

# 離心機 Centrifuge

## ChromTech® 低速離心機



型號	MT-4500
轉速	300 ~4500 rpm , 100 rpm 增量
最大離心力	2490 xg , 100 xg 增量
轉速精度	±20rpm
樣品處理量 (三擇一)	5ml/7ml x 16 10ml/15ml x 12 50ml x 6
安全性能	門鎖；超速保護；狀態診斷系統
時間設置	1 秒 ~99 分 59 秒 或連續模式
加減速時間	加速 50 秒；減速 20 秒
尺寸	W 310 mm × D 460 mm × H 178 mm
重量	19 Kg

## ChromTech® 高速離心機



型號	MT-15000
轉速	500 ~15000 rpm , 100 rpm 增量
最大離心力	20867 xg
樣品處理量 (四擇一)	0.2ml/0.5ml/1.5ml/2ml x 24 0.5ml x 36 5ml x 18 PCR 離心排管 x 4
安全性能	安全門鎖；超速保護；狀態診斷系統
時間設置	1 秒 ~99 分 59 秒 或連續模式
加減速時間	25~45 秒
尺寸	W 238 mm × D 335 mm × H 208 mm
重量	13 Kg



MC-A: 5ml×18  
最高轉速: 15000rpm  
最大相對離心力: 20867×g



MC-B: 0.2ml×32/PCR 離心排管×4  
最高轉速: 15000rpm  
最大相對離心力: 17624×g



MC-C: 0.5ml×36  
最高轉速: 15000rpm  
最大相對離心力: 20846×g



MC-D: 0.2ml/0.5ml/1.5ml/2ml×24  
最高轉速: 15000rpm  
最大相對離心力: 20519×g

# 迷你離心機 Mini Centrifuge

## ◎ChromTech® 微孔板迷你離心機特點：

MPC-2500 微孔板離心機為首款專門為 96 孔板設計的迷你型瞬時離心機，能夠瞬間分離掛在容器壁上的液滴。只需將微孔板由離心機頂部插槽垂直裝入離心機轉子內，液體在表面張力的作用下保持在微孔板內部，因此不必擔心漏液。人性化的配置了點動和定時兩種操作模式，讓實驗更佳高效便捷。本離心機可以置於低溫冷庫中工作。

1. 適用範圍廣：適用於帶裙邊及不帶裙邊各種標準 PCR 微孔板，可在低溫冷庫中使用。
2. 離心功能強：瞬時加速至 2500rpm，全自動煞車，從最高速到停止不超過 10s，直流無刷電機免維護。
3. 人性化程序設計，配置了點動和定時兩種操作模式，讓實驗更加便捷高效，安靜穩定無噪音。
4. 外觀設計獨特，體積精小，不占空間，操作簡單，全蓋 95°打開，方便取放微孔板。
5. 能夠快速分離掛壁液滴，PCR 實驗前後使用，顯著改善實驗效果。





## 規格說明：

產品型號	MPC-2500 微孔板迷你離心機
容量	2片 96孔 PCR 微孔板
轉速	2500rpm
離心力	500g
轉子	垂直固定
尺寸(WxDxH)	23x20x19.3cm
重量	3KG
電壓	DC24V 50~60HZ



## ◎ChromTech® 迷你離心機特點：

迷你離心機外觀新穎獨特，靈巧多用，配備兩種離心轉子和多種試管套，適用於 1.5ml、0.5ml、0.2ml 離心管和 PCR 用 0.2ml，8 排離心管。具有翻蓋開關功能，開蓋即自動停止(按上上蓋即轉，打開蓋子即停)，並具備電子定時功能。全透明圓型上蓋，多轉子配備。

				
產品型號	Mini-4000	Mini-6000	Mini-10000	Mini-15000
轉速	4000 轉/分	6000 轉/分	3000~10000 轉/分	100~15000 轉/分
相對離心力	1350g	3000g	1000g~7500 g	15000 g
樣品處理量	8x1.5ml/0.5ml/0.2ml 離心管 (另配 0.5ml 和 0.2ml 離心套管) 2x8x0.2mlPCR 離心排管	8x1.5ml/0.5ml/0.2ml 離心管 (另配 0.5ml 和 0.2ml 離心套管) 2x8x0.2mlPCR 離心排管 (轉速<6000 才可用離心排管)	8x1.5ml/0.5ml/0.2ml 離心管 (另配 0.5ml 和 0.2ml 離心套管) 2x8x0.2mlPCR 離心排管 (轉速<6000 才可用離心排管)	1.5/2.0mlx12 離心管
定時範圍	5 秒~99 分 59 秒	5 秒~999 分	5 秒~999 分	20 秒~99 分
外型尺寸	156x176x121mm	156x176x121mm	156x176x121mm	220x240x145mm
重量	≤2kg	≤2kg	≤2kg	5.1kg