

Starich

VERTICAL MIXER B20GA

사용자 가이드 | USER GUIDE



B20GA 를 선택해 주셔서 감사합니다.

이 사용 가이드는 기기의 기본 사용 방법부터

주의사항까지 안내합니다.

올바르게 사용하여 최고의 성능을 경험해 보세요.

버티컬 믹서 사용자 가이드

목차 | Index

01 명칭

02 시작하기

03 사용수칙

04 주의사항

05 악세서리 사용

- 작동 전 체크 포인트, 작동하기, 작동 순서 요약

06 작동 메뉴얼

- 반죽용량 & 사용시 주의사항

07 기기 관리

08 자주 묻는 질문

09 제품 상세 스펙

01 명칭 | Overview



터닝 플레이트 & 샤프트 축

02 시작하기 | Start

(1) B20GA 우드패킹을 열고 다음 항목이 포함되어 있는지 확인하세요.

구성품 확인

- B20GA 본체
- 악세서리 3종(훅,비터,휘퍼) / 스테인리스 볼
- 사용자 가이드 QR 코드, 품질 보증서

(2) 기기 작동 여부를 확인하세요.

설치하기

- 기기 사용은 충분히 넓은 작업 공간에 설치해주세요.
- 포장을 모두 제거하고 반드시 평평하고 견고한 표면에 기기를 놓아 안정성을 확보하세요.

전원 켜기

- 본 제품은 국내용으로 220V / 60Hz 전압에 맞게 설계되었습니다.
- 올바른 전압의 콘센트에 전원을 연결하시고, 1)스테인리스 볼 결합, 2)리프트 레버 올림, 3)안전커버 를 닫으시고 **동작 버튼** 을 누르시면 기기가 작동합니다.

정품 포장 상자

- 제품 개봉 후 포장 상자와 완충재를 버리지 말고 보관하세요.

※ 추후 발생할 수 있는 A/S를 위해 우드패킹과 완충재 보관을 권장 드립니다.

※ AS 회수에 필요한 우드패킹을 폐기했을 경우, 고객센터에 문의하시기 바랍니다.(비용이 청구 될 수 있습니다)

※ 교환 및 환불에 필요한 우드패킹을 폐기했을 경우, 교환 및 환불이 불가합니다.

※ 센터 입고시 정품 상자/포장재를 이용하지 않아 파손되는 사고는 책임지지 않습니다.

03 사용수칙 | Terms of Use

B20GA 를 안전하고 올바르게 사용하려면 다음의 지침을 반드시 읽고 따라주세요.

사용 가이드 확인

- B20GA 를 처음 사용하기 전에 제공된 사용 가이드를 반드시 확인하세요.
- 설명서에 명시된 주의사항과 경고 사항을 꼼꼼히 읽어 사고를 예방하세요.

안전한 사용을 위한 권장 사항

- 설명서에 안내된 방식대로 기기를 사용하지 않을 경우, 사고나 기기의 손상이 발생할 수 있습니다.
- 가이드를 따르지 않아 사용하는 발생하는 문제는 보증 범위에 포함되지 않습니다.

04 주의사항 | Warnings

사용 중단 및 점검

- 기기에 문제가 발생하거나 오작동이 확인될 경우, 즉시 사용을 중단하고 고객센터로 문의하세요. 무리하게 작동하거나 직접 수리는 절대 금합니다. 이는 사고 및 추가 고장의 원인이 될 수 있습니다.

전원 연결

- 기기의 전원을 켜기 전에 반드시 전원 플러그를 콘센트에 연결하세요.
- 플러그를 만질 때는 물에 젖은 손으로 만지지 마세요, 플러그에 물기나 이물질이 있는 경우 마른 천으로 깨끗이 닦아주세요.

작동 중 주의사항

- 기기 작동 중일 때는 스테인리스 볼 안에 손을 넣거나 기기를 이동하지 마세요.
- 무거운 물건을 기기 위에 올리거나 강한 충격을 가하지 마세요. 이는 고장 및 파손의 원인이 됩니다.

기타 주의사항

- 기기를 임의로 분해하지 마세요. 고객 임의 분해 시 무상 A/S 에서 제외됩니다.
- 어린이가 본 기기를 만지거나 조작하지 않도록 항상 주의하세요.
- 미숙한 사용자는 반드시 숙련된 사용자의 감독 하에 기기를 사용해 주세요.

05 악세서리 사용 | Accessory Manual

재료에 따라 적합한 악세서리로 작업하세요.

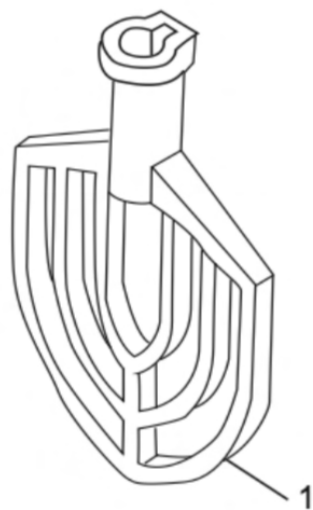
악세서리 용도

훅 : 제빵 밀가루 반죽 등 **저속(1단)에 적합** (작업 시간 30분 미만)

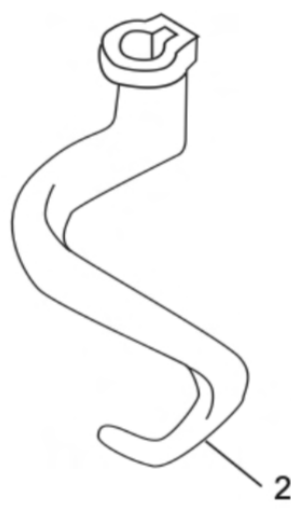
비터: 제과 및 고기 반죽 등 **중속(2단) 배합**에 적합 (작업 시간 20분 미만)

휘퍼 : 크림, 버터, 달걀 등 **고속 배합 및 휘핑(3단)에 적합** (작업 시간 10분 미만)

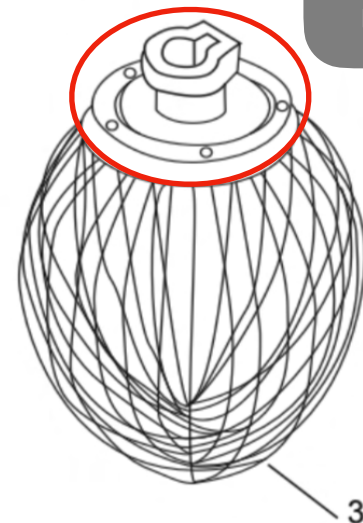
※ 기기의 연속사용을 지양해 주세요. 위 안내한 작업 시간 후에는 반드시 작동을 멈추고 **최소 30분** 이상 기기 **휴지 시간**을 가지세요.



비터



훅



휘퍼

※ 상단 알루미늄 부분
베이킹소다 세척금지!

주의 사항

※ 악세서리 최초 사용 전 식용유, 카놀라유, 또는 베이킹소다를 사용하여 표면의 연마제를 제거한 뒤 사용하세요.

※ 스테인리스 볼 및 훅, 비터는 모두 FULL 스테인리스 재질로 제작되었습니다.

단, 휘퍼의 경우 휘퍼의 날 부분은 스테인리스지만, 연결된 상단 원형부는 알루미늄 재질입니다.

휘퍼 세척 시 베이킹소다를 사용하지 마세요. 이는 변색을 유발할 수 있으며, 이로 인한 교환은 불가합니다.

스테인리스 볼

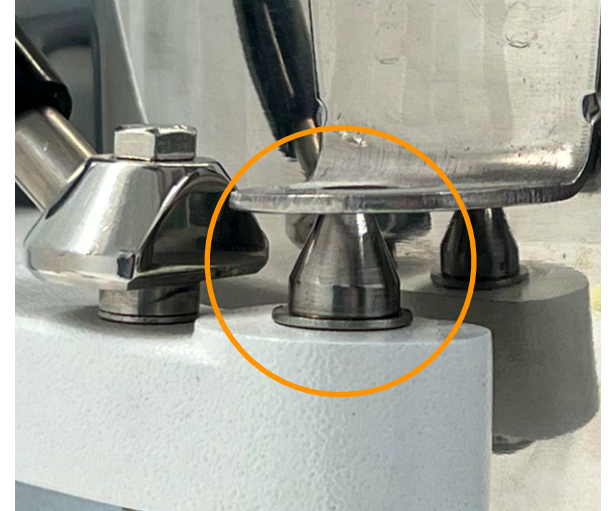
- (1) 볼 후면에 위치한 결합봉을 기기 본체의 결합 홈에 맞춰 주세요.
- (2) 볼 양 날개 구멍을 기기 본체의 좌/우 고정 레버 홈에 맞춰 주세요.
- (3) 볼을 안정적으로 결합한 후 고정 레버를 잠가 볼을 고정해 주세요.



볼 스위치 확인



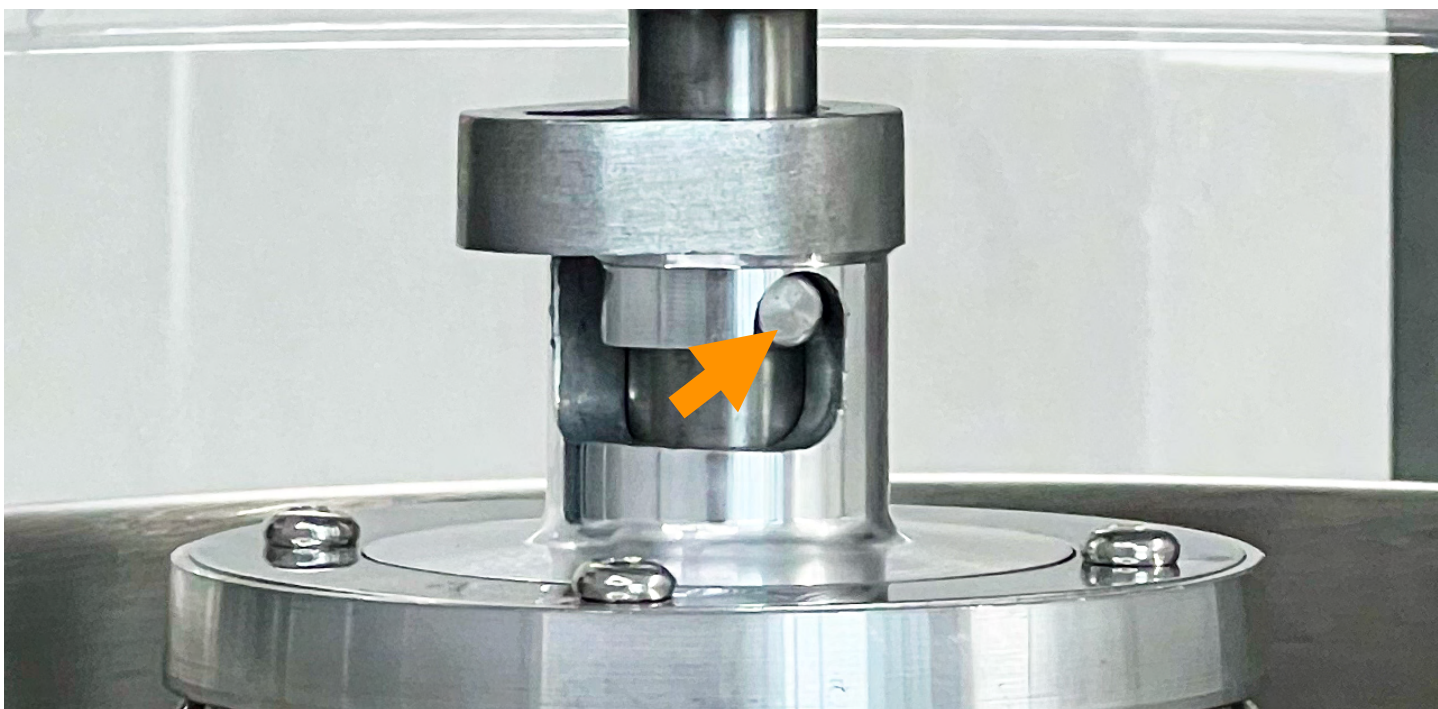
좌우 볼고정레버 확인



⚠볼 결합 봉과 볼 양 날개가 홈에 정확하게 결합되지 않은 상태에서 기기 작동 시 기기 고장이 발생할 수 있습니다.

휘퍼, 비터, 훅

- (1) 악세서리의 결합부와 본체 샤프트 축의 결합부를 홈에 맞춰 주세요.
- (2) 악세서를 회전하여 빠지지 않도록 홈에 정확히 맞춰 고정해 주세요.



(1),(2) 기기 작동 시 악세서리가 빠지지 않도록 악세서를 정확히 맞춰 고정하세요.

06 작동 메뉴얼 | Instruction Manual

재 료 에 따 라 적 합 한 속 도 로 작 업 하 세 요 .

작동 전 체크 포인트

- 기기를 사용하기 전에 동봉된 악세서리를 깨끗이 세척하고 완전히 건조하세요.
- 기기를 흔들림 없는 견고한 표면에 위치하세요.
- 전원을 켜기 전에 전원 플러그가 콘센트에 연결되어 있는지 확인하세요.
- 기기 작동 전에 반드시 전면의 화살표 방향과 모터의 회전 방향이 일치하는지 확인해 주세요. 회전 방향이 일치하지 않는 경우, 사용 장소의 전기 사양을 확인하세요.
- 기어 변속 시 전원을 OFF 하신 후 변경하여 사용해 주세요. 기기가 작동되고 있을 때 변속 시 기어가 손상될 수 있습니다.
- 기기 작동 전에 접지 연결이 되었는지 확인 후 사용하세요.



[작동 순서 요약]

전원 플러그 연결 → 악세서리 결합 및 볼 체결 → 리프트 핸들 올리기
→ 안전커버 닫기 → 기어 단수 설정 → 전원 ON

반죽 용량 | Dough Capacity

1) 반죽 양에 따라 적합한 속도와 시간으로 사용해 주세요.

(※밀가루 2.4kg + 수분율60%기준 1.44kg = 총 반죽 양 최대 3.84kg)

2) 너무 적은양의 반죽은 최대 반죽효율에 못미칠 수 있습니다

⊘ 작동 시 주의사항

- ※ 최대 반죽 양은 1단 속도 기준입니다. 2단 반죽은 가급적 지양해 주시고, 만약 1단과 2단을 병행하여 사용할 경우, 최대 반죽 양에서 약 20~30% 줄여 사용해야 기기에 무리가 가지 않습니다. (많은 양의 반복적인 2단 병행 사용은 부품 수명에 영향을 줄 수 있습니다.)
- ※ 3단 사용 : 3단은 휘핑 전용입니다. **3단에서의 반죽 작업을 절대 금합니다.**3단속도로 반죽작업을 하여 발생한 고장은 무상AS가 불가합니다.

⊘ 기어 변속 시 주의 사항

- ※ 기어 변속 시 반드시 **전원 OFF 후** 변속해 주세요. 전원을 끄지 않고 기어를 변속 시 기어 손상의 주요 원인이 될 수 있습니다



상단 QR 코드로 스타리치 믹서 사용자 가이드 영상을 확인하실 수 있습니다.

07 기기 관리 | Mixer Maintenance

기기 유지보수 및 관리

안전 커버 세척

- 지속적으로 진동이 발생하는 기기 특성상, 안전 커버에 고정된 볼트가 풀려 다소 헐거워질 수 있으며, 볼트 풀림이 심할 경우 커버 센서 스위치에 영향을 주어 기기가 작동되지 않을 수 있습니다.

△ 아래 사진과 같이 러버(총3개)를 제거한 뒤 안전 커버를 돌려가며 [좌/우/정면]의 볼트를 찾아 드라이버로 고정하세요.



러버를 제거하면 볼트를 조일 수 있습니다

볼 센서

- 지속적으로 진동이 발생하는 기기 특성상, 사진과 같이 볼 센서 스위치의 고정 볼트가 풀려 스위치가 빠질 경우 기기가 작동되지 않을 수 있습니다.
- 스위치의 볼트가 잘 고정되어 있는지 주기적으로 체크하세요.



스위치 너트 고정상태를 주기적으로 확인하세요

샤프트 축 관리

- 샤프트 축은 사용 중 악세서리와 마찰로 인해 마찰때가 발생할 수 있으니 주기적으로 청소하고, 청결 상태를 유지하세요.



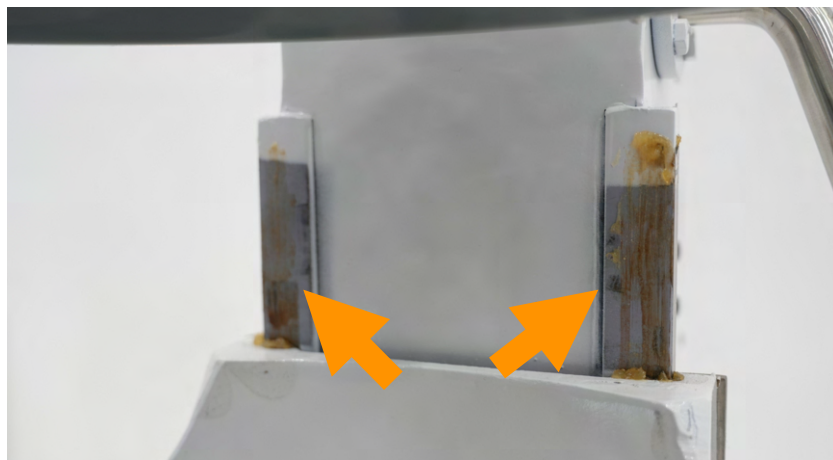
샤프트축의 마찰때를 주기적으로 닦아주세요

리프트 레일 관리

- 반복 사용 시 리프트 레일 부위의 도장이 벗겨질 수 있습니다.

⚠ 벗겨진 레일 부분을 물이나 젖은 행주로 닦지 마세요.

⚠ 리프트 레일 부위는 윤활유 처리가 되어 있으므로 그대로 유지하세요.



리프트 레일의 윤활유를 닦지 마세요

08 자주 묻는 질문 | Q&A

Q. 기기의 전원이 켜지지 않아요.

- 스테인리스 볼이 기기 결합 홈에 장착되어 있는지 확인하세요.
- 리프트 핸들을 끝까지 올렸는지 확인하세요.
- 안전 커버를 끝까지 잘 닫았는지 확인하세요.
- 안전 커버 센서 스위치볼이 원활하게 움직이는 확인해주세요.
- 안전커버의 러버(총3개)를 제거한 뒤 안전 커버를 돌 려가며 좌, 우, 정면의 세곳의 볼트를 찾아 드라이버로 고정하세요. 볼트가 풀려있을 경우, 안전커버 센서 접지에 영향을 줄 수 있습니다.
- 전원 공급에 이상이 없는지 확인하세요.

기기는 안전을 위해 위의 사항이 실행된 후 작동되도록 설계되어있습니다.

위의 내용을 점검 후 기기 이상 여부를 판단해 주세요.



스텐볼 장착 유무



리프트 핸들 올림 상태 확인



안전커버 닫힘상태 확인



안전커버 러버(총3개)가 풀려있을 경우 안전 커버 센서 접지에 영향을 줄 수 있습니다



안전커버 센서 정상작동 유무

Q . 사용 중 기기가 멈췄어요.

기기 사용 중 갑자기 작동이 멈췄다면, 과부하로 인해 전원이 자동으로 차단되었을 가능성이 있습니다. 이는 기기를 보호하기 위한 정상 작동이며, 고장이 아닙니다.

- 사용 장소의 전력 상태(멀티 탭, 전원선 연결 유무)를 확인하세요.
- 기기 후면에 위치한 **리셋** 버튼을 확인하세요.
- 리셋 버튼이 돌출되어 있고 반동이 느껴진다면, 버튼을 눌러 전력 차단을 해제하세요.



기기 부하는 작업 중이던 내용물이 용량을 초과했거나, 재료에 적합하지 않은 속도로 작업했을 때 발생할 수 있습니다. 작업 양과 속도를 확인 후 작업하세요.

리셋 버튼을 눌러도 기기가 작동하지 않을 시 1시간이상 기기 휴지시간을 가져주시고, 전원 플러그를 완전히 뽑았다 끼워주신 후 다시 기기를 작동시켜 보세요.

위 조치 이후에도 기기가 작동하지 않을 시 고객센터로 문의하세요.

Q . 믹서에서 이물질이 나와요.

- 사용 후 믹서를 제대로 세척하지 않았을 경우 잔여물이 남아 있을 가능성이 있습니다. 사용 후 반드시 깨끗하게 세척하고, 완전히 건조한 상태에서 다시 사용하세요.
- 터닝 플레이트에 원활한 구동을 위해 고체 윤활 처리가 되어있습니다. 장기간 사용 시 윤활유 찌꺼기가 발생할 수 있으니 기기와 터닝 플레이트 틈을 마른 수건으로 닦아가며 사용하세요.
- 기타 원인을 알 수 없는 이물질이 과도하게 발생할 경우 고객센터로 문의하세요.



Q . 믹서 회전 속도가 일정하지 않아요.

- 적정 용량을 초과하거나, 작업에 적합하지 않은 속도 및 악세서리를 사용하여 반복적으로 작업했을 경우, 부하로 인한 내부 기어 손상 및 관련 부품의 기능 고장을 의심할 수 있습니다.
- 해당 사항의 경우 즉시 고객센터로 문의하세요.

Q . 작동 중인 기기가 뜨거워요.

- 작업 중 모터열로 인해 발열감을 느낄 수 있지만, 기기 상판이 따뜻해지는 정도의 발열은 정상 범위에 속하며, 과도한 발열시 기기는 에러코드(*목록11 에러코드 안내 참조) 표시와 함께 자동으로 전원을 차단합니다.
- 위 안내한 *(5)악세서리 사용 각 악세서리별 작업 시간을 준수해주시고, 기기의 연속 사용을 지양해 주세요. 위 안내한 작업 시간 후에는 반드시 작동을 멈추고 최소 30분 이상 기기 휴지 시간을 가지세요.

그 밖의 발열이나 이상징후 발견시 고객센터로 문의하세요

i 안내

기기 고장으로 의심될 때 위의 내용을 먼저 점검하세요.

작동 이상 지속 시 기기 사용을 즉시 중단하시고 고객센터로 문의하세요.

09 제품 상세 스펙 | SPECIFICATION



모델명	스타리치 B20GA	사이즈	540 x 470 x 810(mm)
용량	20리터	무게	N.W : 65kg
전압/출력	220V / 60hz 1100w	속도	1단197rpm 2단317pm 3단462rpm
인증사항		최대반죽용량	4Kg (밀가루2.4kg+60%수분)



[전기용품]안전인증_국가인증 - 한국기계전기전자시험연구원
HU072776-23003A



[방송통신기자재]적합등록_국가인증 - 국립전파연구원 - 에벤
커머스코리아
R-R-ptt-B20GA

Contact Us

원산지 : CHINA

수입원 : 에벤커머스코리아(EBEN COMMERCE KOREA)

주 소 : 경기도 안산시 단원구 산단로232 (신안산비즈스타 복합지식산업센터) 523호

고객센터 : 031-8042-2054 (평일10~17시 / 주말 공휴일 휴무)

Email : starich@starich.co.kr



[@starich_official](#)



[@starich.official](#)



[공식스토어](#)

Stärich