

快速使用指南

VPEGE II大型垂直电泳槽

1. 工作条件
温度：0-40度
湿度：0-95% 相对湿度
2. 使用步骤

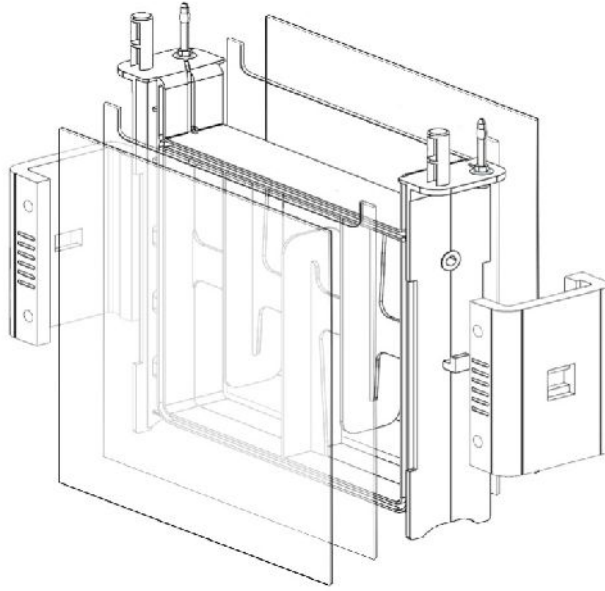


图 1 装配玻璃板

- a. 按照所需凝胶厚度选择带边条的玻璃板，使带边条的外玻板的标记端和内玻板U形端向上，将两块玻璃板装配到中央芯两侧(图 1)。
- b. 装上玻璃板固定夹，拧紧固定螺丝（图1）。

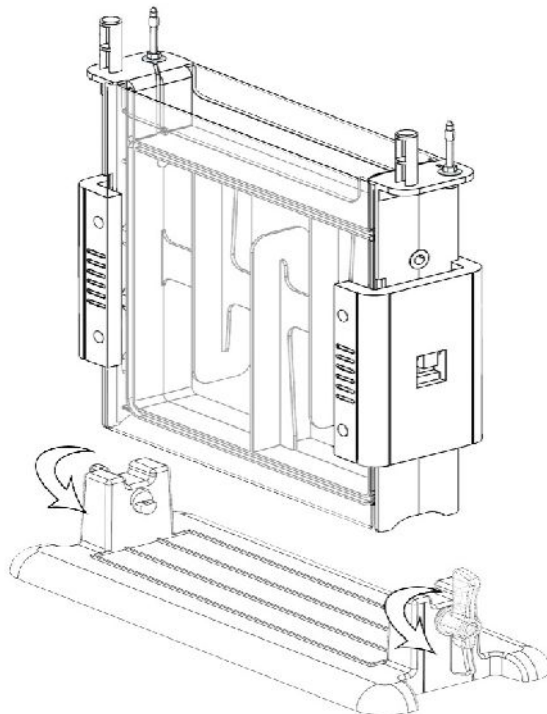


图 2 电泳芯装配到基座

- c. 将固定好玻璃板的电泳芯放置到制胶基座上，按箭头方向旋转固定旋钮自钮柄向上拧紧至向下（图2）。
- d. 使用移液管或加样枪将准备好的凝胶溶液注入玻璃板。

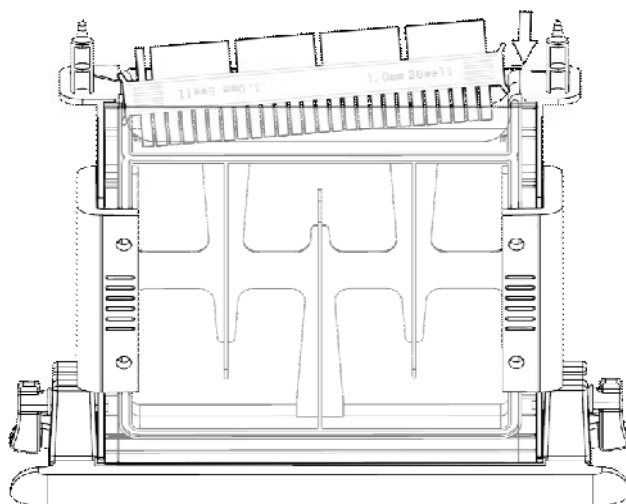


图 3插入电泳梳子

- e. 选择所需要的梳子，在边条之间从上部先插入梳子一侧，再插入梳子另一侧。完全插入直至梳子U形背脊与内玻璃板U形凹口对齐（图3）。

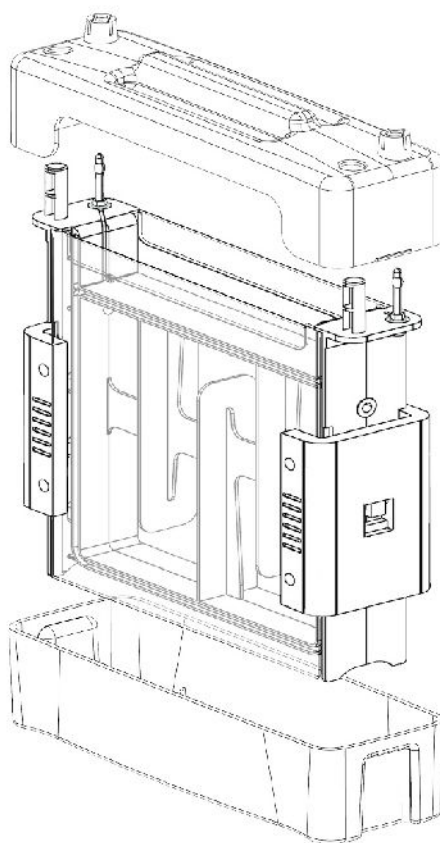


图 4电泳图

- f. 将制好胶的电泳芯置入缓冲液下槽，并入缓冲液下槽和电泳芯中注入缓冲液（图4）。
- g. 使用加样枪将样品加入样品孔中。
- h. 盖上安全上盖，并接通电源和冷却循环水（如需要）进行电泳（图4）。
- i. 电泳结束，放掉冷却循环水，并取走凝胶。