

## 20TR-16H 台式高速冷冻离心机



### 产品特点:

- ◎此机型体积小，设计紧凑，广泛应用于分子生物，分子化学及 PCR 实验室。可配多种容量转子，性价比超高。
- ◎采用全钢结构，不锈钢离心腔。                      ◎交流变频电机驱动，运行平稳，宁静。
- ◎运行中可随时更改参数，无需停机。              ◎自动计算并同步显示离心力 RCF 值。
- ◎多彩液晶显示，操作简便，显示更为清晰、直观。
- ◎10 档加、减速控制，40 组程序存储空间，用户可自由编程，调用。
- ◎采用电子门锁，增强安全性。
- ◎进口高效节能环保制冷系统，上限转速可保持 0℃ 以下。

### 技术参数:

型号	20TR-16H		
最高转速	16500rpm	支持电源	AC 220±22V 50Hz 10A
最大相对离心力	18757×g	总功率	550W
最大容量	12×5ml	整机噪声	≤ 65dB (A)
定时范围	1min~99min	离心腔直径	Φ160mm
转速精度	±10r/min	外形尺寸	510×280×270 (mm)
温度设置范围	-20℃~40℃	外包装尺寸	610×380×370 (mm)
温度精度	±1.0℃	净重	40kg

### 应用范围:

20TR-16H 台式高速冷冻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常用仪器。

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( $\times g$ )
角转子	1	16 $\times$ 1.5/2.0ml	16500rpm	18360 $\times g$
	2	12 $\times$ 5ml	15000rpm	15940 $\times g$
	3	24 $\times$ 1.5/2.0ml	14000rpm	18757 $\times g$
	4	4 $\times$ 8 $\times$ 0.2ml PCR 排管	13500rpm	11610 $\times g$
	5	8 $\times$ 8 $\times$ 0.2ml PCR 排管	13500rpm	11610 $\times g$