

離心機 Centrifuge

ChromTech® 低速離心機



型號	MT-4500
最高轉速	300 ~4500 rpm , 100 rpm 增量
最大離心力	2490 xg , 100 xg 增量
轉速精度	±20rpm
最大容量	5ml/7mlx16 ; 10ml/15mlx12 ; 50mlx6
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® 微量高速冷凍離心機



型號	描述
RC-16	主機, 最高轉速 16000rpm, 冷凍型
CA1624	角轉子, 16000rpm 24900xg, 1.5ml/2.2mlx24
CA1636	角轉子, 13500rpm 13250xg, 0.5mlx36
CA1610	角轉子, 16000rpm 18140xg, 5mlx10
CA1632	角轉子, 13800rpm 14478xg, 四排 PCR 八連管
M1624	氣密性轉子蓋, 金屬材質, 帶密封墊圈, 可 125°C 消毒
M1636	氣密性轉子蓋, 金屬材質, 帶密封墊圈, 可 125°C 消毒
M1610	氣密性轉子蓋, 金屬材質, 帶密封墊圈, 可 125°C 消毒
M1432	氣密性轉子蓋, 金屬材質, 帶密封墊圈, 可 125°C 消毒
A05-24	0.5ml 適配器, ABS 複合材質, 24/套
A02-24	0.2ml 適配器, ABS 複合材質, 24/套

※ 微量高速冷凍離心機出廠標準配置：RC-16 主機、CA1624 角轉子、M1624 氣密性轉子蓋、A05-24 適配器、A02-24 適配器。

最高轉速	16,000 rpm , 10 rpm 增量
最大離心力	24,900 xg , 10 xg 增量
最大容量	1.5ml/2.2mlx24
驅動系統	1~10 小時, 暫態離心 (flash) 或連續離心 (hold) 三種方式
時間設置	1~10 小時, 增量: 1 秒或 1 分鐘或 1 小時
溫度設置	-20°C ~+40°C, 增量 0.5°C
溫度控制	最高轉速時, 溫度可以保持在 4°C, 最低可達-10°C
加減速時間	20 秒
尺寸/重量	W 360mm × D 635mm × H 280 mm / 70KG