

신일전자(주) 제품 보증서

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

* 구매 영수증도 자료로 활용 할 수 있습니다.

* 제품 판매시 공란의 내용을 필히 기입하여 주십시오.

본 제품은 출고 시 엄밀한 품질관리를 거쳐 종합 검사에 합격한 제품입니다.
만일 운송 도중 발생한 고장이나 정상적인 사용 상태에서 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



전국 어디서나 : 1577-6667

※보증 기간 내에 생긴 고장은 다음과 같은 경우 일체의 기술료 및 부품비를 받지 않습니다.

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

※다음의 경우에는 실비의 서비스비 및 부품비를 받습니다.

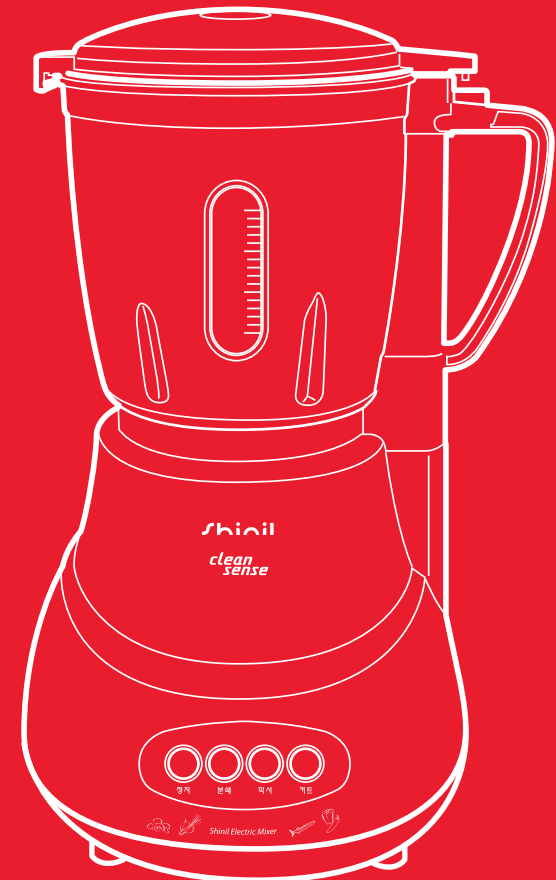
- ① 보증기간이 경과 되었을 경우
- ② 고객의 취급 부주의(운반, 무리한 작동)로 인한 고장일 경우
- ③ 화재, 수해, 이상전압 등 천재지변으로 인한 고장일 경우
- ④ 신일 A/S센터가 아닌 장소에서 임의로 제품을 개조 및 수리하였을 경우
- ⑤ 소정 항목의 기재사항이 불충분하거나 제품 보증서를 분실하였을 경우

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

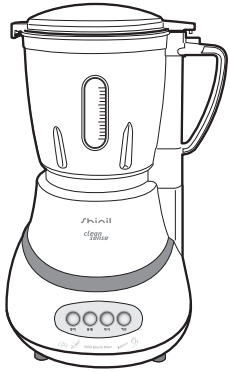
shinil

신일 대용량 스테인리스 믹서기 사용 설명서

SHINIL Stainless Mixer
User Manual



제품의 특징



S자형 티타늄 코팅 칼날

1 웰빙생활을 위한 믹서기

• 현대생활에 알맞게 제작된 온가족을 위한 믹서기입니다.

2 특수 스테인리스 용기 및 티타늄 코팅칼날 사용

• 특수 스테인리스 용기와 티타늄 코팅 칼날을 채용하였습니다.

3 인체공학적 설계

- 대형믹서기 용기의 탈부착 어려움 해소
- 용기의 세척 용이
- 손잡이에 뚜껑 탈부착기능을 추가하여 큰 힘을 들이지 않고 사용
- 한눈에도 알아보기 쉬운 조절 스위치부

4 안전성 강화

- 이중안전장치로 뚜껑이 열리거나 용기가 완벽하게 체결되지 않을 경우 작동되지 않도록 안전설계
- 컵을 분리하면 자동적으로 중지되는 안심설계
- 한눈에도 알아보기 쉬운 조절 스위치부

5 초강력 모터 사용

- 어떤 재료도 곱고 부드럽게 갈수 있는 강력 모터

6 국내 최대 용기 용량

- 풍부한 용량으로 다양한 재료가공이 용이합니다.

제품규격

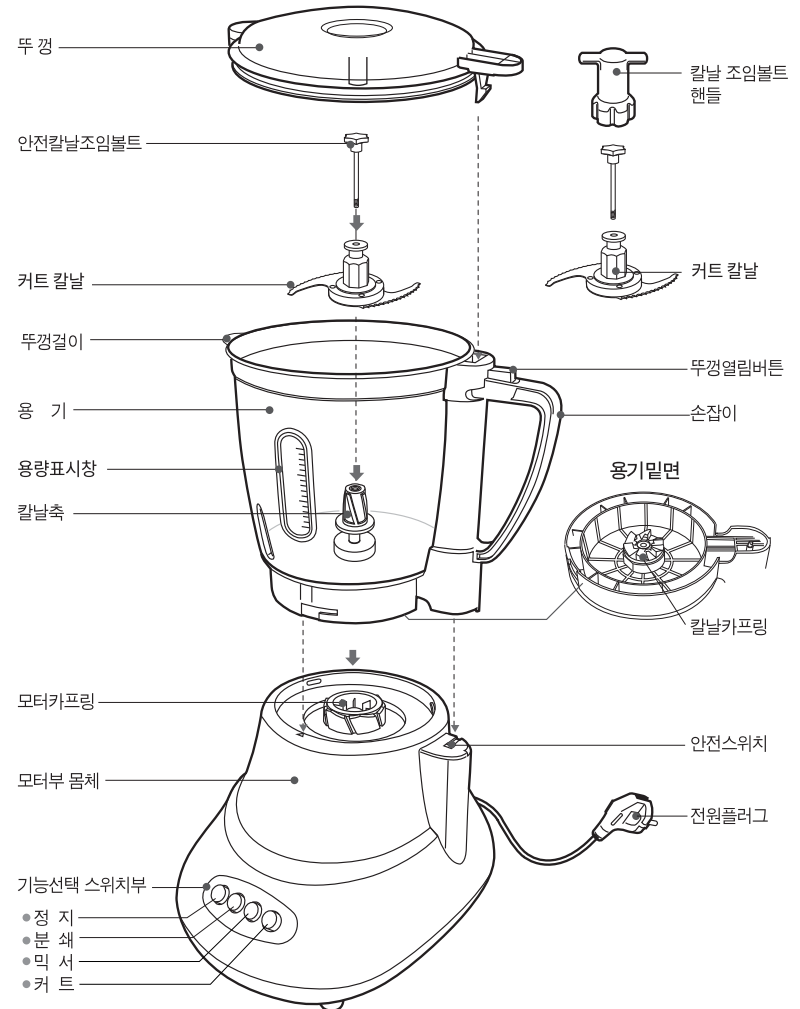
안 전 인 증	HD07051-13019
제 품 명	신일 대용량 스테인리스 믹서
모 델 명	SMX-750BH
정 격 전 압	AC 220V, 60Hz
소 비 전 력	650 W
정격사용시간	3분 사용후 5분휴식 연속사용시 3회 한정사용
칼 날 구 성	S자형 티타늄 코팅 칼날 1EA
제 품 크 기	280 x 295 x 430 mm
제 품 중 량	3.9 kg

※ 사용시 용기에 1,500 ml이하로 내용물을 넣어 사용하십시오.
적정량 이상 넣을 경우 제대로 작동이 되지 않을 수 있습니다.

★ 처음 사용할 때 ★

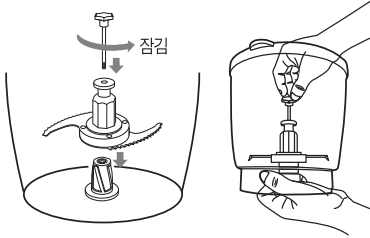
처음 믹서기 동작 3~5회까지 미세한 연기 및 타는 냄새가 날 수 있습니다. 이는 모터 제작과정상 첨가된 오일로 인한 정상적인 현상입니다. 안심하시고 사용하세요.

각 부의 명칭

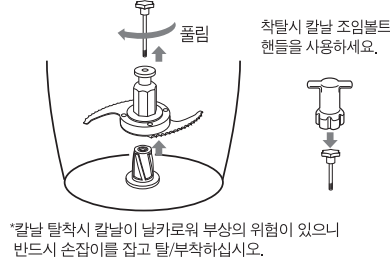


1 칼날의 탈/부착 방법

• **칼날의 부착:** 칼날축에 용도에 맞는 칼날을 끼운 다음 안전칼날조임 볼트를 고정시켜 줍니다. 이때 칼날카프링을 손으로 잡아 단단하게 고정시킵니다.



• **칼날의 탈착:** 전원이 꺼지고 칼날회전이 멈추면 뚜껑을 열고 안전칼날조임 볼트를 풀고 칼날 손잡이를 잡고 위로 잡아당기면 분리됩니다.



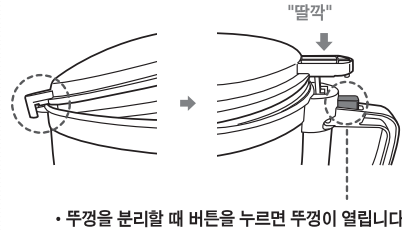
2 본체와 용기(스테인리스) 착/탈 방법

• 아래 그림과 같이 용기를 본체에 넣고 시계방향으로 돌리면 결합됩니다.



3 용기와 뚜껑의 착/탈 방법

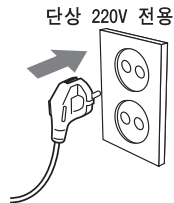
• 그림과 같이 용기와 뚜껑걸이를 맞추고 뚜껑을 딸깍 소리가 나도록 눌러주면 닫힙니다.



• 뚜껑을 분리할 때 버튼을 누르면 뚜껑이 열립니다.

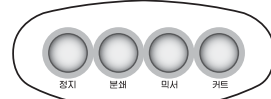
4 전원연결

• 전원을 연결합니다. 플러그를 콘센트에 연결하기 전에 반드시 220V를 확인하십시오.



5 기능선택

• 재료에 알맞는 기능을 선택하여 버튼을 눌러 작동하여 주십시오.



• 적정사용시간: 3분 사용 후 5분 휴식
연속 사용시 3회 한정사용



사용전에 "안전한 사용을 위한 주의사항"을 반드시 읽으시고 정확하게 사용하여 주십시오. 읽으신 후 누구나 언제든지 볼 수 있는 장소에 보관하여 주십시오. 본 제품은 국내(대한민국)용입니다. 전원, 전압이 다른 국외에서는 사용할 수 없습니다. 외관 및 색상은 품질향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

안전한 사용을 위한 주의사항

다음 지시 되어진 사항들은 제품을 안전하고 정확하게 사용하여 예상하지 못한 위험이나 손해를 사전에 예방하기 위한 것이므로 반드시 지켜주십시오. 안전과 관련된 주의사항은 잘못 사용하면 예상되는 위험과 손해의 크기정도 그리고 위험 발생의 긴급정도에 따라서 아래와 같이 구분하고 있습니다.

경고 / 주의 내용



경고

표시사항을 위반할 시 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 경우



주의

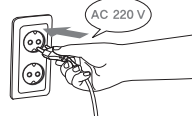
표시사항을 위반할 시 심각한 상해나 제품손상이 발생할 가능성이 있는 경우





본 제품은 AC 220 V 입니다.
정격 3A 이상의 220 V 콘센트에
꽂아 주십시오.

감전, 화재의
위험이 있습니다.



젖은 손으로 전원플러그를 만지지 마
십시오.

감전, 화재의 위험이 있습니다.



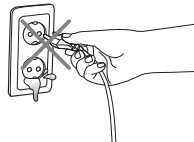
제품 이동시 전원코드를 당겨서
이동하지 마십시오.

감전, 화재의 위험이 있습니다.



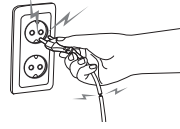
전원부분에 물이 들어간 경우,
완전히 건조 시킨 후 사용하십시오.

감전, 화재의 위험이 있습니다.

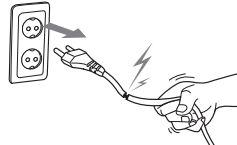


손상된 전원플러그나 헐거운
콘센트는 사용하지 마십시오.

감전, 화재의 위험이 있습니다.

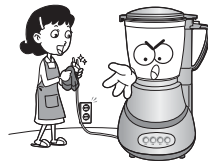


전원코드 부분을 잡아 당겨서 뽑지
마십시오. 감전, 화재의 위험이 있습니다.



전원플러그에 묻은 이물질은 깨끗이
제거하여 주십시오.

화재의 위험이 있습니다.



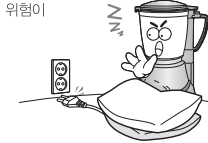
전원코드를 무리하게 구부리거나,
뭉거나 잡아당기지 마십시오.

감전, 화재의 위험이 있습니다.



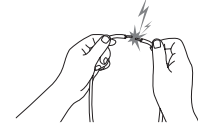
전원을 꽂은 상태로 자리를 비우지
마시고, 오랫동안 사용하지 않을 때는
전원플러그를 빼 주십시오.

감전, 화재의 위험이
있습니다.



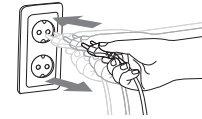
전원플러그를 임의로 연결하거나
가공하여 사용하지 마십시오.

감전, 화재의 위험이 있습니다.



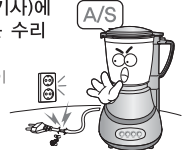
전원플러그를 연속하여 꽂았다
빼지 마십시오.

감전, 화재의 위험이 있습니다.



전원코드나 전원플러그가 파손된
경우 그 제조자나 판매점 또는 유자격
기술자(서비스기사)에
의해 교환 또는 수리
하십시오.

감전, 화재의 위험이
있습니다.



쌀통 및 다용도 선반에 제품을
놓고 사용시 전원코드가 틈새에
눌리지 않도록 주의해 주십시오.

감전, 화재의 위험이 있습니다.



한개의 콘센트에 여러 전기 제품을
동시에 꽂아 사용하지 마시고 전용
콘센트를 사용하십시오.

감전, 화재의 위험이 있습니다.



제품이 젖은 경우 사용전에
콘센트에서 전원플러그를 제거
하십시오.

발열 및 발화, 감전, 화재의 위험이 있습니다.



전선을 무리하게 구부리거나
무거운 물건에 눌러 훼손, 변형되지
않도록 하세요.

감전, 화재의 위험이 있습니다.



안전상의 주의



직사광선이 쬐는 곳이나 열기구와 가까운 곳에 설치하지 마십시오.
화재 및 변형, 변색의 위험이 있습니다.



싱크대 주변에 제품을 두지 마시고, 젖은 손이나 바닥이 젖은 경우 사용하지 마십시오.
전기누전 및 감전의 위험이 있습니다.



외부에서 사용하지 마십시오.
감전, 화재의 위험 및 제품 성능 저하의 원인이 됩니다.



경사진 곳에 제품을 설치하지 마시고 제품에 무리하게 힘을 가하거나 충격을 주지 마십시오.
감전, 화재의 위험이 있습니다.



사용중에



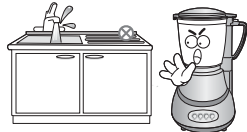
제품을 임의로 분해하거나 수리, 개조하지 마십시오.
감전, 화재, 제품 훼손의 위험이 있습니다.



어린이 혼자 사용하거나 어린이가 만질 수 있는 장소에 제품을 두지 마십시오.
감전, 화상, 신체 상해의 위험이 있습니다.



제품을 물에 담거나 내부에 물이 들어가지 않도록 하십시오.
감전, 화재 및 고장의 원인이 됩니다.



안전상의 주의



작동중에는 뚜껑을 열거나 용기를 분리하지 마세요.
신체상해 및 제품 고장의 위험이 있습니다.



작동중에는 용기에 절대로 손을 넣지 마십시오.
신체 상해의 위험이 있습니다.



제품에서 이상한 소리나 타는 냄새, 연기가 나면 즉시 전원 플러그를 뽑은 후, 서비스센터로 연락하십시오.
화재의 위험이 있습니다.



벤젠, 신나 등으로 제품을 닦지 마십시오.
감전, 화재, 변색의 위험이 있습니다.



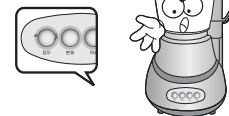
제품 작동 중에는 움직이는 부품을 절대 만지지 마십시오.
신체 상해의 위험이 있으며, 고장의 원인이 됩니다.



제품 주변에서 살충제나 방향제 등의 인화성 물질을 뿌리지 마십시오.
화재 및 성능 저하의 원인이 됩니다.



가능선택 스위치부에 이물질이 끼지 않도록 주의하십시오.
제품 성능 저하 및 제품 이상 동작의 원인이 됩니다.



모터내에 물 또는 다른 액체가 들어가지 않도록 하십시오.
감전의 위험이 됩니다.



안전상의 주의



사용시 뚜껑을 닫은 후 사용하십시오.

진동, 소음의 원인이 됩니다.



제품의 장시간 사용을 삼가해 주십시오.

제품 성능 저하 및 제품 이상 동작의 원인이 됩니다.
(1분 이내 사용)



용기와 뚜껑을 식기세척기나 끓는 물로 세척하지 마십시오.

제품 변형의 원인이 됩니다.



칼날이 날카로우니 취급시 주의해 주십시오.

신체 상해의 위험이 있습니다.



제품을 제 3자에게 양도시 사용자 매뉴얼을 함께 양도하십시오.

주의



믹서컵 사용시 뚜껑에서 삐삐 하는 소리가 나는 경우는 고장이 아니고 공기가 빠지는 소리이니 안심하고 사용하세요.



제품에 심한 충격을 주거나 떨어뜨리지 마십시오.

제품의 고장, 파손의 원인이 됩니다.

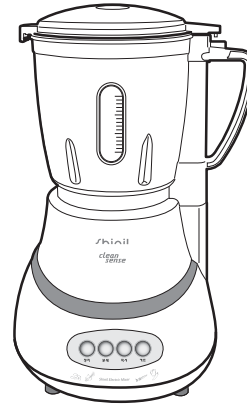


모터의 작동이 완전히 정지된 후에 용기를 분리해 주십시오.

제품 성능 저하 및 고장의 원인이 됩니다.



손질 및 보관하기



1 사용하신 후에는 사용하신 용기에 물을 반만 담아 본체에 체결한 후 10초간 순간작동을 하면 칼날부 밑에 끼인 찌꺼기나 용기에 묻어있던 음식찌꺼기를 쉽게 세척할 수 있습니다.
※손질 또는 세척을 위해 칼날부를 분해하거나 철수세미 또는 철 브러쉬등으로 닦지 마십시오. 제품손상 및 칼날등 날카로운 부품에 의해 부상의 위험이 있습니다.

2 본체는 미지근한 물과 소량의 중성세제를 부드러운 천이나 행주에 약간 묻혀 닦아주세요.(특히 용기는 수세미로 세척을 하면 용기의 투명성을 보존할 수 없으니 사용을 금지하여 주십시오.)
※특히 본체에는 물 또는 기타 액체를 뿌리거나 담그지 마십시오. 감전이나 화재의 원인이 됩니다.

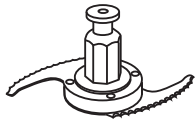
3 칼날부는 흐르는 물에 비스듬히 하여 부드러운 솔을 이용하여 가볍게 닦아 주세요.
※물속에 담그거나하면 부품속에 물이 들어가 녹슬음으로 인한 제품손상이 발생할 수 있습니다.

보관방법

- 보관시에는 화기나 직사광선을 피하시고 통풍이 잘되는 곳에 보관하십시오.
- 칼날부의 보관시에는 깨끗이 세척한 후 반드시 물기를 잘 닦아 완전히 말린 후 보관하여 주세요.
(물기가 남아있으면 부식(녹슬음)의 원인이 되며, 사용상의 부주의로 보증기간내이라도 무료 A/S를 받으실 수 없습니다.)
※제품보관시 칼날은 용기와 함께 조립하여 보관하십시오.

기능버튼 안내

명칭	S자형 티타늄 코팅 칼날	버튼	가공 음식 용도	규정량
분쇄 (갈기)		분쇄	마르고 건조한 재료만 사용하십시오. 콩, 쌀, 울무, 보리, 옥수수, 마른고추, 땅콩, 마른멸치, 새우, 다시마, 엿기름, 원두커피	500 ml 이하
믹서		믹서	물, 우유 등 액체를 혼합 할 때 사과, 복숭아, 바나나, 당근, 수삼, 과일류, 야채류	1,500 ml 이하
커트 (다지기)		커트	마늘, 생고추, 양파, 감자, 무우, 당근, 피망 오이, 젓갈류	700 ml 이하



분쇄

분쇄로 사용시 적정용량은 500 ml 이하가 적당하며 양이 많을 시 2~3회에 나누어 사용하시고, 더 고운 분말을 원하시면 시간을 늘려 사용하십시오. (분쇄시간은 5분 이하가 적당합니다.)

인삼차

- 1) 마른 인삼을 1cm 정도 잘게 썰어 믹서기에 곱게 갈아 고운체에 내려진 것을 끓는 물에 타서 황설탕을 넣어 드십시오.
- 2) 찌꺼기는 다시 갈던지 꿀에 재어 넣고 사용하십시오.

땅콩잼

재료 : 껍질 벗긴 땅콩 250 g / 식용유 1큰술 / 소금 1/3 / 설탕 1큰술

- 1) 땅콩과 식용유를 넣어 볶아 주십시오.
- 2) 믹서기에 넣고 곱게 갈릴 때 설탕, 소금을 넣고 약 4~5분 갈아 주십시오.

두 유

재료 : 불린콩 200 ml / 소금 약간 / 볶은 참깨 1티스푼 / 물 600 ml

- 1) 충분히 불린 콩을 끓는 물에 살짝 익혀 식힌것을 참깨와 함께 믹서기에 물 200 ml와 함께 갈아 주십시오.
- 2) 다시 물 400 ml와 소금을 약간 넣고 곱게 갈아 주십시오.

율무차

현미, 볶은 율무를 믹서기에 곱게 갈아 끓는 물에 타서 꿀 또는 황설탕을 넣어 마시면 더 맛있게 율무차를 즐길 수 있습니다.

마른멸치

손질된 멸치 적당량을 용기에 넣어 약 10초간 작동시켜 주십시오.
잘 갈린 멸치가루는 볶은 깨와 혼합하여 밥에 뿌려 드시거나 국물맛을 낼 때 사용하셔도 좋습니다.



커트

커트로 사용시 커트버튼은 1회당 1~2초 정도 눌렀다 떼면서 사용하십시오.
재료가 요리에 맞게 적당한 크기로 다져졌는지 확인하며 작동시켜 주십시오.
적정용량은 700 ml 이하가 적당합니다.

셀러리 토마토 주스

재료 : 셀러리 5 cm / 토마토 1개 / 레몬즙 약간 / 물 80 ml

- 1) 셀러리는 줄기부분의 잎을 떼고 2 cm정도, 토마토는 2 cm크기로 잘라주십시오.
- 2) 셀러리와 토마토를 용기에 넣고 20초간 작동시키고, 꿀(설탕), 레몬즙을 넣고 물 80 ml 정도를 넣어 약 20초간 작동시켜 주십시오.

밀크쉐이크

재료 : 우유 / 설탕 / 얼음

- 1) 우유, 설탕, 얼음을 용기에 넣고 약 20초간 작동시키면 맛있는 쉐이크가 됩니다.

드레싱

재료 : 식초 30 ml / 셀러드유 60 ml / 소금 / 후추 각각 적당량

- 1) 위의 재료를 용기에 넣고 약 10초간 작동시키면 드레싱이 됩니다.

카푸치노

재료 : 인스턴트 커피 / 프림 / 설탕

- 1) 용기에 커피, 설탕, 물, 얼음을 넣고 약 20초 정도 작동시키면 매우 부드러운 카푸치노 커피가 됩니다.

사과와 시금치 주스

재료 : 사과 1개 / 시금치 5 g / 파세리 약간 / 레몬즙 1작은 술 / 물 80 ml

- 1) 껍질 벗긴 사과와 그외 재료들을 2 cm크기로 잘라주십시오.
- 2) 재료를 용기에 넣고 약 15초간 작동시켜 주십시오.
- 3) 기호에 맞게 물이나 음료를 넣고 레몬즙과 꿀(설탕)을 첨가하여 20초간 작동시켜 주십시오.

A/S를 의뢰하기 전에

사용 중 이상이 발생하면 아래 사항을 먼저 점검해 주십시오.
점검 후에도 이상이 계속된다면 신일 서비스 센터로 문의해 주십시오

현상	확인해주세요.	조치방법
모터가 회전하지 않아요.	- 전원플러그가 콘센트에 바르게 꽂혀 있는지 확인해 주세요. - 각 부품이 바르게 조립되었는지 확인해 주세요.	- 전원플러그를 콘센트에 바르게 꽂아 주세요. - 각 부품을 바르게 조립하여 놓아 주세요.
사용 중 모터의 회전이 느리고 멈춰요.	- 찌꺼기가 용기 바닥면에 꽂 차지 않았는지 확인해 주세요. - 너무 무리하게 많은 재료를 투입하지 않았는지 확인해 주세요. - 칼날 사이에 재료가 끼어 있는지 확인해 주세요.	- 정지시키고 찌꺼기를 비운 후 20분 가량 지나서 다시 속도 조절 스위치를 눌러 모터를 작동시켜 주세요. - 정지시키고 20분 가량 지난 뒤 적당한 양을 투입시킨 후 다시 속도조절 스위치를 돌려 모터를 작동시켜 주세요. - 정지시키고 칼날 사이에 끼인 재료를 제거한 후 다시 속도조절 스위치를 눌러 작동시켜 주세요. - 고속 속도조절 스위치를 눌러 작동시켜 주세요.
사용 중 소리와 진동이 커요.	- 찌꺼기가 용기 바닥면에 꽂 차지 않았는지 확인해 주세요. - 믹서용기로 연속사용시 용기내 부에 공기압력이 팽차 공기 빠지는 소음이 들릴 수 있습니다.	- 찌꺼기를 비우고 다시 작동시켜 주세요. - 믹서 작동을 멈추고 믹서뚜껑을 개폐하여 공기를 빼주신 후 사용해 주세요.
용기에서 물이 흘러 나와요.	용기와 뚜껑의 고무 패킹이 빠지지 않았는지 확인해 주세요.	고무패킹을 끼운후 다시 뚜껑을 덮어 주세요.

서비스 안내	유상 서비스 안내
본 제품은 구입일로부터 가산하여 품질보증기간 내에 정상적으로 사용한 상태에서 자연발생한 고장에 대해서 무상으로 수리해 드립니다. ●서비스 유효기간은 구입한 날로부터 1년입니다. ●소비자의 과실로 인한 안전사고는 책임을 지지 않습니다. ●사용중 정상 마모되는 소모성 부품에 대하여는 부품대금을 받습니다.	다음의 경우에는 실비의 수리비와 부품대금을 받습니다. ●품질보증기간이 경과한 경우 ●보증서 분실 또는 판매점의 도장이 없을 경우 ●사용자의 취급 부주의로 인한 경우 ●지정대리점 및 서비스 기사가 아닌 다른 사람이 수리하여 발생한 고장 ●제품 보증서 기재 사항 무단 변경 시

신일 A/S센터

서	울
동대문구/중랑구	02) 2247-7176
광진구/종로구/중구	02) 922-3683
성북구/성동구/성북구	
도봉구/노원구	02) 956-8121
은평구	02) 355-1654
송파구/강동구	02) 408-4911
중랑구/답십리	02) 2247-7176
강남구	02) 576-8580
양천구/강서구	02) 2606-0652
구로구/금천구	02) 857-5318
용산구/관악구/마포구	02) 833-4583
영등포구/동작구	02) 841-5103
서초구/과천시	02) 583-8279
경	기
구리/남양주	031) 594-0834
의정부/영주/동두천/포천	02) 922-3684
고양/파주	031) 919-7030
광명	02) 2614-7748
하남	02) 408-4911
성남/광주/용인/영평	02) 576-8580
안양/군포/의왕	
수원	031) 238-9020
안산	031) 409-4554
부천/시흥	032) 766-1537
오산/화성/평택/안성	031) 651-7894
여주/이천	041) 583-9313
인	천
동구/서구	032) 766-1537
김포/강화	032) 762-2663
연수구	032) 819-0365
부평	032) 762-2663
강	원
원주	033) 746-2572
춘천	033) 256-3602
철원/화천	02) 922-3685

강원 기타 지역	033) 642-5459
대	전
서구/대덕구	042) 635-4751
동구/중구/유성구	
충	남
천안/아산	041) 575-9298
충남 기타 지역/당진	042) 635-4751
홍성/예산	041) 632-2953
세종시/공주시	042) 635-4752
서산/태안	041) 662-1802
충	북
청주/괴산/증평/진천/청원	043) 288-7216
충주/음성/단양/제천	043) 843-7778
전	북
전주	063) 244-6062
전북 기타 지역	063) 244-6061
광	주 / 전 남
광주(동구/남구)	062) 381-3831
광주(서구/북구/광산구)	062) 362-5051
목포/무안/진도	061) 282-1222
순천/광양/여수	062) 362-5055
전남 기타 지역	
대	구
동구	053) 942-0139
달서구	053) 651-5729
북구/서구/남구/수성구	053) 424-8396
경	북
구미	054) 458-0357
포항	054) 231-9988
경주/안동/영주/문경	053) 381-4533
상주/경북 기타 지역	
부	산
북구/사상	051) 301-7309
남구/수영/해운대/강진	051) 728-2782
사하	051) 243-0146
진구/동구	051) 802-5132

양산	051) 809-5776
서구/영도/중구	051) 809-2063
강서	055) 245-2339
경	남
창원/김해/밀양	055) 245-2339
거제/통영/고성	
함안	055) 585-8853
진주/사천	055) 745-7889
양산(부산직영전화)	051) 809-5776
경남 기타 지역	055) 247-2339
울	산
동구/북구/울주군	052) 265-8854
중구/남구	
제	주
제주	064) 755-7813



A/S 전국 어디서나 1577-6667
QR코드로 서비스센터를 확인하세요!

온 라 인
웹사이트 http://www.shinil.co.kr 유튜브 https://www.youtube.com/user/SHINIL1959 인스타그램 https://www.instagram.com/shinilofficial/ 페이스북 https://www.facebook.com/shinil1959 블로그 https://blog.naver.com/shinil1959