

MC-15K 微型高速离心机

/// 离心机系列

/// 产品介绍

MC-15K 微型高速离心机是一款体积小，噪音低，结构紧凑安全的微型高速离心机。升降速度快，同时具有软刹车功能，可有效防止样品重悬，保护敏感样品。可以满足分子和生物实验室的基础离心需求。



/// 转子盖



/// 离心管套



离心机系列

/// 产品特点

- 采用免维护高速直流无刷电机，超静音运行；
- Soft 软刹车功能，防止重悬，保护敏感样品；
- 单独的 short 瞬间离心按键，实现快速便捷地瞬间离心；
- 配有自动不平衡检测系统。转子检测到重量不平衡时，机器自动减速。
- 高强度铝合金转子，无使用寿命限制，可高温高压灭菌；
- 独特的风道设计，确保样品最小限度升温；
- 可靠的电子锁保护，确保安全；



独特风道设计 确保最小限度升温



直流无刷电机 免保养长寿命



Soft 软刹车功能 防止重悬，保护敏感样品



自动不平衡检测 确保实验安全进行

/// 产品技术参数

型号	MC-15K	最大转子半径	60mm	升降速时间 (Slow)	60±5s
输入电源	DC24V 5A	转子容量	12×1.5/2.0ml	最大离心介质密度	1.2g/ml
时间范围	1s~99m59s (可瞬间离心)	液体温升	≤ 10°C	功率	100W
转速范围	500~15000rpm (以 100rpm 递增)	噪音	≤ 60dB	外形尺寸 (W×D×H)	230×270×155 (mm)
最大离心力	100~15000xg (以 100xg 递增)	升降速时间 (Fast)	≤ 25s		