

美国 New Ear NE-1000 精密可编程注射泵



主要性能

- 1、注射器的容量达到 60ml
- 2、注射速率可以从 0.73uL/hr-2100mL/hr 调节
- 3、两台注射泵可以通过电线链接，实现一台注射一台回抽功能
- 4、节省空间的设计，小巧结实的外观，为你实验室节省空间

主要特点

- 1、完全实现程序化自动化控制
- 2、可实现单机手动操作和电能控制相切换
- 3、有注入和回抽功能
- 4、可编程控制，最大 41 阶命令（注射的速率、注射的容量、插入暂停）
- 5、一台电脑可以控制 100 台注射泵

6、配有马达熄火检测功能

7、注射的精度小于正负 1%

NE-1000 不同容量注射管对应的最大和最小流速

注射管容量 (cc)	最大流速 (mL/hr)	最小流速 (μ L/hr)
0.5 μ L	25.49	0.001
1 mL	53.09	0.73
3	192.5	2.646
5	406.1	5.581
10	600	8.244
20	975.8	13.41
30	1282	17.63
60	2120	29.13

任何 60ml 以下的注射管都可用在 NE-1000 注射泵上

关于注射泵产生的压力

NE-1000 注射泵在最高速和低速 (10ml /hr) 工作时产生的线性压力分别是 15 磅和 35 磅，产生压力的大小跟注射管的大小也有关系，若以低速工作的话，60ml 的注射管能产生大概 30psi 的压力。

 上海纳诺仪器有限公司 Shanghai Nano Instrument Co., Ltd.	上海总部 地址: 上海奉贤区滨花南路1388弄6号1503室 电话: 021-50008820 60900330 61131051 邮箱: info@nano-instru.com 传真: 021-61131052 邮编: 201106	浙江办事处 地址: 浙江杭州市莫干山路425号塔棋大厦814室 电话: 0571-81964578 13107706400 邮箱: sales@nano-instru.com 传真: 0571-81954579
	网址: http://www.nanoinstrument.com.cn http://www.nano-instru.com	