

PREXISO®
普瑞测*

Lino L3i Technology
by Leica Geosystems
Disto M3i Technology
by Leica Geosystems
瑞士品牌 品质保证



普瑞测激光测量工具（杭州）有限公司
PREXISO LASER MEASUREMENT TOOLS (HANGZHOU) CO., LTD

品牌发展历程

我们的基因决定我们的品质

- **1819 年**
徕卡成立
- **2005 年**
徕卡创立 PREXISO 测量工具品牌
- **2007 年**
徕卡在瑞士成立 PREXISO AG
- **2008 年**
通过徕卡分布全球的分销网络全面运作
- **2009 年**
普瑞测 PREXISO 进入中国
- **2017 年**
香港巨星收购 PREXISO AG
- **2018 年**
普瑞测激光测量工具（杭州）有限公司成立
- **2019 年**
普瑞测产品发展至四大类 80 个品种
- **2020 年**
五大生产基地
- **2021 年**
和睦港激光产业基地大厦投建
- **2022 年**
普瑞测第一家体验中心落地华南



我们是测量与仪器专家

普瑞测 PREXISO 是瑞士建筑工程专业级测量工具与仪器品牌。普瑞测 PREXISO 的精准、耐用源自 20 多年的专业和匠心。

我们的产品范围包括激光测距仪、激光投线仪、扫平仪、全站仪、移动测绘测量系统等。



目录

激光投线仪	10-23
激光测距仪	24-35
激光扫平仪	36-38
探测仪器	39-42
手动测量工具	43-49





5大制造基地



4大研发中心



ISO9001质量
管理体系认证



24小时
响应



72小时
维修时效



2年保修
终身服务



20+产品
增长/年



一站式
解决方案



数字化测量



安规标准



增值保障



以人为本

普瑞测 WONDER 系列 绝非仅仅是快速整平

- 2s 快速整平
- 12V 锂电池包
- 6mm 近距离贴墙



激光投线仪



12V MAX 锂电平台

12V激光工具锂电平台

锂电平台采用12V高电压供电方案，并设计了智能电源管理系统来保证电源平稳输出，电源效率得到了极大的提升。

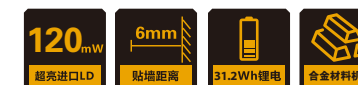
新一代Wonder系列激光投线仪依托12V/31.2Wh锂电平台，为大功率激光模组的应用提供了更好的条件，实现高亮投线同时使整机的热量释放得到很好的控制，保证了整机工作过程的稳定性。



电源效率 ⚡ 200%

激光投线仪

WR1H



Wonder 系列十二线高亮红光贴墙仪

新款 WR1H 红光水平仪是一款为红光高亮产品，具有华达国际水平仪技术的一贯的耐久性和精准度。快速稳定、自调平能够瞬间提供精准的点和参考线。

- 可视距离：≥ 30m、高亮
- PC+PBT 机械性能优异，硬度高，耐热，耐寒，无毒，耐摔
- 华达国际制造，瑞士技术 ORIGINAL SWISS TECHNOLOGY
- 2s 快速整平
- 共享专用 12V2600 mAh 锂电，海葵系列全产品适配，12h 连续工作时间



• 多重模式



• 挂绳孔设计



• 贴墙距离 6mm



型号	WR1H	规格	十二线高亮红光贴墙仪
波长	630~640nm	LD功率	3*120mw
精度	±2mm/10m	可视距离	≥30m
补偿角度	3°±0.75°	安平时间	≤2S
电源	外置锂电池 12V2600mah	遥控	√
蜂鸣器	√	挂绳孔	√
外壳塑料材料	PC+PBT	1/4三脚孔	主机底部
激光安全等级	CLASS II	按键模式	正常、脉冲、爆闪
工作温度	-10°C~50°C	防护等级	IP54
贴墙距离	≤6mm	工作时间	≥12h
功能	水平、垂直和斜线	电源防水孔	√

型号	配置名称	标准配置
WR1H-E	基础	WR1H主机、W帆布包、12V锂电包、原装充电器、说明书
WR1H	全配	WR1H主机、W豪华塑箱、12V锂电包、原装充电器、说明书



WG1/WG1H



360°系列贴墙仪

新款 WG1/WG1H360°系列贴墙仪拥有华达独创的偏心微调机构，快速稳定、自调平能够瞬间提供精准的点和参考线。适用于顶部与墙面施工，以及全屋规方放线。

- 偏心微调机构，装修施工过程中的规方放线，能够快速调整对线。
- 2S 快速安平
- 设计开机记忆功能，自动记忆用户使用习惯，调整开机出线状态
- 合金材料机身，机械性能优异，硬度高，耐热，耐寒，无毒，耐摔
- 可视距离：WG1, ≥ 20m ; WG1H, ≥ 30m
- 共享专用 12V2600 mAh 锂电，海葵系列产品适配，12h 连续工作时间
- WG1H 采用 1*80mw+2*50mw 高亮模组，具有调光模式（正常、脉冲、爆闪）



• 多重模式



• 贴墙距离 6mm



• 偏心微调底座



WG1	360°系列贴墙仪
波长	510~530nm
精度	±2mm/10m
补偿角度	3°±0.75°
电源	外置锂电池12V2600mah
蜂鸣器	√
水泡	√
激光安全等级	CLASS II
工作温度	-10°C~50°C
贴墙距离	≤6mm
功能	水平、垂直和斜线
LD功率	3*30mw
可视距离	≥20m
安平时间	≤2S
遥控	√
挂绳孔	√
1/4三脚孔	底部
按键模式	正常、脉冲、爆闪
防护等级	IP54
工作时间	12h
偏心微调	√

型号	配置名称	标准配置
WG1-E	基础	WG1主机、W帆布包、12V锂电包、原装充电器、说明书
WG1	全配	WG1主机、W豪华塑箱、12V锂电包、原装充电器、说明书



WG1H	360°系列贴墙仪
波长	510~530nm
精度	±2mm/10m
补偿角度	3°±0.75°
电源	外置锂电池12V2600mah
蜂鸣器	√
水泡	√
激光安全等级	CLASS II
工作温度	-10°C~50°C
贴墙距离	≤6mm
功能	水平、垂直和斜线
LD功率	1*80mw+2*50mw
可视距离	≥30m
安平时间	≤2S
遥控	√
挂绳孔	√
1/4三脚孔	底部
按键模式	正常、脉冲、爆闪
防护等级	IP54
工作时间	8h
偏心微调	√

型号	配置名称	标准配置
WG1H-E	基础	WG1H主机、W帆布包、12V锂电包、原装充电器、说明书
WG1H	全配	WG1H主机、W豪华塑箱、12V锂电包、原装充电器、说明书

WG2/WG2H

Wonder 系列十二线高精度绿光贴地仪

新款 WG2/WG2H 绿光水平仪具有华达国际水平仪技术的一贯的耐久性和精准度。快速稳定、自调平能够瞬间提供精准的点和参考线。

- 可视距离：WG2, ≥ 20m ; WG2H, ≥ 30m
- PC+PBT 机械性能优异，硬度高，耐热，耐寒，无毒，耐摔
- 华达国际制造，瑞士技术 ORIGINAL SWISS TECHNOLOGY
- 2s 快速整平
- 共享专用 12V2600 mAH 锂电，海葵系列全产品适配，12h 连续工作时间
- WG2H 具有调光模式（正常、脉冲、爆闪）



• 多重模式 • 挂绳孔设计 • 贴墙距离 6mm



WG2 十二线绿光贴地仪			
波长	510~530nm	LD功率	3*30mw
精度	±2mm/10m	可视距离	≥20m
补偿角度	3°±0.75°	安平时间	≤2S
电源	外置锂电池 12V2600mah	遥控	√
蜂鸣器	√	挂绳孔	√
水泡	√	1/4三脚孔	主机顶部、底部
外壳塑料材料	PC+PBT	按键模式	正常、脉冲、爆闪
激光安全等级	CLASS II	防护等级	IP54
工作温度	-10°C~50°C	工作时间	12h
贴墙距离	≤6mm	贴地距离	≤16mm
功能	水平、垂直和斜线	电源防水孔	√



WG2H 十二线高亮绿光贴地仪			
波长	510~530nm	LD功率	1*80mw+2*50mw
精度	±2mm/10m	可视距离	≥30m
补偿角度	3°±0.75°	安平时间	≤2S
电源	外置锂电池 12V2600mah	遥控	√
蜂鸣器	√	挂绳孔	√
水泡	√	1/4三脚孔	主机顶部、底部
外壳塑料材料	PC+PBT	调光模式	正常、脉冲、爆闪
激光安全等级	CLASS II	防护等级	IP54
工作温度	-10°C~50°C	工作时间	8h
贴墙距离	≤6mm	贴地距离	≤16mm
功能	水平、垂直和斜线	电源防水孔	√

型号	配置名称	标准配置
WG2-E/WG2H-E	基础	WG2/WG2H主机、W帆布包、12V锂电包、原装充电器、说明书
WG2/WG2H	全配	WG2/WG2H主机、W豪华塑像、12V锂电包、原装充电器、说明书

WG1X

Wonder 系列 45°视窗款绿光贴墙仪

WG1X 绿光水平仪是一款为垂直 45°造型设计的产品，具有华达国际水平仪技术的一贯的耐久性和精准度。快速稳定、自调平能够瞬间提供精准的点和参考线。

- 可视距离：≥ 30m、2s 快速整平
- PC+PBT 机械性能优异，硬度高，耐热，耐寒，无毒，耐摔
- 华达国际制造，瑞士技术 ORIGINAL SWISS TECHNOLOGY
- 共享专用 12V2600 mAH 锂电，海葵系列全产品适配，10h 连续工作时间



• 多重模式 • 包管及墙柱施工 • 偏心微调底座

型号	WG1X	规格	45度十二线绿光水平仪
波长	510~530nm	LD功率	1*80mw 3*30mw
精度	±2mm/10m	可视距离	≥20m
补偿角度	3°±0.75°	安平时间	≤2S
电源	外置锂电池 12V2600mah	偏心微调底座	√
蜂鸣器	√	挂绳孔	√
水泡	√	1/4三脚孔	主机底部
外壳塑料材料	PC+PBT	按键模式	正常、脉冲、爆闪
激光安全等级	CLASS II	防护等级	IP54
工作温度	-10°C~50°C	工作时间	≥10h
功能	水平、垂直和斜线	电源防水孔	√
贴墙距离	≤6mm		

型号	配置名称	标准配置
WG1X	全配	WG1X主机、W豪华塑箱、12V锂电包、原装充电器、说明书



WG01H/WR01H



Wonder 系列八线高亮绿光贴饼仪

新款 WG01H/WR01H 绿光 / 红光贴饼仪是一款为墙面施工工艺制造的产品，具有华达国际水平仪技术的一贯的耐久性和精准度。快速稳定、自调平能够瞬间提供精准的点和参考线。

- 可视距离：≥ 30m、高亮、2s 快速整平
- 华达国际制造，瑞士技术 ORIGINAL SWISS TECHNOLOGY
- 共享专用 12V2600 mAh 锂电，海葵系列全产品适配，15h 连续工作时间
- 偏心微调机构，快速定位对线
- 贴墙距离 6mm，适应各种墙面状况下施工要求



• 多重模式



• 偏心微调底座



• 绿光 80mW



WR01H	八线高亮红光贴饼仪
波长	630~640nm
精度	±2mm/10m
补偿角度	3°±0.75°
电源	外置锂电池12V2600mah
蜂鸣器	√
水泡	√
外壳塑料材料	PC+PBT
激光安全等级	CLASS II
工作温度	-10°C~50°C
贴墙距离	≤6mm
功能	垂直和斜线
LD功率	2*120mw
可视距离	≥20m
安平时间	≤2S
遥控	√
挂绳孔	√
1/4三脚孔	主机顶部、底部
按键模式	正常、脉冲、爆闪
防护等级	IP54
工作时间	≥15h
电源防水孔	√

型号	配置名称	标准配置
WR01H	全配	WR01H主机、W帆布包、12V锂电池、原装充电器、说明书



WG01H	八线高亮绿光贴饼仪
波长	510~530nm
精度	±2mm/10m
补偿角度	3°±0.75°
电源	外置锂电池12V2600mah
蜂鸣器	√
水泡	√
外壳塑料材料	PC+PBT
激光安全等级	CLASS II
工作温度	-10°C~50°C
贴墙距离	≤6mm
功能	垂直和斜线
LD功率	2*80mw
可视距离	≥20m
安平时间	≤2S
遥控	√
挂绳孔	√
1/4三脚孔	主机顶部、底部
按键模式	正常、脉冲、爆闪
防护等级	IP54
工作时间	≥10h
电源防水孔	√

型号	配置名称	标准配置
WG01H	全配	WG01H主机、W帆布包、12V锂电池、原装充电器、说明书

WG16H



Wonder 系列十六线高亮绿光贴墙 / 地仪一体机

新款 WG16H 绿光水平仪具有华达国际水平仪技术的一贯的耐久性和精准度。快速稳定、自调平垂针能够瞬间提供精准的点和参考线。

- 可视距离：≥ 20m
- 2s 快速整平
- 智能远程遥控操作
- PC+PBT 机械性能优异，硬度高，耐热，耐寒，无毒，耐摔
- 华达国际制造，瑞士技术 ORIGINAL SWISS TECHNOLOGY
- 共享专用 12V2600 mAh、31.2Wh 锂电，海葵系列全产品适配，12h 全开连续工作时间



• 多重模式



• 挂绳孔设计



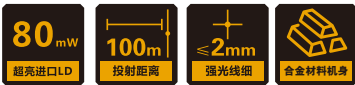
• 贴墙距离 6mm

型号	WG16H	规格	十六线高亮绿光水平仪
波长	510~530nm	LD功率	1*80mw 3*30mw
精度	±2mm/10m	可视距离	≥20m
补偿角度	3°±0.75°	安平时间	≤2S
电源	外置锂电池 12V2600mah	遥控	√
蜂鸣器	√	挂绳孔	√
外壳塑料材料	PC+PBT	1/4三脚孔	底部
激光安全等级	CLASS II	按键模式	正常、脉冲、爆闪
工作温度	-10°C~50°C	防护等级	IP54
贴墙距离	≤6mm	贴地距离	≤16mm
功能	水平、垂直和斜线	工作时间	≥12h
电源防水孔	√		

型号	配置名称	标准配置
WG16H	全配	WG16H主机、W豪华塑像、12V锂电池包、原装充电器、说明书



WG18+



Wonder 系列专业型八线高亮绿光水平仪

WG18+ 绿光水平仪具有华达国际水平仪技术的一贯的耐久性和精准度。快速稳定、自调平垂针能够瞬间提供精准的点和参考线。

- 可视距离：≥ 30m、360°高亮水平线
- 华达国际制造，瑞士技术 ORIGINAL SWISS TECHNOLOGY
- PC+PBT 机械性能优异，硬度高，耐热，耐寒，无毒，耐摔
- 共享专用 12V2600 mAh 锂电，海葵系列全产品适配，8h 连续工作时间



• 微调刻度盘



• 可拆卸底座

型号	WG18+	规格	八线高亮绿光水平仪
波长	510~530nm	LD功率	1*80mw 4*30mw
精度	±2.25mm/10m	可视距离	≥30m
补偿角度	4°±1°	安平时间	≤3S
电源	外置锂电池 12V2600mah	三脚孔	底部
蜂鸣器	√	按键模式	正常、脉冲、爆闪
水泡	√	防护等级	IP54
外壳塑料材料	PC+PBT	工作时间	≥8h
激光安全等级	CLASS II	电源防水孔	√
工作温度	-10°C~50°C	功能	垂直和斜线

型号	配置名称	标准配置
WG18+	全配	WG18+主机、W豪华塑箱、12V锂电池包、原装充电器、说明书



PL1106G/PL1206G/PL1406G



PL 系列高精度带强光点绿光水平仪

PL 系列绿光水平仪是一款传统专业型标线仪，具有的耐久性和精准度。快速稳定、自调平能够瞬间提供精准的点和参考线。

- 可视距离：≥ 25m
- 机械性能优异，硬度高，耐热，耐寒，无毒
- 5h 连续工作时间



- 螺角
- 双微调
- usb 插口

型号	PL1106/1206/1406G	规格	二/三/五绿光水平仪
波长	515~520nm		
精度	±3mm/10m	可视距离	≥25m
补偿角度	3°±1°	安平时间	≤5S
电源	外置锂电池 4.2V/5200mah	手提带	√
蜂鸣器	√	电池方式	内置
水泡	√	5/8三脚孔	底部
外壳塑料材料	ABS	按键模式	正常、脉冲
激光安全等级	CLASS II	防护等级	IP50
工作温度	-10°C~40°C	工作时间	≥5h
功能	水平、垂直和斜线		

型号	配置名称	标准配置
PL1106G	标配	PL1106G主机、W塑箱、4.2V内置锂电池包、原装充电器、说明书
PL1206G	标配	PL1206G主机、W塑箱、4.2V内置锂电池包、原装充电器、说明书
PL1406G	标配	PL1406G主机、W塑箱、4.2V内置锂电池包、原装充电器、说明书



PLC360-DI



PLC360 系列高精度绿光贴地仪

新款 WG2/WG2H 绿光水平仪具有华达国际水平仪技术的一贯的耐久性和精准度。快速稳定、自调平能够瞬间提供精准的点和参考线。

- 可视距离：WG2, ≥ 20m ; WG2H, ≥ 30m
- PC+PBT 机械性能优异，硬度高，耐热，耐寒，无毒，耐摔
- 2s 快速整平
- 共享专用 12V2600 mAH 锂电，海葵系列全产品适配，5h 连续工作时间
- WG2H 具有调光模式（正常、脉冲、爆闪）



- 智能遥控
- 贴墙距离 6mm
- 自动安平

型号	PLC360-DI	规格	十二线绿光贴地仪
波长	510~520nm	LD功率	3*30mw
精度	±3mm/10m	可视距离	≥20m
补偿角度	4°±1°	安平时间	≤5S
电源	内置锂电池 7.4V2600mah	遥控	√
蜂鸣器	√	1/4三脚孔	1/4三脚孔
外壳塑料材料	ABS	按键模式	正常、脉冲
激光安全等级	CLASS II	防护等级	IP50
工作温度	-10°C~40°C	工作时间	≥5h
贴墙距离	≤7mm	贴地距离	≤13mm
功能	水平、垂直和斜线		

型号	配置名称	标准配置
PLC360-DI	标配	PLC360-DI主机、W塑箱、12V锂电池包、原装充电器、说明书



PREXISO®
普瑞测*

激光测距仪

瑞士品牌 徕卡“芯”



型号	P15P	P15ALU	PLT15	PLT40	P30L	P30	P40B-3LI.A	P40T	PM40X1	PM40L	P60L	P60LC	P100LCS
量 程	0.5-15m	0.5-15m	0.45-15m	0.35-40m	0.4-30m	0.09-30m	0.35-40m	0.3-40m	0.3-40m	0.1-40m	0.09-60m	0.1-60m	0.1-100m
精 度	±6mm	±3mm	±6mm	±3mm	±3mm	±2mm	±5mm	±3mm	±3mm	±2mm	±2mm	±2mm	±2mm
连续测量	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
加减运算						•	•		•	•	•	•	•
面 积				•		•	•	•	•	•	•	•	•
体 积				•		•	•	•	•	•	•	•	•
勾股定理				•		•	•	•	•	•	•	•	•
黑白背光屏						•	•	•		•	•		
彩 屏				•					•			•	•
水平泡												•	•
锂 电				•					•				
蓝 牙													•

P15P

笔式测距仪

ASIC

Disto M3i Technology

by Leica Geosystems



- 徕卡 DISTO M3i 技术，拥有小于 0.5S 的快速响应时间，动态测距精准可靠；
 - 背光显示屏，可视性好，方便读取；
 - 笔式设计，一键操作，简单便捷。
- | | |
|------|----------|
| 量 程 | 0.50-15m |
| 精 度 | ±6mm |
| 单 位 | 公 制 |
| 电 池 | 2×AAA 碱电 |
| 包装方式 | 三明治 |

P15ALU

金属笔式测距仪

ASIC

Disto M3i Technology

by Leica Geosystems



- 徕卡 DISTO M3i 技术，拥有小于 0.5S 的快速响应时间，动态测距精准可靠；
 - 笔式设计，一键操作，简单便捷；
 - 背光显示屏，可视性好，方便读取；
 - 铝合金拉伸型材外壳，质感好，设计紧凑。
- | | |
|------|----------|
| 量 程 | 0.5-15m |
| 精 度 | ±3mm |
| 单 位 | 公 制 |
| 电 池 | 2×AAA 碱电 |
| 包装方式 | 三明治 |

PLT40

40m 锂电测距卷尺

ASIC

精度与距离的完美结合

- 徕卡 DISTO M3i 技术，拥有小于 0.5S 的快速响应时间，动态测距精准可靠；
- 内置锂电 USB 充电；
- 背光显示屏彩屏，可视性好，方便读取；
- 多功能测量；
- 耐磨尼龙覆膜尺面；
- 双面磁性尺勾。

量 程	0.35-40m
精 度	±3mm
单 位	公 制
电 池	锂 电
包装方式	彩 盒





PLT15

15 米激光卷尺

ASIC

Disto M3i Technology

by Leica Geosystems



- 徕卡 DISTO M3i 技术，拥有小于 0.5S 的快速响应时间，动态测距精准可靠；
 - 背光显示屏，可视性好，方便读取；
 - 两个不同基准测量选择，满足不同环境测量；
 - 多功能测量运算方式。
- | | |
|------|----------|
| 量 程 | 0.45-15m |
| 精 度 | ±6mm |
| 单 位 | 公 制 |
| 电 池 | 2×AAA 碱电 |
| 包装方式 | 三明治 |

P30L

30m 激光测距仪

Disto M3i Technology

by Leica Geosystems



- 轻巧，结实，耐用，瑞士徕卡机器，测速高，精准度高
- | | |
|------|----------|
| 量 程 | 0.4-30mm |
| 精 度 | ±3mm |
| 单 位 | 公英制 |
| 电 池 | 2×AAA 碱电 |
| 包装方式 | 彩 盒 |

P30

30m 五键激光测距仪

Disto M3i Technology

by Leica Geosystems



- 徕卡 DISTO M3i 技术，拥有小于 0.5S 的快速响应时间，动态测距精准可靠；
 - 背光显示屏，可视性好，方便读取；
 - 两个不同基准测量选择，满足不同环境测量；
 - 多功能测量运算方式。
- | | |
|------|----------|
| 量 程 | 0.09-30m |
| 精 度 | ±2mm |
| 单 位 | 公英制 |
| 电 池 | 2×AAA 碱电 |
| 包装方式 | 彩 盒 |

P40T

三键 40m 激光测距仪

Disto M3i Technology

by Leica Geosystems



- 徕卡 DISTO M3i 技术，拥有小于 0.5S 的快速响应时间，动态测距精准可靠；
 - 背光显示屏，可视性好，方便读取；
 - 两个不同基准测量选择，满足不同环境测量；
 - 多功能测量运算方式。
- | | |
|------|----------|
| 量 程 | 0.3-40m |
| 精 度 | ±3mm |
| 单 位 | 公英制 |
| 电 池 | 2×AAA 碱电 |
| 包装方式 | 彩 盒 |

60M彩屏激光测距仪

- 徕卡DISTO M3i技术，拥有小于0.5S的快速响应时间，动态测距精准可靠；
- 内置高精度电子角度传感器，一键测角测高；
- 彩屏显示更清晰；
- 30组存储数据；
- 两个不同基准测量选择，满足不同环境测量；
- 内外包胶一次成型，防水防尘；
- 产品通过JJG966-2010检测认证。

P60LC

量程 0.09-60m

精度 ±2mm

连续测量 ✓

彩屏 ✓

面积测量 ✓

体积测量 ✓

勾股定理（两点） ✓

勾股定理（三点） ✓

测角测高 ✓

60M
196FT

Disto M3i Technology
by Leica Geosystems



P40B-3Li.A

Disto M3i Technology
by Leica Geosystems

40 米锂电款迷你测距仪



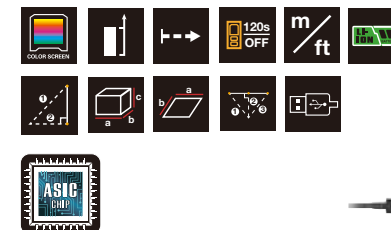
- 徕卡 DISTOM3i 技术，拥有小于 0.5S 的快速响应时间，动态测距精准可靠；
- 迷你机身，轻巧，结实，耐用；
- 两个不同基准测量选择，满足不同环境测量；
- 多功能测量运算方式。

量程	0.35-40m
精度	±5mm
单位	公英制
电池	可充电
包装方式	飞机盒

P70DLI

Disto M3i Technology
by Leica Geosystems

双头测距仪



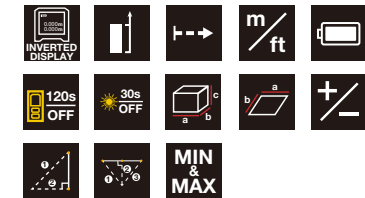
- 应用徕卡 DISTO M3i 技术，拥有小于 0.5S 的快速响应时间，动态测距精准可靠；
- 400ma 内置锂电设计，120S 自动关机模式，待机时间更长久；
- 独特的双头测量模式，应对不同的测量环境，测量更加便捷；
- 紧凑型外观设计，小巧，便携；
- 反显黑白屏，四行显示，可视性好，读取方便；
- 面积 体积 勾股 加减及连续测量功能，常规功能一应俱全；
- 内置高精度电子角度传感器，一键测角测高。

量程	0.35-70m (35m x 2)
精度	±3mm
单位	公英制
电池	3.7 充电锂电池
包装方式	三明治

PM40X1

Disto M3i Technology
by Leica Geosystems

40m 金属激光测距仪

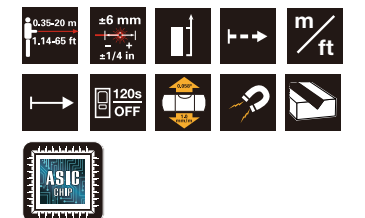


- 徕卡 DISTO M3i 技术，拥有小于 0.5S 的快速响应时间，动态测距精准可靠；
- 内置锂电 USB 充电；
- 铝合金拉伸型材外壳，质感好，设计紧凑；
- 彩屏显示更清晰；
- 30 组存储数据；
- 两个不同基准测量选择，满足不同环境测量。

量程	0.3-40m
精度	±3mm
单位	公英制
电池	锂电
包装方式	彩盒

PLL20

测距鱼雷水平尺



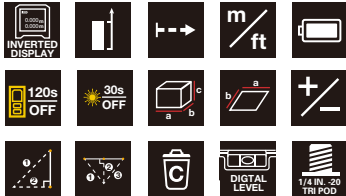
- 铝合金拉伸型材，表面碳金电泳处理，双面铣底；
- 独有的测距辅助功能，施工过程方便测量应用；
- 双向双水平泡，侧视窗设计，找平更加便捷；
- 强磁设计，适用场景更加广泛。

量程	0.35-20m
精度	±6mm
单位	公英制
电池	2 x AAA 锂电
包装方式	三明治

PM40L

Disto M3i Technology
by Leica Geosystems

40m 激光测距仪



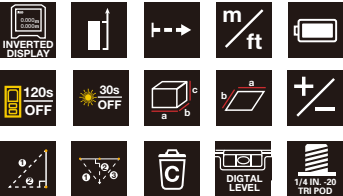
- 徕卡 DISTO M3i 技术，拥有小于 0.5S 的快速响应时间，动态测距精准可靠；
- 背光显示屏，可视性好，方便读取；
- 两个不同基准测量选择，满足不同环境测量；
- 多功能测量运算方式。

量 程	0.1-40m
精 度	±2mm
单 位	公英制
电 池	2×AAA 碱电
包装方式	彩 盒

P60L

Disto M3i Technology
by Leica Geosystems

60m 激光测距仪



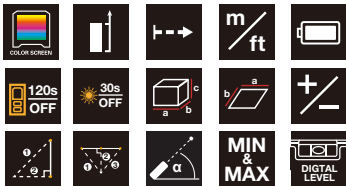
- 徕卡 DISTO M3i 技术，拥有小于 0.5S 的快速响应时间，动态测距精准可靠；
- 背光显示屏，可视性好，方便读取；
- 两个不同基准测量选择，满足不同环境测量；
- 多功能测量运算方式。

量 程	0.09-60m
精 度	±2mm
单 位	公英制
电 池	2×AAA 碱电
包装方式	彩 盒

P60LC

Disto M3i Technology
by Leica Geosystems

60m 彩屏激光测距仪



- 卡 DISTO M3i 技术，拥有小于 0.5S 的快速响应时间，动态测距精准可靠；
- 内置高精度电子角度传感器，一键测角测高；
- 彩屏显示更清晰；
- 30 组存储数据；
- 两个不同基准测量选择，满足不同环境测量；
- 内外包胶一次成型，防水防尘；
- 产品通过 JJG966-2010 检测认证。

量 程	0.09-60m
精 度	±2mm
单 位	公英制
电 池	2×AAA 碱电
包装方式	彩 盒

P100LCS

Disto M3i Technology
by Leica Geosystems

100m 智能运算蓝牙测距仪



- 激光等级 II 级，<1mW；
- 10m 处光斑直径 8mm；
- 每组电池可测量次数 > 5000 次；
- 线路防反接√；
- 蓝牙。

测量距离	0.09-100m
精 度	±2.0mm
激光类型	620-690nm
单次测量时间	0.25-4s
防护等级	IP54
工作温度	0~+40℃
贮存温度	-10~+60℃
漏电流	<30uA
角度精度	≤ 1°
电 池	碱性 AAA, 2×1.5V
包装方式	彩 盒

PWX-1000M

手推轮式测距仪



- 数显大屏，数据可存储，夜间无忧
- 伸缩测量杆，耐用又方便
- TPR 材质，握感舒适
- 垂直定位针，轮胎耐磨

测量范围	99999.9m
精准度	±0.1%
轮直径	318mm

PWX-500E

手推轮式测距仪



- 数显大屏，数据可存储，夜间无忧
- 伸缩测量杆，耐用又方便
- TPR 材质，握感舒适
- 垂直定位针，轮胎耐磨

测量范围	99999.9m
精准度	±0.1%
轮直径	159mm



PEL32B

自动安平水准仪



- 32 倍高清望远镜
- 36mm 超大镜头直径，
- 1'30' 大视野；
- 0.3mm 最短测量距离；
- 内置补偿器精度高，补偿范围大且回位快，可以保证仪器的精度和稳定性；
- 金属外壳，防水防尘。

每公里往返标准偏差	±1 毫米
自动找平范围	±15°
工作范围	120 米
放大倍数	32 倍
视 野	1° 30'
物镜口径	36 毫米
最小测量距离	0.3 米

PF 系列

手持测距望远镜



货号	
PF1000	
PF1200	
PF1500	
PF2000	
PF3000	

- 尺寸 102×35×69MM
- 切换单位码和米
- 测量功能：直线距离，水平距离，垂直距离，和两点之间的高度差
- 测出距离，机身振动

量 程	5-1000/1200/1500/2000/3000Y
放大倍率	6X
物镜直径	23MM
精 度	0.5m/0.3°
测量解析度	+/-0.1
倾 角	+85° ~ -85°
电 池	CR2 3V
角度误差	3°
包装方式	彩 盒

PTS680

全站仪



- 防尘防水 IP66 等级，恶劣作业环境可用；
- 用户体验提升，所有橡胶按键质感提升，显示屏防刮防反射等；
- 冲锋型提手，高强度材质，增强耐用性降低重量，实现向上测距激光束的通过性；
- U 盘闪存功能，可存储 50000 点，并通过 U 盘轻松导出。



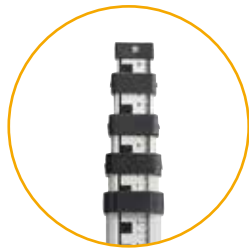
望远镜	倍率	30 倍
	其他	物镜游戏直径：45mm 视场：1° 5" 最近焦距：1.5m 十字丝照明：有
角度测量	最小表示切换	1", 5", 10"
	精度	2"
自动补偿	方式	双轴补偿
	范围	±3'
距离测量	激光安全距离	3R
	有效距离	400m
	精度	5mm+3ppm·D
	测量时间	1.8 秒（首次 2.5 秒）
	范围（单棱镜）	1.5m-5000m
棱镜模式	精度	2mm+2ppm·D
	测量时间	1.8 秒（首次 2.5 秒）
防护等级	IP66	
质量	5.7KG(含电池)	
电源	电池	NI-MH 2500mAh
	使用时间	8h×2 个电池（1 次测距 /30 秒）
环境	工作温度	-20°C +50°C
精 度	贮存温度	-20°C +50°C
搭载项目	后方交会，对边测量 / 边长计算，打桩 / 测设，三坐标测量	
	REM 测量，放射测量，OFFSET 测量，面积测量	

水准仪铝合金脚架



高 度	1.5M
产品重量	2.3kg

5m 塔尺



材 质	铝合金
厚 度	0.8-0.9MM
产品重量	1.4KG
可伸缩长度	5 米

PP100/ PP200

管道激光仪

在恶劣环境中的施工现场，管道激光仪仍能发挥卓越表现——功能强大，操作简易！

普瑞测 PIPER 是唯一一种能在管径为 100 毫米的管道内使用的管道激光仪

- 自动等级补偿功能
- 电池可持久使用
- 明亮强大的激光束
- 屏幕显示清晰，易于读取
- 自动目标识别功能 (PP200)

型 号	PP100	PP200
工作范围	200m	200m
等级范围	-10% 至 +25%	-10% 至 +25%
自动调平范围	-15% 至 +30%	-15% 至 +30%
线路范围	±6m-3m	±6m-3m
无线遥控	前方 150m; 后方 10m	前方 150m; 后方 10m
工作环境温度	-20~+50°C	-20~+50°C
防水等级	IPX8	IPX8

PR500H

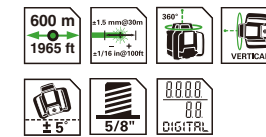
激光扫平仪

- 水平精度：±1.5mm@30M
- 垂直精度：±1mm@10M
- 防护等级IP66
- 激光波长：620~640nm，激光防护等级 II
- 自动补偿角度：±3°，测量距离500米
- 遥控范围，30米
- 扫平转速：0/300/600rpm ± 10%，最大800rpm
- 工作温度：-20~50℃，储存温度-40~70℃
- 电源：3.6V锂电池组，容量10000mAh。满电可工作40H（非连续状态）



PR500HVG

绿光自动安平 激光扫平仪



- 结合接收器工作范围可达 600 米。
- 绿激光，可见度高，工作距离远，尤其适合室外使用
- 电子安平，稳定性好，精度高
- 强有力的 IP66 防护等级

水平精度	±0.75mm@10M
防护等级	IP66
自动补偿角度	5±1°
测量距离	600M

PR1300H

自动安平激光扫平仪



适合于简单的建筑施工的应用

- 单键设计，实现全自动水平整平，操作更加快捷可靠；
- 工作过程中避免仪器意外松动设置了 HI 警报系统；
- 可手动检测平整度；
- 控制挖掘深度；
- 手动自动模式切换；
- 遥控适配器可做 0°-45°坡度调整操作；
- 配备接收器实现最大 550 米半径的工作范围。

水平精度	±2.2mm@30M
防护等级	IP67
自动补偿角度	±6°
测量距离	1100M

PR1300HV

双坡度自动安平 激光扫平仪



- 全自动水平整平与坡度整平功能；
- 双轴手动坡度调整功能；
- 工作过程中避免仪器意外松动设置了 HI 警报系统；
- 控制挖掘深度；
- 手动自动模式切换；
- 智能目标锁定功能，完成坡度匹配与监控；
- IP68 的防水防尘性能，适应于恶劣环境下的使用；
- 配备接收器实现最大 650 米半径的工作范围；
- 容量 10000Mah 的锂电池组，电池满电工作 40 小时以上。

水平精度	±1.5mm@30M
防护等级	IP68
自动补偿角度	±6°
测量距离	1300M

PR1300HVG

绿光自动安平 激光扫平仪



- 全自动水平整平与坡度整平功能；
- 双轴手动坡度调整功能；
- 工作过程中避免仪器意外松动设置了 HI 警报系统；
- 控制挖掘深度；
- 手动自动模式切换；
- 10° 45° 90°扇扫切换；
- IP67 的防水防尘性能，适应于恶劣环境下的使用；
- 配备接收器实现最大 400 米半径的工作范围；
- 电池满电工作 50 小时以上。

水平精度	±2.2mm@30M
防护等级	IP67
自动补偿角度	±5°
测量距离	400M

PATC

小三脚架



可扩展高度	0.25m-0.5m
重量	0.4kg
配套螺钉	1/4" - 20
包装	彩盒

PAT

大三脚架



可扩展高度	0.5-1.5m
重量	0.9kg
配套螺钉	1/4" - 20
包装	彩盒

PAC

通用夹具



重量	0.9kg
配套螺钉	1/4" - 20
包装	彩盒

PAMC

磁性支架



重量	0.9kg
----	-------



探测仪器

瑞士品牌 徕卡“芯”



USB连接



高清红外传感器



红外热成像仪

是医疗 消防 考古 交通 农业 地质 能源 冶炼 电子制造等领域的理想故障检测和排除工具。

- 三款不同的分辨率可选（160X120、220X160、320X240红外像素），满足对目标尺寸、工作距离和细节的所有要求；
- 冷热点自动追踪功能，准确引导高低温；
- 免调焦，即瞄即测；
- 多功能设置菜单；
- USB链接及锂电直充；
- PD101具有Wi-Fi链接功能，可通过应用程序链接电脑及手机



快速测温



自动跟踪冷热点



成像一眼可辨



3.5英寸全视角TFT显示屏



USB连接



远近可测

PD103

手持式红外线热成像仪



型 号	PD103
显示屏	2.8 英寸全视角 TFT 显示屏
温度测量范围	-20--450℃ (-4 °F --842 °F)
测量精度	-20--10℃ ±5℃； -10--100℃ ±2℃； 100--300℃ ±2% ≥ 300℃精度为 ±5℃
红外热图像分辨率	160×120
可见光图像分辨率	30 万像素
LCD 分辨率	320×240
视场角	35' ×26'
最短焦距	0.15m
热灵敏度	0.07℃
热图像帧率	9Hz
调焦方式	固定
波长范围	8μm 至 14μm
发射率	0.01--1.00 可调
调色板	彩虹 / 铁红 / 冷色 / 白热 / 黑热
存储介质	内置存储
工作时间	2 至 3 小时
设置命令	单位，语言，日期，时间，信息
语言	中文，英文，德语，意大利语
自动关机时间	可选择：5 分钟 /20 分钟 / 不关机
重量	389g

PD102

手持式红外线热成像仪



PD101

手持式红外线热成像仪



型 号	PD102	PD101
显示屏	3.5 英寸全视角 TFT 显示屏	3.5 英寸全视角 TFT 显示屏
温度测量范围	-20--450℃ (-4 °F --842 °F)	
红外热图像分辨率	220×160	320×240
可见光图像分辨率	30 万像素	30 万像素
LCD 分辨率	640×480	640×480
视场角	35' ×26'	
热灵敏度	0.07℃	
热图像帧率	9Hz	
调焦方式	固定	
波长范围	8μm 至 14μm	
发射率	0.01--1.00 可调	
温度测量范围	-20--450℃ (-4 °F --842 °F)	
调色板	彩虹 / 铁红 / 冷色 / 白热 / 黑热	
测量精度	20--10℃ ±5℃； -10--100℃ ±2℃； 100--300℃ ±2% ≥ 300℃精度为 ±5	
存储介质	内置存储 8G（实际可用 6.6G）	
图像格式	JPG	
USB	Micro USB 2.0	
WIFI 链接	无	有
电池	内置可充电电池，26650 锂电池	
工作时间	3 至 4 小时	
设置命令	单位，语言，日期，时间，信息	
语言	中文，英文，德语，意大利语	
自动关机时间	可选择：5 分钟 /20 分钟 / 不关机	
重量	588g	

PIX-550A

红外线测温仪



- 带有背光功能，轻松应对夜间环境；
- 高精度传感器，针对不同材质表面，更准确接收温度信号；
- 优质材质外壳，耐磨耐摔，使用寿命长；
- 仅需 0.1 秒，即可读取物体表面温度。

温度范围	-30°C ~ 550°C
精 度	±2°C 或 ±2%
物距比	6:1
分辨率	0.1°C 或 0.1 °F
重复性	1% 或 1°C
激光波长	620~640nm

PPX-130

分贝计



- 4 位 LCD，带背光，背光感知外界亮度自动调节背光亮度超范围提醒、激光闪烁；
- 麦克风：1/2 英寸电容式，记录最大最小数据，测量速度快慢按键。

测量等级	30~130dB
分辨率	0.1 分贝
精 度	±1.5 分贝 (在标准条件下)
频率范围	31.5~8.5KHz
线性范围	50 分贝
自动安平范围	±3°

PMX-60A

木材湿度计



湿度测量范围	木材 8~60%
温度测量范围	0~50° C 或 32~122° F
精 度	2%
操作环境温度	0~40°C
相对湿度	<90%



手动测量工具



瑞士品牌 徕卡“芯”



PTD250V

数显三角水泡水平尺

- 快速、精准测量
- 固定 / 锁定测量
- 大尺寸背光显示屏
- 倒置使用时，显示数据会自动翻转，方便读取

量 程	0-360° (4×90°)
精 度	0°和 90°，±0.1°，-1°到 89°，±0.2°



水平尺



- 表面碳金喷塑，铝合金拉伸型材，双面铣底。
- 三水泡（180°、90°、90°）。
- 精度：水泡正面精度 0.4/1000，反面精度 1.0/1000。

货 号	品 名
PSR600M	60 厘米水平尺
PSR900M	90 厘米水平尺
PSR1200M	120 厘米水平尺
PSR1800M	180 厘米水平尺

数显角度尺



- 表面碳金喷塑，铝合金拉伸型材，双面铣底。
- 三水泡（180°、90°、90°）。
- 精度：水泡正面精度 0.4/1000，反面精度 1.0/1000。

外形尺寸	02mm x 53mm x 62mm
产品净重	208g 裸机不含电池
操作温度	-10°C -- 40°C
存储温度	-10°C to 60°C
角度尺数值显示分辨率	0.1°
角度尺数值精度	±0.2°
水平尺数值范围	0.00° - 90.00°
水平尺数值显示分辨率	0.05°
水平尺数值精度	0.1° @0° /90° ±0.2° @1° -89°

重型折射水泡水平尺



- 先进的结构铝框设计，以保证最大的耐用性，三线放大水泡，抗防紫外线，精度更高；
- 三角水泡精度 0.5‰，水泡单面精度 0.5/1000，翻身精度 0.75%
- 表面喷塑，双面铣底，铝合金尺身，耐用性强
- 专利 verti-site 专利三角水泡设计，从正面或侧面均可读取耐用水泡，VM 系列磁性强，可快速吸附。

货 号	品 名
PU12060V	600mm 重型折射水泡水平尺
PU12060VM	600mm 重型带磁折射水泡水平尺
PU12080V	800mm 重型折射水泡水平尺
PU12080VM	800mm 重型带磁折射水泡水平尺
PU120100V	1000mm 重型折射水泡水平尺
PU120100VM	1000mm 重型带磁折射水泡水平尺
PU120120V	1.2 米重型折射水泡水平尺
PU120120VM	1.2 米重型带磁折射水泡水平尺

垂直检测尺



PTD600V

数显三角水泡水平尺



- 快速、精准测量
- 固定 / 锁定测量
- 大尺寸背光显示屏
- 倒置使用时，显示数据会自动翻转，方便读取

量 程	0-360° (4×90°)
精 度	0°和 90°，±0.1°，-1°到 89°，±0.2°

三角气泡水平尺



- 轻而易举：轻量，无论用于墙面或顶部
- 显而易见：专利 Verti-Site 设计，从正面或侧面均可读取
- 精度：水泡单面精度 1.0/1000，翻身精度 1.5/1000
- 两水泡（180°、三角水泡）
- 表面（碳金）喷塑，单面铣底

货 号	品 名
PU11040	40 厘米三角气泡水平尺
PU11060	60 厘米三角气泡水平尺
PU110100	100 厘米三角气泡水平尺
PU110120	120 厘米三角气泡水平尺

PU12060L

600mm 带背景灯水平尺



- 铝合金尺体；
- 带背景灯；
- 2 个 90°水泡；
- 1 个 180°水泡；
- 3 个背光灯。

PU101VL

225mm 带背景灯强磁水平尺



- 铝合金尺体；
- 垂直双向视窗带磁；
- 长度 225mm；
- 3 个背光灯。

600mm 工字型三角水泡水平尺



- 铝合金尺体
- 一个 180°水泡，一个 90°水泡，三角水泡一个，尺体普瑞测黄色
- 白色硬胶，黑色软胶
- 尺体两头白色挂孔

货号	品名
PU11060VH	600mm 工字型三角水泡水平尺 (24")
PU110120VH	1200mm 工字型三角水泡水平尺 (48")

PU11115

150mm 弯管水平尺带磁



- 铝合金尺体；
- 四个水平泡；
- 带磁；
- 长度 150mm。

PU1116

62.5MM 弯管水平尺带磁



- 铝合金尺体；
- 带磁；
- 长度 62.5mm。

PY210

柱体测量仪



- 三个水平泡；
- 带磁。

PACS30

组合角尺



PU10010

100mm 便携式水平尺



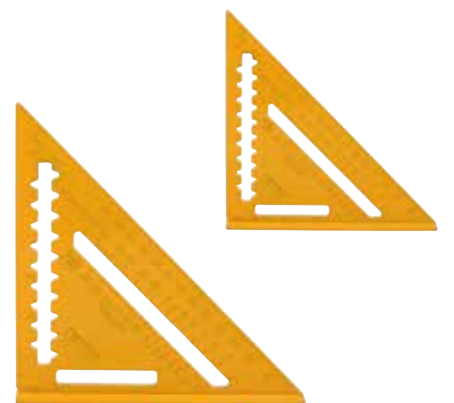
- 铝合金尺体；
- 180 度水泡一个；
- 方便携带。

L 型角尺



货号	尺寸
PAL25	250mm
PAL30	300mm
PAL40	400mm

压铸三角尺

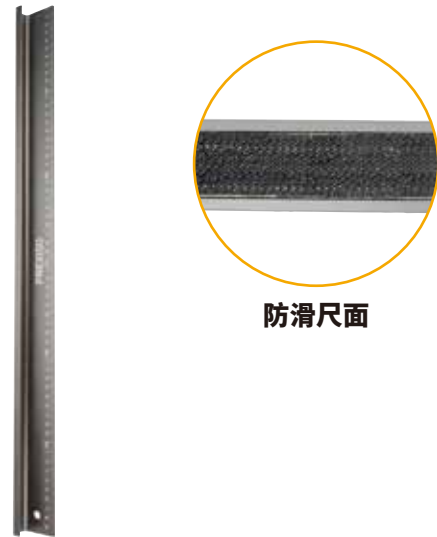


货号	尺寸
PART30	300MM (12")
PART17	175MM (7")



PARS60

防滑直尺



PARG125

线切割引导器



活动角尺



货号	尺寸
PARS25	250mm
PARS30	300mm

PARC280

木工夹



PARA120

活动角尺



直尺



PARM75

划线尺





普瑞测激光测量工具（杭州）有限公司

地址：杭州市上城区九环路 35 号

电话：400-100-2581

邮箱：sales@prexiso.cn