

DJS 系列

叠加恒温培养振荡器

小身材，大作为



产品特点



豪华整机造型

极富美学设计理念的流线型豪华整机造型，模具设计制造工艺，静电彩色喷涂。



直观的操作

先进的PID微电脑环境扫描控制技术，人机对话可以不经过专门的培训，就可以很容易的操作某个参数的开关以及改变其参数值。



摇床心脏 品质关键

机械驱动核心三大件采用高品质球墨铸铁，大型机床加工和先进精密机加工,精度高,确保机械连续长时间运行。



核心部件原装进口

原装进口双列轴承,综合力计算10万个小时正常使用10年以上，安全运行无故障。

高品质变频压缩机134A安全无氟制冷剂，无霜运行。



照明灯紫外灯

照明灯用于观察箱体内培养情况和UV杀菌灯



扩展功能选择

主动加湿、光照培养、打印功能、USB数据存储导出、远程通讯监控、手机远程监控、支持30验证文件或支持验证等。



不锈钢镜面腔体

工作室采用高品质304不锈钢镜面材料，圆弧转角设计易于清洗，符合 GMP要求。瓶夹板或弹簧摇板采用304不锈钢拉丝板，易清洗、耐腐蚀。烧瓶夹采用304不锈钢镜面材料，弹性度360度、硬度420度，不易变形。



运行安全稳定

单轴平衡驱动采用独特的平行四边形动态平衡的驱动构造，几乎没有任何的机械摩擦和机械损耗，其优点是噪音低、无偏差、耗能少、协调性好，适合长时间运行。



先进变频制冷技术

采用变频制冷技术,控温稳定可靠,长时间工作蒸发器不积霜。其优势是节能30%以上、能耗更低、温度更稳定、温度均匀性更好。



双层玻璃门

中空双层安全钢化玻璃门，具有良好的隔热性能，使得摇床在室温以下18-60°C也可以很好的观察内部摇瓶，平整光滑的表面也易于清洗。



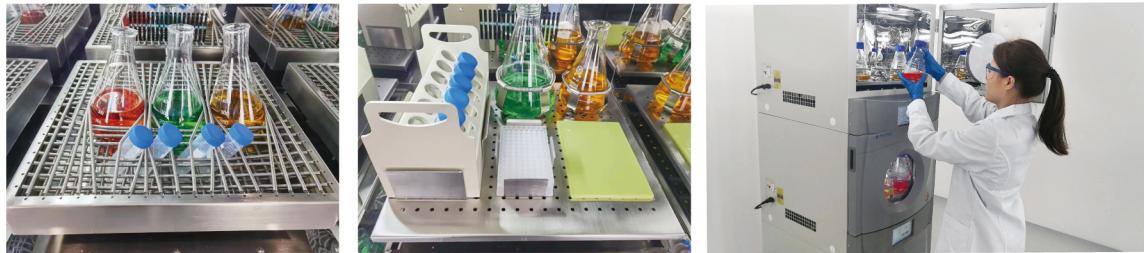
三重安全保护

对人员的保护、对样品的保护、对设备的保护,确保全方位安全保证。



多种夹具选择

多种夹具选择可选配烧瓶夹、弹簧摇板、试管架、粘板、酶标板夹/架等。



万能弹簧摇板

可选配各种夹具

前开门设计

技术参数

产品型号	DJS-2019R
控制方式	P. I. D (微电脑环境扫描微处理芯片)
显示方式	7寸真彩触摸屏
对流方式	强制对流式
振荡方式	回旋/往复切换式
驱动方式	单轴平衡驱动式
环境温度要求°C	5-35
最多叠放数量/台	3
曲线编程设定	5组/30段曲线编程
安全功能	上、下限超温声光报警；上、下限超速报警；传感器故障识别、独立式超温保护器、独立漏电或过电保护、制冷机超荷保护
附属功能	三级权限、审计追踪、查看历史数据或历史报警、来电恢复、计时选择、定值或程序模式、参数记忆、开门自停、实时曲线、背光设定、预约功能、温速度校正功能、时钟显示、一键锁屏、实测与设定一屏显示；
制冷功能	空冷式、R134.a功率可控式制冷无霜运行
温度控制范围°C	4-60
温度分辨精度°C	0.1
温度波动度°C	±0.1
温度均匀度°C	≤±0.5(37°C时)
转速范围r/min	20-300
转速精度r/min	±1
摇板振幅mm	25
定时范围min	0-9999
摇板尺寸mm	420*400
摇板数量	1
单配最多	250ml*16支或500ml*9或1000ml*9或2000ml*5支
净重kg	146kg
容积L	84
内胆尺寸mm	495*460*370
外型尺寸mm	580*740*580 (不含底脚)
其它	照明/紫外灯
功率w	719
电源	AC 200~240V 50~60Hz
内腔材料	优质304不锈钢镜面板
外箱材料	高品质球墨铸铁、槽钢、角钢、中板、冷轧钢板