

氮气发生器 Genius<sup>2</sup> 3020

# 除了我们的Genius<sup>2</sup>, 我们没有什么需要宣告 的。

新的Genius<sup>2</sup>系列是在我们成熟的Genius系列的基础上进行研发而来的，传承了Genius 系列发生器优异的性能和卓越的可靠性。同时，气体输出流量增加了一倍。

毕克科技。随波逐流。



# 氮气发生器 Genius<sup>2</sup> 3020

## 特点&优势:

独特 – 内置空压机, 两路独立的氮气输出  
独立操作 - 用户可以将连接到质谱的两条独立气路打开或关闭

安静 – 隔绝压缩机空间达到最低干扰

移动式 – 发生器安装有脚轮轮子, 在实验室里移动十分方便

安装简单 – 发生器“即插即用”设计

经济 – 比其他的气体供应方式更经济实惠

便捷 – 气体随时可用, 无安全隐患, 无需担心气体用完

Genius<sup>2</sup> 3020氮气发生器是将两个独立的氮气输出系统整合成一台紧凑结实的发生器, 进而, 允许一台氮气发生器对两台质谱同时供气, 同时, 两个氮气输出系统可被单独控制。

## 技术规格

最大气体输出流速	2 x 32 L/min / 1.13 CFM
最大气体输出气压	6.90 bar / 100 psi
最小/最大运作温度	5°C - 35°C / 41°F - 95°F
最大相对湿度	80%无凝结
最高海拔	2000米
颗粒	< 0.01 μm
气体输出	2x 1/4" BSPP
排液输出	1x 1/4" BSPP
邻苯二甲酸	无
滞留液体	无
噪音水平	54 dB(A) @ 1m
电气要求	230v 50/60Hz 13A
功耗	2990 瓦
尺寸 (厘米 / 英寸) 长x宽x高	60 x 85 x 130.3 / 23.6 x 33.4 x 51.3
重量 (公斤/磅)	189 / 417

## Peak Scientific UK

Tel: +44 (0)141 812 8100

Fax: +44 (0)141 812 8200

## Peak Scientific North America

Tel: +1 866 647 1649

Fax: +1 978 608 9503

## Peak Scientific India

Tel: +91 (0)40 2780 0663

Fax: +91 (0)40 2780 0663

## Peak Scientific China

Tel: +86 21 2890 9652

Fax: +86 21 2890 9999

## Peak Scientific Germany

Tel: +49 (0)69 677 33 490

Fax: +49 (0)69 677 33 200

## Peak Scientific Africa

Tel: +27 (0)2185 16542

Fax: +27 (0)2185 16542

## Peak Scientific Mexico

Tel: +52 1 771 772 5757

Fax: +44 (0)141 812 8200

## Peak Scientific Australia

Tel: +61 1300 965 352

## 订购信息

Genius<sup>2</sup> 3020 UK/US/EU

## 产品编号

10-6320

年度服务套件 Genius<sup>2</sup> 3020

08-4782

标准维护计划

09-3110

完全维护计划

09-3010

网站: [www.peakscientific.com](http://www.peakscientific.com)

邮箱: [genius@peakscientific.com](mailto:genius@peakscientific.com)

## 产品认证:



FM515973

