手持流速流量仪 流速计 沉入式水文仪器

产品名称	手持流速流量仪 流速计 沉入式水文仪器
公司名称	费尔伯恩精密仪器（上海）有限公司
价格	117800.00/个
规格参数	类型:沉入式水文仪器 品牌:BOEN 型号:369856
公司地址	上海市浦东新区联明路598-1号7幢102室
联系电话	0 21 61843692 18049859399

产品详情

手持流速流量仪特点：

只需轻按数键，即可测到实验室精度的实时流速或断面流量数据，是日常流量检测、环境监测和水文应用的最佳测量工具。

具有无可比拟的低流速和浅水测量功能，使传统机械流速仪望尘莫及；可测最小流速为0.1厘米/秒、最浅为2厘米的小溪。

基于国际上常用、可选的流量测量方法（包括iso和usgs标准）和计算程序，在测得所需数据后，只需轻按一个键，即可自动计算出流量。使用标配的软件，能够快速下载和报告数据，并支持包括中文在内的多国语言。手持式adv特别为野外测量设计，仪器配套包括能很容易安装在测杆上的手持式操作显示器和便携式adv探头。

新增内置的smartqc智能质量控制监测功能，每测量一个数据即可判定该数据的可靠和准确程度，对超过设定的限值会给予警告和提示。坚固的结构能够抵御恶劣气候，背光显示功能便于在昏暗的环境中读取数据。使用非散失性内存，当电池能量耗尽时，不会遗失或破坏数据。仪器本身无需率定和校准。手持流速流量仪应用

●天然溪流●浅宽河道●灌溉渠道●堰板/堰槽●人工渠道●污水排放口●沼泽●湿地 ●矿道

手持流速流量仪流速

测量范围：0.001至4.5米/秒

分辨率：0.0001米/秒准确度：所测流速的±1%，±0.0025米/秒

手持流速流量仪特点

可测最小水深仅为2厘米可测流速最高达4.5米/秒可测流速最低至0.001米/秒（无与伦比的低速测流性能）实验室精度的多普勒点流速仪可选的自动流量计算国际标准，包括iso和usgs标准等记录每次测量中变化的水位、额定流量可随时安装在测杆上，方便测量轻巧、坚固、防水液晶屏实时显示流速和流量智能自动质量控制，获得精确数据二维或三维流速测量使用非散失性内存，电池能量耗尽时，不会遗失或破坏数据内置温度传感器无需校准

手持流速流量仪标准配置

带2米电缆的二维侧视式点流速探头(可测最小深度为0.02米)手持式仪器，配有液晶屏可实时显示流速自动流量计算方法，包括基于iso/usgs标准的部分中间法、部分平均法和日本方法流速测量方法：一点法、二点法、三点法、kreps法、五点法和多点法内存：可记录64次流量测量或存储150,000多个独立的流速样本数据文件：高达20组，包括测验时的水位、额定流量、时间标记和用户注释qa/qc：自动数据回顾，流量不确定计算rs232通讯协议，测量结果可上传至计算机生成报表中文软件：波束检验、数据存取、可视数据和用户自定义报告兼容流量处理软件

内置温度传感器，分辨率为0.1°C耐固防水仪器携带箱

手持流速流量仪可选配置

二维/三维侧视式adv探头三维俯式adv探头5米电缆1.2米顶置式智能定位和水深测杆2.4米或5米深度测杆

手持流速流量仪电源

8节5号电池（碱性电池、镍氢电池或镍铬电池）电池寿命：可连续工作25小时（碱性电池）

手持流速流量仪物理/环境 参数

重量：1.8公斤探头宽度：13厘米显示器防水规格：能承受1米水压工作温度：
－20°C至50°C存储温度：－20°C至50°C

手持流速流量仪其他特点：

内置smartqc智能质量控制监测功能，可进一步确保所测数据的准确性质量控制参数会在每次测量以及在完成一个流量断面测量时进行自检，如有任何值超出预计的指标值，仪器就会发出报警。所有质量控制指标均可调整或取消。确保仪器达到最佳性能表现，所测数据精确可靠，甚至超越您的期望。

本产品的类型是沉入式水文仪器，品牌是BOEN，型号是369856，加工定制是是