

MicroSpin 21R

體積小巧，噪音低，溫控準確，可搭配多種容量轉子與特殊轉子，適用各級科研實驗室高速離心應用

LabServ®是Thermo Fisher Scientific為亞太地區客戶量身打造的品質優良、價格實惠的品牌產品線，包含各類泛用儀器與相關耗材。



技術性能

- ◆ 微電腦控制，大扭力馬達驅動，運作穩定噪音低，轉速精度高
- ◆ 觸控面板，可自訂操作參數，主機運作參數可依據需求設定並自動儲存，人性化界面，操作簡單便捷
- ◆ 即時 rpm/ RCF讀數換算與設定，方便快捷
- ◆ 具備電子門鎖，有門蓋保護、超速、超溫等多種保護機制；故障自動警報功能，安全可靠
- ◆ 具有9段自定義升速曲線 /10段自定義降速曲線，可依據需求設定升降速時間
- ◆ 使用矽橡膠一體式密封圈，經久耐用，隔音隔溫效果佳
- ◆ 具備快升快降功能，升速最快 ≤ 15 s，降速最快 ≤ 15 s
- ◆ 可連接USB介面匯出程式數據並列印

型號	MicroSpin 21R
最高轉速	16500 rpm
最大離心力	21532 xg
最大容量	1.5/2.2mL x36
轉速精度	±30 rpm
定時範圍	1s ~99m59s / 1m ~99h59m
溫度範圍	-20 ~ 40°C
溫控精度	±1 °C
冷媒	R404a
運作噪音	≤ 65 dBA
電源	AC 110V
額定功率	1000 W
外尺寸	L280*W540*H300 mm
淨重	30 kg

轉子參數

No.1



轉子容量: 1.5/2.2mL*12
最高轉速: 16500 rpm
最大離心力: 18360 xg
轉接器: 0.2 /0.5mL

No.2



轉子容量: 5mL*12
最高轉速: 12000 rpm
最大離心力: 10142 xg
轉接器: 0.5 /1.5mL

No.3



轉子容量: 1.5/2.2mL*24
最高轉速: 15000 rpm
最大離心力: 21532xg
轉接器: 0.2 /0.5mL
(標配轉子)

No.4



轉子容量: 1.5/2.2mL*36
最高轉速: 12000 rpm
最大離心力: 13813 xg
轉接器: 0.2 /0.5mL

No.5



轉子容量: 0.5mL*48
最高轉速: 12000 rpm
最大離心力: 10920 xg

No.6



轉子容量: 0.2mL*8連排*3
最高轉速: 15000 rpm
最大離心力: 13800 xg

No.7



轉子容量: 0.5mL*18
最高轉速: 16000 rpm
最大離心力: 15300 xg