

2

安装移液器钩架

用酒精清洁表面，撕掉支架胶片上的保护纸，将支架按压在干净的台面表面。安装牢固后，将移液器垂直挂在支架上。

3

操作

在可调节状态下，旋转调节旋钮可调节移液范围。检查显示窗口中的量程设置将吸头温和有力度地安装在吸嘴上。

正向移液：

- 按下操作按钮至第一个停点，慢慢松开按钮到准备位置，液体被吸入吸头中。
- 轻轻按下按钮至第一个停点排出液体。
- 短暂暂停后，继续按下按钮至第二个停点，此步骤将彻底排空吸头并确保准确的液体转移，松开按钮到准备位置。
- 按住放液按钮，并在试管内壁上擦拭吸头。

- 如有必要，更换吸头并继续移液。按下推出器以脱卸吸头。

反向移液：

注意：对于粘性液体，可执行反向移液法。反向移液法会吸取多余体积以达到改善移取粘性样本的结果。

- 按下操作按钮到第二个停点。将移液器吸头浸入液面下2-3毫米处。慢慢松开按钮回到准备位置，液体被吸入吸头。
- 缓慢地从液体中取出吸头，接触试管边缘以去除多余的液体。
- 缓慢按下按钮至第一停点以排出液体。在第一停点时按住操作按钮，不应排出吸头中的剩余液体。沿容器壁滑动吸头尖端以取下尖端残留的液体。
- 剩余液体被废弃或者剩余液体排出到原始容器中，松开按钮到准备位置。

4

保存

确保使用移液器支架垂直存放移液器。

4

消毒方式

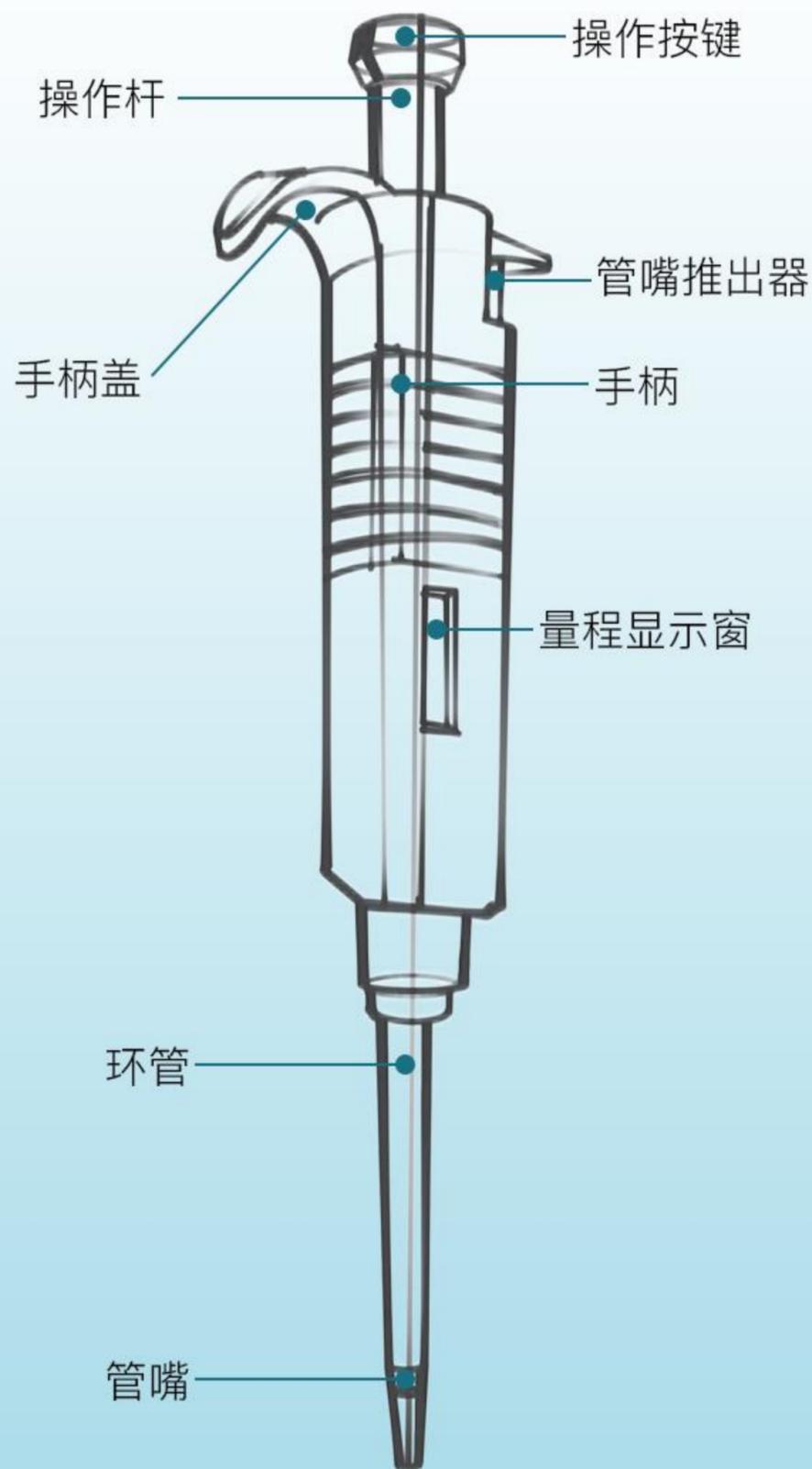
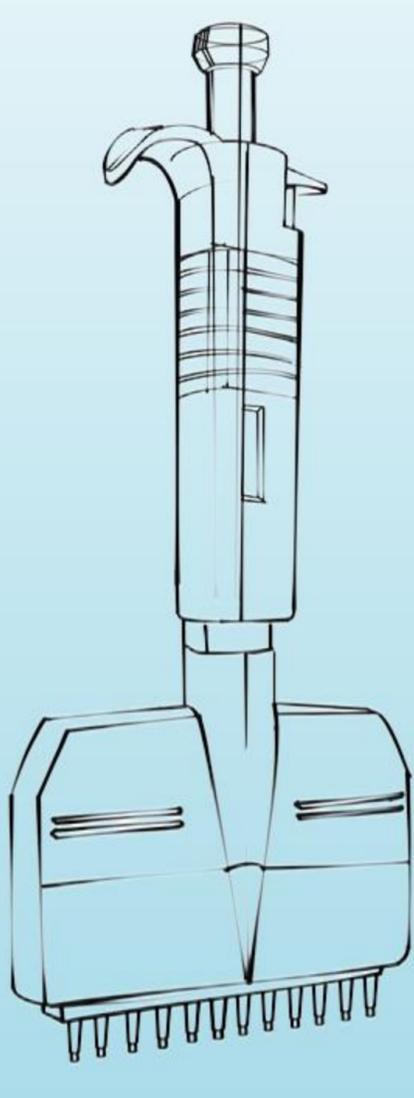
可以整支进行全消毒，消毒条件为121℃1，个大气压，20分钟。高压灭菌前使用纱布包裹移液器，消毒后须静置干燥12小时以后再使用，每10次高压灭菌后，将硅脂润滑油涂抹在密封圈和活塞上。



MicroPette Plus全消毒手动可调式&固定式移液器

1 注意

移液器未装管嘴，切勿移液，且使用时不要超过移液器的最大量程！



六大注意事项

1. 注意移液器、管嘴和液体在同一温度。
2. 轻按吸嘴, 安装移液器吸头, 确保吸头牢固地安装在吸嘴上。
3. 吸液时移液器保持竖直, 管嘴没入液面下仅数毫米。
4. 吸液前预洗吸头, 即吸放 5 次液体, 这在转移粘稠或密度与水不同的液体时尤其重要。
5. 始终用拇指控制按钮运动, 以保证连贯一致。
6. 拔出推出器盖进行重新校准。

