

# 20公里测距、带方位角、俯仰角 欧尼卡Onick 20000CI双目远距离激光测距仪

产品名称	20公里测距、带方位角、俯仰角 欧尼卡Onick 20000CI双目远距离激光测距仪
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

20公里测距、带方位角、俯仰角 欧尼卡Onick 20000CI双目远距离激光测距仪

20公里测距、带方位角、俯仰角 欧尼卡Onick 20000CI双目远距离激光测距仪

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jingqu e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、标竿、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，可设置最小范围通道；

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”。

带有方位角显示范围为145°，方位角为360°显示XX正北方显示N000.0°，向东逐步增加，最大为N359

运用领域：勘探、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

## 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

最大测程：20000m

有效测程：100-20000m

测距误差： $\pm 2m$

倾角精度： $\pm 0.1$ 度（ $\pm 25$ 度内）

罗盘方位角精度： $\pm 1$ 度

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 $\phi$ ：50mm

瞄准镜放大倍率：10X

波长：1.064  $\mu m$

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：

电激器能正常使用时，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

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。

性能造成危害。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

（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：

种状态。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：  
1. 充电中：电池符号闪烁，表示正在充电。插上充电器后，仪器自动关机。当仪器充满电后，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。  
2. 充满电：电池符号闪烁，表示正在充电。插上充电器后，仪器自动关机。当仪器充满电后，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  
仪器可通过燕尾槽、转接板、各种经纬仪、水准仪、全站仪、测距仪、外触发电缆、数据线和说明书、保修卡、擦镜布、装箱清单：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