

42T-5L 台式低速离心机



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。
- ◎设有短时离心专用点动键。
- ◎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。

技术参数:

型号	42T-5L		
最高转速	5500rpm	总功率	750W
最大相对离心力	5310×g	整机噪声	≤ 65dB (A)
最大容量	4×750ml	离心腔直径	Φ420mm
定时范围	1min~99min	外形尺寸	540×480×390 (mm)
转速精度	±10r/min	外包装尺寸	650×550×460 (mm)
支持电源	AC 220±22V 50Hz 10A	净重	52kg

应用范围:

42T-5L 台式低速大容量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 2~7ml (真空采血管)		
64 \times 5ml (真空采血管)				
水平转子	4	96 \times 2~7ml (真空采血管)	4000rpm	3580 $\times g$
		120 \times 2~7ml (真空采血管)	4000rpm	3580 $\times g$
水平转子	4	4 \times 750ml (带生物安全盖)	4000rpm	3580 $\times g$
		4 \times 750ml	4000rpm	3580 $\times g$
750ML 内置 适配器	/	4 \times 1 \times 500ml	4000rpm	3580 $\times g$
		4 \times 1 \times 250ml		
		4 \times 3 \times 100ml/圆底		
		4 \times 7 \times 50ml/圆底		
		4 \times 7 \times 50ml/尖底		
		4 \times 14 \times 15ml/圆底		
		4 \times 12 \times 15ml/尖底		
		4 \times 12 \times 10ml/圆底		
		4 \times 24 \times 5ml/采血管		
		4 \times 7 \times 50ml/尖底 (塑料开模)		
		4 \times 14 \times 15ml/尖底 (塑料开模)		
水平转子	4	4 \times 500ml (带生物安全盖)	4000rpm	3580 $\times g$
		4 \times 500ml	4000rpm	3580 $\times g$

湖北楚仪仪器设备有限公司

Hubei Chuyi Instrument Equipment Co.,Ltd

转子名称	转子号	容量	最高转速 (r/min)	最大相对离心 力($\times g$)	
500ML 内置 适配器	/	4 \times 1 \times 250ml	4000rpm	3580 $\times g$	
		4 \times 1 \times 100ml/圆底			
		4 \times 2 \times 100ml/圆底			
		4 \times 4 \times 50ml/圆底			
		4 \times 4 \times 50ml/尖底 (塑料开模)			
		4 \times 4 \times 30ml/圆底			
		4 \times 9 \times 15ml/圆底			
		4 \times 9 \times 15ml/尖底 (塑料开模)			
		4 \times 9 \times 10ml/圆底高速管			
		4 \times 15 \times 5ml/采血管			
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		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 $\times g$	
250ML 内置 适配器		/	4 \times 1 \times 100ml/圆底	4000rpm	3500 $\times g$
			4 \times 1 \times 50ml/圆底		
			4 \times 2 \times 50ml/圆底高速管		
	4 \times 9 \times 10ml/圆底高速管				
水平转子	5	4 \times 250ml/尖底 康宁管	4000rpm	3500 $\times g$	
		6 \times 250ml	4000rpm	3500 $\times g$	
250ML 内置 适配器	/	6 \times 1 \times 100ml/圆底	4000rpm	3500 $\times g$	
		6 \times 1 \times 50ml/圆底			
		6 \times 2 \times 50ml/圆底高速管			
		6 \times 9 \times 10ml/圆底高速管			
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 $\times g$	