

结构紧凑美观，超静音，适用于微管过滤和快速离心，防止离心管中液体挂壁现象。



### ■ 主要特点

- 超静音：采用特种机电，动力强，运转稳定，噪音小于47dB。
- 离心力大：相对离心力最高2370g。
- 加速快：5秒钟内达到最高转速的90%。
- 震动小：精心设计的减震装置，运行震动极小。
- 大容量：比市场同等产品容量大，可装2ml×8。
- 停机快：两种停机方式，自由停机不超过15秒钟，开盖刹车停机只需3秒钟。
- 更换转子方便：设计巧妙，不用任何工具即能方便更换。
- 旋转空间为360°圆弧：无死角，风阻小，温升小。
- 安全系数高：内置三个微动开关，三个开关同时闭合才能运转，避免误操作。

### ■ 技术参数

型号	Mini	
转子	M-1	M-2
速度 (满载)	6,200rpm(±5%)	6,300rpm(±5%)
相对离心力	1940-2370G	1740-2130G
适用容器及最大容量	0.2/0.5/1.5/2.0ml×8管	0.2ml×16管或0.2ml八联管×2排
电源要求	AC230V,1A,50/60Hz(CE)	
外形尺寸 (mm)	158W×172D×123H	
驱动系统	直接驱动	
速度控制	自动 / 恒速	
制动	两档制动：开盖和关盖	
加速时间 / 减速时间	55秒内达到额定速度的90% / 开盖：15秒内 关盖：3秒内	
标准配置	主机1台、M-1转子×1, 0.5、0.2ml适配器各8个、M-2转子×1	

德国爱安姆 漩涡混合器 适用于试管、离心管和酶标板的振荡，有Basic、Digital、Super三种可选。



### ■ 主要特点

- 采用感应变频马达，寿命长，噪音低，免维护。
- 电机直接驱动，动力强劲，3秒内到达3000rpm，无皮带损耗。
- 紧凑美观，低重心，高速运转稳定可靠。
- 有点动和连续工作模式。
- 振幅4.5cm，振荡效果极佳。
- 人性化的声音提示和信息显示。
- 金属与特种材质机身，结实可靠，抗紫外线，防腐耐候。
- 无极变速。
- 多种夹具可选，安装方便，所有夹具自动识别，自动限速，安全可靠，操作方便简单。

### ■ 技术参数

型号	Basic	Digital	Super
周转直径	4.5mm		
振荡方式	圆周		
转速范围	200-3000rpm/min, 无极调速		
最大负载	1.0kg		
夹具识别	所有夹具自动识别, 自动限速, 确保安全, 操作简单		
定时功能和显示	无	有定时功能, 可倒计时, 数字显示: 1s-999min	有定时功能, 可倒计时, 数字显示: 1s-999min
速度显示	模拟设置和提示	模拟设置和提示	0-3000rpm, 数字显示
驱动	感应变频马达, 直接驱动(无皮带传动)		
操作模式	连续工作/点动		
尺寸(W×D×H)mm	210×150×69		
重量	4kg		
电源	100~240V/30W		
标配	标准垫片V1.1、酶标板夹具V1.3、烧瓶夹具V1.4、泡沫垫片V1.41、试管(离心管)适配器V1.31、V1.32、V1.33		