Supra R17

Cat. No.: SU-R17

Display & Control 안내

Max. RPM: 17,000 rpm Max. RCF: 34,249 xg

LED Display

RPM/RCF/시간/온도/프로그램/ACC/DEC 표시

Key Lock / Unlock

종료음 음량 조절 0~10 단계 (0: 무음)



두 번 누름 : RCF 모드

Fast cool : 원심분리 전 로터 내 빠른 온도 설정

호출 : 한 번 누름

시간 설정

최대 < 100시간 설정 혹은 연속동작 (0으로 설정)

ACC / DEC 설정

▷ 가속: 1 ~ 9단계 (빠른가속 9) ▷ 감속: 0 ~ 9단계 (자연감속 0) At Set Speed

On : 설정속도 도달부터 시간 카운팅 Off: 시작과 동시에 시간 카운팅 2초 이상 누름 : 종료음 횟수 설정

설정 하기 (속도 / 시간 / 온도 / ACC / DEC)



프로그램 저장 / 호출

저장: 프로그램 버튼 두 번 누름 호출 : 프로그램 버튼 한 번 누름



저장 혹은 호출 번호 입력 Enter 누름

Fast Cool



원하는 온도 설정 ('설정 하기' 참조) 2초 이상

온도 버튼 누름

Pulse



프로그램 버튼 누름

원하는 속도 설정 ('설정 하기' 참조)

Pulse 버튼 2초 이상 누름 (손을 떼는 즉시 감속하며 멈춤)

hanil

Serial No.

설치일

Quick Guide

Supra R17

Cat. No.: SU-R17

사용 시 주의사항



모터 축, 로터 확인

모터 축, 로터, 악세사리에 이물질이 묻어 있는지 확인한 후 이를 제거하여 사용하십시오.



기기 밸런스 확인

기기 이동 혹은 로터 교체 후 평형자를 이용해 수평임 을 확인한 후 사용하십시오. 필요 시 기기 하단의 높이 조절형 바퀴를 이용해 기기 밸런스를 맞춰주십시오.



로터 및 액세서리 내외관 점검

로터, 버켓, 어댑터, 튜브는 주기적으로 내부, 외부, 연결 부위 등을 점검하여 손상된 부위가 없는지 확인한 후 사용하여야 합니다.





밸런스 확인

사용 전

같은 양의 샘플을 담은 튜브를 로터, 어댑터, 버켓에 대칭으로 삽입하여 사용하십시오.

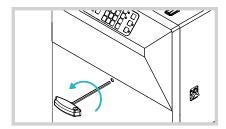




로터, 챔버 세척

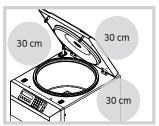
오염된 부위는 발생 즉시 부드러운 천에 중성 세제를 묻혀 닦아내어 주십시오.

유지관리 주의사항



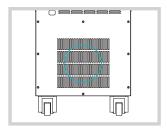
비상 상황 시, 수동 Lid Open

정전 등의 문제 발생 시, 기기 정면에 있는 Emergency release hole에 제공된 T 렌치를 넣고 시계 반대 방향 으로 돌려 Lid를 개방하여 사용하십시오. (로터가 완전 히 멈춘 후 전원을 끄고 사용하십시오.)



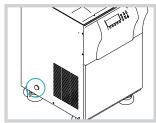
안전 거리 확보

기기의 원활한 공기 순환을 위해 사방 30 cm 이상 공간을 확보한 후 운영하여 주십시오.



환기구 청소

기기 뒷쪽에 있는 환기구의 먼지를 주기적으로 제거하여 주십시오.



응축액 제거

기기 왼쪽 하단에 있는 배수마개를 열어 응축액을 주기적으로 제거하여 주십시오.

전기안전 주의사항



정격전원 확인

전원 연결 전 제품 라벨에 표시된 정격전원을 확인하여 적합한 전원 케이블과 콘센트를 사용하여야 합니다.

A50-6



접지 케이블 연결

전원 케이블은 접지식 콘센트에 꽂아주십시오.



전원부 차단

사용 후 스위치를 끄고, 장시간 미사용 시 코드를 콘센트에서 분리하여 주십시오.

사용 가능한 로터

A2.0-36 36 x 1.5/2.0 mL / Max. 15k A50c-6 6 x 50 mL conical / Max. 15k A10-12 12 x 10 mL / Max. 17k A50-8 8 x 50 mL / Max. 15k A15-12 12x 15 mL / Max, 17k A85-6 6 x 85 mL / Max. 15k A15c-12 12 x 15 mL conical / Max. 15k A250-6 6 x 250 mL / Max. 10k

hanil

6 x 50 mL / Max. 17k