

Lasair® III

空气粒子计数器，型号310C、350L、5100

Without measurement there is no control.



Lasair® III是当今最先进的空气粒子计数器。机载脉冲幅度分析器(PHA)确保这款计数器达到ISO 21501标准。大尺寸红外触摸屏和直观的用户界面使系统很容易使用。结实耐用的机壳抗化学腐蚀,而且非常轻便。机壳的简洁设计可将粒子截留降至最少,同时有利于仪器的清洗擦拭。

HPD III 高压扩散器

- 测量25-100psi的气体, 无需外接流量计
- 不锈钢构造, 多种不同流量选择
- 附带排气过滤器, 消除无流量时的污染
- 适用于清洁干燥空气、氩气、氮气以及其它无毒惰性气体



优点

- 内置脉冲幅度分析器 (PHA), 符合ISO 21501标准
- 提供100LPM、50LPM或1CFM流量 - 100LPM流量采集1m³样本仅需10分钟
- 大尺寸红外触摸屏, 容易使用
- 泵的噪音极小, 有利于改善工作环境
- 系统生成的存储和打印报告符合ISO 14644-1和EC GMP附件1的标准
- 提供完整的验证手册, 方便符合制药规范要求
- 通过网络浏览器控制洁净室中的操作: 设置、采样、显示、打印、下载数据
- 可选择9种语言显示和打印
- 电池可拆装, 可选购外接充电器, 便于连续移动使用
- 储存样本方案, 减少操作人员失误

应用

- 洁净室监测
- ISO或EC GMP设施认证
- 粒子趋势分析
- 统计过程控制
- 粒子漂移事故诊断
- 多点采样
- 便携式使用或固定专用

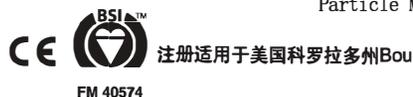


**PARTICLE
MEASURING
SYSTEMS®**

规格

	310C	350L	5100
通道	0.3, 0.5, 1.0, 5.0, 10.0, 25.0µm	0.3, 0.5, 1.0, 5.0, 10.0, 25.0µm	0.5, 1.0, 2.0, 5.0, 10.0, 25.0µm
流量	1.0 CFM (28.3 LPM) ± 5%	50 LPM ± 5%	100 LPM ± 5%
校准	符合ISO 21501-4要求		
最大浓度	> 1,380,270/ft ³	> 832,599/ft ³	> 688,495/ft ³
计数效率	多数灵敏度极限值时为50% ± 10% ,符合ISO 21501-4要求		
零点计数	7.07counts/m ³ (1 CFM); 4.00counts/m ³ (50 LPM); 2.00counts/m ³ (100 LPM)		
数据存储	可储存3000套完整数据, 符合21 CFR Part11标准		
通讯模式	以太网或RS-232; USB数据下载; 可选购无线以太网通讯		
控制软件	Facility Net, Pharmaceutical Net, Microsoft Internet Explorer 5.0+		
远程操作	远程网络浏览器操作; 实时下载数据至Facility Net或Pharmaceutical Net; USB数据下载		
报告	USB报告; 样本打印; ISO和EC GMP标准的洁净室认证报告; 平均值报告		
环境传感器	4路4 20mA输入		
语言	英语, 法语, 德语, 意大利语, 日语, 韩语, 中文(繁体或简体), 西班牙语, 俄语		
显示和打印	8.4" 彩色VGA显示屏(640 x 480); 红外触摸屏(IP65级); 内置热敏打印机		
外壳表面	聚碳酸酯(PC)带碳纳米管		
机壳清洗材料	耐受漂白剂, 甲醛, 乙/异丙醇, 过氧化氢/季铵盐溶剂		
采样管	采样管ID: 3/8" 最长8m	1/2" 最长8m	3/4" 最长8m
样本输出过滤	内置高效过滤, 符合HEPA标准		
电源和电池	100-240V, 50-60 Hz; 锂电池: 1CFM仪器的供电时间为3小时(单电池)或6小时(双电池)		
尺寸(H x W x D)	11.9x12.9x10.2 inch(30.1x32.7x25.9cm)		
重量	不带电池重: 13.2 lbs. (6kg); 带两块电池重: 16.5 lbs. (7.5kg)		
工作环境	温度: 0 - 30°C; 湿度: 5 - 95%非冷凝相对湿度		

Lasair®是Particle Measuring Systems有限公司的注册商标。
Microsoft®是Microsoft公司的注册商标。
美国及外国专利待定。
Particle Measuring Systems有限公司保留未经通知更改产品规格的权利。



JKang
环境解决方案专家

深圳市净康科技有限公司

电话: 0755-28917660 邮箱: jkang66@163.com 网址: <http://www.3000buy.com>

地址: 深圳市龙岗区南湾街道吉厦社区沙平北路 111 号 6008