



# FRONTIER™ 5707

多功能离心机



## 紧凑型低速离心机，现代感十足的触控旋钮设计，是实验室通用离心应用首选

FC5707是一款可靠紧凑的低速离心机，标配8 × 15 mL转子，满足实验室常规离心分离要求。转子可同时兼容圆底/锥形底的离心管，使用适配器可适配更小体积的离心管。FC5707独特的防溅面板及触控旋钮设计，让便捷操作的理念深入人心。

### 产品特点:

- 配备触控旋钮的防溅面板设计现代感十足—操作便捷，响应灵敏，即使带着实验手套依然操作自如。
- 紧凑型设计节约宝贵的实验室台面空间—机身设计小巧，离心机宽度仅24cm，有效节省实验室台面空间。
- 操作简便，应用灵活，可涵盖实验室多种离心应用—8 × 15 mL 角转子可以兼容圆底和锥形底的离心管，也可以适配常见的采血管。使用适配器可兼容更小体积的离心管，如7mL, 5mL以及1.5/2mL的离心管。



# FRONTIER™ 5707 多功能离心机

## 技术参数

型号	FC5707
转速范围	200 rpm – 6800 rpm; 步进量10 rpm
最大离心力	4445 x g; 步进量10 x g
最大处理量 (转子)	8 x 15 mL 圆形管 / 4 x 15 mL 锥形管
冷却方式	空气循环
时间设定	瞬时离心, 10 秒到 99小时 59 分钟 59 秒或连续运行
噪音等级	≤ 60 dB(A)
加减速等级	10
最大速度时可获得的密度	1.2 g/mL
最大动能	845 Nm
电源	100 – 230 V ~ 50/60 Hz
电压波动范围	± 10%
电流	0.8 – 0.4 A
功率	50 W
外形尺寸 (W x D x H)	277 x 356 x 236 mm
净重 (含转子)	10 kg
运输尺寸 (W x D x H)	370 x 470 x 340 mm
运输重量 (含转子)	11.5 kg
使用环境	仅限室内使用

## 其他特点和功能

10组加速, 10组减速程序, 预选的时间从10秒种到99小时59分钟或者连续运行, 每次运行结束时可选多种声音信号提醒, 短时运行可快速启动。

## 安规认证

- 产品安全性: IEC/EN 61010-1; IEC/EN 61010-020
- 电磁兼容性: IEC/EN 61326-1; FCC Part 15 Class B, Basic environments
- 标志认证: CE

## 转子信息一览表

	订货号	30472305		
	描述	角转子, 8 x 15 mL		
	最大转速	6800 rpm		
	最大离心力	4445 x g		
<b>附件</b>				
订货号	描述	体积/离心管	直径	离心管类型
无需适配器	角转子 8 x 15 mL 圆底离心管/ 4 x 15 mL 锥形底离心管	15 mL	17 mm	圆底/锥形底
30130889	适配器, 1 x 7 mL D13.5 mm RB, 2/pk	7 mL	13.5 mm	圆底
30130890	适配器, 1 x 5 mL D13.5 mm RB, 2/pk	5 mL	13.5 mm	圆底
30130886	适配器, 1 x 1.5/2.0 mL D11 mm, 6/pk	1.5/2 mL	11 mm	微量管

## 订货信息

类型	订货号	描述
离心机	30393189	FC5707多功能离心机, 含主机, 8 x 15 mL 角转子 (30472305)
转子	30472305	角转子, 8 x 15 mL
适配器	30130889	适配器, 1 x 7 mL D13.5 mm 圆底, 2/包
	30130890	适配器, 1 x 5 mL D13.5 mm 圆底 2/包
	30130886	适配器, 1 x 1.5/2.0 mL D11 mm, 6/包

奥豪斯始终致力于其产品功能的改进工作。基于该原因, 产品的技术规格亦会受到更改。奥豪斯公司保留修改的权利。如有变更, 恕不另行通知。



奥豪斯官方微信

**奥豪斯仪器 OHAUS INSTRUMENTS**  
 地址: 上海市桂平路680号33号楼7楼  
 邮编: 200233  
 电话: (021)64855408  
 传真: (021)64859748  
 http://www.ohaus.com  
 客户咨询邮箱: inquirychina@ohaus.com  
 售后服务邮箱: ohauservice@ohaus.com

**4008 - 217 - 188**  
**Customer Center**

