



技术参数	
精度	水平: $\pm 10$ 弧秒
自动安平范围	水平 $\pm 5^\circ$
坡度	双轴, $\pm 5^\circ$
工作范围	800 米 (直径)
转速	300,600rpm
防尘防水等级	IP66
工作温度	$-20^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$
工作时间	碱性电池: 120 小时 镍氢电池: 65 小时

## 多功能激光扫平仪



- 直径800米作业范围
- 支持水平、双坡、垂直多种工作模式
- 控制面板&LED显示屏可进行多种功能设置
- 续航时间长达120小时
- IP66防尘防水等级皮实耐用
- 远程遥控功能, 提高工作效率

### 配置清单

- RL-SV2S激光发射器
- RC-60遥控器
- LS-80L激光接收器
- 接收器手柄
- 电池
- 充电器
- 仪器箱

### 功能丰富全面

RL-SV2S为多种工作场景而设计, 可以用于水平、倾斜以及垂直模式下的扫平作业。X轴和Y轴的坡度调整范围可达 $\pm 5\%$ , 并且可以通过按键和LED显示屏手动输入坡度、调整转速, 使找平、放样等工作更加简单、便捷。

### 支持远程遥控

使用RC-60遥控器, 可以对RL-SV2S进行远程设置, 如输入坡度、调整转速等。这样无需每次返回RL-SV2S的架设位置就可以完成以上操作, 非常适用于单人作业的情况, 提高工作效率。

### 超长续航时间

如果您需要更长的续航时间, RL-SV2S是不二之选。配合用碱性电池可以连续工作120小时, 配合可充电镍氢电池也可以连续工作65小时。保证连续作业关键时刻不掉链子。

### 全天候作业

RL-SV2S达到IP66防尘防水等级, 非常皮实耐用。无论尘土飞扬或泥泞不堪的工地, 还是突如其来的大雨, 均能从容应对各种恶劣环境。



Topcon Positioning Systems, Inc.  
7400 National Drive • Livermore, CA 94550

拓佳丰圣 (上海) 科贸有限公司  
北京市朝阳区东四环中路 82 号金长安大厦 A-1003  
电话: 010-53500781 传真: 010-53500782  
网址: www.topcon-sokkia.com.cn

