聚创花豹1号酒精检测仪/警用酒精测试仪(分体式)

产品名称	聚创花豹1号酒精检测仪/警用酒精测试仪(分体 式)	
公司名称	青岛聚创环保设备有限公司	
价格	4800.00/个	
规格参数	加工定制:是 品牌:聚创 型号:花豹1号	
公司地址	山东 青岛 市北区 辽宁路127号	
联系电话	86-053283816057 15563927880	

产品详情

- 一.产品介绍 聚创花豹1号酒精检测仪是一款针对国内交警执法应用需求而量身研制生产的 燃料电池型酒精检测仪,测量快速准确,携带方便,价位低廉。在现有的行业应用技术基础上做出重大的技术革新,对人体的酒精含量的检测精度大大超越了新的国家标准和行业标准。人性化的系统操作功能与界面,最大限度的满足了现场执法的各项执法要求,有效的提高了现场执法的效率和文明执法形象。全新的外形设计,精巧美观大方,操作与携带方便实用。二.产品特点
- 1、酒精检测仪(酒精探测器,酒精测试器)使用一个含有两个铂电极的电化学燃料电池传感器检查和测量被测人呼吸气体中的酒精浓度。当呼吸被抽气采样系统抽进燃料电池后,将产生一个微小电压。该电压与被测人身体中的酒精含量成正比。一个电子放大器放大这个电压然后在数字显示器上把酒精含量显示出来。这就显示出被测人呼吸中或血液中的酒精含量。
- 2、主机采用高性能32位嵌入式处理器,处理能力强大:
- 3、采用高可靠性进口电化学传感器;
- 4、采用紧凑气路设计,高精度的采样系统,仪表级电路设计及先进的算法,保证测量快速、准确、稳定:
- 5、可存储4000条测试记录,全部记录可备份到后台计算机;
- 6、主动与被动吹气侦测,方便测试者使用;
- 7、体积小巧、携带方便;
- 8、兼容诺基亚bp-6m可更换的可充电电池,仪器内置有时钟ic及时钟后备电池,保障时间准确;三. 技术指标

项目	指标及参数		
酒精传感器类型	电化学燃料电池型酒精传感器		
量程范围	0.000mg/I~1.500 mg/I (呼气酒精浓度)		
分辨率	0.0001 mg/l		
示值误差	酒精气体浓度范围c/(mg/I)	误差	
	c<0.400	± 0.020 mg/l	
	0.400 c<1.000	± 5%	
	c 1.000	± 20%	
示值重复性	酒精气体浓度范围c/(mg/l)	误差	
	c<0.400	0.007 mg/l	
	0.400 c<1.000	1.75%	
	c 1.000	6%	
校准周期	6个月		
工作温度范围	- 10 ~ 45		
贮存温度范围	- 20 ~ 70		
基准工作环境条件	温度:20 ±5 、湿度:<80%rh、大气压:86 kpa ~ 106 kpa		
	周围无影响仪器正常工作的气体和电磁场		
吹气连续性检测	3秒(流量: 20I/min)		
显示屏	1.8英寸		
存储容量	主机可存储4000条测试记录(可传输至计算机)		
打印机	预留红外打印		
主机尺寸	约128mm(长)×59mm(宽)×26.5mm(厚)		
工作电压	充电状态	工作状态	
	usb端口 5v	直流3.6v~4.2 v	
主机电池	内置1000mah/3.7v锂离子电池		
仪器重量	约142g(含电池)		

青岛聚创环保公司为您提供全面的技术支持和完善的售后服务!详情咨询:400-0532-363!

本产品的加工定制是是,品牌是聚创,型号是花豹1号,类型是便携式酒精检测仪,测量范围是 $0.000mg/L \sim 1.500mg/L$,测量对象是酒精,测量精度是 ± 0.020mg/L,分辨率是0.01,电压是3.6——5 (v) ,尺寸是 128*59*26.5 (mm) ,重量是0.14 (kg) ,电源是电池,预热时间是1 (s) ,反应时间是1 (s)