

研发和小规模磁性分离解决方案： 全程监测生物磁性分离过程

- 实时的监测功能

MONITOR 监测软硬件通过计算悬浮液的变化，来显示分离过程和对比分离体系中的不同的成分。

- 稳定的磁性分离条件

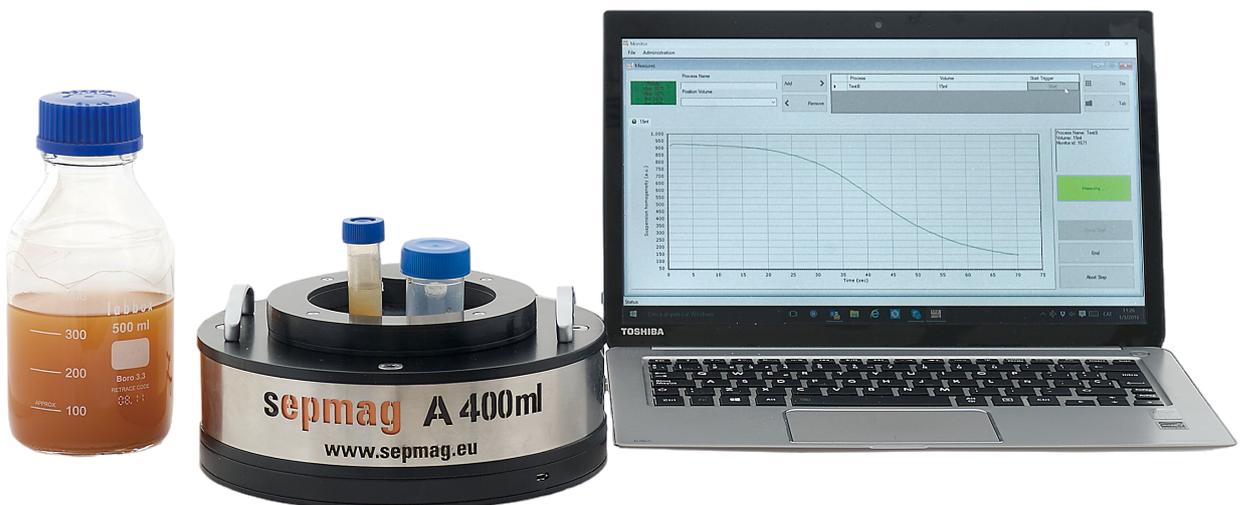
为整个样品提供均匀而稳定的磁场，意味着所有的变量都仅限于磁珠悬浮液自身的特征（如磁珠的相应参数、缓冲液情况等）。

- 全面的规格选择

稳定的磁性分离条件确保验证后可直接转入生产环节或体积的放大。体积的放大仅需要直接选择更大规格的 SEPMAG 生物磁性分离设备或适配器即可。

- 安全的磁性分离操作

大型的磁铁往往伴随着巨大的潜在使用风险，而我们的磁性分离系统通过特殊的保护设计，可以使其安全地放置在电脑旁使用，并且避免操作者在使用传统大型磁铁时会遇到的安全风险。



SEPMAG® A 系列： 调整您的磁珠参数并监测效果

研发一种基于磁珠的 IVD 试剂盒是实验室研发阶段的工作。在产品研发和优化的过程中，用户经常需要尝试很广的一个体积范围，通常会从很小的体积开始尝试，并不断增加样品体积。

SEPMAG® A 系列的专利磁性分离技术提供一个环形的均匀磁场。通过 SEPMAG® A 系列磁性分离，用户可以从 1.5mL 体积容器开始研发工作，而随后放大至 200mL(SEPMAG® A200mL) 或 400mL(SEPMAG® A400mL) 体积。

设备将配置有标准的适配器用于放置不同体积的容器。另外，如果使用者有特殊的需求，我们也提供相应的适配器定制服务。

整个分离过程通过设备的 MONITOR 软硬件检测系统进行监测和记录。通过这一功能，可以帮助操作者在分离操作的过程中更好地掌握关于磁珠粒径、分布、浓度以及缓冲液状态等相关情况。



设备参数：

型号	直径和重量				安全操作距离	
	内径	外径	高度	重量	直径	高度
SEPMAG® A200mL 适用于 250mL 瓶，离心管 (1.5-50mL) 可使用适配器	80mm	176mm	52mm	4Kg	315mm	250mm
SEPMAG® A400mL 适用于 500mL 瓶，离心管 (1.5-50mL) 可使用适配器	96mm	206mm	52mm	5Kg	340mm	262mm

适配器：

- MA211: 2x2mL 离心管, 1x15mL 离心管, 1x50mL 离心管
- MA400: 4x2mL 离心管
- MA022: 2x15mL 离心管, 2x50mL 离心管

如需咨询或订购

请拨打 400-9910-165 / 028-85568133

或添加微信 SEPMAG-SALE



关注SEPMAG公众号
我们定期为您更新电子书

sepmag®