

Genius XE QSD

专用于PerkinElmer QSight双源LC-MS的高性能氮气/空气发生器

货号: 3303146

维护计划: 请联系我们了解更多

PEAK
SCIENTIFIC

您身边的气体发生器专家

简介

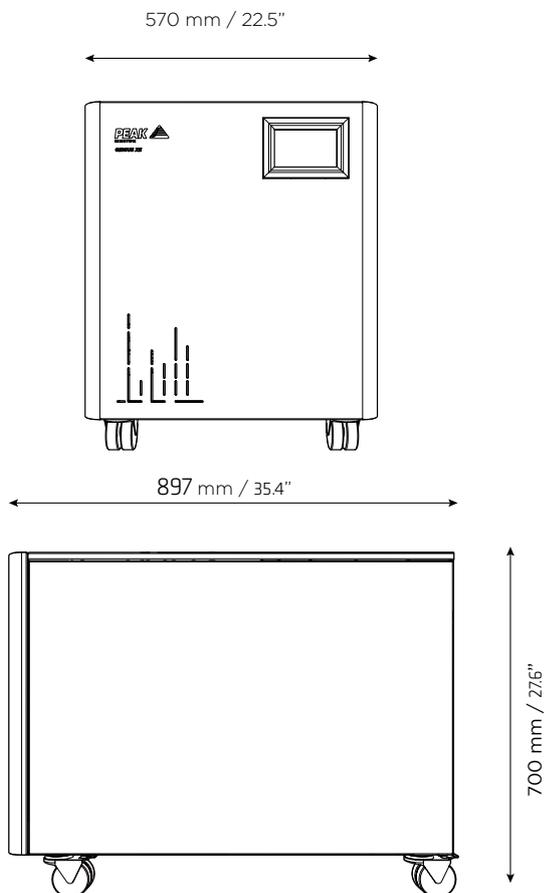
Genius XE QSD将先进的技术与精益的工艺相结合, 提供了一种优质的独立氮气解决方案, 以满足PerkinElmer QSight双源LC-MS的用气要求。

发生器提供两路气体(1x氮气、1x空气), 经过精密设计, 尺寸更小, 可有效减少噪音和热量排放。Genius XE QSD已经过PerkinElmer的测试和验证, 可用于其QSight双源LC-MS, 出厂预设压力和流量, 以满足系统的要求。



应用

- 双源和单源PerkinElmer QSight 100、200和400系列



特点

- 出厂预设压力和流量, 以满足PE QSight双源系统的要求
- 多级干燥过滤系统, 以有效去除水份和污染物, 保证稳定的气体质量
- 噪音低、热量排放少, 对实验室环境影响小
- 专为Genius XE设计的新一代高性能空压机
- 全彩色触摸屏界面, 方便操作
- ECO节能模式, 以降低能耗, 最大限度延长空压机使用寿命
- 固定的年度维护计划
- 1年全面维保

技术参数

| | Genius XE QSD |
|----------------|---|
| 氮气最大流速 | 16 L/min @ 5.52bar (0.57 cfm @ 80psi) |
| 空气最大流速 | 67 L/min @ 7.58bar (2.37 cfm @ 110psi) |
| 露点 | Nitrogen ≤ -40°C Dry Air ≤ -20°C |
| 出气口 | 2 x ¼" BSPP |
| 排水口 | 1 x ¼" BSPP |
| 颗粒物 | <0.01 µm |
| 邻苯二甲酸酯类 | 无 |
| 悬浮液滴 | 无 |
| 工作温度 | 15°C (59°F) to 30°C (86°F) |
| 电气要求 | 220 - 240v ±10% 50/60 Hz |
| 能耗 | 1.64 kVA |
| 热排放 | <5545 BTU |
| 噪音 | 57dB(A) @ 1m |
| 尺寸 (H x W x D) | 700 x 570 x 897 mm 27.6 x 22.5 x 35.4" |
| 重量 | 128 Kg (282 lbs) |

订购信息

| | |
|--------|-----------------------|
| 货号 | 3303146 |
| 年度维护计划 | www.peakscientific.cn |
| 全面维护计划 | |

[PEAK Protected]™

Peak毕克气体重新定义了实验室气体发生器的可靠性、便利性和卓越性能。我们提供长达12个月的保修期。若超过12个月，您的发生器依然会得到[Peak Protected]的专业保障。

我们优质的售后服务包为您提供定期预防性维护，当发生故障时提供及时的全球技术支持和第一时间现场响应。

毕克气体中国

Tel: 021-5079 1190

若想了解更多，请登录

Web: www.peakscientific.cn

Peak获得ISO 9001:2015认证



Product Certifications

