

里奇SR-20 进口管线探测仪

产品名称	里奇SR-20 进口管线探测仪
公司名称	深圳市鹏锦科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:里奇 型号:SR-20 产地:美国
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道长龙社区水径欧密巷7号 本涛公司厂房602（注册地址）
联系电话	0755-83228715 18320930025

产品详情

里奇SR-20 进口管线探测仪

SR-20主要特点：

- 1、 无源探测能力强，不用发射机可以探测到绝大多数地下管线。
- 2、 目标管线“影像”显示，清楚直观。
- 3、 探测深度大可达10米。
- 4、 信号角度显示，45°法深度测量更加准确。
- 5、 8天线全面天线阵，抗能力更强，定位更准确。
- 6、 实时管线深度和信号电流显示。
- 7、 操作更简单，不需要丰富的探测经验。
- 8、 折叠式设计，重量轻，便于携带。

SR-20接收机

用于地下管线的定位和追踪，大屏幕液晶屏实时地给用户提供地下管线的位置、深度、走向和信号电流大小等信息。不需要很多的探测经验可以在管线复杂的区域快速地定位和识别目标管线。

技术规格：

有源频率：128Hz、1kHz、8kHz、33kHz等

无源频率：50Hz、<4k、4k-15k、>15k、 等

测深精度：深度值的 $\pm 5\%$

重量：1.8公斤

电源：4节2号碱性电池

ST-510发射机

用于给要目标管线施加特定频率的定位电流信号。屏幕可同时显示输出电流、输出电压、输出功率和回路电阻等信息。

输出频率：128Hz、1kHz、8kHz、33kHz、262kHz

输出功率：10瓦

重量：4公斤

电源：专用锂电池或8节1号碱性电池

信号夹钳

用于给电缆或者光缆施加发射机信号

钳口直径12cm

四个指示灯，指示夹钳的工作状态

信号夹钳

技术参数:

SR-20接收机

信号处理天线：8个立体全面天线。

有源探测频率：128HZ 1KHZ 8KHZ 33KHZ

无源探测频率：50HZ 60HZ 100HZ（CPS信号）120HZ

<4KHZ 4KHZ—15KHZ 15KHZ—36KHZ

信号发生器频率：16HZ 512HZ 16Khz 8KHZ 33KHZ 等

定位精度：深度值的 $\pm 3\%$ 无强干扰情况下

测深精度：0-3米 深度值的 $\pm 4\%$ 无强干扰情况下

3-5米 深度值的 $\pm 5\%$ 无强干扰情况下

5-9米 深度值的 $\pm 8\%$ 无强干扰情况下

方向测量精度：15° 以内 弯点/三通点2米内

5° 以内 弯点/三通点2米内

重量：1.8公斤

ST-510发射机（功率10W）

频率：128HZ 512HZ 577HZ 815HZ 820HZ 980HZ 1KHZ 8KHZ 33KHZ 262KHZ 等大约20个频率

显示内容：显示输出电流大小，同时显示输出功率、

输出电压和回路绝缘电阻大小。

电源：8节1号 电池 或外接12V充电电池

ST-510发射机 ST-305发射机

ST-305发射机（功率5W）

频率：1KHZ 8KHZ 33KHZ

电源：6节2号 电池

仪器配置：

标准配置

ST-510发射机或ST-305发射机1台

SR-20接收机1台，

4" 感应式信号夹钳

直连导线1条，接地棒1根，仪器箱1个，说明书1套

产品应用：SR-20可以在不开挖的情况下，对金属管线的位置、深度和方向直接进行精确定位和测量，主要应用在石油、天然气、城市自来水、城市天然气/煤气、电力、通信，铁路、军区、机场、厂矿企业、管线探测工程单位、监理公司、政府管线管理和监督部门的日常管线维护、安装和测量等业务工作中。