

## T175 大容量处理磁力架

### Cat. QYM175

#### 产品描述:

启研 T175 大容量处理磁力架（兼容 12 支 15ml 离心管）。磁力架用于磁珠法大体积多样本分离。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离心管中混合。数分钟内，磁珠即可与样品中目的分子或细胞结合。之后将离心管放置在架子上，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。弃溶液，即可获得纯化的目标分子或细胞。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:

规格：2×T175 细胞培养瓶（单瓶容量约 750ml）；12×15ml 离心管

工作体积：3ml—1500ml。

特点：工字型简约设计，操作简单，适合大量样品的有效磁珠分离。可同时分离大量的单一样本，也可以处理多样的 12 个样品。

室温储存。-20℃-70℃之间保持性能稳定。

磁铁可提供 20Kg 以上的垂直拉力，表磁大于 4500gauss。

#### 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。避免日光或紫外灯直射，因 UV 会使其表面变脆弱。

#### 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。