

RWD

M1324R微量高速冷凍離心機



功能

降溫快速·冷房效果佳

- ↻ 一鍵快速預冷·室溫降到4°C僅需8分鐘
- ↻ 高效能變頻壓縮機·省電且冷凍效能佳
- ↻ 免保養高扭力變頻式無碳刷馬達·轉速穩定且具有高離心能力

安全裝置·多重保障

- ↻ 自動安全門鎖設計·轉子完全靜止後才能解鎖上蓋
- ↻ 標配航空級別鋁合金材質的氣密性轉子·可耐高溫滅菌
- ↻ 超速檢知系統·避免轉子超速運轉導致馬達過載使用
- ↻ 不平衡檢知系統·具轉子即時監控系統·且有多重報警功能

貼心設計·操作方便

- ↻ 4.3吋觸控螢幕·可戴手套直接操作·一鍵鎖定·方便快捷
- ↻ 12組記憶預儲存·一鍵取用預設轉速·時間·溫度等離心程式
- ↻ 快拆轉子上蓋僅需旋轉1/6圈即可·樣品取用便捷又安全
- ↻ 雙門鎖設計·輕鬆鎖蓋又安全
- ↻ 磁吸附冷凝水盤收集冷凝水

機體緊湊·節省空間

- ↻ 結構設計緊湊·寬度僅30公分·占用面積小
- ↻ 機蓋可懸停·上蓋打開高度僅為26cm·節省空間

自動安全門鎖設計



鋁合金氣密快鎖轉子
Max Speed 15800 rpm
Max Rcf 23444 x g

按鍵結合觸控螢幕
操作模式

機體緊湊靜音耐用



10段升降速選擇



持續製冷



預設程式



一鍵預冷

型號：M1324R

主要規格

規格	描述
溫度範圍	-10 °C ~ 40 °C
最大離心力	23444 × g
最高轉速	15800 rpm
最大處理量	1.5 / 2.0 mL × 24
控速系統	10段加減速控制可供選擇
顯示螢幕	4.3吋觸控螢幕，800×480px
記憶程式	12組
噪音值	< 54dB (A)
尺寸 (W*H*D)	304mm / 304mm / 517mm
重量 (含轉子)	33 kg

功能參數

操作面板：單鍵鎖定離心參數，同時顯示設定值與實際值。
 預冷時間：從室溫到4°C < 8分鐘。
 轉速控制：微電腦變頻式自動控制、具自我功能偵測系統。
 時間範圍：30sec-9H59min59sec或連續、最小設定範圍1sec
 瞬間離心：具可計時 (秒為單位) 瞬間離心系統 可自行設定轉速
 提示系統：具離心完成警示聲提醒功能。
 記憶程式：12組可記憶常用轉速、時間、溫度、轉子編號。
 控速系統：10段加、減速控制可供選擇。
 馬達規格：採用免保養高扭力變頻式無碳刷式馬達。
 安全裝置：a.自動安全門鎖設計
 b.多重轉子不平衡檢知警報系統。
 c.超速檢知系統，避免轉子過速運轉超出馬達運轉負荷
 離心計時：1.機器設定啟動就計時
 2.到達設定的離心力或95%以上轉速再計時
 轉子材質：鋁合金可高壓滅菌Autoclave
 快拆轉子上蓋設計僅需旋轉1/6圈即可鎖定
 語言選擇：中文跟英文
 壓縮機：高效能變頻壓縮機，CFC free環保冷媒。
 噪音值：< 54dBA
 輸入電源：110V-120V / 50-60Hz

