

DL-5M/DD-5M低速冷冻/常温离心机

DL-5M（常温型：DD-5M）离心机配置多款转子、吊篮、挂杯、适配器，尽最大可能满足各种应用要求，一机多用；同时凭借着安全可靠的技术、多年生产经验、标准的生产工艺、过硬的质量，使此款机型在水处理、生物化学、生物制药、血液制品的分离、提纯等行业一直保持着优异的口碑。

特点

- ◆微机控制、大力矩交流无刷变频电机直接驱动、无碳粉污染、延长使用寿命。
- ◆拥有多款转子、吊篮、挂杯、适配器，一机多用。
- ◆触摸面板、液晶显示、可编程操作、用户可任意设定离心转速、离心时间、RCF值。
- ◆9种升速曲线、10种减速曲线（0号为自由停车）、两级阻尼减震、离心效果达到最佳。
- ◆设有超速、误操作、转速故障、变频器故障、门盖自锁、不锈钢内腔、三层保护套等多种保护，确保人身、机器安全。



主要技术参数

型 号	DL-5M	DD-5M
订货号	0204134000	0205140000
最高转速	5000r/min	5000r/min
最大相对离心力	3660xg	3660xg
最大容量	4x750ml	4x750ml
转速精度	± 10r/min	± 10r/min
定时范围	1min ~ 99min	1min ~ 99min
温度设置范围	-20~40℃	/
温度控制精度	± 1℃	/
压缩机组	进口高性能压缩机组环保制冷剂（R404a）	/
整机噪音	< 65dB（A）	< 65dB（A）
电 源	AC 220 ± 22V 50Hz 16A	AC 220 ± 22V 50Hz/60Hz 10A
整机功率	1700W	1100W
外形尺寸(长×宽×高)	590 × 710 × 1140(mm)	590 × 710 × 1140(mm)
包装尺寸(长×宽×高)	790 × 910 × 1420(mm)	790 × 910 × 1420(mm)
净 重	150kg	110kg



转子参数

No:1



名称: 角转子
转子容量: $6 \times 50\text{ml}$
最高转速: 5000 r/min
最大离心力: $2687 \times g$

孔径: $\Phi 29.5\text{mm}$
孔深: 102mm
订货号: 0301808800

适配器							
容量	1.5ml	5ml	10ml	15ml	20ml	25ml	30ml
管数	6	6	6	6	6	6	6
孔径	$\Phi 11.2\text{mm}$	$\Phi 14\text{mm}$	$\Phi 16.5\text{mm}$	$\Phi 16.5\text{mm}$	$\Phi 21.5\text{mm}$	$\Phi 22.5\text{mm}$	$\Phi 26\text{mm}$
深度	36mm	49mm	83mm	100.5mm	90mm	95mm	86mm
订货号	0304805410	0304891086	0304891085	0304891144	0304805406	0304805412	0304891084

No:3



订货号: 0302853850
最高转速: 4000r/min
最大离心力: $2200 \times g$
最大容量: $2 \times 2 \times 96\text{孔}$



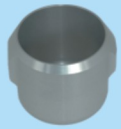
名称: 酶标板挂架
订货号: 0303853810
容量: $2 \times 2 \times 96\text{孔}$

转子	圆杯	适配器	适配器	适配器
No:7 订货号: 0302851400 最高转速: 4000 r/min 最大离心力: $3630 \times g$ 最大容量: $4 \times 400\text{ml}$ (应用于水处理)	名称: 圆杯 订货号: 0303891032 容量: $4 \times 400\text{ml}$	名称: 适配器 订货号: 0304851820 容量: $4 \times 250\text{ml}$ (尖)	名称: 适配器 订货号: 0304891082 容量: $4 \times 3 \times 50\text{ml}$	名称: 适配器 订货号: 0304891083 容量: $4 \times 9 \times 15\text{ml}$ (尖)

转子	挂杯	适配器	容量	管数	孔径	深度	订货号
No:2  订货号: 0302851400 最高转速: 4000 r/min 最大离心力: 3040 × g 最大容量: 4 × 500ml  订货号: 0302851200 (带风罩不能带气密性方杯)	 名称: 圆杯 订货号: 0303891022 容量: 4 × 500ml		300ml	4	Φ63	100mm	0304891142
			100ml	4	Φ38.5	107mm	0304891087
				8	Φ38.5	95mm	0304891009
			50ml	12	Φ29.5	72mm	0304891082
				16	Φ29.5	80mm	0304891007
			50ml(尖)	16	Φ29.5	75mm	0304891008
			20ml	28	Φ21	72mm	0304851485
			15ml	36	Φ17	72mm	0304891083
			5ml	76	Φ14	72mm	0304851450
				80	Φ14	72mm	0304891010
	 名称: 方形吊篮 订货号: 0303851421		250ml	4	Φ63	95mm	0304891041
			50ml(尖)	16	Φ29.5	76mm	0304891075
				24	Φ29.5	76mm	0304891014
			50ml	16	Φ29.5	76mm	0304891107
				24	Φ29.5	74mm	0304891013
			15ml(尖)	40	Φ17	76mm	0304891074
				68	Φ17	76mm	0304891011
			15ml	40	Φ17	76mm	0304891104
			10ml	80	Φ16.5	76mm	0304891077
			5ml	112	Φ13.5	76mm	0304891081
	 名称: 气密性方杯 订货号: 0303891016		1.5ml	100	Φ11.2	76mm	0304891079
	 名称: 酶标板挂架 最大容量: 4 × 2 × 96孔 订货号: 0303851495						
	可根据需求定制适配器						

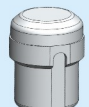


转子参数

转子	挂杯	适配器	容量	管数	孔径	深度	订货号
No:4  订货号: 0302851300 最高转速: 4000 r/min 最大离心力: 3500 × g 最大容量: 4 × 750ml  订货号: 0302851100 (带风罩不能带气密性方杯)	 名称: 试杯 订货号: 0303891025 转子容量: 4 × 750ml  名称: 气密性试杯 订货号: 0303891006 转子容量: 4 × 750ml		500ml(尖)	4	Φ87.8	53mm	0304891035
			500ml	4	Φ81	93mm	0304891036
			300ml	4	Φ63	93mm	0304891039
			100ml	8	Φ43	71mm	0304891038
				16	Φ38.5	73mm	0304891006
			50m(尖)	16	Φ29.5	66mm	0304891033
				28	Φ29.5	75mm	0304891003
			50ml	16	Φ29.5	66mm	0304891037
				28	Φ29.5	73mm	0304891004
			20ml	40	Φ20	66mm	0304891163
			15ml(尖)	56	Φ17.5	82mm	0304891034
				64	Φ17	75mm	0304891005
			15ml	76	Φ17	71mm	0304891164
			7ml	96	Φ13.5	71mm	0304891165
			5ml	148	Φ13	71mm	0304891166
			1.5ml	224	Φ11.2	38mm	0304891025

转子	挂杯	适配器	容量	管数	孔径	深度	订货号
No:5  订货号: 0302853700 最高转速: 4000 r/min 最大离心力: 3580 × g 最大容量: 6 × 250ml  订货号: 0302853710 (带风罩不能带气密性方杯)	 名称: 试杯 订货号: 0303891028 容量: 6 × 250ml  名称: 气密性试杯 订货号: 0303891030 容量: 6 × 250ml		100ml	6	Φ38	107mm	0304897098
			50ml	6	Φ29.5	97mm	0304891095
			50ml(尖)	6	Φ29.5	97mm	0304891109
			20ml	24	Φ21	98mm	0304891101
			15ml	36	Φ17.5	98mm	0304891106
			15ml (尖)	24	Φ17.5	98mm	0304891108
			10ml	42	/	/	0304853604
			5ml	60	/	/	0304853605
			1.5ml	48	Φ11.2	37mm	0304891124
		可根据需求定制适配器					



转子	挂杯	适配器	容量	管数	孔径	深度	订货号
No:6  订货号: 0302853620 最高转速: 4000 r/min 最大离心力: 3660 × g 最大容量: 4 × 250ml	 名称: 试杯 订货号: 0303891028 容量: 4 × 250ml		100ml	4	Φ38mm	107mm	0304897098
			50ml	4	Φ29.5mm	97mm	0304891095
			50ml(尖)	4	Φ29.5mm	97mm	0304891109
			20ml	16	Φ21mm	98mm	0304891101
			15ml(尖)	16	Φ17.5mm	98mm	0304891108
			15ml	24	Φ17.5mm	98mm	0304891106
			10ml	28	/	/	0304853604
			5ml	40	/	/	0304853605
			1.5ml	32	Φ11.2mm	37mm	0301891124
	 名称: 气密性试杯 订货号: 0303891030 容量: 4 × 250ml	可根据需求定制适配器					
			250ml	4	Φ63mm	76mm	0304891113
			50ml(尖)	16	Φ29.5mm	77.5mm	0304891121
			15ml(尖)	28	Φ17mm	77.8mm	0304891117
			10ml	36	Φ16.5mm	77mm	0304891122