

## 96 孔培养板磁力架

Cat. QYM91

此款架子适配 96 孔板，尤其**适合 96 孔 U 型底和 V 型底的培养板**，也兼容平底 96 孔板。同样也适配 0.2ml PCR 单管和 8 联排管。环形磁铁作用于每一个单孔，对每个孔磁珠实现向外的侧吸附，本款磁力架适合高通量小体积的样本分离。

### 产品描述：

启研 96 孔培养板磁力架用于磁珠法分离样品。磁珠可用于分离细胞，蛋白，核酸，或其他生物样品。首先将磁珠与样品以适当的比例在 96 孔板孔中混合。数分钟内，磁珠即可与样品中目的分子或细胞结合。之后将 96 孔板放置在架子上，在磁力作用下，与磁珠结合的目的分子或细胞可随磁珠吸附在管壁上。弃上清，获得被磁珠捕获的目标分子或细胞。经过反复的吸附洗脱等环节，即可实现对目标生物样本的分离纯化。当外加磁场移除后，磁珠即分散，不会残留磁性。启研磁力架可用于任何种类的磁珠分离。

### 产品特点：

**设计：**本产品磁力元件由 96 个环形磁柱构成，每个磁柱独立吸附一个孔。

**规格：**完美适配 96 孔 U 型/V 型底和平底培养板。

**工作体积：**20-200ul\*96 孔。

体积小，操作简单，适合高通量样品的有效磁珠分离。可同时分离 96 个样品。

室温储存。-20℃-70℃之间保持性能稳定。

表磁大于 3800gs。

### 清洁与消毒：

可用 75%酒精或 1%次氯酸钠消毒。消毒后及时擦干。不可浸泡于水或其他有机溶剂中。

**提示：**请勿高压。

### 保存与稳定性：

磁力架包含强力钕磁铁部件，其磁性可维持终身不会消退。建议保存于凉爽、干燥环境，避免生锈。请勿在超过 70℃（122°F）的环境下使用。避免暴露于外加磁场下。

### 警告：

磁力架包含强磁场。佩戴心脏起搏器或其他医疗磁场装置者请勿使用。使用时请与钢铁制品保存 0.5 米以上距离，如刀片，镊子等一定远离磁力架，避免发生危险。