

DRK16M 台式高速冷冻离心机技术参数

Drick



DRK16M 台式高速冷冻离心机适用于生物、医药、农业等领域，是遗传基因、蛋白核酸 PCR 实验等行业的首选产品。

【仪器特点】

- ① 微机控制，触摸面板，无刷变频电机，数字显示，操作方便。
- ② 具有 RCF 自动计算，设有不平衡，超速、超温、门盖等多种保护，电子安全门锁，确保人身仪器安全。
- ③ 1-10 档升降速率可任意选择
- ④ 多规格多容量铝合金转子，供用户选择。
- ⑤ 整机钢架体结构，结实经久耐用。

【主机参数】

型号	DRK16M (数字显示)
最高转速	16000r/min

最大相对离心力	20920×g
最大容量	4×100ml
转速精度	±20r/min
温控范围	-20℃~+40℃
温控精度	±1℃
电机	变频电机
压缩机	进口高效压缩机
电机功率	500W
制冷功率	380W
整机功率	880W
定时范围	1min~99min59s
整机噪音	<55dB
电源	AC220V 50Hz 10A
净重	75kg
毛重	80kg
外形尺寸	620×480×350mm (L×W×H)
包装尺寸	720×610×450mm (L×W×H)

【转子参数】

转子型号	最高转速	最大容量	最大离心力
NO.1 角转子	16000r/min	12×0.5ml	13050×g
NO.2 角转子	16000r/min	12×1.5ml/2.2ml	17800×g
NO.3 角转子	13000r/min	12×5ml	12750×g
NO.4 角转子	12000r/min	12×10ml	12740×g
NO.5 角转子	15000r/min	24×1.5ml/2.2ml	20920×g
NO.6 角转子	13000r/min	48×0.5ml	20850×g
NO.7 角转子	11000r/min	6×50ml	13280×g
NO.8 角转子	14000r/min	4×50ml	19320×g
NO.9 角转子	10000r/min	4×100ml	10934×g

NO. 10 角转子	11000r/min	12×15ml	13935×g
NO. 12 水平转子	6000r/min	4×10ml	4495×g
NO. 13 水平酶标板转子	4000r/min	2×2×48 孔	1505×g