

BeyoMag™磁分离架(96孔)

产品编号	产品名称	包装
FMS096	BeyoMag™磁分离架(96孔)	1个

产品简介:

- BeyoMag™ 96孔磁分离架(Magnetic Separator Rack for 96-well Plate), 是专门为磁珠产品设计的磁性分离装置, 也称磁力分离架、磁性分离架、磁珠分离架或磁力架、磁分离板等, 主要用于磁性微粒的固液快速分离, 是基于磁珠法进行高通量核酸抽提或纯化、抗体或蛋白纯化、免疫沉淀等实验的必备器具。
- 本产品采用强力铁汝硼磁性原料和树脂包围固化技术, 能牢固、平稳地放置普通96孔板。将96孔板置于磁分离板上, 普通96孔板30秒之内即可完成磁分离的过程, 从而达到快速分离纯化细胞、蛋白或核酸等物质的目的。
- 本产品采用108颗强磁柱均匀分布在每个96孔的孔底两侧, 适用于所有基于磁珠分离的试剂盒进行高效分离, 是专为配合各类磁珠试剂盒研制而成的。
- 本产品设计合理, 操作便捷, 采用独特材质, 经久耐用。磁柱分布在96孔孔底两侧的设计, 使得磁柱能将孔内磁珠牢固地吸附在96孔板的孔两侧, 这样倾斜底板后用碧云天的八通道吸液适配器(FAD008)沿侧底部吸去上清时不会损失磁珠, 可高通量高效率进行DNA/RNA抽提以及其它所有基于磁珠的实验。
- 本产品的实物示意图如图1所示。适用于普通96孔板(长小于129mm, 宽小于87mm), 推荐的工作体积为每孔10-200微升液体。

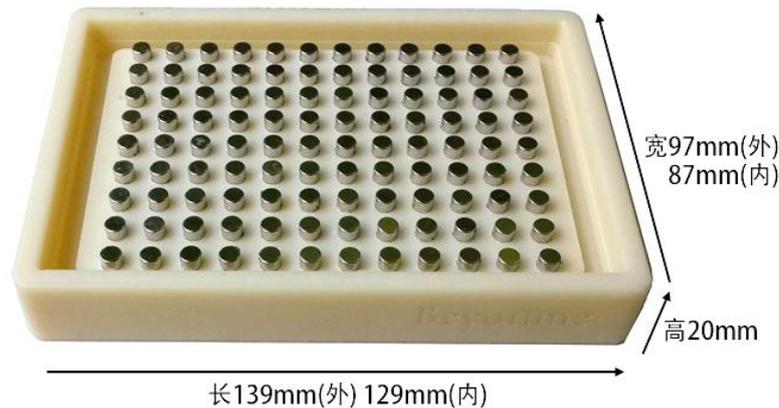


图1. BeyoMag™磁分离架(96孔)实物示意图。

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
FMS096	BeyoMag™磁分离架(96孔)	1个
—	说明书	1份

保存条件:

室温保存。

注意事项:

- 本磁分离架具有较强磁场, 切勿与其它磁场靠近, 且应远离金属和易受磁场干扰的电子产品等。
- 使用后应及时擦干表面的液体, 防止磁块被腐蚀。
- 按相关试剂盒说明书加入试剂后, 静止30秒, 直到磁珠都被吸至孔的两侧, 再使用八通道吸液适配器(FAD008)或移液器吸除液体。
- 磁分离速率受磁珠性能和溶液体系影响, 通常数秒完成吸附, 也可能需要适当延时, 请待目测磁珠充分靠壁聚集后再去除上清液。
- 本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品:

产品编号	产品名称	包装
FAD008	八通道吸液适配器	1个

FMS012	BeyoMag™磁分离架(12孔)	1个
FMS024	BeyoMag™磁分离架(24孔)	1个
FMS096	BeyoMag™磁分离架(96孔)	1个

Version 2016.01.20