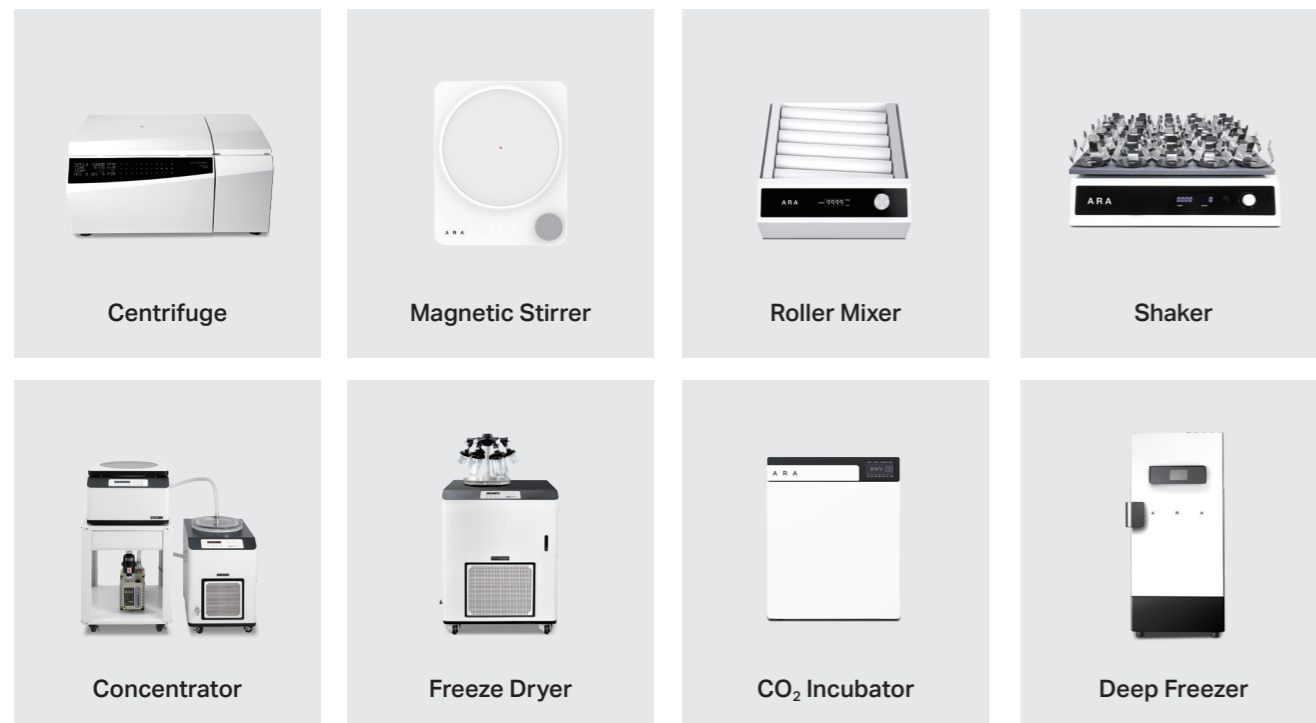


TECHNICAL SPECIFICATIONS

	1730R	1848R	1580R
Max. RPM / RCF for Fixed Angle	17,000 RPM / 27,237 XG	18,000 RPM / 30,356 XG	15,000 RPM / 25,910 XG
Max. RPM / RCF for Swing-out	13,000 RPM / 15,682 XG	13,000 RPM / 16,438 XG	5,000 RPM / 5,394 XG
Max. Capacity for Fixed Angle	36 x 1.5 / 2.0 mL, 12 x 5.0 mL, 8 PCR strips	8 x c50 mL, 48 x 1.5 / 2.0 mL	6 x (250 & 15) mL, 30 x 1.5 / 2.0 mL
Max. Capacity for Swing-out	4 x 4 x 1.5 / 2.0 mL	24 x 2.0 mL, 4 MTPs	4 x 750 mL, 80 x 15 mL, 16 MTPs
Temp. range (°C)	-20°C to 40°C	-12°C to 40°C	-20°C to 40°C
FAST cool button	YES	YES	YES
Time Control	Pulse, timed < 100 min or continuous	Pulse, timed < 100 hr or continuous	Pulse, timed < 100 hr or continuous
Time counting range	Selectable, "AT Set Speed" or "From Starting"		
RCF/RPM conversion	Yes		
ACC/DEC Ramps	9 / 10		
Program Memory	100		
Power Supply	220-230 V, 50 / 60 Hz (110 V optional)		
Power requirement	2.0 KVA	2.0 KVA	2.5 KVA
Dimension (W x D x H, mm)	310 x 620 x 265	380 x 654 x 312	770 x 650 x 390
Net Weight	43 kg	53.5 kg	93 kg



LABOGENE 원심분리기

2023 신학기 맞이 할·인·행·사

기간 : 2023년 3월 1일 ~ 2023년 5월 31일까지

**25%
SALE**

#신학기프로모션 #Bestselling #역대급할인



다목적 고속
냉장 원심분리기

1580R
MAX. 15,000 RPM

확장형 고속
마이크로 원심분리기

1848R
MAX. 18,000 RPM

마이크로 고속
냉장 원심분리기

1730R
MAX. 17,000 RPM

마이크로 고속 냉장 원심분리기

1730R

Molecular Biology Lab의 Must-have 원심분리기



FIXED ANGLE ROTOR | SWING-OUT ROTOR
MAX. 17,000 RPM / 27,237 xg | MAX. 13,000 RPM / 15,682 xg

확장형 고속 마이크로 원심분리기

1848R

Micro Tube뿐 아니라 50 mL Conical, Microplate까지 가능!



FIXED ANGLE ROTOR | SWING-OUT ROTOR
MAX. 18,000 RPM / 30,356 xg | MAX. 13,000 RPM / 16,438 xg

다목적 고속 냉장 원심분리기

1580R

다양한 Rotor와 액세서리로 여러 실험을 1580R 한 대로 가능!



FIXED ANGLE ROTOR | SWING-OUT ROTOR
MAX. 15,000 RPM / 25,910 xg | MAX. 5,000 RPM / 5,394 xg

- PCR Tube 용 Rotor부터 5 mL tube까지 실험실 필수 application 모두 가능
- Fast Cool 기능으로 5분 내에 냉장 구현으로 민감한 샘플 보호
- Public Health England Porton Down의 공식 인증을 받은 Bio-safety Easy-lock Rotor

- 진동과 소음을 최소화 하고, 공간 효율성을 극대화한 슬림한 디자인
- 소프트 터치와 직관적인 컨트롤 패널
- One-click으로 로터Lid 잠금이 가능한 Easy-lock Rotor
- 최대 4개의 Microplate를 원심분리할 수있는 Swing-out Rotor

- 대용량 Table-top 모델로 다양한 Rotor, Adaptor, Multi-tube Rack 보유
- 숫자 입력 버튼이 있는 직관적인 제어 인터페이스로 작동 조건을 쉽게 설정 가능
- 부드러운 터치만으로 뚜껑을 여닫을 수 있는 Motorized Lid 시스템
- Lid Drop Protection 기능으로 사용자의 안전 추구
- Public Health England Porton Down의 공식 인증을 받은 Bio-safety 100 mL Bucket과 Manufacturer Validated Bio-safety 750 mL Bucket

 GRE-M-s0.2-64 64 x 0.2 mL Max. 12,500 RPM	 GRE-M-m2.0-18 18 x 2.0 mL Max. 15,000 RPM	 GREB-M-m2.0-24 24 x 2.0 mL Max. 17,000 RPM	 GREB-M-m2.0-30 30 x 2.0 mL Max. 15,000 RPM	 GRE-M-s0.2-64 64 x 0.2 mL Max. 12,500 RPM	 GREB-M-m2.0-24 24 x 2.0 mL Max. 18,000 RPM	 GRE-M-m2.0-48 48 x 2.0 mL Max. 13,000 RPM	 GRE-M-m5.0-20 20 x 5.0 mL Max. 13,000 RPM	 GRF-G-m2.0-30 30 x 2.0 mL Max. 15,000 RPM	 GRF-G-c15-12 12 x 15 mL conical Max. 15,000 RPM	 GRF-G-50-8 8 x 50 mL Max. 15,000 RPM	 GRF-G-c50-8 8 x 50 mL conical Max. 13,000 RPM	 GRF-G-85-6 6 x 85 mL Max. 12,000 RPM	 GRF-G-250-6 6 x (250 & 15 mL) Max. 8,000 RPM
 GRE-M-m2.0-36 36 x 2.0 mL Max. 15,000 RPM	 GRE-M-m5.0-12 12 x 15 mL Max. 8,500 RPM	 GRD-M-m2.0-16 16 x 2.0 mL Max. 13,000 RPM	 Bio-Safe Manufacturer Validated Bio-Safe Porton Down Certified	 GRE-M-c15-12 12 x 15 mL conical Max. 8,500 RPM	 GRF-M-c50-8 8 x 50 mL conical Max. 8,500 RPM	 GRD-M-m2.0-24 24 x 2.0 mL Max. 13,000 RPM	 GRD-M-mw-2 2 x 2MTP Max. 5,750 RPM	 GRA-G-15-24 24 x 15 mL Max. 4,000 RPM	 GRS-G-100-6 6 x 100 mL Max. 4,000 RPM	 GRS-G-250-4 4 x 250 mL Max. 5,000 RPM	 GRS-G-r250-4 4 x 250 mL Max. 4,000 RPM	 GRS-G-r750-4 4 x 750 mL Max. 3,600 RPM	 GRS-G-750-4 4 x 750 mL Max. 4,000 RPM