

32T-18H 台式高速离心机



产品特点:

- ◎ 体积适中，兼容性比较好，适合中小型多功能实验要求。
- ◎ 微机控制，变频电机驱动运行平稳，宁静。
- ◎ 多彩 LED 显示，操作简便，显示更为清晰、直观。
- ◎ 用户可根据不同实验要求设定转速，时间，离心力及升/降速档位。
- ◎ 自动计算离心力 RCF 值，转速、离心力可以相互一键切换。
- ◎ 10 档加、减速控制,第 9 档自由停车时间可达 540s 以上,满足特殊分离品要求。
- ◎ 设有短时离心专用点动键。
- ◎ 采用电子门锁，设有超速、不平衡等多种保护，增强安全性。
- ◎ 配备多种容量转子，适用不同实验需求。

技术参数:

型号	32T-18H		
最高转速	18500rpm	总功率	500W
最大相对离心力	23900×g	整机噪声	≤ 65dB (A)
最大容量	4×100ml	离心腔直径	Φ 320mm
定时范围	1min~99min	外形尺寸	440×360×330 (mm)
转速精度	±10r/min	外包装尺寸	550×450×420 (mm)
支持电源	AC 220±22V 50Hz 10A	净重	33kg

应用范围:

32T-18H 台式高速离心机广泛应用于临床医学、生物化学、基因工程、免疫学等领域。是各级医院、科研单位、高等院校用于离心的必备设备。

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($\times g$)
角转子	1	12 \times 1.5/2.0ml	18500rpm	23900 $\times g$
	2	18 \times 0.5ml	16000rpm	16000 $\times g$
	3	10 \times 5ml	15000rpm	15940 $\times g$
	4	24 \times 1.5/2.0ml	14000rpm	18757 $\times g$
	5	36 \times 1.5/2.0ml	13000rpm	17288 $\times g$
	6	12 \times 10ml	13000rpm	17370 $\times g$
	7	6 \times 50ml/圆底	12000rpm	15285 $\times g$
	8	6 \times 50ml/尖圆底通用	11000rpm	12840 $\times g$
	9	12 \times 15ml/尖底	10000rpm	9690 $\times g$
	10	4 \times 100ml	10000rpm	9690 $\times g$
水平转子 (圆盘)	11	8 \times 50ml 尖底	4000rpm	2680 $\times g$