

# 1524M

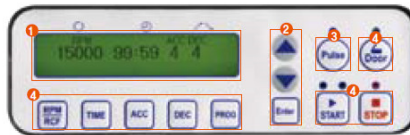


- 24개 마이크로 튜브용 소형 고속 마이크로 원심분리기
- 비대칭이나 과부하, 과열, 과속에 대한 자동 인식 및 경보 시스템
- 가감속을 5단계로 선택 조절할 수 있어 민감한 샘플에 유용
- 프로그램 100개 저장 가능
- 자동 문열림 기능
- 원터치 회전 기능

## Technical Specifications

	1524M
Max. RPM	15,000 RPM
Max. RCF	21,206 x g
Max. capacity	1.5 mL / 2.0 mL x 24
Run time	≤ 99 min 59 sec or continuous
Acceleration levels	5
Deceleration levels	5
Program memory	100
Power & Frequency	220 V (110 V optional), 50~60 Hz
Dimension (W x D x H) mm	249 x 368 x 240
Weight without rotor	18 Kg

\* 각 로터별로 허용되는 최고 RPM / RCF 및 용량은 개별 로터표에서 확인하십시오.



- 1 Graphic LCD display (speed / remaining run time / Acc level / Dec level)
- 2 "Set" keys
- 3 Quick run
- 4 Function selection keys

## Rotors & Accessories for 1524M






Plastic lid





Fixed angle rotor, GAM-1.5-24A  
24 bores  
Angle : 45°



PCR rotor, GPM-0.2-32A  
32 holes (4 rows)  
Angle : 45°

Tube			
Tube capacity (mL)	1.5 / 2.0	0.2	0.5
Adapter	None		
Adapter $\phi$ x L (mm)	-	6.5 x 23	8 x 31
Max. RPM	15,000		
Max. RCF (g-force)	21,206	16,854	18,363
Radius (mm)	84.3	67	73

Tube		
Tube capacity (mL)	8-tube strip	0.2
Adapter	None	None
Adapter $\phi$ x L (mm)	-	-
Max. RPM	15,000	
Max. RCF (g-force)	14,187	
Radius (mm)	56.4	