

自动离心机

MIKRO 220 ROBOTIC

快速紧凑

MIKRO 220 Robotic 是一款风冷、带有 PC 激活的自动化流水线微升离心机。它可以快速安全地离心最高 2.0 ml 的试管（例如微升试管或 HPLC 试管）。

能够胜任生命科学研究实验室的样品制备以及医疗诊断或工业质量控制的任务。

只要流程可以自动化，MIKRO 220 机器人离心机都会优化工作流程。当实验室人员能够专注于其他任务时，样品会自动离心，离心后的样品可用于进一步处理。



产品简介

- 最大转速：500 - 13,000 转/分钟
- 最大相对离心力：18.327
- 最大容量：24 管 1.5 或 2.0 毫升管
- 紧凑的工业设计
- 装载舱口位于机盖上
- 舱口打开时间 < 5 秒
- IVDR--符合法规（欧盟）2017/746
- 快+慢定位模式
- 定位时间3秒
- 定位精度 3 个编码器步长（共 4096 个）
- 9 档独立的加速和减速阶段

产品特性

- 金属外壳和上盖
- 动力盖锁
- 盖子掉落保护
- 盖锁紧急释放
- 不锈钢内腔
- 转子自动识别
- 错误显示
- 适用不同电压
- 不平衡关闭
- 过热保险丝
- RS 232 串口连接
- 舱口关闭过流限制
- 可手动操作 (backup)

— 技术参数

MIKRO 220 ROBOTIC 非冷冻

自动舱门	上盖前部
频率	50 – 60 Hz
能耗	460 VA
最大容量	24 x 1.5 / 2.0 ml
最高转速	13,000 min ⁻¹
最大相对离心力	18.327
样品允许密度	1.2 kg/dm ³
尺寸 (宽 x 深 x 高)	490 x 380 x 345 mm
重量	约. 27 kg
货号	2350
100-127 V / 50 - 60 Hz	2350-01

— 水平转子, 24位, 90° | 2394

转子		
最高转速 最大相对离心力 ²⁾	13,000 min ⁻¹ 18.327	
最大容量	24 x 2.0 ml	
加速 制动 (秒)	25 26	
角度	90°	
货号	2394	



离心管				
容量 (ml)	0.8	1.5	2.0	
∅ x L (mm)	8 x 45	11 x 38	11 x 38	
最大相对离心力 ²⁾	18.327	18.327	18.327	
离心半径 (mm)	98	98	98	
货号	微升管			

+ 适配器				
内径 ∅ x L (mm)	8 x 40	10.2 x 19.3	11.5 x 38.5	
适配器可容纳管数	24	24	24	
货号	2023	2031⁷⁾	-	

2) 注意：彩页中所示最大相对离心力值仅指转子的性能。离心管允许的最大相对离心力跟制造商相关。标注2) 的玻璃管最大相对离心力为4000。
7) 高速离心，推荐使用锥形耐苯酚适配器 2031

— 水平转子, 24位, 45° | 2334



转子

最高转速 最大相对离心力 ²⁾	13.000 min ⁻¹ 18.327
最大容量	24 x 2.0 ml
加速 制动 (秒)	25 26
角度	45°
货号	2334

离心管



容量 (ml)	0.8	1.5	2.0
Ø x L (mm)	8 x 45	11 x 38	11 x 38
最大相对离心力 ²⁾	18.327	18.327	18.327
离心半径 (mm)	84	84	84
货号	微升管		



适配器



内径 Ø x L (mm)	8 x 40	10.2x19.3	11.5x38.5
适配器可容纳管数	24	24	24
货号	2023	2031⁷⁾	-

2) 注意：彩页中所示最大相对离心力值仅指转子的性能。离心管允许的最大相对离心力跟制造商相关。标注2) 的玻璃管最大相对离心力为4000。
7) 高速离心，推荐使用锥形耐苯酚适配器 2031

— 认证 / 注册

产品认证:



产品注册:



公司认证:

