



楚仪仪器
CHUYI YIQI

42TR-5L 台式低速冷冻离心机



产品特点:

- ◎微机控制、交流变频电机驱动，运行平稳，宁静。
- ◎多彩 LED 显示转速、离心率、温度与时间等参数，运行中可随时更改参数，无需停机。
- ◎可分别设置离心力 RCF 值、转速，可相互一键切换、可随时观察。
- ◎10 档加、减速控制,第 9 档自由停车时间可达 540s 以上,满足特殊分离品使用要求.
- ◎倒计时时间小于一分钟时以秒显示。
- ◎采用电子门锁，全钢制内腔保护套。
- ◎进口高效节能环保制冷系统，上限转速可保持-4℃以下。
- ◎具备一键预冷功能，冷冻离心更方便。

技术参数:

型号	42TR-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	4×750ml	整机噪声	≤ 65dB (A)
定时范围	1min~99min	离心腔直径	Φ420mm
转速精度	±10r/min	外形尺寸	730×620×440 (mm)
温度设置范围	-20℃~40℃	外包装尺寸	820×710×590 (mm)
温度精度	±1.0℃	净重	109kg

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

应用范围:

42TR-5L 台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 50ml	5500rpm	5310 $\times g$
	2	4 \times 100ml	5000rpm	4390 $\times g$
	3	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		
		48 \times 2 \sim 7ml (真空采血管)		
64 \times 5ml (真空采血管)				
水平转子	4	96 \times 2 \sim 7ml (真空采血管)	4000rpm	3580 $\times g$
		120 \times 2 \sim 7ml (真空采血管)	4000rpm	3580 $\times g$
		4 \times 750ml (带生物安全盖)	4000rpm	3580 $\times g$
		4 \times 750ml	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	5	72 \times 2 \sim 7ml (真空采血管)	4000rpm	3500 $\times g$
		4 \times 250ml (带生物安全盖)	4000rpm	3500 $\times g$
		4 \times 250ml	4000rpm	3500 $\times g$
水平转子体		水平转子体 4 \times 250ML		
管架	5	56 \times 5ml (真空采血管)	4000rpm	3500 $\times g$
		16 \times 50ML 尖/圆底通用	4000rpm	3500 $\times g$
		36 \times 15ML	4000rpm	3500 $\times g$
水平转子	5	4 \times 250ml/尖底 康宁管	4000rpm	3500 $\times g$
		6 \times 250ml	4000rpm	3500 $\times g$
水平转子 方形吊篮	6	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	7	4 \times 2 \times 96 孔 酶标板	4000rpm	3550 $\times g$
	8	2 \times 2 \times 96 孔 酶标板	4000rpm	2300 $\times g$
	9	2 \times 2 \times 48 孔 酶标板	4000rpm	1700 $\times g$

湖北楚仪仪器设备有限公司

Hubei Chuyi Instrument Equipment Co.,Ltd