

WIX

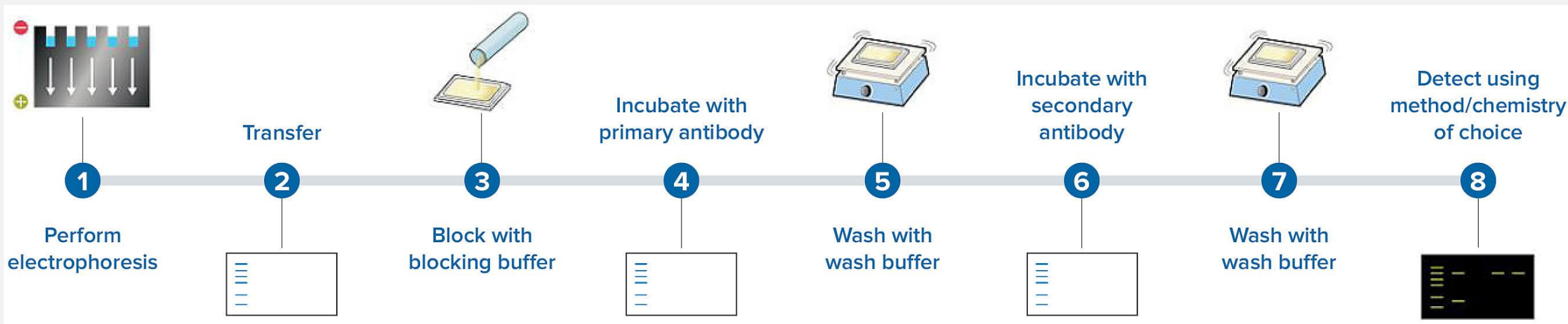
# 全自动蛋白印迹工作站 发布专题

韦克斯，用工匠精神细磨精品！

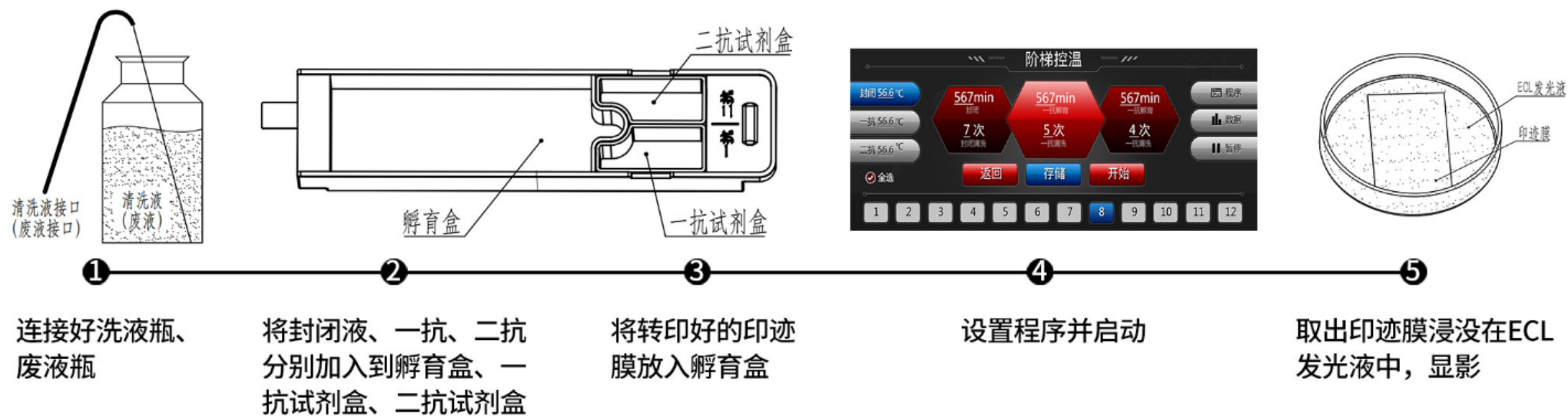
产品|服务

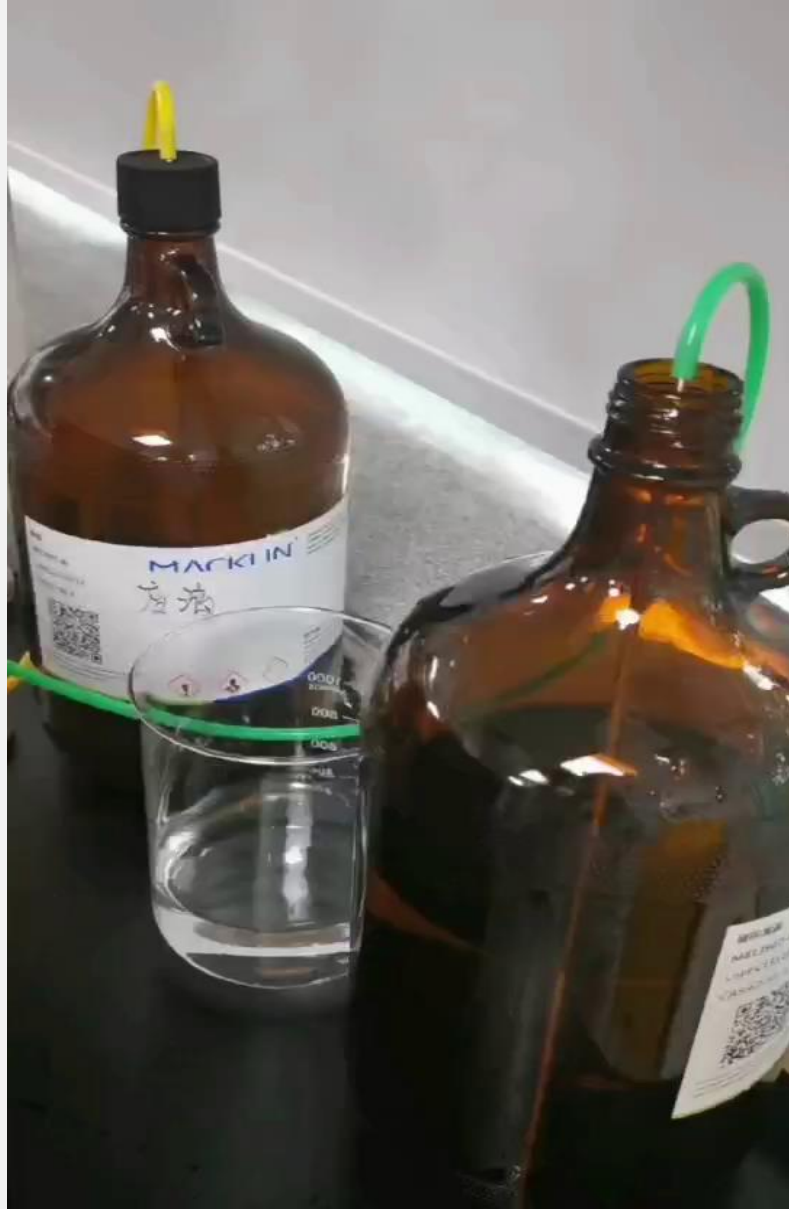


杨太平  
186 1111 5000



# 流程

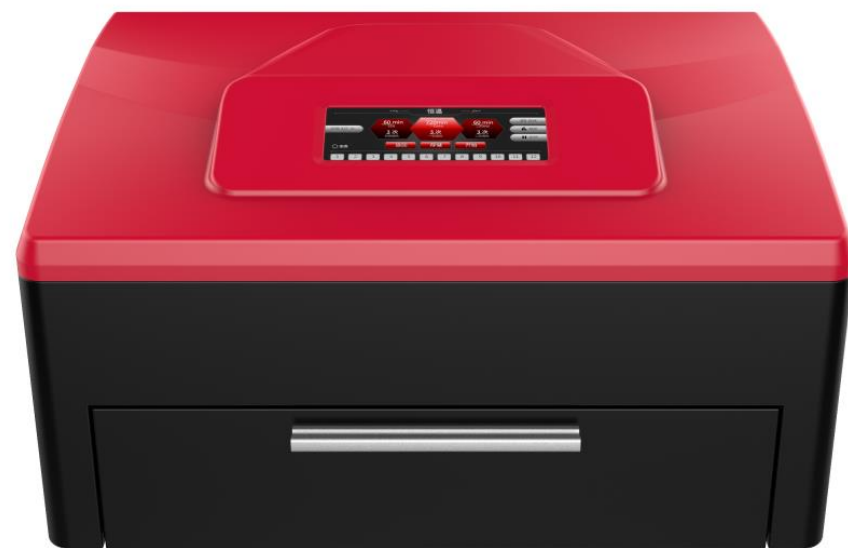




# 产品展示

## WIX-autoPP 全自动印迹处理系统

- 1.将封闭、一抗、二抗、清洗全流程自动化;
- 2.避免人为操作失误,提高实验结果重复性;
- 3.各通道无外置管路,操作便捷可靠,不易出错;
- 4.12通道独立控制,最多可以同时孵育24张膜;
- 5.支持3×8、6×8、9×8cm三种膜尺寸;
- 6.各通道均可错时使用,支持不同人使用;
- 7.支持2-40℃, 4℃、37℃、室温多种孵育模式;
- 8.一抗回收率高达95%





### 全自动孵育

自动完成封闭、一抗孵育、二抗孵育、清洗



### 宽范围温控

带温控系统，可灵活在4-40°C区间设置



### 独立控制

不同孵育盒独立控制，各个孵育盒可使用不同抗体



### 高通量

12个孵育盒，最多可支持孵育24张膜



### 孵育盒尺寸可选

三种尺寸：3×8cm、6×8cm、9×8cm



### 自动回收

自动回收一抗、二抗，回收率高达95%，反复使用10次



### 自动清洗

运行过程中自动清洗管路，避免交叉污染



### 保持润湿

孵育完毕后，洗液保留在样品盘内，保持膜的润湿



### 系统开放

可兼容不同品牌的一抗、二抗、清洗液



### 实验高重复性

程序控制，避免人为操作失误，提高实验重复性



# 竞品展示

## BlotCycler全自动蛋白质印迹杂交系统

- 1.完全自动化：填充试剂后无需人工操作；
- 2.专利的流体技术驱动液体，无需真空泵或空气压缩机等辅助设备；
- 3.通量灵活：6个样品盘（每侧3个），每个样品盘可使用不同的一抗/二抗，最多可一次处理12张膜；
- 4.可选配不同大小的样品盘：10 × 8 cm，15 × 10 cm；
- 5.自动回收一抗，可以反复使用10次；
- 6.程序结束后可自动完成管路清洗，去除残余试剂



# 竞品展示

## Q-BLOT自动化蛋白免疫杂交系统

- 1.Q-BLOT自动化蛋白免疫杂交系统，实现了对繁琐耗时的Western Blot膜的孵育和洗涤过程的自动化；
- 2.在蛋白被转移到杂交膜上之后，可将杂交膜装载到Q-BLOT工作站中进行自动封闭、孵育、抗体回收和洗涤循环；
- 3.实验人员仅需要准备相应体积的试剂，启动免疫杂交流程，即可让工作站完成剩下所有的工作。
- 4.独有的液体处理设计，使得Q-BLOT支持4批样品的同时孵育/洗涤工作，每个样品可独立进行编程，互不干扰。





# 竞品展示

## WB-600Auto 全自动蛋白印迹处理系统

- 1.通过仪器代替繁琐、机械、重复、枯燥的人工实验。高效、快速、自动化地完成WB实验中对蛋白膜的封闭、洗膜、孵育等过程；
- 2.只需将转印蛋白后的膜放到系统中，准备相应的试剂，并设定程序，剩下的工作将由WB-600Auto自动完成；
- 3.多达30个可独立运行的液体泵，可同时进行6块膜的处理，每个通道可放置不同规格样品槽位，且可独立设置程序运行，互不干扰，真正实现高通量。



# 竞品展示

## 全自动WB孵育

1. 自动化：填充试剂后自动运行，无需手工操作；
2. 流体技术驱动液体，无需真空泵或空气压缩机等辅助设备；
3. 自动完成一抗的回收，可重复使用，节省实验成本，可选择性回收二抗；
4. 标准内置程序，可直接选择运行，操作更简单；
5. 触摸屏程序编写，每个步骤的参数可调；
6. 一体化设计自带回收洗液装置，无需额外的管路及容器自带冷凝设备，确保 2-8°C 低温运行，保证孵育效果，尤其适用于低信号样品。



品牌	型号	温控	通道数	托盘尺寸 (cm)	外置管路	泵	优缺点
WIX	WIX-autoPP	YES	12	3×8,6×8,9×8	2	隔膜泵	通道多，带温度控制系统，抗体回收率高，抗体保存在机身内，无大量外置管路，支持不同尺寸膜盒满足不同需求
BlotCycle	Precision Biosystems	NO	6	10×8,15×10			无温度控制，无小尺寸托盘，浪费抗体。
泉品	Q-BLOT	NO	4		17	蠕动泵/隔膜泵	外置管路多，操作不方便，无温度控制系统，蠕动泵管需要定期更换，不方便。
博鹭腾	WB-600Auto	NO	6	150×8.8、8.8×8.8、8.8×5.8、8.8×2.85	25	蠕动泵/隔膜泵	外置管路多，操作不方便，无温度控制系统，蠕动泵管需要定期更换，不方便。
巴傲得	WBA2400/WBA2600	YES	4/6	8.8*5.8		蠕动泵	孵育盒直接暴露在空气中，抗体易于损耗。蠕动泵管需要定期更换，不方便。
金斯瑞	eZwest pro	NO	4				操作比较麻烦，容器接插件容易坏，比较浪费抗体，无温度控制系统。

# 常见问题

**咱们全自动蛋白印迹处理系统能节省时间么？**

孵育时间主要由抗体和样品反应速度决定的，印迹系统主要就是把流程自动化了，减少了人为干预，提高实验重复性，时间不会缩短，别的介绍缩短的都是在特定条件下的。

**咱们的印迹系统会交叉污染么？**

印迹系统使用的方案是血液生化分析系统方案，生化分析系统几十个样品都不会有污染，咱们的每次抽液之后都会充分清洗移液器的枪头壁内和壁外，做到完全无残留，不用担心交叉污染问题。

**不同尺寸孵育盒可以交叉错时使用么？**

可以，完全灵活使用。

**不同孵育盒可以独立控温么？**

不能，温控系统比较大，保温等实施会非常麻烦。

**抗体使用量多少？**

只要能够覆盖膜就可以，最小的大概4ml就可以。



WIX-autoPP全自动  
蛋白印迹处理系统



WIX-fastBLOT  
快速转印系统



WIX-easyPRO  
便捷垂直电泳槽



WIX-miniPRO4  
迷你垂直电泳槽



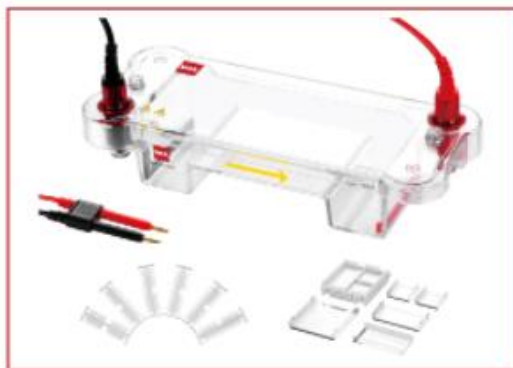
WIX-miniBLOT4  
四块胶迷你转印槽



WIX-miniBLOT  
迷你转印槽



WIX-dryBATH系列  
恒温振荡金属浴



WIX-DNA系列  
水平电泳槽



WIX-SK180系列  
LCD台式摇床



WIX-SK330系列  
数控台式摇床



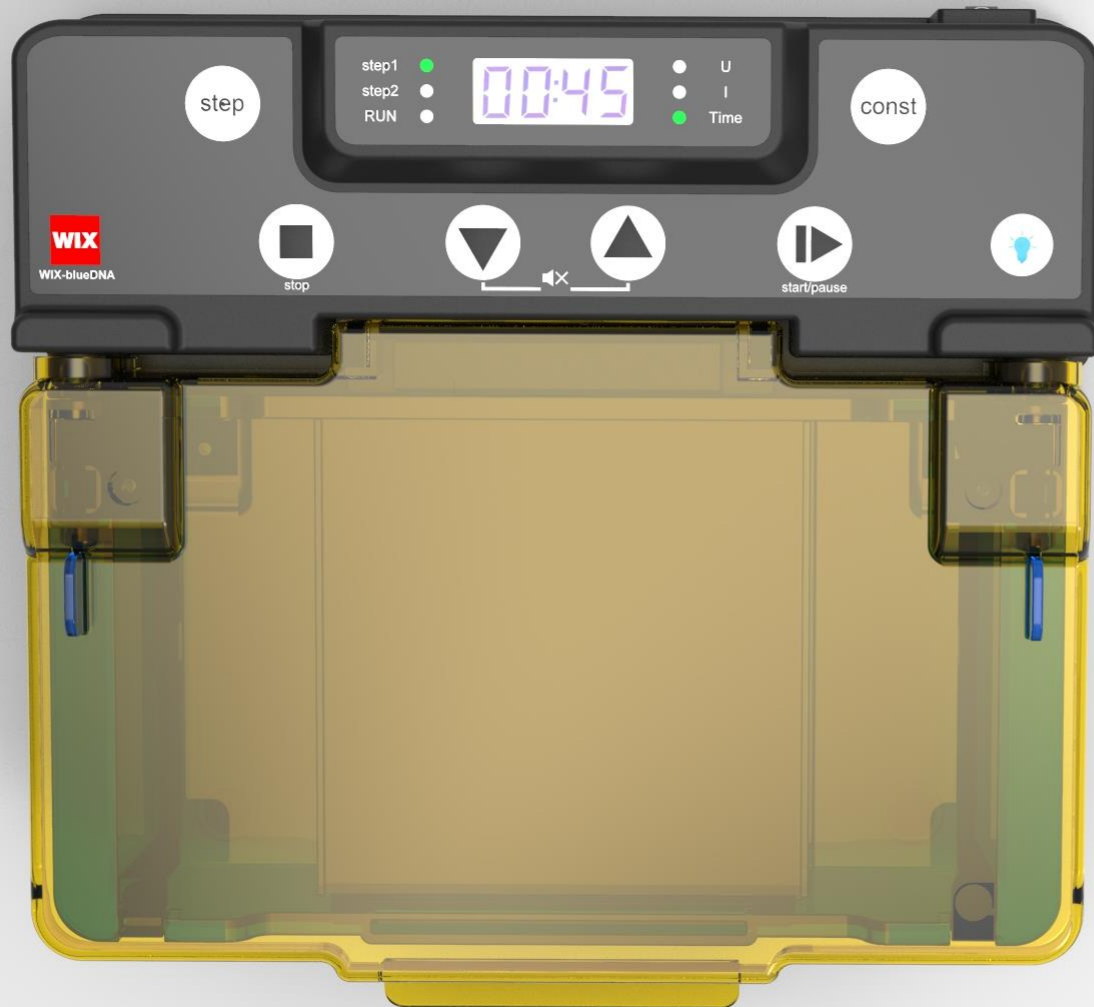
WIX-easyBLOT  
基础半干转印仪



WIX-EP系列  
电泳仪电源









# 感谢大家！



杨太平  
18611115000