



AmMag™ Quatro 1300

全自动蛋白/抗体磁珠纯化系统



申请试用

继 AmMag™ Quatro 质粒全自动提取系统，金斯瑞 Quatro 家族再添新成员——AmMag™ Quatro 1300 全自动蛋白 / 抗体磁珠纯化系统！该系统单管纯化样本体积可达 65 mL，搭配金斯瑞纯化磁珠产品，轻松获得高纯度产物。金斯瑞 AmMag™ Quatro 系列产品，凭借领先行业的前沿技术，真正实现蛋白 / 抗体全自动纯化流程。



产品亮点



全流程自动化

一步实现从样本加载到终产物收集，无需人工干预，确保结果高重复性



65 mL大体积样本处理

该系统可处理样本最大体积达 65 mL，满足大体积纯化应用需求



高产量&高得率

兼容百微克至百毫克蛋白纯化，适配丰富的自动化应用场景

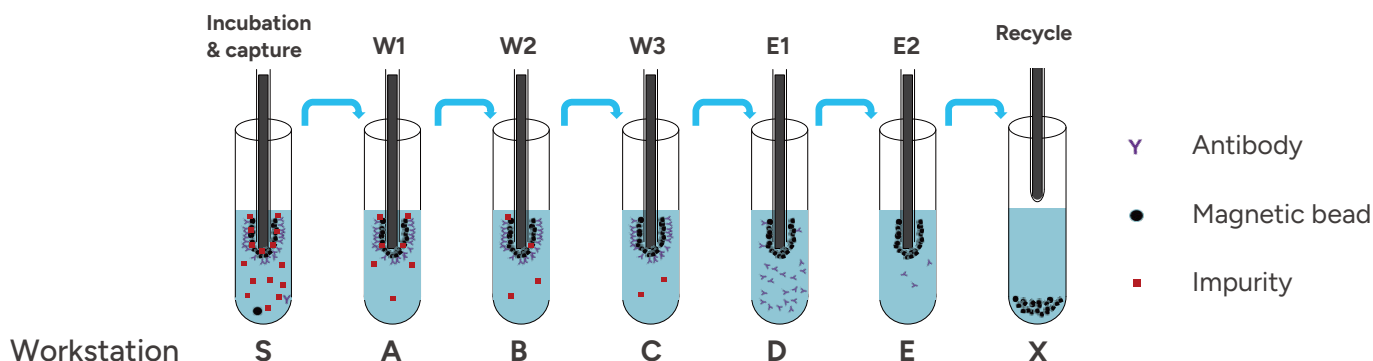


速度快&效率高

仅需30分钟完成12个样本纯化

提取原理

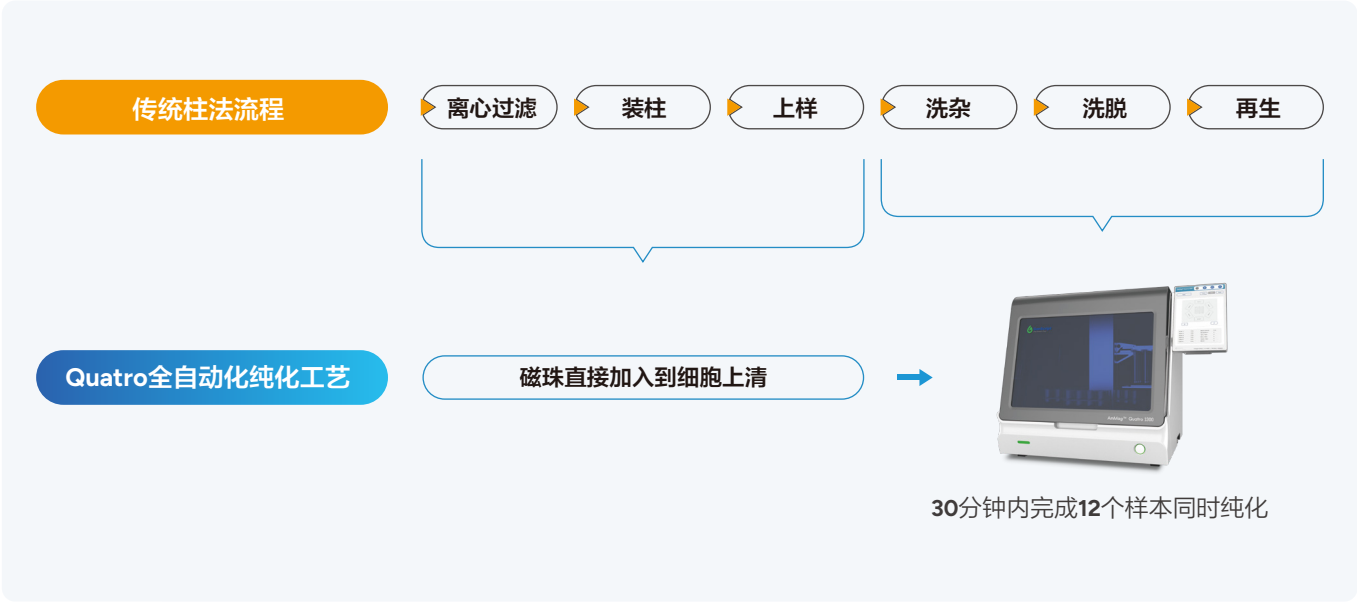
基于磁珠法纯化原理，流程涵盖孵育、洗杂、洗脱等环节，全自动完成，无需人工干预，高效获取高纯度目标产物。



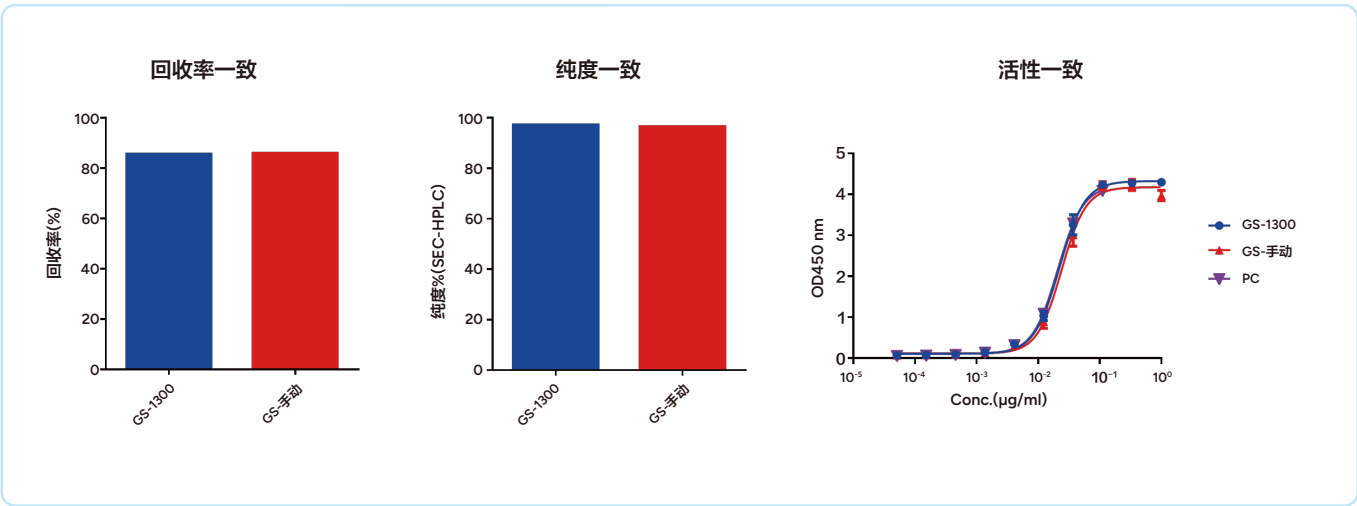
产品性能

快速高效

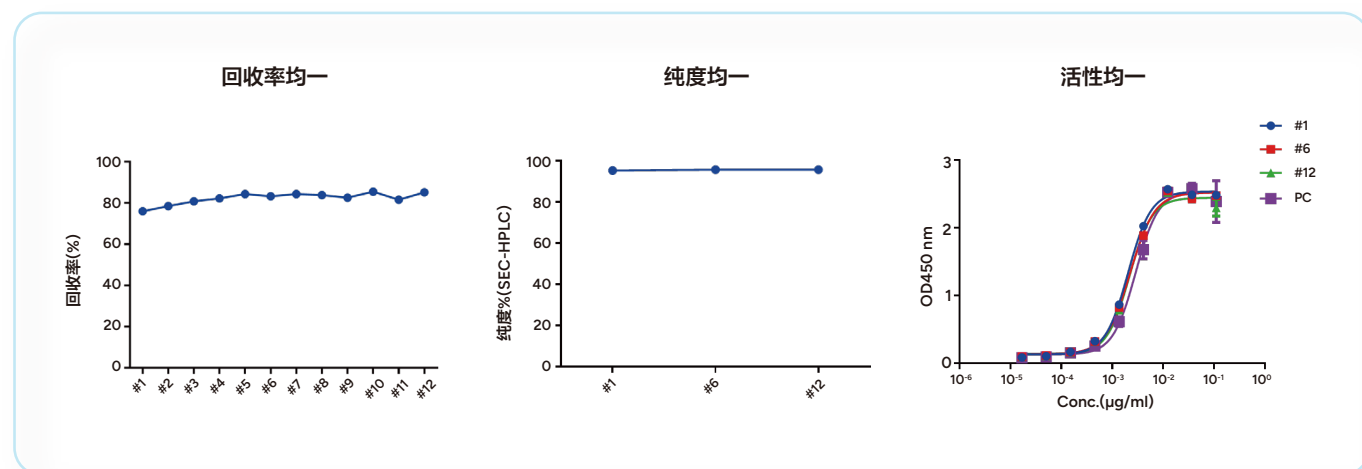
相较于传统柱层析法，它自动化、高通量优势尽显，30分钟即可完成12个样本纯化。人力、时间双节省，高效纯化触手可及！



Quatro 1300 是可替代手工磁珠的纯化的方案

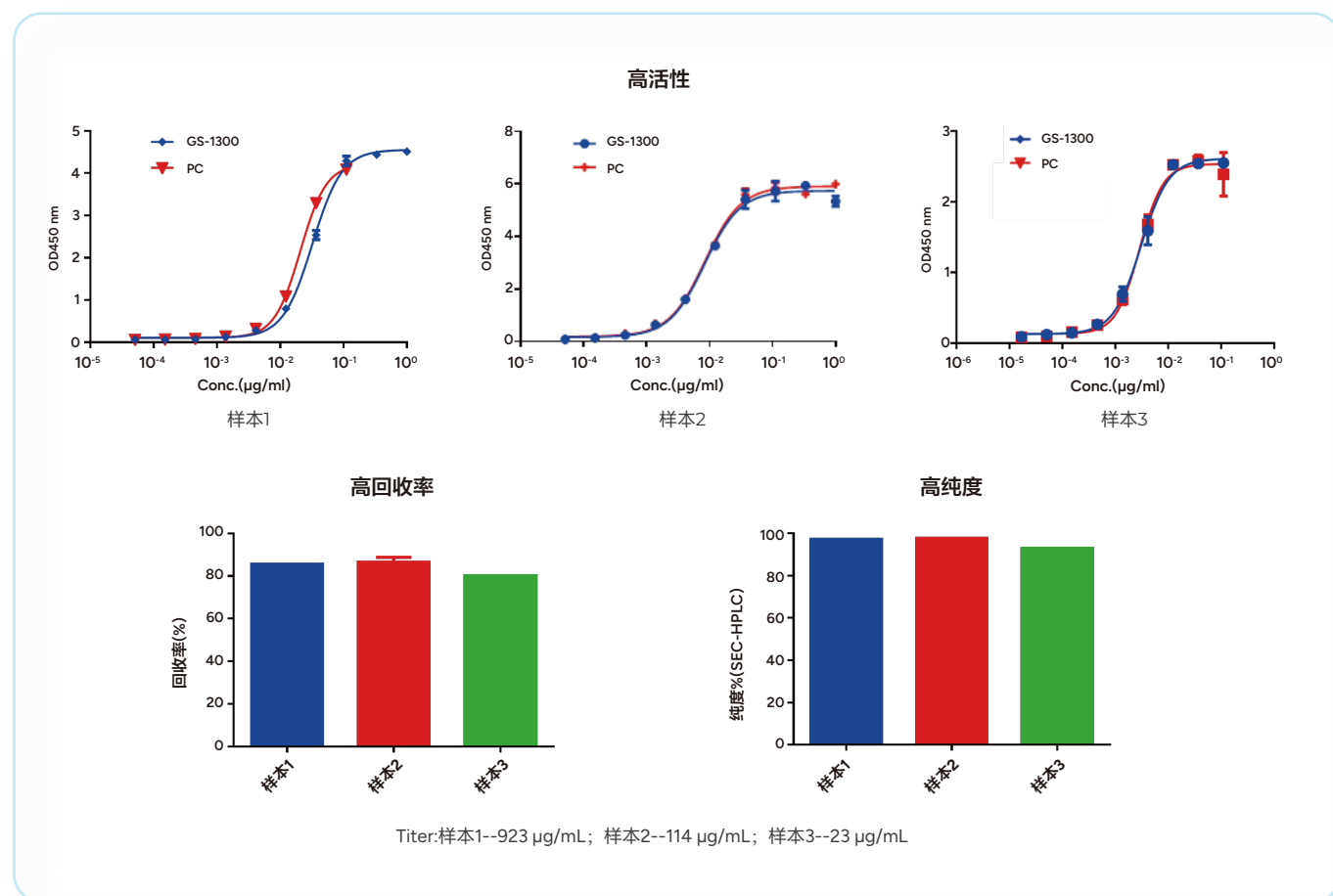


► Quatro 1300 12个通道间的纯化效果具有良好均一性



应用案例

► Quatro 1300 可应用于纯化高表达、中表达和低表达样本



完美搭档：AmMag™ 纯化磁珠

► 护航您的蛋白纯化全流程

Cat. No.	Product Name
L01071 	AmMag™ Elite Protein A Magnetic Beads
L01074 	AmMag™ Elite Protein A Magnetic Beads - 2G
L00695 	AmMag™ Protein A Magnetic Beads
L00945	AmMag™ Ultra AT protein A magbeads
L00273	Protein A MagBeads
L00274	Protein G MagBeads
L00673	Protein G MagBeads MX
L00295	Ni-charged MagBeads
L00776	AmMag™ Ni Magnetic beads
L00895	Glutathione MagBeads

金斯瑞AmMag™ Quatro 家族系列产品

► 帮您建设全自动化实验平台



AmMag™ Quatro 1100
全自动多功能小型磁珠纯化系统

- **低内毒**：可获得高纯度、低内毒的转染级质粒
- **高通量**：4台自动化模块可实现90分钟内纯化48*4个样本
- **全自动**：实现样本到产物的全自动提取，无需人工干预
- **高均一**：提取的质粒得率、超螺旋及内毒素水平均一



AmMag™ Quatro 1400
全自动多功能磁珠纯化系统

- **全自动化**：菌泥进，质粒出，过程无需人工干预
- **通量灵活**：可实现4种不同样本纯化工艺同时运行
- **获得高质量质粒**：可获得高纯度、低内毒的转染级质粒
- **快速高效**：可在2.5小时完成24个1.5 g细菌样品的质粒抽提