

欧尼卡Onick 20000CI双目远距离激光测距仪 20KM测距仪

欧尼卡硬货来袭

产品名称	欧尼卡Onick 20000CI双目远距离激光测距仪 20KM测距仪 欧尼卡硬货来袭
公司名称	欧尼卡光学（武汉）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:欧尼卡 型号:20000CI 产地:中国
公司地址	武汉市洪山区创意天地2号工坊3层 欧尼卡光学
联系电话	027-88327692 13317186895

产品详情

超远距离20000CI 双目激光测距仪

欧尼卡Onick CI系列双目激光测距仪全新升级，专利申请号202030826525.7。CI系列超远距离双目双筒远距离激光测距仪能快速测量、自动对焦、可以测距、测高、测角、带有方位角（电子罗盘），能**地计算平均值，还有强大的存储数据功能。功能广泛，体积小巧便于携带，容易操作。它被河道、航道、标杆、电信、电缆、地质测量、气象、机场、森林等行业领域广泛运用。

一、产品特性：

高精度远程测量：20000米，精度2米；

带有选通功能，可设置*小范围通道；

平均测距功能（AGV）；

带标准的RS232串口，还可搭载蓝牙与PDA，电脑连接传输数据；

可储存和查看测量数据，具有数据发送，数据检索，数据删除和照明功能；

在正常测距状态，显示目标的平距和垂距“HXXXX.X m VXXX.X m”。

带有方位角，方位角、俯仰角，方位角为360°显示，正北方显示N000.0°，向东逐步增加，*大为N359.9

° ; 俯仰角显示范围为 $\pm 45^\circ$, 显示为 “ $< \pm XX.XX^\circ$ ”。

运用领域：河道、航道、标竿、电信、电缆、地质测量、气象、机场、森林、电力、工业、林业、安防、地质勘探等。

二、技术参数：

型号：20000CI

产地：Made in China

上市日期：2019年9月

专利申请号：202030826525.7

中文品牌：欧尼卡 英文品牌：Onick

1、测距参数

*大测程：20000m

有效测程：100-20000m

测距误差： $\pm 2m$

倾角精度： $\pm 0.1^\circ$ ($\pm 25^\circ$ 内)

罗盘方位角精度： $\pm 1^\circ$

距离选通：20~5120m(1步长为10m)

重复频率：1/6~1/3Hz(10~20次/分)

2、测距功能：测距、测斜距、测平距、测垂距

(1) 计算测量数据平均值

(2) 测量数据储存 (1000个数据)

(3) 测量数据发送 (输出接口：RS232、2400、8、N、2)

(4) 仪器工作寿命统计

3、光学参数

接收孔径 ϕ ：50mm

瞄准镜放大倍率：10X

波 长：1.064 μ m

输出能量： 20mj

工作寿命： 20000次

4、工作温度： -10 ~+50

5、环境适应：防尘、防水、抗震

7、机械参数

外型尺寸：167mm*212mm*82mm

重 量：1.7kg

7、电源

电池：

本仪器使用的是3.7V、3400mAh锂电池18650两节。注意：每次电池重新安装后必须插上电源充电激活后才能正常使用！！

当仪器显示电池欠压时请及时充电或更换专用电池。

为防止受伤或起火，不要让金属物接触电池电极。

请保持电池干燥。

请勿把电池放入火中（放入火中有爆炸的危险）。

建议使用配套的专用充电器对电池充电，使用劣质充电器可能对电池造成伤害。

电池充电时请保持环境温度为0 到40 之间，相对湿度 80%，不合适的使用环境可能会对电池性能造成伤害。

（注意：长期不使用时，请将专用电池存放于包装箱内，不要放在测距仪内。）

电源充电使用：

将电源的输出插头插入仪器插座中，然后将电源的插头插入交流100~240V电源。充电通常有以下两种状态：

状态1、关机状态下插入充电器，仪器开机，显示LOGO，随后只显示闪烁的电池符号，电池充满，电池符号停止闪烁，拔去充电器后仪器自动关机。

状态2、在开机时插入充电器，电池符号闪烁，电池充满，电池符号停止闪烁，表示充满。拔去充电器后，仪器操作不受影响。

8、架设使用

如果需稳定、可靠的测量远距离目标，可以通过仪器底部连接板的1/4螺孔固定在照相机架上使用，或通过连接板的燕尾槽经专用转接机构与各种经纬仪相连使用，并通过外触发电缆进行遥控测距操作。

包装清单：仪器箱、测距仪、12V2A电源、18650锂电池、外触发电缆、数据线、说明书、保修卡、擦镜布