



MiniSpin® 和 MiniSpin® plus 个人型高速离心机



凭借超前的外观设计和安全可靠的稳定技术，Eppendorf 成功地将大型离心机的技术和标准运用到尽可能小的空间里。于是，低噪音的台式个人型高速离心机诞生了！

这种专为实验培训和工业研究设计的个人型离心机不仅具备优良性能，12个样品的设计更便于操作。两款型号供选择，满足不同的离心需求。

产品特性

- > 独一无二的精巧造型
- > 超静音运行，噪音水平低
- > 便于操作的数字显示屏
- > 独特的气流导向，保持样品低温水平，保护温度敏感性样品
- > 单独的 Short Spin 瞬时离心按键，便于操作
- > 离心结束后，离心机盖自动开启，防止样品过热，方便取放样品
- > 最大相对离心力可达 $14,100 \times g$ (14,500 rpm)
- > 最大容量：12 × 1.5 mL / 2.0 mL 离心管
- > MiniSpin plus：转速 rpm / 相对离心力 rcf 设定可相互转换
- > 铝制转子，无使用寿命限制，可高温高压灭菌
- > 转子和转子盖耐化学腐蚀

转子及配件

- > 不锈钢转子盖
- > 转子可高温高压灭菌 (121 °C, 20 分钟)
 - MiniSpin：银色铝制角转
 - MiniSpin plus：黑色铝制角转
- > PCR 排管转子 (2 × 8 排管)



- > 可选购适配器配件，适用于
 - 0.2 mL PCR 管
 - 0.4 mL 微量离心管
 - 0.5 mL 微量离心管
 - 0.6 mL Microtainer® 管



rpm / rcf 设定相互转换 (MiniSpin plus)

> 使用箭头键可以快捷地选择运行时间和转速



F-45-12-11 不锈钢转子盖

> 不锈钢转子盖可高温高压灭菌，耐化学腐蚀

技术参数

描述	MiniSpin	MiniSpin plus
最大相对离心力 (rcf)	12,100 × g	14,100 × g
转速 (rpm)	800-13,400 (100 rpm 递增)	800-14,500 (100 rpm 递增)
rpm/rcf 转换显示	无	有
功率	70 W	85 W
最大容量	12 × 1.5 / 2.0 mL	
从零加速至最高转速的时间	13 秒	
从最高转速减速至零的时间	12 秒	
离心计时	15 秒至 30 分钟	15 秒至 99 分钟, 可连续离心
尺寸 (长 × 宽 × 高)	22.6 × 23.9 × 13 cm	
重量 (包括转子)	4.3 kg	

订货信息

产品	货号
MiniSpin® 离心机	
230 V/50-60 Hz, 包括标准配置的铝制转子, 适用于 12 孔 1.5/2.0 mL 离心管, 最大直径 11 mm, 包含不锈钢转子盖	5452 000.093
MiniSpin® plus 离心机	
230 V/50-60 Hz, 包括“黑色系列”铝制转子, 适用于 12 孔 1.5/2.0 mL 离心管, 最大直径 11 mm, 包含不锈钢转子盖	5453 000.097
转子 F-45-12-11, 含转子盖	5452 720.008
不锈钢转子盖, 适配 F-45-12-11 转子, 卡口	5452 702.000
PCR 排管转子 F-55-16-5-PCR, 含转子盖	5452 727.007
不锈钢转子盖, 适配转子 F-55-16-5-PCR	5452 730.008
适配器	
0.5 mL 离心管或 0.6 mL Microtainer® 管适配器, 一套 6 个	5425 716.001
0.4 mL 离心管的适配器, 一套 6 个	5425 717.008
0.2 mL PCR 管的适配器, 一套 6 个	5425 715.005

Microtainer® 是 Becton Dickinson 公司的注册商标

更多相关信息请登录: www.eppendorf.cn/minispin