

帝肯Tecan洗板机售后维修中心

产品名称	帝肯Tecan洗板机售后维修中心
公司名称	北京媒易全景国际网络科技有限公司
价格	300.00/台
规格参数	Tecan:HydroFlex
公司地址	北京市海淀区复兴路十二号4号楼419室
联系电话	010-82918412

产品详情

北京Tecan洗板机售后维修电话010-8291 8412.

我们提供Tecan洗板机销售，Tecan洗板机维修，Tecan洗板机维保，供应原装进口配件，我们承诺经过我们销售或维修的Tecan洗板机保修一年。

Tecan HydroFlex洗板机介绍：

融微孔板清洗、磁珠清洗与真空抽滤功能于一体的灵活、可靠、模块化清洗平台

HydroFlex洗板机能对96孔微孔板提供自动化微孔板清洗、磁珠清洗和真空抽滤功能，应用灵活，性能卓越。

凝结Tecan在液体处理领域长达30年之久的先进技术水平，该模块化、可升级的清洗平台能用于细胞、酶及DNA分析研究，是基础科研、生物技术、制药行业和临床诊断领域的理想平台。

HydroFlex洗板机的主要特点与优势：

结构紧凑、模块化设计，适用于不同实验室的多种应用

ELISA、细胞和蛋白质阵列自动清洗

自动化的真空抽滤系统

磁珠载架配件轻松完成磁珠清洗

先进的在线过程控制系统，确保安全可靠

泡沫传感器保证洗液的可靠注入

平底板多点吸液，可实现最少的残留量

速度设定和洗板头定位可通过软件独立控制

标准接口轻松整合到Freedom EVO和Freedom EVOlyzer工作站

卓越的稳定性和低维护成本

ELISA清洗

HydroFlex洗板机同时支持细胞清洗和ELISA清洗，避免了繁琐的洗板头更换。HydroFlex的低洗板残留量（每孔低于2 μ l）和针对平底板的每孔多点吸液模式确保稳定与高质量的清洗。此外，溢流模式只需一步即可获得良好的清洗效果，可以避免洗板头反复移动、进行吸液和注液的麻烦。

细胞和蛋白质阵列的清洗

关键清洗参数，如吸液速度、注液速度以及洗板头位置，均可通过软件独立设定,并可根据细胞或蛋白阵列类型进行微调，从而得到最佳的清洗效果。此外，drop-wise注液模式结合超柔移动功能，可以保证最低限度的细胞脱离。即使是针对弱贴壁细胞，也能保证达到良好的清洗效果。

磁珠清洗

HydroFlex洗板机可以选配smart-2 MBS微孔板载架，用于96孔板Luminex磁性微珠的清洗。其双磁芯设计正在申请专利，每个微孔中有两个磁芯，在清洗吸液过程中，孔内的磁珠被磁芯吸附于孔的侧壁，从而最大程度地减少磁珠丢失，便于磁珠回收，保证检测的高灵敏度。

真空抽滤

HydroFlex洗板机具有低、高两级真空抽滤模块，分别适用于Luminex[®]非磁性微珠的分离和PCR产物的纯化。HydroFlex可轻松实现真空抽滤自动化，包括可编程的抽滤和缓冲液注液步骤，自动控制真空水平、抽滤时间以及泄压步骤（帮助抽滤后微孔板的快速释放）等。通过真空抽滤进行DNA纯化，能够有效地去除不需要的残留物或反应副产物，纯化的DNA可轻松地从滤膜板上洗脱下来。

1 洗板头：8，16通道洗板头可选，注液针和排液针分开；

*2 洗液通道：1，2或4位洗液通道；

*3 适用酶标板类型：无需更换洗板头，即可清洗U、V型或平底96孔微孔板，可定义储存20种尺寸微孔板型号；

4 注液体积：50-3000ul洗涤，50ul增量；

50-400ul注液，50ul增量；

*5 清洗功能：可实现ELISA板强洗和柔性细胞滴洗二合一功能；

6 残留量：交叉吸液模式，每孔洗液残留量：2ul；

7 注液准确度：2%（300ul注液量，96孔板）；

8 注液均一性：整板CV 4%（96孔板）；

*9 排液速率：软件可调；

*10 注液速率：软件可调；

*11 排液方式：具有孔内单点排液及双点排液两种模式；

12 清洗程序：可定义并储存多达20个清洗程序；

*13 震荡功能：线性震荡功能，三种震荡强度可调；

*14 选配模块：可选配真空抽滤模块，和磁珠分离模块。

维修服务范围：北京、天津、河北、河南、山西、辽宁。

公司本着真诚服务、诚信待人的服务态度，为您所使用的Tecan洗板机提供维修服务。

北京Tecan洗板机售后维修电话010-8291 8412.