

HIAC 8103

液体颗粒计数系统



自动注射采样系统

特点

- 简化的取样过程
- 减少样品污染
- 最大化取样可重复性
- 优于1%的样品体积准确性
- 小体积
- 易于安装

HIAC 8103是一个多功能的系统，可以应用在USP<788>，JP和EP标准的SVI和LVI注射用药物的颗粒计数以及精细清洗的应用中。HIAC 8103系统使用简便、减少了采样成本，采用的是经过验证的颗粒计数技术。该系统非常适合于验证使用水、溶剂和化学品的洁净度等级条件。HIAC 8103系统与HRLD和MicroCount传感器一起使用，可以测量粒径从0.1到400微米的颗粒。

HIAC 8103系统由全线的激光二极管颗粒传感器组成，该系统被研发为可以满足粒径、样品浓度和样品流速等独特的应用需求的系统。

HIAC 3000A采样器有助于确定在水样中处于悬浮状态的颗粒，需要的操作人员互动和接触最少。这样也通过将颗粒计数过程中最大的错误来源——采样和操作人员的污染最小化，从而导致了采样之间更大的再现性。3000A标准配置配有磁力搅拌棒，并且具有可选的非磁力搅拌棒供选择，可以将HIAC 8103转化为标准的实验室精细清洗仪器。非磁力搅拌棒对于水样中可能会存在金属颗粒物的应用场合而言，非常重要。

应用

- 精细清洗
- 注射用药物的颗粒计数
- 化学品的质量检验测试

HIAC 8000A计数器最多可以测量8种用户定义的粒径。高分辨率的液晶显示屏既可以采用图形输出的形式输出结果，又可以采用文字输出的形式输出结果，内置的打印机可以生成硬拷贝。双向的RS-232串行端口可以传输并提供来自计算机系统的控制数据，也可以为计算机控制系统提供控制数据。8000A是非常直观和容易学习的，并且可以控制HIAC 8103运行的各个方面。



Be Right™

技术参数

8000A计数器

数据输入/输出	打印机, LCD显示屏, RS-232C
运行环境	7~52℃ (45~126°F) 相对湿度为30~95%, 无凝露
电源 (可选)	90~132VAC ± 10%, 47~63Hz 180~264VAC ± 10%, 47~63Hz
尺寸	41宽 × 31长 × 17高cm (16" × 12" × 6.5")
重量	5kg (11lbs)

3000A采样器

采样室	标准配置: 14.7cm (5.8") 扩展组件: 22.8cm (9.0")
浸润材料	特氟龙® (PTFE, TEE, PFA)
取决于特定的传感器	Kel-F™ 硼硅酸盐玻璃 Schott BK7™ 不锈钢316 Viton™ Stycast™ 2850黏合剂和传感器材质
尺寸	30宽 × 28长 × 48高cm (12" × 11" × 19")
重量	9.3kg (20.4lbs)

传感器

参照HRLD和MicroCount传感器技术参数表

可选附件	MicroCount – 05适配器 MicroCount – 100/200适配器 玻璃搅拌棒, 标准长度为15.2cm (6") 玻璃搅拌棒, 长度为33cm (13") 注射器(1, 10, 25mL) 延伸臂组件 打印机用纸 转子搅拌器
------	---

哈希公司联系方式:

地址: 上海临虹路280弄6号3层

电话: (86) 21-61286328 (0)13795266215

传真: (86) 21-61286333

Email: marketing.hu@hach.com

Website: www.hach.com www.hach.com.cn



Be Right™

ANATEL HIAC ORBISPHERE HYT METONE POLYMETRON