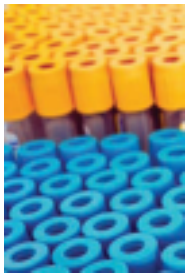
25
YEARS OF
EXCELLENCE



Centurion台式高速离心机

英国制造
3年原厂质保

关于设计和理念

英国制造商Centurion Scientifc Ltd专注台式离心机制造，拥有25年的先进设计经验和精密制造工艺。在此基础上，由科学家设计出专用于科研实验的系列产品， 同时满足实验中的不同需求。

* 与众不同的客户体验

– 108个程序储存满足不同工作需求；

– 源于超速离心机的w2t积分模式，方便参数的分析和结果的重现；

– 高亮度超大LCD触摸屏的设计，不仅一目了然，而且简化了程序的设定。

* 新型的技术应用和设计

– 先进的“Through Flow Air System”气流设计，利于热量散发，降低离心样品温度的升幅，及电机发热；

– 新一代的PID温度控制软件，新的LED设计，更厚的不锈钢空腔和新型热交换件，这些应用降低了25%的能耗。

* 严格的质量要求:

– 不锈钢空腔经过严格的耐腐蚀盐雾测试；

– 新型聚丙烯材料的固定角转子抗各种化学腐蚀，同时满足坚固的要求；

– 水平转子和高速转子采用高强度的航空级铝合金

拓澳生物：www.topbiox.com
邮箱：sales@topbiox.com

25
YEARS OF
EXCELLENCE

关于产品

产品性能特点：

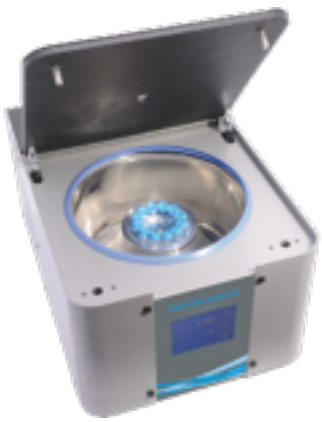
- 高亮度LCD和触摸屏控制
- 自动识别转子
- 10档加速/减速控制
- 108组程序存储
- 转速范围：500-15000rpm，步进1rpm
- 最大离心力：22000g
- 时间设定：0-9999min，或持续离心，步进时间1s
- 瞬时点动离心功能
- 精确转速设定，步进为1rpm
- 噪音低于60分贝
- w2t积分模式，便于重复实验
- 转子均耐受121℃高压蒸汽20分钟灭菌

产品的优越品质：

- 不锈钢内腔，抗腐蚀，易清洗
- 高品质材料，保证了结构的轻巧并坚固
- 世界领先品牌变频器，精准可靠
- 欧洲高品质无刷电机，安静、无热并稳定
- 无氟制冷，－9℃至＋40℃（冷冻型）
- PID精确控温至＋/-1℃范围内（冷冻型）
- 认证CE, ISO9001和IVD

产品的安全保障：

- 多点锁盖控制系统
- 锁盖检测器
- 不平衡振动检测器
- 阻拦环装置额外保护金属腔体
- 过速传感器，准确控制转速
- 过热感应器，保障电机安全
- 顶盖带气动支撑杆



CE IVD

拓澳生物
拓澳生物：www.topbiox.com
邮箱：sales@topbiox.com