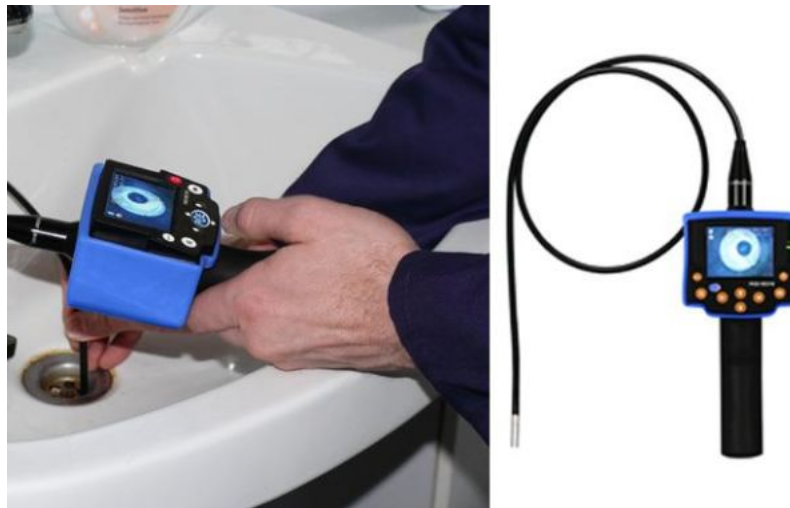

Mit Videoendoskopen wird jeder zum Supermann

30.11.2010, 12:54 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *PCE Deutschland GmbH*



Das Videoendoskop PCE-VE310 der PCE Deutschland GmbH

Videoendoskopie, eine Technologie mit Zukunft. Diese Geräte sind hoch effizient und in manchen Bereichen einfach nicht mehr weg zu denken. Überall dort, wo das bloße Auge an seine Grenzen stößt, wo hinter Verkleidungen oder Wände geschaut werden muss, da finden die Endoskope ihren Einsatz. Das Videoendoskop PCE-VE310, das die PCE Deutschland GmbH neu in ihr Sortiment aufgenommen hat, ist eine echte Neuheit auf dem Markt. Es verfügt über einen 5,5mm kleinen Kamerakopf, den man bei den meisten Geräten nicht anfinden kann. Daher ist dieses Videoendoskop auch für minimal kleine Einsätze geeignet.

Neben hochauflösenden Bildern kann das PCE-VE 310 auch sehr gute Videoaufnahmen machen. Das Endoskop ist klein, handlich und kompakt. Es verfügt über eine 920 mm lange und flexible Leitung, an deren Ende sich der Kamerakopf befindet. Dieser ist mit einem Durchmesser von nur 5,5 mm sehr klein und ermöglicht es dem Anwender, auch an schwer einsehbare Stellen vorzudringen. Der Kamera-Kopf bietet zudem ein helles LED-Licht, womit auch dunkle Orte optimal ausgeleuchtet werden können. Darüber hinaus sind sowohl Kabel als auch Kamerakopf wasserdicht, was einen Einsatz auch in rauer Industrieumgebung ermöglicht. Die Speicherung der ermittelten Video- und Fotoaufnahmen geschieht über eine mitgelieferte Micro-SD-Speicherkarte. Auch können die evaluierten Daten mittels USB-Schnittstelle an den PC übermittelt werden. Mit dem hellen und mehrsprachigen LC-Display kann der Anwender alles genau mit verfolgen und bis zu 10-fach einzoomen.

Endoskope kommen dann zum Einsatz, wenn es nicht mehr möglich ist, selbst aktiv an den Ort des Geschehens vorzudringen. Es gibt sehr viele Einsatzgebiete für Endoskope, beispielsweise die Autoindustrie, in der Luftfahrt oder auch im sanitären Bereichen. Sogar beim Zoll oder der Polizei wird auf diese kleinen Helfer zurückgegriffen. Bei Kontrolle von Paketen nach Schmuggelware, Waffen oder Drogen werden Endoskope eingesetzt, da sie es ermöglichen einen Blick ins Innere zu werfen, ohne die Pakete öffnen zu müssen.

Weitergehende Informationen unter:

<http://www.warensortiment.de/technische-daten/videoendoskop-pce-ve310.htm>

Portrait

Das Kerngeschäft der PCE Instruments ist der Handel mit guten und leistungsstarken Produkten im Sektor der Mess-, Regel- und Wägetechnik. Die Handelsplattformen sind Internet und Katalog. Für das sich ständig verbessernde Produktangebot bietet die PCE Instruments den Kunden umfassende Beratungsdienstleistung an. Weit reichende Serviceleistungen vor und nach dem Kauf kennzeichnen die PCE Instruments als professionellen Partner für Industrie, Handwerk und Forschung.

News-ID: 490553 • Views: 145 (Stand: 17.06.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/490553/Mit-Videoendoskopen-wird-jeder-zum-Supermann.html>