines en installaties, pijpleidingen en andere holten met diameters tussen 30 en 150 mm kunnen inspecteren. De stevige waterbestendige camerakop met een diameter van slechts 26 mm is hoeken in pijpleidingen van slechts 40 mm doorsnee de baas. De duwkabel van de endoscoop met beeldscherm beschikt over een lengtemarkering om de beschadigde zones nauwkeurig te kunnen lokaliseren. Het TFT-beeldscherm van deze endoscoop kan worden gericht en in het geval van moeilijk toegankelijke zones kan deze uit de koffer worden verwijderd (de kabel heeft een lengte van 2 meter).

De apparatuur van de endoscoop met kleurencamera is geschikt voor de controle van voorwerpen bij schaarse verlichting en een gering reflectievermogen. De endoscoop met kleurencamera is ideaal voor de optische analyse van pijpleidingen en holten. Mocht u vragen hebben over de endoscoop, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)900 120 00 03**. Onze technici en ingenieurs zullen u graag met raad bijstaan over de endoscoop met beeldscherm en over ieder willekeurig product van onze regelings- en controlesystemen, [meetinstrumenten](#) of [weegschalen](#) van PCE Benelux.



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Capitool 26 7521 PL Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl



- Camerakop met een Ø van 26 mm
- Waterbestendige kop
- Heldere LED verlichting
- Lichtgevoeligheid: V220 kleur: 0,5 lux
- TFT-beeldscherm van 5,6 " (14,22 cm)
- Duwkabel van 20 m lengte



5,6 " TFT-beeldscherm

- Accu met 2 uur bedrijfsduur
- Wordt in een koffer met 2 accu's geleverd
- Beschikbaar in kleurenversie
- Geheugenkaart inclusief (alleen V250)



Verlichte camerakop

Toepassingsvoorbeelden



Hier ziet u de videoscoop bij de analyse van waterleidingen en afvalwaterpijpen in de industriële sector



Met de endoscoop kunt u schade analyseren en opsporen in ventilatiekanalen m.b.v. de duwkabel



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Capitool 26 7521 PL Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl

Met de videoscoop kunt u schade lokaliseren, bijvoorbeeld in een rioolstelsel of in afvoerbuizen in gebouwen

Eenvoudige registratie en opslag in de SD-kaart (alleen voor de videoscoop V250) om te documenteren en te archiveren

Technische gegevens van de endoscoop / videoscoop met beeldscherm PCE-V220/V250

Beeldscherm

Afmetingen van de behuizing	165 x 127 x 38 mm
TFT-beeldscherm	5,6 " (14,22 cm)
Video-endoscoop met geheugen V250	SD-kaart
Uitgang / Video	Out FBAS signaal (Chinch)
Gewicht	400g
Minicamerakop	kleurencamera
Type	1/3 " COLOR CMOS
Lichtgevoeligheid	0,5 lux
Toepassing	voor standaardgebruik
Lens	f = 2,5 mm, F = 2,0
Waarnemingshoek van het beeld	120 °
Lichtbron	12 witte LED's
Bescherming	IP 68 (waterbestendig), tot 3 bar
Afmetingen	Ø 26 x 38 mm

Andere karakteristieken

Afmetingen van de duwkabel	Ø 6 mm x 20 m
Voeding	2 accu's van 12 V / 1,2 Ah
Bedrijfsduur	1,5 ... 2 uur
Koffer	510 x 430 x 170 mm
Volledig gewicht	7 kg

Inhoud van de zending van de endoscoop / videoscoop met beeldscherm PCE-V220/V250

Inspectiecamera "kleur" compleet:

1 x TFT-kleurenbeeldscherm, 1 x verlengkabel van 2 m (voor het beeldscherm), 1 x duwkabel van 20 m met markering, 1 x minicamerakop kleur, 1 x oplader, 2 x accu's, 1 x gebruiksaanwijzing, 1 x plastic koffer, 1 x geheugenkaart (alleen voor de endoscoop V250)

