Quick Guide

Microcentrifuge
1536

Display & Control 안내

디스플레이 화면
ACC, 동작, DEC, Lid 열림 / 닫힘, 사운드,
Key lock, 경고, 배경 화면 상태 표시

시간 설정
99분 59초 범위
연속동작모드 (00:00)

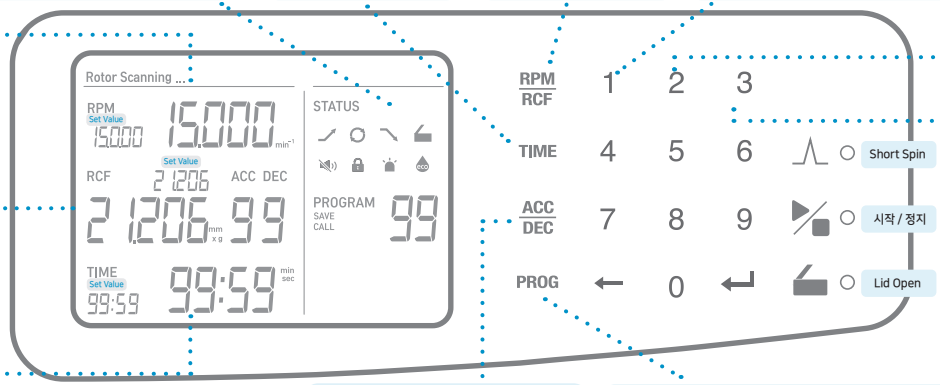
속도 설정
한 번 터치 : RPM 모드
두 번 터치 : RCF 모드

At Set Speed (3초간 숫자 '1' key 터치)
On : 설정 속도 도달 후 시간 Counting 시작
Off : 로터 회전 시작과 함께 시간 Counting 시작

종료음 (크기 설정)
3초간 2의 키를 계속 터치

종료음 (반복 횟수 설정)
3초간 3의 키를 계속 터치

실제 동작값



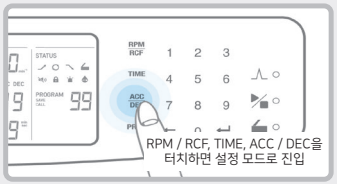
ACC / DEC 설정
가속 : 1 ~ 9 단계 설정 (Max. 9)
감속 : 0 ~ 9 단계 설정 (자연감속 0)

프로그램 저장 / 호출
한 번 터치 : 호출 / 두 번 터치 : 저장 (Max. 100개)
2초 이상 터치 : Key lock / Unlock

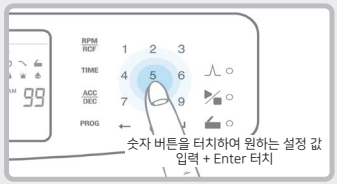
사용 방법

Cat. No. LZ-1536

설정 모드 선택



설정값 입력



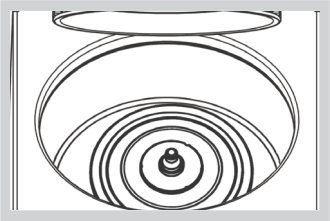
프로그램 저장 / 호출

시작 / 정지

Quick Guide

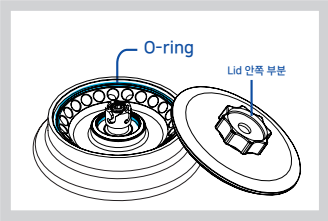
Microcentrifuge
1536

안전한 사용을 위한 주의 사항



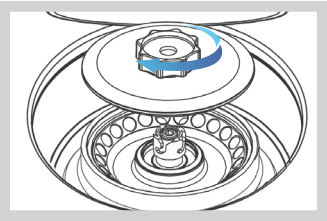
모터축, 로터 연결 부위

모터와 로터가 만나는 모터 축을 깨끗이 닦아 주십시오. 이 부위에 이물질이 누적되면 소음과 진동의 원인이 될 수 있습니다.



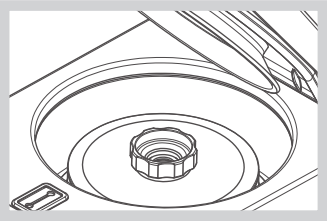
로터 O-ring 확인

로터 O-ring이 올바른 위치에 있는지 확인하십시오. 로터 O-ring이 손상되었거나 빠져 있다면 소음과 진동의 원인이 될 수 있습니다.



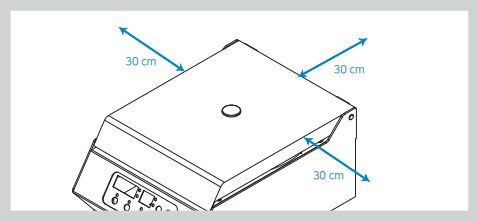
Easy Lock Rotor Lid

원스탑 클릭 동작을 통해 로터 Lid를 닫을 수 있습니다.



로터 체결 확인

동작 전 로터가 모터 축에 확실히 체결되어 있는지 꼭 확인하여 주십시오.



안전거리 30 cm 확보

기기의 원활한 공기순환을 위해 앞, 뒤, 좌, 우 30 cm의 안전거리를 확보한 후 설치 또는 운영하여 주십시오. 위험한 물건(병원성, 독성, 방사성 물질 등)은 안전거리 밖으로 이동 한 후 동작을 실행하여 주십시오.

전기 안전 주의 사항

- ✔ 제품 구입 시 제공되는 Power cable을 사용하십시오.
- ✔ 기기 전력 확인 후 충분한 용량의 콘센트나 멀티탭을 연결하십시오.
- ✔ 동작 후에는 전원 스위치를 Off 하고, Power cable을 콘센트에서 분리하십시오.

로터 및 액세서리 사용방법

- ✔ 로터, 어뎁터, 튜브의 내/외관을 상시 점검하고 손상된 부위가 있다면 사용을 중지하십시오.
- ✔ 튜브 장착 시 밸런싱 작업을 통해 무게 균형을 맞춘 후 대칭적으로 배치하십시오.
- ✔ 로터와 Lid 체결 부위는 부드럽게 회전할 수 있도록 윤활제를 바르십시오.

사용 가능한 로터

GREB-m2.0-24 for 24 x 1.5/2.0 mL microtubes
GRE-m2.0-36 for 36 x 1.5/2.0 mL microtubes
GRE-m5.0-10 for 10 x 5.0 mL microtubes
GREB-s0.2-32 for 32 x 0.2 mL PCR tubes or 4 rows of PCR strips

BMS LABOGENE
문의 : 02-3471-6500 | info@bms.kr | bms.kr
기술지원 : 02-3452-8966 | techsupport@gyrozen.com

상세 매뉴얼과 제품 브로셔는 홈페이지에서 다운받을 수 있습니다.

LZ-QG-1536(Rev.0)