

## LPS-NG 70/120F 氮气发生器

广州莱普斯仪器科技有限公司致力于为客户提供专业的实验室前处理解决方案。现在实验室随着样品量的增加而购置越来越多的氮吹仪，尤其高通量全自动氮吹仪更多地成为实验室人员的青睐，氮气的消耗量越来越高。针对实验室前处理越来越大的氮气消耗量需求，广州莱普斯仪器科技有限公司自主研发设计推出一体式 LPS-NG 70/120F 大流量氮气发生器，为实验室提供一个高性价比的供气方案。

**随着氮气消耗量越来越高，实验室面临这样的问题：**

- 1) 每天需要消耗数瓶氮气，需要频繁更换氮气钢瓶；
- 2) 由于氮气钢瓶太笨重，每次更换耗时耗力；
- 3) 经常因担心钢瓶气体消耗完而导致实验中断；

LPS-NG 70/120F 氮气发生器是一款专门为实验室高通量全自动氮吹仪设计的一体化大流量氮气发生器，是前处理氮吹仪供气的好帮手。LPS-NG 系列氮气发生器内置多组无油空气压缩机，无需额外气源；采用中空纤维膜技术，现场持续产生高纯氮气；体积小，可置于实验室通风橱旁；静音设计，运行噪音小；按需自动调节产气量，可满足实验室一台甚至多台氮吹仪的用气需求。

搭配一体式大流量氮气发生器，让您从此不用为氮气供应不足而感到烦恼！

### ➤ 特点

- 氮气流速高达 120L/min, 压力可达 0.6Mpa
- 静音设计，运行噪音小
- 适用于一台或者多台全自动氮吹仪、手动圆盘氮吹仪等
- 触屏显示，维护提醒
- 一体式设计，配备移动轮，移动方便



LPS-NG 70F

LPS-NG 120F



技术参数:

型号	LPS-NG 70F	LPS-NG 120F
流量	70L/min	120L/min
压力	0.6Mpa	
纯度	最高可达 99.5%	
颗粒	<0.01um	
噪音	<54 dB@1m <sup>3</sup>	<60 dB@1m <sup>3</sup>
环境温度	15-35℃	
使用电源	220V 50/60Hz	
功率	2200W	2800W
控制面板	触摸屏设计，可在线监视设备运行状态	
状态提醒	红黄绿灯三色状态警报功能	
仪器尺寸	50cm*78cm*95cm (W*D*H)	

广州莱普斯仪器科技有限公司，致力于为客户提供专业的实验室前处理解决方案！