



## Industrie – Endoscoop PCE-VE 700

Lage operationele kosten dankzij modulair ontwerp met de mogelijkheid van het wisselen van sondes (Ø 0,7 ... 4,0 mm) / Klein, compact design voor eenvoudige integratie in het productieproces / Eenvoudig te gebruiken, zelfs met kritische componenten en kleine toegangsopeningen

De LED-endoscoop PCE-VE 700 is een modern visualiseringsysteem met LED verlichting die uiteenlopende toepassingen met zich meebrengt. Zo wordt deze endoscoop onder meer gebruikt voor het uitvoeren van testen met precieze testen uit staal, aluminium en kunststof.

Tests die voorheen altijd met moeite uitgevoerd werden, worden nu enorm vergemakkelijkt door dit apparaat. Het controleren van complexe onderdelen met bijvoorbeeld veel boorgaten, zoals injectie- en pneumatische onderdelen kunnen zo snel, gemakkelijk en nauwkeurig opgemeten worden. Beschermbuizen bieden nog meer stabiliteit en extra bescherming.

Het eenvoudig wisselen van sondes maakt het mogelijk om het apparaat voor veel verschillende toepassingen te gebruiken en waardoor u tevens de mogelijkheid hebt snel te schakelen tussen kleine en grote werkdiameters. Zo kunt u het systeem gemakkelijk in het productieproces integreren. De gebruiksvriendelijke bediening zorgt voor het efficiënt werken. De zeer goede beeldkwaliteit levert betrouwbare inspectiekwaliteiten. Dit instrument is dus bij uitstek geschikt voor de lucht- en ruimtevaarttechnologie, energie- en elektriciteitscentrales, automobielinindustrie en de kwaliteitsborging tijdens productie. Mocht u vragen hebben over de industrie – endoscoop PCE-VE 700, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer [+31 \(0\)900 - 120 00 03](tel:+3120900120003). Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze endoscoop 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](mailto:info@pcebenelux.nl)    I: [www.pcebrookhuis.nl](http://www.pcebrookhuis.nl)





- Sondes van 0,7 ... 4,0 mm diameter aanpasbaar
- Eenmalige aankoopprijs met weinig vervolgcosten door het upgraden van de aankoop en de bijpassende sondes.
- U bespaart tijd door het snel kunnen wisselen van de sondes en de intuïtieve bediening
- Energiebesparing treedt op als gevolg van LED-technologie
- Eenvoudig te gebruiken, zelfs bij kritische componenten en nauwe toegangsopeningen
- Zeer nauwkeurige inspectieresultaten
- Lange levensduur van het systeem door solide bouwkwaliteit

### Technische specificaties van de industrie – endoscoop PCE-VE 700

Bedieningselement	Frontpaneel, witbalans, GAIN (3 presets), windowsfunctie (4 instellingen), aan-/uitschakelaar, LED helderheid
Video uitgangen	S-Video (Y/C), composite video (FBAS)
Digitale uitgang	USB 2.0
Beeldsensor camerakop	1/4" CCD
Beeldelement	2:1 Interlace
Resolutie	625 linies
Signaal-ruisverhouding (SNR)	46 dB
Stroomvoorziening	100 ... 240 V AC, max 0.5 A, 50/60 Hz
Stroomverbruik	10 VA
Bedrijfstemperatuur	+10 ... +40 °C
Afmetingen regeleenheid	169 x 62 x 247 mm
Gewicht regeleenheid	1,2 kg

### Omvang van de levering

1x werkstation met camera, 1x regeleenheid, 1x transportkoffer, 1x handleiding, 1x demoversie voor beeld- en video-opname en archivering (MediaWorkStation)

**Opmerking: Niet geschikt voor medische doeleinden.**

**De sonde bevindt zich niet in de leveringsomvang, bestel deze alstublieft apart.**