

低速离心机(可调节转速)

80152ES01

产品使用说明书

Ver.CN20231011

目录

产品信息	1
产品简介	1
性能参数	1
安装说明	1
故障分析	2

产品信息

产品名称	产品编号	规格
低速离心机(可调节转速)	80152ES01	台

产品简介

翌圣 ES-MC10 低速离心机具有预设定时功能设计，实现一键式定时。配备混合转子具备多种试管架，适用于 2.0mL，1.5mL，0.5mL，0.2mL 离心管和 PCR 用 0.2mL，8 排离心管。具有开盖暂停功能，合盖即自动在原时间继续运行，并具备电子定时功能。

性能参数

项目	参数
转速范围	3000~9999rpm (1000rpm 步进)
相对离心力	约 500~5300g
样品处理量	8x2.0/1.5/0.5 离心管 (配 0.5mL 和 0.2mL 离心管套)
定时范围	1s-9999s

安装说明

1. 将仪器放置在稳固、水平的工作台上，确保电源开关在关闭状态并接通电源。
2. 按下船型开关按钮，LED 屏灯亮通电正常，根据实验需求，设置转速“SPEED”区上下箭头为转速设置，向上箭头+向下箭头-，点击为整数设置加减 1000 转；设置时间“TIME”区上下箭头为时间设置，向上箭头+向下箭头-，单击加减一秒，长按可快速加减；设置键“3S”“10S”“30S”点击按键，可快速设置常用时间。
3. 按下卡扣打开上盖，将所需试管直接插入合适的转子孔内，然后关闭上盖，仪器自动运行，运行进行中或者结束都可直接打开上盖，仪器停止运转。

装箱清单

序号	项目名称	数量
1	主机	1
2	转子试管架	1
3	说明书	1
4	合格证	1

故障分析

故障现象	原因分析	解决方法
开机后转子不运行	1.电源线未插好	插好电源线
	2.电源线插座无电供应	确保电源工作正常
	3.电源开关未打开	打开电源开关
	4.透明盖未闭合紧锁	向下按紧透明盖
	5.保险管烧毁	请自行更换或咨询供应商技术人员
开机后噪声大，剧烈振动或有异响	1.仪器未放置在水平、坚固平台上	将仪器放置到水平、坚固平台上
	2.转子未安装水平或到位	安装转子到正确位置
	3.试管未对称分布	将试管等量对称放置
	4.试管内液面不等高	放置液面等高试管
	5.试管未盖好，部分样品甩出，导致转子不平衡	添加样品至平衡
	6.试管质量差，破裂漏液导致转子不平衡	换用合格试管
	7.转子老化或局部缺损	立即停止使用，更换新转子
	8.多种规格试管混用	换用相同规格试管
	9.转子盖变形或破裂	平时注意维护，严重时更换新盖



帮助客户创造价值，让世界更健康更快乐