**项目要求**

1. **货物清单**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **数量** |
|  | **iBlot干转系统** | 1套 |

1. **具体技术要求**

**（一）iBlot干转系统 1套**

 **1.用途**：快速完成蛋白质转印

**2. 工作环境：**环境温度5～40 ℃

**3．技术参数**

3.1 转膜速度快，完成转膜只需要7分钟，可靠地转移聚丙烯酰胺凝胶上的蛋白质

3.2 支持多种不同化学成分的预制凝胶或自制胶

3.3操作简易，不需准备缓冲液

3.4全自动可以提高转膜可信度及重现性，高转膜效率及大小分子转印一致性

3.5 直观的触摸屏设计使得操作更加简洁友好

3.6 除预设的6种程序以外，您还可以根据目标蛋白自定义创建新程序，这一全新特点大大扩展了应用范围，满足不断变化的实验需求

3.7 带有内置式电源系统，无需在实验台上摆放笨重的电源

3.8 ﹡使用含整合转移膜（硝酸纤维素和 PVDF）的一次性印迹堆层，提供便于使用而无需缓冲液的即插即用系统

3.9 有两种尺寸的转印膜组可供选择：普通型转印膜组(8×13 cm)和迷你型转印膜组(8×8 cm)

3.10 转印膜组可选择预装好的PVDF膜或NC膜

3.11仪器外部尺寸：约37 cm (l) × 20 cm (w) × 11 cm (h)；

 内置电源，100–240 V, 50/60 Hz,6.3 A