

徕卡NA2/NAK2 高精度自动安平水准仪

SITE PROOF
by Leica Geosystems



徕卡NA2/NAK2——用途广泛，精度高，操作简便，数据质量好

可满足建筑常规水准观测、工程项目水准观测、国家等级的水准网控制测量等各种水准测量需求。
由业内资深测量师和工程师共同开发，可满足野外各种工作环境需求。

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

徕卡NA2/NAK2高精度自动安平水准仪

徕卡NA2高精度自动安平水准仪，是用于测量、工程和工业技术领域的精密水准仪。它囊括了水准仪应有的所有优点：

高精度 专业化

- 每公里往返测中误差 $\leq 0.7\text{mm}$ ；
- 配GPM3平行玻璃板测微器，精度可达 0.3mm 。

性能稳定 坚固耐用

- 测量性能稳定；
- 配进口GST20脚架，进一步提高稳定性；
- 防霉、防震、防水设计，坚固耐用。

操作快捷 清晰准确

- 精密补偿器，自动安平视准线，测量工作快捷高效；
- 无限位螺旋，操作方便；
- 采用粗、精调焦技术，目标清晰准确；
- 徕卡顶级光学器件，人眼不易疲劳。

用途广泛

徕卡NA2的用途广泛，可用于各等级水准测量、高精度水准测量、房屋沉降观测、公路、铁路、管道、隧道等常规高程测量和放样、控制测量、视距测量和形变监测。

三年保修

根据徕卡仪器维修条例，水准仪保修期为三年。保修期内补偿器在机械或非人为损坏的情况下可以更换。

自选配件

平行玻璃板测微器GPM3。



技术参数

精度	
每公里往返测中误差	0.7mm 0.3mm (配GPM3测微器)
放大倍率	32倍 (标准目镜/标配) 40倍 (FOK73目镜/选配)
望远镜成像	正像
物镜孔径	45mm
百米成像范围	2.2m
最短视距	1.6m
距离测量	
乘常数	100
加常数	0
角度测量 (仅NAK2)	
范围	360° / 400gon
刻划	1° / 1gon
估读	1' / 0.011gon
补偿	
补偿范围	$\pm 30'$
补偿精度	0.3"
圆水准气泡灵敏度	8' / 2mm
环境	
操作温度	-20°C ~ +50°C
储藏温度	-40°C ~ +70°C
GPM3平行板测微器技术参数	
范围	10mm
精读	0.1mm
估读	0.01mm

徕卡测量系统贸易（北京）有限公司
北京市朝阳区朝外大街16号中国人寿大厦2002-2005室（100020）
电话：+86 10 8569 1818
传真：+86 10 8525 1836
电子信箱：beijing@leica-geosystems.com.cn

徕卡测量系统（上海）技术中心
上海市张江高科技园区博云路2号浦东软件园三期浦软大厦302-303室（201203）
电话：+86 21 6106 1088
传真：+86 21 6106 1008
电子信箱：shanghai@leica-geosystems.com.cn

徕卡测量系统（香港）有限公司
香港鲗鱼涌华兰路25号大昌行商业中心1701-1703室
电话：+852 2564 2299
传真：+852 2564 4199
电子信箱：lsghk@leica-geosystems.com.hk

徕卡客户呼叫中心：400 670 0058
客户短信平台：1376 150 1955
徕卡技术交流论坛：www.leica-geosystems.com.cn/bbs
公司网址：www.leica-geosystems.com.cn

代理商信息

© Leica Geosystems AG 版权所有
所有的说明描述及技术数据，如有变动恕不另行通知。
1031007 - BV1 - 10000

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems