

QZJ2-2激光垂准仪

QZJ2-2是经过专业设计的防尘防水型激光垂准仪，本产品在工作状态可分别给出上下同轴的两束激光，并与望远镜视准轴同心、同轴、同焦，标配可视目镜装置，竖轴采用领先其它垂准仪的保持架结构，提高旋转准确性及稳定性，使测量方便直观。



QZJ2-2 激光垂准仪

产品特点

可视上激光

加了滤光片后，通过可视目镜装置可以清晰的看到上激光点，对肉眼绝无伤害。



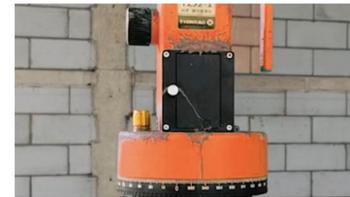
高稳定性激光下对点

下激光对点器内置竖轴中，用户无需校准，使用高效便捷。



防尘防水设计

整机防尘防水设计，防止淋雨、泥浆等造成仪器内部受潮后导致开不了机、无法看清目标的情况。



应用范围



建筑施工



工程安装



工程监理



电梯安装

广泛适用于建筑施工，工程安装，工程监理。可作为高层建筑、电梯、矿井、水塔、烟囱、大型塔架及大型设备安装等行业的检测基准线。

技术参数

QZJ2-2激光垂准仪	
一测回向上垂准测量标准偏差	$1/10000 < S \leq 1/45000$
向下对径观测极限偏差	1/2000
长水准器角值	30"/2mm
成像	倒像
放大倍率	28x
视场角	1°30'
物镜有效孔径	40mm
最短视距	0.8m
波长	635nm
目视激光测程	70m
激光有效射程	白天≥200m 夜间≥250m
激光出光功率	1mw
激光光斑直径	3mm/50m
竖轴与视准轴一致性	5"
激光轴与视准轴同轴误差	5"
电源	锂电池/干电池
工作温度范围	-10~45°C
持续工作时间	8H
外形尺寸	130X300mm
重量	3.3kg

