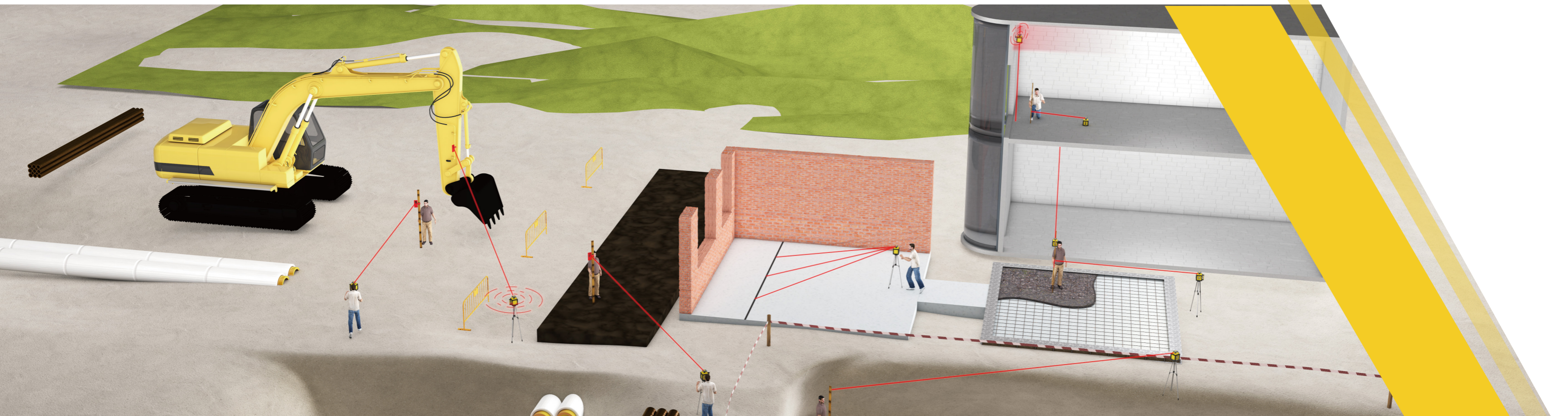




KOLIDA
科力达

KOLIDA
科力达



精益制造 价值服务

**激光找水平
测绘找科力达**

✉ 邮件
&
公司网址

kolida@163.com
www.kolida.com.cn

📞 联系方式

电话：020-22131700

📍 联系地址

广州市天河智慧城思成路
39号地理信息产业园8楼
510665

自动安平激光扫平仪

广东科力达仪器有限公司
GUANGDONG KOLIDA INSTRUMENT CO., LTD

中国·广州
CHINA·GUANGZHOU

TRL131/TRL134激光扫平仪

产品介绍

TRL13X系列具有面板操作简单,防水密封好,可调激光旋转速度,可选扫描模式,拥有明亮的红色激光束,具有多种供电方式选择,是工程标线整平的好帮手。



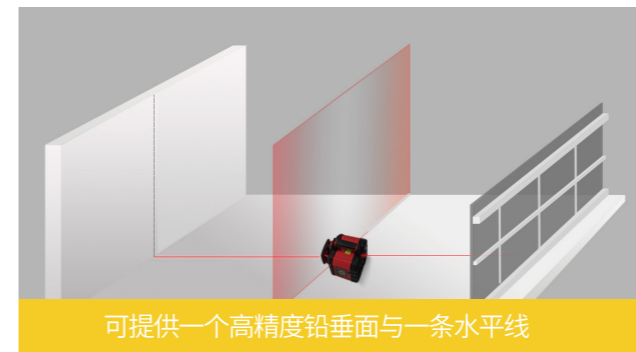
产品特点



- 01 仪器操作简单
- 02 高精度、高效率
- 03 防风防震抗干扰
- 04 持续工作时间长

- 集成自主研发高精度光电式倾角传感器,角度分辨率高达1"。
- 自动电子安平超范围激光停转并报警提示
- 自动安平时间短,简单的操控设计能迅速掌握使用方法。
- 360°水平旋转激光
- 防雨、防尘、防震、抗干扰
- 产品经过严格高低温、振动和冲击测试出厂,稳定性好。
- 环保型大容量锂电池,持续工作时间长。
- 可通过5/8"螺纹与三脚架连接。

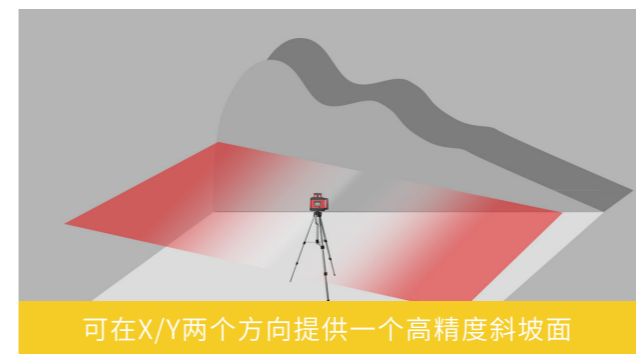
Primary function: 主要功能



可提供一个高精度铅垂面与一条水平线



可提供一个高精度水平面与一条铅垂线



可在X/Y两个方向提供一个高精度斜坡面

技术参数

型号	TRL131	TRL134
激光类别/波长	ClassIIIA/635nm	ClassIIIA/635nm
工作距离(直径)	600m	600m
安平范围	±5°	±5°
自动安平精度(10m处)	水平±1mm	水平±1mm;垂直±1mm
激光下对点精度	—	±1mm/1.5mm
手动变坡(双向)	±10%	±10%
自动斜坡/斜坡精度(双向)	±10%;0.1%	±10%;0.1%
旋转速度(每分钟转速)	5、300、600、1000rpm	5、300、600、1000rpm
区间扫描	0、10°、45°、90°、180°	0、10°、45°、90°、180°
遥控距离	—	30m
接口	5/8" 接口X2	5/8" 接口X2
电源	7.4V(4400mAH) 锂电池组	7.4V(4400mAH) 锂电池组
外接电源	12V直流	12V直流
持续工作时间	30小时	30小时

TRL155激光扫平仪

产品介绍

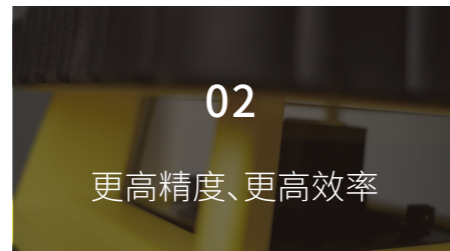


■ TRL155是一款坚固耐用的多用途激光扫平仪，仪器采用全液晶显示屏、全包胶式加坚固金属底座的铠甲防护和超强防水防尘性能，专为室内外工程设计，是当下用户最需要的激光工具，几乎能胜任各种平整标线作业。



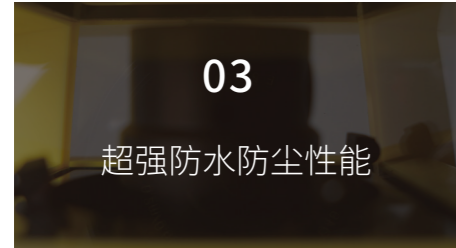
01

全液晶显示屏



02

更高精度、更高效率



03

超强防水防尘性能



04

持续工作时间长

- 扫平范围:1200m
- 采用全包胶防护及坚固金属底座，拥有超强的防水、防尘性能。
- 集成自主研发高精度光电式倾角传感器，角度分辨率高达1"。
- 产品在水平方向及垂直方向均可全自动安平调整。
- 自动安平时间短，安平超范围激光停转并报警提示。
- 360°水平旋转激光
- 自动斜坡精度高达0.01%
- 仪器经过严格高低温、振动和冲击测试出厂，稳定性极强。
- 环保型大容量锂电池，配套DC12V充电器，持续工作时间长。
- 可通过5/8"螺纹与三脚架连接。



技术参数

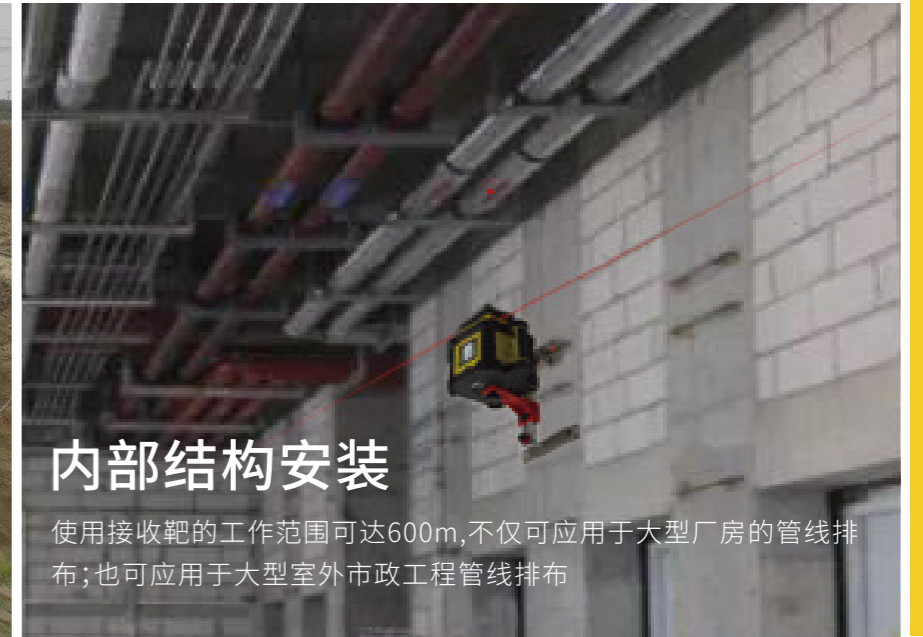
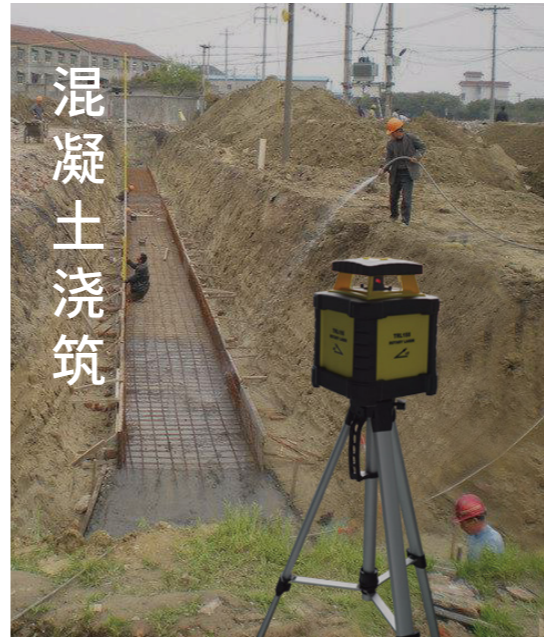
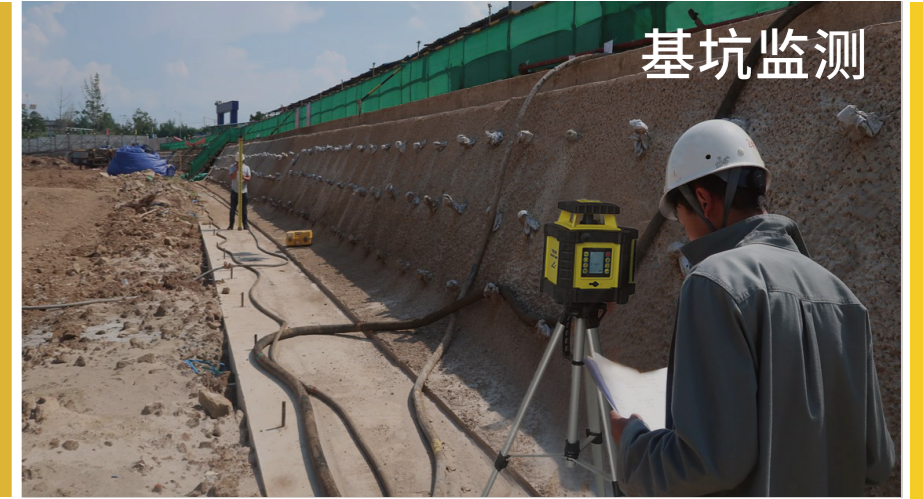
型号	TRL155
激光类别/波长	ClassIIIA/635nm
工作距离(直径)	1200m
安平范围	±5°
自动安平精度(10m处)	水平±1mm;垂直±1mm
激光下对点精度	±1mm/1.5m
手动变坡(双向)	±10%
自动斜坡/斜坡精度(双向)	±10%;0.1%
旋转速度(每分钟转速)	5、300、600、1000rpm
区间扫描	0、10°、45°、90°、180°
遥控距离	30m
液晶屏	FSTN
接口	5/8" 连接口X2
电源	7.4V(4400mAh) 锂电池组
外接电源	DC12V
持续工作时间	30小时
工作温度	-10°C至+40°C
防水防尘等级	IP65

Application scene of rotary laser level:

使用场景



**激光找水平
测绘找科力达**



产品标配图



激光扫平仪



仪器箱



标靶



电源适配器



遥控器



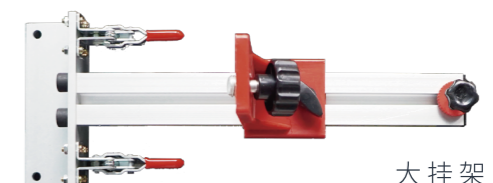
红光眼镜



接收靶



接收靶夹



大挂架

