



恒尔生物
1905R产品系列

北京恒尔生物仪器有限公司
Beijing Everfuge Bio-instrument Co., Ltd

COMPANY PROFILE

公司简介

北京恒尔生物仪器有限公司（简称：恒尔生物）是集设计、研发、生产离心机为主的生产型企业。恒尔生物拥有独立的生产基地、机加车间。严苛的组装程序和质检过程，保证了产品的高质量。

自成立以来，恒尔生物致力于开发满足科研、医院、疾控、高校、企业等多领域需求的产品，产品涉及迷你离心机、低速离心机、高速离心机、冷冻离心机、落地式离心机、大容量离心机等，并被广泛应用于教育科研、生物研究、医学检测、食品安全、刑侦公安等多个行业。

“为不断追求客户的优质体验而努力”是恒尔生物的企业宗旨。成立初期，恒尔生物联合“德国红点”设计师获奖团队对产品进行工业化美学设计，打造出了在操作舒适性和安全性上都有着非凡表现的**PRO**和**CLA**系列。借助以往的国际市场开拓经验，在开拓国内市场的同时，恒尔生物目前已与多家海外代理商建立了合作。

以快速高效的售后服务为依托，依靠优良的精益化生产管理，结合信息化管理系统的实施。恒尔生物在离心机事业的发展道路上不断创新，“静享科技，点滴分离”，在将来，恒尔生物将为客户提供具有优质体验和工业化美学的离心机，为成为世界一流仪器制造商而努力。





企业价值观

共享 活力 创新 可靠 专业

企业宗旨

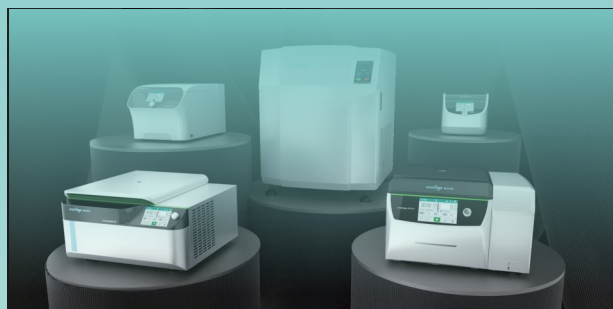
为不断追求客户的优质体验而努力

企业愿景

成为世界一流的仪器制造商

恒尔生物台式离心机 Pro系列

恒尔生物台式离心机Pro系列使用大尺寸触摸屏设计，具有完善的数据管理系统和报警提示系统，可记录转子的运行时间和使用次数，并将相关数据直接存储或导出，方便追踪和溯源，符合GMP标准。便捷的操作系统，支持多种运行模式，强大的离心功能可满足多领域的离心应用，并使操作更高效、更安全、更轻松。



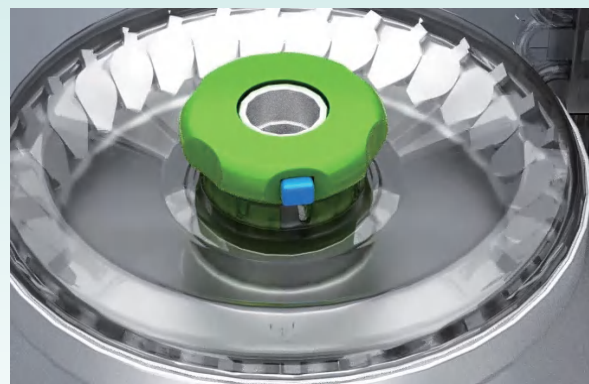
静享科技

- 采用低噪音的制冷风扇
- 离心机结束后，设备具有结束提示音
- 采用国际知名品牌压缩机制冷，可靠的质量保证
- 独特的风道设计，噪音和温升确保符合标准要求



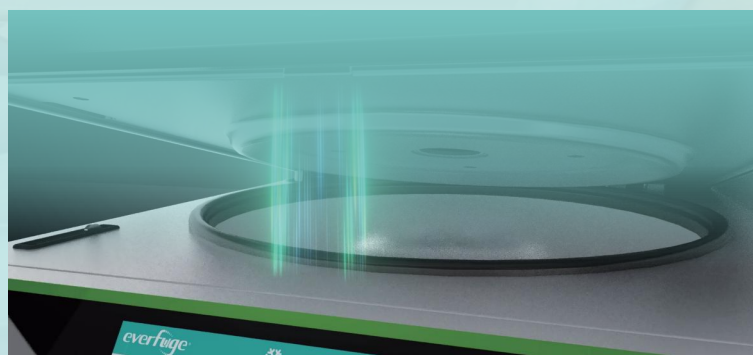
快捷高效

- 快拆式转子盖
- 可存储50个常用程序，支持快速预览
- 进度条可直观显示离心进度
- 多种语言可供选择
- 可根据使用习惯选择自动开盖和手动开盖
- 部分离心机可选配自锁式转子，无需工具即可拆卸



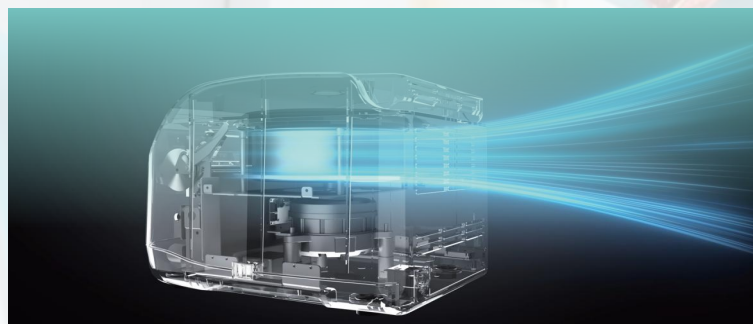
精准分离

- 多种运行模式可供选择
- 可设置的加减速控制
- 瞬时离心按键，一键式启动离心
- 软刹车功能，防止样品重悬
- 多种材质转子可选：聚丙烯、碳纤维、航空铝、镀PTFE



安全保障

- 机盖电子锁紧，可快速轻松开关离心机上盖
- 紧急开盖功能，以方便应对突发情况
- 设备主界面可显示门锁是否正常开盖
- 转子失衡检测和提示，确保离心安全
- 具备报警和纠错功能
- 转子识别和寿命记录
- 密码保护功能



独特制冷

- 内置冷凝水槽
- 可视化水位标识
- 多种制冷模式可选

血站大容量离心机 Pro1905R

血站大容量离心机Pro1905R是恒尔生物自主研发的专门应用于血站中心的一款大容量落地离心机，其强大的处理能力和系统操作，使血液样品的分离更简单、更高效。紧凑的结构设计，便于搬运和移动，可靠的数据存储和追溯，是处理多批次大容量血液样品的理想选择。



血站大容量离心机Pro1905R

便捷高效的开盖方式



- 电动翻转式上盖，一键开启仪器上盖
- 可自动打开转子罩上盖
- 可选配脚踏板开盖功能
- 可手动开盖，以应对紧急突发情况

舒适的操作性

- 紧凑的外形尺寸
- 设备带有脚轮和可调节地脚，方便移动、调平和固定
- 大批量样品处理能力，最多16*500ml

静享科技

- 采用低噪音压缩机和电机
- 符合GMP标准
- 采用国际知名品牌压缩机制冷，可靠的质量保证
- 独特的风道设计，噪音和温升确保符合标准要求





快捷高效

大尺寸彩色触摸屏 | 操作简单

- 灵敏快捷，可戴手套操作
- 中英文操作界面
- 自带可视化操作说明讲解
- 可存储99+个常用程序，支持快速预览程序参数

三种定时功能

- 定时功能、保持功能、ACE功能，确保离心效果

可设置的加减速控制

- 10档加减速选择，软刹车功能可防止重悬，保护敏感样品
- 加减速控制可直接在操作屏幕进行设置



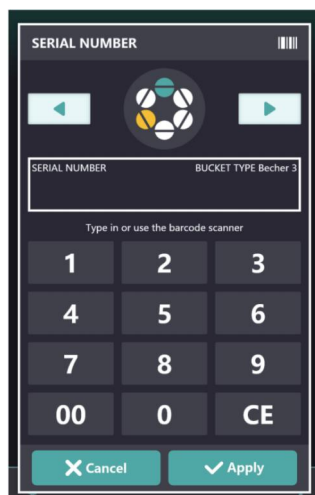
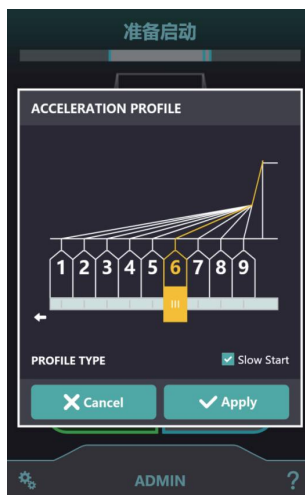
PRO1905R

加热功能

- 独立的加热系统，可满足多样化需求

时间自动补偿功能

- 可自动调整运行时间，以应对和消除加减速过程中出现的变化情况



精准分离

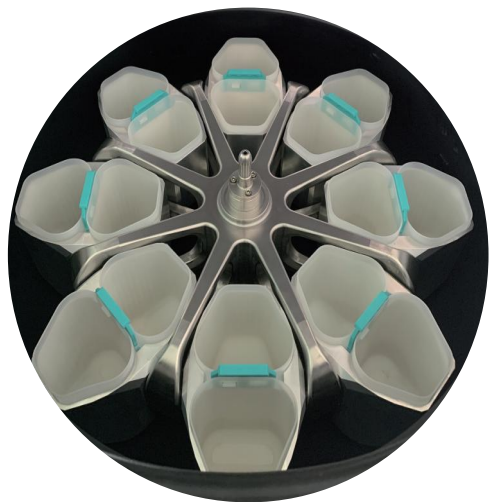
数据记录更便捷

- 可以无线传输数据，与实验室Lims系统联网,自动扫码或手动扫码枪，样品标签识别；
- 可接上位机、电脑、打印和处理数据，进行数据溯源



独特制冷

- 采用进口压缩机，可快速制冷
- 动态制冷，快速制冷编程功能可以预先设定制冷的时间和日期，在预定时间进行快速制冷
- 离心结束后仍可保持设定温度自动待机功能



可靠的安全保障

- 自动识别转子，可进行限速设置
- 紧急开盖功能
- 报警及纠错功能
- 转子寿命记录功能，记录每款转子使用次数
- 自动转子失衡识别，离心更安全



参数指南和订购指南

📄 技术参数 TECHNICAL DATA

Pro1905R技术参数			
最大容量	16x500ml	温度设定范围	-20°C-40°C
最高转速	4700rpm	外观尺寸	1015*798*900mm
最大离心力	7187 × g	热量输出	<2KW
不平衡容忍度	对位125g	功耗	<5400W
驱动系统	大力矩无碳刷电机	离心机计时	30秒至99小时59分钟59秒

📄 可选转子 ROTORS

水平转子

	名称	型号	最大相对离心力	最高转速	最大容量	货号
	12位水平转子	H-12-500	7187 × g	4700 rpm	12*500ml或 24*200ml	06.752.2002
	16位水平转子	H-16-500	5374 × g	3900 rpm	16*500ml或 32*200ml	06.752.2001

everfuge[®]

恒尔生物

北京恒尔生物仪器有限公司

公司地址：北京市昌平区北七家镇宏福 10 号院1号楼4033 室

电话：010-82363430

网址：www.everfuge.cn