

NN801 微生物检测薄膜过滤驱动仪

使用说明书

北京牛牛基因技术有限公司

2010年8月

产品简介

NN801 型微生物检测薄膜过滤驱动仪是全封闭一次性集菌培养器的配套设备。其基本工作原理是利用定向蠕动加压原理，使供试样品中微生物截留在滤器中的微孔滤膜上。本驱动仪具有压力保护装置，可有效防止管内压力过高导致微生物或细菌的物理性损伤。

主要技术参数

电 源：AC 220V 50Hz

功 率：120W

转 速：30~200 共 6 档

外形尺寸：350×230×110

主要特点

- (1) 偏心轮紧固夹管，操作方便快捷。
- (2) 传动系统采用低转速大力矩电机直接驱动，消耗功率小，噪音低。
- (3) 蠕动泵具有压力保护装置，可有效防止压力过高导致微生物或细菌的物理性损伤。

- (4) 机器具有夹管保护装置，夹管前机器不能启动。
- (5) 脚踏开关超低电压控制电器，不存在漏电伤人的危险。
- (6) 机壳表面经抛光处理，便于消毒和清洁。
- (7) 机身所有安装经防水密封处理，有效防止液体渗入机内。
- (8) 整机采用不锈钢一体化设计，操作台占用空间小。

适用范围

该机器可适用于制药行业、医疗器械行业、食品、饮料行业等的无菌检查和微生物限度检查。

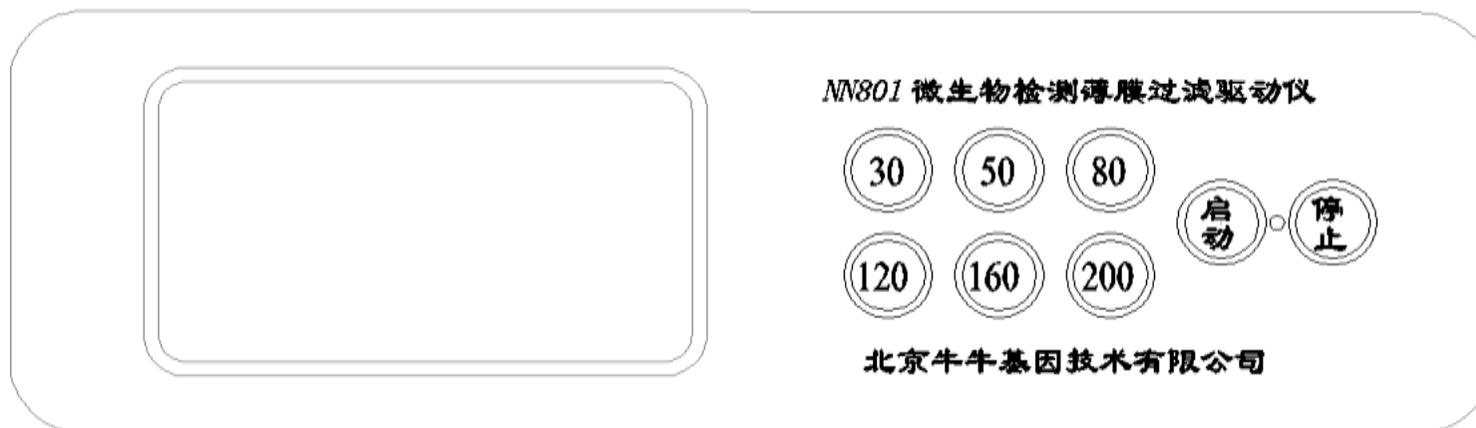
安装

- (1) 开箱，核对配置，仔细阅读说明书。
- (2) 于将仪器置于净化工作台上。
- (3) 用普通手钳将瓶架杆插入仪器左前方圆孔中拧入 10mm 后拧紧螺母固定。
- (4) 在瓶架杆上安装瓶架框，将螺钉锁紧（注意对位）。
- (5) 将胶管插至排液槽排液孔上，并准备废液桶。
- (6) 安装脚踏开关，仪器左侧孔。

- (7) 安装电源线（注意应有接地线）。
- (8) 安装完毕。

适测试及操作

- (1) 打开电源开关（仪器背面）。
- (2) 装夹集菌器管路。
- (3) 按面板上的键选择转速，仪器进入待转状态。面板如下图所示：



- (4) 按面板 ‘启动’ 键，蠕动泵转动。
- (5) 按 ‘停止’ 键，仪器即停止。

- (6) 分别按 30、50、80、120、160、200 键，仪器即运行相应的转速。
- (7) 按动脚踏开关仪器即启动（停止）。
- (8) 再踩脚踏开关，仪器即启动运行停机前的转速（记忆功能）。
- (9) 调试完毕。操作亦依此执行。

注意事项

- (1) 夹管前，请确认机器停转。
- (2) 管子两端要放平，并靠在底部支撑面上。
- (3) 尽可能使入口端管子固定块贴紧泵体。
- (4) 尽可能使出口端管子中心对准测压杆中心。
- (5) 如开机即报警，可能是因为气温、管子变形等原因，请将管子向测压杆所指方向拉一下抻开即可。

不要打开泵体或停机。

- (6) 如使用中系统缺电，请检查电源线是否插紧，以及本机插孔与开关中间的保险管是否工作正常。

配置

主机一台、瓶架框一个（含两螺钉）、瓶架杆及装饰坚固螺母一个、三孔集液盒一个。



北京牛牛基因技术有限公司

感谢您选用本公司产品

地址：北京市海淀区德胜门西大街 15 号

邮政编码：100088

联系电话：010-82295935

传真：010-82295935

北京牛牛基因技术有限公司

Beijing N&N Gene-Tech Company, Ltd