

# 大深度探宝用地下金属探测器、寻宝器

产品名称	大深度探宝用地下金属探测器、寻宝器
公司名称	深圳市盖瑞特科技有限公司
价格	1280.00/台
规格参数	加工定制:否 品牌:gaircet 型号:grt-ts500
公司地址	深圳市龙岗区平湖街道华南大道一号华南国际皮革皮具原辅料物流区二期华南发展中心12层1212号
联系电话	0755-61887199 13924677632

## 产品详情

### 产品简介：

本仪器是采用最新技术研发的新一代金属探测器，它具有较大的探测深度和准确的识别能力，是专业型超深探测器，特别适用于地层深部的探测作业。在使用旧式金属探测器时，最令人讨厌的问题是地面的影响，随着探测盘与地面的距离变化一起的信号也跟着变化，若把探测盘扫过凹凸不平的地面，这个变化就更大了，操作者仿佛到处都听到信号剩，弄不清哪里真正埋有金属。这种现象叫做“矿化反应”。造成“矿化反应”的原因，是由于构成土壤和各种矿物使仪器发出信号，在土壤结构复杂的地方，“矿化反应”非常强烈，它引起的信号比金属信号还要大，这时操作人员就很难胖段发出信号的地方到底是埋有金属还是“矿化反应”。本仪器内设有地平衡线路，能排除一切“矿化反应”的影响，只有在探测盘遇到金属时才发出信号，从而大大提高了探测深度和准确性。本仪器配有大小两个探测盘。在一般的情况下，例如在室内或者土质条件较复杂的地方，使用小探测盘作常规探测。常规探测时工作稳定、分辨准确、抗土质干扰能力强。在特殊的情况下，例如在野外土质均匀的地段，所寻找的目标又埋得很深，可以使用大探测盘进行加深探测，加深探测时仪器具有更大的探测深度，但容易受到杂波干扰。

### 主要技术参数：

发射频率：6.99khz

信号频率：437hz

重量：约4.5kg

电池：蓄电池

最大探测深度：5米

注：最大探测深度是指一块60\*60\*1cm的铝板埋入干燥泥土之中，仪器所能探测的最大深度。

具体做法如下：

- 1.操作方式开关拨到地平衡档；
- 2.把探测盘抬离地面约60公分左右，调处“临界声”；
- 3.把探测盘降落到离地面20公分左右，如果声音变大了，就抬起探测盘（高度约60公分），把地平衡旋钮朝反时针方向拧一点，然后把探测盘靠近地面试一试，如果声音仍然增大，则再往反时针方向拧一点，知道抬起和放下探测盘时声音基本不变为止。如果上述过程中声音是减小的，则需把地平衡旋钮朝顺时针方向调整直到抬起和放下探测盘时声音基本不变为止；
- 4.如果不管怎样调整声音都是增大的，说明该处地下埋有金属，应该换一个地方调试；
- 5.旋转地平衡旋钮前，都应该先按下按钮，调好地平衡旋钮之后松开按钮。按照上面的方法调好地平衡之后，仪器基本上消除了“矿化反应”的信号，探测盘在地面上随意移动也不会引起声音变化，只有在遇到金属时才发出声响。

"厂家直销大深度探宝用地下金属探测器、寻宝器"的重量为3（kg），型号是GRT-TS500，测量精度为60\*60\*1CM的铁为标准，尺寸是490\*255\*440（mm），用途为金属探测、地形探测、宝物的寻找，品牌是GA IREET，电源电压为12（V），加工定制是否，测量范围为1.5-10M