

Genius 1053

实验室高纯气体发生器

货号：见反面

维护计划：见反面



您身边的气体发生器专家

简介

Genius 1053采用PSA (变压吸附) 技术,可产生高达20 L/min的高纯氮气,纯度高达99.995%*,可满足诸多实验室对高纯氮气源的需求,发生器性能稳定,即使实验室环境发生变化,仍可稳定地提供高纯氮气。

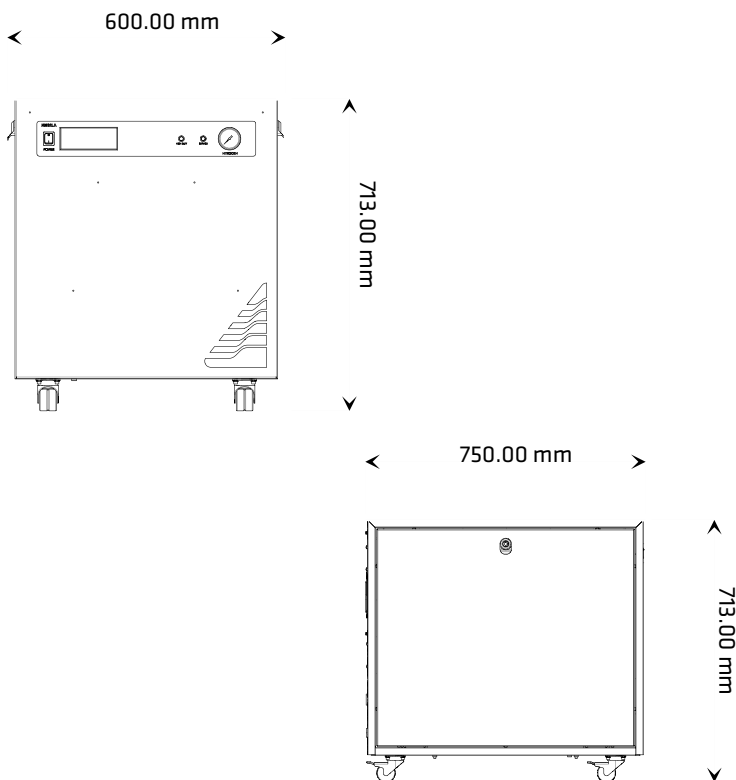
Genius系列气体发生器包含内置空压机,无需再使用高压钢瓶、室内空气源和外置空压机,为实验室提供独立的、不间断的实验室级高纯氮气。

* 取决于出气流量



应用

- CD圆二色谱、MP-AES单色器气体
- TGA、DSC、ICP-OES



特点

- 创新的碳分子筛和变压吸附技术确保了氮气发生器的高性能
- 内置空压机,无需外部空气供给
- 最大程度简化安装过程
- 经济的氮气来源,低廉的运行成本
- 最新一代压缩机安装在隔离仓内,减少噪音和振动
- 保养提示功能可以提前安排预防性维护
- 根据您的计划按需供气
- 滚轮设计,便于移动
- 12个月现场保修

Genius 1053 尺寸

技术参数	Genius 1053
最大流量	高达20L/min
最大压力	100 psi / 6.9 bar
纯度	高达99.995%*
最大相对湿度	80%非冷凝
最高海拔	2000m
颗粒物	<0.01µm
气体出口	1x 1/4" BSPP
邻苯二甲酸盐	无
悬浮液体	无
工作温度	5°C - 35°C / 41°F - 95°F
电气要求	230 ± 10%V 50 / 60 Hz 7A
功耗	1.59kVA
尺寸(HxWxD)	713 x 600 x 750 mm/28.1 x 23.6 x 29.5"
重量	120.5 kg (265.7 lbs)

* 取决于出气流量

订购信息	
货号	3303849
年度维护计划	www.peakscientific.cn
标准维护计划	
全面维护计划	

[PEAK Protected]TM

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
Email: marketing@peakscientific.com



Product Certifications

