

DIGICEN 21 系列台式离心机

DIGICEN21 的卓越性能，可以满足任何实验室通用离心要求，可选配：水平转子最大承载量可达 $4 \times 100\text{ml}$ ，可离心微型实验管、离心管、微孔板等
适合低转速的角转子最大可达到 24 个 15ml 的离心管，可离心微型实验管、50ml 的锥形管等

微处理器数字控制，带背光 LCD 显示，离心性能参数实时显示，一目了然：速度、加速、制动时间、离心力、温度、时间、程序设定、警示信息和状态显示等，便于监控离心过程；

人性化操作

简单直观，便于操作的按键，LCD 显示屏显示转速 (RPM)、离心力 (RCF) 和时间；

转子自动识别功能；

计时功能 (累加计时 / 倒计时)，可以从 0 计时或者到设定转速 / 离心力后计时；

可选择不同的转速进行 Short Spin，按住即可实现快速、便捷地离心；

可在离心过程中随时加速或者制动；

程序控制离心过程，可储存 16 组常用程序；

离心结束后，自动开盖 - 防止样本过热；

自动记忆最后一次实验值；

机械开盖功能；

在离心过程中，可以锁定转速 / 离心力的显示，也可以二者间自由切换

符合标准 EC: 98/79/EC, 2006/95/EC, 2004/108/EC; 2002/95/EC, 2002/96/EC, 2003/108/EC,

61010-1: 2002, 61010-2-020:2006, 61326-2-5-2007



技术特征

无碳刷电机，免维护；

最大角转子容量： $8 \times 15\text{mL}$ ；水平转子可离心 $4 \times 100\text{ml}$

最大转速：18100 rpm，最大相对离心力 (RCF)： $30034 \times g$ ；

超静音工作，噪音 $< 60\text{dB}$ ；

安全保护功能

自动转子失衡识别 / 停机，转子平衡自动检测，转子不平衡，超载自动检测和报警保护功能

手动打开离心机盖；

不锈钢的离心机内腔，便于清理和维护；

离心盖上有观察和校准窗口；

多条信息可随时提示用户离心机的工作状态；

在离心腔和离心机外壳之间有保护环，充分吸收噪音、减少振动；

卓越的空气交换技术，有效地降低温度的升高；

订货信息

订货号	尺寸 AxLxH mm	净重 Kg	电压 V	电流 Hz	功率 W
CE110	410 x 530 x 320	36	220-240	50-60	280



DIGICEN 21R 系列台式 (冷冻) 离心机

DIGICEN21 R 可以达到 $24959 \times g$ 的相对离心力，有多种规格的转子可供选择。

可储存 15 组常用程序，内置预冷冻程序 (可任意选择温度和转子速度)；
温度范围： $-20-40$

所有转子在最高转速下，设备也可以恒温保持在 4

制冷剂：Gas R134HFC

其余特点同 DIGICEN21

符合标准 EC: EC:98/79EC, 2006/95/EC, 2004/108/EC; 2002/95/EC, 2002/96/EC, 2003/108/EC

Regulation: 1005/2009 & 842/2006

Standards: 61010-1:2002, 61010-2-020:2006, 61326-2-5-2007

订货信息

订货号	尺寸 AxLxH mm	净重 Kg	电压 V	电流 Hz	功率 W
CE113	590 x 680 x 320	67	220-240	50-60	700