

CUCKOO

Electric Pressure Rice cooker/warmer

전기 압력 보온 밥솥

Operating Instructions

사용설명서

CRP-FA06/FA08 Fuzzy Series

FA06 Series : 1.08L(2~6Persons) / 1.08L(2~6인분)

FA08 Series : 1.44L(2~8Persons) / 1.44L(2~8인분)



CUCKOO ELECTRONICS CO., LTD.



Thank you very much for purchasing “CUCKOO”
Electric Rice cooker/warmer

Read all instructions before use.
Save these instructions for future reference.

저희 쿠쿠 압력보온밥솥을 애용해 주셔서 대단히
감사 드립니다.

이 사용설명서는 잘 보관하여 주십시오.
사용 중에 모르는 사항이 있을 때나 기능이 제대로
발휘되지 않을 때 많은 도움이 될 것입니다.

CONTENTS

BEFORE USING

Important safeguards	3
Specifications	4
Caution for safety	5
Caution for use	8
Name of each part	9
Function operating part	10

WHEN USING

Before cooking rice	11
Error Code and possible cause	12
How to cook	13
MY MODE (Cuckoo Customized Taste Function)	15
How to use “GABA (Brown rice)”	16
How to preset the time	18
To keep warm the cooked rice tasty	19
How to clean	21

BEFORE ASKING FOR SERVICE

Check before asking for service	22
Limited warranty	44

목 차

사용하기전에

Important safeguards	3
제품규격	4
안전을 위한 주의 사항	24
사용상의 주의 사항	27
각 부분의 이름	28
기능 조작부의 설명	29

사용할 때

취사 전 준비사항	30
기능 표시부의 이상점검 기능	31
취사방법	32
‘쿠쿠 맞춤밥맛’ 사용방법	34
현미발아 취사방법	35
예약 취사 방법	37
보온/재가열	39
제품 손질 방법	41

고장 신고 전에

고장신고 전에 확인 하십시오	42
Limited warranty	44

IMPORTANT SAFEGUARDS

1. Read all instructions before using this appliance.
2. Do not touch hot surfaces. Use handles or knobs.
3. To protect against fire, electric shock and / or injury to persons do not immerse cord, plugs, or Pressure Cooker Body in water or any other liquid.
4. Close supervision is necessary when this appliance is used by or near children.
This appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.
Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
5. Unplug from outlet when not in use and before cleaning.
Allow to cool before putting on or taking off parts, and before cleaning the appliance.
6. Do not operate any appliance with a damaged cord or plug or after the appliance malfunctions, or has been damaged in any manner. Return the appliance to the nearest authorized service facility for examination, repair or adjustment.
7. The use of accessory attachments not recommended by the appliance manufacturer may result in fire, electric shock, and / or injury to persons.
8. If the supply cord is damaged, it must be replaced by a special cord or assembly available from the manufacturer or its service agent.
9. Do not use outdoors.
10. Do not let the cord hang over the edge of the table or counter, or touch hot surfaces.
11. Do not place on or near a hot gas or electric burner, or in a heated oven.
12. Always attach plug to appliance first, then plug cord into the wall outlet. To disconnect, turn any control to "off", then remove plug from wall outlet.
13. Do not use this appliance for other than its intended use.
14. Extreme caution must be used when moving an appliance containing hot oil or any hot liquids.
15. Oversized foods, metal foil packages, or utensils must not be inserted in the appliance as they may involve a risk of fire or electric shock.
16. A fire may occur if the appliance is covered or touching flammable material, including curtains, draperies, walls, and the like while in operation.
17. To reduce the risk of electric shock, cook only in removable container.
18. This appliance cooks under pressure. Improper use may result in scalding injury.
Make certain unit is properly closed before operating. See "Operating Instructions."
19. Do not cook foods such as applesauce, cranberries, or other cereals macaroni or spaghetti.
These foods tend to foam, froth, and sputter, and may block the pressure release device.
20. Always check the pressure release device for clogging before use.
21. Do not open the pressure cooker until the unit has cooled and internal pressure has been reduced. See "Operating Instructions."
22. Do not use this pressure cooker for pressure frying with oil.

SAVE THESE INSTRUCTIONS THIS APPLIANCE IS FOR HOUSEHOLD USE ONLY

ADDITIONAL IMPORTANT SAFEGUARDS

WARNING : This appliance generates heat and escaping steam during use. Use proper precaution to prevent risk of burns, fires, or other injury to persons or damage to property.

1. Keep hands and face away from Pressure Release Valve when releasing pressure.
2. Take extreme caution when opening the Lid after cooking. Serious burns can result from steam inside.
3. Never open the Lid while the unit is in operation.
4. Do not use without the inner Pot in place.
5. Do not cover the Pressure Valve with anything as an explosion may occur.
6. Do not touch the inner pot and any heating parts, immediately after using.
Let the unit cool down completely first.

SHORT CORD INSTRUCTIONS

Note:

- A. A short power-supply cord (or cord set) is to be provided to reduce the hazards resulting from becoming entangled in or tripping over a longer cord.
- B. Longer cord set or extension cords are available and may be used if care is exercised in their use.
- C. If a long cord set or extension cord is used.
 - (1) the marked electrical rating of the cord set or extension cord should be at least as great as the electrical rating of the appliance.
 - (2) if the appliance is of the grounded type, the extension cord should be a grounding-type three-wire cord, and
 - (3) the longer cord should be arranged so that it will not drape over the counter top or tabletop where it can be pulled on by children or tripped over accidentally.

This appliance has a polarized plug : (one blade is wider than the other).

As a safety feature, this plug will fit in a polarized outlet only one way.

If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug.

If it still does not fit, contact a qualified electrician.

Do not attempt to defeat this safety feature.

SPECIFICATIONS / 제품규격

모델명(Model Name)		CRP-FA06 Fuzzy Series	CRP-FA08 Fuzzy Series
전원(Power Supply)		AC 120V, 60Hz	
소비전력(Power Consumption) Approx(약)	취사시 (Cook)	990W	
	보온시 (Warm)	110W	
취사용량 (Cooking Capacity)	백미 (Glutinous Rice)	0.36~1.08L (2~6cups)	0.36~1.44L (2~8cups)
	잡곡 (Mixed Rice)	0.36~0.72L (2~4 cups)	0.36~1.08L (2~6cups)
	김초밥 (Normal Rice)		
	현미발아 (GABA)		
	묵은쌀 (Dried Rice)		
	누룽지 (Nu Rung Ji)		
	백미쾌속 (Turbo Glutinous Rice)		
전원 코드 길이(Power Cord Length)		1.0m	
사용압력(Pressure)		78.4KPa(0.8kgf/cm ²)	
중량(Weight)		5.4kg	5.8kg
치수(Dimension)	폭 (Width)	26.6cm	
	길이 (Length)	34.4cm	
	높이 (Height)	26.2cm	29.2cm

HOW SERVICE IS HANDLED

USA **The East and the Central Districts**
Tel. No. (718) 888-9144

The West and the Central Districts
Tel. No. (213) 687-9828

Canada **TORONTO**
Tel. No. 416 878 4561 / 905 707 8224

VANCOUVER
Tel. No. 604 540 1004

안전을 위한 주의사항

- '안전상의 경고'는 제품을 안전하고 올바르게 사용하여 사고나 위험을 미리 막기 위한 것이므로 반드시 지켜 주십시오.
- '안전상의 경고'는 '경고'와 '주의'의 두가지로 구분되어 있으며 '경고'와 '주의'의 의미는 다음과 같습니다.

⚠ 경고	피하지 않을 경우 사망이나 중상을 초래할 수 있는 잠재적인 위험상황
⚠ 주의	피하지 않을 경우 경상을 초래할 수 있는 잠재적인 위험상황

- ⚠ 이 기호는 특정조건하에서 위험을 끼칠 우려가 있는 사항에 대하여 주의를 환기시키는 표시입니다.
- ⚠ 위험 발생을 피하기 위해 주의깊게 읽고 지시에 따라 사용하십시오.
- ⚠ 이 기호는 어떤 행위를 '금지'하는 표시입니다.
- ⚠ 이 기호는 어떤 행위를 '지시'하는 표시입니다.

⚠ 경고

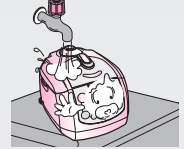
제품에 직사광선이 쬐는 곳, 가스레인지, 전열기구 등의 가까이에서 사용하지 마십시오.

- ▶ 전기누전 및 감전 변형 및 변색의 원인이 됩니다.
- ▶ 전원코드를 열기구 가까이 두지 마십시오. 코드피복이 녹아 화재, 감전의 원인이 됩니다.



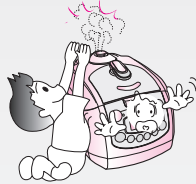
싱크대, 목욕탕 등 제품에 물이 들어 갈 수 있는 곳이나 화학성 물질이 있는 곳에서는 사용하지 마십시오.

- ▶ 전기 누전 및 감전의 위험이 있습니다.
- ▶ 먼지가 많은 곳이나 화학성 물질이 있는 곳에서는 사용하지 마십시오.



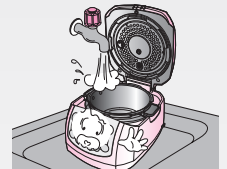
어린이 혼자 사용하거나 어린이가 만질 수 있는 장소에 제품을 두지 마십시오.

- ▶ 고열에 화상을 입거나 감전이 될 수 있습니다.



제품을 싱크대에 넣고 닦거나 제품 내부에 물을 넣지 마십시오.

- ▶ 전기 누전 및 감전 화재의 원인이 됩니다.
- ▶ 제품에 물이 들어간 경우에는 사용을 중지하고 전원플러그를 뽑은 다음 구입하신 대리점이나 서비스 센터로 문의해 주십시오.



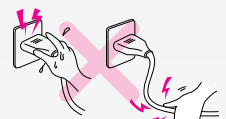
사용중 압력추 및 자동 증기 배출구에는 손과 얼굴을 가까이 하지 마십시오.

- ▶ 화상의 우려가 있습니다.
- ▶ 취사중 나오는 증기는 매우 뜨거우므로 손이나 얼굴을 가까이 하지 마십시오.
- ▶ 특히 어린이의 접근을 막아 주십시오.



전원플러그를 콘센트에서 켜거나 뺄 때는 손의 물기를 반드시 제거한 후 전원플러그를 잡고 켜거나 빼어 주십시오.

- ▶ 젖은 손으로 전원플러그를 켜거나 뽑으면 감전의 원인이 될 수 있습니다.
- ▶ 무리하게 당겨 뽑으면 전원코드에 이상이 발생되어 누전 및 감전이 될 수 있습니다.



반드시 정격 15A 이상의 교류 120V 전용 콘센트에서만 사용해 주시고 한 콘센트에 여러 제품의 전원플러그를 동시에 꽂아 사용하지 마십시오.

- ▶ 여러 제품과 함께 사용하거나, 다른 기구에 사용하면 발열 및 발화, 감전의 원인이 됩니다.
- ▶ 전원플러그에 이물질이나 물기가 묻어 있는 경우에는 잘 닦은 다음 사용하십시오.
- ▶ 연장코드도 15A이상의 것을 사용하여 주십시오.



전원코드나 전원플러그가 파손되었거나 콘센트가 흔들릴 때는 사용을 중지하고, 구입하신 대리점이나 서비스센터로 문의 바랍니다.

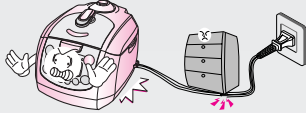
- ▶ 전원코드나 전원플러그가 파손된 경우에는 위험이 생기지 않도록 하기 위하여 제조자나 그 판매점 또는 유자격 기술자(서비스 기사)에 의해 코드 교환을 하십시오.
- ▶ 반드시 구입하신 대리점이나 서비스 센터에서 수리하시기 바랍니다.



⚠ 경고

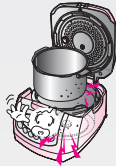
전원코드 위에 무거운 물건을 올려 놓거나 코드/제품바닥에 눌리지 않도록 주의해 주십시오.

- ▶ 화재 및 감전의 원인이 됩니다



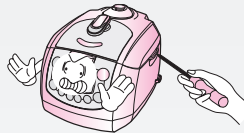
온도감지기, 열판 및 내부 또는 내솥 주위의 이물질은 반드시 제거한 후에 사용하십시오.

- ▶ 온도감지를 정확히 못하게 되므로 내솥이 가열되어 이상작동 및 화재의 원인이 됩니다



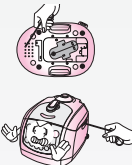
제품을 분해하거나 개조하지 마십시오.

- ▶ 화재 및 감전의 원인이 됩니다.
- ▶ 서비스기사 이외의 사람이 분해하거나 수리하지 마십시오.
- ▶ 수리 및 고장 상담은 구입하신 대리점이나 서비스 센터로 문의해 주십시오.



흡·배기구 또는 틈 사이에 바늘, 청소용 핀 금속물 등 이물질이 들어가거나 막히지 않도록 하십시오

- ▶ 청소용 핀을 증기배출구 청소 외에 제품의 틈새나 다른 구멍에 넣지 마십시오.
- ▶ 감전 및 제품 고장의 원인이 됩니다
- ▶ 특히, 어린이는 주의 시켜 주십시오



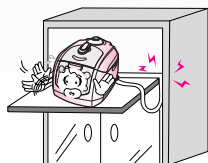
취사중에는 뚜껑 결합 손잡이를 절대 “Unlock”로 돌리지 마십시오.

- ▶ 강제로 열 경우 압력으로 인해 화상 및 폭발의 위험이 있습니다.
- ▶ 취사 완료 후 증기가 완전히 배출된 상태에서 뚜껑 결합 손잡이를 작동시키십시오.



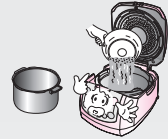
쌀통 및 다용도 선반 등에 제품을 놓고 사용하지 마십시오.

- ▶ 전원코드가 틈새에 눌려져 화재 및 감전의 원인이 됩니다.
- ▶ 취사 중 증기가 배출될 때 쌀통 및 다용도 선반에 의해 제품의 손상, 화재, 감전의 원인이 됩니다.



변형된 내솥이나 전용 내솥이 아닌것을 사용하거나, 내솥 없이 사용을 하지 마십시오.

- ▶ 감전 및 고장의 원인이 됩니다.
- ▶ 내솥이 없는 상태에서 쌀이나 물을 넣지 마십시오.
- ▶ 내솥이 가열되어 이상작동 및 화재의 원인이 됩니다.
- ▶ 내솥을 떨어뜨렸거나 변형된 경우에는 제품을 구입하신 대리점이나 서비스 센터로 문의해 주십시오.



밥이 끓고 있을 때 절대로 뚜껑을 열지 마십시오.

- ▶ 밥이 끓고 있을 때는 압력에 의해 뚜껑이 열리지 않습니다. 강제로 열면 화상 및 폭발의 위험이 있습니다.
- ▶ 취사중 부득이 하게 뚜껑을 열어야 할 경우 취소 버튼을 누른 후 압력추를 쫓혀 증기가 완전히 배출되었는지 확인을 하고 열어 주십시오



제품 내부에 금속막대기등 이물질을 절대 넣지 마십시오 (특히, 어린이 주의)

- ▶ 감전 및 화재의 원인이 됩니다.

제품내에 살충제나 화학 물질등을 뿌리거나 투입하지 마십시오.

- 화재 발생의 우려가 있습니다.
- 제품내 바퀴벌레나 벌레등이 들어 갔을 경우에는 제품을 구입하신 대리점이나 서비스 센터로 문의해 주십시오



제품 밑에 깔판, 방석, 전기 장판 등을 놓고 사용하거나, 경사진 곳이나 울퉁불퉁한 곳에서는 사용하지 마십시오.

- ▶ 화재 및 변형의 원인이 됩니다.
- ▶ 화상 및 제품 고장의 원인이 됩니다.
- ▶ 전원코드에 손이나 발, 기타 물체가 걸려 제품이 떨어지지 않도록 주의 하십시오



압력추 및 자동 증기 배출구는 막지 마십시오. 증기구를 행주나 장식용 덮개, 기타물건을 올린 채 사용하지 마십시오.

- ▶ 본체의 변형, 변색 및 고장의 원인이 됩니다.
- ▶ 압력에 의한 폭발의 위험이 있습니다

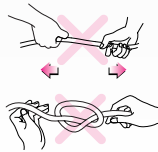


전원코드를無理하게 구부리거나, 묶거나, 잡아당기지 마십시오.

- ▶ 감전이나 쇼트로 인해 화재의 원인이 될 수 있습니다.

전원 플러그에 묻은 이물질은 천으로 제거하여 주십시오.

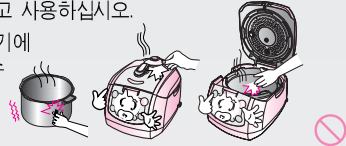
- ▶ 화재의 원인이 됩니다.



⚠ 주의

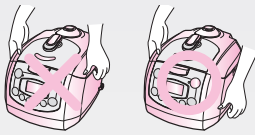
사용 중이거나 사용직후에는 내솥, 내부, 열판 및 압력추 등은 뜨거우므로 만지지 마십시오.

- ▶ 고열에 의해 화상을 입을 수 있습니다.
- ▶ 내솥은 손잡이를 잡고 사용하십시오.
- ▶ 압력추가 젖혀져 증기에 의해 화상을 입을 수 있습니다.



내솥 손잡이를 잡고 제품을 들어 올리지 마십시오.

- ▶ 내솥 손잡이를 잡고 들어 올릴 경우 뚜껑이 열려 위험합니다. 제품 밑바닥 좌우측에 이동용 손잡이 홈이 있습니다. 홈을 양손으로 들어올려 안전하게 사용하십시오.



최대 용량 이상으로 내용물을 넣고 사용하지 마십시오.

- ▶ 밥을 넘침이나 취사 불량 등 고장의 원인이 됩니다.



취사 완료 후 또는 보온시 뚜껑 결합 손잡이가 잘 돌려지지 않을 때 강제로 돌리지 마십시오.

- ▶ 화상 및 제품손상의 원인이 됩니다.
- ▶ 압력추를 젖혀 증기가 완전히 배출되었는지 확인 후 뚜껑결합손잡이를 돌려주십시오.
- ▶ 취사 완료후 뚜껑을 열때 증기에 의한 화상의 우려가 있으므로 주의 하십시오



취사 완료 후 자동증기 배출시 주의하십시오.

- ▶ 증기가 고속으로 배출되면서 '취약' 하는 소리가 나므로 놀라지 않도록 주의 하십시오.
- ▶ 특히 어린이의 접근을 막아 주십시오 화상의 원인이 됩니다.



자성이 강한 물체 근처에서 사용하지 마십시오. 제품에 심한 충격을 주거나 떨어뜨리지 마십시오.

- ▶ 제품 고장 및 기능이 정상적으로 작동되지 않을 수 있습니다.
- ▶ 제품 고장 및 안전상의 문제가 발생할 수 있습니다.



내솥을 다른 용도로 사용하거나 불위에 올리지 마십시오.

- ▶ 내솥의 변형 및 코팅이 벗겨져 제품에 이상이 발생할 수 있습니다.



내솥 코팅이 벗겨질경우 고객센터로 문의해주시십시오.

- ▶ 제품을 장기간 사용 할 경우 내솥 코팅이 벗겨질수 있습니다.
- ▶ 내솥을 씻을 때는 41쪽을 참조 하십시오.

사용하지 않을 때는 전원플러그를 콘센트에서 뽑아 주십시오.

- ▶ 감전, 화재의 원인이 될 수 있습니다.
- ▶ 제품이 정상적으로 작동을 하지 않습니다.



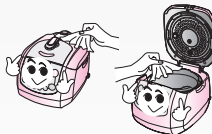
교류 120V 이외에는 사용하지 마십시오.

- ▶ 절연열화로 인해 감전, 누전, 화재의 원인이 될 수 있습니다.



취사가 끝난 뒤에는 반드시 본체에 고인물을 닦아 주십시오. 요리 후에는 반드시 청소해 주십시오.

- ▶ 이상한 냄새 및 변색의 원인이 됩니다.
- ▶ 본체의 물받이에 고인물은 닦아주십시오.
- ▶ 만능찜 등의 요리 후 취사 및 보온을 하게 되면 밥에 냄새가 배어올 수도 있습니다. 41쪽을 참조하여 내솥, 내솥뚜껑, 패킹 등을 깨끗이 닦아낸 후 사용하십시오.
- ▶ 내솥뚜껑 세척 시 거친 수세미나 금속성 수세미를 사용할 경우 코팅이 벗겨질 수 있으니 반드시 스폰지 또는 물기를 제거한 행주로 닦아주십시오.
- ▶ 제품의 사용환경이나 방법에 따라 내솥뚜껑의 코팅이 벗겨질 수 있습니다. 이런경우 고객센터로 문의해 주십시오.



전원플러그를 뽑더라도 뚜껑 결합 손잡이를 항상 "Lock" 위치로 돌려 주십시오.

- ▶ 취사완료후 내솥이 뜨겁거나 뜨거운 밥이 남아 있을 경우 전원플러그를 뽑더라도 뚜껑을 닫고 뚜껑 결합 손잡이를 "Lock" 위치로 돌리지 않으면 내부압력에 의해 제품의 변형이나 손상의 원인이 됩니다.
- ▶ 손잡이를 "Lock" 위치에 놓고 사용해 주십시오.



취사, 보온, 지정된 메뉴 이외의 물끓임, 식혜, 미역국, 카레, 기름으로 튀기는 요리 등 다른 용도로 사용하지 마십시오.

- ▶ 고장 및 냄새의 원인이 됩니다.

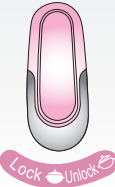
사용 중에 이상한 소리나 냄새 또는 연기가 나면 즉시 전원플러그를 뽑고 압력추를 젖혀 내부 압력을 완전히 제거하신후 구입하신 대리점이나 서비스 센터로 문의 하십시오.

사용상의 주의사항

뚜껑을 강제로 닫지 마십시오. 고장의 원인이 됩니다.

▶ 뚜껑을 열고 닫을 때

1. 내솥의 손잡이를 본체의 양쪽홀에 맞도록 놓아주십시오.
(아래 그림 참조)
2. 손잡이 위치를 "Unlock" 위치로 맞춘 다음 열고 닫아 주십시오.



▶ 취사/보온시

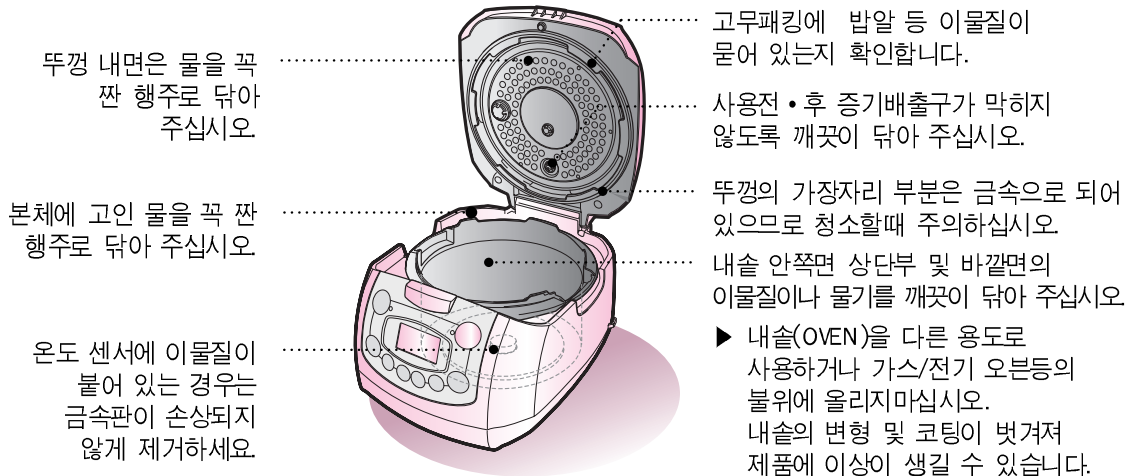
- 취사/보온 중에는 손잡이 위치를 "Lock" 위치에 맞춰 주십시오.
- ※ 밥솥 내의 압력이 차면 손잡이가 돌아가지 않습니다. 이때 압력추를 젖혀 증기를 빼 주십시오.

● 청소를 잘하지 않으면 보온 중 냄새가 나는 원인이 됩니다.

특히 뚜껑부는 자주 청소해 주십시오.

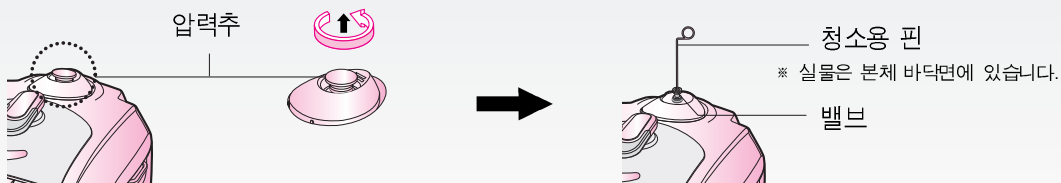
(전원 플러그를 뽑고 본체의 열이 식고 난 후 손질 하십시오.)

● 고무패킹이나 내솥 안쪽면 상단부에 밥알 등 이물질이 묻어 있으면 증기가 누설되어 밥이 설익고, 퍼석해 집니다.



압력추 부분의 밸브 구멍이 이물질 등으로 막혔을 때 청소용 핀으로 뚫어 주십시오.

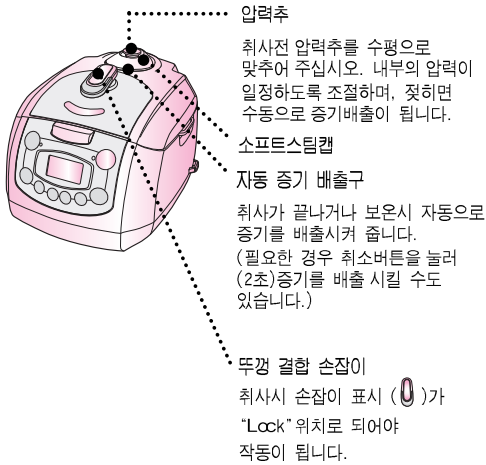
- 압력추 부분의 밸브 구멍이 이물질 등으로 막혀있는지 정기적으로 점검하십시오.
밸브 구멍이 막힌 상태로 사용하시면 내솥에서 뜨거운 증기와 내용물이 튀어 나와 화상, 부상의 원인이 됩니다.
- ※ 청소용 핀으로 압력추 증기 배출구만 청소하시고, 다른 구멍은 안전장치이므로 절대로 찌르지 마십시오.



**압력추
분리
방법**

- ▶ 뚜껑 결합 손잡이가 잠긴 상태("Lock" 위치)에서 압력추를 잡고 위로 들면서 화살표 방향 (반 시계 방향)으로 돌려서 분리합니다.
- ▶ 청소용 핀으로 구멍을 뚫고 체결 할 때는 다시 압력추를 반대방향으로 돌려서 끼워 넣습니다.
- ▶ 압력추가 완전히 체결되면 추가 자유롭게 돌아갑니다.

각 부분의 이름



소프트스팀캡 손질 방법

1. 소프트스팀캡을 그림과 같이 떼어냅니다.



2. 뒷면에 있는 후크를 화살표 방향으로 눌러서 분해하고, 주방용 중성세제 및 스폰지로 자주 세척해 주십시오.



3. 소프트스팀캡을 조립하여 끼울 때에는 앞쪽의 홈 부분을 맞춘 후, 화살표 방향으로 눌러 확실히 끼워주십시오.

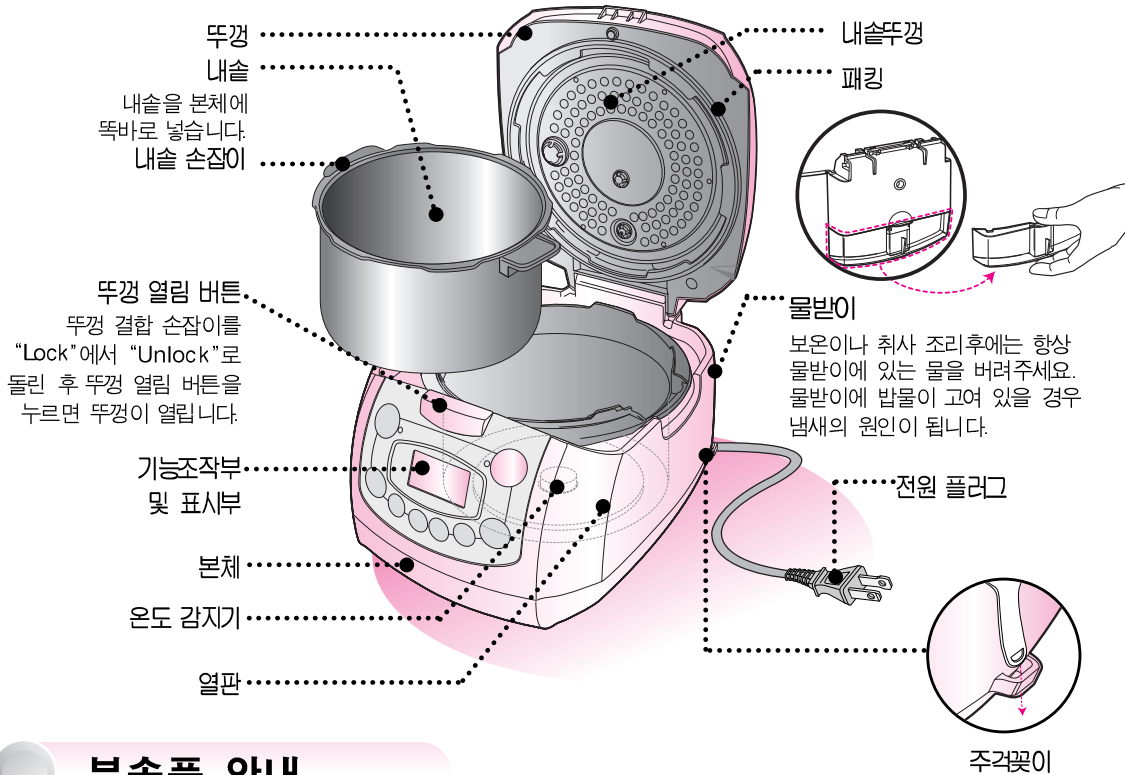


4. 제품에 소프트스팀캡을 장착할 때는 뚜껑부의 가이드 돌기 사이에 소프트스팀캡을 안착한 후 A부를 눌러 단단히 고정시켜 주십시오.



소프트스팀캡
제품 뚜껑부

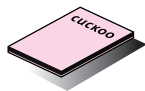
※ 취사 직후에는 소프트스팀캡이 뜨거우므로 만지지 마십시오.
화상을 입을 수 있으므로 주의하십시오.



부속품 안내



사용설명서



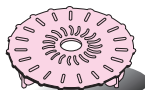
요리안내



계량컵



주걱



찜판



청소용 핀

※ 본체 바닥부에 있습니다.

* 조작시 참조하십시오.



메뉴 실

기능 조작부 설명

압력 램프

뚜껑 결합손잡이를 "Lock" 쪽으로 잠그면 불이 켜집니다.

음성안내 기능

Cancel 버튼을 2초간 누르면 음성안내 기능이 설정 및 해제 상태로 전환됩니다. 음성안내 기능이 설정된 상태일 때 "VOICE"가 표시됩니다.

백미쾌속램프

백미쾌속취사를 선택했을 때 불이 들어 옵니다.

보온/ 재가열 버튼

보온을 할 경우나 식사 직전 밥을 따뜻하게 데울 경우
▶39, 40쪽 참조

예약버튼

예약취사를 할 경우 사용
▶37, 38쪽 참조

압력취사/ 백미쾌속 버튼

취사 및 요리를 시작 할 경우 사용
▶32, 33쪽 참조

취소버튼

●선택한 기능을 취소 할 경우 사용하거나 자동으로 증기를 배출시킬때 사용
▶43쪽 참조

표시 창

- 취사시:초기에는 "[]" 표시가 빙글빙글 돌다가 뜸들이기 시에는 남은 시간이 분단위로 감소되면서 표시됩니다.
- 보온시:보온 경과 시간이 1시간 단위로 증가되면서 표시됩니다.
- 예약시:예약 밥짓기 완료시간이 표시됩니다.

시/분/맞춤밥맛 버튼

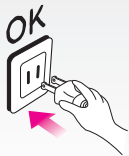
- 현재 시각을 맞추거나 예약 시각을 변경 할 경우 사용 ▶29쪽 참조
- '쿠쿠 맞춤밥맛' 기능을 설정할 경우 사용 ▶34 쪽 참조

메뉴 버튼

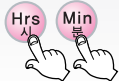
- 백미, 감초밥, 잡곡, 현미발아, 묵은쌀, 누룽지, 고구마, 만능찜 등의 메뉴를 선택할 경우 사용 ▶33쪽 참조
- 보온 강약 조절기능을 사용할 경우 사용 ▶39쪽 참조

현재 시각 맞추는 방법

1 전원 플러그를 꽂습니다.



2. Hrs 또는 Min 버튼을 1초이상 눌러주십시오.



3. Hrs, Min 버튼으로 현재 시각을 맞추십시오. 이때 버튼은 1초이상 눌러 주십시오.



4. 7초 후 변경된 시각으로 자동 입력됩니다.

참고

- ▶ Hrs, Min 버튼으로 현재 시각을 맞춘 뒤, Hrs, Min 및 Cancel 버튼을 제외한 다른 버튼을 눌러도 현재 시각으로 설정됩니다.
- ▶ 현재 시각이 틀린 상태에서 예약을 하면 예약 밥짓기 완료시간이 맞지 않게 됩니다.
- ▶ 보온중 일 때 현재 시각을 맞출 때는 Cancel 버튼을 누른 후 시작 하십시오. 현재시각 설정이 끝나면 Hrs 버튼을 1회 눌러 보온합니다. 이때 표시부에는 "OK"가 표시됩니다.

⚠ 경고

본 제품에는 정전보상기능 및 시계기능을 위하여 리튬전지가 내장되어 있으며 수명은 약 3년입니다. 단, 사용 상태에 따라 차이가 날 수 있습니다. 불에 넣거나 열이 나는 곳에 가까이 방치, 쇼트, 분해나 충전은 절대 하지 마십시오

취사전 준비 사항

1 쌀을 깨끗이 씻어서.....

계량컵으로 쌀을 인분수 만큼 정확하게
담아서 씻어주십시오.

※ 한컵은 1인분에 해당됩니다.

▶ 쌀을 담는 바른 방법



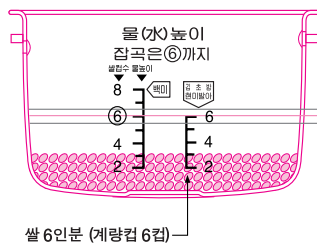
맑은 물이 나올때까지 깨끗이 씻으시면 밥맛이 더욱 좋습니다. (별도 용기 사용)

2 물을 정확히 맞추고.....

내솥에 깨끗이 씻은 쌀을 넣고 물의 양을 물(水)높이 눈금에 맞추어 주십시오.

※내솥을 평평한 곳에 놓고 물의 양을 맞추십시오.

● 8인분 제품일때 (FA08 Series)



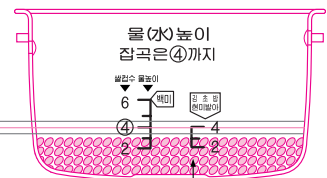
쌀 6인분 (계량컵 6컵)

진밥을 원할 때 : 물을 규정량보다 많이
부어 주십시오.

- 쌀 6인분의 경우 (계량컵 6컵)
내솥의 백미 눈금 ⑥에 물을 맞춥니다.
- 쌀 4인분의 경우 (계량컵 4컵)
내솥의 백미 눈금 ④에 물을 맞춥니다.

쌀을 충분히 불렸을 때 또는 된밥을 원할 때 :
물을 규정량보다 적게 부어주십시오.

● 6인분 제품일때 (FA06 Series)



쌀 4인분 (계량컵 4컵)

※ 물 높이 조절에 대하여

● 8인분 제품일때(FA08 Series)

- ▶ 백미(Glutinous), 잡곡(Mixed), 누룽지(Nu Rung Ji) :
'백미' 물눈금 기준으로 물을 맞춥니다.
백미는 최대 8인분, 잡곡, 누룽지는 최대 6인분까지
조리 가능합니다.
- ▶ 김초밥(Normal), 현미발아(GABA), 묵은쌀(Dried) :
'김초밥, 현미발아' 물눈금 기준으로 맞춥니다.
김초밥, 현미발아, 묵은쌀은 최대 6인분까지 조리 가능합니다.

● 6인분 제품일때(FA06 Series)

- ▶ 백미(Glutinous), 잡곡(Mixed), 누룽지(Nu Rung Ji) :
'백미' 물눈금 기준으로 물을 맞춥니다.
백미는 최대 6인분, 잡곡, 누룽지는 최대 4인분까지
조리 가능합니다.
- ▶ 김초밥(Normal), 현미발아(GABA), 묵은쌀(Dried) :
'김초밥, 현미발아' 물눈금 기준으로 맞춥니다.
김초밥, 현미발아, 묵은쌀은 최대 4인분까지 조리 가능합니다.

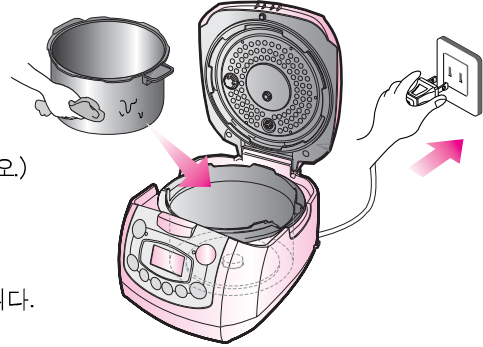
쌀 보관 방법

- 쌀은 그늘지고 서늘한 곳에 보관하여 주십시오.
- 쌀이 마르면 밥맛이 떨어지고, 보온시 냄새가 나는 원인이 됩니다.
- ※ 쌀 보관시 피해야 할 장소 : 보일러 배관이 지나가는 뜨거운 곳 / 햇볕이 드는 곳 / 습기가 많은 곳
- ※ 쌀은 장시간 보관하면 품질이 떨어지므로 소포장 단위로 구입하여 사용하시면 좋습니다.

3 물기를 닦고 내솥을 넣은 다음.....

내솥 바깥면의 물기를 마른 행주로 닦아 본체에 넣은 다음 전원 플러그를 꽂아주십시오.

- ▶ 내솥이 본체에 정확하게 들어가지 않으면 뚜껑이 닫히지 않습니다.(내솥의 손잡이가 본체의 홈에 들어가도록 하십시오.)
- ▶ 온도 센서나 내솥의 바닥면에 쌀등의 이물질이 묻어 있으면 반드시 제거한 후에 내솥을 넣어 주십시오
- ▶ 취사 전 뚜껑 히터부를 행주로 깨끗하게 닦아 주십시오. 뚜껑 히터부가 깨끗하지 않으면 냄새 및 변색의 원인이 됩니다.
- ▶ 고무패킹과 내솥 안쪽면 상단부에 밥알 등 이물질이 묻어 있으면 증기가 누설되어 밥이 설익고 퍼석해 집니다.



4 뚜껑을 닫고 손잡이를 "Lock"위치로 돌려 주십시오.

"Pressure"램프에 불이 들어왔는지 확인 하십시오.
압력추가 수평인지 확인 하십시오.

- ▶ 뚜껑결합 손잡이를 "Lock"으로 맞추지 않고 취사 버튼을 누르면 경고음과 함께 표시창에 "E01"이 나타나면서 작동이 되지 않습니다.
- ▶ 뚜껑을 닫을 때 내부 압력에 의해 잘 닫히지 않을 경우에는 압력추를 젖혀 증기를 완전히 빼 주시면 잘 닫힙니다.



기능 표시부의 이상점검 기능

▶ 사용방법이 올바르지 않거나 제품에 이상이 생겼을 때 아래와 같이 표시가 나타나 경보를 하여 줍니다.



LL

- ▶ 내솥이 없거나 내부가 과열되었을 때 나타납니다.

E--

- ▶ 온도 감지기에 이상이 있을 때 나타납니다.
("-- " 표시가 깜빡거립니다.)→ 구입하신 대리점이나 서비스 센터로 문의하십시오

E01

- ▶ 뚜껑 결합손잡이를 확실하게 돌리지 않은 상태에서  ,  버튼을 눌렀을때 나타납니다. 뚜껑 결합손잡이를 "Lock"쪽으로 확실하게 돌려 주십시오 이 때, "Pressure"램프에 불이 켜집니다.

E03

- ▶ 물만 계속 끓일 경우나 제품이상 발생시 나타납니다.
→ 구입하신 대리점이나 서비스 센터로 문의하십시오

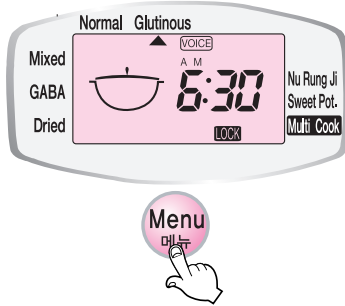
13Ho

- ▶ 예약 시간이 13시간을 초과한 경우에 나타납니다.
13시간 이내로 예약을 하십시오.(37, 38쪽 참조)

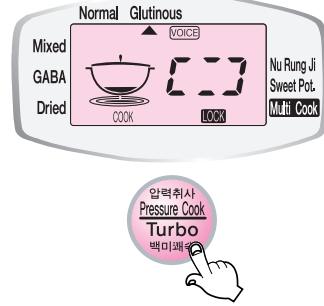
취사 방법

백미 밥짓기

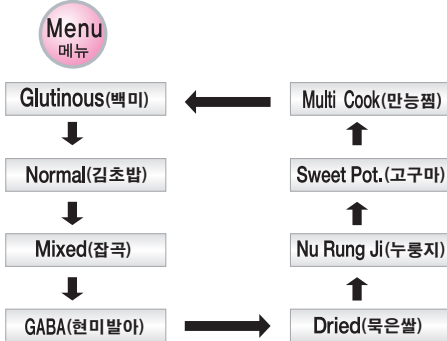
1 버튼을 눌러 원하는 메뉴를 선택합니다.



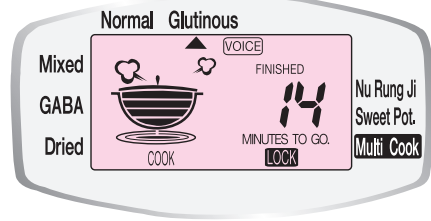
2 버튼을 눌러 주십시오.



- ▶ 취사전 압력추를 수평으로 맞추어 주십시오
- ▶ 메뉴는 모든 기능이 취소된 상태에서만 선택할 수 있습니다.
 (Menu) 버튼이 작동되지 않으면 (Cancel) 버튼을 누른 후 (Menu) 버튼을 누르십시오.
- ▶ (Menu) 버튼을 누를 때마다 메뉴는 아래와 같이 계속 반복 선택됩니다.

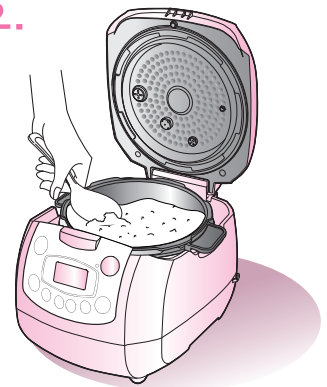


- ▶ 취사를 하기전에 반드시 뚜껑 결합 손잡이를 "Lock" 쪽으로 맞추고 (압력취사) 버튼을 눌러 주십시오.
- ▶ 취사가 시작되면 "[-]" 표시가 시계 방향으로 회전합니다.
 (Hrs) 버튼을 누르면 공정율(%)이 표시되고,
 (Min) 버튼을 누르면 "[-]" 표시가 회전합니다.)
- ※ 공정율은 밥을 짓기위한 각 공정단계에 대한 표시이며, 취사시간에 대한 비율을 의미하지 않습니다.
- ▶ 뜸들이기가 시작되면 표시부에 취사 완료까지 남은 시간이 분단위로 감소하면서 표시됩니다.



3 밥짓기가 끝나면 밥을 골고루 잘 섞어 주십시오.

- ▶ 밥짓기 중에는 압력추로 증기가 빠지면서 압력이 자동 조절됩니다.
- ▶ 뜸 완료 3분전에 증기가 자동으로 배출됩니다.
 김초밥 취사를 하실 경우는 취사중 1회, 뜸 완료 3분전 1회 증기가 배출됩니다. (놀람, 화상주의)
- ▶ 증기 배출 후 취사완료음이 울리고 보온으로 전환됩니다.
- ▶ 보온으로 전환되면 뚜껑을 열고 밥을 골고루 잘 섞어 주시면 보온이 오래갑니다.
- ▶ 취사 중에 정전이 되면 정전된 시간만큼 취사 시간이 늦어지며 정전시간이 오래되면 밥상태가 나빠집니다.
- ▶ 뚜껑결합 손잡이가 "Unlock" 위치로 잘 돌아가지 않는 경우에는 압력추를 젖혀 증기를 완전히 빼낸 후 뚜껑결합 손잡이를 돌려주십시오.



메뉴

- **Glutinous(백미)**: 백미를 찰지게 취사할 때 사용합니다.
 - **Normal(김초밥)**: 일반밥술과 찰진 압력밥술의 중간밥을 드시고자 할때 사용합니다.
 - **Mixed(잡곡)**: 백미에 곡류를 섞어서 취사할 경우 사용합니다.
 - **GABA(현미발아)**: 현미쌀을 발아하여 발아현미밥을 만들어 줍니다.
 - **Dried(묵은쌀)**: 묵은쌀을 취사할 때 사용합니다.
 - 오래 보관한 쌀 또는 수분이 줄어든 마른 쌀로 지으면 밥이 퍼석하거나 설익을 수 있습니다.
 - 추수후 1년이상 경과되었거나, 개봉후 보관과정에서 쌀의 수분이 줄어든 마른 쌀의 경우는 묵은쌀 코스로 취사를 하시면, 더 좋은 밥맛을 얻을 수 있습니다.
- (쌀의 보관 및 수분 상태에 따라서 멜라노이징 현상이 나타날 수도 있습니다.)
- ▶ 쌀 세척시 맑은물이 나올때 까지 깨끗이 세척하여 주십시오.
 - ▶ 쌀은 장시간 보관하면 품질이 떨어지므로 소포장 단위로 구입하여 사용하시면 좋습니다.
 - ▶ 쌀이 마르면 밥맛이 떨어지고 보온시 냄새가 나는 원인이 됩니다.
- **Nu Rung Ji(누룽지)**: 취사할 때 누룽지를 만들어 줍니다.
 - 누룽지가 완료되면 뚜껑을 열고 밥은 덜어내 드시고, 바닥의 누룽지는 기호에 따라 그냥 드시거나 송송을 만들어 드시면 됩니다.
 - ▶ 누룽지 취사는 8인분 제품일때 최대 6인분까지, 6인분 제품일때 최대 4인분까지만 가능합니다.
 - ▶ 누룽지 취사시 물량은 “백미” 물눈금 기준으로 맞추시면 됩니다.
- **Sweet pot.(고구마)**: 찌판을 이용하여 고구마를 삶는 기능입니다.
- **Multi Cook(만능찜)**: 수동으로 찜시간을 설정해서 요리를 합니다.
 - 만능찜 메뉴가 선택되었을 때는 기능표시부에 기본시간 20분이 표시됩니다.
 - 만능찜 설정가능 시간은 10분에서 90분까지 입니다.
 - **Hrs** 버튼을 누를 때 마다 만능찜 시간이 5분씩 증가합니다.
 - **Min** 버튼을 누를 때 마다 만능찜 시간이 5분씩 감소합니다.
 - 만능찜 시간선택 후 **Turbo** 버튼을 누르면 만능찜 취사가 시작됩니다.
 - **Hrs** 버튼을 누르면 잔여시간이 표시되고, **Min** 버튼을 누르면 **[]**를 회전시켜 취반진행을 표시합니다.
- ※ 참조 - 메뉴별 상세한 요리방법은 “요리안내”를 참조 하십시오

백미쾌속기능

- ▶ “GLUTINUS(백미)” 메뉴를 선택한 후 **TURBO** 버튼을 두번 누르면 백미쾌속 취사로 동작 하여 밥짓는 시간이 단축됩니다. (백미 2인분 기준 약18분 정도 걸림)
- ▶ 백미쾌속 취사는 8인분 제품 일때 최대 6인분까지, 6인분 제품일때 최대 4인분까지만 가능합니다.
- ▶ 취사전 쌀을 20분 정도 불린 다음 백미 쾌속으로 취사하면 밥맛이 좋아집니다
- ▶ 백미쾌속 취사는 예약이 되지 않습니다.

메뉴별 취사시간

구분	메뉴	Glutinous (백미)	Turbo Glutinous rice(백미쾌속)	Normal (김초밥)	Mixed (잡곡)	GABA (현미발아)	Dried (묵은쌀)	Nu Rung Ji (누룽지)	Sweet Pot. (고구마)	Multi Cook (만능찜)
6인분 제품	취사량	2인분~6인분	2인분~4인분						3개 (150g이하)	메뉴별 상세 요리안내를 참조하여 주십시오.
	취사시간	약28분~약36분	약18분~약24분	약32분~약39분	약46분~약49분	약48분~약52분	약38분~약42분	약37분~약42분	약32분	
8인분 제품	취사량	2인분~8인분	2인분~6인분						4개 (150g이하)	
	취사시간	약31분~약37분	약18분~약27분	약32분~약43분	약46분~약53분	약48분~약57분	약38분~약43분	약37분~약44분	약34분	

※ 고구마를 삶을 때 무게가 150g 이상인 것(큰것)은 반드시 잘라서 요리해 주십시오
 만능찜 등의 요리 후 취사하게 되면 냄새가 배어들 수도 있습니다.
 27, 41쪽을 참조하여 패키지와 뚜껑 부위를 깨끗이 닦아 낸 후 사용하여 주십시오.

‘쿠쿠 맞춤밥맛’ 사용 방법

‘쿠쿠 맞춤밥맛’ 이란

- ▶ 세계 최초로 쿠쿠만의 가변회로 기술을 개발하여 밥의 “부드러운 정도”와 “차지고 구수한 정도”를 자신의 기호에 맞게 선택하여 취사하는 기능으로 소비자가 원하는 밥맛으로 취사할 수 있는 쿠쿠만의 특허 기술입니다.

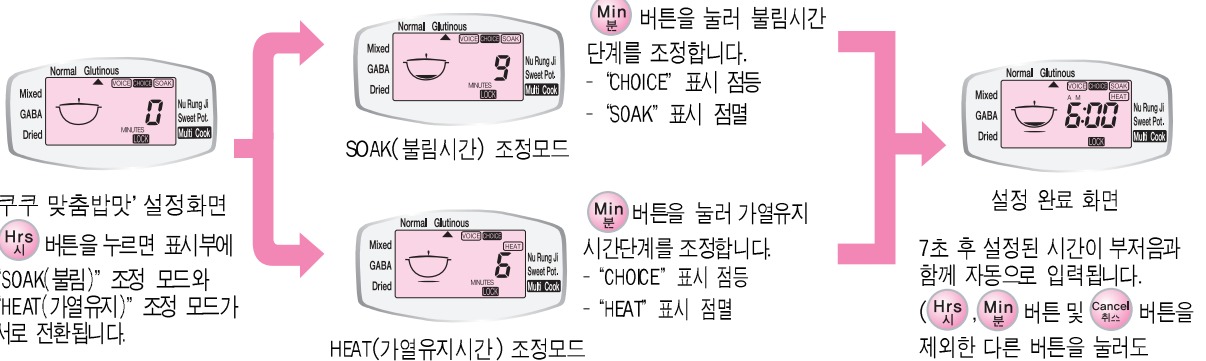
‘쿠쿠 맞춤밥맛’ 기능

- ▶ “SOAK(불림시간)”을 길게 선택하면 : 밥맛이 부드러워지고 찰기가 많아집니다.(불림시간 4단계 선택가능)
- ▶ “HEAT(가열유지시간)”을 길게 선택하면 : 밥맛은 더 구수해집니다.(가열유지시간 4단계 선택가능)
(멜라노이징이 발생 할 수 있습니다.)

※ 기호에 따라 불림시간, 가열유지시간을 각각 선택하셔도 되고 두 기능을 동시에 선택하셔도 됩니다.

‘쿠쿠 맞춤밥맛’ 사용 방법

- ▶ 맞춤밥맛 시간을 변경하고자 하는 메뉴를 선택한 상태에서 **My Mode** 버튼을 누르면 그림과 같이 “SOAK(불림시간)” 조정모드가 나타납니다.
- ▶ ‘쿠쿠 맞춤밥맛’ 기능은 백미(Glutinous), 잡곡(Mixed), 현미발아(GABA), 묵은쌀(Dried) 메뉴에 적용됩니다.
백미, 잡곡, 현미발아, 묵은쌀 이외에 메뉴가 선택된 상태에는 **My Mode** 버튼이 입력되지 않습니다.



- ▶ ‘쿠쿠 맞춤밥맛’ 단계 표시방법
표시 예) 선택된 메뉴의 불림(SOAK) 및 가열유지(HEAT)시간 설정상태는 대기상태에서 그림과 같이 표시됩니다.



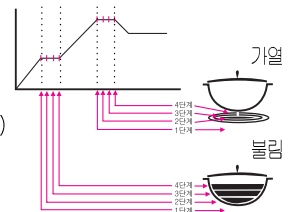
- ▷ SOAK(불림) : 1단계(초기값:0분)
- ▷ HEAT(가열) : 1단계(초기값:0분)
- “CHOICE”, “SOAK”, “HEAT” 표시 소등



- ▷ SOAK(불림) : 3단계
- ▷ HEAT(가열) : 1단계(초기값:0분)
- “CHOICE”, “SOAK” 표시 점등
- “HEAT” 표시 소등



- ▷ SOAK(불림) : 1단계(초기값:0분)
- ▷ HEAT(가열) : 3단계
- “CHOICE”, “HEAT” 표시 점등
- “SOAK” 표시 소등



※ 한 번 설정된 선택시간은 다시 변경하기 전까지 계속 기억되므로, 매번 취사시마다 시간을 맞출 필요가 없습니다. 취사 및 보온, 예약취사가 진행 중에는 불림시간, 가열유지시간을 조정할 수 없습니다.

주의사항

1. ‘쿠쿠 맞춤밥맛’ 기능을 사용시 눌음현상 발생과 취반상태 등에 영향을 줄 수 있습니다.
어린이의 조작 등으로 인해 시간이 임의로 변경되지 않도록 주의하여 주십시오.
※ 초기 설정치는 불림시간(SOAK) 0분, 가열유지시간(HEAT) 0분으로 설정되어 있습니다.
2. ‘쿠쿠 맞춤밥맛’ 기능을 사용하게 되면 설정된 시간만큼 취사시간이 다소 길어질 수 있습니다.
3. 가열유지시간(HEAT)을 길게 설정하면, 눌음현상이 나타날 수 있습니다.

현미발아 취사 방법

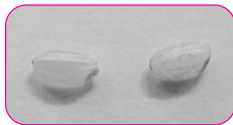
발아현미란

- ▶ 현미는 백미에 비해 영양가가 높은 식품입니다. 하지만 먹었을 때 거칠고 딱딱하며, 소화하기 힘들다는 단점을 가지고 있습니다. 그러나 아주 조금만 발아시켜도 잠자고 있던 효소가 활성화되어 영양성분이 보다 풍부하게 되고 소화 흡수가 훨씬 수월한 형태로 변화됩니다.

현미 구입방법

① 먼저 생산일자과 도정일자를 확인 하십시오.

- ▶ 수확한지 1년 이내 그리고 도정일자로부터 3개월 이내의 현미를 사용하십시오



(정상현미) (불량 현미깨눈 소실)



(불량 현미 - 쪽정자와 덜 여문 현미)

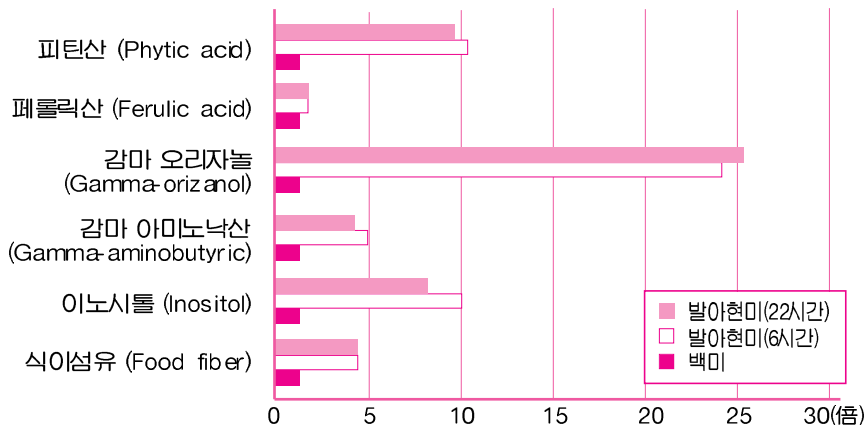
② 눈으로 현미를 직접 확인하십시오

- 씨눈이 살아 있는지 먼저 확인하십시오.
- 쌀 표면이 밝은 황색을 띄고 표면에 윤기가 흐르면 좋은 현미이고 표면이 하얗게 일어나거나 색이 검은 기운을 띄면 발아에 적합하지 않은 현미 입니다.
- 조각나거나 덜 여문 현미는 피하시고 쪽정자가 없는 현미를 고르세요. 쪽정자는 발아 중 썩어 냄새를 유발하고 푸르스름한 색을 띄는 덜 여문 현미는 발아가 되지 않습니다.

발아현미의 특징

발아현미는 영양가 높은 현미를 발아 시켜 영양소를 더욱 증가시키고 현미의 단점인 거친 밥맛이 개선된 소화가 잘되는 훌륭한 영양원입니다.

- ▶ 현미보다 부드러운 밥맛을 즐기실 수 있습니다.
- ▶ 소화가 잘되고 영양소가 풍부합니다.
 - 발아과정에서 당화호르몬이 분비되어 소화흡수가 잘 됩니다.
- ▶ 어린이나 수험생의 영양 건강식으로 좋습니다.
 - 식이섬유가 풍부합니다.
- ▶ 발아현미에는 GABA(감마 아미노 낙산)가 다량 함유되어 있습니다.
 - GABA는 간장이나 신장의 신진대사를 촉진하며 중성지방 증가 억제 작용, 혈압상승 방지효과, 뇌세포 대사 촉진 등 우리 몸에 좋은 효과가 있음이 의학적으로 확인되었습니다.



분석예(일본 식품분석 센터에 의한 분석예)

< 발아현미(6시간)와 백미의 영양 비교 >

발아현미는 백미에 비해 높은 영양소를 가집니다.

- ▶ 피틴산 10.3배
- ▶ 페룰릭산 1.4배
- ▶ 감마오리자놀 23.9배
- ▶ 감마아미노낙산 5배
- ▶ 이노시톨 10배
- ▶ 식이섬유 4.3배

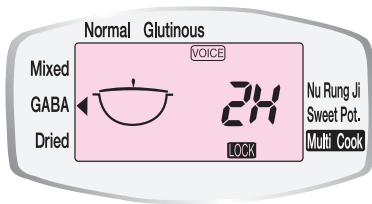
현미발아 취사 방법

1 발아를 더욱 촉진 시키기 위해 현미를 미리 16시간 이내로 침수하여 예비발아를 해주십시오.

예비발아방법

- ▶ 일반적으로 가정에서 사용하시는 용기에 씻은 현미를 넣고, 최대한 물을 충분히 넣고 예비발아하여 주십시오
- ▶ 예비발아는 16시간 이내로 하여 주시고 현미발아 메뉴 사용 전에는 반드시 흐르는 물에 세척하신 후 사용하여 주십시오.
지나치게 세게 문질러 세척하면 쌀눈(배아)이 떨어져 발아되지 않을 수 있습니다.
- ▶ 예비발아하실 때 침수시간에 따라 특유의 냄새가 날 수 있습니다
- ▶ 예비발아가 완료된 현미는 씻은 후에 내솥에 넣고 취사량에 따라 물높이를 맞추신 후 현미발아 메뉴를 사용하여 주십시오.
- ▶ 기온이 높은 여름이나 보관온도 등에 따라 예비발아시에는 냄새가 날 수 있으니 가급적 보관기간을 줄여 주시고 더 주의해서 깨끗이 잘 씻어 주십시오.

2 뚜껑 결합 손잡이를 "LOCK" 위치에 맞추고, Menu 버튼을 눌러 "GABA"를 선택합니다.



- ▶ 현미발아(GABA) 메뉴가 선택되었을 때는 표시부에 2H가 표시됩니다.

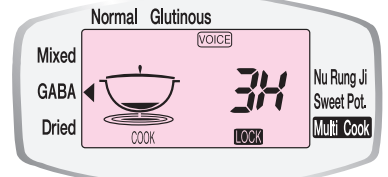
3 Hrs 시, Min 분 버튼을 눌러 시간을 설정합니다.

- ▶ Hrs 버튼을 누르면 현미발아 시간이 2시간씩 증가합니다.
- ▶ Min 버튼을 누르면 현미발아 시간이 2시간씩 감소합니다.
- ▶ 현미 발아시간은 0, 2, 4, 6 시간으로 설정 가능합니다.

☞ 현미발아 '0' 시간으로 설정 후 버튼을 입력시 즉시 취사가 진행됩니다.

현미를 발아시키지 않고 취반할 경우 또는 이미 발아가 되어있는 현미로 취반할 경우에는 '0' 시간으로 설정하십시오.

4 버튼을 누릅니다.



※ 발아전여시간이 3시간남아있을 때

- ▶ 버튼을 누르면 설정된 시간만큼 현미발아를 시작하고 발아 완료 후 즉시 취사가 시작됩니다.
- ▶ 현미 발아중에는 "COOK" 표시가 나타나며 남은 시간이 표시됩니다.




현미발아 취사시 유의사항 (현미발아는 예약취사 기능이 없습니다.)

- ▶ 발아된 쌀의 크기를 키우지 않고 좀 더 빨리 드시고 싶으면 예비발아를 하지않고 현미발아를 선택하여 원하는 발아시간을 설정하신 후 취사버튼을 눌러 취사하십시오. (쌀의 크기에 따라 영양분의 차이는 크지 않습니다.)
- ▶ 기온이 높을때 오랜시간 발아시키면 냄새가 날 경우가 있습니다. 그 경우에는 발아 설정시간을 단축하여 짧게 설정하여 주십시오.
- ▶ 현미발아 메뉴로 취사하실 경우에는 8인분 제품은 최대 6인분, 6인분 제품은 최대 4인분 이하로 하여 주십시오.
- ▶ 물은 수돗물을 사용하셔도 무방하나 생수를 이용하시면 더욱 좋습니다.
단, 뜨거운물, 끓인물은 식힌 경우라 하더라도 발아가 되지 않을 수 있으니 사용을 피해주십시오
- ▶ 현미의 발아율이나 쌀의 길이 등의 발아상태는 현미의 종자와 보관상태, 보관기간에 따라 차이가 있을 수 있습니다.
- 발아현미는 현미를 싹틔운 것으로 현미의 종자에 따라 발아율 및 발아된 후의 쌀의 길이에 차이가 있을 수 있습니다.
발아시킬 현미는 반드시 수확후 1년 미만의 것을 사용해 주시고, 도정후 보관기간이 가급적 짧은 것을 이용해 주십시오.




예약 취사 방법

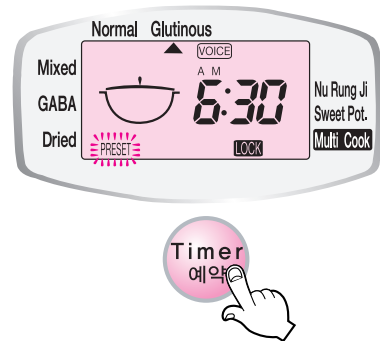
- 쌀을 씻어 내솥에 담아 물을 맞추어 취사준비를 먼저 한 후 뚜껑결합 손잡이를 “Lock”으로 돌려주십시오.
- 예약시각은 취사가 완료되는 시간입니다.
(취사량 및 사용조건에 따라 완료시각이 다소 차이가 날 수 있습니다.)

1 현재 시각과 메뉴가 맞는지 확인합니다.








- 현재 시각을 맞추는 방법은 29쪽을 참조하십시오.
- 현재 시각이 맞지 않으면 예약시간도 틀려지므로 정확히 맞춥니다.
(오전, 오후가 바뀌지 않도록 주의하십시오.)
- 메뉴가 틀리면  버튼을 눌러 메뉴를 선택해 주십시오.
(※ 주의 : 만능찜 예약은 ,  버튼을 눌러 만능찜 요리 시간을 설정합니다.)

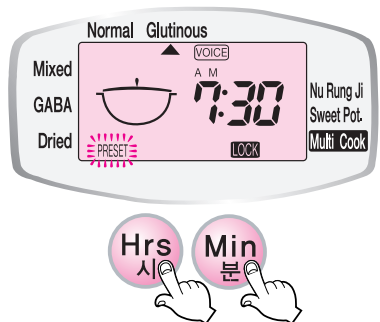
2 Timer 예약 버튼을 누릅니다.

-  버튼을 누르면 “PRESET”이 깜빡이며, 기존에 설정된 예약시간이 나타납니다.
-  버튼을 누른 후 7초 이내에 예약시각 설정을 시작해 주십시오.
※ 초기 설정된 예약시각은 오전 6:30입니다.
※ 뚜껑의 뚜껑결합 손잡이를 “Lock”에 맞추지 않고  버튼을 누르면 “E01”이 나타나고, 작동되지 않습니다.



3 예약시각을 맞춥니다.







- ,  버튼을 눌러 원하는 예약시각을 맞춥니다.
※ 예약시각이 맞으면 맞추실 필요가 없습니다.
- 예) 오전 7시 30분에 밥을 드시고 싶을 때
 버튼을 누른 다음(“PRESET” 표시가 깜박임)
 버튼을 눌러 오전 7시에 맞추고  버튼을 눌러 30에 맞춥니다.
 ( 버튼을 1시간,  버튼은 1분 단위로 맞출 수 있습니다.)

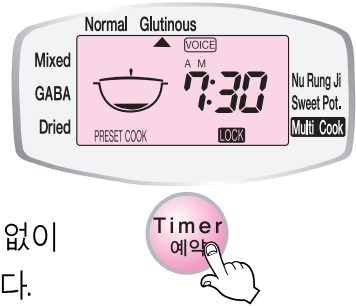


4


Timer
예약

버튼을 누릅니다.

- 표시창에 “PRESET COOK” 이 표시됩니다.
- 예약 버튼 대신  버튼을 눌러도 되며, 버튼을 누르지 않으면 7초 후 설정된 시각이 자동 입력됩니다.
- 예약을 취소할 때는  버튼을 누르십시오.
- ※ 한번 설정된 예약시각은 항상 기억되므로 예약시간 변경 없이 예약취사를 하시려면  ➡  버튼을 누르시면 됩니다.
- ※ 예약 진행 중에 현재시각을 확인하고 싶을 때는  또는  버튼을 누르면 2초 동안 현재 시각이 표시됩니다.



예약 취사시 유의 사항

- ▶ 쌀이 오래되어 매우 말라버린 경우에는 증압 또는 싸라기 밥이 되는 수도 있습니다.
- ▶ 밥이 설익을 경우에는 물을 내솥에 표시된 물(水)높이 보다 반눈금 정도 더 넣어주십시오.
- ▶ 예약 시각을 변경할 경우에는  버튼을 눌러 취소시킨 후 다시 시작하십시오.
- ▶ 최대 예약시간은 13시간이므로 13시간이하로 예약시간을 설정하십시오.
예약시간이 13시간을 초과할 경우 “13Ho”가 표시되고 예약시간은 자동으로 13시간으로 변경됩니다.
여름철에는 예약 시간이 7~8시간을 초과하면 밥이 쉰 냄새가 날 수 있으므로 주의해 주십시오.
- ▶ 예약설정 가능시간보다 짧을 경우 즉시 취사가 시작됩니다.

* 예약시간의 사용범위

구분 \ 메뉴	Glutinous (백미)	Normal (김초밥)	Mixed (잡곡)	Dried (묵은쌀)	Nu Rung Ji (누룽지)	Sweet Pot. (고구마)	Multi Cook (만능찜)
예약설정 가능시간 (6인분 제품)	(37분+맞춤 밥맛시간) ~13시간	40분~13시간	(50분+맞춤 밥맛시간) ~13시간	(43분+맞춤 밥맛시간) ~13시간	43분~13시간	33분~13시간	설정시간 1분후 ~13시간
예약설정 가능시간 (8인분 제품)	(38분+맞춤 밥맛시간) ~13시간	44분~13시간	(54분+맞춤 밥맛시간) ~13시간	(44분+맞춤 밥맛시간) ~13시간	45분~13시간	35분~13시간	설정시간 1분후 ~13시간

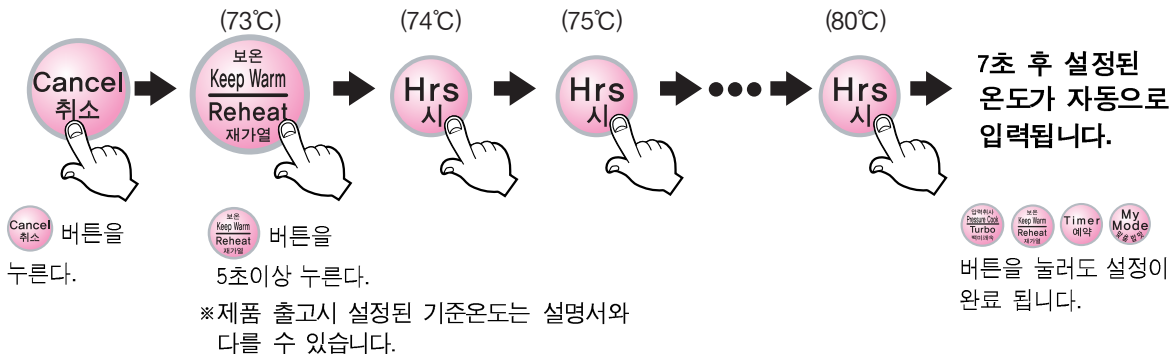
보온 요령

- ▶ 보온 기능을 12시간 이상 사용하게 되면, 밥이 변색되거나 냄새가 날 경우가 있습니다.
- ▶ 보온 또는 재가열시 반드시 뚜껑 결합 손잡이를 "Lock" 쪽으로 체결하십시오.
(뚜껑 열림 버튼 파손 및 보온성능에 영향을 줍니다.)

- 1 취사가 끝나면 자동으로 보온 기능으로 전환됩니다. 밥이 다 되면 가능한 빨리 (5분 이내) 골고루 잘 섞어 주십시오.
- 2 주걱을 넣은 채로 보온하지 마십시오. 특히, 나무주걱 등은 세균을 발생시켜 냄새의 원인이 됩니다.
- 3 잡곡, 현미는 특성상 백미보다 보온 상태가 좋지 않습니다. 장시간 보온을 하지 마십시오.
- 4 적은 양의 밥은 내솥 중앙에 모아서 보온 하십시오.
- 5 식은 밥을 보온할 때 찬밥을 보온 중인 밥과 섞지 마십시오.
- 6 보온 중 전원을 항상 끄아 주십시오. 뚜껑결합 손잡이를 "Lock" 쪽으로 돌리는 것이 보온 효과가 좋습니다.
- 7 뚜껑 안쪽(히터부)은 밥물 등이 묻어 이물질이 끼게 되므로 취사시 마다 깨끗하게 닦은 후 사용해 주십시오.
- 8 보온 중 내솥의 가장자리나 증기배출구 하단부는 부분적으로 밥이 하얗게 변하고 부풀어 오를 수도 있습니다. 이럴 경우는 밥을 저어서 섞어 주십시오.

보온 온도 조절 방법

- 원냄새가 많이 나고 물이 많이 맺히는(밥이 삭는) 경우 : 보온 온도를 1~2℃ 정도 높여 주십시오.



- 밥 색깔이 심하게 누렇게 밥이 마르면서 냄새가 날 경우 : 보온 온도를 1~2℃ 정도 낮추어 주십시오.
위와 같은 방법으로 Min 버튼을 눌러서 1~2℃ 정도 낮추시면 됩니다.

▶ 보온중에는 보온 강약조절이 가능합니다.

- Menu 버튼을 누르면 보온강약조절 MODE로 돌아갑니다. (초기상태 : H)
- Menu 버튼을 누를 때 마다 H → L 순으로 반복됩니다.
H : 보온시 뚜껑을 열 때 물이 많이 흐를 경우에 선택합니다.
L : 보온시 밥 가장자리에 밥퍼짐 현상이 생기는 경우에 선택합니다.
- 7초 후 설정된 값이 자동으로 입력됩니다. (Menu, Cancel 취소 버튼 이외에 다른 버튼을 눌러도 입력이 완료됩니다.)
- 입력중에 Cancel 버튼을 누르면 이전 값을 유지한 채 보온 상태로 돌아갑니다.

▶ 보온중에는 보온 온도를 조정할 수 없습니다.

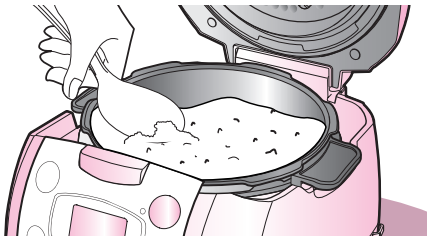
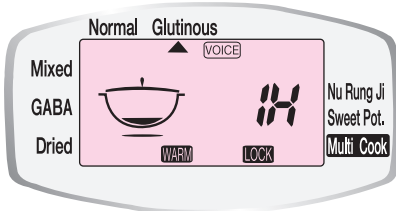
- Cancel 취소 버튼을 누른 후 보온 Keep Warm Reheat 버튼을 5초간 누른 후 보온 온도를 조정하십시오

재가열 기능 (보온 중인 밥을 금방 지은것 같이 따끈하게 해줍니다.)

▶ 재가열 기능은 보온중에만 동작합니다.

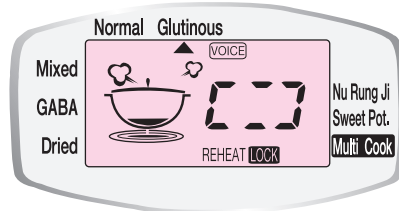
1 보온 중인 밥을 골고루 섞어 표면을 고르게 하십시오.

보온중일때.....



- 표면을 고르게 해 주시면 밥의 온도가 균일하게되며, 밥마름도 적어집니다.
- 보온중 **Min** 버튼을 누르면 현재 시각을 표시하고, **Hrs** 버튼을 누르면 보온경과 시간을 표시합니다.

2 뚜껑결합 손잡이가 "Lock" 상태인지 확인하고 버튼을 누릅니다.



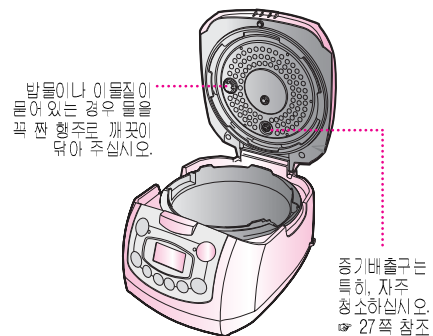
- 표시부의 "REHEAT LOCK" 표시가 시계방향으로 회전합니다.
- **Hrs** 버튼을 누르면 잔여시간이 표시되고 **Min** 버튼을 누르면 "REHEAT LOCK" 표시가 회전합니다.
- 약 9분 정도 지나면 완료음과 함께 재가열이 끝납니다.
- 재가열이 끝나면 다시 보온을 진행하며 보온경과 시간을 표시합니다.

재가열이 끝나면.....

- 밥 전체를 잘 섞어서 바로 드시는 것이 좋으며 재가열은 1일 1~2회만 사용하십시오.

보온시 냄새가 날때

- ▶ 청소를 자주 해 주십시오. 특히, 뚜껑부의 청소상태가 나쁘면 세균이 번식하여 보온시 냄새가 날 수 있습니다.
- ▶ 외관상 깨끗하더라도 곳곳에 세균이 서식하여 보온시 냄새를 발생시킬 수 있으므로 냄새가 많이 날 경우는 물을 끓여 소독을 합니다.
물을 내솅의 "백미" 눈금 4인분 정도에 맞추고 식초를 1큰술 넣은 후 뚜껑을 닫고 **Cancel** 버튼을 눌러 물을 끓입니다.
20~30분 정도 끓인 후 **Cancel** 버튼을 2초간 눌러 증기를 배출합니다. 물을 끓인 후 내솅을 반드시 깨끗이 씻어 냅니다.
- ▶ 탕이나 찜등의 요리를 한 후 깨끗이 씻어내지 않고 보온하면 밥에 냄새가 배어들 수 있습니다.

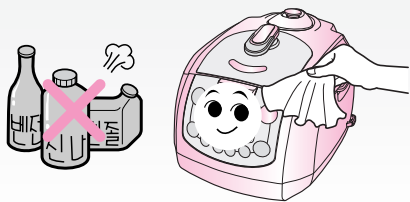


※ 손질을 할 때는 반드시 물기가 없는 손으로 전원플러그를 빼고 본체의 열이 식은 후에 손질하십시오.

본체 손질

본체 뚜껑을 닦으실 때에 벤젠, 신나, 세제 등은 사용하지 마십시오.

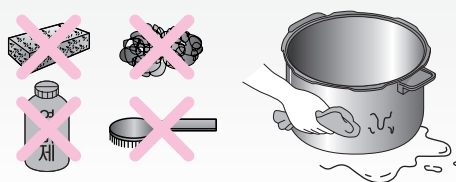
- ▶ 변색 및 변형의 원인이 됩니다.
- ▶ 깨끗한 행주로 닦아 주십시오.
- ▶ 본체는 물로 씻지 마십시오.



내솥(OVEN) 손질

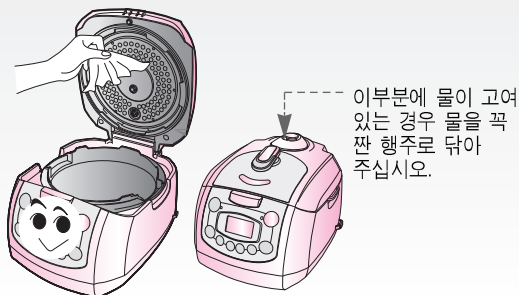
내솥을 닦으실 때는 거친 수세미, 금속성 수세미, 솔, 연마제 등은 사용하지 마십시오.

- ▶ 코팅이 벗겨질 수 있습니다.
- ▶ 주방용 세제와 스폰지로 닦아 주십시오.



뚜껑 손질

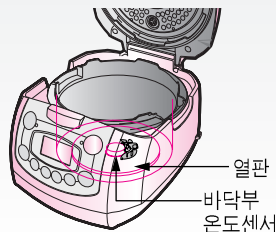
- 뚜껑내부(안쪽)는 행주를 더운 물에 적셔 물기를 짰 다음 이물질을 닦아 주십시오.



본체 내부 손질

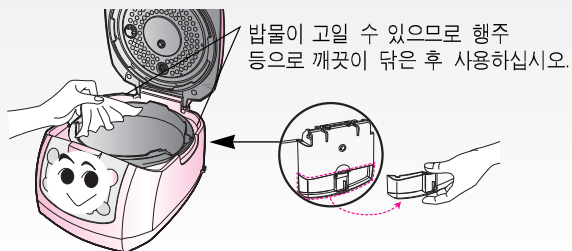
내솥을 들어 내고 바닥면(특히, 바닥부 온도 센서), 열판의 이물질은 반드시 제거한 후에 사용하십시오.

- ▶ 온도감지를 정확히 못하여 밥이 안되거나 제품의 이상동작, 화재의 원인이 됩니다.

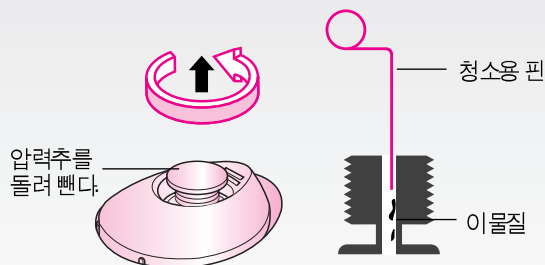


물받이 손질

- ▶ 보온이나 취사 조리 후에는 항상 물받이에 있는 물을 버려주십시오. 물받이에 밥물이 고여 있는 경우 냄새의 원인이 됩니다.










압력추 밸브구멍 손질






- ⚠ 청소용 핀으로 압력추 증기 배출구만 청소하시고, 다른 구멍은 안전장치이므로 절대로 찌르지 마십시오.

고장신고 전에 확인하십시오.

증 상	확 인 사 항	조 치 사 항
밥이 되지 않을 때	<ul style="list-style-type: none">  버튼을 눌렀습니까? 취사중 정전이 되지 않았습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 원하는 메뉴선택 후 반드시  버튼을 1회 눌러 표시부에 “---” 표시가 나타나는지 확인하십시오.  버튼을 다시 눌러 주십시오.
밥이 설익거나 퍼석할 때 또는 증밥이 될 때	<ul style="list-style-type: none"> 계량컵을 사용하셨습니까? 물 조절은 정확히 하셨습니까? 쌀을 깨끗이 씻었습니까? 쌀을 장시간 불린 후 취사하셨습니까? 쌀을 개봉한지 오래되어 너무 말라있지 않았습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 30~31쪽을 참조하여 올바르게 사용하십시오. 물을 반눈금 정도 더 넣고 취사하십시오.
콩(잡곡)이 설익을 때	<ul style="list-style-type: none"> 콩(잡곡)이 너무 마르지 않았습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 콩(잡곡)을 불리거나 삶아서 잡곡메뉴에서 취사를 하십시오. 잡곡의 종류에 따라 설익을 수도 있습니다.
밥이 너무 질거나 된밥일 때	<ul style="list-style-type: none"> 메뉴 선택은 맞게 하셨습니까? 물 조절은 정확히 하셨습니까? 뜸을 들이는 상태에서 뚜껑을 열지는 않았습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 원하는 메뉴를 바르게 선택하십시오. 물 조절을 정확히 하십시오.(30쪽 참조) 취사 완료음이 울린 후 압력이 완전히 제거된 다음 뚜껑을 열고 밥을 섞어주십시오.
취사 도중 밥물이 넘칠 때	<ul style="list-style-type: none"> 계량컵을 사용하셨습니까? 물 조절은 확실히 하셨습니까? 메뉴 선택을 확실히 하셨습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 30쪽을 참조하여 올바르게 사용하십시오.
보온중 냄새가 날 때	<ul style="list-style-type: none"> 뚜껑을 꼭 닫았습니까? 보온중 전원 플러그가 콘센트에서 빠지지 않았습니까? 12시간 이상 보온하였거나 너무 적은 밥을 보온하지 않았습니까? 주먹이나 식은밥 혹은 다른 종류의 밥을 넣어서 보온하지 않았습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 뚜껑을 완전히 닫아주십시오. 보온중 전원 플러그를 항상 꽂아 주십시오. 보온시간은 가능한 12시간 이내로 하십시오. 식은밥 또는 백미 이외의 메뉴는 보온하지 마십시오.
“ E -- ” 표시가 나타날 때	<ul style="list-style-type: none"> 온도감지기에 이상이 있을 때 나타납니다. 	<ul style="list-style-type: none"> 전원을 차단한 후 구입하신 대리점이나 서비스센터로 문의하십시오.
장시간 동안 취사가 완료되지 않고 “ E 03 ” 표시가 나타날 때	<ul style="list-style-type: none"> 전원을 올바르게 사용하셨습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 본 제품은 120V전용 제품입니다. 전원을 바르게 사용하십시오. 제품에 이상이 생겨(히터 단선, 열량 부족 등) 장시간 밥이 완료되지 않을 때 나타나는 표시입니다. 구입하신 대리점이나 서비스센터로 문의 하십시오. 물만 넣고 장시간 가열할 경우에 “E 03” 표시가 나타나는 것은 정상입니다.
버튼 입력시 “ L J ” 표시가 나타날 때	<ul style="list-style-type: none"> 내솥이 제품에 들어 있습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 내솥이 들어 있지 않은 상태에서는 버튼 조작이 되지 않습니다. 내솥을 넣어 주십시오.
 ,  등의 버튼이 작동되지 않고 “ E 01 ” 표시가 나타날 때	<ul style="list-style-type: none"> 뚜껑 결합 손잡이를 “Lock” 쪽으로 체결하셨습니까? “Pressure” 램프에 불이 들어와 있습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 뚜껑 결합 손잡이를 완전히 체결합니다. 뚜껑 결합 손잡이가 완전히 체결되지 않으면  ,  등의 버튼이 작동되지 않습니다.
취사 직후나 보온 중 밥에서 이상한 냄새가 날 때	<ul style="list-style-type: none"> 만능찜 등의 요리를 하신 후 청소를 깨끗이 하셨습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 뚜껑부의 패키징을 깨끗이 닦아낸 후 사용하여 주십시오.

고장신고 전에 확인하십시오.

증 상	확 인 사 항	조 치 사 항
밥이 심하게 눌 때	<ul style="list-style-type: none"> 온도감지기, 열판, 내솔외면에 밥알이 심하게 눌러 붙어 있거나 이물질이 있지는 않습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 온도감지기, 열판, 내솔외면의 이물질을 제거해 주십시오.
예약 취사 시각이 맞지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> 현재 시각이 맞습니까? 오전, 오후를 잘못 선택하지 않았습니까? 예약 시간을 13시간 이상으로 선택하지 않았습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 현재 시각을 맞추지 않으면 예약 시각에 취사가 완료되지 않습니다. 현재 시각을 맞추십시오. (☞ 29쪽 참조) 오전, 오후를 확인하십시오. 최대 예약시간은 13시간입니다. (☞ 37~38쪽 참조)
뚜껑이 닫혀지지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> 뚜껑 결합 손잡이의 표시가 "Lock" 을 가리키고 있습니까? 내솔에 밥이나 뜨거운 음식물이 들어 있지 않습니까? 내솔을 본체에 완전히 넣었습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 뚜껑 결합 손잡이를 "Unlock" 상태로 놓고 닫아 주십시오. 압력추를 쫓힌 다음 뚜껑을 닫습니다. 내솔에 부착되어 있는 내솔 손잡이를 좌우로 돌려 본체에 완전히 안착시킵니다.
뚜껑 결합 손잡이가 "Unlock" 쪽으로 움직이지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> 취사 중에 뚜껑 결합 손잡이를 돌리지 않았습니까? 증기가 완전히 배출되지 않은 상태에서 뚜껑 결합손잡이를 돌리지 않았습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 취사 중에는 뚜껑이 열리지 않습니다. 뚜껑을 강제로 열지 마십시오. 부득이한 경우는  버튼을 2초간 눌러 취소시킨 다음 압력추를 쫓혀 증기를 완전히 빼낸 후 열어 주십시오. 압력추를 쫓혀 증기를 완전히 빼낸 후 뚜껑을 열어 주십시오.
뚜껑 결합 손잡이가 "Unlock" 를 가리키고 있는데 도 뚜껑이 열리지 않을 경우		<ul style="list-style-type: none"> 압력 때문입니다. 압력추를 쫓혀 증기를 완전히 빼낸 후 뚜껑을 열어 주십시오.
취사 또는 보온중 "딱딱" 소리가 날 때	<ul style="list-style-type: none"> 취사 릴레이 소리가 아납니까? 내솔 밑면의 물기는 닦았습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 릴레이의 "딱딱" 소리는 켜짐, 꺼짐의 작동소리로서 정상입니다. 내솔 밑면에 물기가 있으면 "딱딱" 소리가 납니다. 다음부터는 물기를 닦은 후 내솔을 넣어 주십시오.
뚜껑 사이로 증기가 누설될때	<ul style="list-style-type: none"> 패킹에 이물질(밥알등)이 묻어있지 않았습니까? 패킹이 낡지 않았습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 패킹을 행주나 부드러운 헝겊으로 깨끗이 닦은 후 사용하십시오. 패킹 주변은 항상 깨끗이 유지시켜 주십시오. 증기가 누설되면 곧바로 전원 플러그를 뽑아 사용을 중지하시고 구입하신 대리점이나 서비스센터로 문의하십시오. 패킹의 수명은 약 12개월이므로 1년에 한번씩 교체하여 사용하십시오. 낡은 패킹을 계속하여 사용시 증기가 누설되어 압력 취반이 되지 않을 수 있습니다.
취사중  버튼이 눌러지지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> 내솔의 내부가 뜨겁지 않습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 취사중 부득이하게 취사를 취소할 경우, 내솔 내부온도가 높으면, 안전을 위해  버튼을 2초간 눌러야 취소됩니다. 취사가 취소되면 자동 증기 배출 장치로 증기가 배출되면서 내용물이 비산할 수 있으므로 얼굴과 손등에 화상을 입을 수 있으니 주의하십시오.
현미가 제대로 발아되지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> 정격용량 이상의 현미를 넣고 발아시키지 않았습니까? 묵은 현미를 사용하지 않았습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> 정격용량의 현미를 넣어주십시오. 묵은 현미나 오염된 현미를 사용했을 때 발아율이떨어질 수 있습니다. (☞ 35쪽 참조)

CUCKOO ELECTRIC RICE COOKER/WARMER LIMITED WARRANTY

KEY Company, R&H Enterprise INC and Cuckoo Trading Canada. will repair at its option replace, without charge, your product which proves to be defective in material or workmanship under normal use, during the warranty period listed below from the data of original purchase. This warranty is good only to the original purchaser of the product during the warranty period. R&H Covers the east and the central districts, KEY Company covers the west and the Central Districts, Cuckoo Trading Canada covers the whole Canada.

WARRANTY PERIOD

MODEL#	#LABOR	PARTS	HOW SERVICE IS HANDLED
FA06 Series	1YEAR	1YEAR	The East and the Central Districts Call : 718 888 9144 Address : 14-10, 123rd Street, College Point, NY 11356, USA
FA08 Series			The West and the Central Districts. Call : 213 687 9828 Address : 700, Jackson Street, L.A, CA 90012, USA Canada (Toronto) Call : 416 878 4561 / 905 707 8224 Address : #D8-7398 Yonge Street Thorn Hill Ontario Canada L4J 8J2 Canada (Vancouver) Call : 604 540 1004 Address : 945 Lougheed Hwy Coquitlam BC Canada V3K 3T4

No other express warranty is applicable to this product. **THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY, IS LIMITED TO THE DURATION OF THE EXPRESS WARRANTY HEREIN. CUCKOO ELECTRONICS CO.,LTD, SHALL NOT BE LIABLE FOR THE LOSS THE USE OF THE PRODUCT, INCONVENIENCE, LOSS OR ANY OTHER DAMAGES, DIRECT OR CONSEQUENTIAL, ARISING OUT OF THE USE OF, OR INABILITY TO USE, THIS PRODUCT OR FOR ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY APPLICABLE TO THIS PRODUCT.**

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied warranty lasts : so these limitations or exclusions may apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state.

THE ABOVE WARRANTY DOES NOT APPLY IN THESE CASES:

- * To damages problems which result from delivery or improper installation.
- * To damages problems which result from misuse, abuse, accident, alteration, or incorrect electrical current or voltage.
- * To serve call which do not involve defective workmanship or material and explaining the operation of the unit.

Therefore, these costs are paid by the consumer. Customer assistance numbers :

To Prove warranty Coverage : ► **Retain your Sales Receipt to prove data of purchase**
► **Copy of your Sales Receipt must submitted at the time warranty service is provided.**

To Obtain Product, Customer, or Service Assistance and Nearest Authorized service center, Parts Distributor or Sales Dealer:

parts Distributor or Sales Dealer :
The East and the Central Districts
Call : 718 888 9144
Address : 14-10, 123rd street,
college point, NY 11356, USA

The west and the Central Districts.
Call : 213 687 9828
Address : 700, Jackson Street, L.A,
CA 90012, USA

Canada (Toronto)
Call : 416 878 4561 / 905 707 8224
Address : #D8-7398 Yonge Street
Thorn Hill Ontario Canada
L4J 8J2

Canada (Vancouver)
Call : 604 415 9858
Address : 103-4501 North Road
Burnaby BC Canada V3N
4R7

