

污水处理厂用水质采样器 全自动水质采集器

产品名称	污水处理厂用水质采样器 全自动水质采集器
公司名称	青岛博世瑞工业科技有限公司
价格	11000.00/台
规格参数	
公司地址	青岛市丹山工业园
联系电话	0532-846706325 18562598645

产品详情

BR-8000H便携式智能全自动水质采样器

一、BR-8000H全自动水质采样器仪器描述：

仪器符合中国环境保护部水质自动采样器技术要求及检测方法（HJ/T372—2007），是集流量测量、水样采集、自动分装于一体的多功能智能型环境监测仪器。具有体积小，方便移动、操作简捷、环保节能等特点。适用于各级环境监测站、监察机构、科研院所、水务、市政及污水处理厂，对工业污染源排放口、江、河、湖、海等水样进行自动采样。

二、BR-8000H全自动水质采样器仪器特点：

- 1：多种采样程序启动方式：预设时间启动、外部信号触发启动、超标留样启动、即时启动、液位超标触发启动等，满足用户的各种应用。
- 2：多种采样功能：定时定量采样、定流定量采样、流量比例采样、液位比例采样、即时定量采样。
- 3：多种外部信号接入方式，包括4~20mA信号、2路RS232信号、RS485信号与开关量信号接口，方便与在线设备联机运行。
- 4：有管路自动排空功能，样品采集完毕自动排空管路，满足各类水质条件，具有管路预淋洗功能，保证采集到具有代表性的样品。
- 5：自动分装样品，多种多样的样品分装方式。
- 6：具有远程通信功能接口，可远程短信控制启动、远程查询现场状态（选配）。

- 7：丰富的操作记录保存功能，用户的每一步关键操作都有记录，方便日后的查询。
- 8：丰富的数据查询功能，大容量数据存储，可存储10000条采样记录、2000条报警记录，可查询两年的每小时、每日、每月流量数据，方便用户统计分析。
- 9：具有打印及通信功能，可以将现场数据输出至电脑或者打印机。
- 10：两级密码锁定，两级管理权限，防止非法操作。
- 11：液体传感器检测液体，提高样品采集精度。
- 2：人性化的程序设计，简便快捷的系统操作，从屏幕上可以直接观测到每一样品瓶的样品量。
- 13：选用高可靠蠕动泵和进口蠕动管，使用寿命长，噪音低，维护费用低廉。
- 4：内置大容量锂电池，交直流两用，电池供电可支持连续工作48小时，具备车载充电接口。
- 15：整机体积小、重量轻，具备带定位万向轮，移动方便。
- 16：整机防水设计，可确保在雨中及各类恶劣天气中工作，方便野外应用。

三、BR-8000H全自动水质采样器技术参数：

1、样品瓶个数：1—24个可设，亦可采集混合样

2、采样速率：4.8L/min (80ml/s)

3、采样方式：蠕动泵吸入式

4、采样速度：5ml~1200ml/MIN

5、垂直吸程：8米

6、液体传感器：穿透折射方式液体传感器

7、样品瓶容量：1000毫升

8、采样方式：

定时定量采样、定流定量采样、等时等流量比例、等时等液位比例、手动控制采样

9、采样间隔：1-9999分钟可调

10、单次采样量：1ml~9999ml可调

11、分瓶方式：单瓶单样、单瓶多样、多瓶单样

12、采样精度： $\pm 5\%$

- 13、等比例采样误差： $\pm 10\%$
- 14、液晶显示：纯中文、LCD、蓝色背光
- 15、按 键： 3×5 薄膜按键
- 16、报警方式：声音、指示灯
- 17、内部时钟：实时时钟、月累积，误差 0.1%
- 18、外形尺寸：460*370*480(单位：mm)
- 19、重 量：约15kg

四、BR-8000H全自动水质采样器采样程序

- 1、启动方式：即时启动、定时启动、外部信号出发启动等
- 2、输入信号：4~20mA、RS232、RS485
- 3、采样程序预置：户可提前预置10种采样程序
- 4、上电自检：数据存储器、时钟、RAM、ROM/
- 5、数据存储：

流量记录：2年的小时数据、日数据、月数据、年数据

采样记录：10000条

报警、信息记录：2000条

6、电源/功率

供电电源：AC:220V $\pm 15\%$ ，DC+12V,10AH

内置电池：大容量进口锂电池，DC+12V,10AH

过载保护：5A 热熔保险丝

博世瑞公司提供本仪器全面的技术支持和售后服务！

公司名称：青岛博世瑞工业科技有限公司

联 系 人： 陈子萌

联系方式：18562598645 0532-84670632

QQ : 2175631080