

UNCAPPED AUTOMATICALLY REFRIGERATED CENTRIFUGE TL-128R/TL-128 自动脱帽(冷冻)离心机

目前各级医院在采集血液样品时，普遍使用真空采血管，在完成血液离心后必须人工拔去管帽，效率低且拔盖时产生的振动可能导致血液重新混合，并且增加病菌感染的风险。我司研制的自动脱帽离心机效果显著，彻底解决了困扰各级医院多年真空采血管脱帽难题。

技术性能 | Features

- 真空采血管自动脱帽，脱帽成功率 > 98%。
Vacuum blood collection tubes are uncapped automatically, and the success rate of uncapping is >98%.
- 适用于100mm、75mm两种长度。
Suitable for the lengths of 100mm and 75mm.
- LCD触摸液晶屏（7.1寸），同时可实时显示转速、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 operation data can be set according to demands and stored automatically.
- 配有电子门锁，设有门盖、超速、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, 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-128R	TL-128
最高转速（角式）Max. Speed	4000r/min	4000r/min
最大相对离心力（角式）Max. RCF	3750×g	3750×g
最大离心管数 Max. Capacity	100支(φ13×75/100mm)	100支(φ13×75/100mm)
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	-15℃~+40℃	---
温控精度Temperature Accuracy	±2℃	---
压缩机组compressor	进口高性能压缩机环保制冷剂R404a high-performance compressor, gas R404a	---
整机噪声Noise	≤ 65dB(A)	≤ 65dB(A)
电源Voltage Supply	AC220V/ 50Hz/ 25A (OR AC110V)	AC220V/ 50Hz/ 20A (OR AC110V)
整机功率Power	1.5KW	1.2KW
外形尺寸Dimension (mm)	720×550×480 mm(L×W×H)	680×520×480 mm(L×W×H)
重量Weight (kg)	130KG	65KG



转子参数 | Rotor

No.1

名称: 水平转子 (Horizontal rotor)
容量 Capacity: 100×5ml
最高转速Speed: 4000 (r/min)
最大离心力RCF: 3750×g

No.2

名称: 水平酶标板转子 (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

No.3

名称: 适配器 (Adaptor)
容量 Capacity: 16×50ml
最高转速Speed: 4000 (r/min)
最大离心力RCF: 3750×g

No.4

名称: 适配器 (Adaptor)
容量 Capacity: 64×15ml
最高转速Speed: 4000 (r/min)
最大离心力RCF: 3750×g