



楚仪仪器
CHUYI YIQI

50TR-5L 落地式低速冷冻离心机



产品特点：

- ◎该系列稳定而不笨重，兼容性佳，能配大容量超轻转子。
- ◎微机控制；交流变频电机驱动、无碳粉污染、延长使用寿命；噪声低、振动小；配有多种转子，方便用户选用。
- ◎可设置升降速模式、提供转速、离心力设定模式，可一键相互转换转速\离心力数值；
- ◎进口压缩机组，制冷加热双路控温、独特的散热系统，确保仪器制冷效果达到最佳。
- ◎设有超速、超温、不平衡、门盖自锁等多种保护，确保人身机器安全。
- ◎具有转子参数锁定功能，防止意外修改参数，避免失误操作。
- ◎进口高能效节能环保制冷系统，最高转速可保持-4℃以下。

技术参数：

型号	50TR-5L		
最高转速	5500rpm	支持电源	AC 220±22V 50Hz 15A
最大相对离心力	5310×g	总功率	1500W
最大容量	6×500ml/4×750ml	整机噪声	≤ 65dB (A)
定时范围	1min~99min	离心腔直径	Φ500mm
转速精度	±10r/min	外形尺寸	910×790×630 (mm)
温度设置范围	-20℃~40℃	外包装尺寸	1010×880×750 (mm)
温度精度	±1.0℃	净重	170kg

湖北楚仪仪器设备有限公司
Hubei Chuyi Instrument Equipment Co.,Ltd

应用范围:

50TR-5L 落地式低速冷冻离心机可配多种转子、适配器等,适用于放射免疫、临床医学、生物化学、生物制药、血液制品的分离与提纯。是各级医院、科研单位、高等院校用于离心的必备仪器。

转子参数:

转子名称	转子号	容量	最高转速 (r/min)	最大相对离心力($\times g$)
多管架水平 转子体		需搭配 管架 配套使用		
管架	1	4 \times 50	5500rpm	5310 $\times g$
		4 \times 100ml		
	2	8 \times 50ml	4000rpm	2810 $\times g$
		8 \times 100ml		
		16 \times 10/15ml 选购		
		24 \times 10/15ml 选购		
32 \times 10/15ml 选购				
水平转子	3	96 \times 2~7ml (真空采血管)	4000rpm	3580 $\times g$
		72 \times 2~7ml (真空采血管)	4000rpm	3500 $\times g$
		4 \times 750ml (带生物安全盖)	4000rpm	3580 $\times g$
		4 \times 750ml	4000rpm	3580 $\times g$
		48 \times 15ml 尖底	4000rpm	3580 $\times g$
		4 \times 500ml (带生物安全盖)	4000rpm	3580 $\times g$
		4 \times 500ml	4000rpm	3580 $\times g$
水平转子	4	4 \times 250ml (带生物安全盖)	4000rpm	3500 $\times g$
		4 \times 250ml	4000rpm	3500 $\times g$
		4 \times 250ml/尖底	4000rpm	3500 $\times g$
水平转子	5	6 \times 250ml	4000rpm	3500 $\times g$
水平转子	6	6 \times 500ml	4000rpm	3890 $\times g$
水平转子 方形吊篮	7	方形吊篮 含: 适配器 4 \times 10 \times 15ML 尖底 适配器 4 \times 4 \times 50ML 尖底	4000rpm	3550 $\times g$
吊篮		酶标板吊篮 4 \times 2 \times 96	4000rpm	3550 $\times g$
水平转子	8	2 \times 2 \times 48 孔 酶标板	4000rpm	1700 $\times g$
	9	2 \times 2 \times 96 孔 酶标板	4000rpm	2300 $\times g$
	10	4 \times 2 \times 96 孔 酶标板	4000rpm	3550 $\times g$

湖北楚仪仪器设备有限公司

Hubei Chuyi Instrument Equipment Co.,Ltd