



便携式综合校准仪 型号：HK-4031



产品简介

便携式综合校准仪是集皂膜流量计、皮膜流量计、中流量孔口流量计、SVOCs、大流量孔口流量计和浮子流量计为一体的综合校准装置。一机多用，覆盖常用流量测量范围。可对所有环境监测仪器以及其它同参数计量范围的仪器仪表的气密性、流量等方面进行现场校准，测量精度高，携带方便，广泛适用于计量检定、环境监测、劳保卫生、科研院所等部门。

功能特点

- 1.使用高分辨率电容触摸屏，灵敏度高、界面直观，操作简单。
- 2.流量范围宽，计量准确、可靠。
- 3.可测量或手动输入温度和大气压。
- 4.大容量数据存储、查询和打印功能。
- 5.交直流两用，内置高能锂电池，工作时间长。



- 6.具有 U 盘导出功能，自动生成表格，便于数据处理。
- 7.数字化显示工况流量、标况流量、大气压、环境温度、孔口压差等数值。
- 8.曲线图清晰体现流量稳定性。

技术参数

主要参数	参数范围	准确度
皂膜流量计 a 段	(100~1500) mL/min	优于±1%
皂膜流量计 b 段	(1500~5000) mL/min	优于±1%
皮膜流量计	(5.0~80) L/min	优于±1%
中流量孔口流量计	(80~150) L/min	优于±1%
SVOCs	150~800L/min	优于±1%
大流量孔口流量计	(800~1200) L/min	优于±1%
微压	(-4000~4000) Pa	优于±1%
表压	-30~30kPa	优于±2%
浮子流量计 a 段	100 ~1500mL/min	优于±1%
浮子流量计 b 段	1500~5000mL/min	优于±1%
温度测量范围	-30℃~50℃	优于±1℃
流量检测重复性误差	±0.5%	
锂电池工作时间	>8h	
内置锂电池	7.4V 10Ah	
充电时间	<8h	
功耗	<10W	
外形尺寸	330mm×290mm×320mm	
重量	6kg	



仪器结构



①皮膜进气口 ②把手 ③皂膜部分 ④微压泵调节把手

标准配置

序号	名称	规格	单位	数量
1	主机	/	台	1
2	铝箱	/	个	1
3	大流量孔口校准仪	/	个	1
4	中流量孔板校准仪	/	个	1
5	充电器	12V 2A	个	1
6	4*7 硅胶管	0.5	米	2
7	4*7 硅胶管	1	米	2
8	U 盘	/	个	1
9	说明书	/	份	1



10	合格证	/	份	1
11	保修卡	/	份	1
12	装箱单	/	份	1
13	蓝牙打印机	选配	个	1

产品展示



联系方式

山西信伟慧诚科技有限公司

电话：0355-2234100

18035568871

传真：0355-2234100

网址：www.xwhckj.com

地址：山西省长治市潞州区西大街商务广场写字楼 509 室



山西信伟慧诚科技有限公司

SHAN XI XIN WEI HUI CHENG KE JI YOU XIAN GONG SI