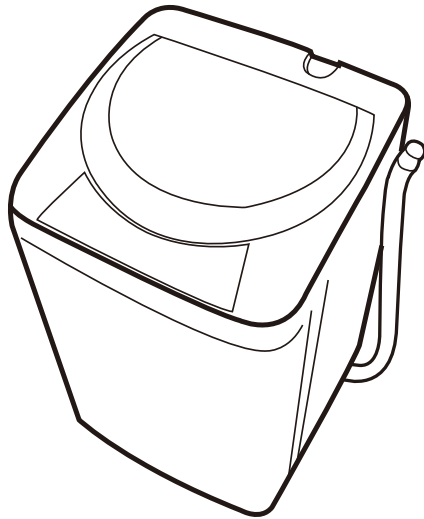


신일 아이디어 세탁기

Washing Machine



A/S전국어디서나 1577-6667
QR코드로 지역센터를 확인하세요!

사용설명서

세탁용량 : 3kg

안전상의 주의

표시설명

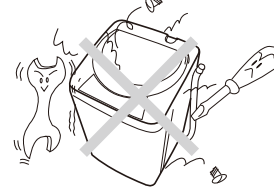
-  **경고** 생명을 잃거나 부상을 당할 위험이 있는 내용들의 표시입니다.
-  **주의** 제품의 파손이나 재산상의 손해, 부상의 위험이 있는 내용들의 표시입니다.
-  기호는 금지의 행위를 알리는 표시입니다.
 그림 중앙에는 구체적으로 금지내용을 표시하고 있습니다.
(좌측그림은 분해금지 표시입니다.)
-  기호는 행위의 강제 또는 지시를 알리는 표시입니다.
 그림중앙에는 구체적으로 지시내용을 표시하고 있습니다.
(좌측그림은 “플러그를 콘센트에서 뽑아주십시오”의 지시사항입니다.)

주의



분해금지

신일 서비스 직원외에는 절대로 수리 또는 분해하지 마십시오. 화재 또는 이상 작동, 고장의 원인이 되며 당사에서는 책임을 지지 않습니다.



금지

어린이는 세탁기에서 멀리 떨어져 있게 하고 세탁기 옆에 상자 또는 선반을 두지 않습니다. 어린이가 세탁조 내부로 떨어져 다칠 수 있습니다. 본 제품은 안전에 책임이 있는 사람에 의해 제품 사용에 관하여 관리 감독 또는 지시를 받더라도 (어린이 포함) 신체적, 감각적, 정신적으로 약하거나 경험과 지식이 부족한 사람은 사용할 수 없습니다.

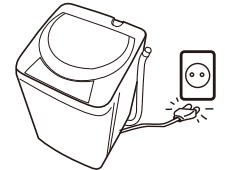


● 부상의 위험이 있습니다.



플러그뽑

외출하거나 사용하지 않을 경우, 사용중 이동할 경우에는 안전을 위하여 반드시 전원플러그를 뽑아주십시오.



● 화재의 위험이 있습니다.



물접촉 금지

침수로 물기가 있는 상태에서 절대로 사용하지 마십시오. 또한 본체에 물을 직접 뿌리거나 본체를 물에 담그지 마십시오. 화재, 감전의 위험이 있습니다.



경고



다음의 장소에서는 사용하지 마십시오.

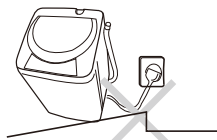
금지

- 가스렌지나 열원이 가까운곳 (제품의 변색, 변형 및 화재의 위험이 있습니다.)
- 인화성 가스가 있는곳 (폭발, 화재의 위험이 있습니다.)
- 세탁, 탈수 외에 다른용도로 사용하지 마십시오.
- 출입구나 사람의 왕래가 많은곳(코드선에 걸려 넘어져 부상의 위험이 있습니다.)
- 비가 들이치거나 습기가 높은 장소(감전, 화재의 위험이 있습니다.)
- 직사광선이 비추는곳 (제품의 변형, 변색의 원인 이됩니다.)
- 목욕탕, 샤워실, 수영장 등의 물기나 습기가 많은 곳에서는 동풍에 주의하십시오.
- 젖은손으로 전원 플러그를 만지지 마십시오.
- 세탁기가 완전히 멈출 때까지 세탁조 안으로 손을 넣지 마십시오. 세탁조가 천천히 돌아갈 때에도 동작을 멈추기 위해 손을넣는 것은 다칠 위험이 있습니다. 특히 어린이가 주위에 있을 때에는 주의하십시오.
- 기기에 비정상적인 소음과 진동이 여러 번 발생 시, 세탁조 안에 옷을 고르게 넣은 다음 스위치를 켭니다.
- 사용조작부에 물이 닿지 않도록 주의하십시오. 내부에 전기부품이 있어 감전 및 화재 발생의 위험이 있습니다.
- 세탁이 끝나면 반드시 전원 플러그를 뽑아 주십시오.
- 세탁 후, 몸체 손질 시 부드러운 헝겊으로 닦아 주거나 비눗물이나 중성세제에 적신 헝겊으로 닦아 주십시오.
- 세탁기 작동중 물이 셀 수 있으므로 최고 수위를 넘도록 물을 넣지 마십시오.
- 휘발유, 벤젠, 알코올, 시너로 더러워진 세탁물을 세탁기 안 또는 근처에 놓지 마십시오. 부상의 원인이 되는 화재 및 폭발을 예방합니다.
- 이 세탁기는 양초, 모기향, 담배 꽂초 또는 다른 종류의 불꽃이 있는 장소 가까이에 설치하는 것을 엄격히 금지합니다. 파손으로 인한 부상을 예방합니다.
- 세탁을 위해 따뜻한 물, 50℃ 이상 물을 사용할 때 운수 공급을 연결하지 마십시오. 기기의 플라스틱 부분이 변형되어 감전, 누전이 될 수 있습니다.
- 방수 천 또는 옷을 세탁, 행굼, 탈수하지 마십시오. 침낭, 레인코트, 스키, 자전거, 차량, 오토바이 장비 덮개 등을 탈수하는 동안 비정상적인 진동과 세탁기, 벽, 바닥, 옷의 파손으로 부상의 원인이 됩니다.
- 세탁기 위에 서거나 무거운 물체를 놓지 마십시오. 변형 및 파손으로 부상의 원인이 됩니다.
- 작동 중일 때에는 세탁기 아래에 손, 발을 넣지 마십시오. 움직이고 있는 기기 아래에 넣는 것은 부상의 원인이 됩니다.
- 세탁 전 수도꼭지를 열어 급수 호스 연결 상태를 확인합니다. 느슨해진 나사 또는 단단히 결합되지 않아 발생한 누수로 인한 파손을 예방합니다.



제품을 바닥이 평편하고 수평인곳에서 사용하십시오. 기울어진 곳이나 평탄하지 않은 곳에서 사용할때에는 제품이 넘어져 안전사고가 발생할 수 있습니다.

금지



교류 220V 이외에는 사용하지 마십시오. 화재, 감전의 위험이 있습니다.

금지



전원플러그를 뽑을때에는 반드시 플러그를 잡고 뽑아주십시오. 젖은 손으로 전원플러그를 만지거나 코드선을 잡아당겨 뽑으면 감전, 누전, 화재의 위험이 있습니다.

플러그뽑



물접촉

금지



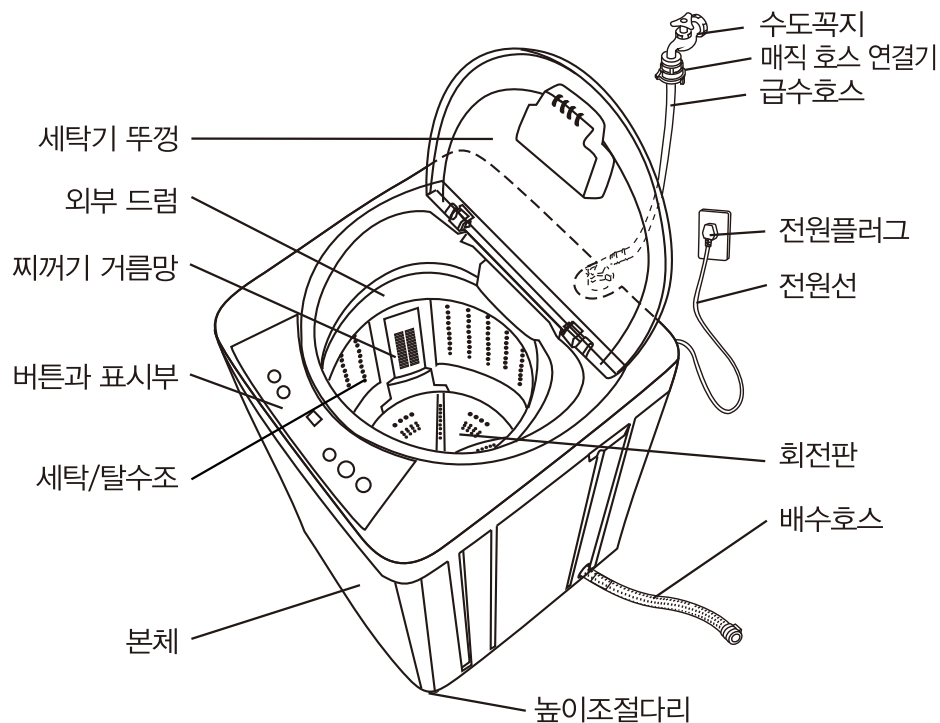
플러그와 코드선을 점검하여 주십시오. 전원코드가 파손된 경우에는 신일 A/S센터에 의뢰하여 코드를 교환하십시오.

금지



- 제품과 함께 제공된 새 호스 세트를 사용하고 기존 호스 세트를 재사용하지 않습니다.
- 카페트 바닥에 세탁기를 설치할 때 카페트가 세탁기 하단 통풍구를 막지 않도록 하십시오.
- 세탁기에 연결된 급수 호스를 꼭 조여주십시오. 그렇지 않으면 누수가 발생합니다. 장기간 사용하면 느슨해진 나사로 누수가 발생 할 수 있습니다. 사용중 확인하여 나사를 다시 조여줍니다.
- 세탁기를 사용하지 않을 때에는 수도꼭지를 잠궜 둡니다. 누수로 인한 제품 파손을 예방합니다.

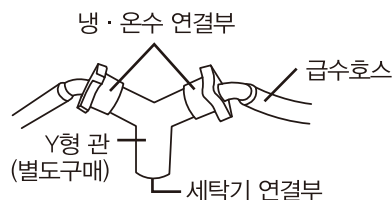
각부의 명칭



*부속품

사용설명서	배수호스	급수호스	매직호스연결기	소음차단판	나사

*냉 · 온수 동시 급수

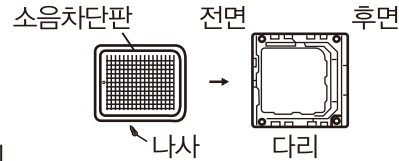


*Y형 관 별도 구매 가능

Y형 관 으로 별도로 구입하면 냉 · 온수를 동시 급수할 수 있습니다.

소음차단판 설치

1. 세탁기 보호용 차폐 패널 및 나사 부품 가방
2. 세탁기의 전면부를 부드러운 매트 또는 쿠션에 조심스럽게 눕힙니다.
(프레임이 찌그러지지 않도록 주의합니다.)
3. 제공된 소음차단판을 높이조절다리에 닿을 때까지 일직선으로 밀고 전면 다리 걸이에 닿을 때까지 일직선으로 밀어줍니다.
4. 소음차단판을 나사로 고정시켜줍니다.
5. 세탁기를 위로 세워줍니다.



세탁기 설치 장소

1. 마르고 직사광선이 닿지 않는 곳을 선택합니다.
2. 안정적인 수평면에 세탁기를 설치합니다.
3. 그림과 같이 세탁기의 수평을 조절할 필요가 있으면 높이조절다리로 조절합니다.
4. 지지면에서 최대 허용 각도는 2°입니다.



수도꼭지에 매직 호스 연결기 연결

수도꼭지

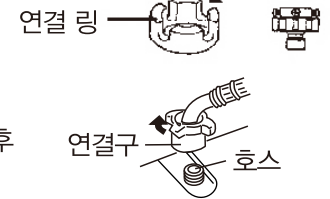
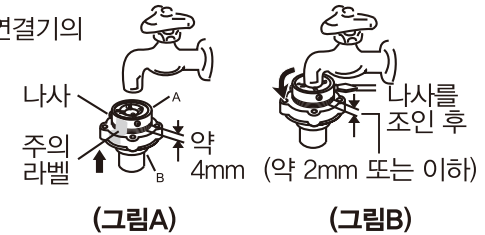
- 타입 A : 대부분 적합
- 타입 B : 수도꼭지 입구 길이가 최소 16mm 필요합니다.
16mm 보다 짧으면 매직 호스 연결기를 설치할 수 없습니다.
- 타입 C : 누수의 원인이 됩니다.



경고 60℃ 이상 뜨거운 물은 사용하지 마십시오,
수도꼭지가 적합하지 않으면 서비스센터에 문의하십시오

매직 호스 연결기 연결

1. 4개의 나사를 풀어 매직 호스 연결기 윗부분을 수도꼭지로 밀어줍니다.
(그림 A) 그리고 드라이버를 이용하여 4개의 나사를 단단히 조여줍니다.
 2. 매직 호스 연결기의 주의 라벨을 제거합니다.
 3. 연결기의 상단과 단단히 결합되도록(그림 A) 연결기의 연결부(그림 B)를 시계방향으로 돌려줍니다.
- 새로운 급수 호스와 매직 호스 연결기를 사용하고 기존 호스를 재사용하지 않습니다.
- 경고** : 수도꼭지 외부 지름이 연결링보다 크면 4개의 나사를 느슨하게 하여 매직 호스 연결기의 연결링을 제거합니다.



세탁기에 급수 호스 설치

1. 호스를 잡고 연결구를 시계방향으로 돌려줍니다.
- 급수 호스를 분리하기를 원할 때는 수도꼭지를 잠근 후 연결구를 시계반대방향으로 돌려줍니다.

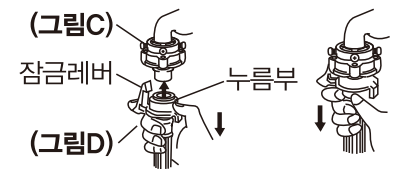
매직 호스 연결기에 급수 호스 연결

1. 연결기 누름부를 손가락으로 눌러 (그림 D) 연결기를 연결합니다. (그림 C)
2. 달각 소리가 날 때까지 급수 호스를 매직 호스 연결기로 밀어줍니다.
3. 급수 호스를 아래로 당겨 단단히 연결되었는지 확인합니다.

급수 호수 분리

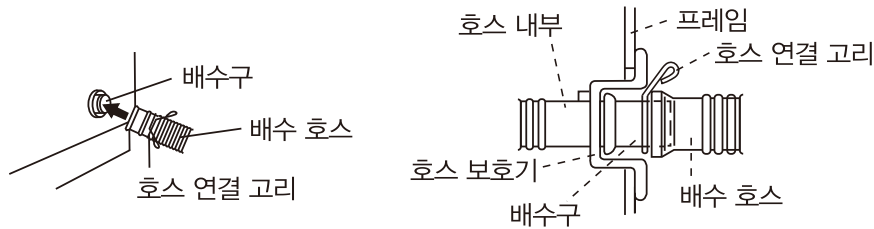
급수 호스를 분리할 때는 물이 쏟아지는 것을 예방하기 위해 아래의 절차를 지켜주세요.

1. 수도꼭지를 잠급니다.
2. 전원 ON/OFF 버튼을 눌러 전원을 켜고
표준 버튼과 동작/일시정지 버튼을 누릅니다.
3. 15초 후에 전원을 끄기 위해 전원 ON/OFF를 누릅니다.
4. 잠금 레버와 연결기의 누름부를(그림 D) 아래로 눌러 연결기를(그림 C) 분리합니다.
5. 급수 호스가 분리될 때까지 시계반대방향으로 돌려줍니다.



배수 호스 설치

진동 소음이 날 수 있으므로 프레임과 닿지 않도록 배수 호스의 양쪽 연결 고리를 잡아줍니다.



배수 호스 방향 전환

배수 호스 방향을 오른쪽에서 왼쪽으로 바꿀 수 있습니다.

주의 : 배수 호스 방향 전환 시 손 부상을 예방하기 위해 장갑을 착용합니다.

1. 세탁기의 전원 코드를 뽑니다.

2. 세탁기 후면 나사를 풀어 소음방지판을 분리합니다.

외부 배수 호스를 분리하고 세탁기 전면을 부드러운 매트나 쿠션 위로 눕힙니다.

● 세탁기의 뚜껑이 열지 않도록 하며 프레임이 호스 구멍 커버 찌그러지지 않도록 주의합니다.

3. 프레임의 왼쪽에서 캡을 분리합니다.

4. 호스 연결 고리를 느슨하게 하여 배수 밸브에서 내부 배수 호스를 당겨 뽑니다. 내부 배수 호스의 연결 고리를 당겨 뽑니다.

5. 내부와 외부 탭을 동시에 누른 후 배수구의 오른쪽, 왼쪽 탭을 제거하고 외부 프레임쪽으로 배수 호스를 잡아당깁니다.

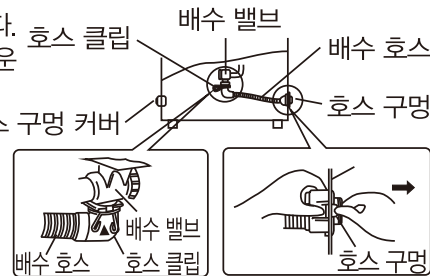
6. 내부 배수 호스를 왼쪽 구멍으로부터 잡아 당겨 배수구와 단단히 연결합니다.

7. 배수 밸브에 내부 배수 호스를 제자리에 연결하고 호스 연결 고리를 장착합니다.

● 설명서대로 연결하지 않으면 내부 배수 호스가 파손될 수 있으며 이는 누수의 원인이 됩니다.

8. 우측 구멍에 캡을 연결합니다.

9. 소음차단판을 다시 조립하고 세탁기를 세워줍니다.



배수 호스 연장

외부 배수 호스를 연장할 때 길이와 높이와 관련하여 아래의 그림을 따라주십시오.

연장 호스	높이	길이
일직선 아님	최대 15cm	최대 1m
일직선		최대 3m



물높이 버튼

- 적재 양에 알맞은 물높이를 선택할 수 있습니다.
- 디지털 창에 1,2,3,4 단계로 표시됩니다.
- 수위 버튼을 4초 이상 누르고 있으면 "따~"소리와 함께 표시창에 SF가 표시됩니다. 코스버튼을 눌러 불림,세탁,헹굼,탈수의 시간 및 횟수를 조절 할 수 있습니다.

시간 설정 및 예약 표시등

- **20** 이 표시등은 남아있는 세탁시간을 나타냅니다. (예) 남은 시간은 20분입니다.
- **3** 물높이 버튼을 누르면 각각의 물높이를 표시합니다. (예) 물높이는 3단계입니다.
- **E1** 비정상적인 작동이 일어나면 표시등이 경고합니다. (예) 배수가 되지 않습니다.

전원 ON/OFF 버튼

- 전원을 켜려면 전원 ON/OFF 버튼을 누릅니다.
- 전원을 끄려면 전원 ON/OFF 버튼을 다시 누릅니다.
- 작동 시작 없이 전원을 켜두면 10분 후 자동으로 전원이 꺼집니다.
- 세탁이 끝나면 전원은 5초 후 자동으로 꺼집니다. (잔여배수 기능을 설정하면 약 10분 후 작동합니다.)

수위

코스

- 불림
- 세탁
- 헹굼
- 탈수

남은시간
REMAINING TIME (MIN)

수위 / 급수

- 강력
- 표준
- 급속
- 울

세탁/헹굼시 급수중 표시

모드

동작
일시정지

전원

코스 버튼

- 코스 버튼은 불림, 세탁, 헹굼, 탈수 4가지 기능을 설정하기 위해 사용합니다.
- 잔여배수 기능설정: 전원을 켜고 코스버튼을 4초이상 누르면 기기가 설정한 신호음이 울립니다. (세탁이 끝난 9분 후 자동으로 잔여배수를 시작합니다.)

모드 버튼

- 모드 버튼은 4가지 강력, 표준, 급속, 울 모드를 설정하기 위해 사용합니다.

동작/일시정지 버튼

- 전원을 켜고 동작/일시정지 버튼을 누르면 세탁기 작동이 시작됩니다. 이 버튼은 또한 세탁기 작동을 일시 정지할 때 사용할 수 있습니다. 다시 시작하려면 버튼을 다시 눌러줍니다.
- 세탁마침 신호음을 제거하기 위해 동작/일시정지 버튼을 4초 이상 눌러줍니다. 전원을 켜고 삐 소리가 멈출 때까지 동작/일시정지 버튼을 4초간 눌러줍니다. 복원하기 원하면 위 단계를 반복해줍니다.

표준사용

- 1. 배수 호스를 연결합니다. 급수 호스를 연결하고 수도꼭지를 열어줍니다.
수도꼭지를 열기 전 수도꼭지 어댑터 주입 호스 조인트의 나사가 조여있는지 확인합니다.
나사가 느슨하면 물이 새 수 있습니다.
- 2. 전원 플러그를 콘센트에 연결합니다. 세탁기에 세탁물을 넣습니다.
전원 ON/OFF 버튼을 눌러 전원을 켭니다.
- 3. 동작/일시정지 버튼을 누릅니다. (초기 사용 시 세탁기는 강력 모드로 설정되어 있습니다.)
- 4. 표에 나와있는 권장 세제 양을 사용합니다.

표시 (물높이)	1	2	3	4
물 양 (L)	18	22	26	30
가루 세제 양 (g)	10~15	15~22	20~26	26~32
세탁물의 양 (kg)	1.0 이하	1.0~1.5	1.5~2.0	2.0~3.0
기타 세제 양	세제 양은 포장지에 표기된 권장 세제 양에 따라 조절할 수 있습니다.			

- 표에 나와있는 세제 양은 참고용입니다. 특정 세제 양에 따라 올바르게 사용할 수 있습니다.
- 세탁기의 뚜껑을 잘 닫습니다.
- 세탁기의 뚜껑이 올바르게 닫히지 않으면 탈수 전 세탁기는 자동으로 작동을 멈추고 알람이 울립니다.
- 작동 중 뚜껑을 열었을 경우 작동이 정지되며 다시 작동이 되기 위해서는 동작 버튼을 누르면 다시 작동하게 됩니다.

기능 및 코스 선택 가이드

- 1. 배수 호스를 연결합니다. 급수 호스를 연결하고 수도꼭지를 엽니다.
전원 플러그를 콘센트에 연결합니다. 세탁물을 세탁기 안에 넣습니다.
- 2. 전원 ON/OFF 버튼을 눌러 전원을 켭니다
- 3. 세탁물의 종류에 따라 모드 버튼을 눌러 원하는 모드를 설정합니다.
 - 모드 선택 적용 참고

모드 선택		모드 초기 작동		
코스	알맞은 옷감	세탁시간 (min)	헹굼 타입	탈수시간 (min)
강력	더럽고 오염된 내구성이 있는 자켓	15	헹굼 2번	7
표준	일반옷	10	헹굼 2번	7
급속	매일 갈아입는 옷	4	헹굼 1번	3
울	울, 레이스 또는 자수 장식이 된 옷	10	헹굼 2번	2

* 표준 선택하면 세탁, 헹굼, 탈수에 물높이는 4로 세탁 시간은 6분입니다.

- 4. 원하는 코스를 선택하여 코스 버튼을 누릅니다. 표시등이 켜지면서 다음 기능으로 이동합니다.
 - 아래의 표와 같이 세탁 물높이, 헹굼 시간, 탈수 시간이 코스에 의해 선택됩니다.
 - “●” 표시등 켜짐
 - “○” 표시등 꺼짐
 - 급속과 울 모드는 불림 기능이 없어 불림을 빼고 바로 시작합니다.

코스	작동	표시부	불림	세탁	헹굼	탈수
세탁→헹굼→탈수	초기설정	불림○ 세탁● 헹굼● 탈수●				
불림→세탁→헹굼→탈수	기능버튼 1번 누름	불림● 세탁○ 헹굼● 탈수●				
세탁	기능버튼 2번 누름	불림○ 세탁● 헹굼○ 탈수○				
탈수	기능버튼 3번 누름	불림○ 세탁○ 헹굼○ 탈수●				
세탁→헹굼	기능버튼 4번 누름	불림○ 세탁● 헹굼● 탈수○				배수안됨
헹굼→탈수	기능버튼 5번 누름	불림○ 세탁○ 헹굼● 탈수●				

- 5. 각 코스별 작동 시간 및 횟수 조절기능
 - 물높이 버튼을 4초이상 길게 누르면 “띠~”소리와 함께 표시창에 “SF”로 표시됩니다.
 - 코스 버튼을 누르면 불림 표시등이 깜빡이며 이때 물높이 버튼을 눌러 원하는 시간을 설정합니다.
이후 다시 한번 코스 버튼을 누르게되면 세탁 표시등이 깜빡이고 물높이 버튼을 눌러 원하는 시간을 설정하며 같은 방법으로 헹굼의 횟수와 탈수시간을 설정 할 수 있습니다.
 - 모든 설정이 끝난 후 세탁기 뚜껑을 덮고 동작/일시정지 버튼을 누르면 세탁을 시작합니다.
 - 설정한 코스 기능을 취소하고자 할때 전원버튼을 눌러 주십시오.
취소되면 모드에는 강력 표시가 되고 표시창에 숫자 46이 표시됩니다.

세탁기 청소

- 부드러운 천으로 세탁기 표면의 물과 더러움을 닦아줍니다.
- 세탁기 본체에 물을 직접적으로 뿌리지 않습니다.
 - 세제, 분사제, 기타 화학제는 표면 파손 방지를 위해 사용하지 않습니다

급수 주입구 벨브 청소

(6개월에 한번씩 세척하는 것을 권장합니다.)
장기간 사용 후 급수 주입구 거름망이 막힐 수 있습니다.
급수 호스를 분리하여 거름망을 빼고 세척한 다음 벨브에 거름망을 조립하고 호스를 연결합니다.

찌꺼기 거름망 청소

- (매주 세척하는 것을 권장합니다.)
1. 찌꺼기 거름망을 뺍니다.
 2. 찌꺼기들을 빼고 물에 찌꺼기 거름망을 씻어줍니다.
 3. 거름망을 설치합니다. (아래 홈부터 프레임을 걸어줍니다.)
(찌꺼기 거름망은 쉽게 부서지는 부속품입니다.)

고장이 아닙니다.

1. 세탁 또는 행굼 중 급수가 됩니다. 이것은 물높이가 낮아져 자동으로 물을 더하기 때문입니다.
2. 탈수 시작 시 세탁조가 잠시 돌거나 멈춥니다.
이것은 더 좋은 탈수 효과를 위해 간헐적 탈수입니다.
3. 때때로 탈수 중 물이 급수되거나 행굼이 됩니다.
이것은 세탁조 안에 옷들이 균형적으로 있지 않아 자동으로 수정하는 것입니다.
4. 탈수 후 급수되는 소리가 들립니다.
이것은 수평원반의 수평액에서 나는 소리입니다. 이것은 탈수 진동을 줄여줍니다.
5. 전원을 끈 후 버튼과 표시부가 따뜻합니다. 이것은 기억 회로 장치 작동으로 생깁니다.
6. 작동 중 전원을 끄면 세탁기는 계속적으로 작동하지 않습니다. 코스를 다시 설정하십시오.

문제 해결

아래의 문제가 발생하면 마이크로컴퓨터는 비정상적인 상태를 감지하고 약 6초간 신호음이 울리고 표시등이 깜빡이며 아래와 같이 나타납니다.
이와 동시에 세탁기 작동이 멈춥니다.

증 상	에 러 코 드	점 검 사 항
세탁기가 전혀 작동하지 않습니다.		전원 ON/OFF 버튼을 확인합니다. 동작/일시정지 버튼을 확인합니다. 전력 공급이 되는 지 확인합니다. 신관 또는 회로 차단기가 활성화되었는지 확인합니다.
세탁조 안으로 급수가 되지 않습니다.	E1	수도꼭지를 엽니다. 단수인지 확인합니다. 주입구 메탈 필터가 막혀있는 지 확인합니다. 세탁기가 얼었는지 확인합니다. 수압이 너무 약한지 확인합니다.
배수가 되지 않습니다.	E2	배수 호스의 높이가 150mm이상입니다. 배수 호스가 막혀있는지 확인합니다.
세탁기가 회전하지 않습니다.	E3	세탁물이 세탁조 한 쪽으로 막혀있는지 확인합니다. 세탁기가 수평면에 있는지 확인합니다.
	E4	세탁기 뚜껑을 닫아줍니다.
기타 문제	EA	전원 ON/OFF 버튼을 눌러 전원을 끄고 서비스 센터 또는 판매자에게 연락합니다.
	EC	

신일 제품보증서

제품 판매시 공란의 내용을 필히 기입하여 주십시오.

제품명	보증기간	고객주소	성명	
모델명			전화	
구입일자 년 월 일	년	판매점.주소(상호)	성명	
보증기간 년 월 일 까지			전화	

* 구매 영수증도 자료로 활용 할 수 있습니다.

본 제품은 출고시 엄밀한 품질관리를 거쳐 종합 검사에 합격한 제품입니다.

만일 운송도중 발생한 고장이나 정상적인 사용상태에서 고장이 발생하였을 경우에는 보증서에 기재된 내용에 따라 보증하여 드리며, 본 보증서는 재발행되지 않습니다.

본 보증서는 대한민국 국내에서만 유효합니다.

THIS WARRANTY IS VALID ONLY IN KOREA



고장 수리는 구입하신 대리점이나 A/S센터에 본 보증서를 제시하시고 수리를 의뢰하여 주십시오.

▪ 보증기간내에 생긴 고장은 다음과 같은 경우 일체의 기술료 및 부품비를 받지 않습니다.

- 1) 처음 설치할 때 제품자체에 이상이 있을 경우
- 2) 정상적인 작동 상태에서 제조상 이상으로 고장이 발생하였을 경우

▪ 다음의 경우에는 실비의 서비스비 및 부품비를 받습니다.

- 1) 보증기간이 경과 되었을 경우
- 2) 고객의 취급부주의(운반.무리한작동)로 인한 고장일 경우
- 3) 화재.수해.이상전압 등 천재지변으로 인한 고장일 경우
- 4) 신일 A/S센터가 아닌 장소에서 임의로 제품을 개조 및 수리하였을 경우
- 5) 소정 항목의 기재사항이 불충분 하거나 제품 보증서를 분실하였을 경우



- 정격 세탁 용량 : 3.0kg
- 정격 탈수 용량 : 3.0kg
- 수압 : 0.03~0.8MPa
- 정격 세탁 물 사용량 : 30L
- 제품사이즈: 넓이440x깊이450x높이780 (mm)
- 제품 무게 : 19kg
- 물 사용량 : 72L/cycle
- 전기소비량 : 0.051kwh/cycle

www.shinil.co.kr