

TS-GD200Q 高清管道潜望镜



高清摄像头



高清平板

■ 主要用途

- 工业容器内窥摄像检测；
- 管道内部情况内窥摄像检测。

■ 优势

- 激光测距；
- 200 万像素数字高清；
- 平板无线控制；
- 录像保存。

■ 产品简介

TS-GD200Q 系列管道潜望镜是一种便携式管道快速摄像检测设备，主要用于工业容器或者管道内部情况进行快速内窥摄像检测。由镜头（包括数字高清摄像镜头和照明灯）、电池、主控制单元（平板电脑）和一体化支撑控制杆等部件组成，具有俯仰调节和调焦变倍功能，可清晰的显示管道及容器内部缺陷情况，同时录像保存，检测结果现场判读。网络优化出色，视频高清流畅，采集无卡顿。

■ 技术特点

- **电动镜头，数字高清：**200 万像素数字高清，自动俯仰，操作便捷；
- **自动除雾功能和防水，灯光亮度可调：**镜头可自动除雾，高亮度 LED 照明灯，灯光亮度可调，镜头旋转可调，防水 IP68；
- **自由软控：**同时支持 Windows 和 Android 系统，可自由选择手机、平板、电脑或工业主控进行无线连接操控，通用性好，可替代性强；
- **性能稳定，现场判读，具备断点续录功能：**工业级平板，可视频预览、图片抓拍，可录入字符信息，叠加显示并保存，现场输出检测报告，同时具有断点续录功能；
- **轻便坚固，续航时间长：**配置碳纤维操作杆，航天级材料，抗压强度是普通材料的 10 倍，轻便坚固，配备多组大容量聚合物锂电池，续航时间 8 小时以上；
- **远距离检测，误差小：**内置激光测距模块，有效检测距离达 200m，误差 $\pm 1\text{cm}$ ，系统修正误差 10cm。

■ 配置清单

序号	名称	数量
1	高清平板	1
2	碳纤维伸缩杆+支撑杆	6米
3	电动镜头	1
4	电池	3套
5	航空机箱	1
6	充电器	1
7	数据传输线	1
8	U盘	1
9	合格证	1
10	说明书	1



管道实测



管道实测

武汉天宸物探有限公司
Wuhan Tensense Geotech Co., Ltd