

# 变压吸附氮气纯化装置

MAESTRO 系列



MAESTRO 系列氮气纯化装置，采用最先进的可再生变压吸附、长寿命碳分子筛技术，分离纯化空气得到氮气，为市场上不同液质联用仪提供适合的气源。

空压机采用隔音箱设计和专利抗震设计等降噪技术，保障实验室静音工作环境。纯化装置带脚轮，方便氮气纯化装置移动，可灵活的与其它设备联用。

首创空压机高温报警装置，保证仪器安全正常运转。

MAESTRO 系列氮气纯化装置技术规格

型号	出口流量	出口压力,Bar	尺寸 HxWxD,cm	重量,Kg
MAESTRO-35 LCMS	35 L/min N <sub>2</sub>	7	78x43x77	80
MAESTRO-64 LCMS	64 L/min N <sub>2</sub>	7	78x43x88	150
MAESTRO-DF LCMS	- 35L/min氮气，纯度大于99%，干燥气/壳气/雾化气 - 200mL/min氮气，纯度大于99.999%，碰撞气	7	78x43x88	150
MAESTRO-TF LCMS	- 12L/min氮气，窗帘气 - 24L/min空气，离子源气 - 8L/min空气，废气	5.5 7.6 4.2	78x43x88	150
MAESTRO-15 LCMS	15 L/min N <sub>2</sub>	7	78x43x77	80
MAESTRO-25 LCMS	25 L/min N <sub>2</sub>	7	78x43x77	80

## 采用最先进的 HMI 彩色触摸屏技术

氮气纯化装置采用最先进的 HMI 彩色触摸屏技术，通过触摸屏就可以设置调节仪器参数，实时显示仪器运行状态，显示出口 / 入口压力，为使用者观察和维护仪器时快速得到需要的信息，实时显示部件运行状态。

