세탁기를 잘 사용하기 위해 제품 사용전 반드시 모든 설명서를
 잘 읽어보세요.

분실하실 경우 따로 구입해야 합니다. 보관에 주의하세요.

- 이 제품은 국내(대한민국)용 입니다. 전원, 전압이 다른 국외에서는 사용할 수 없습니다.
- 세탁기를 처음 설치할 때 배수호스에서 물이 약간 나오는 것은 공장에서의 성능 검사 후 남아 있는 물 입니다.
- 제품의 외관, 사양 등은 제품개량을 위해 사전예고 없이 변경될 수 있습니다.
- 공용 설명서로 설명서의 그림은 구입하신 제품과 일치 하지 않을 수 도 있습니다.
  - 서비스센터 대표번호 전국 어디서나

1588-3366

■ 사이버 서비스센터 홈페이지

www.samsungsvc.co.kr

제품 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려 주시면 고객 여러분의 궁금한점을 언제나 친절하게 상담, 빠른 서비스를 제공합니다. 고객이 직접 원하는 날짜와 시간에 서비스 접수 및 실시간 사이버 상담이 가능한 사이버 서비스센터를 운영하고 있습니다.

■ 삼성전자주식회사

제 조 자 : 삼성광주전자(주) 제조국가 : 대한민국

■ 고객상담실

02-541-3000 / 080-022-3000

- 인터넷 홈페이지 www.sec.co.kr / www.hauzen.com
- 인터넷 쇼핑몰 www.gosamsung.co.kr



한국서비스품질 우수기업이란? 소비자의 의견이나 불만 또는 피해를 신속하고 정확히 처리하는 기업에 대하여 지식경제부에서 우수기업으로 인정해주는 제도입니다.

DC68-02629A-01



# hauzen

# 하우젠 드럼세탁기

**Drum Washing Machine** 

SEW-HAR147RUR/HAR147RUF HMR147RUR/HMR147RUH HMR127RUH/HMW145RUR HMW125RUH



#### 깨끗하고 맑은 헹굼력 - 청정헹굼

본 헹굼 전에 애벌 헹굼 하여 세제를 먼저 깨끗이 씻어내고 헹굴 때는 헹굼 물의 양을 늘린 강력 헹굼으로 옷감을 푹 담가 시원하게 헹궈줍니다. 또한, 강력한 고속 탈수로 꽉 짜주니 더욱 깔끔합니다.



#### 세탁은 강력하게, 옷감손상은 더 적게 - 다이아몬드 드럼

**올록볼록한 다이아몬드 드럼**으로 더 깨끗하게

올록볼록한 드럼 내부면이 빨래판 효과를 내어 세탁물이 낙차하는 힘으로만 세탁하는 일반 드럼에 비해 세탁성능이 훨씬 좋습니다.





#### 빨지 않고도 살균.탈취.집먼지 진드기 사멸 - 에어워시 (HAR147\*/HMR147\*/HMR127\*) 세균 • 진드기 사멸로 깨끗하게! 불쾌한 냄새제거로 상쾌하게!

물세탁이 힘든 베개, 쿠션, 커튼, 카펫 등에 번식하기 쉬운 세균 및 집먼지 진드기를 간편하고 깨끗하게 살균합니다.퀴퀴한 땀냄새. 회식자리에서 밴 담배냄새/고기냄새는 물론. 계절이 지나 옷장에 오랫동안 보관하여 찌든 냄새까지 깨끗하게 제거합니다.



#### 처음부터 버블, 탁월한 세탁력 - 버블워시

세탁기가 처음부터 비누거품을 자동으로 만들어 주는 세계최초의 신개념 세탁방식으로, 세제가 옷감에 빨리 잘 스며들어 세탁력이 탁월합니다.

또한 세제가 완전용해되어 잔류세제가 없으므로 헹굼성능이 뛰어날 뿐만 아니라, 전체적인 세탁시간이 기존 드럼세탁기 대비 절반 가까이 대폭 줄어듭니다.

#### 세탁조를 청결하게 사용하려면

▶ 습기가 있는곳에서 세탁기를 장기간 사용하는 경우. 물때에 공기중의 다양한 균들이 달라붙어 검은때 (곰팡이)가 생길수 있으며 이로 인해 건강에 유해 할 수 있습니다. 본제품에 적용되어 있는 [통세척] 코스에서 권장 세척제를 이용하여 세탁조를 주기적으로 1~3개월에 1회 정도 청소하여 항상 깨끗하고 위생적인 세탁조를 유지하여 사용하시기 바랍니다.

서비스 신청시 구입일로부터 1년동안 무상서비스를 받을 수 있으나 별도의 요금이 부가 될 수 있습니다. 제품 보증서의 내용을 반드시 읽어 보신 후 사용하세요.



제품을 사용하기 전에 제품 뒷면의 운반용 고정볼트를 반드시 분해해 주세요. 운반용 고정볼트를 제거하지않고 동작시 상해 및 제품의 심각한 손상이 발생할 수 경고 있습니다.

#### 준비편

사용편

안전을 위한 주의사항	
각부분의 이름	
설치방법 —	1(
접지방법/수평 설치방법	1
섭시망법/수평 실지망법 —————— 급수호스 사용방법 ———— 배수호스 사용방법 ————	1;
배수호스 사용망법 버튼과 표시부	
세제 넣는 방법 세제 사용 방법	
세세 사용 양립	
세탁표시 안내 — 세탁 전 옷손질 — 건조해서는 안되는 세탁물 —	2
거조해서는 아디는 세탁문	2
건조 시 주의 및 참고사항	
세탁기 간단 사용법 ————	2
코스선택	_
표준코스	3
삶음코스 스팀세탁	3:
스텀세탁 이불코스	3
쾌속코스	3
울코스 에어워시를 하려면	
에어워시들 아러먼 섬세코스	3
검세고스 타월코스	
F세척코스	
등시학교으로 세탁에서 건조까지 ————	4:
건조만 선택	4
부가기능	
예약하기	4
세탁/헹굼/탈수	
세탁+헹굼	
헹굼+탘수	4
버블워시	4
세탁물 추가를 하려면	4
우리진	50
문이 안열릴 때	5
어린이보호	
세탁 코스의 구성 내용	55
청소 및 손질방법	5
고장신고 전 확인사항	5
사요 저 화이사하	50
자가진단표시	6
폐전자제품 처리안내 ————	6
제품 규격	
제품보증서	0.

# 기타편

p10

세탁 코스의 구성 내용	53
청소 및 손질방법	55 57
사용 전 확인사항	59 60
폐전자제품 처리안내 ————————————————————————————————————	61 62
제품 표역 제품보증서	02



사용설명서의 내용을 지키지 않아 발생하는 사고는 당사가 책임지지 않습니다.



본 제품은 220V를 정격전압으로 사용하는 제품입니다.

경고

지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하 거나 중상을 입을 수 있습니다.

0 주의

지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자의 상해나 재산피해가 발생할 수 있습니다.

# 目を

제품을 보다 효율적으로 사용할 수 있는 내용을 알려 드립니다.



전원플러그를 콘센트에서 분리하라는 표시입니다.



감전예방을 위한 접지 표시입니다.



제품 사용에 대한 이해를 높이고자 해당 용어들을 설명해 드립니다.



분해금지 표시입니다.



해당 페이지를 참조하세요.

#### ■ 전원 및 설치할 때

전원코드, 플러그, 콘센트가 망가지거나 손 상된 경우 사용하지 말고 서비스 센터에 문 의 하세요.

▶ 감전 쇼크 화재의 위험이 있습니다.

전원코드

전원코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건으 로 눌러 망가뜨리지 않도록 하세요.

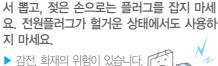
▶ 감전, 쇼크, 화재의 위험이 있습니다.



#### 안전을 위해서 반드시 접지해 주세요.

- ▶ 고장 및 누전의 경우에 감전의 위험이 있습니다.
- ▶ 반드시 접지가 있는 콘센트를 사용해 주세요.
- ▶ 접지선의 접지방법은 사용설명서를 참조하거나 서비스센터에 문의해 주세요. OK!

→ 집 전시방법 참조 p11



전원코드를 뽑을 때는 반드시 플러그를 잡아



전원은 교류 220V/15A 이상 단독으로 사용하세요. 하나의 콘센트에 여러 기기를 동시에 사용하지 마세요.

- ▶ 전압이나 정격이 다르면 화재 감전의 원인이 되고. 기타 기구와 병행해서 사용하면 이상 발 열하여 화재의 원인이 됩니다.
- ▶ 멀티 탭을 사용하면 화재. 감전의 위험이 있습니다.

전원플러그의 핀과 접촉 부분에 먼지, 물 등이 묻어 있으면 마른수건으로 잘 닦아 주세요.

▶ 감전. 화재의 위험이 있습니다.



세탁기를 열기구 가까운 곳에 설치하거나 세탁기 위에 촛불. 담뱃불 등을 올려 놓지 마세요

▶ 화재의 위험이 있 습니다.



110V인 승압용 변압기를 이용하여 220V 로 변환하여 사용하지 마세요.

▶ 감전, 화재의 위험이 있습 니다.



카펫 위 또는 욕실과 같이 습기가 많은 곳 이나 눈. 비를 맞는 곳에 설 치하지 마세요.

▶ 감전 화재의 위험이 있습니다.

정격 퓨즈 이외의 것(구리, 철사 등)을 사용 하지 마세요.

▶ 감전, 화재, 상해의 원인0 됩니다.



#### ■ 사용할 때

세탁기 밑면까지 물이 찬 경우에는 세탁실 에 들어가지 마세요

▶ 감전의 위험이 있으므로 물이 완전히 빠진 후에 들어 가세요



가솔린, 석유, 벤젠, 신나, 알콜, 라이터 등 을 제품안에 넣거나, 가까이 두지 마세요. 또한 이것들이 묻은 세탁물은 절대로 세탁 조 안에 넣거나 근처에 두지 마세요.

- ▶ 폭발, 화재의 위험이 있습니다.
- ▶ 드라이클리닝 세제를 직접적으로 사용하지 말고, 드라이클리닝 세제 가 묻은 의류를 세탁. 헹 굼. 탈수하지 마세요.





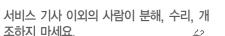
**주의** 지시사항을 지키지 않았을 경우 상해나 재산피해가 발생할 수 있습니다.

#### ■ 사용할 때

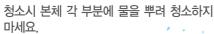
어린이 안전을 위해 어린이가 작동시키지 않도록 해 주세요. 또한 어린이가 세탁기

위에 올라타거나. 세탁. 탈수조 안에 들어가지 못하도록 하세요.

▶ 세탁조에 들어가면 생명에 위험이 있을 수 있습니다.



▶ 고장, 감전, 화재, 상해의 원인0 됩니다.



▶ 세탁기의 수명이 짧아지 는 원인이 되며 화재, 감전의 위험이 있습니다.



#### 고온세탁 또는 건조시 배수되는 물은 뜨거우므 로 손대지 마세요.

▶ 화상, 상해의 위험이 있습니다.



#### 동작 중 세탁기 밑에 손을 넣거나 금속 물건을 넣지 마세요.

▶ 상해의 위험이 있습니다.



#### 어린이 손이 문 사이에 끼이지 않도록 하고 세탁기 가까이에 오지 않도록 하세요.

▶ 상해의 위험이 있습니다.



#### 강제로 문을 열면 고장이 발생할 수 있습니다.

- ▶ 문이 잠겨있는 상태에서 강제로 당기면 스위치 고장으로 제품파손, 상해의 위험이 있습니다.
- ▶ 세탁기 동작 중(고온세탁/건조)에는 세탁조의 문 이 열리지 않습니다.
- ▶ 강제로 열 경우 제품파손 실 해의 위험이 있습니다.
- ▶ 물이 흘러 화상을 입거나. 미끄러워 위험합니다.



#### 세탁 전. 후에 세탁물을 문 위에 올려 놓지 마세요

▶ 문이 파손되어 고장 및 상해의 원인이 됩니다.

#### 오래 사용한 세탁기의 소비자 안전점검을!



- 이러한 증상이 있습니까?
- 전원코드 플러그가 몹시 뜨겁거나 파손되었다 세탁기와 접촉하면 찌릿찌릿한 감전을 느낀다.
- 사용 중 타는 냄새와 연기가 난다.
- 종종 스위치를 켜도 동작하지 않을 때가 있다.
- 계속 급수가 되고, 물조절이 안되고, 세탁조가 돌지 않는다.
- 수평을 유지했는데도 흔들거린다.
- 급수호스 연결시 누수가 된다.
- 그 밖의 이상이나 고장이 있다.

- ▶ 이럴 땐 사용중지
- 안전을 위해 전원 스위치를 끄고 콘센트에서 플러그를 뽑아 놓는다.
- 구입처 또는 서비스센터로 연락하여 점검을 받는다.
- 《 절대 소비자의 임의로 수리를 하지 마시기 바랍니다.

#### ■ 전원 및 설치할 때

주의

#### 바닥이 튼튼하고 수평인 곳에 설치하세요.

▶ 이상 진동이나 소음. 고장의 원인이 될 수 있습니다.



세탁 중 자석류를 뚜껑이나 본체 옆면에 두지 마세요.

▶ 뚜껑 열림 감지 스위치 오 동작으로 상해를 입을 수 있습니다.



제품이 무거우므로 포장을 풀거나 옮길 때에 는 반드시 2인 이상이 운반하여 주세요.

▶ 제품 파손 또는 상해의 원인이 될 수 있습니다

세탁기를 설치할 때는 전원코드나 플러그를

경우에는 반드시 전원플러그를 뽑아 주세요

뽑기 쉬운 곳에 설치하고 사용하지 않을

▶ 운반중 제품이 한쪽으로 기 울어 쓰러질 경우 고장이 발생할 수 있으니 서비스 센터에 연락하세요.

▶ 감전 화재의 위험이

있습니다.



▶ 감전 화재의 위험이 있습니다.

급수호스가 수도꼭지에서 빠져 침수될 경우 전원을 차단한 후 전원플러그를 뽑아 주세요 또한 침수된 세탁기는 반드시 삼성전자에 서 비스를 의뢰하세요.

단수 후나 급수호스를 분리한 후 다시 연결 할 때는 전원과 [동작/일시정지]버튼을 누른 후 천천히 수도꼭지를 열어 주세요. 장시간 사용하지 않았을 경우에도 같습니다.

▶ 급수호스. 수도배관에 공기가 고여. 압축되어 진 공기압에 의해 본체가 파손되거나 누수. 상해의 위험 이 있습니다.

준비편

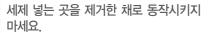
#### ■ 사용할 때 및 기타

물에 젖은 손으로 세탁기를 동작시키지 마세요

▶ 감전의 위험이 있습니다.

세탁기에서 이상한 소리, 냄새, 연기가 나면 바로 전원플러그를 뽑고 서비스센터에 문의하세요

▶ 감전 화재의 위험이 있습니다.



▶ 동작 중에 물이 제품에 누수되어 감전 및 상해의 위험이 있 습니다

내부에 스폰지나 스티로폴이 들어 있는 제품에 는 기능의 사용을 급해주세요 세탁물이나 제품의 화재 원인이 됩니다.

#### 세탁물이 투입구 주변에 걸리지 않도록 잘 넣어 주세요.

▶ 세탁물이 투입구 주변에 걸릴 경우 세탁물 손상, 제품 파손 및 누수의 원인이 됩니다.



#### 배수불량이 되지 않는지 확인하세요.

- ▶ 배수불량으로 세탁기가 침수된 상태로 사용하면. 누전에 의한 화재나 감전의 위험이 있습니다.
- ▶ 고온세탁 또는 건조시 물이 뜨거우므로 주의하세요.



#### 일반의류 외 우비, 자동차 덮개, 침낭 등의 방수성 의류 및 시트는 세탁하지 마세요.

- ▶ 세탁물에 의해 이상 진동이 발생하여 상해를 입 을 수 있습니다.
- ▶ 세탁 중 불규칙한 진동에 의해 벽 마루 등이 파손 되거나 의류가 손상될 수 있습니다.



#### 제품에 세제 및 오물이 묻었을 경우 부드러 운 천에 물을 약간 묻혀 닦아 주세요.

▶ 그대로 방치하면 제품 또는 플라스틱 부품이 변 형될 수 있습니다.



건조중 문을 열거나 또는 건조를 끝내고 세탁물을 꺼낼 때 문의 안쪽 유리가 뜨거워 화상의 위험이 있습니다.

(건조 모델의 경우)

> 문을 활짝 열고 닿지 않도록 주의하세요.



#### ■ 사용할 때 및 기타

#### 세탁이 끝난 후에는 반드시 수도꼭지를 잠궈 주세요. 세탁시 다시 수도꼭지를 열어주세요.

▶ 급수 호스 연결 부위에 나사가 풀어 져 있어 물이 샐 경우 재산상의 손 해 및 상해를 입을 수 있습니다.

#### 세탁기 위에 올라가거나. 물건을 올려 놓지 마세요.

▶ 동작 중 물건이 넘어지거나 떨 어져 제품파손 및 상해의 위험 이 있습니다.

#### 세제 넣는 곳을 열고 안에 손을 넣지 마세요

▶ 세제 투입장치에 손이 끼어 상해를 입을 위험이 있습니다.

#### 세탁기에 동물을 넣지 마세요.

▶ 상해의 위험이 있습니다.



#### 피부관리실. 안마시술소 등에서 사용하는 오일, 크림, 로션등의 약품이 묻은 세탁물은 세탁하지 마세요.

▶ 패킹이 변형되어 이상 발생(누수 등)의 원인이 됩니다

#### 가스가 샐 때에는 세탁기나 전원플러그를 만지지 말고 바로 환기시키세요.

▶ 불꽃을 일으키면 폭발 화재의 위험이 있습니다.

#### 연장코드(멀티탭)를 절대 사용하지 마세요

- ▶ 콘센트의 이상 발열로 인한 화재의 원인이 됩니다.
- ▶ 불가피하게 연장선(멀티탭)을 사용하는 경우 반드시 안전규격 인증을 받은 250V 15A이상의 접지 단자가 있는 연장선(멀티탭)을 단독으로 사용하세요.

#### 세탁 외의 용도로는 사용하지 마세요. (신발, 감자, 양배추, 다시마등)

▶ 이상진동. 본체진동을 일으켜 제품손상뿐만 아니라 상해를 입을 위험이 있습니다.

#### 송곳. 손톱 끝이나 핀 등으로 버튼을 누르지 마세요.

▶ 상해나 감전의 위험이 있습니다

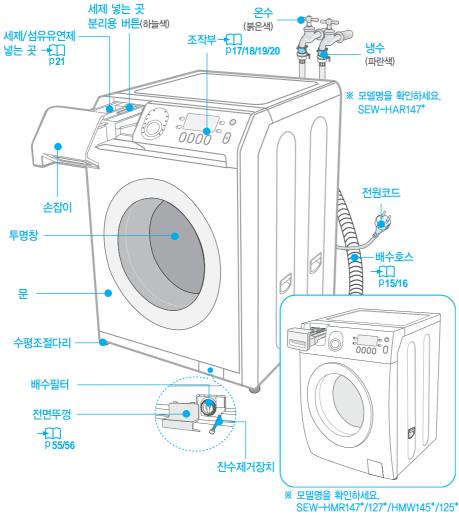
#### 스테인레스 세탁조는 녹이 잘 발생되지 않지 만. 장시간 세탁조에 철제품(옷핀, 머리핀등)을 방치하면 녹이 발생 될 수도 있습니다.

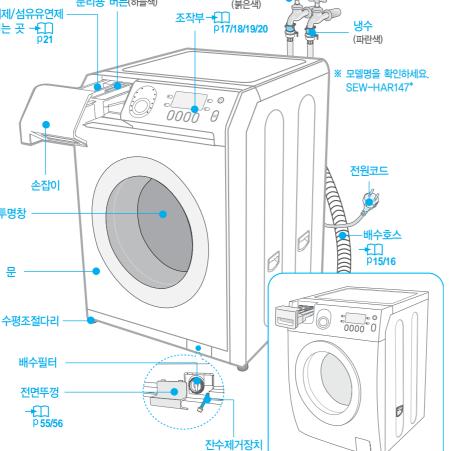
- ▶ 물 또는 염소계의 표백제를 세탁조에 장시간 방치하지 마세요
- 철분이 많은 물을 장기간 사용하지 마세요.
- ※ 녹이 발생된 경우에는 스폰지나 부드러운 세정제(중성세제)를 묻혀서 닦아주세요. (금속 수세미는 절대 사용하지 마세요.)



#### 각 부분의 이름을 알아두세요

설치방법을 알아두세요 ▶ 이전 설치 문의는 080-200-6636 연락주세요.





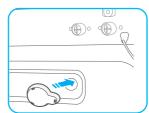
#### ■ 안전장치 분해방법



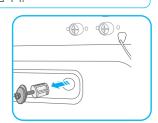
▶ 분해한 안전 장치는 보관하여, 이사할 때 다시 끼워 사용하시기 바랍니다. 안전장치 미 고정후 이동시 마찰에 의해 세탁기가 주의 부서지거나 고장 날 수 있습니다.



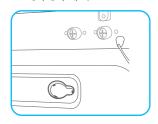
1. 부속품 중 스패너를 이용하여 안전장치 나사를 풀어 주세요.



3. 안전장치 고정홈에 마개를 끼워 주세요.



2. 안전장치를 본체 후면에서 떼어내 주세요.



4. 총 6개의 홀에 안전장치 마개를 끼워 주세요.

#### ■ 설치 전 주의사항



바닥이 단단하고 수평인 곳에 설치해 주세요.



직사광선, 습기 많은 곳은 피하고 통풍이 잘 되는 곳에 설치해 주세요.



겨울철에 얼 염려가 있거나 연탄 가스가 있는 곳에는 설치하지 마세요.



난로와 같은 열기구와 가까운 곳은 피해 주세요.

### ■ 부속품











사용설명서



▶ 급수호스와 배수호스(연장용)는 가까운 서비스 센터에서 추가로 구입하실 수 있습니다.

각부분의

이름

준비편

#### 반드시 접지해 주세요

#### ■ 접지하기

접 지 방 법

준비편

#### 전기 누전이나 감전 사고 방지를 위해 접지해 주세요.

#### 콘센트에 접지단자가 있는 경우

▶ 따로 접지할 필요가 없습니다.

#### 콘센트에 접지단자가 없는 경우

#### 방법 1

■ 접지선(구리선)을 수도꼭지에 2~3번 감아 주세요.

#### 방법 2

■ 접지선을 동판에 연결할 경우 습기가 많은 땅속에 75cm 깊이로 묻어 주세요.



가스관, 플라스틱 수도관, 전화선 등에는 접지하지 마세요. 감전, 폭발의 위험이 있습니다.





접지단자

를 참고

▶ 접지선을 삼성전자 서비스센터에서 구입하여 제품뒷면에 연결해 주세요.

#### ■ 수평설치 방법

#### 1 먼저 설치할 장소를 선택해주세요.

▶ 세탁기와 벽면과의 거리는 10cm 이상 띄어서 설치하세요

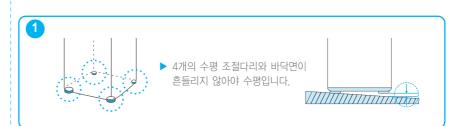


#### 2 수평을 확인해 보세요.

- 세탁기 전면, 좌우 모서리 부분을 누르거나 흔들었을 때 흔들림이 있으면, 수평 조절 다리를 다시 조절해 주세요.
- ▶ 탈수 동작시 흔들림이 있을 때 수평조절 다리를 다시 조절하세요.



#### 3 조절다리로 높낮이를 조절해 주세요.

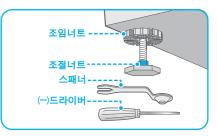




#### 수평이 아닌 경우

- ▶ 세탁기를 살짝들고, 4개의 수평조절 다리 중 낮은 쪽의 조절 다리를 맞춰주세요.
- ► 조절 너트를 그림과 같이 왼쪽으로 돌리면서 높이를 맞추세요(조절 다리가 길어집니다.)



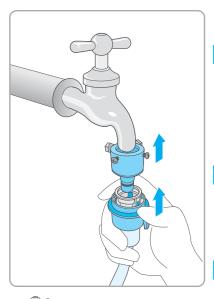


주의

▶ 진동 및 소음이 발생할 수 있으므로 수평 조절 후 조임너트를 풀리지 않도록 고정 하세요.



#### 급수호스를 연결해 주세요



연결 후 물이 샐 경우

급수호스 연결방법을

다시 한 번 처음부터 조립해 주세요

#### ■ 급수호스 연결방법 ( 수도꼭지 )

1 연결기의 4개 나사를 풀어 주세요.



#### 2 수도꼭지 끝까지 연결기를 밀어 올려 주세요.

▶ 연결기에 있는 라벨을 읽어 주세요.



#### 3 나사를 조여 주세요.

- ▶ 4개의 나사를 같은 깊이로 조여야 합니다.
- ▶ 1 2 의 플라스틱 나사를 안쪽에 위치시켜 손으로 먼저 조이고, 드라이버를 이용하여
  - 3, 4 의 나사를 조여주세요.



#### 4 누름부를 누른 상태에서 급수호스를 연결기에 끼우고 누른 손을 놓으면

- ▶ '딱' 소리가 나면서 연결됩니다.
- ▶ 냉수호스와 온수호스가 바뀌지 않도록 주의 하세요.



▶ 나사가 한쪽으로 치우쳐 있는지 확인해 주세요.



▶ 연결기를 수도꼭지 끝까지 밀어 올렸는지 확인해 주세요.



▶ 연결 후 물이 샐 경우 다시 한 번 조립 해 주세요.

참고 ▶ 연결기와 수도꼭지의 크기가 다를때 가까운 철물점에서 맞는 수도꼭지를 구입하세요.

#### ■ 급수호스 연결방법( 급수부 냉/온수 )

세탁기 뒷면에 있는 급수호스 연결구에 급수호스를 연결해 주세요.

▶ 수도꼭지를 열어 물이 새는지 확인하세요



- > 온수 단독으로 연결하지 마세요. 에러가 발생하여 급수가 되지 않습니다.
- ▶ 냉수와 온수 호스 연결이 바뀌지 않도록 주의하세요.
- ▶ 냉수와 온수 호스 연결이 바뀌면 건조가 안되며 오동작이나 에러 발생의 원인이 됩니다.



#### ■ 급수호스를 더 길게 사용하려면

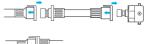
세탁기가 수도꼭지와 멀리 떨어져 있는 경우 이렇게 해보세요.





#### 급수호스를 구입해서 연결해 주세요.

▶ 연장용 급수호스를 삼성전자서비스 센터에서 따로 구입해서 연결한 후 사용하세요.



#### 남는 호스를 사용해서 연결해 주세요.

▶ 냉수만 사용하는 곳에서는 남는 호스를 호스 연결기에 연결하면 더 길게 사용할 수 있습니다.

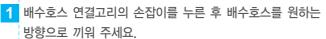




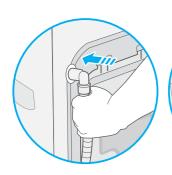
▶ 급수호스나 호스연결기는 삼성전자 서비스 센터에서 별도로 구입하세요.

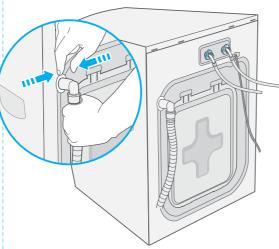
#### 배수호스를 연결해 주세요



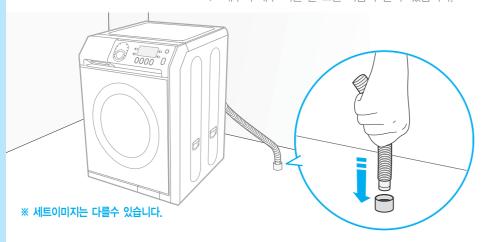


▶ 호스를 배수구멍에 꽉 끼운 후 연결고리를 눌러 몸체쪽으로 밀어 붙여 고정시키세요.





- 2 배수호스를 배수구에서 빠지지 않도록 고정해 주세요.
  - ▶ 배수시 배수 되는 물 또는 거품이 샐 수 있습니다.



#### ■ 배수호스 설치 시 주의사항

배수호스는 견고하게 연결해 주세요.

▶ 연결부위에 누수가 발생할 수 있습니다.



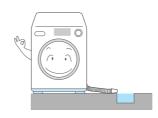
배수호스가 꼬이거나 무거운 물건에 눌리지 않도록 해주세요.

▶ 배수불량이 발생할 수 있습니다.



배수 연장호스를 사용할 경우 굴곡이 없도록 수평으로 설치해 주세요.

▶ 배수호스는 배수 구멍보다 낮게 설치하고,길이는 3m 이상 연장하지 마세요. 배수불량이 발생할 수 있습니다.



배수호스 끝이 물에 잠기지 않게 해주세요.

▶ 배수불량이 발생할 수 있습니다.



배수호스 하수구 홀과 크기가 다를때

- ▶ 공구 상점에서 얇은 호수를 이용 연결해서 사용하세요.
- ▶ 배수 안됨으로 인한 탈수불량 및 바닥누수가 발생될 수 있습니다.

버튼의 기본기능을 알고 싶어요

기본적인 버튼의 기능들을 익혀두세요 빠르게~ 편리하게~ 언제나 뽀송뽀송한 옷을 입을 수 있게 됩니다. ★ 모델명을 확인하세요. SEW-HAR147\*/HMR147\*/HMR127\*



#### ■ 코스선택부

코스선택다이얼

- ▶ 코스 다이얼을 돌려 원하는 코스를 선택하세요
- ※ 에어워시는 니트/외투/침구류/진드기 제거를 선택할 수 있습니다.

#### ■ 선택부

온도 버튼

- ▶ 코스선택 후 온도를 선택하여 사용하세요.
- ▶ 각 코스별 온도 선택 범위는 서로 다릅니다.
- ※ 온수 단독으로 연결하여 사용하지 마세요.

청정헹굼 버튼

- ▶ 헹굼을 추가하거나 헹굼만 하고 싶을 때 선택하세요
- ight
  ight
  ight
  ho 버튼을 누름에 따라 1회 ightarrow 2회 ightarrow 3회(청정) ightarrow 4회(청정) ightarrow 5회(청정) 순으로 반복됩니다.

탈수 버튼

- ▶ 필요에 따라 원하는 탈수세기를 선택할 수 있습니다.
- ▶ 탈수만 선택하여 진행 중 [동작/일시정지] 버튼을 눌러 중간에 멈추면 재동작시 처음부터 다시 시작 합니다.
- ※ 세탁코스에 따라 탈수세기가 달라질 수 있습니다.
- ※ 탈수안함 선택은 마지막 배수 후 탈수 안함을 의미합니다.

건조 버튼

- ▶ 건조만 하려고 할때. 또는 세탁과 건조를 같이 하려고 할 때 사용하세요.
- **▶** 시간설정은 30분 → 1:00분 → 1:30분 → 2:00분 → 2:30분 의 순서로 반복 선택됩니다

#### ■ 부가기능

P48 버블워시 버튼

- ▶ 코스 설정 후 버블 기능을 선택하고 싶을때 사용하세요.
- ▶ 세탁기 동작 시작 후에는 버블기능을 추가 하거나 선택 하실수 없습니다.
- ▶ 코스에 따라서 작동되는 버블기능이 상이 할 수 있습니다.

예약 버튼

- → 세탁이 선택된 상태에서 선택 가능합니다.
- P44 ▶ 예약을 하고 싶을 때 사용하며 최대 19시간까지 1시간 단위로 선택됩니다.

예비세탁 버튼	<ul> <li>예비세탁을 할때 사용하세요.</li> <li>본 세탁을 하기 전에 약10분 동안 애벌 세탁 및 탈수를 하는 과정을 의미합니다. 예비 세탁 후 본 세탁이 진행되며 특히 오염이 심한 세탁물일 경우 더욱 효과적입니다.</li> <li>[동작/일시정지]버튼으로 세탁기를 동작시킨후, 급수가 끝날때까지 온도변경이 가능합니다.</li> <li>예비세탁은 표준, 삶음, 불림 이불, 스팀세탁 코스에서만 선택됩니다.</li> </ul>
세탁물추가 → ₽49	<ul> <li>▶ 세탁기 동작 중에 세탁물을 추가 하려면 → 버튼에 불이 들어왔을때 추가 가능합니다.</li> </ul>

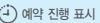
#### 동작/일시정지 버튼

- ▶ 세탁을 시작하거나 일시정지할 때 또는 세탁코스를 바꿀 때 사용 하세요.
- ▶ 버튼을 누를 때마다 동작과 일시정지가 반복됩니다.

#### 전원 버튼

- ▶ 동작중 멈추고 싶을때는 반드시 동작/일시정지 버튼으로 멈춘 후 전원을 꺼주세요
- ▶ 전원이 켜진 상태에서 10분간 다른 버튼의 조작이 없으면 자동으로 전원이 꺼집니다.
- ▶ 동작종료 후 전원이 자동으로 꺼집니다.

#### ■ 표시부



- ➣ 동작 진행 표시
- ▶ 코스 설정 후 예약버튼이나 동작/일시정지 버튼을 누르면 종료까지 남은 시간과 함께 켜집니다.
- 문잠김 기능 Output
  Description 표시
- ▶ 램프가 켜져 있거나 깜박일 때는 문이 잠겨있는 상태를 알려주며 램프가 꺼져있을 때 문을 열 수 있는 상태입니다.
- ▶ 동작중 자동으로 문이 잠기며 문잠김이 표시됩니다.
- 어린이 보호 기능/표시
- ▶ 어린이가 세탁기를 조작하는 것을 방지하고 싶을 때 사용하세요.
- ▶ [온도]버튼과 [청정헹굼]버튼을 동시에 3초 이상 누르면 설정 또는 해제됩니다

버튼의 기본기능을 알고 싶어요

기본적인 버튼의 기능들을 익혀두세요. 빠르게~ 편리하게~ 언제나 뽀송뽀송한 옷을 입을 수 있게 됩니다. ★ 모델명을 확인하세요. SEW-HMW145\*/HMW125\*



#### ■ 코스선택부

코스선택다이얼

▶ 코스 다이얼을 돌려 원하는 코스를 선택하세요.

#### ■ 선택부

온도 버튼

- ▶ 코스선택 후 온도를 선택하여 사용하세요.
- ▶ 각 코스별 온도 선택 범위는 서로 다릅니다.
- ※ 온수 단독으로 연결하여 사용하지 마세요.

청정헹굼 버튼 구45

- ▶ 헹굼을 추가하거나 헹굼만 하고 싶을 때 선택하세요.
- ▶ 버튼을 누름에 따라 1회  $\rightarrow$  2회  $\rightarrow$  3회(청정)  $\rightarrow$  4회(청정)  $\rightarrow$  5회(청정) 순으로 반복됩니다.

탈수 버튼 → 1 P45

- ▶ 필요에 따라 원하는 탈수세기를 선택할 수 있습니다.
- ▶ 탈수만 선택하여 진행 중 [동작/일시정지] 버튼을 눌러 중간에 멈추면 재동작시 처음부터 다시 시작 합니다.
- ※ 세탁코스에 따라 탈수세기가 달라질 수 있습니다.
- ※ 탈수안함 선택은 마지막 배수 후 탈수 안함을 의미합니다.

우리집 버튼 구시 P45 ▶ [우리집]버튼을 누른후 자주 사용하시는 기능들을 선택 하시고 [동작/일시정지] 버튼을 누르시면 자동으로 저장 됩니다.

#### ■ 부가기능

버블워시 버튼 구48

- ▶ 코스 설정 후 버블 기능을 선택하고 싶을때 사용하세요.
- ▶ 세탁기 동작 시작 후에는 버블기능을 추가 하거나 선택 하실수 없습니다.
- ▶ 코스에 따라서 작동되는 버블기능이 상이 할 수 있습니다.

예약 버튼

- ▶ 세탁이 선택된 상태에서 선택 가능합니다.
- P44 ▶ 예약을 하고 싶을 때 사용하며 최대 19시간까지 1시간 단위로 선택됩니다.

▶ 예비세탁을 할때 사용하세요.
 ▶ 본 세탁을 하기 전에 약10분 동안 애벌 세탁 및 탈수를 하는 과정을 의미합니다. 예비 세탁 후 본 세탁이 진행되며 특히 오염이 심한 세탁물일 경우 더욱 효과적입니다.
 ▶ [동작/일시정지]버튼으로 세탁기를 동작시킨후, 급수가 끝날때까지 온도변경이 가능합니다.
 ▶ 예비세탁은 표준, 삶음, 타월, 이불, 스팀세탁 코스에서만 선택됩니다.

세탁물추가

→**1**11

▶ 세탁기 동작 중에 세탁물을 추가 허려면 (●) 버튼에 불이 들어왔을때 추가 가능합니다.

#### 동작/일시정지 버튼

- ▶ 세탁을 시작하거나 일시정지할 때 또는 세탁코스를 바꿀 때 사용 하세요.
- ▶ 버튼을 누를 때마다 동작과 일시정지가 반복됩니다.

#### 전원 버튼

- ▶ 동작중 멈추고 싶을때는 반드시 동작/일시정지 버튼으로 멈춘 후 전원을 꺼주세요.
- ▶ 전원이 켜진 상태에서 10분간 다른 버튼의 조작이 없으면 자동으로 전원이 꺼집니다.
- ▶ 동작종료 후 전원이 자동으로 꺼집니다.

#### ■ 표시부

- (4) 예약 진행 표시
- ▶ 예약 설정시 켜져 있으며 코스별 진행이 동작되면 꺼집니다.

# 🔀 동작 진행 표시

- ▶ 코스 설정 후 예약버튼이나 동작/일시정지 버튼을 누르면 종료까지 남은 시간과 함께 켜집니다.
- 문잠김 기능 표시
- ▶ 램프가 켜져 있거나 깜박일 때는 문이 잠겨있는 상태를 알려주며 램프가 꺼져있을 때 문을 열 수 있는 상태입니다.
- ▶ 동작중 자동으로 문이 잠기며 문잠김이 표시됩니다.
- 어린이 보호 기능/표시
- ▶ 어린이가 세탁기를 조작하는 것을 방지하고 싶을 때 사용하세요.
- ▶ [온도]버튼과 [청정헹굼]버튼을 동시에 3초 이상 누르면 설정 또는 해제됩니다

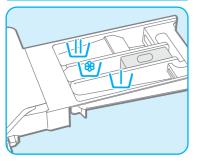
세제를 넣는 방법을 알고 싶어요

#### ※ 세트이미지는 다를수 있습니다.

손잡이

#### 세제 넣는 곳을 올바르게 사용하시면 깨끗하고 편리하게 세탁을 할 수 있습니다.

#### ■ 세제 넣는 방법



#### 십 예비세탁 선택시 세제 넣는 곳

- ▶ 오염이 심한 세탁물을 세탁 할 때 사용 하세요.
- ※ 예비세탁시에는 표준세제량의 절반 이하로 넣어주세요.

#### \Ⅲ/ 본세탁 선택시 세제 넣는 곳

▶ 일반세탁물을 세탁 할 때 사용 하세요

#### **'୬** 섬유유연제 넣는 곳

▶ 헹굼시에 사용되며, 세탁물의 정전기 발생을 줄이고, 옷감을 부드럽게 하고 싶을 때 사용 합니다.



▶ 분말세제를 세탁물에 직접 뿌리면 탈색의 원인이 됩니다. 반드시 세제 넣는 곳에 넣어 주세요.





- ▶ 수온, 수압이 낮은 경우나 온수로만 급수된 경우, 세제가 투입되지 않고 남아 있을 수 있습니다.
- ▶ 세제는 매번 세탁할 때마다 설정된 코스에 맞게 세제 넣는 곳에 나누어 넣어 주세요.
- ▶ 세제 투입시에는 먼저 급수호스가 바르게 연결되었 는지 확인해 주세요.
- ▶ 세제 투입이 원활하도록 세제는 세제 넣는 곳 안쪽으로 넣어 주세요.
- ▶ 세제 넣는 곳이 젖어 있으면 세제가 붙을 수 있으므 로 마른 수건으로 닦아 물기를 제거해 주세요.

# 기준산

■ 섬유유연제 넣는 방법

- 섬유유연제는 섬유유연제 투입구에 기준선(MAX) 이하로 넣어 주세요.
- 2 섬유유연제가 출렁거리지 않도록 살며시 밀어 넣어 주세요.
- 3 섬유유연제는 마지막 헹굼 시에 자동으로 들어갑니다.





10 O

0000

• 농축 섬유유연제는 점도가 높은 액체이기 때문에 물에 잘 녹지 않아서 자동으로 투입 되지 않을 수 있으니 사용을 하지 않는 것이 좋습니다.

■ 섬유유연제 넣을때 주의사항

만 넣어 주세요.

#### ■ 세제량 참고표

▶ 사용하시는 세제 제품의 세제컵을 기준으로 세제량을 넣어주세요.

세탁량	세제종류	드럼 전용 세제 (권장)	농축 세제	표준 세제
	7kg이상	약 80g	약 35g	약 40g
7kg이상	7kg~5kg	약 70g	약 30g	약 35g
5kg0 ā  3kg0 ā	5kg~3kg	약 35g	약 20g	약 25g
	3kg0 ō⊦	약 20g	약 15g	약 20g

- ※ 예비세탁시에는 세제 종류별 사용량의 절반 이하로 넣어주세요.
- ※ 드럼 전용 세제 사용 시에는 세제 제품의 사용 설명서를 참조하세요.
- ※ 표준수량은 세탁물이 1/2 이하일 경우 약 201 내외이며, 2/3 이상일 경우 약 301 이하입니다.
- 21 ※ 일반세제 사용시 거품이 과다하게 발생할 수 있으므로 전용세제 사용을 권장합니다.



- 세제량 참고표를 기준으로 세제별 적정량을 투입해 주세요.
- ▶ 세제를 많이 넣어 사용하면 아래와 같은 문제가 발생하여 제품의 고장 및 수명 단축의 원인이 될 수 있습니다.
  - 거품이 지나치게 많이 발생하여 헹굼시간이 연장되는 등 정상적인 헹굼이 진행되지 않습니다.
  - 거품의 압력상승으로 거품이 새거나 세제 넣는 곳 전면으로 역류될 수 있습니다.
  - 최종 탈수 후에 거품이 완전히 빠지지 않을 수 있습니다.
- ▶ 세제 넣는 곳은 1주일에 1회 이상 청소해 주세요. →

O 55(청소 및 손질방법 참조)

▶ 예비세탁을 할 경우 세제량은 본 세탁 세제량의 절반 이하로 넣어 주세요.

세제와 세탁물 취급표시에 관해 알고 싶어요

세탁물 보호를 위해

세탁물 취급표시와 올바른 세제 선택법을 알아두세요.

#### ■ 세제의 종류



#### 분말합성세제

▶ 울이나 견을 제외한 모든 의류에 사용 가능한 세제로 농도에 따라 표준세제/ 농축세제로 나뉩니다.



#### 액체합성세제

- ▶ 액체 형태의 합성세제로 울이나 견을 제외한 모든 의류에 사용 가능하며 찬물에도 쉽게 녹는 장점이 있습니다.
- ▶ 일부. 물에 잘 녹지 않거나 점도가 높은 세제를 사용 하면, 세탁 후 드럼통 내부 에 세제가 남아 헹굼력이 떨어집니다



#### 울전용 세제

- ▶ 울이나 섬세의류(아크릴, 폴리에스테르 나일론 등)용으로 사용되는 중성세제로 세척력이 약간 떨어지나 직물의 표면을 상하지 않게 해 줍니다.
- ▶ 예비세탁시에는 사용할 수 없습니다. 세제넣는 곳의 Ш 표시가 있는곳에 넣으세요



#### 섬유유연제

▶ 마지막 헹굼시에 넣어주면 의류의 정전기 방지와 유연 효과를 얻을수 있습니다. 농도에 따라 표준유연제 /농축유연제로 나뉩니다.



#### 염소계 표백제

▶ 락스류로 낮은 온도에서 표백이 잘 되어서 색깔있는 의류와 접촉시 바로 탈색이 될 수 있으므로 주의 해서 사용해 주세요.



#### 산소계 표백제

- ▶ 견과 울을 제외한 색과 무늬가 있는 어떤 의류도 표백이 가능합니다.
- ▶ 많은 양을 사용할 경우 '탈색'으로 인하여 세탁물에 손상을 줄 수 있습니다.
- ※ 액체세제 및 표백제 사용시 문에 떨어지면 코팅이 부식되거나 변색이 발생되므로 사용시 각별한 주의한 필요합니다.

#### ■ 직물에 따른 세탁표시 안내

반드시 세탁물에 부착되어 있는 취급표시를 살펴보신 후 세탁물을 분류해 주세요. (KS K-0021규격)



세탁온도를 지키지 않으면 탈색, 변색등이 발생할 수 있습니다.

•손세탁 가능 •세제 종류에 제한 없음



- 세탁온도 95℃를 표준으로 삶을 수 있음
- · 세탁기로 세탁 가능 · 손세탁 가능

· 세탁온도 40℃를 표준으로 삶을 수 있음

• 세탁기로 세탁 가능 • 손세탁 가능

· 세제 종류에 제한 없음

•세제 종류에 제한 없음

- - 세탁온도 30℃를 표준으로 약하게 손세탁을 할 수 있음

  - 약한 손세탁 중성세제를 사용함

·세탁온도 60℃를 표준으로 세탁기 세탁 가능



40℃

- · 세탁온도 30℃를 표준으로 약하게 손세탁을 할수 있음
- 세탁기 사용 불가 중성세제를 사용함



•물세탁은 되지 않음

	영소 표백	• 염소계 표백제(락스)를 사용할 수 있음	영소	• 염소계 표백제를 사용할 수 없음
표백	산소표백	• 산소계 표백제를 사용할 수 있음	と	• 산소계 표백제를 사용할 수 없음
	열소,산소 표백	• 염소계, 산소계 표백제를 사용할 수 있음	열소,신소	• 염소계, 산소계 표백제를 사용할 수 없음
	180-210°C	·180~210℃로 다리미질 할 수 있음	180-2100	• 헝겊을 덮고 180~210℃로 다리미질 할 수 있음
다 림	140~160°	•140∼160℃로 다리미질 할 수 있음	140~160℃	• 헝겊을 덮고 140∼160°C로 다리미질 할 수 있음
질	80~120℃	•80∼120℃로 다리미질 할 수 있음	80~120℃	• 헝겊을 덮고 80∼120℃로 다리미질 할 수 있음
	$\nearrow$	•다리미질 할 수 없음		
	- (景韻0)	•옷걸이에 걸어 건조시킬 것	吴溢0]	• 옷걸이에 걸어서 그늘에서 건조 시킬 것
건 조	- HOSA	•뉘어서 건조시킬 것	HOM	• 그늘에서 뉘어서 건조 시킬 것
		• 기계건조 할 수 없음		• 기계건조 할 수 있음
드라	드라이 석유계	• 용제의 종류는 퍼클로르에틸렌 또는 석유계 를 사용함	==101	• 드라이클리닝 할 수 있음
이	Saloy	•드라이클리닝 할 수 없음		
파는바업	學部別	• 손으로 약하게 짜거나 원심 탈수기로 단시간 탈수	<b>*</b>	•짜면 안됨

#### 세탁하기 전에 꼭 확인해 보세요

세탁전에 다음 사항을 알아두세요 세탁물의 손상 없이 훨씬 더 깔끔하게 빨래를 할 수 있습니다.



- ▶ 제품의 고장이나 옷감의 손상을 방지하기 위해서 다음 사항을 반드시 지켜 주세요. ▶ 고객의 부주의에 의한 제품 손상은 서비스 요청시 별도의 요금이 부과됩니다.





주머니에 있는 머리핀, 동전, 열쇠 등의 소지품을 꺼낸 후 뒤집어서 세탁해 주세요.

▶ 의류나 세탁기를 손상시키거나 소음. 고장 발생의 원인이 됩니다.



#### 흰 양말이나 옷의 소매. 깃 등 부분적으로 때가 많이 묻은 곳은 먼저 부분세탁을 해주세요.

- ▶ 손목. 깃. 옷자락. 주머니의 때는 세제액을 묻혀 솔 등으로 가볍게 두드린 후에 세탁해 주세요
- ▶ 비누를 사용하시면 세탁조에 비누때가 끼일 수 있으므로 분말세제나 액체 세제를 사용해 주세요.



#### 물세탁 가능한 브래지어는 반드시 시판되는 세탁망에 넣어서 세탁해 주세요.

- ▶ 금속이 들어있는 브래지어는 철심이 천을 뚫고 나와 다른 세탁물이나 세탁조 에 손상을 줄 수 있으므로 반드시 촘촘한 세탁망에 넣어 세탁해 주세요.
- ▶ 양말. 장갑. 스타킹. 손수건 등 부피가 작고 가벼운 세탁물은 세탁물 투입구에 끼일 수 있으므로 촘촘한 세탁망 사이에 넣어 세탁해 주세요.



#### 방수소재 (스키복, 기저귀 커버, 발닦이용 발판, 커튼) 등은 세탁기에 세탁하지 마세요.

- ▶ 세탁물이 튀어 나오거나 이상 진동 등으로 인하여 상해당할 우려가 있고 세탁기의 벽면, 바닥 등의 파손 및 의류의 손상등을 초래할 수 있습니다. (기저귀 커버, 땀복, 비옷, 우산 커버, 스키복, 자동차 커버, 침낭 등)
- ▶ 방수성 의류의 경우 세탁기의 탈수조가 회전할 때 수분이 빠져나가지 못 하기 때문에 세탁물이 한쪽으로 몰려 수평을 이루지 못하여 진동의 원인 이 됩니다



#### 의류에 달린 금속은 제거하고 지퍼나 호크는 잠근 후 뒤집어 세탁해 주세요.

- ▶ 의류에 달린 금속은 의류와 세탁조에 손상을 줄 수 있습니다.
- ▶ 단추가 달린 제품, 자수 등이 장식된 의류는 뒤집어서 세탁해 주세요.
- ▶ 긴 끈은 다른 의류와 엉켜 의류 손상의 원인이 됩니다. 반드시 묶어 주세요



#### 세탁물에 묻은 먼지, 흙, 애완동물의 털 등을 털어내 주세요.

▶ 흙, 모래 등이 얇은 세탁물과 마찰하여 세탁물에 손상을 줄 수 있으며 깨끗하게 세탁되지 않습니다.



#### 이불은 반드시 한장씩 세탁하세요.

- ▶ 두 장 이상 세탁시 불균형의 원인이 될 수 있습니다.
- ▶ 이불은 그림같이 둥글게 말아서 넣어주세요.



#### 옷감의 특성에 따라서 보푸라기가 생길 수 있습니다. (섬세한 의류나 면종류에서 주로 발생합니다.)

- ▶ 이물질이 많이 빠지는 세탁물은 분리하여 세탁해 주세요. 세탁물에 이물질(먼지, 실밥 등)이 묻을 수 있습니다.
- ▶ 검정색 계열의 옷과 면타월류를 같이 세탁하면 이물질이 많이 묻으므로 따로 세탁해 주세요



#### 세탁전 얼룩이 없는지 미리 확인해 보세요.

▶ 얼룩은 바닥에 타월을 대고 세제액을 묻힌 후에 일정 방향으로 솔질해 주세요.

#### 처음 세탁하는 의류는 탈색되지 않는지 확인해 주세요.

- ▶ 흰 타월 등에 세제액을 함께 섞어. 눈에 띄지 않는 부분에 묻힌 후. 강하게 비벼서 타월에 색상이 옮겨지지 않는지 확 인해 주세요.
- ▶ 스카프 수입 의류 중에는 탈색되기 쉬운 제품이 있으므로 주의해 주세요.
- ▶ 온도에 민감한 의류는 반드시 라벨을 참조하여 세탁하세요. 변색 변형의 원인이 됩니다



#### 세탁후 얼룩이 생길 수 있습니다.

- ▶ 세탁기 안에 이유식. 분유등에 오염된 세탁물을 장기간 방치 하지 마세요. 얼룩이 생길 수 있습니다.
- ▶ 곰팡이로 인한 얼룩이 생길 수 있습니다. 바로 바로 세탁해 주시기 바랍니다.

#### ■ 세탁 불가능한 빨랫감

#### 물에 담그는 것만으로 변형되기 쉬운 의류는 물세탁하지 마세요.(세탁 라벨 참고)

- ▶ 넥타이, 재킷, 양복, 코트 등 물에 담그는 것만으로 현저한 수축, 변색, 표면변화를 일으킬 우려가 있는 소재 및 혼방의류
- ▶ 주름 가공품. 엠보싱 가공품. 수지 가공품 등 물에 적시는 것만으로 변형되기 쉬운 제품
- ▶ 면, 울 중에서 변형이 쉬운 생지, 주름진 비단 등
- ▶ 가죽 제품. 가죽 장식품
- ▶ 장식이 달린 의류, 한복, 한복천으로 된 장식품 등 색상이 빠지기 쉬운 제품
- ▶ 취급 표시 및 제품 소재 표시가 없는 의류



세탁, 건조가 불가능한 의류에 대해 알아두세요. 세탁물의 손상을 미리 막을 수 있습니다.



	건조해서는 안되는 세탁물		건조해서는 안되는 담요	건조해서는 안되는 란제리 세탁물
置	먹인 의류	가죽제품 변형될 우려가 있습니다.	길이가 100cm 이상의 모담요	모,견 혼방의 란제리
	혼방의류 0% 합성섬유 의류	실크제품 변형될 우려가 있습니다.	울담요	레이스가 많이 달린 란제리
제	본지가 들어 있는 품 당 및 제품고장의 우려 있습니다.	다음과 같은 표시가 되어있는 제품	전대요	슬립, 스타킹, 타이즈



▶ 사용설명서의 내용을 지키지 않아 발생하는 사고는 당사가 책임지지 않습니다.

#### ■ 의류의 종류 및 무게

의류의 종류	I개 기준	의류의 종류	1개 기준
타월	약 150g	<b>잠옷 상하</b> 면 100%	약 450g
<b>오남이셔츠</b> 폴리에스테르 65% 면 35%	약 200g	<b>작업복</b> 폴라에스테르 65% 면 35%	약 800g
<b>겨울셔츠</b> 폴리에스테르 65% 혼방	약 220g	<b>양말</b> 화화섬유 100% 면 100%	약 50g 1켤레
속옷 면 100%	약 130g	<b>기저귀</b> 면 100%	약 100g

#### ● 건조 시 주의사항

- ▶ 건조 시에는 반드시 수도꼭지를 열어 주세요. 냉수를 이용하여 냉각 및 제습을 하므로 수도가 잠겨 있으면 건조가 되지 않습니다. (수압이 약한 지역에서는 건조가 잘 되지 않을 수도 있습니다.)
- ▶ 옷감에 따라서 건조 후 수축 및 변형이 일어날 수도 있습니다.
- ▶ 건조 완료 후나, 건조 중 세탁물을 꺼낼 때에는 세탁물에 부착된 금속류가 뜨거울 수 있으므로 주의하세요.

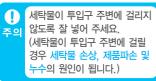
#### 를 건조 시 참고사항

- ▶ 세탁에서 건조까지 사용할 경우에는 본 제품에 맞게 반드시 세탁물을 6.0kg(세탁용량 10kg 모델) 또는 7.5kg(세탁용량 12kg 모델)이하로 넣으세요. (6.0kg 또는 7.5kg 이상으로 넣은 경우에는 건조가 잘 되지 않습니다.)
- ▶ 울/이불 코스에서는 건조 선택이 되지 않습니다.
- ▶ 건조 중 「동작/일시정지」 버튼을 누를 경우 안전을 위하여 고온일 경우에는 문이 곧바로 열리지 않으며, Hot 표시가 나타납니다. Hot와 「문잠김,램프가 꺼질때 까지 기다려주세요.
- ▶ 건조가 다 끝나기 전에 문을 열지 마십시오. 건조가 잘 되지 않을 뿐 아니라, 고장의 원인이 될 수도 있습니다.
- ▶ 세탁, 헹굼 및 탈수에서 건조까지 사용할 경우에는 건조효율을 높이기 위하여 프리히트(pre-heat) 가 탈수 도중에 작동하며, 탈수의 세기는 자동으로 선택됩니다.
- ▶ 세탁물의 종류에따라 건조상태가 달라질 수 있습니다.
- ※ 프리히트(pre-heat)란? 탈수후에 세탁물이 드럼에 달라붙지 않도록 탈수의 강도를 자동으로 조절하며, 건조효율을 높이기 위하여 탈수 중 팬과 히터를 동작시키는 과정을 말합니다.



기본적인 세탁 순서를 알아두세요. 쉽고 깨끗하게 세탁할 수 있습니다.

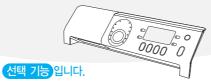
문을 열고 빨랫감을 넣어 주세요.

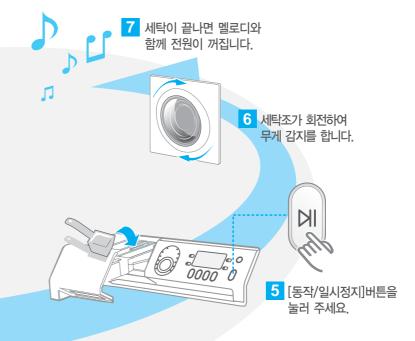




000000 2 [전원]버튼을 눌러 주세요.

원하시는 코스다이얼를 선택해주세요.

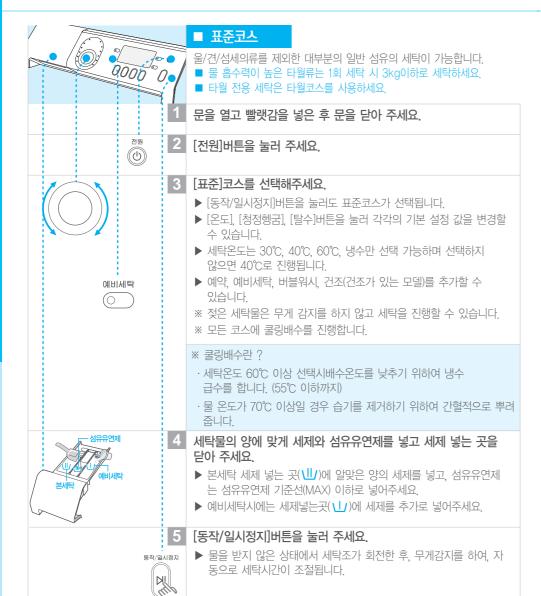


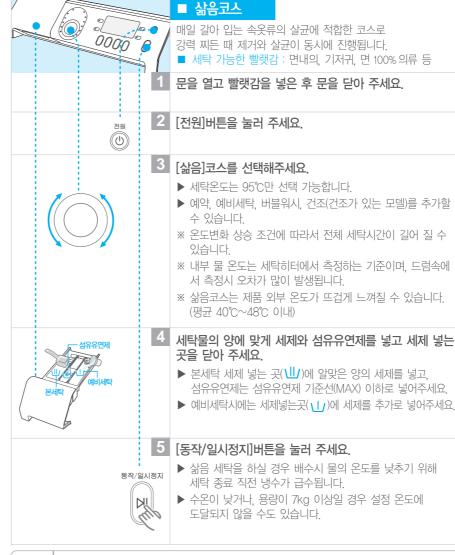


4 세탁량에 맞게 세제와 섬유 유연제를 넣고 세제 넣는 곳

을 닫아 주세요.

다양한 기능을 추가하여 세탁할 수 있습니다.







- ▶ 냉/온수를 동시에 공급하면 더욱 빠른 시간 내에 세탁을 끝낼 수 있습니다.
- ▶ 온수만 단독으로 사용하지 마세요.



- ▶ 삶을 수 있는 세탁물(순면, 기저귀, 면 100% 아기옷 등)인지 반드시 확인해 주시고, 흰색이나 밝은 색상의 옷과 물이 빠지는 짙은 색상의 옷은 분리하여 세탁하세요.
- ▶ 삶는 세탁중에 세제넣는 곳을 열면 뜨거운 수증기가 발생 될 수 있고 헹굼제가 중간에 투입될 수 도 있습니다. 세제 넣는 곳을 열지 마세요.

▶ 예비세탁은 표준, 스팀워시, 타월, 이불, 삶음코스에만 선택됩니다.

- ▶ 청바지 1장 정도의 소량의 빨래는 탈수시간이 지연되거나. 추가될 수 있습니다.
- ▶ 물을 많이 먹는 옷감은 세탁물 불균형이 발생하여 세탁물을 골고루 펴주기 위한 동작이 추가됩니다.
- ▶ 세탁물이 투입구 주변에 걸리지 않도록 잘 넣어 주세요. 세탁물이 투입구 주변에 걸릴 경우 세탁물 손상. 제품파손 및 누수의 원인이 됩니다. (모든 코스에 적용됩니다.)

# 000000 (d)

#### ■ 스팀세탁

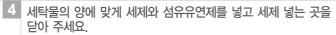
세탁조 내부에서 스팀을 의류에 직접 투입하여 세탁 온도의 상승을 돕고 불림 효과를 높여 세탁력이 향상됩니다.

문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2 [전원]버튼을 눌러 주세요.

#### 3 [스팀세탁]코스를 선택해 주세요.

- ▶ 열에 약하거나 변형되는 소재 (예:100% 합성섬유, 울)의 의류는 스팀사용을 피하세요
- ▶ [온도]. [청정헹굼]. [탈수] 버튼을 눌러 각각의 기본 설정 값을 변경할 수 있습니다.
- ▶ 세탁온도는 40°C, 60°C만 선택가능하며 선택하지 않으면 40°C로 진행됩니다.
- ▶ 필요에 따라 예비세탁, 예약건조 등 부가 기능을 추가하여 사용하세요.



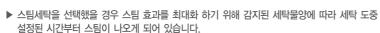
- ▶ 본세탁 세제 넣는 곳(Ш)에 알맞은 양의 세제를 넣고, 섬유유연제는 섬유유연제 기준선(MAX) 이하로 넣어주세요.
- ▶ 예비세탁시에는 세제넣는곳( \ \ \ \ )에 세제를 추가로 넣어주세요.

5 [동작/일시정지]버튼을 눌러주세요.

▶ 세탁물의 양을 감지하여 최적의 세탁이 이루어 집니다.

동작/일시정지







참고

▶ 스팀 동작시 내부에 스팀이 차 뿌옇게 됩니다.

주의 ▶ 스팀 동작시 또는 종료 후에도 내부 온도가 높으면 문이 열리지 않습니다.



▶ 담요: 3.5kg 이하 ▶ 이불속: 약 3.5kg



#### ■ 이불코스

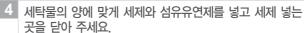
물세탁이 가능한 작은 담요, 이불, 침대커버, 식탁보, 커튼 등을 세탁할 때 사용하는 이불 전용 코스입니다.

1 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2 [전원]버튼을 눌러 주세요.

#### 3 [이불]코스를 선택해주세요.

- ▶ [온도]. [청정헹굼]. [탈수] 버튼을 눌러 각각의 기본 설정 값 을 변경할 수 있습니다.
- ▶ 예약, 예비세탁, 버블워시를 추가할 수 있습니다.
- ▶ 세탁온도는 냉수, 30°C, 40°C만 선택 가능하며 선택하지 않 으면 30℃로 진행됩니다.
- ※ 30℃ 선택 세탁을 권장합니다.



▶ 예비세탁 세제 넣는 곳(Ш)과 본세탁 세제 넣는 곳(Ш)에 알맞은 양의 세제를 넣고, 섬유유연제는 기준선(MAX) 이하 로 넣어 주세요.

동작/일시정지

5 [동작/일시정지]버튼을 누르세요.

▶ 동작버튼을 누르면 세탁이 진행됩니다.

#### ■ 알아두기

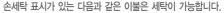
#### ■ 이불은 크기에 상관 없이 한장씩 세탁하세요

000000

(d)

- ▶ 두 장 이상 세탁시 불균형의 원인이 될 수 있습니다.
- ▶ 이불은 그림같이 둥글게 말아서 넣어주세요.

#### 세탁 가능한 종류



▶ 아크릴 담요 : 아크릴 100% (나이론 코팅)

▶ 혼방 담요 : 면+폴리에스테르

▶ 모직 담요 : 혼방모직 담요 ▶ 이불속 : 폴리에스테르 100%

(크기 약 200cm x 300cm 이내)

한장만 세탁하세요



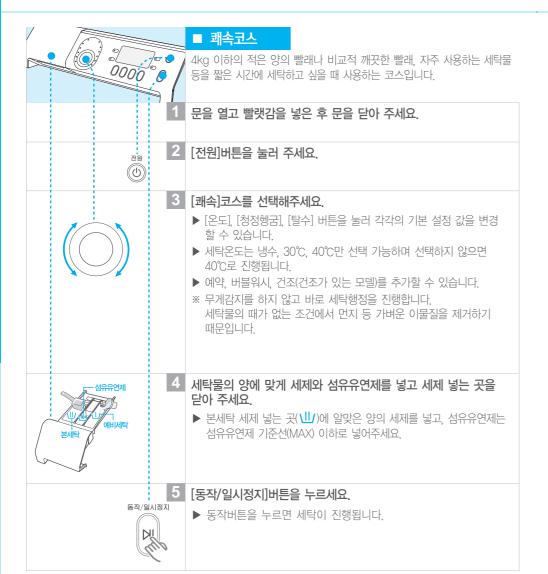
▶ 전기담요, 카펫은 절대로 세탁하지 마세요. 세탁기 및 세탁물 손상의 원인이 됩니다.

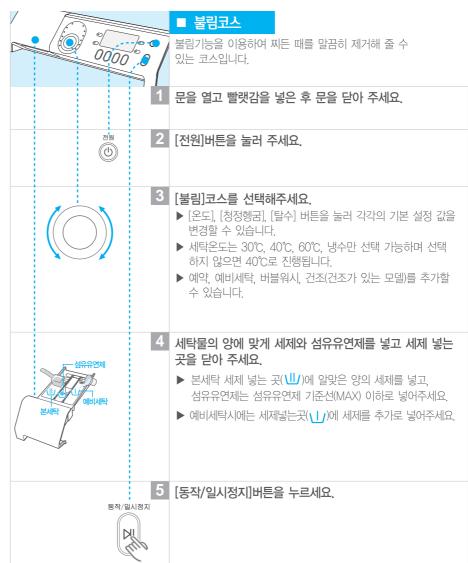
▶ 방수성 세탁물은 세탁하지 마세요

▶ 이불의 부피에 따라 세탁 가능한 무게가 달라질 수 있습니다.

▶ 밍크담요, 솜이불, 양모이불등은 세탁할 수 없습니다.







- ▶ [동작/일시정지] 버튼으로 세탁기를 동작시킨 후, 급수가 끝날 때까지는 온도 변경이 가능합니다.
- ▶ 세탁 진행 중에는 헹굼횟수/탈수세기 변경이 가능합니다.



전원

(d)

#### ■ 울코스

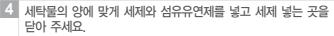
변형. 또는 손상되기 쉬운 울 섬유 등 섬세한 의류를 세탁하고 싶을 때 사용하는 코스입니다

문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2 [전원]버튼을 눌러 주세요.

#### 3 [울]코스를 선택해주세요

- ▶ [온도]. [청정헹굼]. [탈수] 버튼을 눌러 각각의 기본 설정 값을 변경 할 수 있습니다
- ▶ 세탁온도는 냉수, 30℃, 40℃만 선택 가능하며 선택하지 않으면 40℃로 진행됩니다.
- ▶ 의류손상방지를 위해 헹굼횟수는 3회 이하. 탈수 세기는 탈수 안함. 약만 선택됩니다.
- ▶ 예약을 추가할 수 있습니다.
- ※ 옷감을 보호하기 위하여 마지막 헹굼 후 탈수를 약하게 동작합니다. 울마크가 있는 경우는 좌우 반전을 미세하게만 동작합니다.
- ※ 울섬유를 보호하기 위하여 반드시 울 전용세제를 권장합니다. 일반 합성세제는 옷감 변형을 일으키므로 주의하세요.



▶ 본세탁 세제 넣는 곳(Ш)에 알맞은 양의 세제를 넣고, 섬유유연제 는 섬유유연제 기준선(MAX) 이하로 넣어주세요

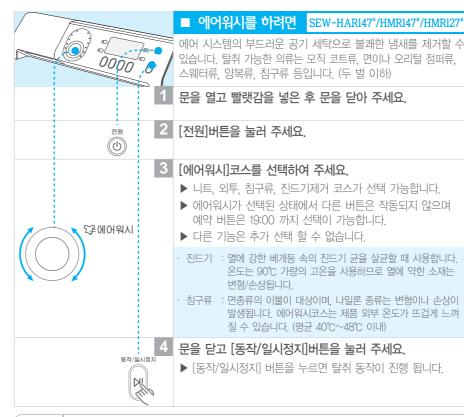
#### 5 [동작/일시정지]버튼을 누르세요.

▶ 동작버튼을 누르면 세탁이 진행됩니다.

#### [울 코스]

MI

- ▶ 울 코스의 적정 세탁량은 4kg 이하로 세탁물에 알맞은 전용 중성세제를 사용해 주세요. (세제 사용설명서에 표기된 손세탁 기준의 사용량을 권장합니다.)
- ▶ 가벼운 스웨터류(니트류)는 2장이상 세탁해야 합니다. 가벼워 물에 가라앉지 않아 세탁이 잘 되지 않을 수 있습니다.
- ▶ 수축을 막기 위해 건조. 스팀 선택이 되지 않습니다.
- ▶ 울 코스는 섬세한 의류를 세탁하는 코스이므로 냉수 선택을 권장합니다.
- ▶ 울코스에서는 옷감 손상을 방지하기 위해 세탁물을 요람처럼 좌우로 흔들어 주는 동작이 포함되 어 있습니다.울 섬유의 특성을 유지하기 위하여 좌우로 부드럽게 흔들어 세탁합니다





- ▶ 의류를 꺼내려면 [일시정지]버튼이나 [전원]버튼을 누른 후 꺼내주세요.
- ▶ '진드기 제거'로 물세탁이 불가능한 이불, 베개, 쿠션, 봉제인형 등에 번식하는 세균을 살균하고, 진드기를 살멸할 수 있습니다.



- ▶ 탈취기능에 사용하면 안되는 의류
- 가죽, 밍크, 모피, 천연실크, 벨벳 등 손상이 우려되는 의류
- 레이스가 많이 달린 속옷, 접착제가 사용된 인형, 쿠션, 양복 등은 열에 의해 접착이 떨어질 수 있습니다.
- 단추가 있는 옷은 깨질 수 있으니 주의하여 주십시요.
- 풀먹인 의류는 풀이 죽거나 변형이 생길 수 있습니다.
- 오염이 많이 된 겉옷은 오염물이 굳어 옷감이 손상됩니다.
- 진드기 제거에 사용하면 안되는 의류
- 목침과 같이 단단한 침구류
- 베개나 이불 내부의 충진재가 솜이 아닌 곡물이나 플라스틱인 경우
- 전기담요나 전기요
- 털이 많이 빠지고. 먼지가 많이 발생하는 모이불
- 부피가 큰 이불
- ▶ 스폰지,스티로폼등이 내부에 들어있는 베개 침규류 등은 에어 워시 기능을 사용할 수 없습니다. 내부 스폰지, 스티로폼의 발화에 의한 제품 손상이 발생할 수 있습니다.

#### ■ 섬세코스 SEW-HMW145\*/HMW125\*

변형, 또는 손상되기 쉬운 란제리 등 섬세한 의류를 세탁하고 싶을 때 사용하는 코스입니다.

문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2 [전원]버튼을 눌러 주세요.



- ▶ 세탁온도를 선택하지 않으면 냉수로 선택됩니다.
- ▶ 세탁온도는 의류 손상 방지를 위해 냉수, 30°C, 40°C만 선택 가능 한니다
- ▶ 탈수 세기는 의류 손상 방지를 위해 탈수 안함, 약 만 선택 됩니다.
- ▶ 필요에 따라 헹굼 횟수도 추가 변경 가능합니다.



▶ 본세탁 세제 넣는 곳(\Ш/)에 알맞은 양의 세제를 넣고, 섬유유연제는 기준선(MAX) 이하로 넣어 주세요.

5 [동작/일시정지]버튼을 누르세요.

▶ 동작버튼을 누르면 세탁이 진행됩니다.





(d)

#### [섬세코스]

- ▶ 흰색이나 밝은 색상의 옷과 짙은 색상의 옷은 분리하여 세탁하세요.
- ▶ 옷감 손상을 막기 위해 건조/스팀 기능이 선택 되지 않습니다.
- ▶ 섬세 코스의 적정 세탁량은 4kg 이하입니다.



# ■ 타월코스 SEW-HMW145\*/HMW125\* 타월의 특성을 고려하여 만든 코스입니다. 5kg이하를 넣어 사용하세요. 1 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요. 2 [전원]버튼을 눌러 주세요. 3 [코스선택]다이얼을 돌려 [타월]코스를 선택해주세요. ▶ [온도], [헹굼], [탈수] 버튼을 눌러 각각의 기본 설정 값을 변경할 수 있습니다. 단, 탈수세기는 탈수 안함, 약, 중만 선택기능합니다 ▶ 세탁온도는 모든 온도 선택 가능하며 선택하지 않으면 40°C로 진행됩니다.

세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.

▶ 본세탁 세제 넣는 곳(Ш/)에 알맞은 양의 세제를 넣고, 섬유유연제는 섬유유연제 기준선(MAX) 이하로 넣어주세요.

코스입니다.

## 

MI

#### [동작/일시정지]버튼을 누르세요.

▶ 동작버튼을 누르면 세탁이 진행됩니다.

※ 면종류 옷감과 타월세탁시 보푸라기 발생을 최소화하는

건조 시작전에 옷감이 붙어 있을 수도 있습니다.

※ 소량(3kg이하)의 세탁물일 경우 옷감이 붙어 있을 수 있습니다.



#### [타월코스]

- ► 다른 세탁물과의 마찰에 의한 손상을 줄이고 다른 세탁물에 보푸라기가 붙는 것을 막기 위하여 단독 세탁을 권장합니다.
- ▶ 타월의 섬유 조직이 늘어지거나 끊어져 손상 될 수 있는 것을 방지 하기 위해서는 약하게 탈수하는 것을 권장 합니다.
- ▶ 타월의 섬유 조직이 뻣뻣하게 눕게 되는 것을 방지하기 위해서는 유연제를 사용하세요.

#### ■ 통세척 코스

● 습기가 있는곳에서 세탁기를 장기간 사용하는 경우, 물때에 공기중의 다양한 균들이 달라붙어 세탁조에 검은때(곰팡이)가 생길 수 있으며 이로 인해 건강에 유해 할 수 있습니다.
 본 제품의 [통세척] 코스를 이용하여 세탁조를 주기적으로 (1~3개월에 2회 정도) 청소하면 항상 깨끗하고 위생적인 세탁조를 사용하실 수 있습니다.

전원 (b) 1 [전원]버튼을 눌러 주세요.



[통세척]코스를 선택해주세요.

▶ 건조 표준이 자동으로 선택. 살균 기능을 함께 진행 합니다.



세제 넣는 곳(Ш)에알맞은 양의 세탁조 세정제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.

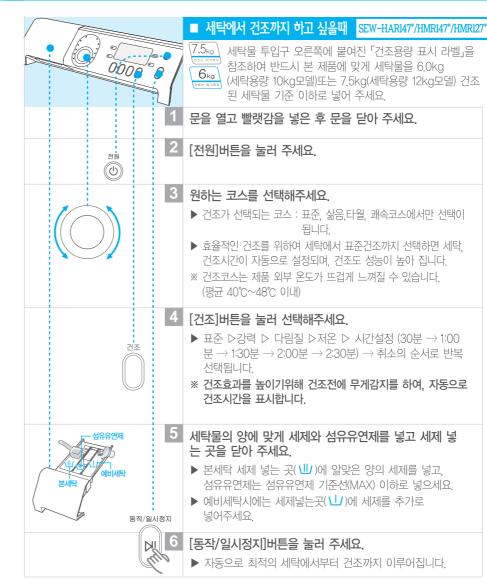
- ▶ 세탁조 세정제는 반드시 권장 세정제를 사용 하세요.
- ▶ 세탁조 세정제는 분말 세정제와 액체 세정제가 있습니다.



4 [동작/일시정지]버튼을 누르세요.



- ▶ 통세척 기능을 사용 할 경우 절대 세탁물을 넣지 마세요. 옷감 손상, 변색의 원인이 됩니다.
- ▶ 염소계 표백제를 사용 할 경우 제품 변색이 일어날 수 있으므로, 반드시 산소계 표백제를 사용해 주세요.
- ▶ 분말 세정제: [분말 표백제]나 [세탁조 전용 세정제]를 사용 하세요.
- ▶ 액체 세정제: [산소계 액체 표백제]나 [세탁조 전용 세정제]를 사용 하세요.
- ▶ 세탁조 세정제의 권장 사용량은 반드시 세정제 제조업체의 표준 사용 수량을 확인 하시고 사용 하세요.





- | ▶ 건조 시작 후에는 코스 변경이 되지 않습니다.
- ▶ 건조 기능을 선택하면 건조 효율을 높이기 위해 탈수의 세기는 「강」으로 설정되어 있습니다.
- ▶ 냉수가 급수되지 않으면 건조가 되지 않습니다.
- ▶ 건조 종료후, 세탁물을 곧바로 꺼내지 않을 경우, [End] 표시와 함께 구김 방지 동작을 약 30분간 합니다. 세탁물을 꺼내려면 : [일시정지]버튼이나 [전원]버튼을 누른 후 세탁물을 꺼내 주세요.
- ▶ 손세탁후에 건조를 하고 싶을 경우, 탈수와 건조를 함께 선택해주세요.
- ▶ 세탁물 종류에 따라서 완전 건조가 되지 않을수도 있습니다.

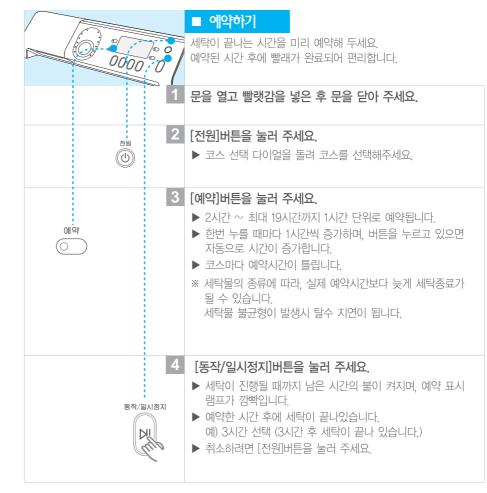
# 코스선택

사용편

#### ■ 건조만 선택할 때 SEW-HAR147\*/HMR147\*/HMR127 세탁물 투입구 오른쪽에 붙여진 「건조용량 표시 라벨」을 0000 참조하여 반드시 본 제품에 맞게 세탁물을 6.0kg (세탁용량 10kg모델)또는 7.5kg(세탁용량 12kg모델) 건조 된 세탁물 기준 이하로 넣어 주세요. 문을 열고 건조할 옷감을 넣은 후 문을 닫아 주세요. 2 [전원]버튼을 눌러 주세요. (d) 3 [건조]버튼을 눌러 선택해주세요. ▶ 표준 ▷ 강력 ▷ 다림질 ▷ 저온 ▷ 시간설정 (30분 → 1:00분 $\rightarrow$ 1:30분 $\rightarrow$ 2:00분 $\rightarrow$ 2:30분)의 순서로 반복 선택됩니다. ※ 표준, 강력, 다림질, 저온 건조는 건조효과를 높이기 위해 건조전에 무게감지를 하여, 자동으로 건조시간을 표시합니다. ※ 드럼통 내부 온도가 높을 경우, 남은시간 1분에서 쿨링 동작을 위하여 약 30분간 시간지연이 될 수 있습니다. ※ 건조코스는 제품 외부 온도가 뜨겁게 느껴질 수 있습니다. (평균 40℃~48℃ 이내) ※ 초기 사용시에는 냄새가 발생될 수 있습니다. ▶ 표준 건조 : 의류의 양과 건조 상태를 자동적으로 감지하여 건조를 자동으로 완료합니다. 면으로 된 의류를 건조 하고 싶을 때 선택해주세요. (면바지, 티셔츠, 면종류의 속옷) ▶ 강력 건조 : 면으로 된 의류를 완전건조를 하고 싶을 때 선택해주세요 (청바지, 타월, 운동복과 같이 두꺼운 의류) ▶ 저온 건조 : 높은 온도에 의해 변형이 쉬운 의류를 낮은 온도에서 건조하 고 싶을 때 선택해주세요. (혼방의류, 폴리에스테르, 나일론과 같은 합섬 의류) ▶ 다림질 건조 : 다림질하기 좋은 약간 촉촉한 상태로 건조를 완료합니다. ▶ 시간 설정 : 일정한 시간동안 건조하고 싶을 때 선택해주세요. [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요. 동작/일시정지 din



- ▶ 건조 시작 후에는 코스 변경이 되지 않습니다.
- ▶ 냉수가 급수되지 않으면 건조가 선택되지 않습니다.
- ▶ 건조 종료후, 세탁물을 곧바로 꺼내지 않을 경우, [End] 표시와 함께 구김 방지 동작을 약 30분간 합니다. 세탁물을 꺼내려면: [일시정지]버튼이나 [전원]버튼을 누른 후 세탁물을 꺼내 주세요.
- ▶ 손세탁후에 건조를 하고 싶을 경우, 탈수와 건조를 함께 선택해주세요
- ▶ 건조행정 이외의 행정이 선택되어 있지 않을 경우에는 건조 취소가 불가능 합니다.
- ▶ 세탁물의 종류와 양에 따라 건조 상태가 달라질 수 있습니다.
- ▶ 건조해서는 안되는 세탁물은 낮은 온도에서도 변형이 일어날 수 있으므로 넣어서는 안됩니다.





- ▶ 정전이 발생할 경우에는 예약이 진행되지 않습니다.
- ▶ 급수사정 및 물온도에 따라 예약시간과 실제 종료시간이 달라질 수 있습니다.
- ▶ 예약버튼을 누르면 설정 내용을 확인할 수 있습니다.
- ▶ 예약설정후 코스를 변경하면 예약이 취소됩니다.



# ■ 세탁/헹굼/탈수 중 한가지만 사용하려면 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2 [전원]버튼을 눌러 주세요.

3 예비세탁 청정헹굼

0000

전원 (b)

#### 코스 선택 후 [청정헹굼]버튼과 [탈수]버튼을 이용하여 헹굼과 탈수 행정을 취소해 주세요.

- ▶ 세탁온도는 선택이 가능합니다. (예 : 표준코스 기준 냉수, 30℃, 40℃, 60℃ 가능)
- ▶ 필요에 따라 예비세탁도 선택 가능합니다.

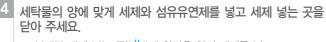
#### [청정헹굼]버튼을 눌러 원하는 헹굼횟수를 선택해주세요.

- ▶ 마지막 헹굼 동작 진입전까지 헹굼횟수 변경이 가능합니다.
- ▶ 코스선택 후에는 [청정헹굼]버튼을 길게 누르면 단독 선택됩니다.

#### [탈수]버튼을 눌러 원하는 탈수세기를 선택해주세요.

▶ 탈수 동작이 진행 되기 전, 배수가 완료될 때까지 탈수 세기 는 변경 가능합니다.

- ▶ 코스선택 후에는 [탈수]버튼을 길게 누르면 단독 선택됩니다.
- ▶ 탈수만 할 때는 세제나 유연제를 넣지 마세요.

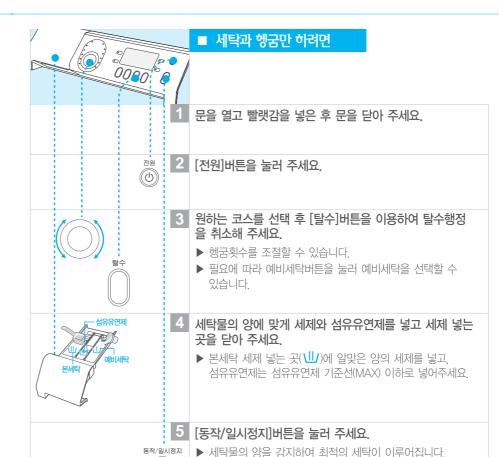


- ▶ 본세탁 세제 넣는 곳(Ш/)에 알맞은 양의 세제를 넣고. 섬유유연제는 섬유유연제 기준선(MAX) 이하로 넣어주세요.
- ▶ 예비세탁시에는 세제넣는곳(\\/)에 세제를 추가로 넣어주세요.
- ▶ 세탁이나 헹굼할 때 사용하세요.

통작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.



- ▶ 세탁 또는 헹굼기능만 선택하면 동작이 끝난 후 세탁조에 물이 빠지지 않고 그대로 남아 있습니다. 남아 있는 물을 빼내려면 탈수를 선택하여 동작시켜 주세요.
- ▶ 청바지 1장 정도의 소량의 빨래는 탈수가 완전히 진행되지 않을수 도 있습니다.



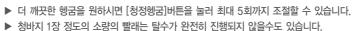


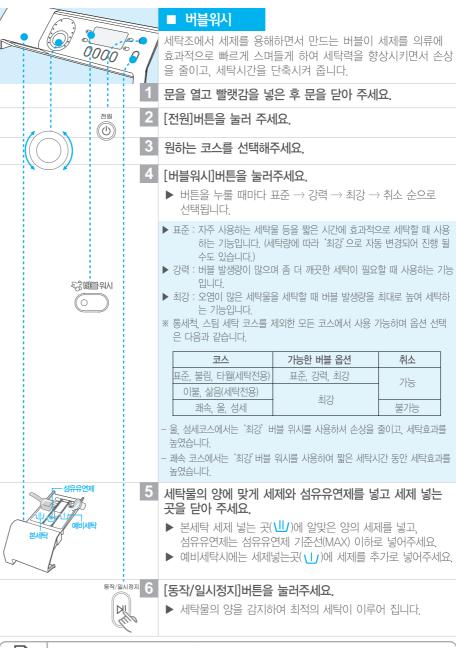
▶ 헹굼횟수를 최대 5회까지 조절할 수 있습니다.

MIL

▶ 헹굼이 끝나면 세탁조에 물이 빠지지 않고 그대로 남아 있습니다. 남아있는 물을 빼내려면 탈수를 선택하여 동작시켜 주세요.



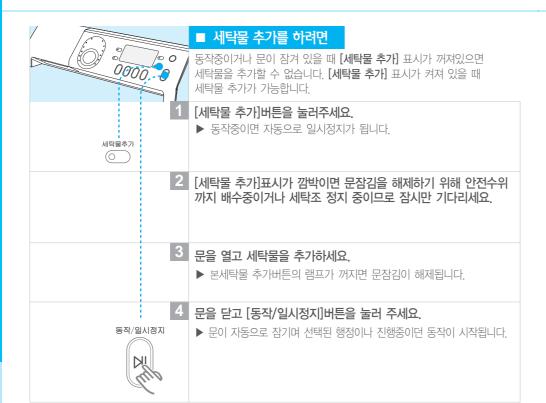






- ▶ 규정된 세제 사용량으로 버블은 충분히 발생됩니다.
- ▶ 배수필터 청소를 자주 해주세요.
  주기적인 청소도 충분한 버블 발생에 도움이 됩니다.

<u>함</u>

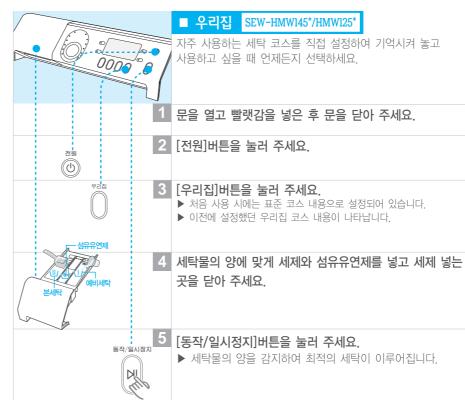




- ▶ 각 행정별 초기 5분전에 선택하는 것이 좋습니다.
- ▶ 세탁온도가 55°C 이상일 때, 건조시 내부 온도가 70°C 이상일 경우는 세탁물 추가 기능이 작동 되지 않습니다.
- ▶ 어린이 보호 기능일 경우 세탁물 추가 기능이 작동되지 않습니다.



- ▶ 강제로 문을 열면 부품 손상, 파손, 안전등의 문제가 발생할 수 있습니다.
- ▶ 세탁물이 투입구 주변에 걸리지 않도록 잘 넣어 주세요. 세탁물이 투입구 주변에 걸릴 경우 세탁물 손상, 제품파손 및 누수의 원인이 됩니다. (모든 코스에 적용됩니다.)



#### ■ 우리집 코스 설정하는 방법



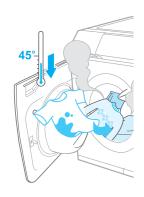
#### ▶ [우리집]버튼을 누른 후 자주 사용하는 기능들을 선택해주세요.

- 세탁온도, 세탁, 헹굼, 탈수세기 등 원하는 것을 선택해 주세요.
- 다른 코스를 선택하시려면 코스 선택 다이얼을 돌려 주세요.
- 우리집기능을 취소하려면 [전원]버튼을 껐다 켜 주세요.

#### ■ 문이 안열릴 때 (合)

▶ 거품이 많거나 물이 차 있을 때 세탁물 추가시 문 밖으로 거품이나 물이 샐 수 있습니다.

확인 후에 열어 주세요.



	확인(문이 안열려요)	해결방법(문을 열려면)
세탁조가 회전 중일 때		세탁조가 정지할 때까지 기다려 주세요.
	세탁조 드럼 내부 온도 가 뜨거울 때 (건조겸용 모델)	시간 표시창에 "Hot"가 표시되며 온도를 식히는 동작을 합니다. 기다려 주세요.
	급수 후 많은 양의 물이 세탁조 내에 있을 때	세탁물 추가 램프가 켜져 있으면 [세탁물 추가] 버튼을 눌러주세요, (문 열수 있는 수위까지 배수 후 문이 열립니다.)
	세탁조 내의 물 온도가 뜨거울 때	전원을 다시 켜고 [탈수]버튼을 눌러 「탈수안함」 을 선택하여 [동작/일시정지]버튼을 눌러 배수 시켜 주세요.



- ▶ 강제로 문을 열면 부품 손상, 파손, 안전등의 문제가 발생할 수 있습니다.
- ▶ 세탁물이 투입구 주변에 걸리지 않도록 잘 넣어 주세요. 세탁물이 투입구 주변에 걸릴 경우 세탁물 손상, 제품파손 및 누수의 원인이 됩니다. (모든 코스에 적용됩니다.)



#### ■ 어린이 보호(버튼잠금 기능)

어린이가 세탁기를 조작하는 것을 방지하기 위한 기능입니다.

설정/해제: 설정 및 해제를 하고자 할 때는 [온도]버튼과 [청정헹굼]버튼을 동시에 3초 정도 눌러 주세요.

- ▶ 설정 시 어린이 보호 램프에 불이 들어옵니다.
- ▶ 세탁기가 켜진 상태 또는 동작 중에도 설정이 가능합니다.
- ▶ 세탁 동작중 어린이 보호기능을 설정해 놓으면 해제 전까지 어떠한 버튼도 조작되지 않고 [전원]버튼만 동작 됩니다.
- ▶ 주의사항: 전원을 다시 켜도 어린이 보호 설정상태가 계속 유지됩니다.
  - 해제시에는 반드시 상기 해제방법에 따라 행해주십시오.



▶ 전원을 켰을 때, 전원 버튼을 제외한 다른 버튼이 동작 하지 않을 때는 "어린이 보호 램프"를 확인 하세요.

사용편

#### ■ 세탁 코스의 구성 내용 SEW-HAR147\*/HMR147\*/HMR127\*

코스에 따라 자동 설정되는 내용이며, ( )의 내용은 수동으로 선택이 가능하다는 것을 의미합니다.

코스	세탁	헹굼	탈수	건조선택	버블선택	세탁 온도
표준	본세탁 (예비+본세탁)	3회 (헹굼취소,1회~5회)	중 (탈수안함,약,강,최강)	선 택 가 능	수동선택	40°C (냉수,30°C,60°C)
스팀세탁	본세탁 (예비+본세탁)	3회 (헹굼취소,1회~5회)	중 (탈수안함,약,강,최강)	선 택 가 능	_	40°C (60°C)
삶음	본세탁 (예비+본세탁)	3회 (헹굼취소,2회~5회)	중 (탈수안함,약,강,최강)	선 택 가 능	최강 (버블취소,최강)	95℃
쾌속	본세탁	2회 (헹굼취소,1회~5회)	중 (탈수안함,약,강,최강)	선 택 가 능	최강 (고정)	40℃ (냉수,30℃)
불림	본세탁 (예비+본세탁)	3회 (헹굼취소,1회~5회)	중 (탈수안함,약,강,최강)	선 택 가 능	수동선택	40°C (냉수,30°C,60°C)
이불	본세탁 (예비+본세탁)	3회 (헹굼취소,1회~5회)	중 (탈수안함,약)	_	최강 (버블취소,최강)	30℃ (냉수,40℃)
울	본세탁	3회 (헹굼취소, 1회, 2회)	약 (탈수안함)	_	최강 (고정)	40℃ (냉수,30℃)
통세척	본세탁	2회	약	표준	_	40°C

- ※ 세탁코스 구성 내용은 제품 사양에 따라 조금씩 다를 수 있습니다.
- ※ 삶음, 타월코스에서는 온도 95℃ 설정시 헹굼 1회는 선택되지 않습니다.

#### ■ 여러가지 기능

53

에비세탁 기능	• 본세탁을 하기 전에 먼저 약10분 동안 세탁을 하는 행정을 의미합니다. 예비 세탁 후 본세탁이 진행되며, 특히 오염이 심한 세탁물일 경우에 더욱 효과적입니다.
헹굼횟수, 탈수 선택 방법	• 코스 선택 후, 「동작/일시정지」버튼을 누른 후에 헹굼횟수, 탈수세기 변경을 조절할 수 있습니다.
무게감지 기능	<ul> <li>물을 받지 않은 상태에서 세탁조가 회전한 후 자동으로 무게 감지를 하여 세탁시간을</li> <li>조절합니다. (표준, 삶음, 찌든때 코스, 타월, 건조, 스팀세탁에서 무게감지를 합니다.)</li> </ul>

#### ■ 세탁 코스의 구성 내용 | SEW-HMW145\*/HMW125\*

코스에 따라 자동 설정되는 내용이며, ( )의 내용은 수동으로 선택이 가능하다는 것을 의미합니다.

코스	세탁	헹굼	탈수	버블선택	세탁온도
표준	본세탁 (예비+본세탁)	3회 (헹굼취소,1회~5회)	중 (탈수안함,약,강,최강)	수동선택	40℃ (냉수,30℃,60℃)
스팀세탁	본세탁 (예비+본세탁)	3회 (헹굼취소,1회~5회)	중 (탈수안함,약,강,최강)	_	40℃ (60℃)
삶음	본세탁 (예비+본세탁)	3회 (헹굼취소,2회~5회)	중 (탈수안함,약,강,최강)	최강 (버블취소,최강)	95°C
쾌속	본세탁	2회 (헹굼취소,1회~5회)	중 (탈수안함,약,강,최강)	최강 (고정)	40℃ (냉수,30℃)
불림	본세탁 (예비+본세탁)	3회 (헹굼취소,1회~5회)	중 (탈수안함,약,강,최강)	수동선택	40℃ (냉수,30℃,60℃)
이불	본세탁 (예비+본세탁)	3회 (헹굼취소,1회~5회)	중 (탈수안함,약)	최강 (버블취소,최강)	30℃ (냉수,40℃)
울	본세탁	3회 (헹굼취소, 3회)	약 (탈수안함)	최강 (고정)	40℃ (냉수,30℃)
통세척	본세탁	2회	약	_	40℃
섬세	본세탁	3회 (1헹굼취소,회~5회)	약 (탈수안함)	최강 (고정)	냉수 (냉수,30℃,40℃)
타월	본세탁 (예비+본세탁)	3회 (헹굼취소,1회~5회)	약 (탈수안함,중)	수동선택	40℃ (냉수~95℃)

- ※ 세탁코스 구성 내용은 제품 사양에 따라 조금씩 다를 수 있습니다.
- ※ 삶음, 타월코스에서는 온도 95℃ 설정시 헹굼 1회는 선택되지 않습니다.

#### 청소 및 손질방법을 알아두세요

#### ■ 세제 넣는 곳 청소



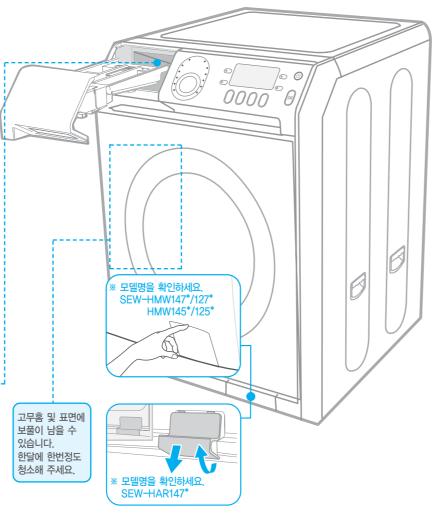
세제 넣는 곳 분리버튼 (하늘색) 을 눌러 세제 넣는 곳을 분리해 주세요



세제 넣는 곳 내부의 굳은 세제, 섬유유연제, 물기 등을 청소해 주세요.



내부의 세제 찌꺼기를 청소해 주세요. 청소 후 세제 넣는 곳을 밀어 끼워 주세요. (호스를 이용하여 내부로 물을 뿌리지 마세요. 화재, 감전의 위험이 있습니다.)



#### 전면뚜껑

문을 열고, 뚜껑 아랫부분에 손을 넣고 누르면서 뚜껑을 여세요. 닫을 때는  $^{\prime}$  상단 걸림부를 맞추고, 뚜껑 아래쪽을 딱 소리가 날때까지 밀어주세요.



- ▶ 세탁기 몸체는 마른 걸레로 닦아 주시고 절대 물을 뿌려 청소하지 마세요.
- ▶ 세탁기 안에 단추, 동전 등이 있을 경우 꺼내 주세요. 배수호스가 막혀 고장의 원인이 됩니다.
- ▶ 청소하기 전에 수도꼭지가 잠겨 있는지, 전원을 껐는지, 플러그가 뽑혀 있는지 확인하세요.



거름망을 잡아 당겨 빼 주세요.

물로 깨끗이 닦아 주세요. 거름망을 다시 끼운 후

연결구를 꽉 조여주세요

주의

▶ 거름망 누락시 누수 및 제품불량의 원인이 되니 반드시 재조립

#### ■ 배수필터 청소 / 잔수제거



전면뚜껑을 열어주세요. 먼저 잔수제거 호스를 빼 내세요.



호스 끝의 마개를 뽑으면 물이 흘러 나옵니다.



배수 필터를 왼쪽으로 돌리세요.



배수 필터와 내부를 청소해 주세요.



청소 후 필터를 끼우고 잔수제거 호스의 마개를 닫아 홈에 맞추어 끼운 후 전면 뚜껑을 닫아 주세요.



▶ 세탁조 내부에 물이 남아 있을 경우 배수 필터를 열면 전면으로 물이 넘칠 수 있습니다. (물이 완전히 배수 되었나 확인하십시오.) 배수 필터를 잘못 조립하거나 누락하시면 누수 및 제품 불량의 원인이 되니 반드시 재조립 하세요.

#### 고장신고 전에 꼭 확인하세요

증상	확인	조치
전원이 들어오지 않아요.	세탁기의 전원이 꺼져 있는 것은 아닌가요?	세탁기의 전원버튼을 눌러 주세요.
	전원플러그가 빠져 있는 것은 아닌가요?	전원플러그를 끼워 주세요.
	누전차단기가 OFF로 되어 있는 것은 아닌가요?	누전차단기를 ON으로 해주세요.
	110V전원에 연결되어 있는 것은 아닌가요?	본제품은 220V전용입니다.
동작이 되지 않아요.	문이 열려 있거나 전원이 꺼져 있는 것은 아닌가요?	세탁기의 전원버튼을 눌러 주세요. 문을 닫고 [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.
	물을 받고 있는 중은 아닌가요?	물이 설정된 물높이에 채워질 때까지 기다려 주세요.
	수도꼭지가 잠겨 있는 것은 아닌 가요?	수도꼭지를 열어 주세요.
	연장코드(멀티탭)을 사용한 것은 아닌가요?	전력이 약해지거나 이상 발열 로 인한 화재의 원인이 되므로 사용하지 마세요.
세탁중 동작을 멈추고 급수를 해요.	<ul> <li>옷감의 종류에 따라 물을 흡수하는 세해 주기 위해 급수 하는 것입니다.</li> <li>거품이 많이 발생하는 세제를 권장량퇴배수후 재급수를 하는것 입니다.</li> </ul>	
세제 넣는곳 앞으로 물이 흘러 넘쳐요.	세제를 너무 많이 사용한 것은 아닌가요?	세제를 너무 많이 사용하면 거품 때문에 드럼 내부의 부피가 팽창 하여 물이 넘칩니다. 참고표 대 로 알맞은 세제량을 사용해 주세 요
	물이 지나치게 뜨거운 것은 아닌 가요?	50℃이상의 온수를 단독으로 사용하면 세제 투입시 거품이 발생하여 넘칠 수 있습니다.
	세제 넣는 곳이 더럽거나 열려 있는 것은 아닌가요?	세제 넣는 곳을 청소한 후 세제 넣는 곳을 꼭 닫아 주세요, 급수 중에는 세제 넣는 곳을 열지 마세요.
삶거나 건조시 옷감이 변형되어요.	세탁기에 세탁 가능한 의류인지, 고온 세탁에 의해 변형되는 의류가 아닌지 의류 취급 표시를 확인해 보세요.	의류 취급 표시에 맞추어 세탁 물을 분류한 후 세탁해 주세요.
건조가 끝났는데, 옷이	수도꼭지를 잠그지 않았나요?	냉수 수도꼭지를 열고 건조를 진행해 주세요.
마르지 않았어요.	건조코스에서 다림질 코스를 선택 했거나, 시간선택을 짧게 하지 않았나요?	다른 코스를 선택하거나 시간을 늘려 건조해 주세요.

증상	확인	조치				
사용 후에도 세제가 남아 있어요.	사용 수압이 낮은 것은 아닌가요?	수압이 낮으면 세제가 남을 수 있습니다. 적정량의 세제를 세제 넣는 곳 안쪽에 넣어 주세요.				
겨울에 진동이 심해요.	세탁기가 언 것이 아닌가요?	60℃ 정도의 뜨거운 물 100 정도 넣어 세탁기를 녹여 주세요.				
옷감이 변형 되요	세탁기에 세탁 가능한 의류인지, 고온세탁에 의해 변형되는 의류가 아닌지 의류 취급표시를 확인 해 보세요.	의류 취급 표시에 맞추어 세탁물을 분류한 후 세탁해 주세요.				
남은시간 표시가 변경되어요.	세탁 진행 중 이상/세탁물 불균형, 거품 등)을 감지했을 때 균형을 맞추고 거품을 제거하는 등 세탁을 좀 더 효율적으로 하기 위해 조정하는 시간으로 남은 시간이 변경되어도 고장은 아닙니다.  ▶ 수온, 수압, 주위 온도(계절)등의 환경에 따라 급수 시간이 길어 지거나 온도에 영향을 줄 수 있으므로 세탁,건조 시간이 달라 질수 있습니다.  1. 수건을 따뜻한 물로 적시어 수도꼭지를 감싸주는 방법으로 10분에 한번씩 5회 정도 반복해 주세요. 2. 수도꼭지에서 급수호스를 분리해 주세요. 3. 급수호스는 뜨거운 물에 담가 호스 내에 있는 얼음을 녹여 주세요. 4. 60℃ 정도의 뜨거운 물 10ℓ 정도를 세탁조에 넣은 후 약 1시간 동안 그대로 두어 세탁기 내에 얼음을 녹여 주세요. 5. 수도꼭지에 급수호스를 연결한 후 사용해 주세요. ※ 특히 사용하지 않을때 급수호스 및 배수호스 등 세탁기 내부의 잔수를 제거하지 않으면 얼어버려 제품파손 및 고장의 원인이 됩니다. 설명서내의 청소 및 손질방법을 참조하세요.					
겨울철 세탁기가 얼었어요.						
급수가 안돼요,	거름망에 이물질이 끼어 있는 것은 아닌가요? 급수호스 연결구를 청소해주세요 1고 P56					
건조시 냄새가 나요.	초기 동작시 세탁물에 의한 보풀 등이 히터에 묻어 냄새가 날 수도 있습니다.					
처음 사용시 이상한 냄새가 나요.	문에 부착된 고무로 인한 냄새입니다. 고무 고유의 냄새이므로 몇번 사용하시면 냄새가 자연히 사라집니다.					
세탁이나 헹굼 중에 배수호스로 물이 나와요.	세탁이나 헹굼 중에 배수호스로 물이 약간 나올 수 있으나 세탁성능이나 헹굼성능에는 이상이 없습니다.					

#### 사용전 반드시 확인하세요.

증상	확인	조치		
탈수시 세탁기가	세탁기를 앞뒤 또는 옆으로 흔들었을때 흔들리나요?	세탁기 또는 받침대를 다시 설치 해 주세요.		
흔들리거나 움직여요.	세탁기를 나무나 고무판 위에 설치 하였나요?	고무판 위에 설치하면 탈수시 흔들릴 수 있습니다		
이상한 소리가 나요.	받침대와 세탁기 연결은 제대로 되어 있나요?	<ul> <li>세탁기와 받침대의 연결부를 체결해 주세요.</li> <li>확인이 어려우시면 서비스에 문의 및 의뢰하여 주세요.</li> </ul>		
	탈수를 강하게 하기 위하여 모타가 강하기	게 회전하는 소리입니다.		
탈수시 소음이 커요.	빨래가 탈수통 밖으로 나와 있지 않나요?	• 탈수통 밖으로 나온 빨래는 안 쪽으로 넣어 주세요, • 바지나 긴 소매 옷은 반으로 접어서 탈수해 주세요.		
	탈수통 안에 철사가 걸려 있거나 동전, 단추가 있지 않나요?	• 탈수통에서 철사, 동전, 단추등을 제거하여 주세요. • 빨래를 할 때는 주머니를 확인해 주세요.		
Fト ス プ スプ スプ に	탈수시 편심이 큰 경우 소음 및 진동이 클 수 있어 자동으로 회전수를 낮춰서 탈수합니다.			
탈수가 끝나도 축축하고 탈수가 안된 것 같아요.	빨래의 양이 너무 적으면 한쪽으로 뭉쳐 소음 및 진동을 유발합니다. 몇개를 모아서 탈수해 주세요.			
탈수시 쿵쾅거리다가 멈추고 탈수를 다시 해요.	탈수시 편심이 크면 소음 및 진동이 크므로 편심을 줄이기 위하여 자동으로 조정을 하고 있는 것입니다. 빨래를 종류별로 나누어서 탈수해 주세요.			
탈수시 시간이 자꾸 변해요.	탈수시 편심이 크면 소음 및 진동이 크므로 편심을 줄이기 위하여 자동으로 조정을 하고 있는 것입니다. 탈수시간이 30분 정도 지연될 수 있습니다. 빨래를 종류별로 나누어서 탈수해 주세요			
탈수를 하면서 물이 나와요.	앞유리에 세제 거품이 남아 있는 것을 제거하기 위해서 나오는 것입니다.			

# 0000°0 □ XP

에러 메세지가 표시될 때에는

#### ■ 자가진단 대처법

## 

#### 문이 열려 있습니다.

▶ 문이 열려 있으면 정상 통작이 안되므로 반드시 문을 닫아 주세요.

# 

#### 탈수가 진행되지 않는 상태입니다.

- ▶ 세탁량이 너무 적거나 한쪽으로 치우쳐 있지 않은지 확인해 주세요.
- ▶ 세탁물을 골고루 편 후 다시 한 번 진행시켜 주세요.
- ▶ 낱개(1~2)의 인형, 청바지, 목욕타월 등 흡수율이 높은 세탁물은 균형이 맞도록 세탁물을 추가로 넣어서 탈수해 주세요.

# 

#### 급수가 되지 않는 경우입니다.

- ▶ 수도꼭지가 잠겼는지, 단수인지, 얼었는지 확인해 주세요.
- ▶ 급수호스 연결구 거름망에 이물질이 끼었는지 확인해 주세요.
- ▶ 냉수가 연결되어 있는지 확인해 주세요. 온수만 연결되면 4E가 표시됩니다.
- ▶ [동작/일시정지] 버튼을 눌러 재동작 해 주세요.

# 

#### 배수호스가 막혀 물이 빠지지 않는 경우입니다.

- ▶ 배수호스 안의 물이 얼어 있는지 확인해 주세요.
- ▶ [동작/일시정지] 버튼을 눌러 재동작 해 주세요.
- ▶ 배수필터를 청소해 주세요.

# 

## 세탁시 30분이 지나도 내부 온도가 55°C이하로 내려가지 않아 물이 배수가 되지 않는 현상입니다.

- 구가 되지 않는 연장합니다.▶ 냉/온수 급수 호스가 바뀌었는지 확인 바랍니다.
- ▶ [동작/일시정지] 버튼을 눌러 재동작 해 주세요.

# 건조시 건조 종료 후 1시간이 지나도 내부 온도가 60°C이하로

#### 지 건조 종료 후 [시간이 시나도 내무 곤도가 60 C이야: 내려가지 않는 경우 입니다.

▶ [동작/일시정지]버튼을 눌러 재동작 해 주세요.

# **}-**{**;\_**;**\_**

#### 드럼 내부의 온도가 고온일 때 나타나는 현상입니다.

- ▶ 자동으로 팬이 동작하므로, Hot표시가 없어질 때까지 기다려 주세요.
- ▶ Hot표시가 없어질 때까지 전원버튼, [동작/일시정지] 버튼 외 버튼 조작이 되지 않습니다.

# 

고장일 수 있으니 전원을 끄고 전원코드를 뽑으신 후, 삼성전자 서비스 센터에 문의해 주세요.

※ 그 외, 다른 에러 메세지가 표시 되었을 경우 삼성전자 서비스센터에 문의해 주세요.

# 폐 전자제품 처리 안내 환경보호 및 자원 재활용을 위해 폐 전자제품은 다음과 같이 처리하셔야 합니다.

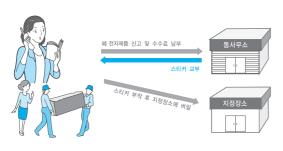
#### 무료처리

삼성전자 대리점에서 제품을 새로 구입하고 기존 제품을 버리고자 하는 경우, 신제품 배달시 무료로 처리해 드립니다.



#### 유료처리

신규 제품 구입 없이 기존에 사용하던 제품을 버리고자 하는 경우, 관할 동사무소에 연락하시어 처리하시면 됩니다.





#### 삼성전자의 [녹색경영]

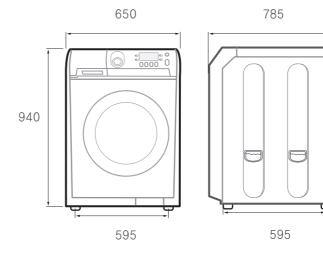
삼성전자는 1992년 6월 환경경영 체제 구축을 통해 환경오염 사고를 예방하고, 지속적인 개선을 위한 '환경방침'을 발표한 데 이어 1996년 5월 [녹색경영]을 선언하였습니다.

삼성전자의 녹색경영은 환경, 안전, 보건을 기업 경영활동의 핵심요소로 인식하고 이를 적극 추진함으로써 인류의 풍요로운 삶의 구현과 지구환경 보전에 동참하겠다는 의지의 표현입니다.

제 품	규 격 ·표기	세탁물 용량은 건조	E된 세탁물 기준입니다.	
종 류	드럼 세탁기	세 탁 용 량	10 kg	
전 원	단상교류 220V / 60Hz	탈 수 용 량	10 kg	
세 탁 방 식	드럼식	표준사용수량	981	
탈 수 방 식	원심탈수식	세탁시 회전수	47회/분	
사 용 수 압	0.05~0.78Mpa(0.5~8kgf/cm²)	건 조 용 량	6kg	
<b>외형치수(mm)</b> 폭 X 깊이 X높이	650 X 785 X 940			
제 품 중 량	88kg / 95kg			
정격소비전력	냉수세탁시 : 150W / 가열세탁시 : 2200W / 건조시 : 2100			

제 품	규 격	·표기	세탁물 용량은 건조	E된 세탁물 기준입니다.
종 류	드럼 세탁기		세 탁 용 량	12kg
전 원	단상교류 220V / 60Hz		탈 수 용 량	12kg
세 탁 방 식	드럼식		표준사용수량	109l
탈 수 방 식	원심탈수식		세탁시 회전수	47회/분
사 용 수 압	0.05~0.78Mpa(0.5~8kgf/cm²)		건 조 용 량	7.5kg
<b>외형치수(mm)</b> 폭 X 깊이 X높이	650 X 785 X 940			
제 품 중 량	SEW-HAR: 95KG / 104KG SEW-HMR,HMW: 88KG / 95KG			
정격소비전력	냉수세탁시 : 150W / 가열세탁시 : 2200W / 건조시 : 2100W			

<sup>\*</sup> 디자인 및 제품사양은 품질향상을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.



메모

# 제품보증서 2



#### 서비스에 대하여

저희 삼성전자에서는 품목별 소비자 분쟁해결 기준 (공정거래위원회 고시 제2008-3호)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다. 서비스 요청시 삼성전자서비스(주) 또는 지정된 협력사에서 서비스를 합니다. 보상여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결하여 드립니다.

7	에 품 명	세	탁 7	1	모 델 명	
=	구 입 일	년	월	일	Serial No.	
[=	구입대리점				판매금액	

#### 무상서비스

※ 일반 제품을 영업용도로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용 됩니다.

■ 소비자 피해유형

보증기간 이내 보증기간 이후

부품 보유기간내 정상적인 사용상태에서 발생한 성능, 기능상의 고장 발생시

- 구입후 10일 이내에 중요한 수리를 요할때 제품교환 또는 구입가 환급 해당 없음
- 구입후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할때 제품교환 또는 무상수리 해당없음
- 제품 구입시 운송과정 및 제품 설치 중 발생된 피해 제품교환 해당 없음
- 세납 [납시 판이되어 첫 세납 콘시 6 콘어컨 펙에 제품표된 에이 따른
- 교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 구입가 환급 해당없음 고장 발생 및 교환 불가능시
- 동일하자로 3회까지 고장 발생시 무상수리 유상수리
- 동일하자로 4회째 고장 발생시 제품교환 또는 구입가 환급 유상수리
- 서로 다른 하자로 5회째 고장 발생시 제품교환 또는 구입가 환급 유상수리
- 소비자가 수리의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우 제품교환 또는 구입가 환급 정액 감가상각한 금액어
- 10%를 가산하여 환급

   부품 보유기간 이내 수리용 부품을 보유하고 제품교환 또는 구입가 환급 정액 감가상각한 금액에
- 있지 않아 수리가 불가능 한 경우 10%를 가산하여 환급
- 수리용 부품은 있으나 수리 불가능시 제품교환 또는 구입가 환급 정액감가상각 후 환급

#### 소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우

■ 수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액징수 후 제품교환	유상수리 금액징수 후 감가상각적용 제품교환
■ 스리가 기느하 겨오	으사스리	으사스리

※ 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 사용설명서를 읽어주세요. ※ 이 보증서는 한국에서만 사용되며 다시 발행하지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주세요.

#### 유상서비스

#### 고장이 아닌 경우

(기구세척, 조정, 사용설명, 설치등은 제품고장이 아님)

- 사용설명및 분해하지 않고 처리하는 경우, 판매점의 부실한 설치로 인한 재설치 및 제품 내부에 먼지 세척 및 이물 제거시
- 제품의 이동, 이사 등으로 인한 설치 부실, 소비자 설치 미숙 및 구입시 고객 요구로 설치한 후 재 설치, 이물 투입 서비스 요청시

#### 소비자 과실로 고장난 경우

- 소비자의 취급 부주의 또는 잘못된 수리, 개조하여 고장 발생시
- 전기 용량을 틀리게 사용하여 고장 발생된 경우
- 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생시
- 삼성전자에서 미지정한 소모품이나 옵션품 사용으로 고장 발생시
- 삼성전자(주) 서비스 위탁업체인 삼성전자 서비스(주) 기사 및 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생시
- 사용설명서 내에 '주의사항'을 지키지 않아 고장 발생시

#### 그 밖의 경우

- 천재지변 (낙뢰, 화재, 염해, 수해, 결빙 등)에 의한 고장 발생시
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우 (필터류 등)



