BECKMAN COULTER
Life Sciences

Allegra V-15R 冷冻型高速台式离心机

Allegra V-15R 冷冻型高速台式离心机设计精巧、运行高效，为您节省台面空间，同时尽享丰富功能体验。这款离心机具有以下卓越优势：

- 外形小巧，为紧凑空间量身定做
- 仅需一台仪器即可执行多个工作流



用途广泛

配备 10 个可选转头和各种适配器选项，是细胞和血液分离及高通量筛选等多种应用需求的理想选择。

设计紧凑

外型小巧，节省工作台空间，最高转速下运转音低于 55 分贝，让您静享宁静实验室。

优化温控

支持恒温运行模式，确保更高转速和更长离心时间的同时，避免样品过温。

Rapid Temp（快速降温）模式和ECO(节能)模式支持更多功能，实现更高效率。

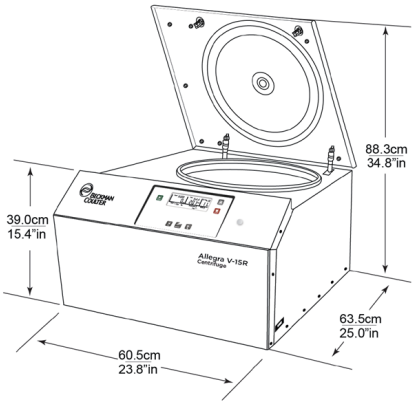
安全可靠

搭载 BioSafe 生物安全转头、转头自动识别系统并内置不平衡传感器，确保安全高效运行。

简便易用

腔门盖柔软紧贴，只需轻轻合上，即可触发门锁系统，轻松安全锁定。操作简便无缝运行，可存储 50 个预设程序，操作面板简单易用，配备信号指示按钮，助您快速了解运行状态。

仪器规格



规格	Allegra V-15R 冷冻型高速台式离心机
最高转速（rpm）	13,500 rpm
最大相对离心力（RCF）	20,412 x *g*
定角转头（VF 48.2）	13,500 rpm / 20,412 x *g*
水平吊桶转头（VS 4.750）	4,700 rpm / 4,651 x *g*
水平微孔板转头（VS 2.5-96）	5,700 rpm / 5,495 x *g*
转头容量	4 x 750 mL / 60 x 15 mL / 28 x 50 mL / 4x4 微量滴定板 / 4x1 深孔板
加 / 减速档	10 / 10 档
程序存储	50 个
温度设置范围	-10~40°C
制冷系统	非CFC冷冻剂（R452A）
噪音量	≤55 dBA（最高转速运行时）
体积（高 x 宽 x 深）	39 x 60.5 x 63.5 cm / 88.3（腔盖打开时）x 60.5 x 63.5 cm
重量	110 kg
订货编号	**订购信息**
C63161	Allegra V-15R 冷冻型高速台式离心机 （220-240VAC, 9.5A, 50 Hz, 带CCC强制认证插头）

Allegra V-15R 专用移动滚轮推车	
推车体积（高 x 宽 x 深）	58.1 x 60.5 x 63.5 cm
装载离心机时推车体积（高 x 宽 x 深）	97.1 x 60.5 x 63.5 cm
订货编号	C63177



转头、适配器规格及订购信息

VS 4.750 圆形吊桶水平转头

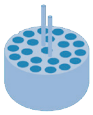
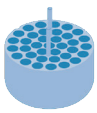
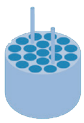


订货编号	C63142
转头容量	4 x 750 mL
转头角度	90°
最高转速（rpm）	4,700 rpm
最大相对离心力（RCF）	4,651 x *g*
允许净重	4 x 1,000 克
4°C下运行的最高速度（rpm）	4,700 rpm

离心管规格							
离心管类型	平底瓶	平底瓶	锥底瓶*	平底瓶	锥底管	锥底管	圆底管
离心管容量	750 mL	500 mL	500 mL	250 mL	200 / 230 / 250 mL	200 / 250 mL	100 mL
转头的管载数量	1 x 4	1 x 4	1 x 4	1 x 4	1 x 4	1 x 4	2 x 4
最大管径（mm）	100	85	95.5	62	61 / 62 / 61	61 / 61	44
离心管最大高度（mm）	127	135	147	120	130 / 139.5 / 145	118 / 137	100
所需适配器规格							
订货编号	—	C63170	C63171	C63401	C63399	C63169	C63398
最高转速（rpm）	4,700 rpm	4,700 rpm	4,700 rpm	4,700 rpm	4,700 rpm	4,700 rpm	4,700 rpm
最大相对离心力（RCF）	4,651 x *g*	4,577 x *g*	4,651 x *g*	4,577 x *g*	4,651 x *g*	4,651 x *g*	4,577 x *g*
每包数量	—	2	2	2	2	2	2

*无法与 BioSafe 生物安全盖（C63153）配套适用

离心管规格								
离心管类型	圆底管	圆底管	锥底管	锥底管	带裙边管	带裙边管	锥底管	锥底管
离心管容量	50 mL	50 mL	50 mL	50 mL	50 mL	25 - 30 mL	15 mL	15 mL
转头的管载数量	4 x 4	7 x 4	5 x 4	7 x 4	5 x 4	7 x 4	12 x 4	15 x 4
最大管径 (mm)	35	29	29	29	29	25	16.5	16.5
离心管最大高度 (mm)	100	107	117	117	117	90 - 107	120	120
所需适配器规格								
订货编号	C63397	C63166	C63167	C63168*	C63373	C63372	C63164	C63165*
最高转速 (rpm)	4,700 rpm	4,700 rpm	4,700 rpm	4,700 rpm	4,700 rpm	4,700 rpm	4,700 rpm	4,700 rpm
最大相对离心力 (RCF)	4,577 x *g*	4,577 x *g*	4,602 x *g*	4,602 x *g*	4,503 x *g*	4,330 x *g*	4,267 x *g*	4,267 x *g*
每包数量	2	2	2	2	2	2	2	2

离心管规格					
离心管类型	采血管	采血管	采血管	采血管	微型管
离心管容量	10 mL	7 mL	5 mL	10 mL	2 mL
转头的管载数量	20 x 4	23 x 4	37 x 4	19 x 4	26 x 4
最大管径 (mm)	16.5	13.8	12.8	17.5	11
离心管最大高度 (mm)	118	107	108	108 - 131	42
所需适配器规格					
订货编号	C63174	C63173	C63172	C63188	C63163
最高转速（rpm）	4,700 rpm	4,700 rpm	4,700 rpm	4,700 rpm	4,700 rpm
最大相对离心力（RCF）	4,528 x *g*	4,503 x *g*	4,453 x *g*	4,528 x *g*	4,478 x *g*
每包数量	2	2	2	2	2

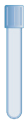
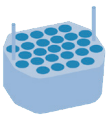
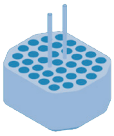
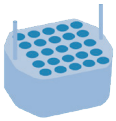
*无法与 BioSafe 生物安全盖 (C63153) 配套适用

配件规格			
订货编号	C63152	C63153	961930
配件类型	吊桶	BioSafe 生物安全盖	O 形圈
最高转速 (rpm)	4,700 rpm	-	-
最大相对离心力 (RCF)	4,651 x *g*	-	-
每包数量	2	2	2

VS 4.750-Hex 六角形吊桶水平转头



订货编号	C63143
转头容量	4 x 25 x 10 mL
转头角度	90°
最高转速 (rpm)	4,700 rpm
最大相对离心力 (RCF)	4,478 x *g*
允许净重	4 x 900 克
4°C下允许的最高速度 (rpm)	4,700 rpm

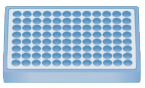
离心管规格				
离心管类型	采血管	Beckman Coulter AutoMate 2500 采血管	采血管	Beckman Coulter AutoMate 2500 采血管
离心管容量	10 mL	10 mL	7 mL	5 - 7 mL
转头的管载数量	25 x 4	16 x 4	36 x 4	25 x 4
最大管径（mm）	17.5	17	13.5	13
离心管最大高度（mm）	91 - 131	57	82-108	57
所需适配器规格				
订货编号	B30603	B32767	C63176	B32766
最高转速（rpm）	4,700 rpm	4,700 rpm	4,700 rpm	4,700 rpm
最大相对离心力（RCF）	4,379 x *g*	4,354 x *g*	4,379 x *g*	4,404 x *g*
每包数量	2	2	2	2

配件规格	
订货编号	C63154
配件类型	吊桶
最高转速 (rpm)	4,700 rpm
最大相对离心力 (RCF)	4478 x *g*
每包数量	2

VS 4.750-96 微孔板水平转头



订货编号	C63144
转头容量	4x4 微量滴定板或 4x1 深孔板
转头角度	90°
最高转速 (rpm)	4,700 rpm
最大相对离心力 (RCF)	3,884 x *g*
允许净重	4 x 500 克
4°C下允许的最高速度 (rpm)	4,700 rpm

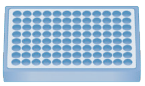
离心管规格		
离心管类型	微量滴定板	深孔板
离心管容量	MTP	DWP
转头板载数	4 x 4	1 x 4
最大板尺寸 (mm)	86 x 128	86 x 128

配件规格		
订货编号	C63156	C63157
配件类型	吊篮组件（带板载架）	板载架
最高转速 (rpm)	4,700 rpm	—
最大相对离心力 (RCF)	3,884 x *g*	—
每包数量	2	2

VS 2.5-96 微孔板水平转头



订货编号	C63145
转头容量	2x5 微量滴定板或 2x1 深孔板
转头角度	90°
最高转速 (rpm)	5,700 rpm
最大相对离心力 (RCF)	5,495 x *g*
允许净重	4 x 520 克
4°C下允许的最高速度 (rpm)	5,600 rpm

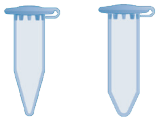
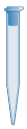
离心管规格		
离心管类型	微量滴定板	深孔板
离心管容量	MTP	DWP
转头板载数	5 x 2	1 x 2
最大板尺寸	86 x 128	86 x 128

配件规格				
订货编号	C63160	C63158	C63159	C63181
配件类型	吊篮组件 （带板载架）	板载架	BioSafe 生物安全盖	垫圈
最高转速 (rpm)	5,700 rpm	--	--	--
最大相对离心力 (RCF)	5,495 x *g*	--	--	--
每包数量	2	2	2	2

VF 48.2 定角转头 BIOC



订货编号	C63136
转头容量	48 x 2 mL
转头角度	25°（内排）/ 53°（外排）
最高转速 (rpm)	13,500 rpm
最大相对离心力 (RCF)	20,412 x *g*
4°C下允许的最高速度 (rpm)	13,000 rpm

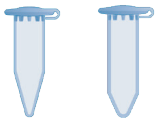
离心管规格				
离心管类型	微量管	微量管	微量管	微量管
离心管容量	1.5 - 2 mL	0.5 mL	0.4 mL	0.2 mL
转头的管载数量	1 x 48	1 x 48	1 x 48	1 x 48
最大管径（mm）	10.7	7.9	5.8	5.85
离心管最大高度（mm）	42	28	47	20
所需适配器规格				
订货编号	无	C63416	C63415	C63414
最高转速（rpm）	13,500 rpm	13,500 rpm	13,500 rpm	13,500 rpm
最大相对离心力（RCF）	20,412 x *g*	20,004 x *g*	20,004 x *g*	19,596 x *g*
每包数量	—	12	12	12

配件规格			
订货编号	C63146	A57892	C63179
配件类型	BioSafe 生物安全盖	大 O 型圈	小 O 型圈

VF 100.2 定角转头

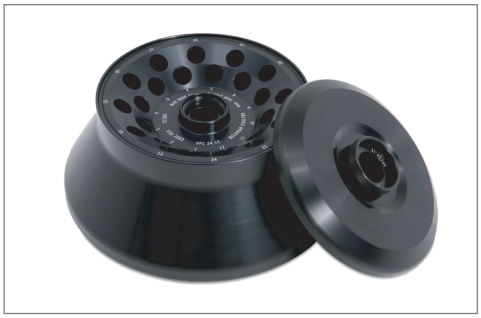


订货编号	C63137
转头容量	100 x 2 mL
转头角度	45°
最高转速 (rpm)	6,500 rpm
最大相对离心力 (RCF)	7,713 x *g*（外排） 7,145 x *g*（内排）
4°C下允许的最高速度 (rpm)	6,500 rpm

离心管规格				
离心管类型	微量管	微量管	微量管	微量管
离心管容量	1.5 - 2 mL	0.5 mL	0.4 mL	0.2 mL
转头的管载数量	1 x 100	1 x 100	1 x 100	1 x 100
最大管径（mm）	10.7	7.9	5.8	5.85
离心管最大高度（mm）	42	28	47	20
所需适配器规格				
订货编号	无	C63416	C63415	C63414
最高转速（rpm）	6,500 rpm	6,500 rpm	6,500 rpm	6,500 rpm
最大相对离心力（RCF）	7,713 x *g*	7,619 x *g*	7,619 x *g*	7,524 x *g*
每包数量	—	12	12	12

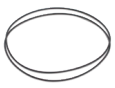
配件规格		
订货编号	C63147	A57892
配件类型	密封盖	大 O 型圈

VFC 24.15 定角转头



订货编号	C63138
转头容量	24 x 15 mL
转头角度	30°（外排）/ 40°（内排）
最高转速 (rpm)	9,000 rpm
最大相对离心力 (RCF)	11,431 x *g*
4°C下允许的最高速度 (rpm)	9,000 rpm

离心管规格	
离心管类型	锥底管
离心管容量	15 mL
转头的管载数量	1 x 24
最大管径（mm）	16.5
离心管最大高度（mm）	120
所需适配器规格	
订货编号	无
最高转速（rpm）	9,000 rpm
最大相对离心力（RCF）	11,431 x *g*
每包数量	—

配件规格			
订货编号	C63148	A57892	368300
配件类型	密封盖	大 O 型圈	小 O 型圈

VFC 8.50 定角转头 BIOC



订货编号	C63139
转头容量	8 x 50 mL
转头角度	25°
最高转速 (rpm)	11,360 rpm
最大相对离心力 (RCF)	15,032 x *g*
4°C下允许的最高速度 (rpm)	11,360 rpm

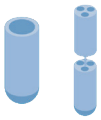
离心管规格				
离心管类型	锥底管	圆底管	带裙边管	锥底管
离心管容量	50 mL	50 mL	25 - 30 mL	15 mL
转头的管载数量	1 x 8	1 x 8	1 x 8	1 x 8
最大管径（mm）	29.5	29	25	16.5
离心管最大高度（mm）	117	104	90 - 107	120
所需适配器规格				
订货编号	无	C63371	C63369	C63417
最高转速（rpm）	11,360 rpm	11,360 rpm	11,360 rpm	11,360 rpm
最大相对离心力（RCF）	15,032 x *g*	13,586 x *g*	13,586 x *g*	14,887 x *g*
每包数量	—	2	2	2

配件规格			
订货编号	C63149	C69755	C63179
配件类型	BioSafe 生物安全盖	大 O 型圈	小 O 型圈

VF 6.94 定角转头 BIOC



订货编号	C63140
转头容量	6 x 94 mL
转头角度	25°
最高转速 (rpm)	10,000 rpm
最大相对离心力 (RCF)	11,872 x *g*
4°C下允许的最高速度 (rpm)	10,000 rpm

离心管规格									
离心管类型	圆底管	锥底管	圆底管	圆底管	圆底管	圆底管	锥底管	圆底管	微量管
离心管容量	94 mL	50 mL	50 mL	30 mL	30 mL	15 mL	15 mL	10 mL	1.5 mL
转头的管载数量	1 x 6	1 x 6	1 x 6	1 x 6	1 x 6	1 x 6	1 x 6	2 x 6	6 x 6
最大管径 (mm)	38	29.5	29	25.3	23.6	17.5	16.5	16.1	11
离心管最大高度 (mm)	102	117	104	89	106	106	120	81.1	40
所需适配器规格									
订货编号	无	C63412	392830	C63410	C63411	C63408	C63409	C63407	344497 in 392830
最高转速 (rpm)	10,000 rpm	10,000 rpm	10,000 rpm	10,000 rpm	10,000 rpm	10,000 rpm	10,000 rpm	10,000 rpm	10,000 rpm
最大相对离心力 (RCF)	11,872 x *g*	11,872 x *g*	11,536 x *g*	9,968 x *g*	11,088 x *g*	10,976 x *g*	11,760 x *g*	8,624 x *g*	8,669 x *g*
每包数量	—	2	6	2	2	2	2	2	6

配件规格			
订货编号	C63150	C69755	C63179
配件类型	BioSafe 生物安全盖	大 O 型圈	小 O 型圈

VF 6.250 定角转头 BIOC



订货编号	C63141
转头容量	6 x 250 mL
转头角度	30°
最高转速 (rpm)	5,450 rpm
最大相对离心力 (RCF)	4,824 x *g*
4°C下允许的最高速度 (rpm)	5,450 rpm

离心管规格					
离心管类型	平底瓶	圆底管	锥底管	锥底管	微量管
离心管容量	250 mL	50 mL	50 mL	15 mL	1.5 mL
转头的管载数量	1 x 6	1 x 6	1 x 6	4 x 6	9 x 6
最大管径 (mm)	62	29	29	16.5	10.7
离心管最大高度 (mm)	120	104	117	120	42
适配器规格					
订货编号	无	C63403	C63405	C63404	C63406
最高转速（rpm）	5,450 rpm	5,450 rpm	5,450 rpm	5,450 rpm	5,450 rpm
最大相对离心力（RCF）	4,824 x *g*	4,558 x *g*	4,691 x *g*	4,790 x *g*	4,258 x *g*
每包数量	—	2	2	2	2

配件规格			
订货编号	C63151	C69757	C63179
配件类型	BioSafe 生物安全盖	大 O 型圈	小 O 型圈

耗材规格表

离心瓶

订货编号	类型	包装数量	封口类型	材质	标称容量	直径	长度
C63392	平底，宽口	2	螺旋盖	聚丙烯	750 mL	100 mm	127 mm
C63162	平底，宽口	6	螺旋盖	聚丙烯	500 mL	85 mm	135 mm
356011	平底，宽口	6	瓶盖组件	聚丙烯	250 mL	62 mm	120 mm
356013	平底，宽口	6	瓶盖组件	聚碳酸酯	250 mL	62 mm	120 mm
358275	平底，宽口	6	敞口	聚碳酸酯	250 mL	62 mm	120 mm
358326	平底，宽口	6	敞口	聚丙烯	250 mL	62 mm	120 mm

离心管

订货编号	类型	包装数量	封口类型	材质	标称容量	直径	长度
355643	圆底管	25	敞口	聚丙烯	94 mL	38 mm	102 mm
363081	圆底管	6	瓶盖组件	聚碳酸酯	85 mL	38 mm	104 mm
363082	圆底管	6	螺旋盖	聚丙烯	80 mL	38 mm	104 mm
361693	圆底管	24	瓶盖组件	聚碳酸酯	50 mL	29 mm	104 mm
361694	圆底管	24	瓶盖组件	聚丙烯	50 mL	29 mm	104 mm
357002	圆底管	25	螺旋盖	聚碳酸酯	50 mL	29 mm	104 mm
357003	圆底管	25	螺旋盖	聚丙烯	50 mL	29 mm	104 mm
363647	圆底管	25	敞口	聚碳酸酯	50 mL	29 mm	104 mm
357007	圆底管	25	敞口	聚丙烯	50 mL	29 mm	104 mm
363664	圆底管	25	卡扣式管盖	聚碳酸酯	50 mL	29 mm	104 mm
357000	圆底	6	瓶盖组件	聚碳酸酯	50 mL	29 mm	104 mm
357001	圆底	6	瓶盖组件	聚碳酸酯	50 mL	29 mm	104 mm
357005	圆底管	25	卡扣式管盖	聚丙烯	50 mL	29 mm	104 mm
363075	圆底管，带刻度	8	敞口	聚碳酸酯	50 mL	29 mm	104 mm
340196	微量管	500	卡扣式管盖	聚乙烯	1.8 mL	11 mm	45 mm
357448	微量管	500	卡扣式管盖	聚丙烯	1.5 mL	11 mm	38 mm
343169	微量管	500	独立管盖	聚丙烯	1.5 mL	11 mm	40 mm

Bulletin 750A 2022/02 Printed in China

＊以上产品仅用于工业及科研，不用于临床诊断，禁忌内容或注意事项详见说明书。
＊未经授权，不得对原有的文字图片等内容进行变动、重新编排或者增加新的内容，贝克曼库尔特保留在不告知前提下随时更新版本的权利。
＊商标中Life Sciences为整体商标的一部分，意为 “生命科学” 。

RA-268-cent-an-ruo

贝克曼库尔特国际贸易（上海）有限公司

贝克曼库尔特生命科学中国区热线：400 821 8935
联系邮箱：apls@beckman.com
官网：mybeckman.cn

@2022 Beckman Coulter International Trading (Shanghai) Co., Ltd.