

AVANLINE -SA20-

360°转向旋转2.0mm高清触控屏多功能视频电子内窥镜

产品名称	AVANLINE -SA20- 360°转向旋转2.0mm高清触控屏多功能视频电子内窥镜
公司名称	深圳市显文数码科技有限公司
价格	58000.00/套
规格参数	加工定制:是 品牌:AVANLINE 型号:SA20
公司地址	中国广东深圳市龙华新区观湖下湖社区71号201A
联系电话	86-0755-89814797 18033071278

产品详情

SV系列：高清5寸触控视频内窥镜

----- 2.0mm.360度旋转

技术优势

1. 便携式设计，易于操作，工作时间长，在狭窄的空间内检查各种工业管道或复杂设备的腐蚀，裂纹，焊接，异物，磨损和内部零件加工，并通过精细的综合检测；
2. 独特的锁钩设计具有双重功能，符合人体工程学设计理念，外观大气，使用完美感觉；
3. 两百万镜头还原真实图像，内置方位陀螺芯片，卓越的照明输出，诸多出色性能集于一身；
4. 5寸高分辨率触控屏，大功率光源搭配高效导光光纤提供照明保障；先进的镜头设计，强大图像处理芯片保证了**的图像质量；
5. 强大的涂鸦功能可对缺陷部位进行标记，在检测过后更精准的找出问题所在处；
6. 可分离式显示器，折叠旋转皆可，且通过快接接头实现手柄迅速更换，能适应各种检测环境；

7. 结构设计合理，稳定性高，镜头成像清晰，探头导向灵活，操作方便，故障率低，寿命长；

1.摄像头与导向参数

型号	SA20		
镜头直径	2.0mm	像素	16万像
图像感应器	1/18inch	视角	120°
镜头硬度长度	10mm	观察方向	前端直
景深（视距）	3-80mm	照明类型	四颗LED灯光源
摄像头外壳	合金钢	插入管	钨丝编
操纵杆控制与 导向方向	360°	插入管长度	标准1.1m（
弯曲角度	单边180°	方位固定	机构内部附

2.显示屏以及系统配置

系统重量	整机设备含机箱:6KG,裸机：1KG	主机尺寸	13厘米X 12.5厘米
电源	锂电池：3.7v,3350mah*2 充电电流：Type-C充电口 端口5V/2V	结构材质	包胶PC防
液晶屏	5英寸分辨率触控屏	亮度调节	手动调节
数据I/端口	HDMI端口视屏输出	内存	32G高速
按键功能	菜单操作.拍照.录像等	白平衡	自动白
图像功能	图像镜像.放大.预览， 涂鸦，文字编辑.录音，负片等	语言支持	支持7国
图片分辨率	400*400JPG	视频	400*400

3.工作环境

工作温度	-10 -50 ，液晶屏0 以下需预热	环境湿度	15-90%R
------	---------------------	------	---------

视屏探头工作温度	0 -60 , 0 以下应减少导向操作	防水等级	插入管及探头能承受
贮藏温度	0 -50	配件	防水仪器箱.说明书.东

v 汽车行业：汽车行业主要应用于检测诊断汽车发动机、汽缸、油压部件、燃料管、送与空调系统、差速器、水箱、油箱、齿轮箱的磨损、积炭、堵塞等情况。

v 航天航空：飞机涡轮、叶片、发动机、焊缝、燃烧室腔体内部的检查或机体检查以及火箭发动机研发生产与制造。

v 工业铸造：主要用于机械加工过程中质量控制。如检测各种零部件铸造、液压类铸造、泵体阀体类铸造、机械零部件铸造、管路管件类铸造单位,用于检查铸造夹沙情况、毛刺情况及交错孔情况等质量控制。

v 风力发电：用于核电站、风力电厂、水力发电厂、火力电厂以及电力建设单位的设备检测,如对涡轮机、管道、冷凝器管、泵、锅炉、热交换器,阀门、压力容器等重要设备进行缺陷探测、状态监测的检查和维护。

v **装备: 用于检测枪管、炮筒、装甲车辆等**装备.