

进口配件，安全高效，同类产品最大的离心力 24900 × g。

■ 主要特点

- 采用免维护进口无刷变频电机。
- 运转平顺静音。
- 升降速快。
- 同类产品最大的离心力24900 × g。
- 进口顶级压缩机组。

高效运行

- 免维护进口无碳刷变频电机，运转平顺，噪音小、升降速快；进口顶级压缩机组，环保冷媒，制冷高效静音，有预制冷功能，为微量样品提供高效率的分离。

功能丰富

- 转子自动识别，自动限速，有转子防抱死装置。
- 吸入式电子自动门锁，开关盖轻松自如，门盖开启压缩机自动停止工作，确保腔体不结冰。
- LCD 液晶显示屏，可同时显示速度、离心力、时间、温度、离心状态；带预制冷和瞬间离心功能，除霜功能，10 种程序，5 个快捷程序键，9 种升降速度可选。

结构配置

- 特氟龙涂层不锈钢内腔，极佳的抗腐蚀能力；原位发泡，良好的保温效果；盖子带测试孔，方便速度监控，符合 GMP 要求。

■ 技术参数

型号	316R
最大离心力	24,900 × g, 10 × g 增量
最高转速	16,000rpm, 10rpm 增量
最大容量	1.5ml / 2.2ml × 24
驱动系统	免维护无碳刷感应变频电机直接驱动
控制系统	微电脑控制系统, 独有的EssenFuge™控制技术, 4.3英寸TFT真彩显示屏
运行时间控制	1-10小时, 瞬时离心(flash)或连续离心(hold)三种方式
安全性能	转子自动识别, 自动门锁, 双重超速检测保护, 电子式不平衡动态实时监测保护, 电机和压缩机超温检测保护, 仪器异常自动停机保护, 状态自诊断
噪音及加减速时间(s)	≤52dB、20
时间设置	1-10小时, 瞬时离心(flash) 或连续离心(hold)三种方式
温度设置	-20°C ~ +40°C, 增量0.5°C
温度控制	最高转速时, 温度保护可以保持在4°C, 最低可达-10°C
尺寸(mm)	360(W) × 635(D) × 280(H)

■ 订货信息

订货号	产品名称	描述
510100	主机316R	最高转速16000rpm, 冷冻型
510110	角转子RA-1624	16000rpm 24900 × g 1.5ml × 2.2ml × 24
510120	角转子RA-1636	13500rpm 13250 × g 0.5ml × 36
510130	角转子RA-1610	16000rpm 18140 × g 5ml × 10
510140	角转子RA-1432	13800rpm 14478 × g 两排PCR八连管
510111	气密性转子盖1624A	金属材料, 带密封垫圈, 可125°C消毒
510121	气密性转子盖1636A	金属材料, 带密封垫圈, 可125°C消毒
510131	气密性转子盖1610A	金属材料, 带密封垫圈, 可125°C消毒
510141	气密性转子盖1432A	金属材料, 带密封垫圈, 可125°C消毒
510112	0.5ml适配器0005-01	ABS材质, 24/套
510113	0.2ml适配器0002-01	ABS材质, 24/套



安全装置

- 自动门锁，双重超速检测保护，转子自动识别，电子式不平衡动态实时检测保护，电机和压缩机超温保护，仪器异常自动停机保护，错误代码显示。