

6D 系列 拉斯金 喷嘴气溶胶发生器



6D 系列产品是一款轻便小巧、坚固耐用,内置气泵的独立式 拉斯金 喷嘴气溶胶发生器。可产生多分散的亚微米级气溶胶,是测量气流量高达 2,000 cfm 的各种空气过滤系统的理想之选。应用场景有:工作站,负压过滤单元,生物安全柜,吊顶模块等。配合正压气泵和软管接头(选配)时,还可用于测试正压系统。



应用

- 独立的空气过滤器认证机构
- 核设施
- 制药厂
- 医疗设施与洁净室
- 生物安全柜与通风橱*

* 参考 NSF/ANSI 49

重要功能与优点

- 内置气泵,无需外部气源
- 具有混合燃料能力,能够使用各种试剂
- 集成压力表,保证喷嘴处压力正常
- 气体流量 200 - 2,000 cfm,可用于测试各种过滤系统



6D 系列 拉斯金 喷嘴气溶胶发生器

轻便耐用的解决方案

6D 系列产品是一款轻便小巧、坚固耐用的独立式 拉斯金 喷嘴气溶胶发生器。可产生多分散的亚微米级气溶胶，是测量气流量高达 2,000 cfm 的各种空气过滤系统的理想之选。应用场景有：工作站，负压过滤单元，生物安全柜，吊顶模块等。

配合软管接头 (选配) 时，6D 系列产品还可用于测试正压系统。现场例行维护非常简单。内置气泵，使用简便 - 只要有电源就行。



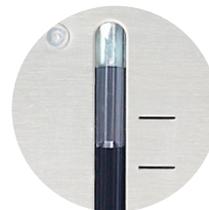
软管接头

产品规格

尺寸 (长 x 宽 x 高)	37.4 cm x 25.7 cm x 27.6 cm (14.8" x 10.1" x 10.9")
重量	15kg (34lb.)
气溶胶输出范围	50 - 2,000 cfm
气溶胶浓度	100 µg/l @ 200 cfm / 10 µg/l @ 2,000 cfm
发生器类型	2 或 6 个 拉斯金 喷头 (1/2 或 1-1/2 喷嘴)
气溶胶类型	多分散微粒 (冷)
电制	120VAC/60 Hz 或 240VAC/50Hz
压缩空气量	无需提供, 内置气泵

性能有保障

采用经过校准的内置压力计对 6D 系列产品的气溶胶输出流量进行调节，确保整个喷嘴处都达到 20psi (根据行业标准)。6D 系列产品符合所有适用的电气和安全要求，经过 CE 认证。



观察窗

易于使用

集成液体注入观察窗，泄放口和电源线收纳，使操作、运输和存放 6D 系列产品变得方便又轻松。软管接头套件用于远程输送气溶胶，可通过洁净的法兰或简单的 NPT 接头与标准型出口连接。



电源线收纳

重型运输箱 (选配)

带轮子的重型防水运输箱。可容纳 4B, 4B-Lite 或 6D 气溶胶发生器，还可容纳带盖 (避免液体溅出) 的软管接头 (选配)。(6D 气溶胶发生器与通用运输箱如图所示)。



泄放口



服务和培训 @ ATI

- 原始设备制造商 (OEM) 校准、维护和修理
- ATI 认证的操作、服务和维护训练 (请询问详情)
- 可在我公司内经 ISO-9001 认证, 经 NQA-1 和 DOE 认证的测试实验室进行 HEPA 空气过滤器与防护面罩的质量测试