

Avanti J-E

多用途高效离心机



BECKMAN
COULTER
Life Sciences

Avanti J-E

多用途高效离心机



快速驱动

高效的可变磁阻驱动系统是贝克曼库尔特 Avanti J 系列的核心，其极大的力矩，可大大缩短仪器升 / 降速的时间，实现高离心效率；间接驱动实现更高的实验重现性、更低的维护成本。



尽用空间

仪器高度与一般实验平台相约，体积小巧，放置于实验室非常省地。



真空环保

由于 Avanti J-E 是采用贝克曼库尔特的智能化真空减磨系统，仪器的热输出量只有 2.0kW/Hr.，为其他相类似产品之 1/3；不但大大节省用电，而且对驱动系统的保养，仪器温度控制及实验室的环境都有好处。



操作方便

完全微机控制，参数显示一目了然；可储 9 个程序，适用常规工作使用。仪器关门时，使用者只需轻按门盖便可，仪器会于启动时自动锁定，操作非常宁静。

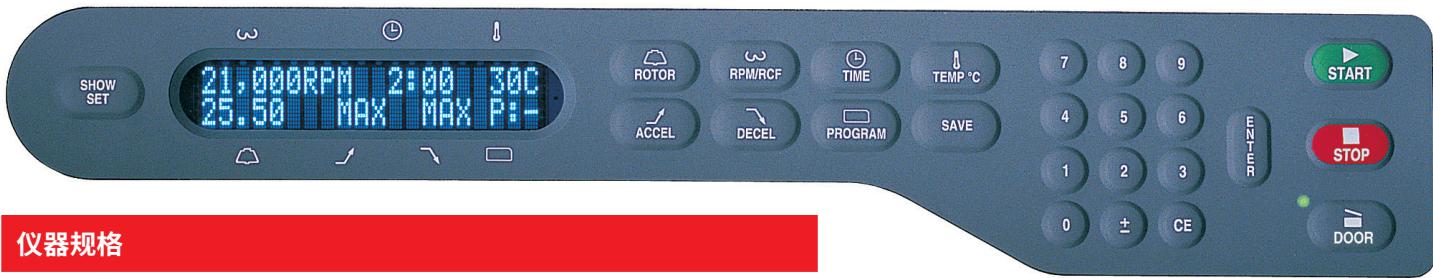


安全耐用

制药等级设计的 HarvestLine™ 分离袋，不但可以保存分离后的沉淀物，更可减少样品与离心瓶的接触，使离心瓶更耐用。此外，使用 BioSafe 密封转头，可减低实验人员受感染机会。

广泛应用

14个转头选择，可使用各种不同容量的圆底 / 锥型离心管及酶标板（共 24 块），均可在 4°C下达到指定的最高转速，配合各种基因分析、蛋白 / 细胞研究及临床应用。



仪器规格

最高转速	21,000 rpm
最大相对离心力	53,000 xg
最大容量	4x1000 mL
温度设定范围	-10 to 40°C
温度控制	可在最高转速时，将样品温度控制至 4°C
驱动系统	可变磁阻驱动，将升 / 降速时间缩短一半
智能化的真空减磨系统	有
HEPA 高效微粒隔离膜	有（选件）
热量输出	6900 BTU/hr (2.0 kW/hr)
尺寸 (长 x 高 x 宽)	80 cm x 91 cm x 64 cm
重量	267 kg
噪音	<64 dbA
订货号	369003 (50 Hz, 230 V)

