

냉음료 디스펜서 사용설명서

LJ Series · LJ18 / LJ18x2



CONTENTS

목차

01 제품 특징 3

02 제품 사양 3

03 부품 구성 3

04 설치 및 조립 4

05 사용 방법 및 주의사항 5

06 세척 및 위생 관리 5

07 정기 점검 (응축기 청소) 5

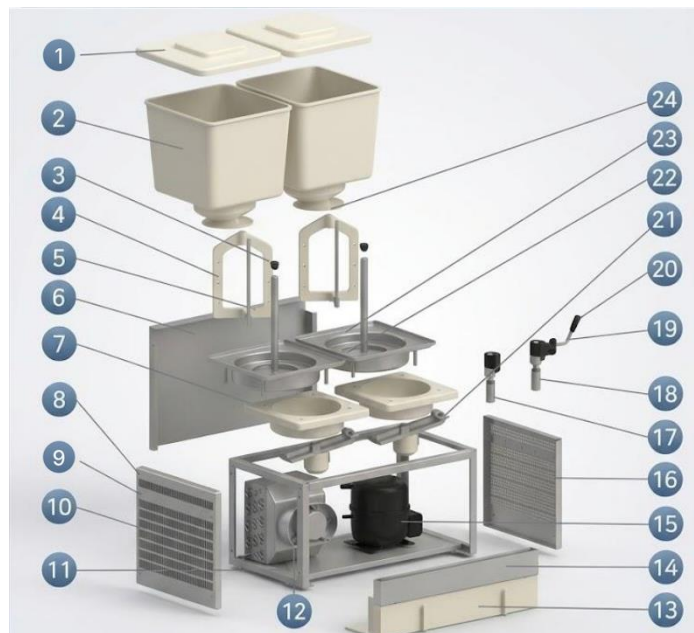
08 고장 조치 6

01 제품 특징

- **다양한 음료** 냉음료·주스·냉커피 등을 알맞은 온도로 시원하고 신선하게 보관합니다.
- **저어주는 방식** 음료를 계속 저어 주어 식혜·과육 음료처럼 건더기가 있는 음료와 일반 음료 모두 사용할 수 있습니다.
- **간편한 위생 관리** 부품을 쉽게 떼어 내고 씻을 수 있는 조립식 구조입니다.

02 제품 사양

항목	LJ18	LJ18x2
전원	220V / 60Hz (공통)	
정격 전력	300 W	540 W
정격 전류	2 A	4 A
제품 무게	23 kg	38.5 kg
냉매	R134a (공통)	
원료통 용량	18 L × 1개	18 L × 2개
크기 (가로×깊이×높이)	330 × 380 × 675 mm	625 × 380 × 675 mm



03 부품 구성

1	저장통 덮개	2	저장통	3	회전축 마개	4	회전날개
5	회전축	6	후면 패널	7	고정판	8	측면 패널
9	응축기	10	팬 모터	11	압축기	12	정면 패널 (상부)
13~16	물받이 세트	17	구조재 (브래킷)	18	피스톤	19	손잡이
20	손잡이 고정핀	21	회전모터 지지대	22	연결대	23	증발기 튜브
24	저장통 오리						

04 설치 및 조립

- 통풍 공간 제품 양쪽 환기구 주변에 15cm 이상 공간을 두세요.
- 전원 연결 모든 스위치가 꺼져 있는지 확인한 뒤, 접지된 단독 콘센트에 연결하세요.
- 물받이 장착 물받이에 덮개를 올리고 제품 앞쪽 아래에 끼워 주세요.



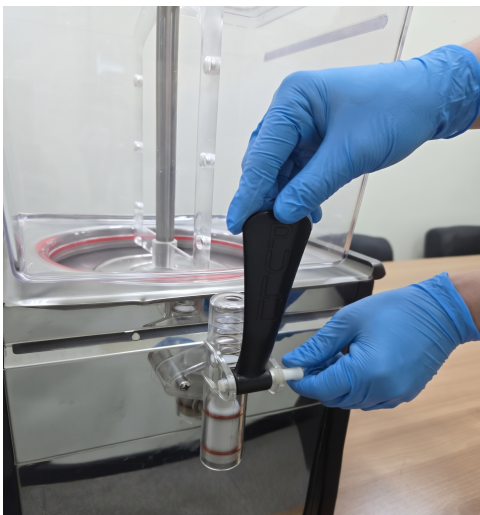
STEP 1 오링에 윤활제 바르기

피스톤의 붉은색 오링(고무링)에 적정량의 윤활제를 고루 도포해 주세요.



STEP 2 스프링·피스톤 넣기

투명한 틀 안에 스프링을 먼저 넣고, 아래에서 피스톤을 밀어 넣은 뒤 손잡이를 안쪽 홈에 맞춰 주세요.



STEP 3 고정핀 끼우기

고정핀을 끼워 손잡이를 고정해 주세요. 분해는 조립의 역순으로 하시면 됩니다.

05 사용 방법 및 주의사항

- 스위치 “냉각 스위치”와 “교반(회전) 스위치” 두 가지로 되어 있습니다.
- 음료 넣기 저장통의 최대 표시선(15L)까지만 넣으세요. 넘치면 감전이나 고장의 원인이 됩니다.
- 과육이나 펄프가 함유된 음료 식혜·과육 음료 등은 저장통 안에 십자 모양 필터를 꼭 끼워 사용하세요.

꼭 지켜 주세요

- 냉각 스위치를 켤 때는 반드시 교반 스위치도 함께 켜 주세요. 냉각 스위치만 오래 켜 두면 주요 부품이 고장 날 수 있습니다.

06 세척 및 위생 관리

매일 영업 종료 후 아래 순서로 세척해 주세요.

1	음료 비우기	저장통 안의 남은 음료를 모두 토출합니다
2	행구기	저장통에 물을 붓고 다시 따라 내어 안쪽을 세척한뒤 물을 전부 토출합니다.
3	저장통 분리	저장통을 위로 들어 올려 본체에서 떼어 냅니다.
4	부품 분해	손잡이·고정핀·피스톤·스프링을 조립의 반대 순서로 분리합니다.
5	부품 세척	저장통과 부품을 중성세제로 깨끗이 씻습니다.
6	틈새 청소	앞쪽 투명한 손잡이 틈의 틈새를 부드러운 솔로 닦습니다.
7	본체 닦기	본체는 세정제나 식품용 에탄올 소독제를 사용해 소독합니다.

주의

- 식기세척기는 절대 사용하지 마세요. 열 때문에 저장통과 부품이 변형될 수 있습니다.
- 세척할 때마다 저장통 아래 붉은색 개스킷과 피스톤 오링을 확인하고, 닳거나 손상되었으면 바로 교체하세요.

07 정기 점검 (응축기 청소)

3~6개월마다 꼭 청소해 주세요. 응축기에 먼지가 쌓이면 냉각이 약해지고, 과열로 모터·압축기 등 주요 부품이 고장 날 수 있습니다.

1. **커버 분리** 본체 오른쪽 패널(정면 기준)의 스위치 커버를 시계 반대 방향으로 돌려 뺍니다.
2. **패널 분리** 드라이버로 오른쪽 패널 모서리의 나사를 푼다.
3. **먼지 청소** 부드러운 솔로 응축기를 위에서 아래로 쓸어 먼지를 없앱니다.

※ 청소를 하지 않아 생긴 고장은 무상 A/S 기간 중이라도 비용이 청구될 수 있습니다.

08 고장 조치

증상	주요 원인	해결 방법
압축기는 도는데 냉각이 안 됨	압축기 고장 / 냉매 부족 / 응축기 팬 모터 고장	압축기 교체 / 냉매 충전 / 팬 모터 교체
압축기가 전혀 작동하지 않음	온도조절기·스위치 고장 / 전기 연결 불량 / 과부하 방지 장치 손상	해당 부품 교체 / 전기 연결 점검
저장통 아래로 물이 샘	저장통 개스킷(고무 패킹) 마모 또는 잘못 끼움	개스킷 다시 끼우기 또는 교체
손잡이(배출구)에서 물이 샘	피스톤 오링 마모 또는 손상	오링 교체
냉각이 약함	응축기에 먼지가 많이 쌓임	응축기 청소 (07 참고)
음료가 저어지지 않음	회전날개 잘못 장착 / 전기 연결 불량 / 회전 모터 고장	회전날개 바로 끼우기 / 전기 점검 / 모터 교체

부품 교체·냉매 충전 등은 직접 하지 마시고 A/S 센터로 문의해 주세요.

웰아이스 고객만족 A/S 센터

☎ 031-733-3393

카카오톡 채널: Wellice(웰아이스)