

TABLETOP LOW-SPEED REFRIGERATED CENTRIFUGE TL-60R/ TL-60台式低速冷冻离心机/台式低速离心机

广泛应用于农业、医药、食品卫生、生物、化学、医药学等领域。
It is Widely used in agriculture, medical, food hygiene, biology, chemistry, medicine and other fields.

技术性能 | Features

- 微机控制，高效能变频电机。
Microcomputer control, DC Frequency motor, Silent, constant, stable and high speed accuracy.
- LCD触摸液晶屏（7.1寸），运行中参数可根据需求设置，同时可显示转速、离心力和时间等数值。
Touching panel, LCD (7.1 inches) screen which can display the speed, centrifugal force and time in real time at the same time. The parameter can be set according to demands during operation and stored automatically.
- 配有电子门锁，设有门盖、超速、超温、不平衡保护，具有故障自动报警功能，安全可靠。
Lid safety device, with Lid, over-speed, over-temperature, unbalance protection system, automatic fault alarm function, safe and reliable. Safety-Lock lid, which ensures a safe, tight closure on the centrifuge chamber during operation. Electronic lock and emergency lid release are available.
- 10档升/降速运行模式。
10 programs of acceleration and deceleration level for your choice.

技术参数 | Specification

型号Model	TL-60R	TL-60
最高转速（角式）Max. Speed	8000r/min	8000r/min
最大相对离心力（角式）Max. RCF	9100×g	9100×g
最大容量（水平式）Max. Capacity	4×750ml	4×750ml
转速精度Speed Accuracy	±10r/min	±10r/min
定时范围Time Range	10s-9h59min59s	10s-9h59min59s
温度设置范围Temperatures Setting	-20℃ ~ +40℃	---
温控精度Temperature Accuracy	±1℃	---
压缩机组compressor	进口高性能压缩机组环保制冷剂R404a high-performance compressor, gas R404a	---
整机噪声Noise	58dB(A)	≤ 65dB(A)
电源Voltage Supply	AC220V/ 50Hz/ 25A (OR AC110V)	AC220V/ 50Hz/ 25A (OR AC110V)
整机功率Power	1.6KW	1.1KW
外形尺寸Dimension (mm)	720×550×480 mm(L×W×H)	680×520×480mm(L×W×H)
重量Weight (kg)	130KG	65KG



转子参数 | Rotor

<p>No.1</p>  <p>名称: 角转子 (Angle rotor) 容量 Capacity: 8×100ml 最高转速Speed: 8000 (r/min) 最大离心力RCF: 9100×g</p>	<p>No.1</p>  <p>名称: 角转子 (Angle rotor) 容量 Capacity: 6×50ml 最高转速Speed: 8000 (r/min) 最大离心力RCF: 9100×g</p>	<p>No.2</p>  <p>名称: 水平转子 (Horizontal rotor) 容量 Capacity: 4×750ml 最高转速Speed: 4200 (r/min) 最大离心力RCF: 3825×g</p>	<p>No.3</p>  <p>名称: 水平转子 (Horizontal rotor) 容量 Capacity: 4×500ml 最高转速Speed: 4600 (r/min) 最大离心力RCF: 4210×g</p>	<p>No.3</p>  <p>名称: 水平转子 (Horizontal rotor) 容量 Capacity: 4×500ml (尖底) 最高转速Speed: 4600 (r/min) 最大离心力RCF: 4210×g</p>
<p>No.4</p>  <p>名称: 水平转子 (Horizontal rotor) 容量 Capacity: 4×250ml 最高转速Speed: 5000 (r/min) 最大离心力RCF: 4720×g</p>	<p>No.5</p>  <p>名称: 水平转子 (Horizontal rotor) 容量 Capacity: 4×250ml (尖底) 最高转速Speed: 5000 (r/min) 最大离心力RCF: 5190×g</p>	<p>No.6</p>  <p>名称: 水平转子 (Horizontal rotor) 容量 Capacity: 6×250ml 最高转速Speed: 4200 (r/min) 最大离心力RCF: 3550×g</p>	<p>No.7</p>  <p>名称: 水平转子 (Horizontal rotor) 容量 Capacity: 6×250ml (尖底) 最高转速Speed: 4200 (r/min) 最大离心力RCF: 4380×g</p>	<p>No.8</p>  <p>名称: 水平转子 (Horizontal rotor) 容量 Capacity: 4×12×5/7ml (真空采血管) 最高转速Speed: 4500 (r/min) 最大离心力RCF: 3550×g</p>
<p>No.8</p>  <p>名称: 水平转子 (Horizontal rotor) 容量 Capacity: 4×16×5/7ml (真空采血管) 最高转速Speed: 4500 (r/min) 最大离心力RCF: 3550×g</p>	<p>No.8</p>  <p>名称: 水平转子 (Horizontal rotor) 容量 Capacity: 4×18×5/7ml (真空采血管) 最高转速Speed: 4500 (r/min) 最大离心力RCF: 3550×g</p>	<p>No.9</p>  <p>名称: 水平转子 (Horizontal rotor) 容量 Capacity: 4×2×96孔 最高转速Speed: 4000 (r/min) 最大离心力RCF: 3040×g</p>	<p>No.10</p>  <p>名称: 水平转子 (Horizontal rotor) 容量 Capacity: 16×50ml 最高转速Speed: 4200 (r/min) 最大离心力RCF: 3510×g</p>	<p>No.11</p>  <p>名称: 水平转子 (Horizontal rotor) 容量 Capacity: 4×10ml 最高转速Speed: 6000 (r/min) 最大离心力RCF: 3200×g</p>