

PCE-VE 200 / PCE-VE 200-S

工业内窥镜搭载直径4.5mm或3.7mm探头

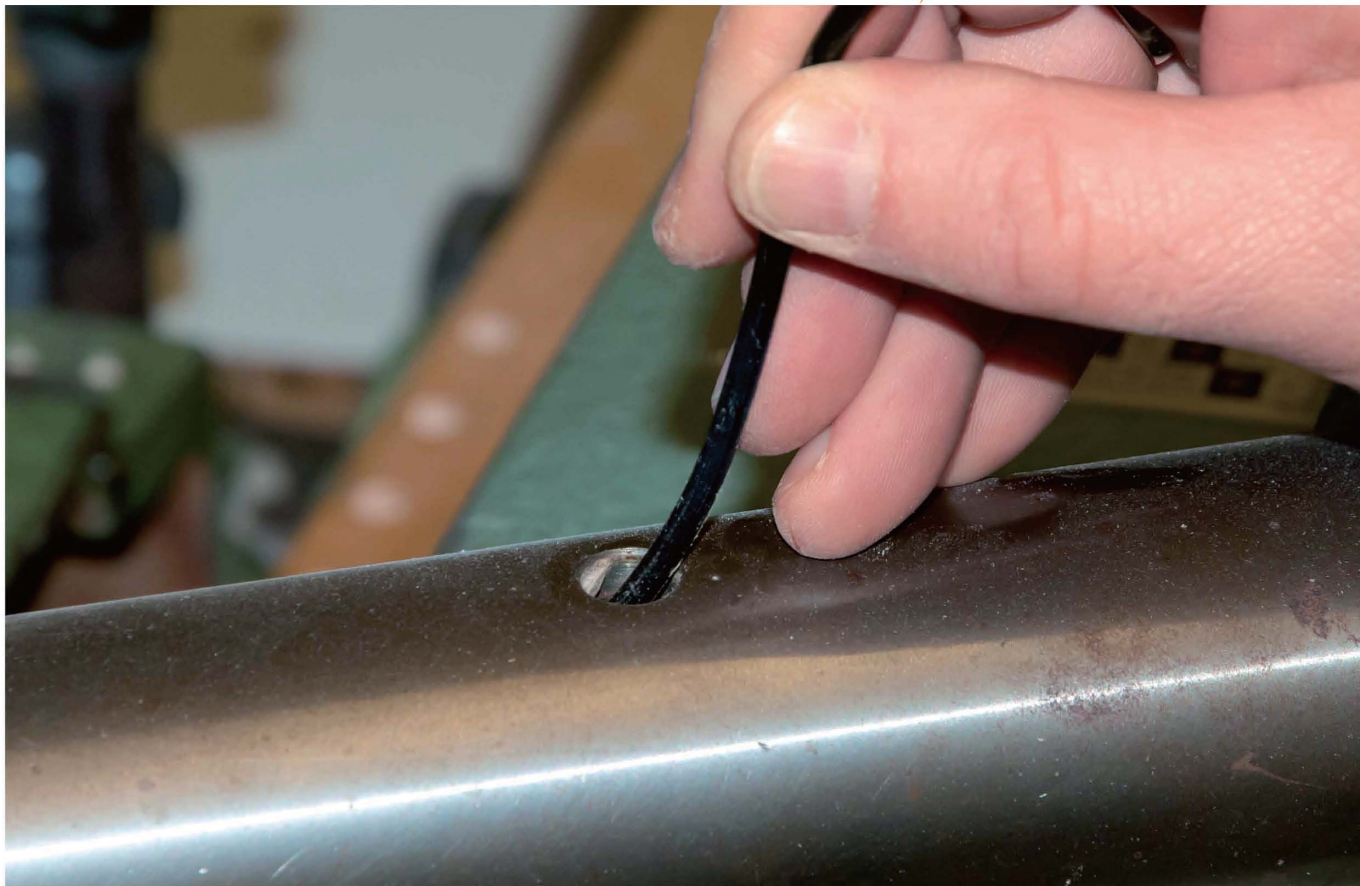
PCE-VE 200是一种无损检测摄像机,是诊断难以到达区域的理想工具.例如,机械工程、管道和供暖领域,建筑行业,汽车行业等都是主要的应用领域。

它配有一个一米长的摄像管,在不需要拆卸机器或电机的情况下就可以监测到内部情况。

- ▶ 4.5 mm 或3.7 mm 线缆直径
- ▶ 3.5 "显示屏
- ▶ 摄像机头上可调亮度
- ▶ 2600 mAh电池
- ▶ 微型SD卡

技术参数

显示屏	3.5 " LCD
视频分辨率	AVI (640 x 480)
图像分辨率	JPEG (1600 X 1200)
图像旋转	180 ° 旋转
冻结函数	是
变焦	4倍
数据存储	Micro SD card
菜单语言	德国 英国 西班牙 法国 俄罗斯 日本 简化中文 繁体中文
接口	微型USB 2.0, 电视输出, 微SD卡插槽
TV 输出	PAL
电源	锂离子电池
电池容量	2600 mAh
工作温度	-10 ... +40 ° C, RH <75%
运行温度:	主单元/样品
相对湿度	流体阻力
电缆规范	4.5 mm / 0.177 in (PCE-VE 200)
线缆直径	3.7 mm / 0.14 in (PCE-VE 200-S)
摄像传感器	1/8 " CMOS chip
分辨率	640x 480 像素
光源	6 white LEDs (强度可以调整)
视场角	90 °
视场深度	15 mm / 0.59 in... 100 mm / 3.93 in
线缆长度	1m
线缆材料	可半弯曲的(半刚性螺旋)



光学检测

PCE-VE 200

- ▶ 4.5 mm 直径探头及 6mm/9mm 双侧探头
- ▶ 1 m 线缆长度
- ▶ 图像为 360° 旋转
- ▶ 3.5" 液晶显示器

PCE-VE 200-S

- ▶ 3.7 mm 直径探头
- ▶ 1米线缆长度
- ▶ 图像为 360° 旋转
- ▶ 3.5 "液晶显示器。

PCE工业内窥镜应用:

航天航空工业: 用作飞机构造框架结构、发动机、叶片检查。内窥镜产品用作飞机涡轮、叶片、发动机、焊缝表面、导管表面、燃烧腔体内部的安全检查或机体的定期检查, 以及火箭发动机的研究开发、制造。

(2)汽车生产、检修: 内窥镜产品用作汽车零部件、发动机的常规检查。

(3)电力生产、建设单位: 内窥镜产品用作风力发电、水力发电、火力电厂以及电力建设单位检查。

(4)精密铸造与机械制造: 内窥镜产品用作机械零部件生产、铸造单位常规检查。

(5)应用在石油化工、压力容器行业: 内窥镜产品用作石油化工及压力容器工业的检查。

(6)应用在铁路、船舶、工程建设、研究单位: 内窥镜产品用作机车、涡轮、工程建设、制药业、食品管道的检查。

(7) 应用在国防与军事安全、安检: 内窥镜产品用作武器装备、公共安全的常规检查。除此之外视频内窥镜技术应用在武器制造、日常维护, 安全、海关检查、搜救、生命探测。