**SBC-2025-330高速冷冻离心机**

**设备功能要求、配置说明及技术需求**

技术参数

技术参数；

1.最高转速≥16000r/min，

2.转速精度≤±10r/min；

3.最大相对离心力≥26000g；

4.可以直接设置离心力或转速，能以1或10或100三种步进任意选取一种递增；

5.最大容量：≥8×10ml；

6.温度设置范围：-20℃～+40℃，以1℃递增，

7.加/减速曲线：10档加速曲线、11档减速曲线，可根据实验需求，自定义升速、降速时间曲线，使分离效果达到最佳状态；

8.独立的PULSE键，可以快速瞬间离心，方便快捷。

9.具有转子识别、不平衡保护、超速、超温、电机过热、门盖自锁等多种保护功能。

10.可根据实验的时间间隔可设置预约预冷功能和仪器休眠功能；既保证实验时的制冷效果，又能使实验后仪器进入休眠，绿色节能，增加仪器的使用寿命。

11.运行记录、故障记录自动保存，可以有效的查看仪器的运行情况与每批样品的分离情况。