

D2012S

小型离心机

——微量高速离心机

应用

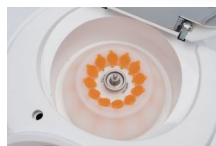
微量离心机主要在分子实验室用于质粒提取，核酸纯化，测序前处理以及包括DNA/RNA提取、生物成分的沉降分层、微量样本的生物及化学分析等应用中。

特点优势

- 支持瞬时离心，快速方便；
- 最高转速15000rpm（15100xg）；
- 直流无刷电机驱动迅速，轻松加速到设定转速；
- 运转平稳安静（噪声≤55dB）；
- 门锁和超速检测功能；
- 先进的宽电压技术：

转速/时间可调，转速不受电压波动影响，转速精度高

| 技术参数 | D2012S |
|-----------|---|
| 转速范围 | 300-15000rpm,步进100rpm |
| 转速精度 | ±20rpm |
| 最大相对离心力 | 16520×g |
| 转子容量 | 12×0.2/0.5/1.5/2mL 18×0.2/0.5/1.5/2mL 6×0.5mL+6×5mL 4×0.2mL PCR8联管 |
| 时间设置范围 | 30s-99min |
| 电机类型 | 直流无刷电机 |
| 安全性能 | 门锁、超速、过温、状态诊断系统 |
| 屏幕显示 | LCD |
| 功率 | 100~240 V, 50/60 Hz; 70W |
| 噪声 | ≤55dB |
| 尺寸（长×宽×高） | 272mm×260mm×154mm |
| 重量 | 6.2Kg |
| 其他功能 | 转速/相对离心力转换、瞬时离心功能 声音提示功能 |



A18-2P

货号19400158

适用于D2012S

最高转速：15000rpm

最大相对离心力：16750×g

转子容量：18×0.2/0.5/1.5/2mL

转子材质：高强度尼龙

转子试用适配器：A02P2，A05P2



A6-5VP

货号19400156

适用于D2012S

最高转速：15000rpm

最大相对离心力：16520×g

转子容量：6×0.5mL+6×5mL

转子材质：高强度尼龙



A4-PCR8

货号19400157

适用于D2012S

最高转速：15000rpm

转子容量：4×0.2mLPCR8联排管

转子材质：高强度铝合金

