

Video-boroscoop PCE-VE 200

**Video-boroscoop voor niet-destructieve machine diagnostiek /
Diameter camera hoofd: 4,5 mm / 3.5 "LCD / 2600 mAh batterij / Kabellengte 1 m / 6 witte,
regelbare LED's op de camerakop / card slot voor micro SD-kaart**

De video-boroscoop PCE-VE 200 is een inspectiecamera voor een niet-destructieve meting. Zo is de video-endoscoop de ideale tool voor de diagnose op de moeilijk te bereiken plaatsen. De gebieden omvatten machinebouw, sanitair en verwarming, en het hele gebouw en de bouw van de belangrijkste gebieden voor het gebruik van de video-endoscoop. Ook is de video-boroscoop geschikt voor gebruik in de automobilindustrie. Omdat de video-boroscoop een camerakabel van 1 meter heeft, is het ook mogelijk om de video-boroscoop te gebruiken zonder dat een demontage van machines of motoren nodig is. Dit betekent een besparing van geld en tijd.

Op de camerakop van de video-endoscoop zijn heldere LED's gemonteerd die kunnen worden gecontroleerd en aangepast door de gebruiker. De LED's hebben verschillende niveaus van helderheid, zodat optimale verlichting mogelijk wordt gemaakt op het te onderzoeken terrein. De camera van de video-endoscoop kan niet worden verblind door overbelichting van de afbeelding op de display. Naast de verlichting is er ook de functie van een digitale vergroting van het huidige beeld. Hier is een 2-voudige, 3-voudige of 4-voudige vergroting voor beschikbaar. De opgenomen beelden en video's worden automatisch opgeslagen op de micro SD-kaart. Dat betekent dat u de beelden van de video-boroscoop op een later tijdstip kunt uitlezen en kunt opslaan.

Mocht u vragen hebben over de Video-boroscoop PCE-VE 200, 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 technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze Video-boroscoop PCE-VE 200 en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl





- 4,5 mm kabeldiameter
- 3.5 "scherm
- Helderheid van de camerakop is instelbaar
- 2600 mAh batterij
- Kabellengte van 1 meter
- SD card slot voor micro SD-kaart

De technische specificaties van Video-boroscoop PCE-VE 200 (hoofdtoestel)

Scherm	3,5 "LCD-scherm
Resolutie video-functie	AVI (640x480)
Resolutie functie	JPG (1600 x 1200)
Beeldrotatie	180 ° rotatie en spiegelfunctie
Vriesfunctie	Ja
Zoom	Tot 4 keer
Opslagmedium	Micro SD-kaart
Menutalen	Duits Engels Spaans Frans Russisch Japans Vereenvoudigd Chinees Traditionele Chinees
Interfaces	Micro USB 2.0, tv-output, Micro SD-kaartsleuf
TV-output	PAL
Voeding	Li-ion batterij
Batterij capaciteit	2600 mAh
Werkingsvoorwaarden	-10 ... 40 ° C, rel. Vochtigheid <75%

De technische specificaties van Video Boroscoop PCE-VE 200 (boroscoop kabel)

Kabeldiameter	4,5 mm
Beeldsensor	1/8 "CMOS-chip
Resolutie camera	640 x 480 pixels
Verlichting camera	6 witte LED's (intensiteit instelbaar)
Gezichtsveld/perspectief	90 °
Gezichtsveld diepte	15 ... 100 mm
Lengte camera buis	1 meter





Duwkabel

Semi-flexibel (semi-rigide spiraal)

Eisen aan de omgeving van Video Boroscoop PCE-VE 200

Werkingstemperatuur	Sonde	In de lucht: -10 ... 50 ° C In het water: 5 ... 50 ° C
	Hoofddunit	In de lucht: -10 ... 50 ° C
Relatieve vochtigheid	Hoofddunit en sonde	15 ... 90%
Vloeistofweerstand	Hoofddunit en sonde	Machine-olie, lichte olie of 5% zoutoplossing
Beveiliging tegen doordringen	Sonde	Water, olie en stof, volgens beschermingsklasse IP67
	Hoofddunit	Blazen regen (batterijcompartiment moet worden gesloten) Niet onder water

Levering Video Boroscoop PCE-VE 200

1 x Video-boroscoop PCE-VE 200, 1 x USB-kabel, 1 x USB-adapter 1 x Gebruiksaanwijzing

