

沙鹰 RD-30W 微孔板离心机



微孔板离心机采用国际先进的设计理念和制造技术,外形流畅美观,结构紧凑稳固,秉承高度的通用性、简便的操作性等优点,同时具备"平稳启动"和"平稳制动"功能特性的离心机;该款微孔板离心机非常适用于 96 孔或 384 孔及小容量微孔板,同样适用带裙边、不带裙边及各种标准 PCR 微孔板。

主要技术参数

- 瞬时离心功能升至最高转速约6秒,能够快速离下挂壁液滴;
- 更快的加减速速率,在更短的时间内完成实验所需;
- 门盖保护、超速和不平衡探测系统、可以对离心过程实时监控,确保仪器安全运行;
- 运转结束、出错及出现不平衡时,声音信号提示,同时停止运转,LCD显示结果代码。



主机技术参数

输入电源	DC24V/2.75A
输入功率	55W
马达/驱动方式	DC24V 直流无刷变频马达
显示方式	高亮 LCD 液晶屏
有效离心时间	1-99min. 1-59sec
转速	300~3000±15rpm
转速步增	10rpm
最大容量	2 块 96 孔 PCR 板
最大相对离心力	608×g
误操作/报警故障	声音提示+显示代码
样品装载方式	垂直向下放入
重量	3. 9Kg
噪音	60dB (A)
最快加速时间	≤6s
最快减速时间	≤5s
尺寸: L×W×H	225 mm $\times 255$ mm $\times 215$ mm
允许环境温度/相对温度	+5-40°C/80%
防护等级	IP20
干扰抑制标准	EN 61010-1, EN 61010-2-020, EN 61326-1, EN 61010-3-2/A2