

## 自动脱帽冷冻离心机CF-6KFS

### 产品特点

- 1.进口制冷压缩机组R134a环保制冷剂，PID数字控温，保证在最高转速下，腔室温度4℃；
- 2.面板上独立快速预制冷功能，在室温环境下可用极短的时间达到4℃；
- 3.转子自动识别，确保离心安全；
- 4.单独Flash瞬时离心按键，即按即转；
- 5.电吸式双门锁设计，安静更安全；
- 6.具有软启动功能，防止电源开启期间电路中的突然电流流动；
- 7.电子断路保护器，保护电子元器件；
- 8.30条自定义存储程序/5个面板上快捷存储程序调用，更方便快捷；
- 9.离心腔体采用安全涂层可抵御腐蚀性较强的样品离心；
- 10.门盖密封圈一体成型，密封效果更好；
- 11.7寸IPS全视角1600万色度真彩液晶显示更详细的试验参数，亮度可调；
- 12.外置USB2.0接口方便系统升级、实验数据下载；
- 13.内置启动计时和稳定计时2种方式可以有效的计算出离心效率；
- 14.多种停机铃声，可以调节音乐及提示音时长均，让实验更舒心；
- 15.显示界面支持中英文菜单切换；
- 16.离心门盖采用双气杆支撑使开关门平稳度更顺畅，开盖高度更低；
- 14.具有压缩机启停功能，门盖打开压缩机自动停止，关闭后压缩机再次启动；
- 18.拥有实验参数记录功能，实时查看运行记录。



### 适配转子

产品型号 可放置试管类型及尺寸

CF-6KS-S	水平转子
5001	PP圆/锥底带盖
5002	PP圆底带盖
5003	PP圆/锥底带盖
5004	尿沉渣管/PP圆/锥底带盖
5005	尿沉渣管/PP圆/锥底带盖
5006	真空采血管13×100mm
5007	真空采血管13×100mm
5008	G放免管
5010	微孔板4块×2×96孔
5011	PP圆/锥底带盖
5012	PP圆/锥底带盖
5013	PP圆/锥底带盖
5006.1	真空采血管13×75mm
5011.1	真空采血管13×100mm
5011.2	真空采血管16×100mm
5012.1	PP锥底带盖
5004.1	PP锥底带盖
5001.1	PP锥底带盖
5005.1	真空采血管13×100mm

### 技术参数

最大容量：480ml(15ml×32)  
 转速范围：200~6000rpm/步增10rpm  
 转速精确度：±20rpm  
 最大相对离心力：5150×g/步增10×g  
 静态温度设定范围：-20℃~+40℃/步增0.1℃/显示精度0.1℃/  
 控制精度±2℃  
 最大负载/最高转速下控制温度：0℃~+40℃/步增0.1℃/  
 显示精度0.1℃/控制精度±2℃  
 驱动电机：免维护无碳刷直流变频电机  
 有效离心时间：1-99小时/1-59分钟/1-59秒；精度±1秒  
 显示方式：7寸IPS全视角1600万色度真彩液晶显示  
 操控方式：多点触控+物理按键  
 存储程序：30条内置存储程序/5个面板快捷程序调用  
 门盖锁闭方式：电控自动化吸入式双锁  
 最快加速时间[sec]：升速挡 30s/9挡  
 最快减速时间[sec]：降速挡 25s/10挡，0挡自由停机  
 尺寸：长×宽×高：560mm×680mm×376mm  
 重量(无转头)：76Kg  
 噪音(≈)：≤65dB(A)  
 防护等级：IP20

## 自动脱帽离心机CF-6KFS

### 转子样式



水平转头  
5000rpm/4980×g



5001水平挂篮  
50ml×4孔  
5000rpm/4980×g



5002水平挂篮  
100ml×4孔  
5000rpm/4600×g



5003水平挂篮  
50ml×8孔  
4000rpm/3040×g



5004水平挂篮  
10/15ml×24孔  
4000rpm/3040×g



5005水平挂篮  
10/15ml×32孔  
4000rpm/3040×g



5006水平挂篮  
5ml×48孔  
4000rpm/3040×g



5007水平挂篮  
5ml×64孔  
4000rpm/3040×g



5008水平挂篮  
3/5/7ml×72孔  
4000rpm/3040×g



5010酶标板转头  
微孔板4块×2×96孔  
深孔板2块×2×96孔  
4000rpm/2470×g



5011角式转头  
15ml×12孔  
6000rpm/5150×g



5012角式转头  
50ml×8孔  
6000rpm/5150×g



5013角式转头  
15ml×30孔  
5000rpm/4100×g



5006.1适配器  
3ml



5011.1适配器  
5ml



5011.2适配器  
8ml



5012.1适配器  
15ml



5004.1锥底适配器  
15ml



5001.1锥底适配器  
50ml