

英国雷迪RD7000SL/PL/TL系列埋地管线探测仪

产品名称	英国雷迪RD7000SL/PL/TL系列埋地管线探测仪
公司名称	深圳市鹏锦科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 类型:金属探测器 品牌:雷迪
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

英雷迪rd7000sl/pl/tl系列管线探测仪 中低价直销,英雷迪rd7000系列管线探测仪包括以下型号：rd7000sl 3/10瓦,rd7000pl 3/10瓦,rd7000tl 3/10瓦，行业不用，型号选择不同，电力行业使用pl系列，电信行业使用tl系列。rd7000采用新的专利数字固件设计，为全球用户提供了种可控性强、可靠性的管线仪解决方案。原装进口,质量保证，1年保修

英雷迪公司是研发、设计和生产管线探测和检测设备的全球。其生产的产品是很多行业在开挖过程所需的安全工具，是公认的市场，其开发和生产的地下管道和电缆维护探测设备，全球占有率达到70%。三十多年来的不断研发，五十多项软、硬件专利，造了目前英雷迪公司功能强、齐全的管线探测仪rd8000。

英雷迪rd7000sl/pl/tl系列管线探测仪概述

在地下日益复杂的管网中寻找个别管道和线缆越来越复杂。不同土壤造成的畸变效应，以及其他导体影响，使地下管线探测工作更困难、更耗时。由此，对管线探测仪的要求越来越，设备必须易用、准确、可靠。rd7000便是针对这种情况下，使用多项专利技术研制生产的新代管线探测仪，其主要特点是易用、准确、可靠。rd7000系列取代了作为行业标准的rd4000sl、dl、tl、pl系列地下管线探测仪，成为更专业、更标准的地下管线探测设备。

特点

--符合人机工程学原理的设计

rd7000手感轻盈、外形美观、重心平衡、工作省电，完全符合人机工程学原理。ip54防水指标可确保rd7000在任何潮湿环境下使用。接收机和发射机都配有、清晰lcd显示屏，背景灯可保证在任何环境下清晰显示信息。直观、便捷的界面可以使操作人员轻松使用任何功能。接收机和发射机表盘上的图标形象直观。

--centros™中央定位处理器:

通过三十多年设计研究经验的积累，使英雷迪公司在管线定位仪设计和生产方面拥有了量专利。五十多项软、硬件专利表明了我們不断进取的决心。centros™专利化中央定位处理器是英雷迪公司几十年研究的结晶。centros™提了定位的准确度、测量结果的可重复性及仪器的响应速度。它具有强的信号滤波和分析能力，即使在强干扰环境下也可进行准确定位。centros™是任何其他管线仪都无法比拟的定位引擎。

--ecal™网上标定:

网上标定是英雷迪公司的专有技术。设备不需返厂，可进行标定。这确保管线仪能始终达到出厂时的标定要求。网上标定成功后，用户可直接打印标定证书。

--峰值距离箭头:

使用左右箭头和不同音频，为操作人员指出管线中心线位置。箭头越远，离目标管线的距离越远。抗干扰性强,rd7000推出全数字平台的全新发射机系列，额定功率分别为3瓦、10瓦的发射机可满足不同需求。所有型号的发射机都配有专利的系统构造和敏感扩器，直连法和感应法频率可达200khz。每款发射机都具有阻抗环境下的压模式，因而，可以保证在任何环境下所有频谱范围内信号电流的恒定，从而实现强的抗干扰性。

--针对不同行业，体现更强专业性。

建筑行业专用

rd7000sl具有多种主动频率，是款可靠的多功能定位仪初级管线仪，定位准确，操作简单。rd7000sl有四个主动频率和两个被动频率，能满足部分定位要求。用户使用峰值/距离箭头能快速、准确地定位管道和电缆。重量轻、省电、显示清楚，操作人员可在任何天气和光线下全天候使用。

水行业专用

专用于供水、下水、锅炉，以及化工行业。rd7000dl不但有主动和被动频率，还有三种探棒频率，是探测地下水管的理想工具，另外，它还可使用探棒探测非金属管道。rd7000dl使用不同的探棒频率，能定位铸铁、塑料、陶瓷、化纤、水泥等管道。

电力行业专用

rd7000pl可以可靠识别型干线电缆网中的目标管线压工作环境是电力行业查找管线的挑战，目前，部分管线仪均无法应对电力环境中存在的强电流干扰。而rd7000pl是专门为了应对强磁场而设计生产的管线探测仪，能在压环境下准确定位。除此之外，rd7000pl还能在电力模式下显示深度。在无法直连或直连比较危险的情况下，这功能非常重要。接收机配a字架使用，可定位电缆外皮故障。屏显箭头指出故障方向，并将故障点定位在米之内。

电信行业专用

要找到成捆的双绞线线缆中的某根线缆，需要特制的定位设备随着电信不断地铺设铜心线缆或光纤，追踪和查找成捆的电缆越来越困难。rd7000tl所具有的多种频率便可以解决这难题。一旦定位到线缆，操作人员可以使用8k故障查找模式和a字架便可将线缆外皮破损点定位在米以内。两个额外的探棒频率增加了rd7000tl的功能和灵活性。

英雷迪rd7000sl/pl/tl系列管线探测仪技术指标

灵敏度：6e-15 tesla, 5 μ a 1米处(33hz)

动态范围：140db rms / hz

选择性：120db/hz

深度准确度：直连：0.1-3米误差为 \pm 2.5%

探棒：0.1-7米误差为2.5%

深度：管线为6米，探棒为18米

故障查找(ff)：用a字架检测达2m 的电缆外皮故障

电池：接收机：2 x d-cells (1r20)

发射机：8 x d-cells (1r20)

电池寿命：接收机：30小时

发射机：15小时，和信号状况有关

保修期：年内免费维修，注册后三年，终身维修。

动态过载保护：30db (自动)

符合标准：fcc, rss 310 rohs, weee

认证标准：ce

重量：发射机= 2.84公斤 (含电池)

接收机=1.87公斤 (含电池)

环境防水：ip54

英雷迪rd7000sl/pl/tl系列管线探测仪标准配置

接收机台，发射机台，直连线根，延长线根，地钎个，原装仪器包个，说明书份。选配： 发射机锂电池系统：7200mah容量锂电池，用于发射机供电。次性充电可以正常工作五天以

上，可反复充电500次以上，绿色环保，重量轻，使用方便。 发射机夹钳：安全施加信号于带电电缆。2英寸，4英寸，8.5英寸，15英寸可选。 接收机夹钳：用于管槽中电缆的识别。2英寸，4英寸可选。 市电插座连接器：通过用的市电插孔，直接施加信号于电力电缆 软杆：用于推动非金属管道中的发射探头 发射探头系列：用于定位非金属管道和管槽 a支架：定位电缆外护套对地绝缘故障 听诊器：在电缆密集区域内识别某条电缆 水下天线：定位水下电缆，可探测水下100米深的电缆

本产品的加工定制是是，类型是金属探测器，品牌是雷迪，型号是RD7000，重量是-（kg），用途是-，规格是-