

the Breville Precision Brewer™ Thermal

설명서 - BDC455



Breville®



목차

- 2 Breville은 안전을 최우선으로 합니다
- 7 제품 구조
- 9 특성
- 9 조립
- 10 작동
- 14 프로그램 설정
- 15 팁
- 18 관리 및 청소
- 20 문제 해결
- 23 보증

BREVILLE은 안전을 최우선으로 합니다

Breville은 안전을 매우 중요하게 생각합니다. 우리는 소중한 고객의 안전을 최우선으로 생각하여 제품을 설계하고 제조합니다. 아울러 전기 제품을 사용할 때는 각별한 주의를 기울이고 다음의 예방 조치를 준수해 주시기 바랍니다.

중요 안전 지침

사용하기 전에 모든 지침을 읽고 나중에 참조할 수 있도록 잘 보관해 두시기 바랍니다

- 작동하기 전에 모든 지침을 꼼꼼하게 읽고 나중에 참조할 수 있도록 보관하시기 바랍니다.
- Breville Precision Brewer를 처음 사용하기 전에 모든 포장재와 판촉 라벨 또는 스티커를 제거하시기 바랍니다.
- 어린이의 질식 위험을 방지하기 위해 이 제품의 전원 플러그에 장착된 보호 커버를 제거하고 안전하게 폐기하시기 바랍니다.
- 작동 중 제품을 조리대나 테이블 가장자리 근처에 두지 않도록 하며, 표면이 평평하고 깨끗하며 물과 기타 물질이 없는지 확인하시기 바랍니다.
- 전원 코드가 조리대나 테이블 가장자리에 걸리거나 매듭이 생기지 않도록 하시기 바랍니다. 고압 가스나 전기 버너 또는 가열된 오븐에 닿을 수 있는 곳에 가까이하지 마시기 바랍니다.
- 8세 이상의 어린이는 안전한 방법으로 제품을 사용하는 방법에 관해 보호자의 감독을 받거나 지침이 주어지고 관련된

- 위험을 이해하는 경우 이 제품을 사용할 수 있습니다. 8세 미만 어린이가 보호자의 감독 없이 청소 및 사용자 유지 보수를 해서는 안 됩니다. 제품과 코드를 8세 미만 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하시기 바랍니다.
- 신체적, 감각적, 정신적 능력이 떨어지거나 경험과 지식이 부족한 사람은 안전한 방법으로 제품을 사용하는 방법에 관해 보호자의 감독을 받거나 지침이 주어지고 관련된 위험을 이해하는 경우 제품을 사용할 수 있습니다.
 - 어린이가 제품을 가지고 놀아서는 안 됩니다.
 - 제품과 코드를 8세 미만 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하시기 바랍니다. 어린이가 보호자의 감독 없이 청소 및 사용자 유지 보수를 해서는 안 됩니다.
 - 전원 코드, 플러그 및 실제 제품에 손상이 있는지 정기적으로 검사하시기 바랍니다. 어떤 식으로든 손상된 것으로 판명되면 즉시 제품 사용을 중단하고 전체 제품을 가장 가까운 공인 Breville 서비스 센터에 맡겨서 검사, 교체 또는 수리를 받으시기 바랍니다.
 - 이 설명서에 명시된 청소 지침을 따라 기기와 액세서리를 깨끗하게 유지하시기 바랍니다. 이 설명서에 명시되지 않은 모든 절차는 공인 Breville 서비스 센터에서 수행해야 합니다.
 - 전기 제품을 사용할 때는 추가적인 안전 보호를 위해 누전 차단기(안전 스위치)를 설치하는 것을 권장합니다. 제품에 전기를 공급하는 전기 회로에 정격 잔류 작동 전류가 30mA 이하인 안전 스위치를 설치하는 것을 권장합니다. 전문적인 조언은 전기 기술자에게 문의하시기 바랍니다.
 - **잘못 사용하면 부상을 입을 수 있습니다.**

메모리 저장소에 관한 고객 공지 사항

고객에게 더 나은 서비스를
제공하기 위해 내부 메모리
저장소가 제품에 내장되어
있습니다.

이 메모리 저장소는 제품
사용 빈도 및 제품 사용
방식을 포함해서 제품에
관한 특정한 정보를
수집하는 작은 칩으로
구성됩니다. 서비스를 위해
제품을 맡기는 경우 칩에
수집된 정보를 이용해서
제품을 빠르고 효율적으로
서비스할 수 있습니다.
수집된 정보는 또한 향후
고객의 요구에 더 잘
부응할 수 있는 제품을
개발하기 위한 귀중한
자료로 사용됩니다. 칩에는
제품을 사용하는 개인이나
제품이 사용되는 가정에
관한 정보는 수집되지
않습니다. 메모리 저장
칩에 관하여 궁금한 점이
있으면 privacy@breville.com으로 문의해 주시기
바랍니다

BDC450/455에 대한 구체적인 지침

- 이 제품은 가정용으로만 사용할
것을 권장합니다. 이 제품을
원래 용도 이외의 목적으로
사용하지 마시기 바랍니다.
움직이는 차량이나 선박에서
사용하지 않아야 합니다.
야외에서 사용하지 않아야
합니다.
- 제품에 대해,
 - 자리를 비우는 경우
 - 청소할 경우
 - 옮길 경우
 - 조립할 경우
 - 보관할 경우
- 처음 사용하기 전에 제품이
올바르게 조립되었는지
확인하시기 바랍니다.
- 물탱크에 물이 없는 상태에서
제품을 사용하지 않아야 합니다.
가급적이면 여과된 냉수만
사용하시기 바랍니다. 제품에
다른 액체를 채워 추출하지
마시기 바랍니다.
- 제품을 사용하기 전에, 제공된
메시 바스켓 필터나 종이
필터(8-12 컵, 약 8.25cm
베이스의 평바닥 스타일
바스켓)가 커피 바스켓 안에
삽입되어 있는지 확인해야

합니다. 메시 바스켓 필터를 종이 필터와 함께 사용하지 마시기 바랍니다.

•추출 사이클을 시작하기 전에,

- 카라페의 드립 스톱이 위아래로 자유롭게 움직이는지 확인합니다.
- 카라페를 완전히 비우고 카라페 뚜껑을 단단히 닫습니다.
- 카라페를 드립 스톱 아래로 밀어넣습니다.
- 필터 바스켓이 비어 있고 제자리에 제대로 끼워져 있는지 확인합니다.

•추출 사이클 동안,

- 장치의 추출 사이클이 진행 중일 때에는 카라페나 필터 바스켓을 분리하지 않아야 합니다. 위의 사항을 준수하지 않으면 화상이나 중상을 입을 수 있습니다.

•일부 표면은 뜨거울 수 있으므로 장치 또는 액세서리를 만지거나 들어올릴 때 주의하시기 바랍니다.

•카라페를 들어올릴 때는 반드시 카라페 손잡이를 사용하시기 바랍니다. 카라페는 이 제품 전용으로 설계되었습니다. 가스레인지나 전자레인지는 절대 사용해서는 안 됩니다.

- 추출 사이클 도중 카라페 뚜껑이나 바스켓을 분리하면 화상을 입을 수 있습니다.

 주의

부상의 위험이 있을 수 있습니다. 온수가 튀는 위험을 줄이려면 바스켓을 올바르게 설치하고 분리해야 합니다.

- 카라페의 커피를 따르기 전에 항상 카라페 뚜껑이 잘 닫혀 있는지 확인하시기 바랍니다.
- 손잡이에 금이 갔거나, 손잡이가 헐거워졌거나, 약해졌거나, 손상된 경우, 카라페를 사용하지 마시기 바랍니다.
- 손잡이에 금이 갔거나, 손잡이가 헐거워졌거나, 약해졌거나, 손상된 경우, 필터 바스켓을 사용하지 마시기 바랍니다.
- 뜨거운 표면을 만지지 마시기 바랍니다. 손잡이를 사용하여 카라페를 들어올리고 옮기시기 바랍니다.
- 항상 제품이 식을 때까지 기다렸다가 추출 바스켓을 분리하시기 바랍니다.
- 젖어있거나 차갑거나 열에 민감한 표면에 뜨거운 카라페를 놓지 마시기 바랍니다.

- 제품의 부품을 청소할 때 철 수세미나 수세미 같은 거친 도구나 연마제를 사용하지 마시기 바랍니다.
- 제품을 이동하기 전, 제품을 사용하지 않을 때, 청소 및 보관하기 전에 항상 전원 콘센트에서 플러그를 뽑아 전원을 꺼야 합니다. 부품을 장착하거나 분리하기 전, 그리고 제품을 청소하기 전에 제품을 식혀야 합니다.
- Breville에서 판매하거나 권장하지 않는 부품을 사용하면 화재, 감전 또는 부상을 초래할 수 있습니다.
- 온수가 튀는 위험을 줄이려면 필터 바스켓, 샤워헤드 씰, 샤워헤드 잠금 링을 올바르게 설치해야 합니다.

- 제품의 손상을 방지하려면 청소 시 알칼리성 세척제를 사용하지 마시기 바랍니다. 부드러운 천과 순한 세척제를 사용하시기 바랍니다.
- 발열체 표면에는 사용 후 잔열이 있을 수 있습니다.
- 제품은 캐비닛(보관장)에서 사용할 수 없습니다.

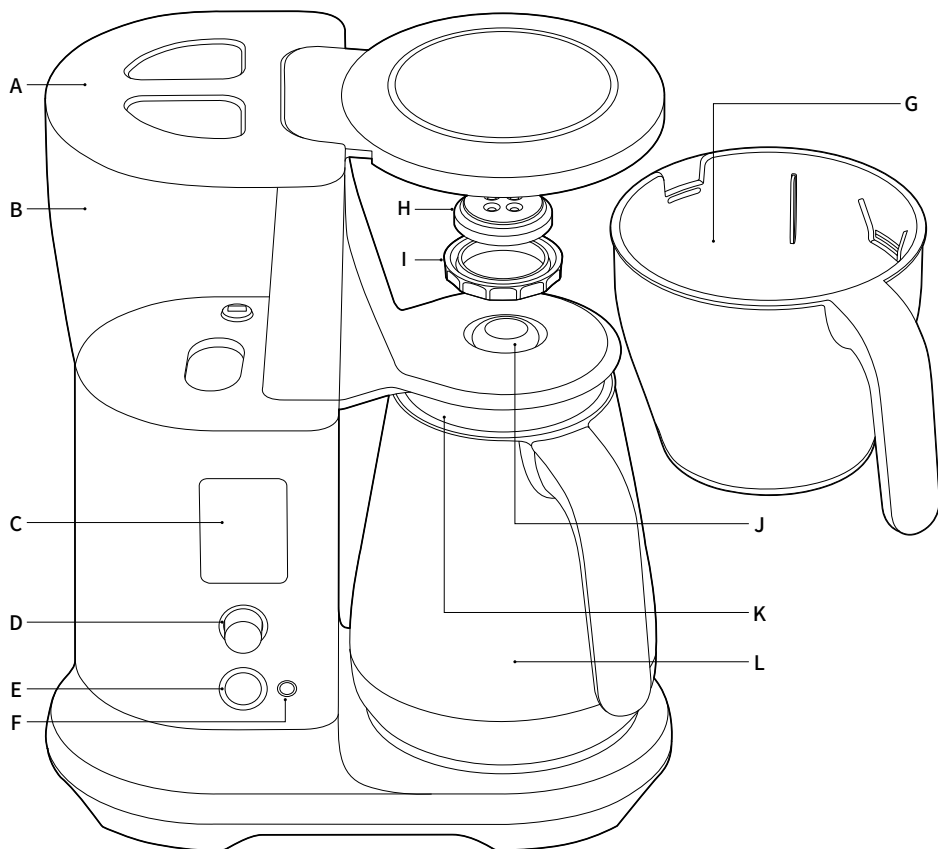
경고

화재, 감전, 부상 방지를 위해 전원 코드, 전원 플러그, 제품을 물 등의 액체에 담그지 마시기 바랍니다.

가정용 이 지침을 잘 보관하시기 바랍니다

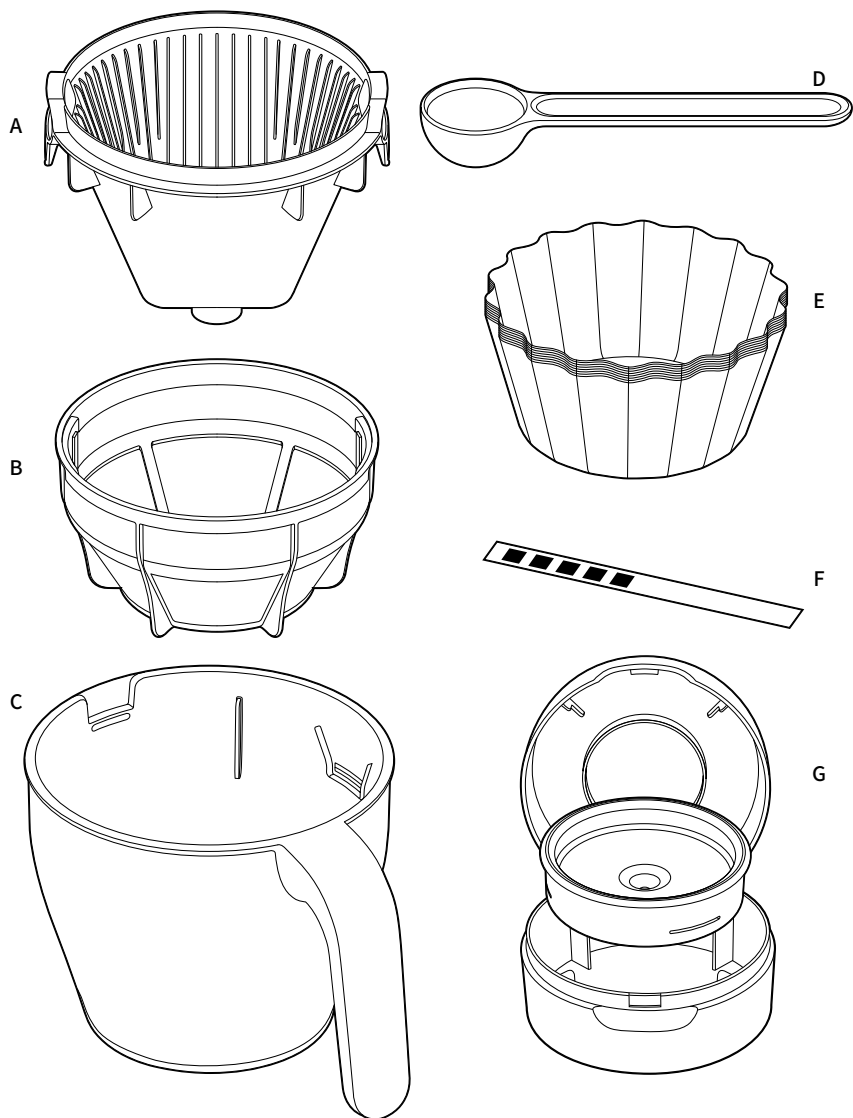


제품 구조



- A. 탱크 뚜껑
- B. 물탱크
- C. LCD 디스플레이
- D. 선택(SELECT) 다이얼
- E. 시작/취소(START|CANCEL) 버튼
- F. 자동 시작(AUTO START) 버튼

- G. 추출 바스켓
- H. 샤워헤드
- I. 샤워헤드 링
- J. 드립 스톱 레버
- K. 카라페 뚜껑
- L. 카라페



액세서리

- A. 콘 필터 바스켓 인서트
- B. 메시 바스켓 필터
- C. 추출 바스켓
- D. Breville 커피 계량 스푼

- E. 평바닥 종이 필터 팩(10매)
- F. 물 경도 테스트 스트립
(사용 지침은 10페이지 참조)
- G. 푸어 오버 어댑터 키트



특성

Breville Precision Brewer는 어떤 스타일의 커피든 고객님의 기호에 맞추어 최고 품질의 커피를 추출하도록 설계되었습니다.

패스트(Fast): 물탱크에 물을 넣는 속도만큼 빨리 최대 12잔(1.8L)을 추출합니다.

골드(Gold) (권장): SCA(스페셜티 커피 협회)에서 지정한 "골드 컵" 조건을 충족하는 추출 매개 변수를 자동 설정하는 추출 모드입니다.

스트롱(Strong): 더 진하고 강한 커피를 추출하도록 자동 설정합니다. 팁: 진한 커피를 원하신다면, 평소 사용하는 커피양보다 더 많은 양의 커피를 넣으시기 바랍니다.

아이스 커피(Over Ice): 얼음과 만났을 때 맛있는 진한 커피를 4잔(600ml)까지 추출합니다.

마이브루(MyBrew): 기호에 맞춰 물 온도, 뜸들이기 시간, 물 공급 속도 등 모든 세팅값을 제어해 12잔(1.8L)의 커피를 추출합니다.

콜드브루(Cold Brew): 침출 시간을 0-24 시간으로 유연성 있게 조절해 최대 600ml의 콜드브루 커피를 용기에 자동으로 추출합니다.



조립

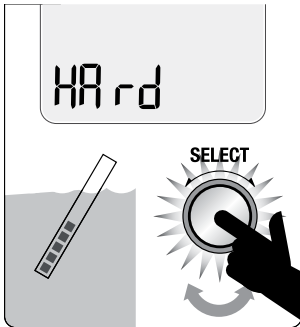
처음 사용하기 전에

모든 포장재와 판촉 라벨을 제거하고 안전하게 폐기하기 전, 모든 부품과 액세서리의 포장을 해제합니다. 전원 코드는 콘센트에서 뽑혀 있어야 합니다.

물에 적신 부드러운 천으로 스테인리스 스틸 하우징 외관을 닦습니다. 뚜껑, 추출 바스켓, 콘 필터 인서트, 메시 바스켓 필터, 카라페를 부드러운 천을 사용하여 따뜻한 비눗물에 씻어 줍니다. 표면에 흠집을 낼 수 있는 연마성 세제, 패드, 천을 사용하지 마시기 바랍니다. 완전히 헹구고 말립니다. 카라페의 드립 스톱을 눌러 위아래로 자유롭게 움직이는지 확인합니다.

물 경도 설정 및 물 내리기

1. 커피 머신에 삽입한 커피 바스켓과 카라페 (뚜껑 조립 완료)의 안이 텅 비어있는지 확인합니다.
2. 물탱크 측면에 표시되어 있는 최대량까지 물탱크에 차가운 물을 채웁니다. 제품의 전원 코드를 콘센트에 꽂습니다.
3. 제품을 처음 켜면 LCD 화면에 물의 경도 수준을 묻는 '경도 설정(SeT HArdnESS)'이 표시됩니다. 선택(SELECT) 다이얼을 한 번 누릅니다. 물 경도 테스트 스트립을 물탱크에 1초간 담근 후 꺼내고 1분 동안 기다려 결과를 확인합니다. 시험지에 표시된 점의 개수에 따라 선택(SELECT) 다이얼을 돌리고 눌러 레벨을 선택합니다. 물 경도를 재설정하려면 공장초기화 방법(19페이지)을 참조하시기 바랍니다.



4. 장치의 LCD에 '물 내리기(FLUSH Unit)' 메시지가 표시됩니다. 선택(SELECT) 다이얼을 한 번 누릅니다. 그러면 제품이 탱크에 담긴 물을 시스템을 통과해 빈 카라페로 내립니다. 물을 내린 후 바스켓과 카라페를 비웁니다.

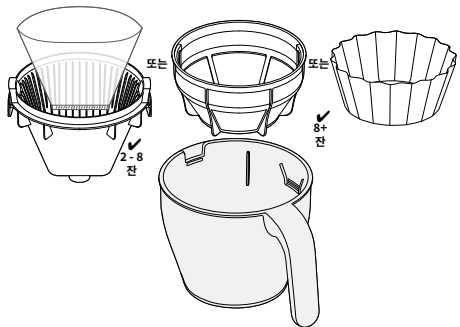


작동

카라페에 추출하기

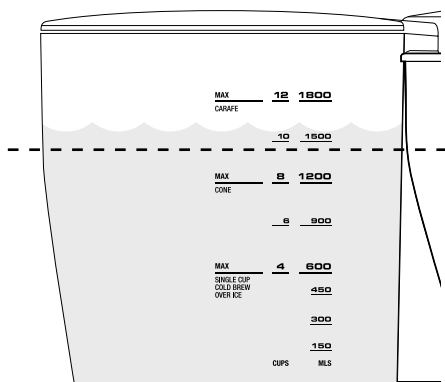
추출 바스켓이 깨끗한지 또 바스켓 바닥의 드립 스톱 씰이 깨끗하고 커피 입자가 남아있지 않은지 확인합니다.

1. 원하는 커피 양을 추출하기에 적절한 바스켓과 필터를 선택합니다. 2~8잔을 추출할 때는 콘 모양의 필터 바스켓에 종이 필터를 넣어 사용할 것을 권장합니다(콘 형 페이퍼 필터는 포함되어 있지 않습니다). 8잔 넘게 추출할 때는 메시 바스켓 필터 또는 평바닥 추출 바스켓에 대형 페이퍼 필터를 넣어 사용합니다.



주의

- 바스켓에 메시 바스켓 필터나 종이 필터를 삽입하지 않으면 추출 사이클 도중 바스켓이 넘칠 수 있습니다.
2. LCD 화면에 바스켓 설정이 "바스켓(Basket)" 또는 "콘(Cone)"으로 표시됩니다. 바스켓 종류를 변경하려면 선택(SELECT) 다이얼을 설정(Settings)으로 돌리고 다이얼을 누릅니다. 선택(SELECT) 다이얼을 바스켓 종류로 돌리고 다이얼을 눌러 설정합니다.
 3. 물탱크에 표시되어 있는 최대(MAX) 표시까지 냉수로 물탱크를 채웁니다.



참고

이 머신은 물탱크에 들어있는 물 전량을 사용해 커피를 추출합니다. 그러니 물탱크에 과도한 양의 물이 들어있지 않은지 확인하시기 바랍니다.

4. 최상의 커피 맛을 위해 브루잉 직전에 갓 볶은 원두를 버 그라인더로 갈아 사용할 것을 권장합니다. 분쇄도는 중간 입자/굵은 입자여야 하며, 커피 바스켓이 넘칠 수 있으니 에스프레소 추출에는 곱게 간 커피 가루를 사용하지 마시기 바랍니다.
5. 만들려는 커피양에 충분한 원두를 분쇄해 준비합니다. 1.8L 카라페의 경우, Breville 계량 스푼 약 12 스푼에 해당하는 99g의 커피를 사용할 것을 권장합니다. 커피 150ml당 약 1스푼을 쓰면 됩니다. 15페이지의 커피/물 비율 차트를 참고하시기 바랍니다.
6. 추출 바스켓에 콘 또는 평바닥 종이 필터를 넣거나 메시 바스켓을 삽입하고 간 커피를 넣습니다. 제품에 추출 바스켓을 삽입합니다.

참고

절대 메시 바스켓 필터와 종이 필터를 함께 사용하지 마시기 바랍니다.

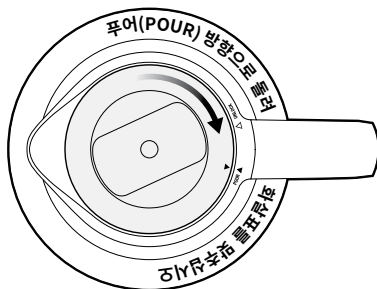
참고

종이 필터를 사용하면 더 나은 맛과 투명도의 커피를 즐기실 수 있습니다.

참고

메시 바스켓 필터를 사용하면 고운 커피 찌꺼기가 커피에 섞여 추출될 수 있습니다. 이는 커피 잔이나 카라페에 침전물로 나타나며, 정상적인 현상입니다. 다른 필터를 사용하면 넘칠 수 있으므로 제공된 메시 바스켓 필터만 사용하시기 바랍니다.

7. 카라페 뚜껑을 닫고 카라페를 드립 스톱 추출구 아래에 놓습니다.



주의

'1잔(SINGLE CUP)' 선보다 높은 수위에서 커피를 추출하는 경우, 추출 전에 반드시 카라페를 제자리에 놓습니다. 그렇지 않으면 커피 바스켓이 넘치게 됩니다.

참고

추출 전 항상 카라페가 깨끗하고 텅 비어있는지 확인하시기 바랍니다. 카라페에 남은 커피는 새로 추출한 커피 맛에 영향을 미치며, 카라페에 액체가 남은 경우 카라페가 넘칠 수 있습니다.

참고

넘침 방지를 위해 추출 전 항상 카라페가 완전히 비어있는지 확인하시기 바랍니다.

8. 선택(SELECT) 다이얼을 돌려 원하는 모드를 선택합니다. 시작|취소(START|CANCEL) 버튼을 누릅니다. 그러면 제품에 진척도가 표시됩니다.
 - 해당되는 경우 제품에 잔이나 카라페를 넣으라는 알림 메시지가 표시됩니다
 - 가열(Heating): 가열 시스템이 최적의 온도로 예열되고 있습니다
 - 뜸들이기(Blooming): 뜸들이기 준비 단계가 진행 중입니다
 - 추출(Brewing): 적절한 또는 선택한 온도의 물이 커피로 전달되고 있습니다
9. 커피 추출이 완료되면, 제품은 3번의 알람음을 울립니다. 제품에는 "추출 후 시간"이 표시됩니다.



참고

추출 후 물탱크에 소량의 물이 남습니다. 이는 정상적 작동의 일환입니다.

참고

커피 머신의 추출 사이클이 시작된 이후에는 절대 물탱크를 채우지 마시기 바랍니다.

추출 모드

- 패스트(Fast): 가장 빠른 속도로 커피를 추출하는 모드입니다. 이 커피 머신은 가장 빠른 속도로 12잔(1.8L)을 추출하는 브루어 중 하나입니다.
- 골드(Gold) (권장): 콘 필터 바스켓을 사용해 SCA(스페셜티 커피 협회)의 까다로운 기술적 요건을 충족해 커피를 추출하는 모드입니다.
- 스트롱(Strong): 더 진한 맛의 커피를 추출하는 모드입니다.
- 마이브루(MY BREW): 기호에 따라 모든 추출 세팅값을 원하는 대로 조절하는 모드입니다.

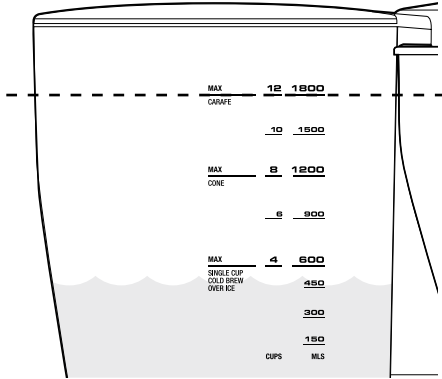
- 뜸들이기 시간(Bloom Time): 온수가 분쇄된 커피에 닿을 때 커피 뜸을 들이게 됩니다. 이 설정을 사용하면 뜸들이기의 지속 시간을 조정할 수 있습니다. 30-60 초 동안 뜸 들일 것을 권장합니다. 이 시간 동안 커피가 자연스럽게 뜸 들 수 있도록 추출 사이클이 일시 중지됩니다. 뜸들이기 시간에 대한 더 자세한 정보는 '팁'을 참조하시기 바랍니다.
- 추출 온도(Brewing Temp): 원하는 커피에 맞게 커피 추출 시의 물 온도를 조절할 수 있습니다. 물 온도 설정에 대한 더 자세한 정보는 '팁'을 참조하시기 바랍니다.
- 유속(Flow Rate): 물 공급 속도를 조절해 접촉 시간을 조절하고 추출 시간을 제어할 수 있습니다. 유속은 느림, 보통, 빠름(기본값) 중에서 선택할 수 있습니다.
- 푸어 오버(Pour Over): 푸어 오버 어댑터를 사용하는 경우, 반드시 이 모드를 선택해야 합니다.
- 아이스 커피(OVER ICE): 아이스커피를 위한 더 진한 커피를 추출하는 모드입니다.
- 물탱크에 원하는 만큼의 물을 최대 600ml 까지 채우고 추출을 시작합니다. 추출 후 얼음이 담긴 잔에 붓습니다. 더 자세한 정보는 '팁'을 참조하시기 바랍니다.
- 콜드브루(Cold Brew): 콜드브루 커피는 전통적인 커피와 다른 방식으로, 온수가 아닌 냉수를 사용해 추출합니다. 본 브루어는 보통 4~14시간 동안 물과 커피를 함께 우려내는 것을 이르는 "완전 침출" 방식으로 콜드브루를 추출합니다. 이 방법은 쓴 맛이 적고 진하고 부드러운 커피를 만듭니다. 추출 비율도 다른 일반 커피의 추출 비율보다 훨씬 높습니다. Breville은 평균보다 2-3배 높은 추출 비율, 즉 물 150ml당 약 3 Breville 스푼의 커피를 넣을 것을 권장합니다.
- 콜드브루 추출에 대한 단계별 가이드는 '팁'을 참조하시기 바랍니다.
- 추출 시간은 조절 가능합니다.

참고

물탱크에 600ml 이상의 물이 있는 경우, 아이스 커피(OVER ICE)와 콜드브루(COLD BREW) 모드는 비활성화됩니다.

1잔/소용량(4잔 미만, 600ML)

1. Breville Precision Brewer는 브루어에 물이 4잔(600ml) 미만인 경우 이를 감지하고 자동으로 추출 설정을 조정하여 최상의 커피를 브루잉합니다. 잔에 차가운 물을 채운 다음 물탱크에 붓고 수위가 1잔(SINGLE CUP) 선 아래인지 확인하시기 바랍니다.



4. 바스켓 종류를 변경하려면 선택(SELECT) 다이얼을 설정(Settings)으로 돌리고 다이얼을 눌러 설정 모드로 들어가서 "바스켓 종류(Basket Type)"를 선택합니다.
5. 다이얼을 돌려 "콘(Cone)"을 선택하고 다이얼을 눌러 선택합니다. LCD 화면에 "콘(Cone)"이 표시됩니다.
6. 콘 필터 바스켓을 추출 바스켓에 삽입합니다. 조정 표시를 참고하시기 바랍니다.
7. 콘 모양의 종이 필터를 콘 필터 바스켓에 삽입합니다.
8. 추출하려는 커피 양에 맞는 양의 커피 원두를 분쇄합니다. 물 150ml에 Breville 계량스푼으로 1스푼을 넣으면 적당합니다.
9. 패스트(Fast), 골드(Gold), 마이브루(MyBrew) 또는 스트롱(Strong) 중 원하는 추출 모드를 선택합니다.
10. 시작/취소(START|CANCEL) 버튼을 눌러 추출을 시작합니다.



물탱크에 1잔(SINGLE CUP) 선 이상으로 또는 커피를 담을 잔보다 많은 양의 물을 넣지 마시기 바랍니다. 브루어는 물탱크가 비워질 때까지 브루잉하므로, 결국 잔이 넘치게 됩니다.

2. 추출 바스켓 추출구 아래에 빈 잔을 놓습니다.
3. 1잔(SINGLE CUP) 용량으로 커피를 추출할 때는 콘 필터 바스켓 인서트를 사용할 것을 권장합니다. 이를 사용하면 물과 커피 사이의 적절한 접촉을 보장할 수 있습니다.

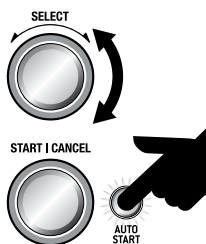


프로그램 설정

자동 시작

미리 설정한 시간에 자동으로 추출을 시작할 수 있습니다.

1. 원하는 양의 커피를 추출하기에 적절한 바스켓과 필터를 선택합니다.
2. 추출 모드를 선택합니다.
3. 원하는 커피 양만큼 물탱크에 차가운 물을 채웁니다.
4. 추출 바스켓에 원하는 인서트 또는 종이 필터를 삽입하고 커피를 넣습니다.
5. 제품 아래 적절한 잔이나 뚜껑을 닫은 카라페를 놓습니다.
6. 자동 시작(AUTO START) 버튼을 누릅니다.

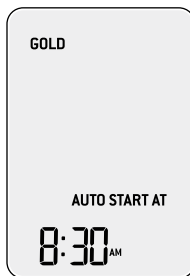


7. 그러면 자동 시작을 할 시간을 설정하라는 메시지가 제품에 표시됩니다. 선택(SELECT) 다이얼을 돌려 자동 시작 시간을 선택하고 다이얼을 눌러 설정을 완료하시기 바랍니다. 이제 자동 시작이 설정되었습니다. 설정한 자동 시작 시간이 되면 브루어가 자동 시작 모드로 들어가 자동으로 추출을 시작합니다.



참고

시계가 설정되지 않은 경우, 제품에 시계를 설정하라는 메시지가 표시됩니다. 시계가 정확하게 설정되었는지 확인하시기 바랍니다. 시계는 장치의 플러그를 뽑을 때마다 재설정됩니다.



8. 시작|취소(START|CANCEL) 버튼을 누르면 자동 시작이 취소됩니다.

설정

- 시계 설정(SET CLOCK): LCD에 표시되는 시간을 설정합니다.
- 음량(SOUND): 음량은 조절 가능하며 끌 수도 있습니다.
- 대기(STANDBY): 일정 시간 사용하지 않으면 자동으로 대기(STANDBY) 모드로 들어가는 시간을 조정합니다.
- 필터 종류(FILTER TYPE): 공장 설정은 플랫 바스켓으로, 콘 필터 바스켓 인서트 사용 시 변경할 수 있습니다.

언제든지 대기(STANDBY) 모드로 들어가는 방법

시작|취소(START|CANCEL) 버튼을 3초 동안 누릅니다.

온도 단위 설정(°C/°F)

화씨(°F)를 섭씨(°C)로, 또는 그 반대로 단위를 전환하려면 선택(SELECT) 다이얼과 자동 시작(AUTO START) 버튼을 함께 누릅니다. 선택(SELECT) 다이얼을 돌려 원하는 단위를 선택하고 다이얼을 눌러 설정을 완료합니다.

어린이 안전 잠금 장치

어린이를 위험에서 보호하기 위해 어린이 안전 잠금 장치 기능을 사용할 수 있습니다. 자동 시작(AUTO START) 버튼을 5초 동안 길게 누릅니다. 잠금장치가 활성화되면 LCD화면에 "CL" 이 표시됩니다. 잠금을 해제하려면 앞 단계를 반복하거나 장치의 전원 코드를 뽑습니다.



팁

원두

- 최고의 원두는 신선한 원두입니다! 훌륭한 맛의 커피를 만드는 비결은 갓 볶은 최고 품질의 커피에 있습니다. 커피의 풍미는 로스팅 후 5-20일 동안 최고 수준을 유지합니다. 항상 커피 포장지의 '로스팅 날짜'를 확인하시기 바랍니다. 정확한 로스팅 날짜를 알 수 없으므로 "유통 기한" 또는 "사용 기한" 날짜가 표기된 커피는 피하시기 바랍니다.
- 커피의 풍미와 농도는 개인의 취향입니다. 원하는 맛을 내기까지 다양한 원두와 커피량을 시도하시기 바랍니다.
- 풍미와 바디감이 훌륭한 커피를 만드는 비결은 갓 볶은 원두에 있습니다. 미리 분쇄된 커피는 그 본연의 풍미와 향을 대부분 잃어버리므로, 더 훌륭한 맛을 위해 항상 커피 추출 직전에 원두를 분쇄하시기 바랍니다.
- 커피 원두는 어둡고 서늘하며 건조한 곳에 보관해야 합니다. 가능하면 진공 밀봉하시기 바랍니다.
- 커피 원두는 소량으로 구매해서 보관 시간을 줄이고 어느 때라도 1주 분량이 넘는 원두를 보관하지 마시기 바랍니다.

커피/물 비율

물 150ml당 Breville 계량 스푼으로 1스푼의 커피를 넣을 것을 권장합니다. 개인의 취향에 따라 양을 조절하시기 바랍니다. 사전에 분쇄한 커피 가루는 Breville 계량 스푼으로 최대 12스푼을 넣을 수 있습니다. 이 양을 초과하는 경우 커피 바스켓이 넘칠 수 있습니다.

커피 잔 수 (150ml 잔)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
커피 양 (스푼)	1 (8.25g)	2 (16.5g)	3 (24.75g)	4 (33g)	5 (41.25g)	6 (49.5g)	7 (57.75g)	8 (66g)	9 (74.25g)	10 (82.5g)	11 (90.75g)	12 (99g)
물 양	150ml	300ml	450ml	600ml	750ml	900ml	1.05L	1.2L	1.35L	1.5L	1.65L	1.8L

사전에 분쇄한 가루 커피

- 가루 커피는 편리하지만 추출 직전에 분쇄한 커피만큼 맛이 좋지는 않습니다. 고품질의 버그라인더에 투자하여 커피를 추출하기 직전에 신선한 원두 커피를 갈아 훌륭한 맛의 커피를 즐기실 것을 권장합니다.
- 분쇄도는 필터 바스켓을 통과해 흐르는 물의 속도, 나아가 커피의 맛에도 영향을 미칩니다. 커피 입자 크기가 너무 고우면 물이 커피를 통과해 흐르지 않으며, 커피 바스켓이 막히거나 넘칠 수 있습니다. 또한 메시 바스켓 필터를 통과해 커피 잔이나 카라페에 침전물로 나타날 수 있습니다. 그렇게 추출된 커피는 과다 추출되어 색깔이 진하며 씹쓸한 맛을 냅니다. 분쇄된 커피 입자가 너무 굵으면 물이 커피 입자 사이를 너무 빨리 통과합니다. 그렇게 추출된 커피는 과소 추출되어 풍미가 부족합니다.
- 항상 드립 커피 머신에 적합한 "드립 필터 그라인더"를 사용합니다. 분쇄 입자가 더 고우면 커피 바스켓이 막히고 커피가 과다 추출될 수 있으므로 "에스프레소용 그라인더"를 사용하지 마시기 바랍니다.

뜸들이기

- 커피를 로스팅하면 CO₂(이산화탄소)가 원두 안에 갇히게 됩니다. 분쇄한 커피는 온수를 만났을 때 이 CO₂를 방출하는데, 이를 커피의 '뜸을 들인다'고 표현합니다. 본 브루어는 유속을 제어해 뜸들이기 시간을 자동으로 조절할 수 있습니다. 뜸 들이기는 추출한 커피의 향과 풍미에 영향을 줄 수 있습니다. 커피가 너무 쓴 경우에는 뜸들이기 시간을 줄이고, 신맛이 나는 경우에는 뜸들이기 시간을 늘리시기 바랍니다.

예열

- 최상의 결과를 얻으려면 카라페와 커피 잔을 예열합니다. 카라페 또는 잔을 예열하면 커피의 최적 온도를 유지하고 커피를 더 오랫동안 따뜻하게 유지하는 데 도움이 됩니다. 카라페 또는 잔에 온수를 붓고 약 30초 동안 두어 예열합니다.

수질

- 맛있는 커피를 추출하기 위해 신선하고 맛있는 물은 없어서는 안 될 요소입니다. 물에 침전물이 과도하게 들어 있거나 맛이 이상하거나 냄새가 나는 경우, 정수된 물을 사용할 것을 권장합니다.

아이스 커피

- 아이스 커피는 얼음이 녹으며 커피가 희석되기 때문에, 더 진한 커피를 사용할 때 가장 맛이 좋습니다. 맛있는 아이스 커피를 즐기려면, 아이스 커피(OVER ICE) 모드에서 커피를 추출할 것을 권장합니다. 수위가 600ml를 넘지 않도록 물탱크에 물을 채웁니다.
- 평소 커피를 추출할 때 일반적으로 넣는 커피 양의 두 배를 추출 바스켓에 넣습니다.
- 카라페에 커피를 추출합니다.
- 추출 사이클이 완료되면 커피를 내열 피처 용기에 옮겨 실온으로 식힙니다. 커피가 차가워질 때까지 또는 최소 2시간부터 하룻밤 동안 냉장고에 넣어 보관합니다. 잔에 얼음을 채우고, 잔의 테두리에서 최대 4cm를 남겨 놓고 커피를 붓습니다. 휘핑크림, 우유, 시럽 또는 스위트너를 넣습니다.

참고

감미료로 굵은 설탕을 사용하는 경우, 설탕이 완전히 용해되도록 커피가 뜨거울 때 설탕을 넣습니다.

- 맛이 희석되지 않도록, 일반 강도의 커피를 사용하되 커피 얼음 위에 부어 서빙할 수도 있습니다. 커피 얼음은 얼음 트레이에 시원한 커피를 붓고 얼려 준비합니다.

콜드브루

본 브루어는 최대 600ml의 콜드브루를 추출합니다. 콜드브루를 추출하는 데는 긴 시간(보통 4-14시간)이 걸리므로, 밤새 추출하도록 설정해 아침에 콜드브루 커피를 즐기실 것을 권장합니다.

- 콜드브루(COLD BREW) 선 아래까지 원하는 양의 물을 물탱크에 채웁니다.
- 바스켓을 분리하고 콘 인서트와 메시 바스켓 필터를 모두 분리했는지 확인합니다. 대형 종이 필터를 넣은 다음 일반 비율의 2-3배(600ml에 약 12스쿵)의 커피를 넣습니다. 제품에 바스켓을 다시 삽입합니다.
- 콜드브루 추출 과정에는 카라페 뚜껑이 닫혀 있으면 안 되므로 뚜껑을 제거하고 카라페를 다시 삽입합니다. 또는 다른 용기를 사용합니다.
- 콜드브루(COLD BREW) 설정으로 이동해 시작|취소(START|CANCEL) 버튼을 누릅니다. 그러면 브루어가 가열 없이 추출을 시작합니다. 이 작업이 완료되면 카운트다운 타이머가 LCD에 표시되어 콜드브루 추출이 완료되었음을 알려줍니다. 그와 동시에 브루어는 대기 중인 카라페에 추출된 콜드브루 커피를 자동으로 내려 줍니다.

참고

콜드브루의 추출 시간은 5분부터 24시간까지, 원하는 대로 조절할 수 있습니다.

참고

물탱크에 얼음을 넣지 않아야 합니다. 차가운 물을 넣으시기 바랍니다.

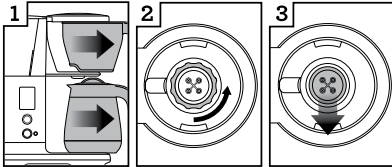


참고

콜드브루 모드 작동 중에는 카라페 뚜껑이 열려있는지 확인하시기 바랍니다.

푸어 오버

제공된 푸어 오버 어댑터를 사용하면 평소 선호하시던 푸어 오버 드리퍼를 Precision Brewer에서도 사용할 수 있습니다.

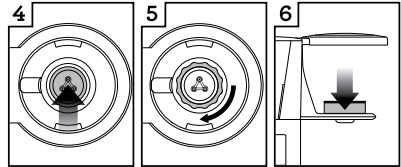


1 바스켓과 카라페를 분리합니다

2 샤워헤드 링의 나사를 풀니다

3 샤워헤드를 분리합니다

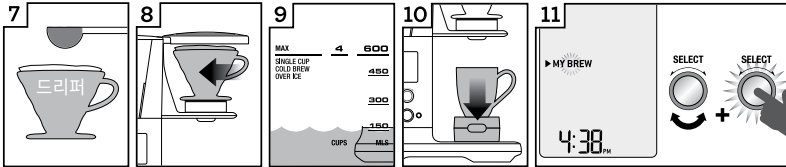
주의:
샤워헤드가 뜨거울 수 있습니다.



4 '푸어 오버(Pour Over)' 샤워헤드를 끼웁니다

5 샤워헤드 링의 나사를 다시 끼웁니다

6 어댑터를 장착합니다



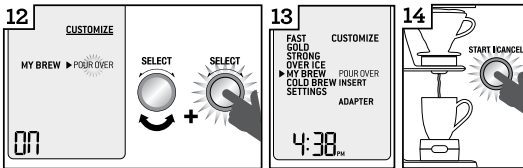
7 분쇄한 커피를 도정합니다

8 어댑터 위에 드리퍼를 놓습니다

9 잔의 용량만큼 채웁니다

10 케이스를 잔을 세우는 용도로 사용합니다

11 선택(SELECT) 다이얼을 돌려 '마이브루(MY BREW)'를 선택하고 다이얼을 누릅니다



12 매개변수를 조정하고 '푸어 오버(POUR OVER)'와 '켜기(ON)'를 차례로 선택합니다

13 푸어 오버(Pour Over) 모드가 활성화되었습니다

14 브루잉을 시작합니다

참고:
푸어 오버(POUR OVER) 모드가 켜져 있는지 확인하시기 바랍니다.



관리 및 청소

청소 전에는 항상 브루어의 전원을 끄고 콘센트에서 플러그를 뽑습니다.

외부 하우징 청소

외부 하우징과 LCD 화면은 물에 적신 부드러운 천으로 청소할 수 있습니다. 세제는 LCD 화면이 아닌 천에 묻힙니다. 부드럽고 마른 천으로 닦습니다. 마른 키친타월이나 연마성 천과 세제로 청소하거나 물기를 제거하면 표면이 긁힐 수 있습니다.

커피 바스켓과 메시 바스켓 필터 청소

커피 바스켓을 분리합니다. 커피 찌꺼기와 종이 필터를 버립니다. 커피 바스켓과 메시 바스켓 필터는 흐르는 물에 행굽니다. 메시 바스켓 필터의 미세한 구멍들이 막힌 데 없이 깨끗한지 확인합니다. 더 깨끗한 청소를 원한다면 커피 바스켓과 메시 바스켓 필터를 부드러운 솔이 달린 브러시를 사용하여 따뜻한 비눗물에 씻습니다.



주의

커피 바스켓과 메시 바스켓, 종이 필터는 추출 후 여전히 매우 뜨거울 수 있습니다. 각별히 주의해 식힌 뒤 분리하시기 바랍니다.

카라페 청소

매 사용 후에는 카라페를 비웁니다. 카라페에 얼룩을 남길 수 있으니 추출한 커피를 밤새 카라페에 보관하지 마시기 바랍니다. 카라페와 카라페 뚜껑을 흐르는 따뜻한 물에 행굽니다. 더 깨끗한 청소를 원한다면 부드러운 솔이 달린 브러시를 사용하여 따뜻한 비눗물에 카라페를 주기적으로 씻는 것을 권장합니다. 표면에 흠집을 낼 수 있는 연마성 세제, 패드, 천을 사용하지 마시기 바랍니다. 완전히 행구고 말립니다.

샤워헤드 청소

샤워헤드를 주기적으로 닦습니다. 더 철저한 청소가 필요한 경우, 샤워헤드 링의 잠금을 해제해 샤워헤드를 분리합니다. 시계 방향으로 돌린 후 샤워헤드를 분리하여 청소합니다. 완료 후 샤워 헤드를 다시 설치합니다.

디스케일링

정기적으로 제품을 사용하면 경우 때문에 많은 내부 기능 구성품에 미네랄이 축적되어 유속, 브루잉 온도, 머신 성능, 커피의 맛을 감소시킬 수 있습니다. 정기적으로 디스케일링하는 것을 권장합니다. 디스케일링 사이클이 필요하면 LCD에 "디스케일링(DESCALE)" 메시지가 깜빡이며 표시됩니다.



참고

디스케일링 사이클을 완료하는 데는 약 15분이 소요됩니다.

1. 물탱크를 비웁니다. 제품 설명서와 디스케일링 용액을 준비합니다. 용액을 빈 물탱크에 붓습니다.
2. 바스켓과 카라페를 드립 스톱 추출구 아래에 놓습니다(카라페가 비어있고 뚜껑이 단단히 잠겼는지 확인하시기 바랍니다).
3. 선택(SELECT) 버튼을 3초 동안 눌러 디스케일링 사이클을 시작합니다. 사이클이 시작되면 LCD 화면에 "dSL"이 1초 동안 표시된 후 디스케일링 사이클의 남은 시간이 표시됩니다.
4. 디스케일링 사이클이 완료되면 LCD 화면에 메인 메뉴가 다시 표시됩니다. 물탱크에 남아 있는 물을 완전히 제거하려면 제품을 뒤집고 깨끗한 물로 두 번 추출합니다. 카라페의 물을 버리고 완전히 행굽니다.



참고

디스케일링 후 잔여 디스케일링 용액을 남김 없이 제거하기 위해 깨끗한 물을 넣고 추출 사이클을 돌리는 것을 권장합니다.



참고

디스케일링 사이클은 중간에 멈출 수 없습니다.
전원 콘센트에서 코드를 뽑아 강제로
중지하시기 바랍니다.

공장 초기화

공장 초기화는 물 경도 설정을 포함하여 제품을
공장 설정으로 재설정합니다. 시작(START) 버튼,
선택(SELECT) 버튼, 자동 시작(AUTO START)
버튼을 3초 동안 함께 누릅니다. LCD에 "rES"
가 (깜박이며) 표시되면 선택(SELECT) 버튼을
누릅니다. 그 다음 "예(YES)" 또는 "아니요
(no)"가 표시되며 정말 초기화를 할 것인지를
묻습니다. 선택(SELECT) 다이얼/버튼을 돌리고
누릅니다.



문제 해결

문제	가능한 원인	해야 할 일
커피가 너무 진하거나 열습니다	커피 양과 물의 양이 적절하지 않았습니다(1스푼 : 물 150ml)	커피 양과 물 양이 정확했는지 확인합니다.
바스켓을 분리할 때 바스켓에서 커피가 샌다	바스켓 드립 스톱 씬이 이물질로 인해 틈새를 제대로 메우지 못하고 있습니다.	- 바스켓 드립 스톱 씬에 이물질이 없는지 확인합니다. - 바스켓을 거꾸로 들어 바스켓 씬을 씻은 뒤, 씬을 누르고 행구어 그 부분을 막고 있는 입자를 제거합니다.
바스켓에서 커피가 넘쳐 흐릅니다 (주의: 바스켓이 넘치는 경우 바스켓을 천천히 조심스럽게 분리합니다.)	- 카라페가 삽입되지 않았습니다. - 커피 양과 물의 양이 적절하지 않았습니다(1스푼 : 물 150ml) - 커피가 너무 굵게 분쇄되었습니다. - 바스켓에 커피를 너무 많이 넣었습니다. - 바스켓에 종이 필터를 넣지 않았습니다. - 메시 바스켓 필터에 종이 필터를 넣었습니다. - 기본 추출 바스켓을 사용하며 푸어 오버(Pour Over) 모드를 선택했습니다.	- 카라페로 추출하는 경우 카라페가 제대로 삽입되었는지 확인합니다. - 사용한 커피 양과 물 양이 정확했는지 확인합니다. - 분쇄도와 커피 양을 변경합니다. - 메시 바스켓 필터는 종이 필터 없이 사용하고, 다른 바스켓은 종이 필터를 넣어 사용합니다. - 마이브루(MyBrew) 메뉴에서 푸어 오버(Pour Over) 모드를 선택 해제합니다.
LCD 화면에 '탱크 채우기(FILL TANK)' 메시지가 표시됩니다	- 물탱크가 비었거나 선택한 커피량을 추출하기에 물이 부족합니다. - 센서가 지저분할 수 있습니다.	- 뚜껑을 열고 원하는 만큼의 차가운 물을 붓고, 가급적이면 여과된 물을 사용합니다. - 물탱크가 비어 있는 동안, 물탱크의 센서 프리즘을 천으로 닦습니다.
자동 시작 기능이 작동하지 않습니다	자동 시작 기능은 한 번 활성화된 후 자동 반복되지 않습니다.	필요할 때마다 자동 시작 모드를 다시 선택합니다.
자동 시작을 누르면 '시계(CLOCK)' 메시지가 표시됩니다	자동 시작을 설정하기 전에 현재 시간을 설정해야 합니다.	자동 시작을 사용하기 전에 현재 시간을 설정합니다.
시계의 현재 시간이 틀립니다	시계는 장치의 플러그를 뽑을 때마다 재설정됩니다.	장치의 코드를 플러그에 꽂습니다.
자동 시작이 잘못된 시간에 시작됩니다	현재 시간이 정확하지 않습니다.	현재 시간이 올바르게 설정되었는지 확인합니다.

문제	가능한 원인	해야 할 일
카라페가 흘러 넘칩니다	- 추출 전 카라페가 완전히 비워지지 않았습니다. - 물의 양이 너무 많습니다.	- 추출 전 카라페가 완전히 비어있는지 확인합니다. - 물탱크의 물이 최대량 선을 넘지 않았는지 확인합니다. - 카라페 뚜껑을 통해 물이 잘 흐르는지 확인합니다.
물탱크에 물이 있는데 LCD 화면에 '탱크 채우기(FILL TANK)'라는 메시지가 표시됩니다	장치가 직사광선에 노출되었는지 확인합니다.	장치를 직사광선을 피해 옮깁니다.
추출이 시작되지 않습니다	- 물탱크에 물이 없습니다. - 각 추출 모드마다 지정된 물의 양이 다르며, 필요한 물의 양보다 물이 부족한 경우 추출이 시작되지 않습니다.	- 물탱크의 물이 충분한지 확인합니다. - 각 추출 모드별 필요한 물의 양을 확인합니다.
샤워헤드가 빠졌습니다	샤워헤드를 제대로 삽입하지 않았거나 조이지 않은 경우, 가끔 헐거워지고 빠질 수 있습니다.	샤워헤드 링과 씬을 씻고 다시 삽입합니다.
물탱크의 메시 필터가 헐거워져 등등 떠옵니다	메시 필터가 제대로 삽입되지 않았거나 조여지지 않았습니다.	Breville 고객 지원 센터에 문의합니다.
카라페 드립 스톱이 아래로 내려갑니다	드립 스톱이 걸렸습니다.	- 드립 스톱을 다시 위로 당깁니다. - 드립 스톱을 청소해 커피 찌꺼기나 얼룩의 이물질을 제거합니다. - 문제가 지속되고 드립 스톱이 상단으로 돌아가지 않으면 Breville 고객 지원 센터에 문의합니다.
추출 중 브루어에서 지나치게 많은 증기가 나오거나 증기만 내뿜으며 더 오래 작동합니다	- 추출 성능은 경수에 의해 축적된 스케일의 영향을 받습니다. - 추출 온도가 제대로 설정되지 않았습니다.	- 장치를 디스케일링합니다. - 문제가 지속되면 Breville 고객 지원 센터에 문의합니다.
LCD 화면에 '디스케일링(DESCALE)' 메시지가 표시됩니다	추출 성능은 경수에 의해 축적된 스케일의 영향을 받습니다.	장치를 디스케일링합니다.
장치에 '과열(too hot)' 메시지가 표시됩니다	장치가 연속으로 너무 많이 작동해 내부 구성품이 과열되었습니다.	다른 사이클을 시작하기 전에 장치를 최소 20분 동안 사용하지 않습니다.
아이스 커피(OVER ICE)와 콜드브루(COLD BREW) 모드가 비활성화됐습니다	이 두 모드는 물이 600ml를 초과하면 비활성화됩니다.	물탱크의 물 양을 줄입니다.

문제	가능한 원인	해야 할 일
장치가 물탱크의 물을 전부 사용하지 않습니다	시스템 안에 막힌 부분이 있습니다.	- 물탱크를 비우고 막힌 부분을 제거한 다음 물탱크 바닥에 있는 메시 필터에 쌓인 이물질과 커피/섬유질을 닦아내고 검사하고 청소합니다. - 제품을 식힌 뒤 1L 물을 넣고 패스트 (FAST) 사이클을 실행합니다. - 장치를 디스케일링합니다. - 문제가 지속되면 Breville 고객 지원 센터에 문의합니다.
추출 속도가 너무 느립니다	시스템 안에 막힌 부분이 있습니다.	- 물탱크를 비우고 막힌 부분을 제거한 다음 물탱크 바닥에 있는 메시 필터에 쌓인 이물질과 커피/섬유질을 닦아내고 검사하고 청소합니다. - 제품을 식힌 뒤 1L 물을 넣고 패스트 (FAST) 사이클을 실행합니다. - 장치를 디스케일링합니다. - 문제가 지속되면 Breville 고객 지원 센터에 문의합니다.
커피베드가 울퉁불퉁합니다	샤워헤드가 제대로 결합/고정되지 않았을 수 있습니다.	- 샤워헤드 잠금 링과 샤워헤드의 결합 상태를 확인합니다. - 샤워헤드가 막히거나 스케일이 쌓이지 않도록 샤워헤드를 청소합니다.
추출 시 푸어 오버 어댑터가 제 위치를 벗어납니다	푸어 오버 모드가 선택되지 않았습니니다.	마이브루(MyBrew) 모드로 이동해 푸어 오버(Pour Over) 모드를 선택합니다.
추출 후 물탱크에 소량의 물이 남습니다	이는 정상적 작동의 일환입니다.	아무런 조치가 필요 없으며, 계속 사용하시면 됩니다.



보증

1년 품질 보증

Breville은 구입일로부터 1년 동안 대한민국 내에서 가정용으로 사용되는 제품의 잘못된 제조 공정 및 자재로 인한 결함에 대하여 보증 서비스를 제공합니다. 보증기간 동안 Breville은 결함이 있는 제품에 대해 수리 또는 교체를 제공합니다(Breville의 보증 정책에 따름).

또한, 고객이 대한민국의 법률에 따라 제품의 하자에 관하여 행사할 수 있는 법적 권리는 보호되며 Breville의 보증정책으로 인하여 이러한 법적 권리가 훼손되는 것은 아닙니다.

Breville의 보증 서비스에 관한 자세한 내용과 고객센터에 대한 문의 방법을 살펴 보시려면 **www.breville.com/kr**를 방문해 주시기 바랍니다.

브레빌코리아 유한회사
서울특별시 강남구 테헤란로 518, 13 층 125 호 (대치동)
고객 서비스 센터 : 080-822-1691

Breville®
Master Every Moment™

Copyright Breville Pty. Ltd. 2022.

지속적인 제품 개선으로 인해, 본 책자에 담긴 제품 삽화 및 사진은 실제 제품과 약간 다를 수 있습니다.

BDC455 KOR - B22