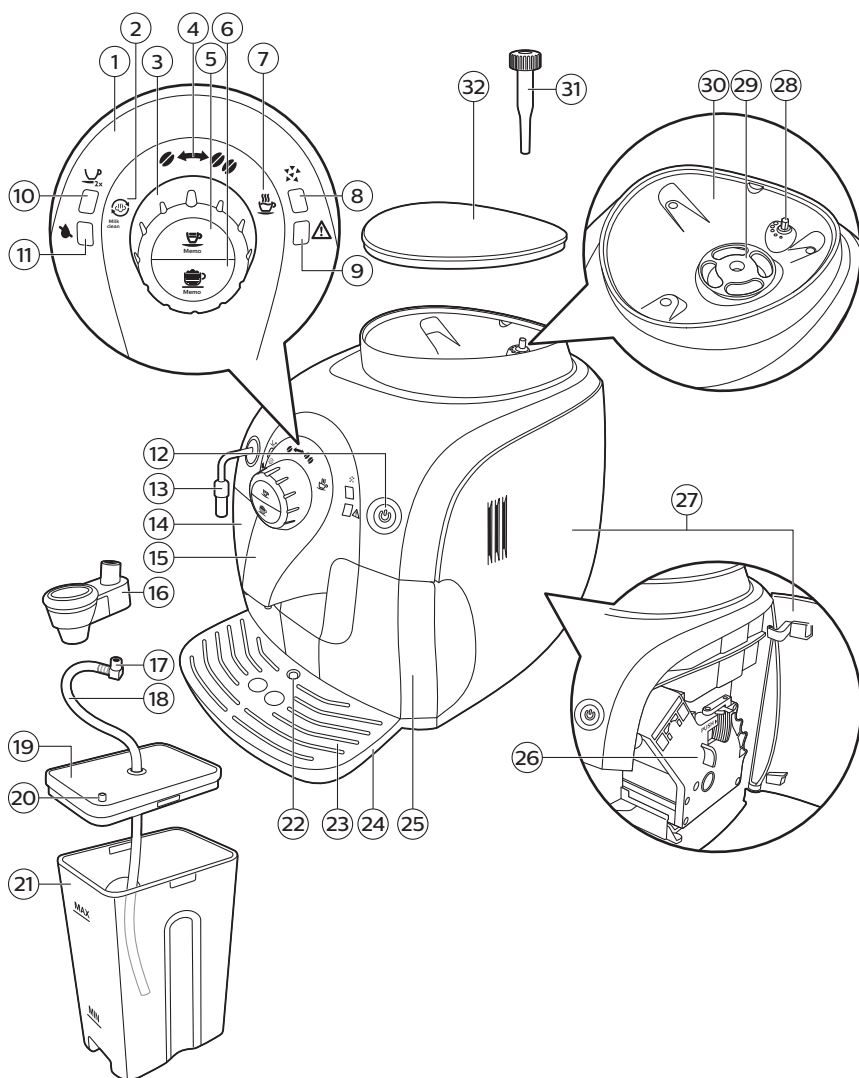


HD8652



PHILIPS



목차

소개	4
중요 사항	5
경고	5
주의	6
EMF(전자기장)	6
커피 머신 개요(그림 1)	6
최초 설치	7
머신 설치	7
물탱크 채우기	8
커피 원두 용기 채우기	8
머신 가열	8
Intenza+ 정수 필터 설치	9
머신 사용	10
한 잔 또는 두 잔의 에스프레소 추출	10
우유 함유 음료 추출	11
카푸치노 추출	11
우유 거품 내기	12
운수	12
머신 조절	13
분쇄도 조절	13
MEMO 기능을 통한 커피 양 조절	13
MEMO 기능을 통한 카푸치노 양 조절	13
세척 및 유지관리	14
라떼 콕 클린 시스템	14
자동 우유 거품기 세척(매일)	14
우유 배출구 세척제를 사용한 전체 밀크 카라페 세척(매월)	15
추출기 세척	17
유탄유 도포	20
머신 석회질 제거	20
석회질 제거 과정	21
준비	21
석회질 제거 과정	21
행금 과정	21
석회질 제거 과정 중단	22
표시등 신호의 의미	23
문제 해결	25
재활용	28
보증 및 지원	28
관리 제품 주문	28
기술 사양	28

소개

필립스 2100 시리즈 자동 에스프레소 머신을 구입해 주셔서 감사합니다!
 필립스가 드리는 지원 혜택을 받으실 수 있도록 www.philips.com/welcome
 에서 제품을 등록하십시오. 이 커피 머신은 통원두 커피를 사용하여 에스프레소

커피를 만드는 데 적합합니다. 또한 이 제품은 스팀과 뜨거운 물을 분사할 수 있습니다. 이 사용 설명서는 커피 머신을 설치 및 사용하고 유지관리하며 최대한 활용하는 데 필요한 정보를 제공합니다.

자세한 제품 정보와 지침 비디오는 필립스 웹 사이트(www.philips.com/support)를 참조하십시오.

참고: 이 커피 머신은 커피를 사용하여 테스트를 거쳤습니다. 꼼꼼히 세척하였으나 일부 커피 찌꺼기가 남아 있을 수 있습니다. 그러나 이 커피 머신은 완벽한 새 제품임을 보장합니다.

중요 사항

이 커피 머신에는 안전 기능이 장착되어 있습니다. 그럼에도 부적절한 커피 머신 사용으로 인해 부상 또는 손상을 입지 않도록 안전 지침을 주의 깊게 읽고 준수하며 이 지침에 설명된 대로 커피 머신을 사용하시기 바랍니다. 이 설명서는 나중에 참조할 수 있도록 잘 보관하십시오.

경고

- 커피 머신의 기술 사양과 전압이 일치하는 벽면 콘센트에 커피 머신을 연결하십시오.
- 커피 머신을 접지된 벽면 콘센트에 연결하십시오.
- 전원 코드가 식탁이나 조리대의 가장자리로 흘러내리거나 뜨거운 표면에 닿지 않도록 하십시오.
- 커피 머신, 전원 플러그, 전원 코드를 물에 담그지 마십시오(감전 위험).
- 전원 코드 커넥터에 액체를 붓지 마십시오.
- 분사되는 뜨거운 물이 몸 쪽을 향하지 않도록 하십시오. 화상을 입을 위험이 있습니다.
- 뜨거운 표면에 손을 대지 마십시오. 손잡이와 조절기를 사용하십시오.
- 벽면 콘센트에서 전원 플러그를 뽑아 머신의 전원을 끄십시오.
 - 오작동이 발생할 경우
 - 커피 머신을 장시간 사용하지 않을 경우
 - 커피 머신을 청소하기 전
- 전원 코드를 잡지 말고 플러그를 잡고 당기십시오.
- 젖은 손으로 전원 플러그를 만지지 마십시오.
- 만약 전원 플러그나 전원 코드 또는 본체가 손상되었을 때는 머신을 사용하지 마십시오.
- 커피 머신이나 전원 코드를 개조하지 마십시오.
- 수리가 필요할 경우 안전을 위해 필립스 지정 서비스 센터만 이용하십시오.
- 이 커피 머신은 어린이가 사용해서는 안 됩니다.
- 어린이를 비롯하여 신체적인 능력, 감각 또는 정신적인 능력이 떨어지는 사람이나 경험과 지식이 풍부하지 않은 사람이 혼자서 이 커피 머신을 함부로 조작하면 사고가 발생할 수 있습니다. 안전에 책임을 지는 보호자가 사용 방법을 지도하거나 곁에서 지켜보십시오.
- 어린이가 제품 청소 및 관리를 하도록 두어서는 안 됩니다.
- 커피 머신과 전원 코드는 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- 어린이가 커피 머신을 가지고 놀지 못하도록 지도하십시오.
- 손가락이나 다른 물체를 커피 분쇄기에 넣지 마십시오.

주의

- 이 커피 머신은 가정용입니다. 본 제품은 매장의 직원 휴게실, 사무실, 농장 또는 기타 작업 환경 등에서 사용하기 위한 것이 아닙니다.
- 커피 머신을 평평하고 안정적인 곳에 두십시오. 이동 시에도 항상 똑바로 세워 옮기십시오.
- 커피 머신을 열판 위, 뜨거운 오븐 바로 옆, 히터 또는 화기 근처에 놓지 마십시오.
- 원두 투입구에는 볶은 커피 원두만 넣으십시오. 커피 원두 투입구에 분쇄 커피, 인스턴트 커피, 커피 생두 또는 다른 물질을 넣으면 커피 머신이 손상될 수 있습니다.
- 부품을 끼우거나 빼낼 때는 커피 머신이 충분히 식은 후에 하십시오. 사용 후 가열 표면에 잔열이 남아 있을 수 있습니다.
- 물탱크에 따뜻하거나 뜨거운 물 또는 탄산수를 채우지 마십시오. 물탱크와 커피 머신이 손상될 수 있습니다.
- 커피 머신을 세척할 때 수세미, 연마성 세제나 휘발유, 아세톤과 같은 강력 세제를 사용하지 마십시오. 물에 적신 부드러운 천을 사용하여 닦으십시오.
- 커피 머신의 석회질을 정기적으로 제거하십시오. 석회질을 제거해야 할 경우 커피 머신에 메시지가 표시됩니다. 석회질을 제거하지 않으면 기기가 제대로 작동되지 않습니다. 이런 경우에는 보증 수리를 받을 수 없습니다.
- 0° C 이하의 온도에서 커피 머신을 보관하지 마십시오. 가열 시스템에 남아 있는 물이 얼어 손상될 수 있습니다.
- 커피 머신을 장기간 사용하지 않을 경우 물탱크에 물을 남아 있지 않도록 하십시오. 물이 오염될 수 있습니다. 커피 머신을 사용할 때는 항상 깨끗한 물을 사용하십시오.

EMF(전자기장)

이 커피 머신은 EMF(전자기장) 노출과 관련된 모든 기준 및 규정을 준수합니다.

커피 머신 개요(그림 1)

- 1 제어판
- 2 스팀/우유 세척 아이콘
- 3 조절 다이얼
- 4 커피 원두 아이콘
- 5 에스프레소 버튼(Memo 기능)
- 6 카푸치노 버튼(Memo 기능)
- 7 뜨거운 물 아이콘
- 8 석회질 제거 표시등
- 9 경고등
- 10 2잔/memo 표시등
- 11 물 부족 표시등
- 12 표시등이 있는 전원 버튼
- 13 뜨거운 물/보호용 손잡이가 있는 스팀봉
- 14 물탱크
- 15 커피 배출구
- 16 자동 우유 거품기
- 17 우유 튜브 연결부
- 18 흡입 연장관
- 19 밀크 카라페 상단
- 20 밀크 카라페 상단의 핀
- 21 밀크 카라페

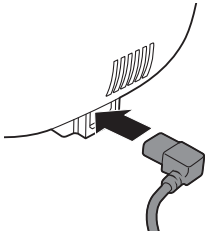
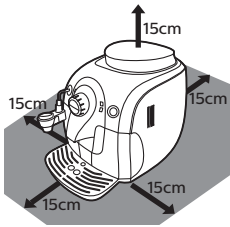
- 22 물받이 가득 참 표시등
- 23 물받이 덮개
- 24 물받이
- 25 커피 가루 용기
- 26 추출기
- 27 서비스 도어
- 28 분쇄기 조절 스위치
- 29 세라믹 커피 분쇄기
- 30 커피 원두 용기
- 31 분쇄도 조정 도구
- 32 커피 원두 용기 뚜껑

최초 설치

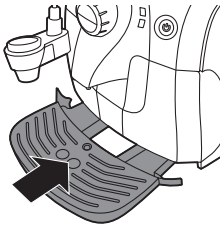
머신 설치

- 1 커피 머신에서 모든 포장재를 제거합니다.
- 2 커피 머신을 수도꼭지, 싱크대 및 열원에서 떨어진 테이블이나 작업대에 놓습니다.

참고: 위쪽, 뒤쪽 및 양쪽 측면에 최소한 15cm 정도의 여유 공간을 두십시오.



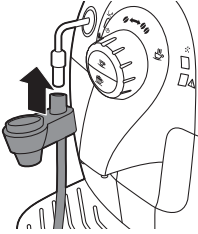
- 3 머신 뒷면에 있는 소켓에 소형 플러그를 꽂으십시오.
- 4 플러그를 벽면 콘센트에 꽂으십시오.



- 5 물받이에서 보호용 스티커를 제거하고 머신 앞면에 있는 가이드 홈에 물받이를 밀어 넣으십시오.

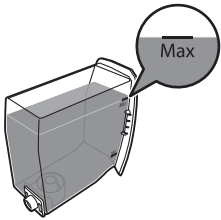
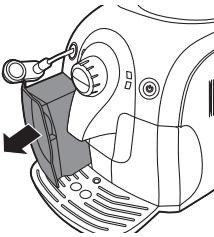
참고: 물받이가 완전히 장착되었는지 확인하십시오.

8 한국어



6 자동 우유 거품기를 끼우십시오.

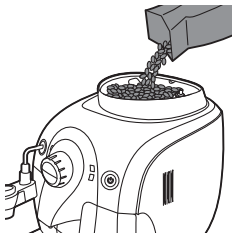
물탱크 채우기



- 1 자동 우유 거품기를 왼쪽으로 돌립니다.
- 2 커피 머신에서 물탱크를 빼냅니다.
- 3 수도물로 물탱크를 헹구십시오.

- 4 물탱크의 MAX 표시선까지 찬물을 채우십시오.
- 5 물탱크를 머신에 다시 끼웁니다.

커피 원두 용기 채우기



- 1 커피 원두 용기에 에스프레소 원두를 넣으십시오.

참고: 에스프레소 원두만 사용하십시오. 커피 머신이 손상될 수 있으므로 분쇄 커피, 생두 또는 카라멜화된 커피 원두는 사용하지 마십시오.

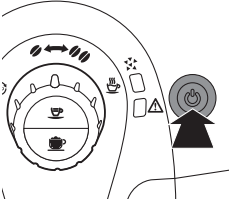
- 2 커피 원두 용기의 뚜껑을 닫으십시오.

머신 가열

초기 예열 과정 동안 깨끗한 물이 내부 추출관을 통과하면서 머신을 가열합니다. 이 작업은 몇 초 정도 걸립니다.

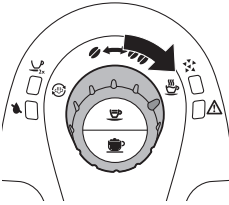
- 1 뜨거운 물/스팀봉 및 커피 배출구 아래에 큰 잔을 놓아두십시오. 조절 다이얼이 커피 원두 아이콘 중 하나를 가리키는지 확인하십시오.

2 전원 버튼을 누르십시오.



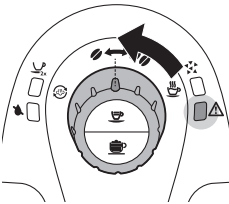
3 경고등이 빠르게 깜박이면 조절 다이얼을 뜨거운 물 아이콘으로 돌리고 몇 초간 기다리십시오.

- 경고등이 꺼지고 뜨거운 물/스팀봉 또는 자동 우유 거품기에서 약간의 물이 배출됩니다.



4 몇 초 후 뜨거운 물/스팀봉에서 뜨거운 물이 나오지 않고 경고등이 천천히 깜박이면 조절 다이얼을 단일 원두 아이콘으로 다시 돌리십시오.

- 머신이 가열되고 전원 버튼이 천천히 깜박입니다.
- 머신이 가열되면 자동 행굼 과정을 수행하여 깨끗한 물로 내부 추출관을 세척합니다. 커피 배출구에서 물이 흘러나옵니다.
- 전원 버튼 표시등이 계속 켜져 있으면 머신에서 수동 행굼 과정을 수행할 준비가 된 것입니다.



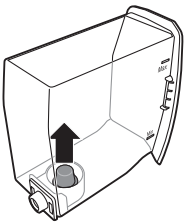
참고: 에스프레소 또는 카푸치노 버튼을 눌러 자동 행굼 과정을 중지할 수 있습니다.

참고: 제품이 대기 모드로 전환되거나 전원이 꺼진 후 자동 행굼 과정이 60분 간 진행됩니다.

Intenza+ 정수 필터 설치

머신에 석회질이 쌓이는 것을 방지하기 위해 Intenza+ 정수 필터를 설치하는 것이 좋습니다. Intenza+ 정수 필터는 별도로 구입할 수 있습니다. 자세한 내용은 '보증 및 지원' 장에서 '관리 제품 주문' 절을 참조하십시오.

1 작은 흰색 필터를 물탱크에서 분리하여 건조한 장소에 보관하십시오.

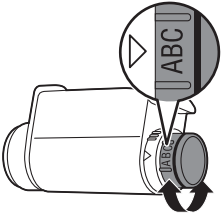


참고: 나중에 사용할 수 있도록 작은 흰색 필터를 보관하십시오. 석회질 제거에 필요합니다.

10 한국어

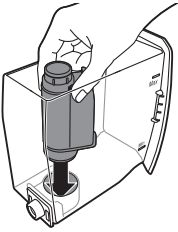


- 2 포장에서 필터를 꺼내고 입구가 위를 향하게 한 상태로 차가운 물에 담그십시오. 기포가 나오도록 필터의 측면을 부드럽게 눌러 줍니다.



- 3 사용 지역의 물 경도에 해당하는 설정에 조절기를 맞춥니다.
 - a 심한 연수/연수
 - b 경수(기본값)
 - c 심한 경수

참고: 물 경도 검사지로 물 경도를 테스트할 수 있습니다.



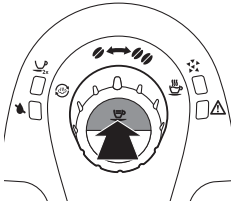
- 4 빈 물탱크에 필터를 장착합니다. 더 이상 움직일 수 없을 때까지 아래로 누릅니다.
- 5 물탱크의 MAX 표시선까지 깨끗한 물을 채우고 머신에 밀어 넣으십시오.
- 6 물탱크가 비워질 때까지 뜨거운 물이 추출되도록 하십시오('머신 사용'란의 '뜨거운 물' 섹션 참조).
- 7 물탱크에 MAX 표시선까지 깨끗한 물을 다시 채우고 머신에 밀어 넣으십시오.
 - 전원 버튼 표시등이 계속 켜진 상태로 유지됩니다.
 이제 커피 머신을 사용하기 위한 준비가 되었습니다.

머신 사용

완벽한 에스프레소의 맛을 위해 머신에서는 정기적으로 내부 추출관을 물로 헹궈줍니다. 제품이 대기 모드로 전환되거나 전원이 꺼진 후 자동 헹굼 과정이 60분 간 진행됩니다. 자동 헹굼 과정 동안 약간의 물이 내부 추출관을 통해 물받이에 바로 떨어집니다. 물받이를 정기적으로 비우십시오.

한 잔 또는 두 잔의 에스프레소 추출

- 1 전원 버튼 표시등이 켜진 상태로 유지되고 조절 다이얼이 원하는 농도의 커피 원두 아이콘을 가리키고 있는지 확인하십시오.
- 2 커피 배출구 아래에 잔을 1개 또는 2개 놓으십시오.
- 3 다이얼을 원두 1개 또는 2개로 돌려 커피 농도를 선택하십시오. 진한 맛을 원하는 경우 원두 2개를 선택하십시오.



4 에스프레소 버튼을 누릅니다.

참고: 언제든지 추출 과정을 중단할 수 있습니다. 커피 추출을 시작하기 위해 눌렀던 것과 동일한 버튼을 누르십시오.

- 커피 1잔을 추출하려면 에스프레소 버튼을 한 번 누르십시오.
- 커피 2잔을 추출하려면 에스프레소 버튼을 두 번 누르십시오.
- 커피 2잔을 추출할 경우 2잔 표시등이 켜집니다. 머신은 1잔에 필요한 만큼의 커피 원두를 분쇄하고 두 잔을 반씩 채웁니다. 머신은 커피 한 잔 분량의 커피 원두를 다시 분쇄하고 두 잔을 가득 채웁니다.

참고: 머신이 대기 모드가 되면 60분 후 자동으로 꺼집니다.

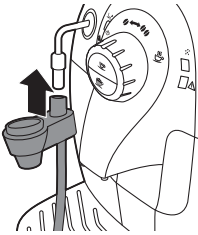
우유 함유 음료 추출

최적의 결과를 위해서는 항상 냉장고에서 바로 꺼낸 우유를 사용하십시오.

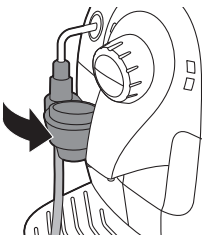
카푸치노 추출

경고: 화상을 입을 위험이 있습니다. 배출 과정에서 소량의 온수 분사가 발생할 수 있습니다. 스팀을 사용할 경우 뜨거운 물/스팀봉 및 자동 우유 거품기가 뜨거울 수 있습니다. 보호용 손잡이가 있는 스팀봉인 경우에만 잡으십시오.

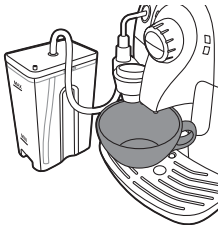
- 1 자동 우유 거품기를 뜨거운 물/스팀봉에 부착하십시오.

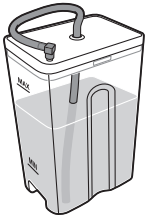
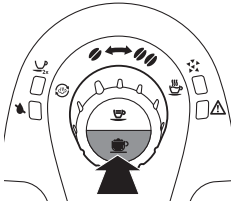


- 2 자동 우유 거품기와 함께 뜨거운 물/스팀봉을 머신 쪽으로 돌려서 자동 우유 거품기가 머신에 닿고 수평이 되도록 합니다.
- 3 밀크 카라페 뚜껑을 빼내고 우유를 밀크 카라페에 붓습니다. 밀크 카라페의 뚜껑을 닫습니다.
- 4 흡입 연장관의 반대 쪽을 밀크 카라페에 끝까지 밀어 넣습니다.



- 5 자동 우유 거품기와 커피 배출구 아래에 큰 잔을 놓습니다.
- 6 다이얼을 원두 1개 또는 2개로 돌려 커피 농도를 선택하십시오. 진한 맛을 원하는 경우 원두 2개를 선택하십시오.





- 7 카푸치노 버튼을 누르십시오. 머신에서 우유가 먼저 배출된 다음 커피가 배출됩니다.

- 머신에서 배출이 멈출 때까지 몇 초 정도가 걸릴 것입니다.

참고: 추출 과정을 중단하려면 카푸치노 버튼을 다시 누르십시오.

- 8 커피와 우유의 양을 사용자 지정할 수 있습니다. '머신 사용'란의 '커피 및 우유 양 조절' 섹션을 참조하십시오.
- 9 자동 우유 거품기 아래에 컵을 놓습니다. 카푸치노를 추출한 이후에 3~5초 동안 온수를 배출하여 빠른 세척을 수행합니다. '청소 및 유지관리'란의 '빠른 우유 시스템 세척' 섹션을 참조하십시오.
- 10 자동 우유 거품기에서 우유 튜브 연결부를 빼냅니다.
- 11 우유 연결부를 우유통 뚜껑의 핀에 연결한 후 우유통을 냉장고에 보관하십시오.

참고: 우유 함유 음가 추출되면 5초 동안 온수를 배출하여 퀵클린 시스템 과정을 수행합니다.

우유 거품 내기

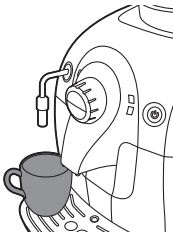
경고: 화상을 입을 위험이 있습니다. 배출 과정에서 소량의 온수 분사가 발생할 수 있습니다. 스팀을 사용할 경우 뜨거운 물/스팀봉 및 자동 우유 거품기가 뜨거운 수 있습니다. 보호용 손잡이가 있는 스팀봉인 경우에만 잡으십시오.

- 1 '카푸치노 추출'의 1~5단계를 따르고 다이얼을 스팀/우유 세척 아이콘으로 돌려서 우유 거품을 냅니다.
- 2 조절 다이얼을 커피 원두 1개 또는 2개 아이콘으로 돌려 우유 거품 내기를 중지합니다.

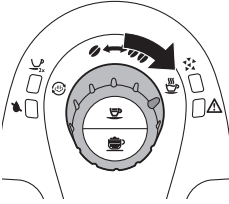
온수

경고: 화상을 입을 위험이 있습니다! 배출 과정에서 소량의 온수 분사가 발생할 수 있습니다. 적합한 보호용 손잡이만 사용하십시오.

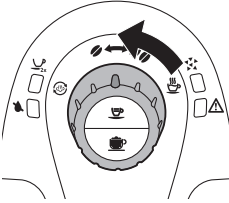
- 1 전원 버튼이 계속 켜진 상태인지 확인하십시오. 전원 버튼이 천천히 깜박이면 머신이 가열되는 중입니다.
- 2 자동 우유 거품기를 분리합니다. 보호용 손잡이를 뜨거운 물/스팀봉에 두십시오.
- 3 뜨거운 물/스팀봉 아래에 잔을 놓아두십시오.



- 4 조절 다이얼을 뜨거운 물 아이콘으로 돌리십시오.
 - 뜨거운 물/스팀봉에서 물이 배출됩니다.



- 5 뜨거운 물이 원하는 양만큼 배출되면 조절 다이얼을 커피 원두 아이콘 중 하나로 다시 돌리십시오.



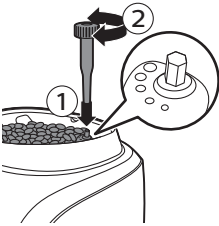
머신 조절

분쇄도와 커피 분량을 조절하여 입맛에 가장 잘 맞는 커피를 즐길 수 있습니다.

분쇄도 조절

머신의 분쇄도를 조절할 수 있습니다. 세라믹 커피 그라인더는 정확하고 완벽하게 원두를 고르게 분쇄해 줍니다. 온전한 커피 향을 살려주므로 매 잔마다 완벽한 풍미를 즐기실 수 있습니다.

- 분쇄도 조절 스위치를 꼭 누른 다음 한 번에 한 단계씩 전환합니다.
- 5개의 다른 분쇄도 설정을 선택할 수 있습니다. 점이 작을 수록 커피가 진해집니다.
- 새로운 설정으로 2~3잔의 커피를 추출해 보면 뚜렷한 차이가 있음을 알 수 있습니다.



경고: 그라인더 손상을 방지하려면 분쇄도 조절 스위치를 한 번에 한 단계 이상 돌리지 마십시오.

MEMO 기능을 통한 커피 양 조절

취향과 잔 크기에 맞추어 커피 양을 조절할 수 있습니다. 에스프레소 버튼은 프로그래밍이 가능합니다.

- 1 커피 배출구 아래에 잔 하나를 놓습니다.
 - 2 에스프레소 버튼을 누르고 있습니다. 머신에서 커피 원두를 분쇄하기 시작하면 버튼을 놓으십시오.
 - 2잔 표시등과 전원 버튼이 천천히 깜박입니다.
 - 3 커피가 원하는 양만큼 추출되면 에스프레소 버튼을 누릅니다.
- 새 설정이 머신에 자동으로 저장됩니다.

MEMO 기능을 통한 카푸치노 양 조절

취향과 잔 크기에 맞추어 커피 양을 조절할 수 있습니다. 카푸치노 버튼은 프로그래밍이 가능합니다.

- 1 커피 배출구 아래에 잔을 놓습니다.

- 2 카푸치노 버튼을 누르고 있습니다. 머신에서 커피 원두를 분쇄하기 시작하면 버튼을 놓으십시오.
 - 2잔 표시등과 전원 버튼이 천천히 깜박입니다.
 - 3 우유가 원하는 양만큼 추출되면 카푸치노 버튼을 다시 누르십시오.
- 새 설정이 머신에 자동으로 저장됩니다.

세척 및 유지관리

정기적인 세척과 석회질 제거를 통해 커피 머신의 수명이 연장되고 최적의 커피 맛과 품질이 보장됩니다.

경고: 커피 머신을 세척할 때 수세미, 연마성 세제나 강력 세제를 사용하지 마십시오.

경고: 커피 머신을 세척하기 전에 항상 플러그를 뽑고 열기를 식히십시오.

라떼 쿵 클린 시스템

참고: 카푸치노를 추출한 후 라떼 쿵 클린 시스템을 수행합니다.

- 1 자동 우유 거품기 아래에 컵을 놓습니다.
- 2 조절 다이얼을 뜨거운 물 아이콘으로 돌리십시오.
- 3 5초간 뜨거운 물을 배출합니다.
- 4 조절 다이얼을 커피 원두 아이콘 중 하나로 돌려 온수 배출을 중지합니다.

자동 우유 거품기 세척(매일)

- 1 자동 우유 거품기 아래에 컵을 놓습니다.
- 2 흡입 연장관을 깨끗한 물이 담긴 잔에 넣으십시오.
- 3 조절 다이얼을 스팀/우유 세척 아이콘으로 돌리십시오.
- 4 5초간 뜨거운 물을 배출합니다.
- 5 조절 다이얼을 커피 원두 중 하나로 돌려 온수 배출을 중지합니다.

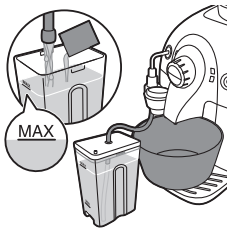
우유 배출구 세척제를 사용한 전체 밀크 카라페 세척(매월)

자동 우유 거품기 세척(매달)

매월 자동 우유 거품기 세척 과정을 순차적으로 두 번 수행합니다. 먼저 물에 용해된 Saeco 우유 배출기 세척제를 사용한 다음 물만 사용하여 배출구를 헹굽니다.

주의: 머신을 사용한 이후에는 스팀 튜브와 자동 우유 거품기가 뜨거울 수 있습니다.

참고: 절차를 시작하기 전에 물탱크가 MAX 표시선까지 채워져 있는지 확인합니다.

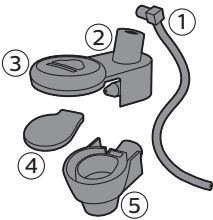


우유 배출구 세척제와 물을 사용하는 세척 과정입니다.

- 1 Saeco 우유 배출구 세척제 봉지의 내용물을 밀크 카라페에 붓고 MAX 표시선까지 물을 채웁니다. 밀크 카라페의 뚜껑을 닫습니다.
- 2 흡입 연장관의 반대 쪽을 밀크 카라페에 끝까지 밀어 넣습니다.
- 3 우유 배출구 아래에 큰 용기를 놓습니다.
- 4 조절 다이얼을 스팀/우유 세척 아이콘으로 돌리십시오.
 - 커피 머신의 우유 배출구를 통해 세정액이 배출됩니다.
- 5 물 부족 표시등이 켜질 때까지 물이 배출되도록 합니다.
- 6 흡입 연장관을 머신에서 분리합니다. 밀크 카라페를 깨끗이 헹군 후 MAX 표시선까지 오도록 깨끗한 물을 채웁니다.
- 7 3 - 6단계를 반복합니다.

자동 우유 거품기 부품 세척

자동 우유 거품기를 구성하고 있는 네 부품을 분해해야 합니다.

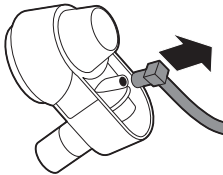


자동 우유 거품기 세척 방법

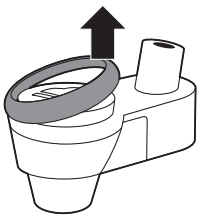
- 1 스팀 튜브에서 자동 우유 거품기를 빼냅니다.

주의: 머신을 사용한 이후에는 스팀 튜브와 자동 우유 거품기가 뜨거울 수 있습니다.

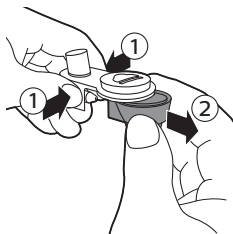
- 2 우유 거품기 뚜껑에서 흡입 연장관을 빼냅니다.



16 한국어



3 자동 우유 거품기에서 고무 링을 빼냅니다.



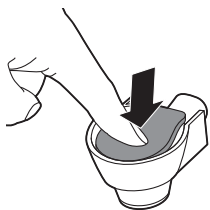
4 자동 우유 거품기를 분리하려면 측면을 누르고(1) 옆으로 살짝 움직이면서 당겨서(2) 빼냅니다.



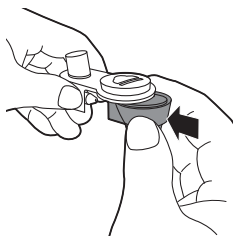
5 우유 거품기에서 고무 뚜껑을 빼냅니다.

6 부품을 미온수로 행구십시오.

참고: 이러한 부품은 식기세척기를 이용해 세척할 수 있습니다.

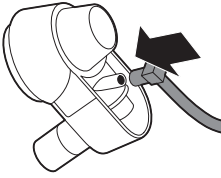


7 다시 조립하려면 가운데를 눌러서 고무 덮개를 우유 거품기에 부착하여 제 위치에 놓습니다.

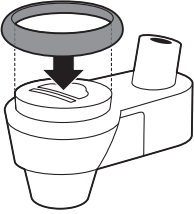


8 자동 우유 거품기를 우유 거품기 뚜껑에 부착합니다. 두 부품을 고정할 때 딸깍 소리가 납니다.

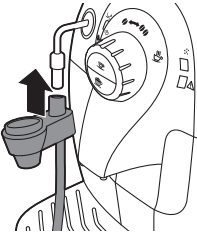
9 흡입 연장관을 자동 우유 거품기에 주입하십시오.



10 고무 링을 자동 우유 거품기에 다시 끼우십시오.



11 자동 우유 거품기를 뜨거운 물/스팀봉에 다시 부착하십시오.

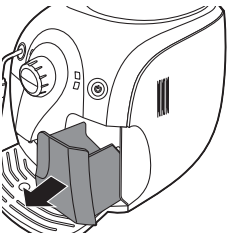


추출기 세척

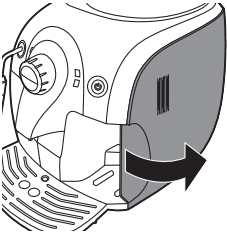
경고: 추출기를 식기세척기로 세척하지 마시고 세척 시 주방용 액체 세제나 세정제를 사용하지 마십시오.

추출기를 일주일에 한 번 세척하십시오.

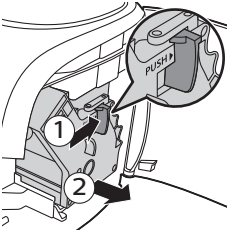
- 1 커피 머신 전원을 끄고 전원 코드를 뽑습니다.
- 2 머신에서 커피 가루 용기를 분리하십시오.



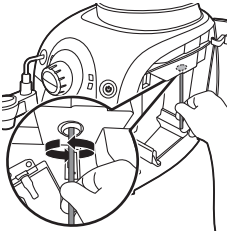
18 한국어



3 서비스 도어를 엽니다.

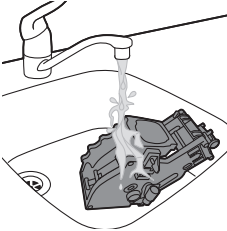


4 PUSH(누름) 버튼을 누르고 추출기의 손잡이를 잡아당겨 커피 머신에서 빼냅니다.



5 손가락 손잡이 또는 끝이 둥근 주방 도구로 커피 배출관을 깨끗하게 세척하십시오.

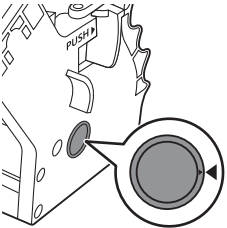
6 머신의 내부는 젖은 헝겊으로 닦으십시오.



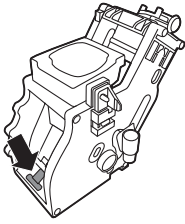
7 미온수로 추출기의 표면을 헹구십시오.

경고: 주방용 세제 또는 다른 세제를 사용하여 추출 장치를 세척하지 마십시오.

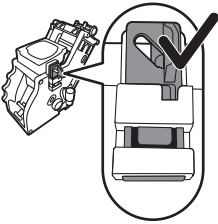
경고: 추출기 내부에 보풀이 쌓이지 않도록 천으로 닦아 말리지 마십시오. 헹군 후 추출 장치를 흔들어 물기를 털어내거나 자연 건조하십시오.



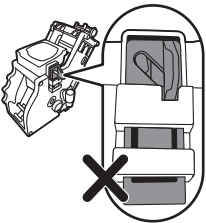
8 추출기를 커피 머신에 다시 끼우기 전 측면의 두 참조 표시가 잘 맞는지 확인합니다. 잘 맞지 않는 경우 다음 절차를 수행합니다.



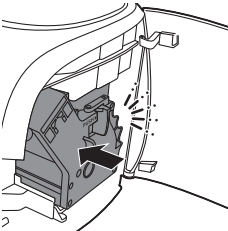
- 레버가 추출기의 바닥에 닿았는지 확인합니다.
- 9 추출기의 잠금 폭이 올바른 위치에 있는지 확인합니다.



- 폭을 올바르게 배치하려면 맨 위쪽까지 밀어 올리십시오.



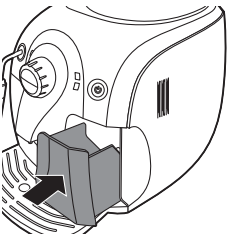
참고: 맨 아래쪽에 위치하는 경우 폭이 올바르게 배치되지 않은 것입니다.



- 10 딸깍 소리가 날 때까지 측면의 가이드 레일을 따라 추출기를 머신에 다시 끼워 넣습니다.

경고: PUSH(누름) 버튼을 누르지 마십시오.

- 11 서비스 도어를 닫습니다.

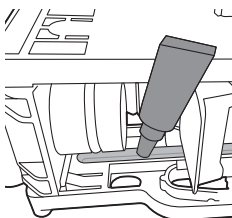
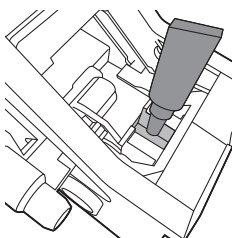


- 12 커피 가루 용기를 머신에 다시 밀어 넣으십시오.

윤활유 도포

최적의 커피 머신 성능을 위해 추출기에 윤활유를 도포해야 합니다. 윤활 주기는 아래 표를 참조하십시오. 지원 문서는 <https://dev.philips.co.kr/c-m-ho/coffee/support-for-coffee-machine> 를 참조하십시오.

사용 종류	일일 제품 수	윤활 주기
낮음	1-5	매 4개월
보통	6-10	매 2개월
무거움	>10	매월



- 1 커피 머신 전원을 끄고 전원 코드를 뽑습니다.
- 2 '추출기 주간 세척' 항목의 설명과 같이 추출기를 빼내 미지근한 수돗물로 헹굽니다.
- 3 추출기 바닥의 축 주변에 윤활유를 얇게 바릅니다.

- 4 양쪽 레일에 윤활유를 얇게 바릅니다(그림 참조).
- 5 '추출기 주간 세척' 항목의 설명과 같이 추출기를 끼웁니다.

윤활유 튜브를 여러 번 사용할 수 있습니다.

머신 석회질 제거

필립스 석회질 제거제만 사용하십시오. 황산, 염산, 술폰산 또는 아세트산(식초) 기반의 석회질 제거제는 절대 사용하지 마십시오. 커피 머신의 물 배출구가 손상되고 석회질이 적절하게 녹지 않을 수 있습니다. 필립스 석회질 제거제를 사용하지 않으면 보증이 무효화됩니다. 제품의 석회질을 제거하지 않아도 보증이 무효화됩니다. 필립스 석회질 제거 용액은 온라인 매장 <http://pok.co.kr/> 에서 구입할 수 있습니다.

참고: 다른 석회질 제거 용액을 사용하면 머신이 손상될 수 있으며 물에 잔여물이 남게 됩니다.

경고: 석회질을 제거하는 동안 머신에서 나온 잔여물이 섞여 있는 물 또는 물탱크에 부은 석회질 제거 용액이 포함된 물은 절대 마시지 마십시오.

참고: 온라인 지원에 대한 자세한 정보는 전용 석회질 제거 페이지 (<https://dev.philips.co.kr/c-m-ho/coffee/support-for-coffee-machine>) 를 참조하십시오.

석회질 제거 과정

석회질 제거 절차에는 약 30분이 소요되며 석회질 제거 과정과 헹굼 과정으로 이루어져 있습니다.

준비

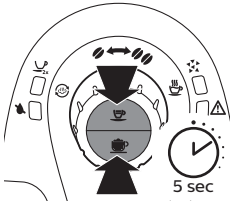
- 1 머신의 전원을 끄십시오.

경고: 머신의 전원을 끄지 않으면 석회질 제거를 시작할 수 없습니다.

- 2 물받이를 비우고 다시 장착하십시오. 자동 우유 거품기(있는 경우)를 분리합니다.
- 3 물탱크를 비우고 Intenza+ 정수 필터(있는 경우)를 분리하십시오. 필립스/Saeco 석회질 제거 용액 전량을 물탱크에 붓습니다.
- 4 석회질 제거 용액에 물을 물탱크의 MAX 표시선까지 추가하십시오.
- 5 조절 다이얼이 커피 원두 아이콘으로 설정되어 있는지 확인하십시오.
- 6 뜨거운 물/스팀봉 및 커피 배출구 아래에 그릇을 놓아두십시오.

석회질 제거 과정

- 1 에스프레소 버튼과 카푸치노 버튼을 동시에 약 5초간 눌러 주십시오.
 - 석회질 제거 전 과정 동안 주황색 석회질 제거 표시등이 천천히 깜박거립니다.



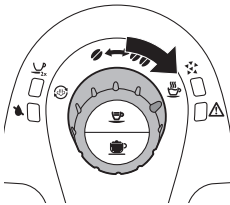
- 2 조절 다이얼을 뜨거운 물 아이콘으로 돌리고 온수를 배출하십시오. 뜨거운 물/스팀봉에서 뜨거운 물이 10초간 배출됩니다.
- 3 조절 다이얼을 단일 원두 아이콘으로 다시 돌려십시오. 약 1분간 기다려 석회질 제거 용액이 작용하게 합니다.
- 4 에스프레소 버튼을 눌러 에스프레소 한 잔을 추출하십시오. 약 1분 정도 기다려 석회질 제거 용액이 작용하게 합니다.

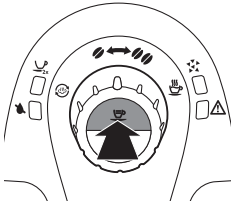
참고: 석회질을 제거하는 동안에는 커피 분쇄 기능이 작동하지 않습니다. 에스프레소 버튼을 누르면 머신에서 물만 배출됩니다.

- 5 '물 부족' 표시등이 계속 켜진 상태가 될 때까지 2~4단계를 반복하십시오.

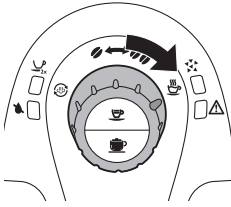
헹굼 과정

- 1 머신에서 물탱크를 분리한 다음 헹구십시오.
- 2 깨끗한 수돗물을 물탱크의 MAX 표시선까지 채운 다음 물탱크를 머신에 다시 밀어 넣으십시오.
- 3 큰 잔을 비운 다음 뜨거운 물/스팀봉 아래에 있는 물받이에 다시 놓아 두십시오.





- 4 에스프레소 버튼을 눌러 에스프레소 한 잔을 추출하십시오. 이 절차를 두 번 반복합니다.



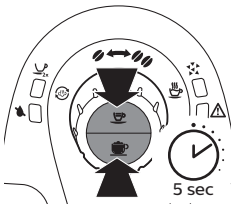
- 5 조절 다이얼을 뜨거운 물 아이콘으로 돌리십시오.
6 '물 부족' 표시등이 계속 켜진 상태가 될 때까지 뜨거운 물/스팀봉에서 뜨거운 물이 배출되도록 하십시오.

참고: 물이 흘러 나오지 않도록 하려면 조절 다이얼을 커피 원두 아이콘으로 다시 돌리십시오. 물이 흘러 나오게 하려면 다시 뜨거운 물 아이콘으로 돌리십시오.

- 7 물받이를 분리하여 행군 다음 다시 장착하십시오.
8 자동 우유 거품기를 다시 부착하십시오.
9 물탱크를 빼내 행군니다.
10 Intenza+ 정수 필터를 다시 설치하십시오(있는 경우).
11 깨끗한 수돗물을 물탱크의 MAX 표시선까지 채운 다음 물탱크를 머신에 다시 밀어 넣으십시오.
12 전원 버튼을 눌러 머신의 전원을 끄십시오.
머신의 전원을 켜면 다시 사용할 준비가 됩니다.

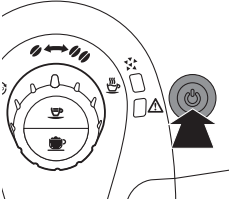
석회질 제거 과정 중단

머신이 석회질 제거 과정에서 멈춘 경우 전원 버튼을 누릅니다. 이렇게 하면 석회질 제거 절차를 완료할 수 있습니다. 다음 단계를 따라 머신이 다시 커피를 추출할 준비가 되었는지 확인하십시오.



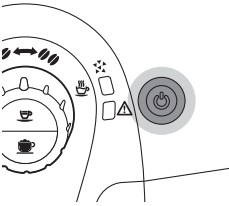
- 1 에스프레소 버튼과 카푸치노 버튼을 동시에 약 5초간 눌러 주십시오.
2 물받이를 분리하여 행군 다음 다시 장착하십시오.
3 물탱크를 빼내 행군니다.
4 깨끗한 수돗물을 물탱크의 MAX 표시선까지 채운 다음 물탱크를 머신에 다시 밀어 넣으십시오.
5 에스프레소 버튼을 눌러 에스프레소 한 잔을 추출하십시오. 이 절차를 두 번 반복합니다.
6 조절 다이얼을 뜨거운 물 아이콘으로 돌리십시오. 물 부족 표시등이 계속 켜진 상태가 될 때까지 뜨거운 물/스팀봉에서 뜨거운 물이 배출되도록 하십시오.
7 물받이를 분리하여 행군 다음 다시 장착하십시오.
8 자동 우유 거품기를 다시 부착하십시오.
9 물탱크를 빼내 행군니다.
10 Intenza+ 정수 필터를 다시 설치하십시오(있는 경우).
11 깨끗한 수돗물을 물탱크의 MAX 표시선까지 채운 다음 물탱크를 머신에 다시 밀어 넣으십시오.

- 12 전원 버튼을 눌러 머신의 전원을 끄십시오.
머신의 전원을 켜면 다시 사용할 준비가 됩니다.

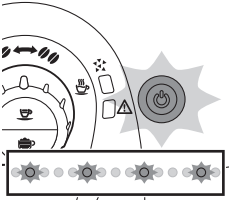


표시등 신호의 의미

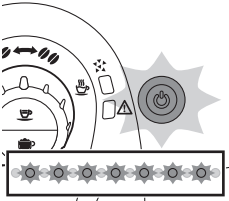
- 전원 버튼 표시등이 계속 켜진 상태로 유지됩니다. 이제 커피 머신을 사용하기 위한 준비가 되었습니다.



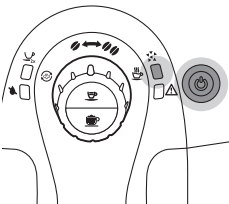
- 전원 버튼이 천천히 깜박입니다. 머신이 데워지거나 절차를 수행하는 중인 것입니다.



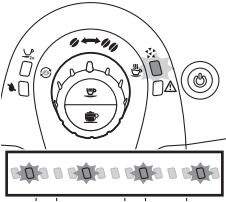
- 전원 버튼이 빠르게 깜박입니다. 머신이 과열됩니다. 뜨거운 물 한 잔을 추출하여 머신을 식히십시오.



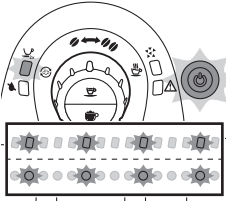
- 석회질 제거 표시등과 전원 버튼 표시등이 계속 켜진 상태로 유지됩니다. 이 경우, 머신의 석회질을 제거해야 합니다. '머신의 석회질 제거'란의 지침을 따르십시오.



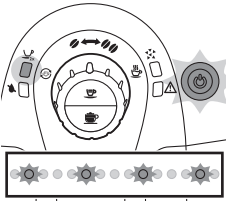
24 한국어



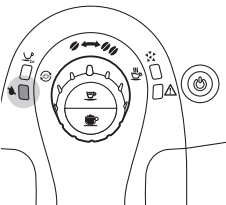
- 석회질 제거 표시등이 천천히 깜박입니다. 머신에서 석회질을 제거하고 있는 것입니다.



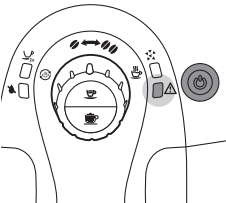
- 2잔 표시등과 전원 버튼이 천천히 깜박입니다. 커피 머신이 추출할 커피의 양을 프로그래밍하고 있습니다. '머신 사용'란의 '커피 양 조절' 섹션에 있는 지침을 따르십시오.



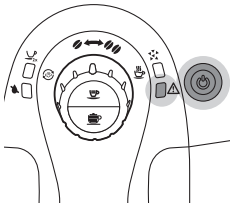
- 2잔 표시등이 계속 켜진 상태로 유지되고 전원 버튼이 천천히 깜박입니다. 커피 머신이 커피 2컵을 추출하고 있습니다.



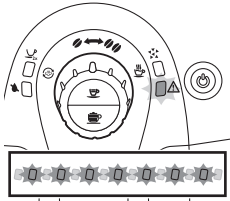
- 물 부족 표시등이 계속 켜진 상태로 유지됩니다. 물의 양이 부족한 것입니다. 물탱크의 MAX 표시선까지 깨끗한 물을 채우십시오.



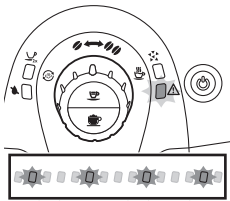
- 경고등이 계속 켜진 상태로 유지되고 전원 버튼 표시등이 꺼집니다. 커피 가루 용기가 가득 찬 것입니다. 머신을 켜 상태로 커피 가루 용기를 비우십시오. 커피 가루 용기를 다시 장착하기 전에 경고등이 깜박이는지 확인하십시오.



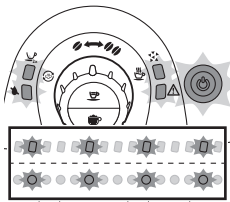
- 경고등과 전원 버튼 표시등이 계속 켜진 상태로 유지됩니다. 커피 원두 용기가 비어 있는 것입니다. 커피 원두 용기를 다시 채워 주십시오.



- 경고등이 빠르게 깜빡입니다. 내부 추출관에 물이 없는 것입니다. 조절 다이얼을 뜨거운 물 아이콘으로 돌리고 물이 계속 흐를 때까지 머신에서 뜨거운 물이 배출되도록 하십시오. '사용 준비'란의 '머신 가열' 섹션을 참조하십시오. 3단계와 4단계를 따릅니다.



- 경고등이 천천히 깜빡입니다. 추출 장치가 제대로 장착되지 않았거나 커피 가루 용기가 삽입되지 않았거나 서비스 도어가 열렸거나 조절 다이얼이 올바른 위치에 있지 않은 것입니다. 추출 장치와 커피 가루 용기가 제대로 삽입되어 있고 서비스 도어가 닫혀 있으며 조절 다이얼이 올바른 위치에 있는지 확인하십시오. 추출 장치를 빼내거나 다시 장착할 수 없는 경우 머신 전원을 껐다가 다시 켜십시오.



- 모든 표시등이 동시에 천천히 깜빡입니다. 커피 머신이 고장 난 경우입니다. 30초간 머신 전원을 끈 다음 다시 켜십시오. 이 작업을 두세 번 시도합니다. 머신이 재설정되지 않는 경우 필립스 고객 상담실에 문의하십시오.

문제 해결

이 장에서는 기기를 사용하면서 접할 수 있는 가장 일반적인 문제를 다룹니다. 아래 정보를 통해 문제를 해결하지 못한 경우 <https://dev.philips.co.kr/c-m-ho/coffee/support-for-coffee-machine> 를 방문하여 자주 묻는 질문(FAQ) 목록을 참조하거나 해당 국가의 필립스 고객 상담실로 문의하십시오.

문제점	원인	해결책
커피 머신 밑에 물이 있습니다.	물받이가 가득 차 넘쳐 흘렀습니다.	물받이에서 물받이가 가득 참 표시등이 켜지면 물받이를 비웁니다. 커피 머신의 석회질 제거 과정을 시작하기 전에 항상 물받이를 비웁니다.

문제점	원인	해결책
	커피 머신을 평평한 곳에 놓지 않았습니다.	물받이 가득 참 표시등이 제대로 작동하도록 커피 머신을 평평한 곳에 놓습니다.
커피 머신이 켜지지 않습니다.	커피 머신의 전원 플러그가 분리되어 있습니다.	콘센트에 소형 플러그를 연결했는지 확인하십시오. 플러그를 꽂고 머신의 전원을 켜십시오.
머신이 석회질 제거 절차에서 움직이지 않습니다.	석회질 제거 과정이 중단되었거나 잘못된 순서로 진행되었습니다.	전원 버튼을 누르십시오. 석회질 제거 절차를 다시 시작하거나 '머신 석회질 제거'란의 '석회질 제거 과정 중단' 섹션의 지침을 따르십시오.
커피가 충분히 뜨겁지 않습니다.	사용한 잔이 차갑습니다.	뜨거운 물로 헹구 잔을 예열합니다.
	나중에 우유를 넣었습니다.	따뜻한 우유든 찬 우유든, 우유를 추가하게 되면 언제나 어느 정도는 커피 온도가 내려갑니다.
시간이 지남에 따라 커피 온도가 낮아집니다.	시간에 맞춰서 머신에서 석회질이 제거되지 않았습니다.	커피 머신의 석회질을 제거합니다.
온수/스팀봉에서 뜨거운 물 또는 스팀이 배출되지 않습니다.	온수/스팀봉이 막혔습니다.	온수/스팀봉의 구멍이 막혔는지 확인하십시오. 막힌 경우 핀으로 구멍을 청소하십시오.
	자동 우유 거품기가 지저분할 수 있습니다.	자동 우유 거품기를 세척하십시오.
	정수 필터를 교체하십시오(있는 경우).	정수 필터를 빼내고 온수를 다시 배출해 보십시오. 올바르게 작동되면 정수 필터를 다시 끼우십시오.
커피에 크레마가 너무 적거나 묽습니다.	분쇄기가 굵게 설정되어 있습니다.	분쇄기를 미세 설정으로 조절합니다.
	커피 블렌드가 올바르지 않습니다.	다른 커피 블렌드를 시도하십시오.
	커피 머신이 자율 조절을 수행하고 있습니다.	커피 몇 잔을 추출합니다.
	추출기가 더럽습니다.	추출기를 세척합니다.
추출기를 빼낼 수 없습니다.	추출기 위치가 올바르지 않습니다.	유지 관리 도어를 닫습니다. 커피 머신을 껐다가 다시 켕니다. 커피 머신이 준비되었다는 메시지가 화면에 표시될 때까지 기다렸다가 추출기를 빼내십시오.
	커피 가루 용기를 빼내지 않았습니다.	추출기를 빼내기 전에 커피 가루 용기를 먼저 빼내십시오.

문제점	원인	해결책
	커피 머신에서 아직 석회질 제거 과정을 수행 중입니다.	석회질 제거 과정이 진행되는 동안에는 추출기를 분리할 수 없습니다. 먼저 석회질 제거 과정을 완료한 다음 추출기를 빼냅니다.
추출기를 끼울 수 없습니다.	추출기 위치가 올바르지 않습니다.	추출기를 돌려 놓기 전에 정지 위치로 되어 있지 않았습니다. 레버가 추출기의 바닥에 닿아 있고 추출기의 축이 올바른 위치에 있는지 확인합니다.
		물받이와 커피 가루 용기를 다시 넣습니다. 추출기는 끼우지 말고 둡니다. 유지 관리 도어를 닫고 커피 머신 전원을 켜다가 다시 끕니다. 그런 다음 추출기를 다시 끼웁니다.
머신에서 커피 원두는 분쇄하지만 커피가 나오지 않습니다.	너무 곱게 분쇄되도록 설정했습니다.	분쇄기를 좀더 굵은 설정으로 조절합니다.
	추출기가 더럽습니다.	추출기를 세척합니다.
	커피 배출구가 더럽습니다.	커피 배출구와 구멍을 파이프 세척제로 세척합니다.
	커피 배출관이 막혔습니다.	손가락 손잡이 또는 다기능 도구의 손잡이로 커피 배출관을 세척합니다.
커피가 너무 연합니다.	분쇄기가 곱게 설정되어 있습니다.	세라믹 커피 분쇄기를 미세 설정에 맞추어 조절하십시오('머신 사용'란의 '분쇄도 조절' 섹션 참조).
	커피 머신이 자율 조절을 수행하고 있습니다.	커피를 몇 컵 추출하여 머신이 새 분쇄 설정에 맞게 자동 조절되도록 하십시오.
	커피 블렌드가 올바르지 않습니다.	다른 커피 원두를 사용해 보십시오.
물받이가 금방 찹니다.	이는 일반적인 현상입니다. 커피 머신의 내부 추출관 및 추출기가 물로 행거집니다. 이때 약간의 물이 내부 시스템을 통해 물받이로 직접 떨어집니다.	물받이 커버에서 '물받이 가득 참' 표시등이 켜지면 물받이를 비웁니다.
		행궁 물을 받을 수 있도록 우유 거품 배출구 아래에 잔을 놓습니다.
		추출기 또는 추출기 뒤 또는 아래의 배출구가 막혀 있을 수 있습니다. 추출기를 미온수로 행구고 상단 필터를 깨끗하게 세척하십시오. 또한 커피 머신의 내부를 부드러운 젖은 헝겊으로 닦습니다.

문제점	원인	해결책
충분한 양의 커피가 추출되지 않습니다.	내부 추출관에 물이 없는 것입니다.	내부 추출관에 공기가 들어갈 수 있습니다. 머신의 내부 추출관을 행구십시오. 조절 다이얼을 뜨거운 물 아이콘으로 돌리고 머신에서 뜨거운 물이 약간 배출되도록 하십시오.
	잔 크기가 변경되었습니다.	MEMO 기능을 사용하여 잔 크기를 설정하십시오.
	추출기가 더럽습니다.	추출기를 세척하십시오('세척 및 유지관리'란의 '추출기 세척' 섹션 참조).
우유에 거품이 생기지 않습니다.	자동 우유 거품기가 더럽거나 제대로 장착되지 않았습니다.	자동 우유 거품기를 세척하고 제대로 끼워졌는지 확인하십시오.
	사용한 우유가 거품을 내기에 적합하지 않습니다.	우유 종류에 따라 거품의 양과 질이 달라집니다. 저지방 우유 또는 전유가 사용하기에 좋습니다.

재활용

- 수명이 다 된 제품은 일반 가정용 쓰레기와 함께 버리지 말고 지정된 재활용품 수거 장소에 버리십시오. 이를 준수함으로써 환경 보호에 동참할 수 있습니다.
- 전기 및 전자 제품의 분리 수거에 대한 해당 국가의 규정을 준수하십시오. 제품을 올바르게 폐기하면 환경과 인체 건강에 미치는 부정적인 영향을 예방할 수 있습니다.

보증 및 지원

보다 자세한 정보나 지원이 필요한 경우에는 웹사이트 (www.saeco.com/support) 를 방문하거나 별도의 제품 보증서를 참조하십시오. 자세한 정보 및 지원은 해당 국가의 Philips Saeco 핫라인에 문의하십시오. 연락처 정보는 별도 제공된 보증서를 참조하거나, www.saeco.com/support 를 방문하십시오.

관리 제품 주문

- Intenza+ 정수 필터(CA6702)
- 윤활유(HD5061)
- 석회질 제거 용액(CA6700)

기술 사양

기능	밸류/위치
공칭 전압	서비스 도어의 내부

기능	밸류/위치
전력 등급	서비스 도어의 내부
크기(W x H x D)	295mm x 325mm x 420mm
중량	6.9kg
소재	플라스틱
코드 길이	0.8m - 1.2m
물탱크 용량	1000ml
잔 크기	최대 95mm
커피 원두 용기 용량	170g
커피 가루 용기 용량	8케이크
펌프 압력	15바
보일러	스테인리스
안전 장치	온도 퓨즈



www.philips.com/coffee-care



421946043981



>75% recycled paper