

TABLETOP LOW-SPEED CENTRIFUGE

L-450B台式低速离心机

广泛应用于农业、食品卫生、生物、水处理、化学、临床医学、科研等领域。

It is Widely used in agriculture, food hygiene, biology, water treatment, chemistry, medicine, scientific research and other fields.

技术性能 | Features

- 微机控制，无刷直流电机。
Microcomputer control, DC Brush-less motor, Silent, constant, stable and high speed accuracy
- 触摸按键，运行中参数可根据需求设置。
Touch button, The parameter can be set according to demands during operation and stored automatically.
- 数码/液晶显示，可实时切换rpm/RCF之间。
Digital/LCD display, which can switch the reading between rpm/RCF in real time.
- 机壳彩用ABS注塑一次成形，外观简洁、体积轻巧、噪音低。
ABS Outlook injection molding at one time, with simple appearance, light volume and low noise.
- 配有电子门锁，设有门盖、超速保护，具有故障自动报警功能，安全可靠。
Lid safety device, with Lid, over-speed 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.

技术参数 | Specification

型号Model	L-450B
最高转速 (角式) Max. Speed	4000r/min
最大相对离心力 (角式) Max. RCF	2580×g
最大容量Max. Capacity	6×50ml
转速精度Speed Accuracy	±10r/min
定时范围Time Range	10s-99min59s
整机噪声Noise	≤ 50dB(A)
电源Voltage Supply	AC220V/ 50Hz/ 5A (OR AC110V)
整机功率Power	80W
外形尺寸Dimension (mm)	400×310×265mm(L×W×H)
重量Weight (kg)	10KG



转子参数 | Rotor

No.1



名称: 角转子 (Angle rotor)
容量 Capacity: 12×5ml/7ml (真空采血管)
最高转速Speed: 4000rpm(r/min)
最大离心力RCF: 2200×g

No.1



名称: 角转子 (Angle rotor)
容量 Capacity: 24×5ml/7ml (真空采血管)
最高转速Speed: 4000 (r/min)
最大离心力RCF: 2200×g

No.1



名称: 角转子 (Angle rotor)
容量 Capacity: 12×10ml
最高转速Speed: 4000 (r/min)
最大离心力RCF: 2200×g

No.1



名称: 角转子 (Angle rotor)
容量 Capacity: 24×10ml
最高转速Speed: 4000 (r/min)
最大离心力RCF: 2000×g

No.1



名称: 角转子 (Angle rotor)
容量 Capacity: 12×15ml
最高转速Speed: 4000 (r/min)
最大离心力RCF: 2000×g

No.1



名称: 角转子 (Angle rotor)
容量 Capacity: 12×20ml
最高转速Speed: 4000 (r/min)
最大离心力RCF: 2000×g

No.2



名称: 角转子 (Angle rotor)
容量 Capacity: 6×50ml
最高转速Speed: 4000 (r/min)
最大离心力RCF: 2040×g

No.2



名称: 水平转子 (Swing-out rotor)
容量 Capacity: 4×50ml
最高转速Speed: 4000 (r/min)
最大离心力RCF: 2580×g

No.3



名称: 水平转子 (Swing-out rotor)
容量 Capacity: 8×15ml
最高转速Speed: 4000 (r/min)
最大离心力RCF: 2580×g

No.3



名称: 水平转子 (Swing-out rotor)
容量 Capacity: 8×15ml
最高转速Speed: 4000 (r/min)
最大离心力RCF: 2580×g