

# Saeco

## Gran Baristo

## Gran Baristo Avanti

사용 설명서

Type HD8969 – HD8975 – HD8977 – HD8978

커피 머신을 사용하기 전에 자세히 읽어 보시기 바랍니다.

25

사용 설명서



### Bluetooth®

HD8969, HD8977 및 HD8978 타입에만 해당됨

KOR  
25

태블릿 포함되지 않음



Saeco Avanti 앱

Available on the  
**App Store**

Saeco Avanti 앱

GET IT ON  
**Google play**

Saeco Avanti 앱

# CE 0051

제품 등록 및 지원:

[www.saeco.com/welcome](http://www.saeco.com/welcome)

Avanti 앱은 iOS7 이상 버전이 탑재된 iPad 3/4/에어/미니 레티나와 호환되며 Android 4.3 이상 버전이 탑재되고 Bluetooth 4.0 버전 이상이 실행되는 삼성 갤럭시 탭 3(8.0'')/탭 4(10.1'')/노트 프로 LTE(12.2''), 빅서스 7 2013(7''), 소니 Xperia Z LTE(10.1'')와 호환 가능합니다.

세코 GranBaristo Avanti 자동 커피 머신 구입을 축하합니다!  
 세코에서 제공하는 지원 서비스를 최대한 활용하려면 제품을 [www.saeco.com/welcome](http://www.saeco.com/welcome)에 등록해야 합니다.

본 사용 설명서는 HD8969 - HD8975 - HD8977 - HD8978에 적용됩니다.

이 커피 머신은 커피 원두를 사용한 에스프레소 커피 제조용이며 우유통이 장착되어 있어 빠르고 쉬운 방식으로 완벽한 카푸치노 또는 라떼 마끼아또를 준비할 수 있습니다. 이 사용 설명서에서는 커피 머신을 설치, 사용 및 세척하고 스케일을 제거하는 데 필요한 모든 정보를 찾을 수 있습니다.

[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)에서 최신 사용 설명서와 EC 적합성 선언 관련 문서를 다운로드하십시오(커버에 있는 제품 코드 참조).

## 목차

<b>중요 사항</b> .....	<b>4</b>
안전 지침 .....	4
경고 .....	4
주의 사항 .....	6
전자기장 .....	8
커피 머신 처리 .....	8
준수 선언 .....	9
<b>설치</b> .....	<b>10</b>
제품 개요 .....	10
일반 설명 .....	11
<b>사용 준비</b> .....	<b>12</b>
커피 머신 포장 .....	12
커피 머신 설치 .....	12
데모 모드 기능 .....	14
<b>커피 머신을 처음 사용할 때</b> .....	<b>15</b>
언어 선택 .....	15
자동 헹굼/세척 과정 .....	16
수동 헹굼 과정 .....	17
<b>물 경도 측정 및 프로그래밍</b> .....	<b>20</b>
<b>AQUACLEAN 정수 필터</b> .....	<b>22</b>
AquaClean 필터 준비 및 설치 .....	22
AquaClean 필터 활성화 .....	23
AquaClean 필터 교체 .....	25
필터 용량에 관한 정보 .....	26
필터 교체 방법 .....	27
8번째 필터를 사용한 후 필터 교체 .....	28
<b>블루투스 연결</b> HD8969, HD8977 및 HD8978 타입에만 해당됨 .....	<b>29</b>
<b>커피 프로필</b> .....	<b>32</b>
새 프로필 활성화 .....	32
프로필 선택 .....	33
사용자 프로필 비활성화 .....	34
<b>조절</b> .....	<b>36</b>
세코 맞춤 시스템(SAS) .....	36
세라믹 커피 분쇄기 조절 .....	36
아로마(커피 농도) 조절 .....	37
추출구 조절 .....	38
커피 양 조절 .....	40

<b>커피 추출</b> .....	<b>41</b>
커피 원두를 사용하여 커피 추출 .....	41
분쇄 커피를 사용하여 커피 추출 .....	42
<b>우유통</b> .....	<b>44</b>
우유통 채우기 .....	44
우유통 삽입 .....	45
우유통 제거 .....	45
우유통 비우기 .....	46
<b>우유 첨가 음료 추출</b> .....	<b>47</b>
간략 우유통 자동 세척 과정 .....	50
우유 첨가 음료량 조절 .....	51
<b>특별 음료</b> .....	<b>53</b>
뜨거운 물 .....	53
뜨거운 물 추출 조절 .....	55
기타 음료 추출을 위한 특별 음료 메뉴 .....	56
"특별 음료" 메뉴의 그 외 음료 양 조절 .....	57
<b>음료 프로그래밍</b> .....	<b>58</b>
커피 농도 .....	59
커피 양 .....	59
온도 .....	59
풍미 .....	60
우유 양 .....	60
<b>뜨거운 물 프로그래밍</b> .....	<b>60</b>
물 양 .....	60
<b>음료 매개변수 복원</b> .....	<b>61</b>
<b>커피 머신 프로그래밍</b> .....	<b>62</b>
물 설정 .....	63
언어 설정 .....	63
대기 설정 .....	63
버튼 소리 .....	63
블루투스 연결 (HD8969, HD8977 및 HD8978 타입에만 해당됨).....	64
공장 초기 설정 .....	64
<b>통계</b> .....	<b>65</b>
<b>유지 관리</b> .....	<b>66</b>
스케일 제거 .....	66
추출 그룹 세척 과정 .....	67
우유통 세척 .....	67
<b>세척 및 유지관리</b> .....	<b>68</b>
커피 머신 일일 세척 .....	68
물 탱크 일일 세척 .....	70
우유통 일일 세척 .....	70
우유통 주간 세척 .....	73
추출 그룹 주간 세척 .....	77
우유통 월간 세척 .....	81
추출 그룹 월간 윤활 .....	85
"커피 오일 리무버"를 사용하여 추출 그룹 월간 세척 .....	86
<b>스케일 제거</b> .....	<b>89</b>
스케일 제거 과정 중단 .....	94
<b>메시지 표시</b> .....	<b>95</b>
<b>문제 해결</b> .....	<b>97</b>
<b>에너지 절약</b> .....	<b>100</b>
대기 .....	100
<b>기술 사양</b> .....	<b>101</b>
<b>보증 및 서비스</b> .....	<b>102</b>
보증 .....	102
서비스 .....	102
<b>유지관리 제품 주문</b> .....	<b>102</b>

## 중요 사항

### 안전 지침

이 커피 머신에는 안전 장치가 설치되어 있습니다. 그럼에도 불구하고 커피 머신을 잘못 사용함에 따라 발생하는 우발적인 부상 또는 손상을 방지하려면 안전 지침을 자세히 읽고 지침에 설명된 대로만 커피 머신을 올바르게 사용하십시오. 본 안내서는 차후 참고를 위해 잘 보관하시기 바랍니다.



**경고**라는 용어와 이 아이콘은 발생할 수 있는 심각한 부상, 생명의 위험 및/또는 커피 머신에 대한 손상을 경고합니다.



**주의 사항**이라는 용어와 이 아이콘은 경미한 수준의 부상 및/또는 커피 머신 손상을 경고합니다.



이 아이콘은 사용 또는 유지관리 작업을 수행하기 전에 이 설명서를 자세히 읽어야 함을 알립니다.

### 경고

- 모바일 애플리케이션을 통해 원격으로 연결되는 커피 머신을 사용하는 경우 사용자는 다음을 확인해야 합니다.
  - 커피 머신이 올바르게 설치되어 있습니다.
  - 커피 머신은 근거리(즉 사용자의 시선이 닿는 범위) 내에서만 작동합니다.
  - 커피 머신이 작동하는 동안 커피 머신 근처에 노약자/어린이가 있으면 안 됩니다.

- 커피 머신을 기술 사양에 알맞는 전압이 공급되는 벽면 콘센트에 연결합니다.
- 커피 머신을 접지 벽면 콘센트에 연결합니다.
- 탁자 또는 카운터의 가장자리에 전원 코드를 걸어 두거나 전원 코드가 뜨거운 표면에 닿지 않도록 하십시오.
- 커피 머신, 본체 플러그 또는 코드가 물에 잠기지 않도록 하십시오. 감전 위험!
- 전원 코드 커넥터에 액체를 쏟지 마십시오.
- 뜨거운 물을 인체 방향으로 분사하지 마십시오. 화상 위험!
- 뜨거운 표면을 만지지 마십시오. 핸들과 손잡이를 사용하십시오.
- 다음과 같은 경우에는 커피 머신 뒷면에 있는 전원 버튼을 눌러 커피 머신을 끈 후 벽면 콘센트에서 플러그를 뽑으십시오.
  - 오작동이 발생한 경우
  - 커피 머신을 장기간 사용하지 않는 경우
  - 커피 머신을 청소하기 전
- 전원 코드가 아닌 메인 플러그를 당기십시오.
- 젖은 손으로 메인 플러그를 만지지 마십시오.
- 메인 플러그, 전원 코드 또는 커피 머신 자체가 손상된 경우 커피 머신을 만지지 마십시오.
- 커피 머신 또는 전원 코드를 개조하지 마십시오. 위험한 상황이 발생하지 않도록 필립스 공식 서비스 센터를 통해서만

수리를 받으십시오.

- 8세 미만의 어린이들은 커피 머신을 사용할 수 없습니다.
- 8세 이상의 어린이들은 커피 머신의 올바른 사용 방법을 숙지하고 관련된 위험을 인식하고 있는 경우 또는 성인의 감독을 받고 있는 경우 사용할 수 있습니다.
- 8세 이상이 아니거나 성인의 감독을 받고 있지 않는 어린이는 세척 및 유지관리를 수행할 수 없습니다.
- 8세 미만의 어린이의 손에 커피 머신의 전원 코드가 닿지 않도록 주의하십시오.
- 신체적, 감각적 또는 정신적 능력이 떨어지거나 경험이나 지식이 부족한 사람들은 이전에 기기의 올바른 사용에 대한 지시를 받았으며 관련 위험을 인식하고 있거나 성인의 감독 아래에 이 제품을 사용해야 합니다.
- 어린이가 이 커피 머신을 가지고 장난을 치지 않도록 감독하여야 합니다.
- 커피 분쇄기에 절대 손이나 다른 물체를 넣지 마십시오.

### 주의사항

---

- 이 커피 머신은 가정용입니다. 구내식당, 매장, 사무실, 공장의 주방 또는 다른 근무 환경에서 이 기기를 사용하지 마십시오.
- 커피 머신은 항상 안정된 평면 위에 두십시오.
- 뜨거운 표면 위, 뜨거운 오븐, 히터 바로

옆에 두거나 유사한 열 발생원에 근접한 장소에 커피 머신을 두지 마십시오.

- 원두 투입구 칸에는 로스팅된 커피 원두만 사용하십시오. 분쇄 커피, 인스턴트 커피, 생원두 또는 기타 물질을 원두 투입구에 넣으면 커피 머신이 손상될 수 있습니다.
- 커피 머신의 부품을 삽입하거나 제거하기 전에 식히십시오. 사용 후 가열된 표면에는 열기가 남아있을 수 있습니다.
- 물 탱크를 채울 때 따뜻한 물이나 뜨거운 물을 사용하지 마십시오. 가스가 없는 차가운 식수만 사용하십시오.
- 세척에는 연마용 분말이나 강력한 세제가 아닌 물에 적신 부드러운 천만 사용하십시오.
- 커피 머신의 스케일을 정기적으로 제거하십시오. 이 절차를 수행하지 않으면 커피 머신이 제대로 작동하지 않게 됩니다. 이런 경우 수리에는 보증이 적용되지 않습니다.
- 커피 머신을 0°C 이하의 온도에 두지 마십시오. 가열 시스템에 남아 있는 물이 얼거나 기기를 손상시킬 수 있습니다.
- 커피 머신을 장기간 사용하지 않을 때는 물 탱크에서 물을 비우십시오. 물이 오염될 수 있습니다. 커피 머신을 사용할 때마다 깨끗한 물을 사용하십시오.
- 이 커피 머신은 모바일 연결형 장치이기 때문에 권한이 없는 사람이 접근할 수도 있습니다. 알 수 없는 작동이 감지되는 경

우 필립스 서비스 센터로 문의하십시오.

- 앱을 통해 작동하는 경우 가정에서 라우터, 전자기인지, 도킹 스테이션 등에서 떨어진 곳에 커피 머신을 두고 사용해야 작동 범위가 영향을 받지 않습니다.

---

### 전자기장

이 가전제품은 전자기장 노출과 관련하여 적용될 수 있는 모든 표준과 규정을 준수합니다.

---

### 커피 머신 처리



제품에 이 기호가 있는 경우 EU 지침(EU Directive) 2012/19/EU에 따라 본 제품을 처리해야 합니다. 현지에서 별도로 운영되는 전기 전자 제품 수거 시스템을 숙지해 두십시오. 현지 규정을 준수해야 하며 본 제품을 생활 폐기물로 처리하지 마십시오. 폐가전제품을 적절히 처리해야 인체와 환경에 부정적인 영향을 주지 않습니다.



# 준수 선언

Philips Consumer Lifestyle B.V.

# PHILIPS

1030

2014/07

*(Document No.)**(Year, Month (yyyy/mm) in which the CE mark is affixed)*

## EUROPEAN DECLARATION OF CONFORMITY

We, PHILIPS CONSUMER LIFESTYLE B.V.

*(Company name)*

TUSSENDIEPEN 4, 9206 AD DRACHTEN, THE NETHERLANDS

*(address)*

declare under our responsibility that the product(s): HD8978,HD8977, HD8969, HD8968, HD8967

Philips

*(brand name)**(Type version or model)*

ESPRESSO COFFEE MAKER WITH GRINDER

*(product description)*

to which this declaration relates is in conformity with the following harmonized standards:

EN 60335-1: (2012), Am11 (2014), EN 60335-2-15:(2002), Am1 (2005), Am2 (2008), A11 (2012)  
 EN 62233: (2008)  
 EN 55014-1: (2006), Am1 (2009), Am2 (2011)  
 EN 61000-3-2: (2014), EN 61000-3-3: (2013)  
 EN 55014-2: (1997), Am1 (2001), Am2 (2008)  
 EN 50564: (2011), EN 50581: (2012)  
 EN 300 328: (2012) V1.8.1 & V1.7.1  
 EN 301 489-1: (2011) V1.9.2, EN 301 489-17: (2012) V2.2.1  
 EN 62479: (2010)

following the provisions of :

2014/35/EU, 2014/30/EU  
 2009/125/EC  
 EC/1275/2008  
 2011/65/EC  
 1999/5/EC

And are produced under a quality scheme at least in conformity with ISO 9001 or CENELEC Permanent Documents

Only for Medical Devices produced under a quality scheme at least in conformity with EN13485:

The Notified Body:

performed:

*(Name and number)*

and issued the certificate:

*(certificate number)*

Remarks:

Drachten, 07-mrt-16

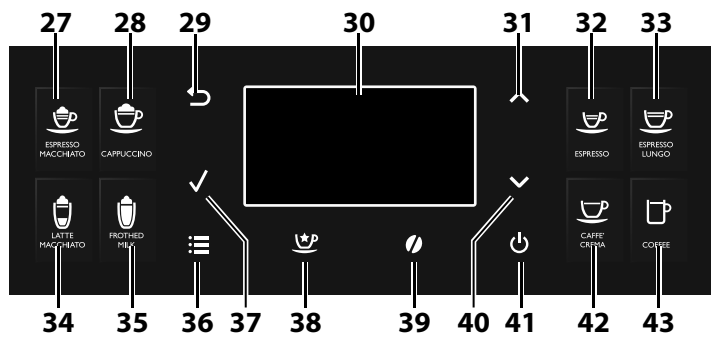
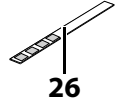
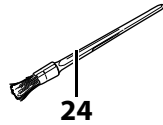
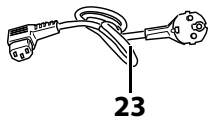
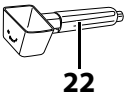
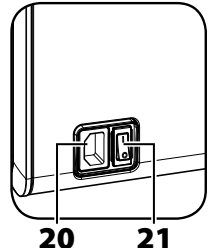
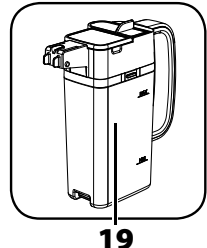
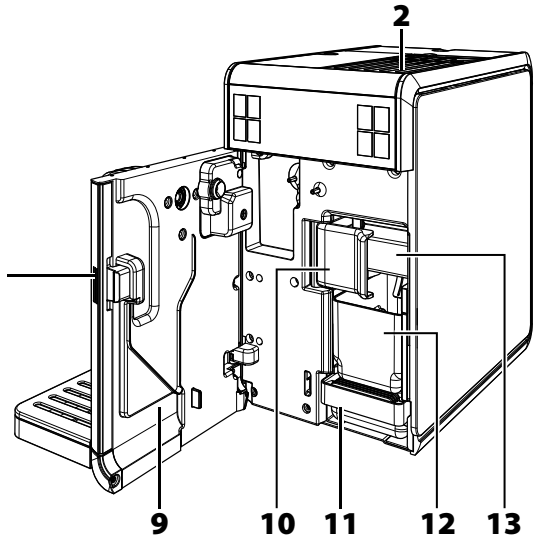
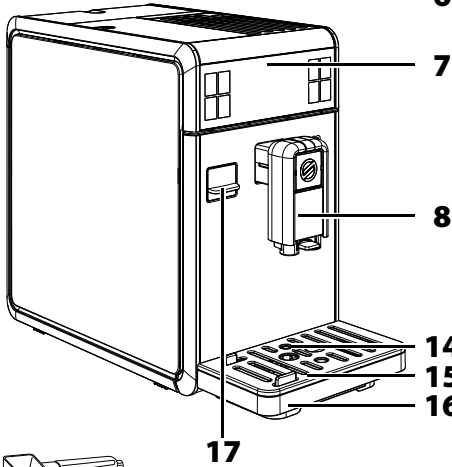
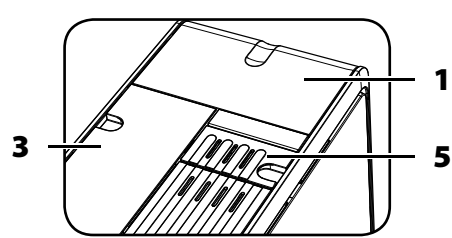
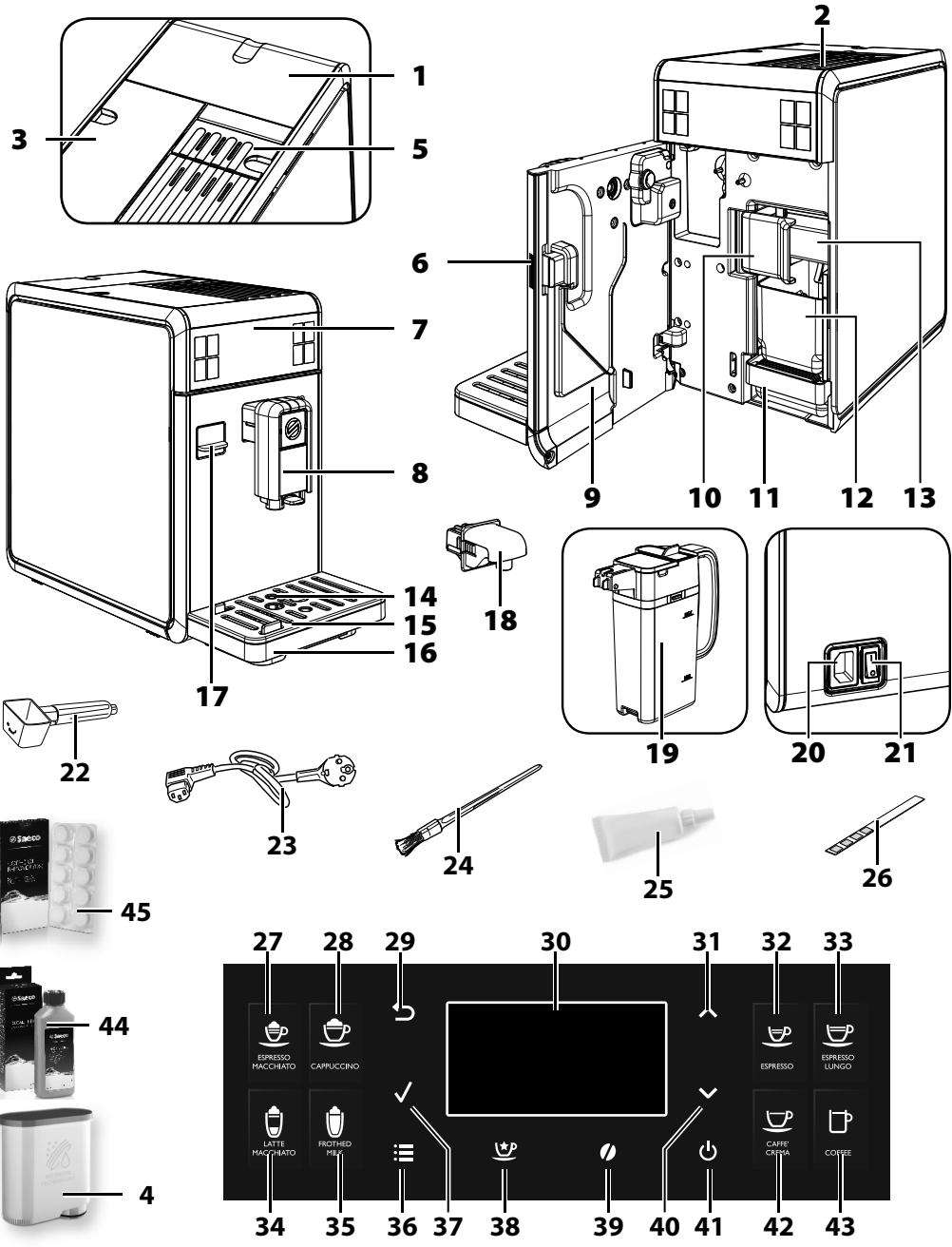
*(place,date)*

A.Speelman, CL Compliance Manager

*(signature, name and function)*

설치

제품 개요



## 일반 설명

1. 원두 투입구 + 커버
2. 컵 예열 표면
3. 물 탱크 + 커버
4. AcquaClean 정수 필터(옵션)
5. 분쇄 커피 칸
6. 서비스 도어 버튼
7. 제어판
8. 탈착형 커피 추출구
9. 서비스 도어
10. 추출 그룹 잠금/탈착형 핸들
11. 내부 물받이
12. 커피 찌꺼기통
13. 추출 그룹
14. 물받이 비움 표시기
15. 잔 받침대
16. 외부 물받이
17. 보호 커버
18. 물 추출구(탈착형)
19. 우유통
20. 전원 코드 콘센트
21. 전원 버튼
22. 분쇄 커피 계량 스푼/분쇄 조절기 키
23. 전원 코드
24. 청소용 브러시(옵션)
25. 추출 그룹용 윤활유 (옵션)
26. 물 경도 검사지
27. 에스프레소 마끼아또 버튼
28. 카푸치노 버튼
29. "ESC" 버튼
30. LCD 제어판
31. "UP" 버튼
32. 에스프레소 버튼
33. 롱 에스프레소 버튼
34. 라떼 마끼아또 버튼
35. 거품을 낸 우유 버튼
36. "MENU" 버튼
37. "OK" 버튼
38. "특별 음료" 버튼
39. "아로마" - 분쇄 커피 버튼
40. "DOWN" 버튼
41. 대기(Stand-by) 버튼
42. 카페 크레마 버튼
43. 커피 버튼
44. 스케일 제거 용액(옵션)
45. 커피 오일 리우버(옵션)

**사용 준비**

**커피 머신 포장**

포장은 커피 머신을 운송 중에 보호할 수 있도록 설계 및 제작되었습니다. 향후 운송을 위해 포장재를 보관해 두는 것이 좋습니다.

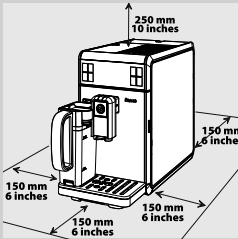
**커피 머신 설치**

**1** 물받이와 잔 받침대, 우유통을 포장 상자에서 꺼냅니다.

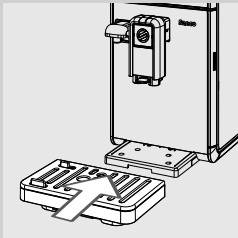
**2** 커피 머신을 포장 상자에서 꺼냅니다.

**3** 커피 머신을 가장 효율적으로 사용하려면 다음을 따르는 것이 좋습니다.

- 커피 머신이 뒤집히거나 사람이 부상을 입을 염려가 없는 안전하고 평평한 표면을 선택합니다.
- 충분하고 효율적인 조명이 가능하고 위생적이며 콘센트가 쉽게 닿을 수 있는 위치를 선택합니다.
- 그림에 나와 있는 것처럼 커피 머신 측면에 최소한의 거리를 확보합니다.



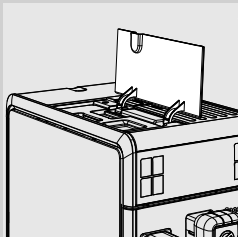
**4** 물받이(외부)와 잔 받침대를 커피 머신 끝까지 끼웁니다. 고정할 때 "딸깍" 소리가 나면 정확하게 설치된 것입니다.

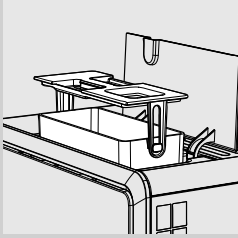


**참고:**

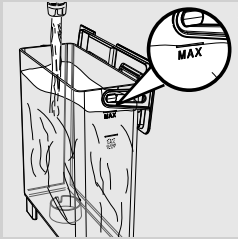
물받이에는 행궁/자체 세척 과정 중에 추출구 밖으로 나오는 물과 음료 추출 중에 흘러나올 수 있는 커피가 모입니다. 물받이는 매일 세척하고 물받이 비움 표시기가 올라올 때마다 비우고 세척합니다.

**5** 왼쪽 외부 커버를 들어 올립니다.





**6** 안쪽 커버에 있는 핸들을 사용하여 물 탱크를 빼냅니다.



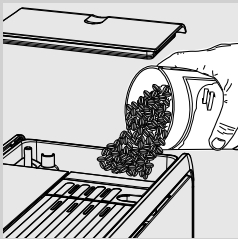
**7** 깨끗한 물로 물 탱크를 헹굽니다.

**8** 물 탱크에 깨끗한 식수를 MAX 선까지 채우고 커피 머신에 다시 넣습니다. 완전히 끼워야 합니다.



**주의 사항:**

물 탱크에 따뜻한 물, 뜨거운 물, 탄산수 또는 기타 액체를 채우지 마십시오. 물 탱크나 커피 머신이 손상될 수 있습니다.



**9** 원두 투입구 커버를 제거합니다. 천천히 커피 원두를 넣습니다.



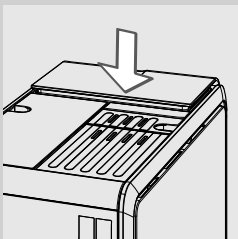
**참고:**

원두 투입구에는 분쇄 과정에서 원두를 잘 흔들어 원두가 커피 분쇄기로 운반되도록 하는 받침이 있습니다.

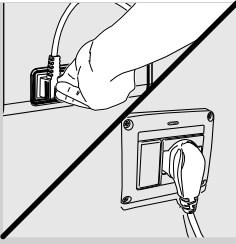


**주의 사항:**

원두 투입구에는 커피 원두만 넣어야 합니다. 분쇄 커피, 인스턴트 커피, 캐러멜화된 커피, 생원두 또는 기타 물질을 원두 투입구에 넣으면 커피 머신이 손상될 수 있습니다.

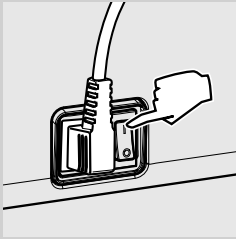


**10** 원두 투입구 커버를 닫습니다.



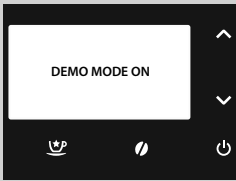
**11** 커피 머신 뒷면에 있는 콘센트에 플러그를 꽂습니다.

**12** 전원 코드의 다른 쪽 끝에 있는 플러그를 알맞은 전압이 공급되는 벽면 콘센트에 꽂습니다.



**13** 커피 머신 뒷면에 있는 전원 버튼을 "I"로 눌러 전원을 켭니다.

### 데모 모드 기능



이 커피 머신에는 작동 시뮬레이션 기능이 포함되어 있습니다. "I" 버튼을 8초 이상 길게 누르면 커피 머신은 데모 모드로 변경됩니다. 데모를 종료하려면 전원 코드를 뽑고 커피 머신을 다시 켜십시오.

## 커피 머신을 처음 사용할 때

커피 머신을 처음 사용하는 경우 다음 작업을 해야 합니다.

- 1) 언어를 선택합니다.
- 2) 커피 머신이 자동 행굼/세척 과정을 수행합니다.
- 3) 수동 행굼 과정을 수행해야 합니다.

### 언어 선택

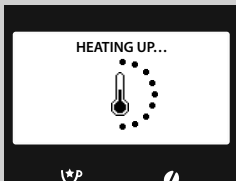
처음 시작할 때 언어를 선택해야 합니다.



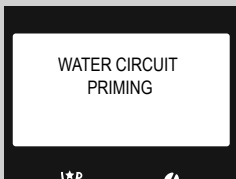
- 1 다음과 같이 표시됩니다. "∨" 또는 "∧" 스크롤 버튼을 눌러 원하는 언어를 선택합니다.



- 2 "∨" 버튼을 눌러 확인합니다.



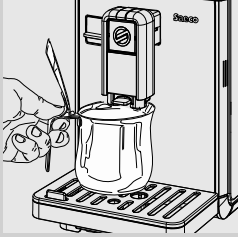
- 3 커피 머신이 예열되는 중입니다.



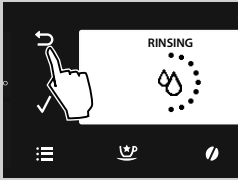
- 4 예열 단계가 완료되면 커피 머신에서는 물 통로 프라이밍이 자동으로 수행됩니다.

**자동 행굼/세척 과정**

예열 단계가 완료되면 기기가 내부 통로를 깨끗한 물로 자동으로 행굼/자체 세척 과정을 실행합니다. 이 과정은 1분 이내에 완료됩니다.

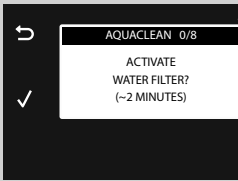


- 1** 흘러나오는 적은 양의 물을 받기 위해 커피 추출구 아래에 용기를 놓습니다.



- 2** 다음과 같이 표시됩니다. 과정이 자동으로 완료될 때까지 기다리십시오.

**참고:**  
분사를 중지하려면 "↶" 버튼을 누릅니다.



- 3** 위에서 설명한 작동이 완료되면 커피 머신에 이 화면이 표시됩니다. 화면에 표시되는 이 아이콘은 AquaClean 필터를 설치해야 함을 표시합니다.

**참고:**  
필터 및 설치방법 대한 자세한 내용은 "AquaClean 정수 필터" 장을 참조하십시오. 나중에 설치하려면 "↶" 버튼을 눌러 수동 행굼 과정으로 이동합니다.

**참고:**  
이 커피 머신에 블루투스 인터페이스가 내장되어 있고 활성화되어 있을 경우에만 "📶" 아이콘이 표시됩니다.



### 수동 행금 과정

커피 머신을 처음으로 사용하는 경우 행금 과정을 수행해야 합니다. 이 과정이 진행되는 동안에는 커피 추출 과정이 활성화되고 깨끗한 물이 추출구를 통과합니다. 이 과정에는 몇 분이 소요됩니다.



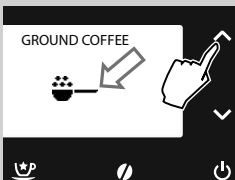
1 커피 추출구 아래에 용기를 놓습니다.



2 기기 제어판에 이 화면이 표시되는지 확인합니다.



3 "☉" 버튼을 눌러 아로마 선택 메뉴로 들어갑니다.



4 분쇄 커피 추출 기능을 선택하려면 "☉" 아이콘이 표시될 때까지 "∨" 또는 "∧" 스크롤 버튼을 누릅니다.

#### 참고:

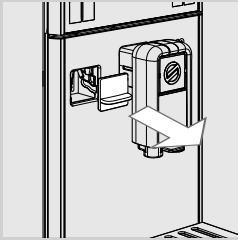
원두 투입구나 분쇄 커피 투입구에 분쇄 커피를 넣지 마십시오.



5 "☕" 버튼을 누릅니다.

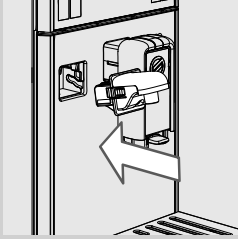


- 6** 음료를 선택할 때 분쇄 커피가 삽입되었음을 확인하는 메시지가 표시됩니다.  
 "✓" 버튼을 누릅니다. 커피 머신의 커피 추출구에서 물을 배출하기 시작합니다. 추출 작업이 완료되면 해당 용기를 비웁니다.

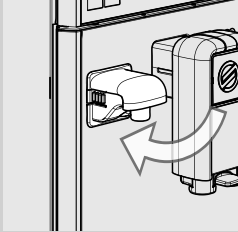


- 7** 보호 커버를 분리합니다.

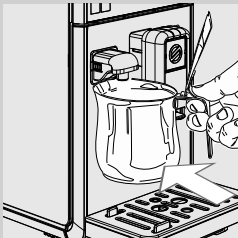
**참고:**  
 커버를 잘 보관합니다.



- 8** 물 추출구를 살짝 기울여서 커피 머신의 가이드 끝까지 끼웁니다. 그림에 표시된 것처럼 커피 머신에 잠길 때까지 물 추출구를 아래 방향으로 눌러 돌립니다.



- 9** 뜨거운 물 추출구 아래에 빈 용기를 놓습니다.

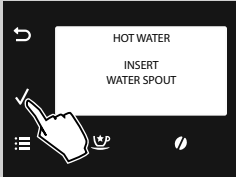


- 10** "☺" 버튼을 누릅니다.





11 "✓" 버튼을 누릅니다.

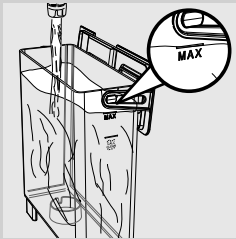


12 "✓" 버튼을 누릅니다. 예열 단계가 끝나면 기기에서 물 추출이 시작됩니다.

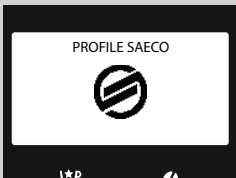


13 물을 추출한 후 용기를 꺼내서 비웁니다.

14 물 탱크가 비워질 때까지 10~13단계를 반복한 후 15단계로 갑니다.



15 작업이 끝나면 물 탱크 MAX 선까지 물을 다시 채웁니다. 이제 커피 머신에서 커피를 추출할 수 있습니다. 이 아이콘이 표시됩니다.



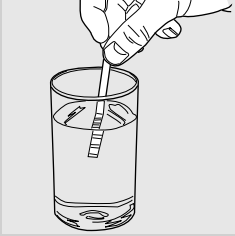
**☰ 참고:**

2주 이상 커피 머신을 사용하지 않은 경우 커피 머신의 스위치를 켜면 자동으로 행굼/자체 세척 과정이 이루어집니다. 이어서 위에 설명된 대로 수동 행굼 과정을 수행해야 합니다.

커피 머신이 15분 이상 동안 대기 모드이거나 전원이 꺼져 있으면 자동 행굼/자체 세척 과정도 시작됩니다. 과정이 끝나면 음료를 추출할 수 있습니다.

**물 경도 측정 및 프로그래밍**

스케일 제거 빈도를 정하고 "AquaClean" 정수 필터(정수 필터에 대한 자세한 내용은 다음 장을 참조)를 설치하기 위해서는 물 경도 측정이 매우 중요합니다.  
물 경도를 측정하려면 아래와 같은 단계를 따르면 됩니다.



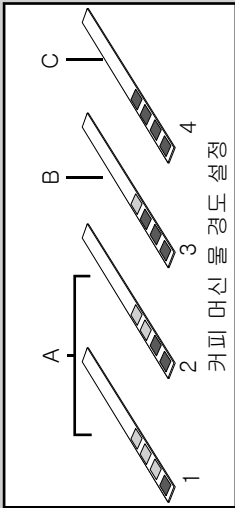
**1** 커피 머신과 함께 제공된 물 경도 검사지를 물에 1초 동안 담급니다.



**참고:**

검사지 한 장당 경도를 한 번씩만 측정할 수 있습니다.

**2** 1분 동안 기다립니다.



**3** 빨간색으로 변하는 네모 칸이 몇 개인지 확인하고 다음 표를 참조하십시오.

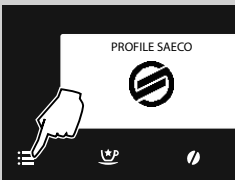


**참고:**

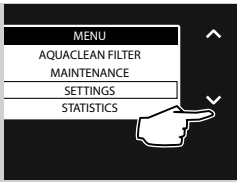
물 경도 검사지의 숫자는 물 경도 조절 설정에 해당합니다.  
각 숫자의 정확한 설명은 다음과 같습니다.

- 1 = 1(극연수)
- 2 = 2(연수)
- 3 = 3(경수)
- 4 = 4(극경수)

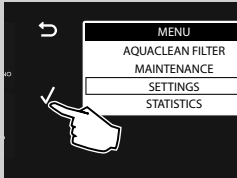
표에 나와 있는 문자는 "AquaClean" 정수 필터 베이스에 있는 참조 문자에 해당합니다(다음 장을 참조하십시오).



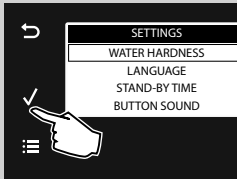
**4** "☰" 버튼을 눌러 커피 머신의 기본 메뉴로 들어갑니다.



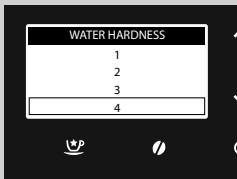
5 "✓" 버튼을 눌러 "SETTINGS"를 선택합니다.



6 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



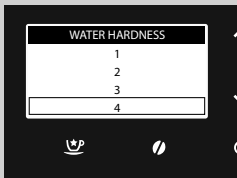
7 "✓" 버튼을 눌러 "WATER HARDNESS"를 선택합니다.



8 "✓" 버튼을 눌러 "WATER HARDNESS"를 선택합니다.

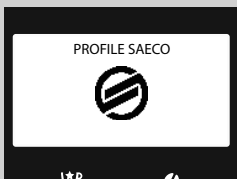
 **참고:**


커피 머신은 대부분의 물 종류에 적합한 표준 물 경도 설정 상태로 제공됩니다.



9 "✓" 버튼을 눌러 값을 늘리거나 "∧" 버튼을 눌러 값을 줄입니다.

10 "✓" 버튼을 눌러 설정을 완료합니다.



11  버튼을 눌러 프로그래밍 메뉴에서 나갑니다. 이제 추출할 준비가 되었습니다.

## AQUACLEAN 정수 필터



AquaClean 필터는 커피 머신 내 물때가 축적되는 것을 줄이고 커피 아로마와 풍미를 위해 필터로 정수된 물을 제공하도록 설계되었습니다. 사용 설명서에 설명된 대로 8 AquaClean 시리즈 필터를 사용하면 앞으로 2년 간 또는 5000 컵(100-ml 용량)을 배출하는 동안 커피 머신 스케일 제거를 할 필요가 없습니다.

### 참고:

화면의 필터 아이콘이 깜박이기 시작할 때 AquaClean 필터를 교체합니다. 커피 머신이 교체가 필요하다는 표시를 하지 않을 지라도 최소한 3개월마다 AquaClean 필터를 교체합니다.

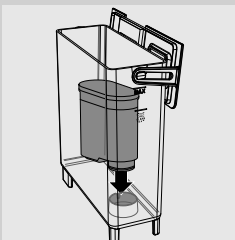
석 달 동안 커피 머신을 사용한 후 필터를 교체해야 합니다. 이렇게 하면 필터를 8회(5000\* 컵의 음료에 해당!) 교체한 후 커피 머신 스케일 제거를 해야 합니다.

(\* ) 100-ml 컵 사용.

## AquaClean 필터 준비 및 설치



**1** AquaClean 필터를 포장에서 꺼낸 다음, 5초 동안 흔들어 주고, 입구가 위로 가도록 하여 냉수에 세로로 담긴 상태로 양 옆을 살짝 눌러 기포를 빼냅니다.



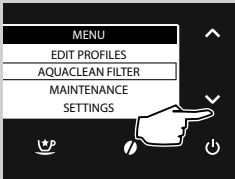
**2** 빈 물 탱크에 AquaClean 필터를 넣습니다. 작은 정수 필터는 제 자리에 두어도 됩니다. AquaClean 필터를 더 이상 들어가지 않을 때까지 누릅니다.

## AquaClean 필터 활성화

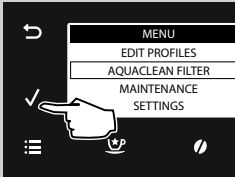
전체 설치 과정의 일환으로 처음 커피 머신을 설치할 때 AquaClean 필터를 설치할 수 있습니다. 처음 사용할 때 AquaClean 필터를 설치하지 않았을 경우 나중에 아래에 설명된 메뉴에 따라 설치할 수 있습니다.



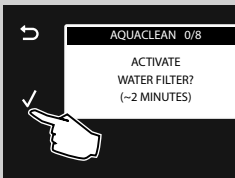
1 "☰" 버튼을 눌러 커피 머신의 기본 메뉴로 들어갑니다.



2 "✓" 버튼을 눌러 "AQUACLEAN FILTER"를 선택합니다.



3 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



4 화면에 0부터 8까지 이전에 설치했던 AquaClean 필터 횟수가 표시됩니다. 화면에서 필터를 활성화하기 원하는지 묻습니다. "✓" 버튼을 눌러 필터 활성화 과정을 시작합니다.



### 참고:

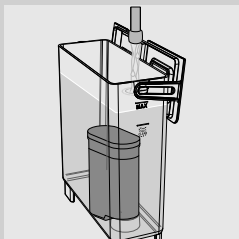
필터를 활성화하고 싶지 않으면 "↶" 버튼을 눌러 메뉴에서 나갑니다.



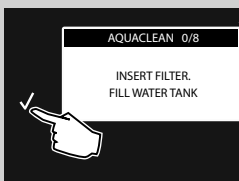
### 참고:

이전에 설치했던 필터 횟수는 화면 상단 오른쪽 코너에 표시됩니다. 이 경우에는 화면에 필터가 처음으로 설치되는 것임이 표시됩니다. 이 횟수는 매우 중요합니다. 여덟 번째의 필터(화면에 8/8이 표시될 때)

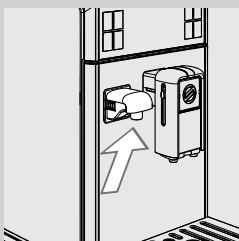
를 설치한 후, 그 다음 필터 설치 시 커피 머신에서 스케일 제거 과정을 실행해야 합니다.



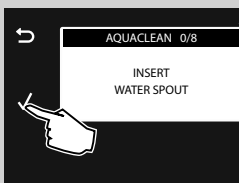
- 5** 필터를 삽입하고 물 탱크를 채우라는 알람이 화면에 표시됩니다. AquaClean 필터를 준비하여 물 탱크 안에 배치합니다 ("AquaClean 필터 준비 및 설치" 참고). MAX 선까지 물 탱크를 채웁니다.



- 6** "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.

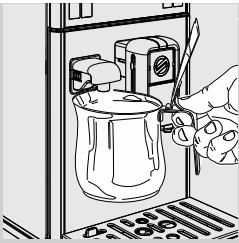


- 7** 물 추출구가 올바르게 설치되어 있는지 확인하십시오.

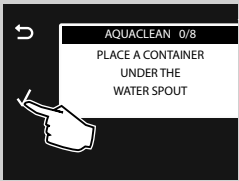


- 8** "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.

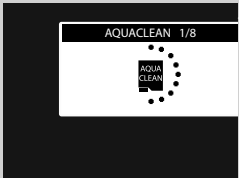




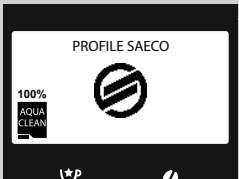
**9** 뜨거운 물 추출구 아래에 용기를 놓습니다.



**10** "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



**11** 커피 머신이 물을 추출하기 시작합니다. 이 화면이 표시됩니다.



**12** 커피 머신에서 물 공급이 완료되면 용기를 꺼내 비웁니다. 커피 머신에 이 화면이 표시됩니다. 이 아이콘은 설치된 AQUACLEAN 필터의 용량을 표시합니다. 커피 머신 준비 완료 화면에 100% AquaClean 아이콘이 표시되어 필터가 활성화되었음을 알려줍니다.

### AquaClean 필터 교체

화면의 필터 아이콘이 깜박이기 시작할 때 AquaClean 필터를 교체합니다.

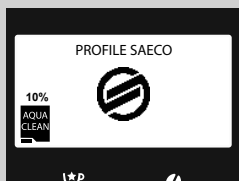
**필터 용량에 관한 정보**



**1** 새 필터를 표시할 때 필터 아이콘 상단의 상태 표시는 100%입니다.



**2** 이 백분율은 커피 머신을 사용 할수록 100%에서 20%로 감소합니다.



**3** 필터 용량이 10%미만으로 떨어지면, 필터 아이콘은 2초 간격으로 깜박입니다. 이는 필터 성능이 저하되어 이를 제거하고 새 필터로 교체해야 함을 표시합니다.



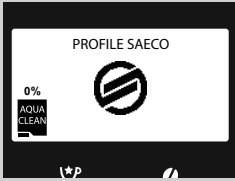
**4** 필터를 교체하지 않을 경우, 필터 용량이 0%로 떨어졌을 때 1초 간격으로 필터 아이콘이 깜박입니다. 이 경보를 무시하면 화면에 필터 아이콘이 더 이상 표시되지 않습니다.



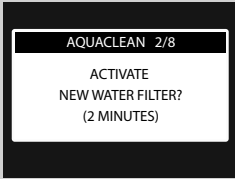
**5** 필터 아이콘이 더 이상 표시되지 않을 경우, 새 필터를 설치하기 전 커피 머신에서 스케일 제거를 해야 합니다.

**!** 주의 사항:  
필터를 즉시 교체하지 않을 경우, 커피 머신에서 스케일 제거 과정을 진행해야 합니다.

**필터 교체 방법**



- 1 "☰" 버튼을 눌러 커피 머신의 기본 메뉴로 들어갑니다.  
"✓" 버튼을 눌러 "AQUACLEAN FILTER"를 선택합니다.  
"✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



- 2 화면에 0부터 8까지 이전에 설치했던 AquaClean 필터 횟수가 표시됩니다.  
화면에서 새 필터를 활성화하기 원하는지 묻습니다.  
"✓" 버튼을 눌러 확인합니다.

- 3 화면에 표시된 지침에 따라 새 필터를 설치하고, 물 탱크를 채운 다음 뜨거운 물 추출구를 삽입합니다.  
"✓" 버튼을 눌러 각 단계를 확인합니다.

- 4 필터 활성화 화면에 필터 활성화 진행 상태를 나타내는 표시줄이 표시됩니다.

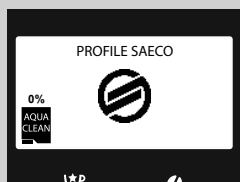


- 5 위에서 설명한 작동이 완료되면 커피 머신에 이 화면이 표시됩니다. 커피 머신 준비 완료 화면에 100% AquaClean 아이콘이 표시되어 필터가 활성화되었음을 알려줍니다.

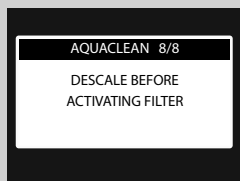
**! 주의 사항:**

사용한 필터가 8회 필터 시리즈 중 마지막 필터일 경우, 새 필터를 활성화하기 전 커피 머신에서 스케일 제거를 요청합니다. 커피 머신 스케일 제거와 관련된 장을 참고하세요.

## 8번째 필터를 사용한 후 필터 교체



- 1 "☰" 버튼을 눌러 커피 머신의 기본 메뉴로 들어갑니다.  
"✓" 버튼을 눌러 "AQUACLEAN FILTER"를 선택합니다.  
"✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



- 2 새 필터를 설치하기 전 커피 머신에서 스케일 제거를 해야 한다고 화면에 표시됩니다. "✓" 버튼을 눌러 스케일 제거 과정을 시작합니다.

### ☰ 참고:

지금 스케일 제거 과정을 시작하고 싶지 않으면 "↶" 버튼을 여러 번 눌러 필터 메뉴에서 나갑니다.

- 3 스케일 제거 과정이 완료되었을 때 화면에서 AquaClean 필터를 설치하기 원하는지 묻습니다. "AquaClean 필터 교체"에 설명된 단계를 따르십시오.  
이전 섹션의 설명에 따라 필터를 교체하십시오.

**블루투스 연결** HD8969, HD8977 및 HD8978 타입에만 해당됨



커피 머신 기능을 사용할 수 있도록 모바일 장치에서 애플리케이션을 다운로드합니다.

GranBaristo Avanti와 모바일 장치를 연결하려면 App Store 또는 Google Play에서 Saeco Avanti 앱을 다운로드하거나 모바일 장치로 커버에 있는 QR 코드를 스캔합니다. 또는 애플리케이션을 다운로드할 장치를 사용하여 [www.saeco.com/Avanti-app](http://www.saeco.com/Avanti-app) 웹 사이트에 접속하십시오.



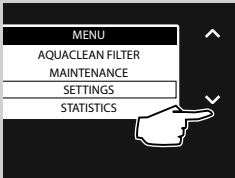
**참고:**

연결 과정을 시작하기 전에 모바일 장치에서 블루투스 기능이 활성화되어 있는지 확인하십시오.

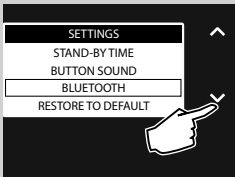
GranBaristo Avanti 블루투스 기능은 기본적으로 활성화되어 있습니다. 비활성화되어 있는 경우 아래 지침에 따라 다시 활성화하십시오.



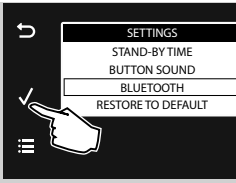
**1** "☰" 버튼을 눌러 커피 머신의 기본 메뉴로 들어갑니다.



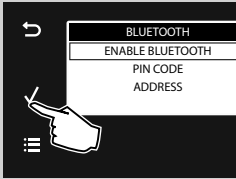
**2** "✓" 버튼을 눌러 "SETTINGS"를 선택합니다. "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



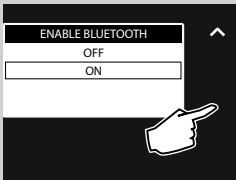
**3** "✓" 버튼을 눌러 "BLUETOOTH"를 선택합니다.



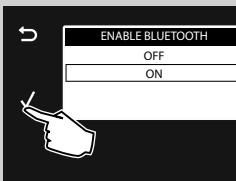
4 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



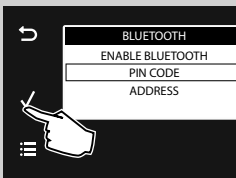
5 "BLUETOOTH" 관리 메뉴가 표시됩니다.  
"✓" 버튼을 눌러 커피 머신에서 이 기능을 활성화하고 모바일 장치의 연결을 설정합니다.



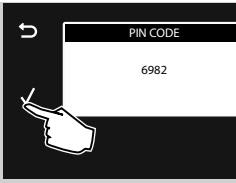
6 "✓" 버튼을 눌러 "ON"을 선택합니다.



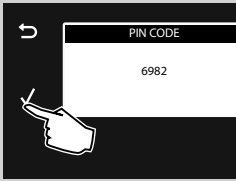
7 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다. 이제 Bluetooth 장치가 활성화됩니다.



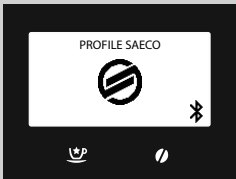
8 "✓" 버튼을 눌러 "PIN CODE"를 선택합니다. "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



**9** 모바일 장치와 연결할 때 입력해야 하기 때문에 이 코드를 적어 둡니다.



**10** "✓" 버튼을 눌러 확인합니다. 종료하려면 "☰" 버튼을 누릅니다.



**11** 애플리케이션의 메시지에 따라 PIN 코드를 입력하고 연결이 완료 될 때까지 기다립니다.

화면에 "Bluetooth" 아이콘이 표시되면 연결이 완료된 것입니다. 이제 커피 머신을 모바일 장치에서 바로 작동할 수 있습니다.



**경고:**

부상이나 손상을 방지하려면 커피 머신이 보이는 경우에만 Saeco Avanti 앱을 사용하여 Gran Baristo를 제어해야 합니다. 앱을 통해 커피 머신을 작동하는 경우 분쇄 커피 기능을 사용할 수 없습니다.



**주의 사항:**

PIN 코드를 5회 연속으로 잘못 입력하면 커피 머신에서는 안전을 위해 블루투스 연결이 비활성화됩니다. 이렇게 되면 이전에 설명한 것처럼 이 기능을 다시 활성화해야 합니다.



**참고:**

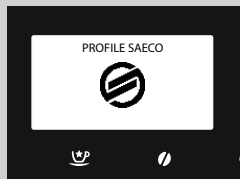
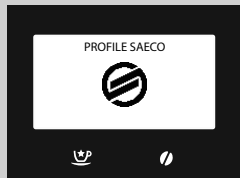
Avanti 앱은 iOS7 이상 버전이 탑재된 iPad 3/4/에어/미니 레티나 와 호환되며 Android 4.3 이상 버전이 탑재되고 Bluetooth 4.0 버전 이상이 실행되는 삼성 갤럭시 탭 3(8.0'')/탭 4(10.1'')/노트 프로 LTE(12.2''), 넥서스 7 2013(7''), 소니 Xperia Z LTE(10.1'')와 호환 가능합니다.

## 커피 프로필

이 커피 머신은 개인의 취향에 맞게 최대 6가지 프로필을 설정할 수 있습니다.

사전 설정 프로필 1개가 커피 머신 왼쪽에 아이콘으로 표시됩니다.

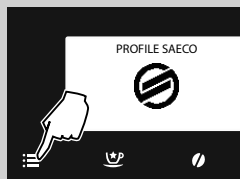
사용자 정의로 5개의 프로필을 추가로 만들 수 있습니다. 빨리 참조할 수 있도록 프로그래밍 중에 선택한 고유한 아이콘이 사용자에게 표시됩니다.



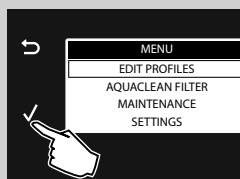
### 참고:

5개의 사용자 프로필을 만들어 취향에 따라 음료를 사용자 정의하는 방법은 "새 프로필 활성화"장을 참고하십시오.

## 새 프로필 활성화



1 "☰" 버튼을 눌러 커피 머신의 기본 메뉴로 들어갑니다.



2 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.

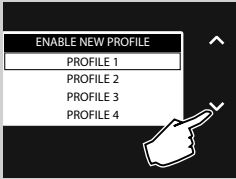




3 "✓" 버튼을 눌러 "ENABLE NEW PROFILE"를 선택합니다.



4 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



5 "✓" 버튼을 누르거나 "∧" 버튼을 눌러 구분되는 아이콘으로 표시되도록 원하는 프로필을 선택합니다.



참고:

이미 프로필이 활성화되어 있으면 가능한 옵션에 표시되지 않습니다.



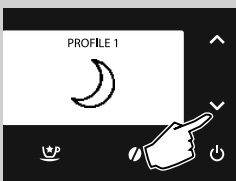
7 이제 개인 취향에 맞게 음료를 설정할 수 있습니다("음료 프로그래밍" 장 참조).



참고:

종료하려면 "☰" 버튼을 누릅니다.

### 프로필 선택



"✓" 버튼을 누르거나 "∧" 버튼을 눌러 커피 머신에 저장된 프로필을 선택합니다. 현재 표시된 프로필과 연계된 설정은 즉시 활성화됩니다.



참고:

1개 이상의 프로필이 활성화될 때는 "✓" 버튼 및 "∧" 버튼은 메인 화면에서 활성화됩니다.

## 사용자 프로필 비활성화

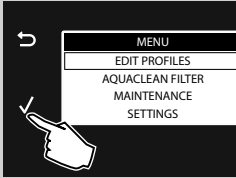
이미 활성화된 사용자 프로필은 비활성화할 수 있지만, 사전 설정된 프로필은 비활성화할 수 없습니다.

### ☰ 참고:

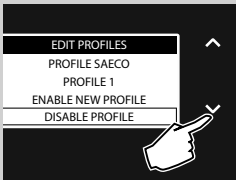
이러한 경우에 모든 프로필 설정은 메모리에 저장되지만 표시되지는 않습니다. 활성화 옵션에서 각각의 아이콘을 다시 사용할 수 있습니다. 프로필을 다시 활성화하려면 "**새 프로필 활성화**" 섹션을 참조하십시오.



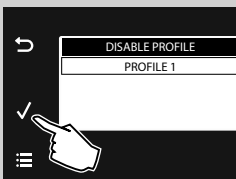
1 "☰" 버튼을 눌러 커피 머신의 기본 메뉴로 들어갑니다.



2 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



3 "✓" 버튼을 눌러 "DISABLE PROFILE"를 선택합니다.



4 "Y" 버튼을 눌러 비활성화하기 원하는 프로필을 선택합니다. "✓" 버튼을 눌러 확인합니다. 이제 프로필이 비활성화 됩니다.

### ☰ 참고:

이전에 활성화된 프로필은 모두 이 화면에 표시됩니다. 선택한 프로필만 비활성화 됩니다.



5 다음과 같이 표시됩니다.



6 "☰" 버튼을 눌러 프로그래밍 메뉴에서 나갑니다. 이제 추출할 준비가 되었습니다.

**조절**

가장 맛있는 커피를 추출할 수 있도록 조절할 수 있는 기능이 있습니다.

**세코 맞춤 시스템(SAS)**

천연 식품인 커피는 원산지, 블렌딩 및 로스팅 방법에 따라 특성이 달라질 수 있습니다. 이 커피 머신은 캐러멜화되고 풍미를 가미한 커피 원두를 제외하고 시중에서 구할 수 있는 모든 종류의 커피 원두를 사용할 수 있는 자체 조절 시스템을 갖추고 있습니다. 여러 잔의 커피를 추출한 후 자동으로 자체 조절하여 커피 추출을 최적화합니다.

**세라믹 커피 분쇄기 조절**

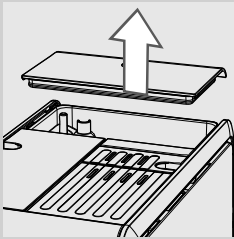
세라믹 커피 분쇄기는 모든 커피 특제품에 대해서 정확하고 완벽한 분쇄와 분쇄물의 특정 굵기를 보장합니다. 이 기술을 통해 풍부한 커피 아로마를 보존하여 언제나 진정한 이탈리아 커피의 맛을 낼 수 있습니다.



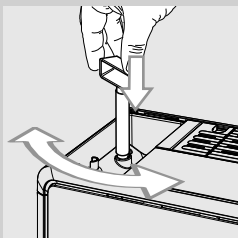
**경고:**

세라믹 커피 분쇄기에는 움직이는 부품이 포함되어 있어 위험할 수 있습니다. 손가락 또는 다른 물질을 넣어서는 안 됩니다. 분쇄 조절기 키를 사용해서만 세라믹 커피 분쇄기를 조절하십시오.

세라믹 분쇄기를 조절하여 개인 취향에 맞게 커피 분쇄를 설정할 수 있습니다.



**1** 원두 투입구 커버를 제거합니다.

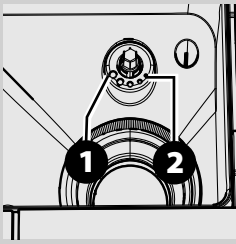


**2** 원두 투입구 아래에 있는 분쇄 조절기 손잡이 다이얼을 **한 번에 눈금 한 개씩** 눌러 돌립니다. 커피 머신과 함께 제공된 커피 분쇄기 조절 키를 사용하십시오. 2~3잔의 커피를 추출해보면 그 차이를 느낄 수 있을 것입니다.



**경고:**

손상을 방지하기 위해 커피 분쇄기 눈금을 한 번에 한 개 이상 돌리지 마십시오.




**3** 원두 투입구 칸의 참조 표시는 분쇄 설정을 나타냅니다. 굵게 분쇄 (연한 맛)를 위한 1단계부터 곱게 분쇄(더 강한 맛)를 위한 2단계 까지 선택할 수 있는 5가지의 서로 다른 분쇄 설정이 있습니다.

세라믹 커피 분쇄기를 곱게 분쇄 설정으로 조절할수록 커피 맛이 진해 집니다. 연한 커피 맛을 원하면 세라믹 커피 분쇄기를 굵게 분쇄 설정으로 조절하십시오.

### 아로마(커피 농도) 조절








이 커피 머신에서는 각 음료에 맞는 분쇄 커피 적정량을 설정할 수 있습니다. 각 음료의 기본 설정값 조절은 "EDIT PROFILES"에서 설정할 수 있습니다("음료 프로그래밍" 장, "STRENGTH" 옵션 참조).

**1** 분쇄 커피의 분량을 일시적으로 변경하려면 제어판에서  버튼을 누르십시오.

#### 참고:

커피를 선택하기 전에 반드시 이 옵션을 선택해야 합니다.

**2** 원하는 아로마가 표시될 때까지 "∨" 또는 "∧" 스크롤 버튼을 누릅니다. 그런 다음 음료를 선택합니다.

-  = 매우 연한 아로마
-  = 연한 아로마
-  = 보통 아로마
-  = 강한 아로마
-  = 매우 강한 아로마
-  = 가장 강한 아로마
-  = 분쇄 커피



#### 참고:

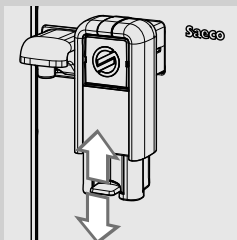
이 기능은 30초 동안 활성 상태로 유지됩니다. 그런 다음 커피 머신이 선택을 재설정하고 이전 상태로 돌아갑니다.

#### 참고:

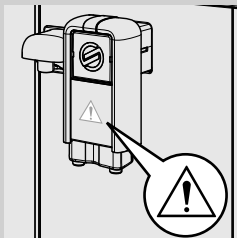
"에너지 커피", "진한 에스프레소" 및 "연한 에스프레소" 특별 음료에 대해서는 아로마를 선택할 수 없습니다.

### 추출구 조절

사용하려는 컵의 크기에 잘 맞도록 커피 추출구의 높이를 조절할 수 있습니다.

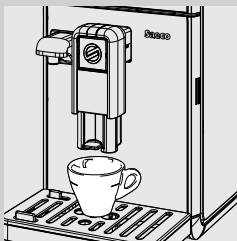


핸들을 사용하여 커피 추출구를 직접 위아래로 움직여 높이를 조절합니다.

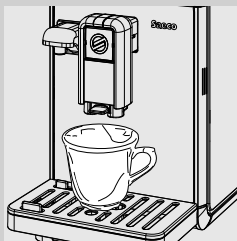


#### 참고:

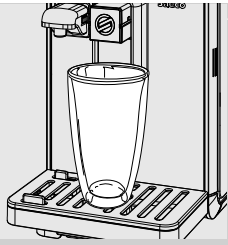
큰 용기를 사용하거나 세척하기 위해 추출구를 빼는 경우 다시 조립할 때 추출구가 올바른 방향으로 끼워졌는지 확인합니다. 이 삼각형이 보이면 추출구가 잘못 끼워진 것입니다.



권장 위치는 그림과 같습니다.  
작은 컵을 사용하는 경우



큰 컵을 사용하는 경우

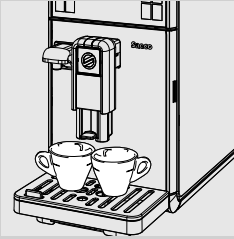


라떼 마끼아또를 위해 유리컵을 사용하는 경우



**참고:**

음료 추출구를 커피 머신쪽으로 이동하여 조절할 수 있습니다.



커피 두 잔을 동시에 추출하려면 컵 두 개를 커피 추출구 아래에 놓으면 됩니다.

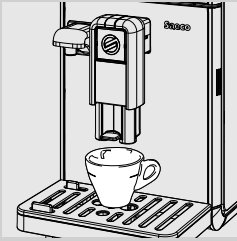
### 커피 양 조절

이 커피 머신에서는 개인의 취향 및 컵 크기에 따라 추출되는 커피 또는 우유의 양을 조절할 수 있습니다.

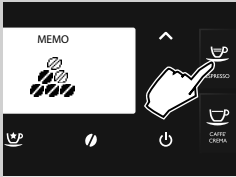
에스프레소 "☺", 롱 에스프레소 "☹", 카페 크레마 "☺" 및 아메리카노 커피 "☺" 버튼을 누를 때마다 커피 머신은 미리 설정된 분량의 커피를 추출합니다. 각 버튼을 개별적으로 프로그래밍하여 특정 추출 설정을 적용할 수 있습니다.

다음 절차는 에스프레소 "☺" 버튼 프로그래밍 과정을 설명합니다.

**1** 커피 추출구 아래에 컵을 놓습니다.



**2** "MEMO" 아이콘이 표시될 때까지 에스프레소 "☺" 버튼을 길게 눌렀다 놓습니다. 이제 커피 머신은 프로그래밍 모드에 있습니다. 커피 추출 과정이 시작됩니다.



**3** 커피가 원하는 만큼 나왔을 때 "☺" 버튼을 누릅니다.

이제 에스프레소 "☺" 버튼이 프로그래밍됩니다. 이 버튼을 누를 때마다 커피 머신에서 방금 프로그래밍한 것과 같은 분량의 에스프레소가 추출됩니다.

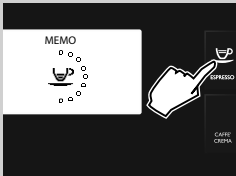


참고:

같은 절차를 따라 롱 에스프레소 "☹", 카페 크레마 "☺", 및 아메리카노 커피 "☺" 버튼을 프로그래밍합니다.

원하는 양의 커피가 나오면 선택한 추출 버튼을 다시 눌러 추출을 멈춥니다.

음료 추출 시간은 "EDIT PROFILES"에서 조절할 수 있습니다("음료 프로그래밍" 장, "COFFEE AMOUNT" 옵션 참조).

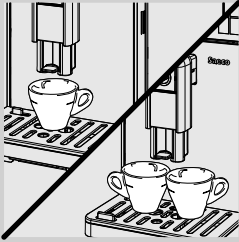




## 커피 추출

커피를 추출하기 전에 제어판에 경고 표시가 나타나지 않도록 하고 물 탱크와 원두 투입구가 차 있는지 확인하십시오.

### 커피 원두를 사용하여 커피 추출



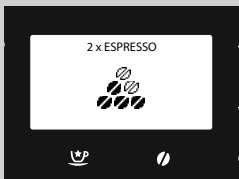
**1** 커피 추출구 아래에 컵 1개 또는 2개를 놓습니다.



**2** 에스프레소 한 잔은 "☺" 버튼, 롱 에스프레소 한 잔은 "☺" 버튼, 카페 크레마 한 잔은 "☺" 버튼, 아메리카노 커피 한 잔은 "☺" 버튼을 누릅니다.



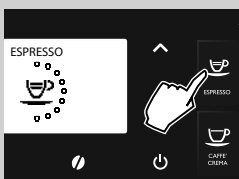
**3** 커피 한 잔을 추출하려면 원하는 버튼을 한 번 누르십시오. 다음과 같이 표시됩니다.



**4** 커피 두 잔을 추출하려면 원하는 버튼을 연속 두 번 누르십시오. 다음과 같이 표시됩니다.

#### 참고:

이 작동 모드에서 커피 머신은 적절한 양의 커피를 자동으로 분쇄하고 투입합니다.

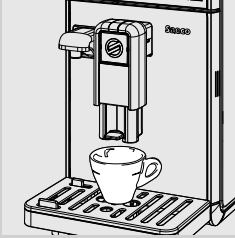


**5** 사전 추출 과정 후 커피 추출구에서 커피가 나오기 시작합니다.

**6** 사전 설정된 수준에 도달하면 커피 추출이 자동으로 멈춥니다. 추출을 더 일찍 중단하려면 추출을 시작할 때 눌렀던 버튼을 다시 누르십시오.

### 분쇄 커피를 사용하여 커피 추출

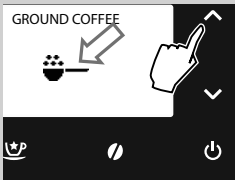
이 기능을 통해 분쇄 커피와 카페인 없는 커피를 사용할 수 있습니다. 이 분쇄 커피 기능을 사용하면 한 번에 커피 한 잔만 추출할 수 있습니다.



1 커피 추출구 아래에 컵을 놓습니다.



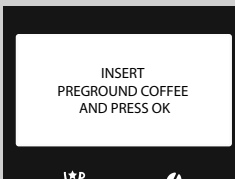
2 "☉" 버튼을 눌러 아로마 선택 메뉴로 들어갑니다.



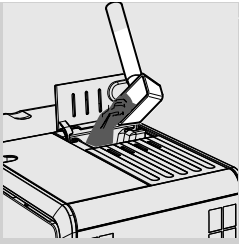
3 분쇄 커피 추출 기능을 선택하려면 "☉" 아이콘이 표시될 때까지 "✓" 또는 "^" 스크롤 버튼을 누릅니다.



4 에스프레소는 "☉" 버튼, 롱 에스프레소는 "☉" 버튼, 카페 크레마는 "☉" 버튼을 누릅니다.



5 음료를 선택할 때 분쇄 커피가 삽입되었음을 확인하는 메시지가 표시됩니다.



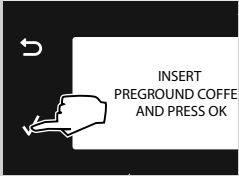
**6** 분쇄 커피 칸 커버를 엽니다.

**7** 분쇄 커피 1 계량 스푼을 커피 칸에 넣습니다. 커피 머신과 함께 제공된 계량 스푼만을 사용합니다. 그 후 분쇄 커피 칸 커버를 닫습니다.



**경고:**

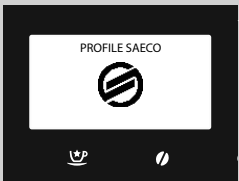
분쇄 커피 칸에는 분쇄 커피만 넣어야 합니다. 다른 물질을 넣으면 커피 머신이 심각하게 손상될 수 있습니다. 이런 경우의 수리에는 보증이 적용되지 않습니다.



**8** "✓" 버튼을 누릅니다. 사전 추출 과정 후 커피 추출구에서 커피가 나오기 시작합니다.



**9** 사전 설정된 수준에 도달하면 커피 추출이 자동으로 멈춥니다. 추출을 더 일찍 중단하려면 선택한 음료 버튼을 다시 누르십시오.



추출 후에는 커피 머신이 기본 메뉴 상태로 돌아갑니다.

분쇄 커피를 사용해 커피를 여러 잔 더 추출하려면 위에서 설명한 단계를 반복합니다.



**참고:**

분쇄 커피를 커피 칸에 붓지 않으면 물만 공급됩니다. 분쇄 커피의 양이 너무 많거나 커피를 2 계량 스푼 이상 추가하면 초과한 분쇄 커피가 커피 찌꺼기통으로 배출됩니다. 분쇄 커피의 경우 추출 시간을 저장할 수 없습니다.



**참고:**

이 기능은 30초 동안 활성 상태로 유지됩니다. 그런 다음 커피 머신이 선택을 재설정하고 이전 상태로 돌아갑니다.

### 우유통



이 장에서는 우유 첨가 음료를 준비할 때 우유통을 사용하는 방법에 대해 설명합니다.

#### 참고:

우유통을 사용하기 전에 "세척 및 유지관리" 장의 설명에 따라 우유통을 깨끗하게 씻습니다.

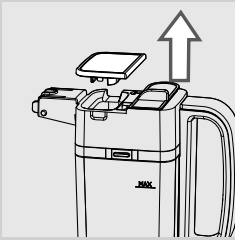
우유통에는 차가운 우유(약 5°C)를 채우는 것이 좋습니다.

#### 경고:

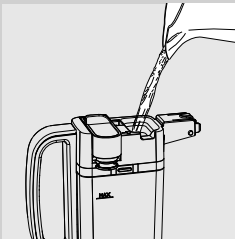
우유통에는 음료용 우유를 담고 세척에 사용할 때는 식수만 담습니다.

### 우유통 채우기

우유통은 사용 전 또는 사용 중에 채울 수 있습니다.



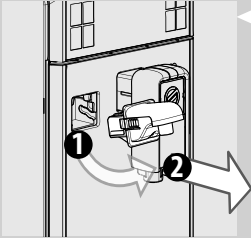
**1** 그림에서와 같이 우유통의 커버를 들어올립니다.



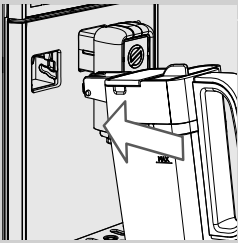
**2** 우유통에 우유를 채웁니다. 우유량은 우유통에 있는 MIN 수위 표시선과 MAX 수위 표시선 사이여야 합니다. 우유통 커버를 다시 끼웁니다.

**3** 이제 우유통을 사용할 준비가 되었습니다.

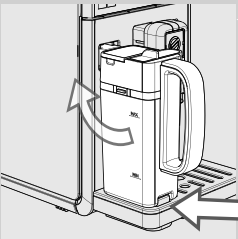
### 우유통 삽입



- 1** 이미 설치되어 있는 물 추출구를 그림에 표시된 것처럼 분리합니다.
  - 측면에 있는 두 개의 버튼을 눌러 추출구 잠금을 해제하고 살짝 들어올립니다.
  - 뜨거운 물 추출구를 당겨 빼냅니다.

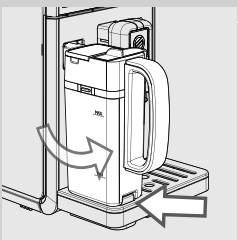


- 2** 우유통을 살짝 엽니다. 커피 머신의 가이드 끝까지 추출구를 삽입해야 합니다.



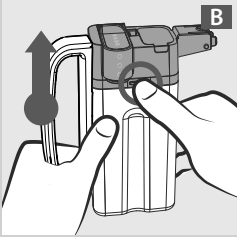
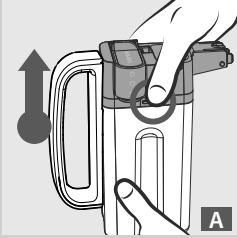
- 3** 물받이에 잠길 때까지 우유통을 아래 방향으로 누르면서 돌립니다. 우유통을 끼울 때 억지로 끼우지 마십시오.

### 우유통 제거

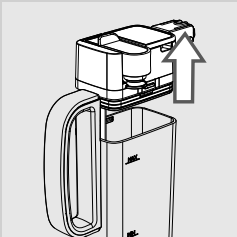


- 1** 물받이의 삽입 위치에서 분리될 때까지 우유통을 위쪽으로 돌립니다. 그런 다음 우유통을 빼냅니다.

### 우유통 비우기



**1** 그림(A 또는 B)에 설명된 대로 우유통 상단을 분리하려면 풀기 버튼을 누릅니다.



**2** 우유통의 상단을 들어올립니다. 우유통을 비우고 적절히 세척합니다.

**☰** **참고:**

우유통은 사용한 후에 항상 "세척 및 유지관리" 장에 나와 있는 대로 세척합니다.

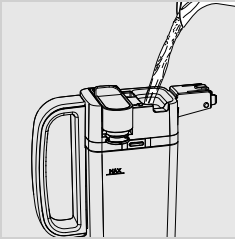
## 우유 첨가 음료 추출

**경고:**

화상의 위험이 있습니다! 뜨거운 우유가 추출되기 전에 우유와 스팀이 분사될 수 있습니다. 우유통을 분리하기 전에 먼저 과정이 완료될 때까지 기다립니다.

자동으로 에스프레소 마끼아또 "☕", 카푸치노 "☕", 라떼 마끼아또 "☕" 및 거품을 낸 우유 "☕"를 준비할 수 있는 버튼이 제어판에 표시됩니다.

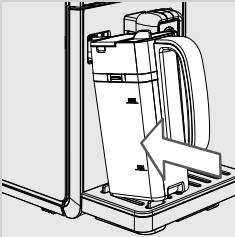
카푸치노 "☕"를 추출하는 과정을 한 예로 설명하였습니다.



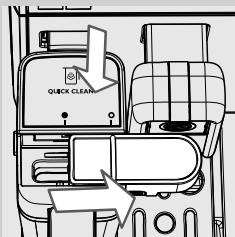
- 1** 우유통에 우유를 채웁니다. 우유량은 우유통에 표시된 MIN 수위 표시선과 MAX 수위 표시선 사이여야 합니다. 우유통 커버를 다시 끼웁니다.

**참고:**

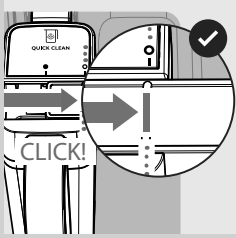
가장 맛있는 카푸치노를 만들려면 단백질 함량이 3% 이상인 차가운 (~5°C/41°F) 우유를 사용하십시오. 개인 취향에 따라 전유 또는 무지방 우유도 사용할 수 있습니다.



- 2** 우유통을 커피 머신에 끼웁니다.



- 3** "○" 아이콘까지 오른쪽으로 우유통 추출기를 빼냅니다. 추출구 손잡이가 "●" 아이콘에 맞춰 정확하게 정렬되었는지 확인합니다.

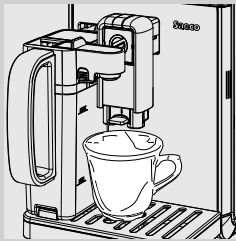


**4** 우유통 추출기가 제대로 끼워지면 딸깍! 소리가 들립니다.



**참고:**

우유통 추출기가 완전히 빠지지 않으면 스팀이 새어나와 우유 거품이 제대로 만들어지지 않을 수 있습니다.



**5** 우유통 추출기 아래에 컵을 놓습니다.

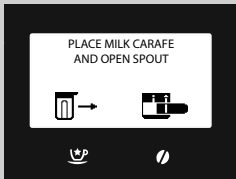


**6** 카푸치노 "☕" 버튼을 눌러 추출을 시작합니다.

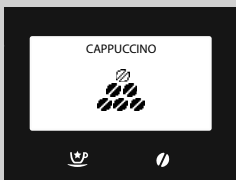


**참고:**

우유 첨가 음료를 추출할 때 ESC "↶" 버튼을 누르면 추출 과정을 완전히 중단할 수 있습니다.



**7** 우유통을 삽입하고 우유통 추출기를 빼내라는 알림이 커피 머신에 표시됩니다.



**8** 커피 머신이 사전 정의된 커피량을 분쇄합니다.

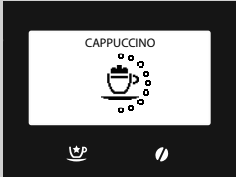




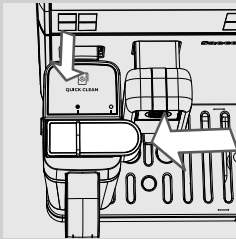
**9** 커피 머신에서 필요한 예열 시간 동안 이 화면이 표시됩니다.



**10** 커피 머신에서 우유가 분사되기 시작합니다. 추출을 중단하려면 선택했던 음료 버튼을 다시 누릅니다. 몇 초 안에 분사가 중단됩니다.



**11** 거품을 낸 우유가 모두 추출되고 나면 커피 추출이 시작됩니다. 추출을 중단하려면 선택했던 음료 버튼을 다시 누릅니다.



**12** 추출 후 우유통 자동 헹굼 과정을 실행하지 않으려면 "↶" 버튼을 누릅니다.

**☰** 참고:

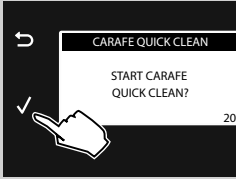
우유통을 사용한 후에 "세척 및 유지관리" 장의 설명에 따라 우유통을 깨끗하게 씻습니다.

**☰** 참고:

동일한 절차를 따라 에스프레소 마끼아또 "☕", 라떼 마끼아또 "☕" 또는 거품을 낸 우유 "☕"를 준비할 수 있습니다. 5단계에 이르면, 원하는 음료 버튼을 누릅니다.

### 간략 우유통 자동 세척 과정

이 커피 머신에서는 우유 첨가 음료가 한 잔 이상 추출된 이후에 우유통 덕트가 신속하게 세척됩니다.

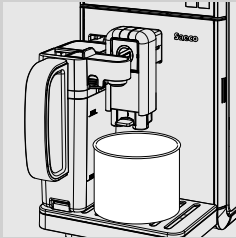


- 1 다음 화면이 20초 동안 표시됩니다. "✓" 버튼을 눌러 과정을 시작합니다.

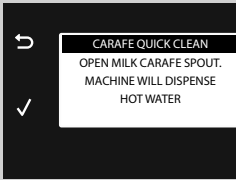


**참고:**

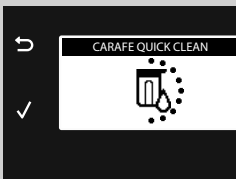
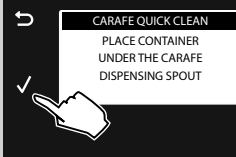
다른 우유 첨가 음료를 만들고 싶거나 행궁 과정을 수행하고 싶지 않으면 "↶" 버튼을 누릅니다.



- 2 "○" 아이콘까지 오른쪽으로 우유통 추출기를 빼냅니다. 우유통 추출기 아래에 용기를 놓습니다.



- 3 "✓" 버튼을 누릅니다.



- 4 화면에 과정 진행률이 표시됩니다. 과정이 끝나면 우유통 추출기를 "●" 아이콘까지 밀어서 닫고 용기를 비웁니다.

### 우유 첨가 음료량 조절

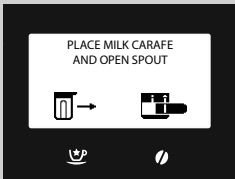
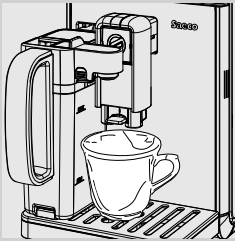
에스프레소 마끼아또 "☕", 카푸치노 "☕", 라떼 마끼아또 "☕" 및 거품을 낸 우유 "☕" 버튼을 누를 때마다 커피 머신은 미리 설정된 분량의 음료를 추출합니다.

이 커피 머신으로는 개인의 취향 및 컵 크기에 따라 음료의 양을 조절할 수 있습니다.

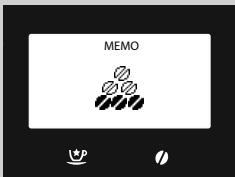
카푸치노 "☕"를 프로그래밍하는 과정을 한 예로 설명하였습니다.

**1** 우유를 채운 우유통을 커피 머신에 장착합니다.

**2** "☕" 아이콘까지 오른쪽으로 우유통 추출기를 빼냅니다. 우유통 추출기 아래에 컵을 놓습니다.



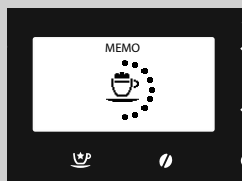
**3** 카푸치노 "☕" 아이콘이 표시될 때 까지 버튼을 길게 눌렀다 놓습니다. 우유통을 삽입하고 우유통 추출기를 빼내라는 알림이 커피 머신에 표시됩니다. 이제 커피 머신은 프로그래밍 모드에 있습니다.



**4** 커피 머신이 사전 정의된 커피량을 분쇄합니다.



**5** 커피 머신에서 필요한 예열 시간 동안 이 아이콘이 표시됩니다.

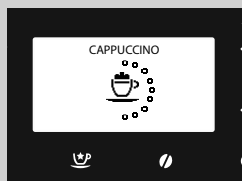


**6** 이 아이콘이 표시되면 커피 머신에서는 거품을 낸 우유가 컵으로 추출되기 시작합니다. 거품을 낸 우유가 원하는 만큼 나오면 선택했던 음료 버튼을 다시 누릅니다. 몇 초 안에 분사가 중단됩니다.



**참고:**

거품을 낸 우유 "☺"를 분사하면 6단계에서 분사 과정이 끝납니다.



**7** 거품을 낸 우유가 모두 추출되고 나면 커피 추출이 시작됩니다. 원하는 만큼 나오면 선택했던 음료 버튼을 다시 누릅니다.

이제 카푸치노 "☺" 버튼이 프로그래밍되었습니다. 이 버튼을 누를 때마다 이 기기는 프로그래밍된 카푸치노 양만큼 추출을 하게 될 것입니다.



**참고:**

동일한 절차를 따라 에스프레소 마끼아또 "☺", 라떼 마끼아또 "☺" 또는 거품을 낸 우유 "☺"를 준비할 수 있습니다. 3단계에 이르면 원하는 음료 버튼을 누릅니다.

### 특별 음료

본 커피 머신은 지금까지 설명하지 않은 다른 커피 음료도 추출할 수 있도록 설계되었습니다. 이를 위해서는 아래의 단계를 따르면 됩니다.



1 "☼" 버튼을 눌러 "SPECIAL BEVERAGES" 메뉴로 들어갑니다.



2 "∨" 버튼 또는 "∧" 버튼을 눌러 원하는 음료를 선택합니다. 그런 다음, "√" 버튼을 눌러 추출을 시작합니다.

3 음료 추출을 중단하려면 특별 음료 "☼" 버튼을 다시 누르거나 "↶" 버튼을 누르십시오.



#### 참고:

특별 음료 "☼" 버튼을 누르고 음료를 선택하지 않으면 3분 후 커피 머신이 기본 메뉴로 돌아갑니다.

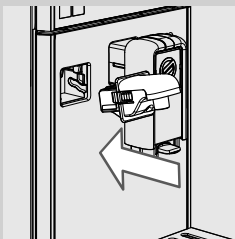
특별 음료 기능에서는 한 번에 음료 한 잔만 추출할 수 있습니다. 더 많은 음료를 추출하려면 과정을 반복하시면 됩니다.

### 뜨거운 물

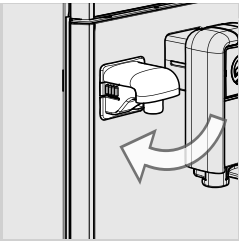


#### 경고:

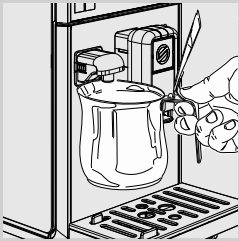
화상의 위험이 있습니다! 추출되기 전에 뜨거운 물과 스팀이 약간 분사될 수 있습니다. 물 추출구를 분리하기 전에 먼저 과정이 완료될 때까지 기다립니다.



1 우유통이 삽입된 경우 제거하십시오. 물 추출구를 살짝 열고 커피 머신의 가이드 끝까지 끼웁니다.



**2** 그림에 표시된 것처럼 커피 머신에 잠길 때까지 물 추출구를 아래 방향으로 돌려 놓습니다.

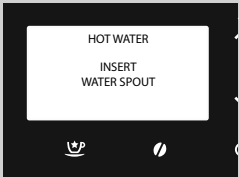


**3** 뜨거운 물 추출구 아래에 용기를 놓습니다.



**4** "★" 버튼을 눌러 "SPECIAL BEVERAGES" 메뉴로 들어갑니다.

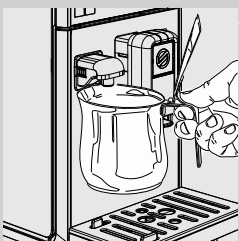
**5** "✓" 버튼을 눌러 추출을 시작합니다.



**6** 이 아이콘이 표시됩니다. 커피 머신에 물 추출구를 설치하라는 메시지가 표시됩니다. 물 추출구가 올바르게 설치되어 있는지 확인하십시오. "✓" 버튼을 눌러 확인합니다. 커피 머신이 뜨거운 물을 추출하기 시작합니다.



**7** 커피 머신에서 필요한 예열 시간 동안 이 아이콘이 표시됩니다.



**8** 뜨거운 물을 원하는 만큼 추출합니다.  
"↶" 버튼을 눌러 뜨거운 물 추출을 중단합니다.

뜨거운 물 추출 조절



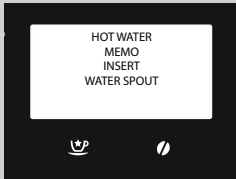
**경고:**

화상의 위험이 있습니다! 추출되기 전에 뜨거운 물과 스팀이 약간 분사될 수 있습니다. 물 추출구를 분리하기 전에 먼저 과정이 완료될 때까지 기다립니다.

**1** 커피 머신이 뜨거운 물 추출을 할 준비가 된 상태인지 확인합니다.

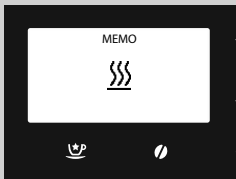


**2** "☺" 버튼을 눌러 "SPECIAL BEVERAGES" 메뉴로 들어갑니다.

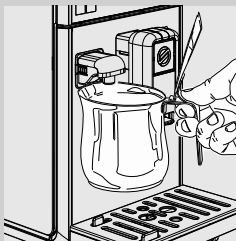


**3** "✓" 버튼을 3초 이상 이 화면이 표시될 때까지 누르고 있습니다.

**4** 그런 다음, "✓" 버튼을 다시 눌러 확인합니다.



**5** 커피 머신에서 필요한 예열 시간 동안 이 아이콘이 표시됩니다.



**6** 뜨거운 물을 원하는 만큼 추출합니다.

뜨거운 물 추출을 중단하려면, 특별 음료 "☺" 버튼을 다시 누릅니다.

추출할 물의 양이 이제 프로그래밍되었습니다. 이 버튼을 누를 때마다 이 커피 머신은 프로그래밍된 뜨거운 물 양만큼 추출을 하게 될 것입니다.

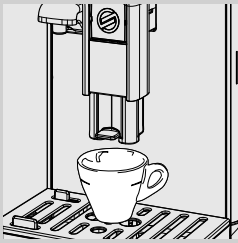
### 기타 음료 추출을 위한 특별 음료 메뉴

이 메뉴로 개인의 취향에 따른 다른 음료를 추출할 수 있습니다.

진한 커피를 프로그래밍하는 과정을 한 예로 설명하였습니다.

**☰** **참고:**

다른 종류의 음료를 추출할 때도 같은 절차를 따르십시오. 단, "Flat white(플랫 화이트)"를 추출할 때는 커피 머신을 카푸치노 추출로 변경해야 합니다.



**1** 커피 추출구 아래에 컵 1개를 놓습니다.



**2** "☺" 버튼을 눌러 "SPECIAL BEVERAGES" 메뉴로 들어갑니다.

**3** "RISTRETTO" 옵션이 나올 때까지 "✓" 버튼을 눌러 음료를 선택합니다.

**4** "✓" 버튼을 눌러 추출을 시작합니다.

**5** 사전 설정된 분량이 채워지면 커피 추출이 자동으로 중지됩니다. 그러나 "특별 음료" "☺" 버튼을 다시 눌러서 그 이전에 중지할 수 있습니다.



## "특별 음료" 메뉴의 그 외 음료 양 조절

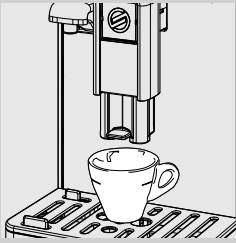
이 절차로 개인 취향에 따라 메뉴에 표시되는 다른 음료의 양을 조절할 수 있습니다.

진한 커피를 프로그래밍하는 과정을 한 예로 설명하였습니다.



### 참고:

다른 종류의 음료를 추출할 때도 같은 절차를 따르십시오. 단, "Flat white(플랫 화이트)"를 추출할 때는 커피 머신을 카푸치노 추출로 변경해야 합니다.



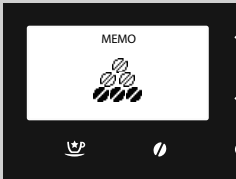
- 1 커피 추출구 아래에 컵 1개를 놓습니다.



- 2 "☺" 버튼을 눌러 "SPECIAL BEVERAGES" 메뉴로 들어갑니다.

- 3 "RISTRETTO" 옵션이 나올 때까지 "✓" 버튼을 눌러 음료를 선택합니다.

- 4 "MEMO" 아이콘이 표시될 때까지 "✓" 버튼을 길게 눌렀다 놓습니다. 이제 커피 머신은 프로그래밍 모드에 있습니다. 커피 추출 과정이 시작됩니다.



- 5 커피가 원하는 만큼 나왔을 때 "☺" 버튼을 누릅니다.

이제 음료가 프로그래밍됩니다. 이 버튼을 선택할 때마다 커피 머신에서 방금 프로그래밍한 것과 같은 분량이 추출됩니다.



### 참고:

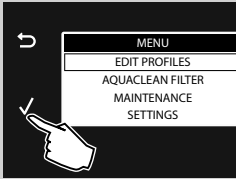
단, "FLAT WHITE(플랫 화이트)"를 추출할 때는 카푸치노 추출과 같이 우유 및 커피 양을 따로 프로그래밍해야 합니다.

음료 프로그래밍

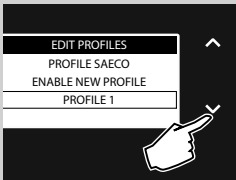
이 커피 머신은 개인 취향에 따라 모든 음료를 사용자 정의하고 개인 프로필 설정을 저장할 수 있는 기능이 있습니다.



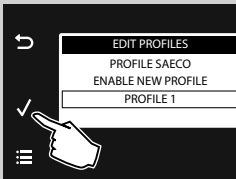
1 "☰" 버튼을 눌러 커피 머신의 기본 메뉴로 들어갑니다.



2 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



3 "✓" 버튼을 눌러 활성화된 프로필을 선택하여 음료를 프로그래밍합니다.

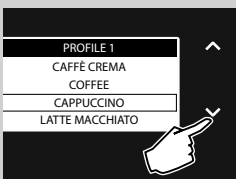


4 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



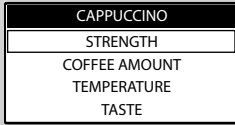
참고:

카푸치노 추출을 조절하는 매개변수를 한 예로 설명하였습니다. 다른 종류의 음료를 조절할 때도 같은 절차를 따르십시오. 우유 매개변수는 커피 전용 음료에는 사용할 수 없습니다.



5 "✓" 버튼을 눌러 "CAPPUCCINO"를 선택합니다.

6 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



조절할 매개변수가 표시됩니다.  
 "√" 또는 "∧" 스크롤 버튼을 눌러 선택합니다.  
 접근하려면 "√" 버튼을 누릅니다.  
 이전 화면으로 돌아가려면 "←" 버튼을 누르십시오.  
 메인 화면으로 돌아가려면 "☰" 버튼을 누르십시오.

### 커피 농도



이 설정은 분쇄될 커피의 양을 조절합니다.

- = 매우 연한 아로마
- = 연한 아로마
- = 보통 아로마
- = 강한 아로마
- = 매우 강한 아로마
- = 가장 강한 아로마
- ☰ = 분쇄 커피

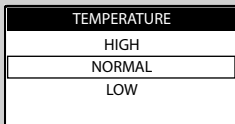
"√" 또는 "∧" 스크롤 버튼을 눌러 선택한 다음 "√" 버튼을 눌러 확인합니다.

### 커피 양



"√" 또는 "∧" 스크롤 버튼으로 제어판의 막대를 조절하여 커피 추출에 사용하는 물의 양을 선택할 수 있습니다.  
 "√" 버튼을 눌러 조절을 확인합니다.

### 온도



이 설정을 사용하면 커피 추출 온도를 조절할 수 있습니다.

- HIGH:** 고온
- NORMAL:** 표준 온도
- LOW:** 저온

"√" 또는 "∧" 스크롤 버튼을 눌러 선택한 다음 "√" 버튼을 눌러 확인합니다.

### 풍미



이 설정은 사전 추출 전 처리 기능을 활성화합니다. 사전 추출 전 처리 과정에서는 풍부한 커피 아로마를 추출하기 위해 커피를 미리 약간 적십니다.

**DELICATE:** 사전 추출 전 처리 기능을 사용하지 않습니다.

**BALANCED:** 사전 추출 전 처리 기능이 활성화 상태입니다.

**FULL BODY:** 커피의 풍미를 향상시키기 위해 사전 추출 전 처리 기능을 더 오래 진행합니다.

"**∨**" 또는 "**^**" 스크롤 버튼을 눌러 선택한 다음 "**✓**" 버튼을 눌러 확인합니다.

### 우유 양



"**∨**" 또는 "**^**" 스크롤 버튼을 눌러 제어판의 막대를 조절하여 선택한 음료에 사용하는 우유의 양을 선택할 수 있습니다. "**✓**" 버튼을 눌러 조절을 확인합니다.



**참고:**

우유 조절 옵션은 우유 첨가 음료에만 사용할 수 있습니다.

### 뜨거운 물 프로그래밍

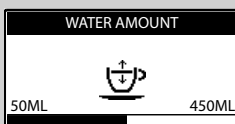
다음 절차는 뜨거운 물을 프로그래밍하는 과정을 설명합니다.



**1** "**∨**" 버튼을 눌러 "HOT WATER"를 선택합니다.

**2** "**✓**" 버튼을 눌러 확인합니다.

### 물 양

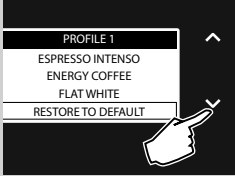


"**∨**" 또는 "**^**" 스크롤 버튼으로 제어판의 막대를 조절하여 분사할 물의 양을 선택할 수 있습니다.

"**✓**" 버튼을 눌러 조절을 확인합니다.

## 음료 매개변수 복원

모든 음료의 공장 출하 시 설정값은 각 프로필에 대해 복원할 수 있습니다.



- 1 "✓" 버튼을 눌러 "RESTORE TO DEFAULT"를 선택합니다.
- 2 "✓" 버튼을 두 번 눌러 확인합니다. 모든 매개 변수가 공장 출하 시 설정으로 복원됩니다.

### 참고:

이 옵션을 통해 사용자가 프로그램한 모든 사용자 정의 설정이 삭제됩니다.



모든 음료의 공장 출하 시 설정값은 각 매개 변수에 대해 복원할 수 있습니다.

- 1 원하는 음료를 선택했으면 "✓" 버튼을 눌러 "RESTORE TO DEFAULT"를 선택합니다.
- 2 "✓" 버튼을 두 번 눌러 확인합니다. 모든 매개 변수가 공장 출하 시 설정으로 복원됩니다.

### 참고:

이 옵션을 통해 사용자가 선택한 음료에 대해 프로그램한 모든 사용자 정의 설정이 삭제됩니다.

### 참고:

종료하려면 "☰" 버튼을 누릅니다.

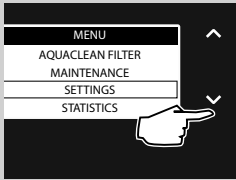
## 커피 머신 프로그래밍

기기의 기본 설정을 변경할 수 있습니다. 이 설정은 모든 사용자 프로 필에 적용됩니다.

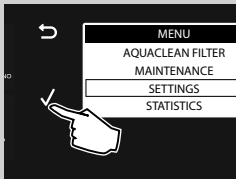
1 "☰" 버튼을 눌러 커피 머신의 기본 메뉴로 들어갑니다.



2 "✓" 버튼을 눌러 "SETTINGS"를 선택합니다.



3 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



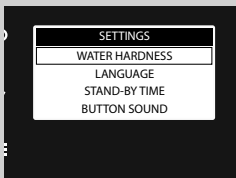
조절할 매개변수가 여기에 표시됩니다.

"✓" 또는 "↕" 스크롤 버튼을 눌러 선택합니다.

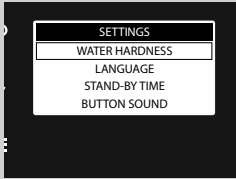
접근하려면 "↕" 버튼을 누릅니다.

이전 화면으로 돌아가려면 "←" 버튼을 누르십시오.

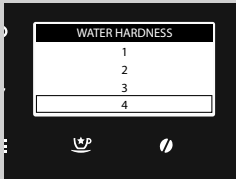
메인 화면으로 돌아가려면 "☰" 버튼을 누르십시오.



### 물 설정

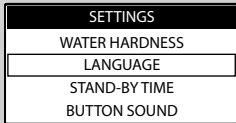


**WATER SETTINGS** 옵션에서는 최상의 커피를 만들 수 있도록 물 설정을 조절할 수 있습니다.



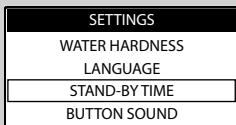
**WATER HARDNESS**에서는 물 경도 수준을 설정할 수 있습니다. 물 경도 측정에 대해서는 "물 경도 측정 및 프로그래밍" 장을 참조하십시오.

### 언어 설정



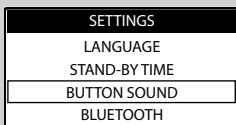
이 설정은 기기의 사용 국가에 따라 기기 매개변수를 자동으로 조절하는 데 중요한 역할을 합니다.

### 대기 설정



**STAND-BY** 설정은 마지막 추출 후 기기가 대기 모드로 설정될 때까지의 시간 간격을 설정합니다. 대기 시간은 15분, 30분, 60분 및 180분입니다.  
기본값은 15분입니다.

### 버튼 소리

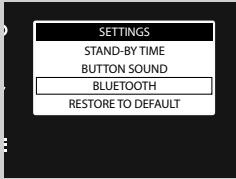


이 설정은 버튼을 누를 때마다 커피 머신에서 소리가 나오게 할 수 있습니다.

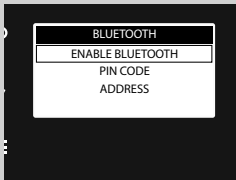
**OFF:** 톤 비활성화됨

**ON:** 톤 활성화됨

**블루투스 연결 (HD8969, HD8977 및 HD8978 타입에만 해당됨)**



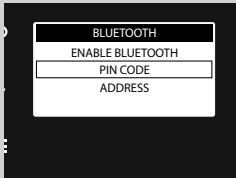
BLUETOOTH 메뉴를 사용하면 Bluetooth 기능으로 커피 머신을 모바일 장치와 연결할 수 있습니다.



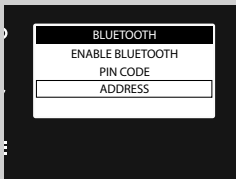
ENABLE BLUETOOTH 에는 이 기능을 활성화할 수 있는 옵션이 있습니다.

OFF: 블루투스 비활성화됨(커피 머신을 모바일 장치에 연결할 수 없음)

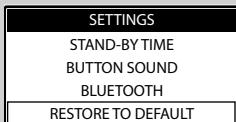
ON: 블루투스 활성화됨(커피 머신을 모바일 장치에 연결할 수 있음)



PIN CODE 에는 모바일 장치로 연결할 때 입력해야 할 코드가 있습니다.



ADDRESS 에는 커피 머신의 블루투스 모듈 ID 번호가 있습니다.



**공장 초기 설정**

RESTORE TO DEFAULT 옵션을 활성화하면 모든 커피 머신 설정을 초기값으로 복원합니다. 이 경우 사용자가 설정한 내용은 모두 삭제됩니다.

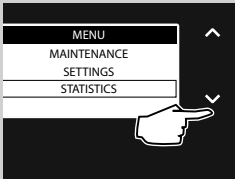


## 통계

음료 몇 잔을 추출했는지 커피 머신에서 볼 수 있습니다. 이를 통해 사용 설명서에 표시된 다양한 유지관리 작업 일정을 계획할 수 있습니다.



**1** "☰" 버튼을 눌러 커피 머신의 기본 메뉴로 들어갑니다.



**2** "∨" 버튼을 눌러 "STATISTICS"를 선택합니다.

**3** "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.

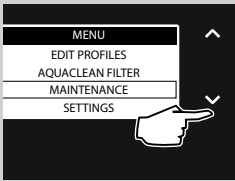
각 옵션 별로 추출된 음료의 양이 표시됩니다.

## 유지 관리

이 메뉴에서는 시스템의 올바른 유지관리를 위해 필요한 모든 자동 과정을 관리할 수 있습니다.



- 1 "☰" 버튼을 눌러 커피 머신의 기본 메뉴로 들어갑니다.



- 2 "✓" 버튼을 눌러 "MAINTENANCE"를 선택합니다.



- 3 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.

- 4 "✓" 또는 "∧" 버튼을 눌러 활성화할 과정을 선택합니다.

활성화할 다양한 과정이 여기에 표시됩니다.

## 스케일 제거



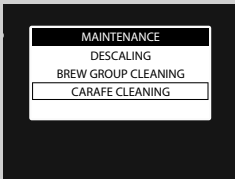
**DESCALING** 기능은 스케일 제거 과정을 활성화합니다("스케일 제거" 장 참조).

추출 그룹 세척 과정

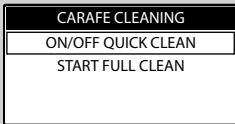


BREW GROUP CLEANING 기능에서는 추출 그룹 월간 세척을 활성화합니다("커피 오일 리무버를 사용하여 추출 그룹 월간 세척" 장 참조).

우유통 세척



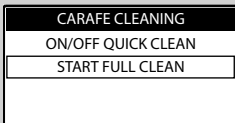
CARAFE CLEANING 메뉴에서는 우유통 세척을 관리할 수 있습니다.



ON/OFF QUICK CLEAN에는 우유 첨가 음료를 추출한 후 "간략 행금 과정"을 관리할 수 있는 옵션이 있습니다.

OFF: 과정 비활성화됨

ON: 과정 활성화됨



START FULL CLEAN에서는 우유통 세척을 시작할 수 있습니다("우유통 월간 세척" 장 참조).

## 세척 및 유지관리

### 커피 머신 일일 세척



**주의 사항:**

커피 머신의 수명을 연장하기 위해서는 적절한 시기에 세척 및 유지관리하는 것이 매우 중요합니다. 커피 머신은 습기, 커피와 스케일 축적에 계속 노출됩니다.

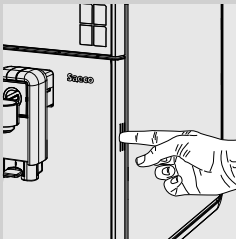
수행해야 할 작업과 그 주기는 이 장에 자세히 설명되어 있습니다. 스케일을 제거하지 않으면 커피 머신이 정상적인 작동을 멈추게 됩니다. 이런 경우의 수리에는 보증이 적용되지 않습니다.



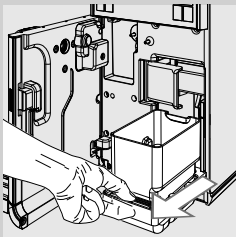
**참고:**

- 부드러운 젖은 천으로 커피 머신을 세척합니다.
- "우유통 주간 세척" 섹션에서 설명된 대로 잔 받침대, 내부 물받이, 커피 찌꺼기통 및 우유통의 모든 부품만 식기세척기를 사용하여 세척할 수 있습니다. 나머지 모든 부품은 미지근한 물로만 씻어야 합니다.
- 커피 머신을 물에 담그지 마십시오.
- 커피 머신을 세척하는 데 알코올, 용매 및/또는 연마재를 사용하지 마십시오.
- 전자레인지 및/또는 일반 오븐을 사용하여 커피 머신 또는 구성품을 건조시키지 마십시오.

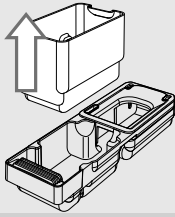
커피 머신을 켜 상태로 커피 찌꺼기통 및 내부 물받이를 매일 비운 다음 세척합니다. 아래 설명된 단계를 따르십시오.



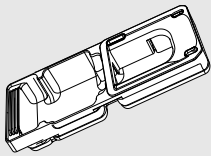
**1** 프레임에서 버튼을 누르고 서비스 도어를 엽니다.



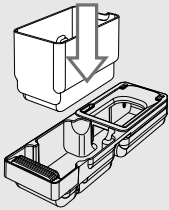
**2** 내부 물받이와 커피 찌꺼기통을 빼냅니다.



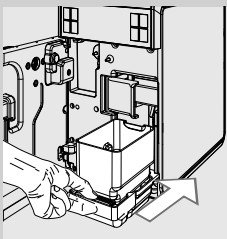
**3** 커피 찌꺼기통을 비우고 깨끗한 물로 씻습니다.



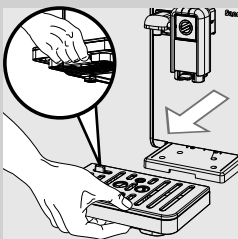
**4** 내부 물받이를 비우고 커버와 함께 세척하고 깨끗한 물로 헹굽니다.



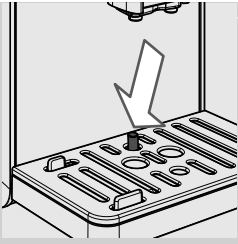
**5** 모든 구성품을 올바르게 다시 장착합니다.



**6** 물받이와 커피 찌꺼기통을 끼우고 서비스 도어를 닫습니다.

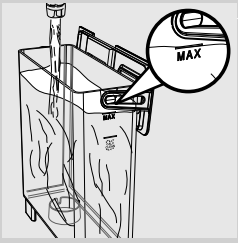


**7** 하단의 레버를 누르고 물받이(외부)를 분리한 후 비우고 세척합니다.



**참고:**  
물받이 비움 표시기가 올라올 때도 이 작업을 수행하십시오.

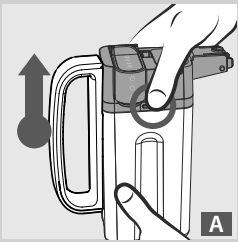
**물 탱크 일일 세척**



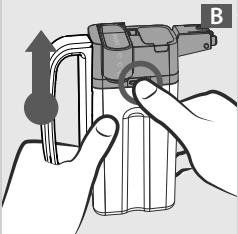
- 1** 물 탱크에서 작은 흰색 필터 또는 AQUACLEAN 정수 필터(설치된 경우)를 제거하고 깨끗한 물로 세척합니다.
- 2** 작은 흰색 필터나 AQUACLEAN 정수 필터(설치된 경우)를 부드럽게 누르면서 돌려 장착부에 넣습니다.
- 3** 깨끗한 물로 물 탱크를 채웁니다.

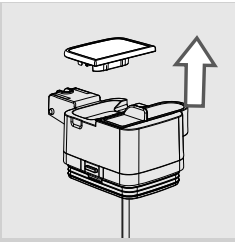
**우유통 일일 세척**

간략 우유통 행굼 과정 이외에도 아래 설명된 대로 우유통을 매일 세척하는 것이 좋습니다. 이렇게 하면 위생을 지킬 수 있으며 거품을 낸 우유의 완벽한 농도도 만들어낼 수 있습니다.

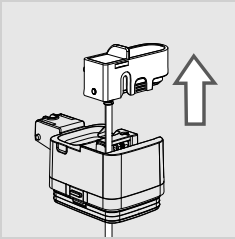


- 1** 그림(A 또는 B)에 설명된 대로 우유통 상단을 분리하려면 풀기 버튼을 누릅니다.

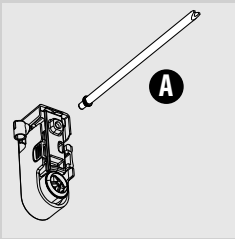




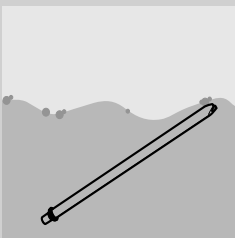
**2** 커버를 제거합니다.



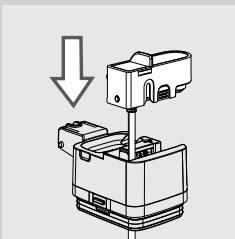
**3** 우유통 추출기를 들어올려 우유통의 상단에서 제거합니다.



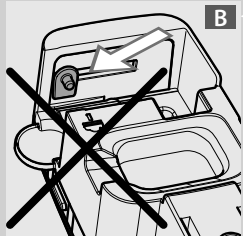
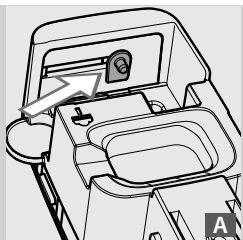
**4** 우유 거품기에서 흡입 튜브와 연결피팅(A)을 제거합니다.



**5** 흡입 튜브와 피팅을 깨끗한 물로 깨끗이 세척합니다.

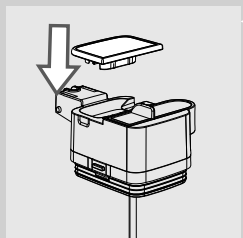


**6** 연결 피팅으로 흡입 튜브를 설치한 후 우유통 추출기를 우유통 상단에 삽입합니다.

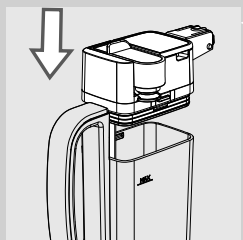


**참고:**

우유통 상단에 음료 추출구를 설치할 수 없으면 핀이 잘못된 위치(B)에 있는 것입니다. 음료 추출구를 설치하기 전에 손으로 핀을 (A) 위치로 밀니다.



**7** 뚜껑을 끼웁니다.

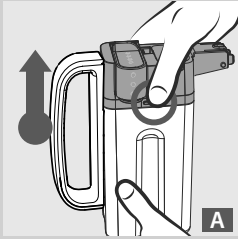


**8** 우유통 상단을 다시 제자리에 설치합니다.



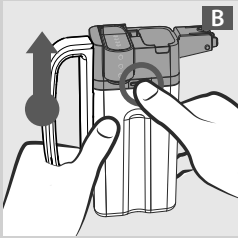
### 우유통 주간 세척

주간 세척 과정은 음료 추출구에서 모든 우유 잔여물을 제거하므로 더욱 깨끗이 세척할 수 있습니다.



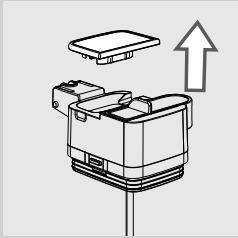
A

- 1 그림(A 또는 B)에 설명된 대로 우유통 상단을 분리하려면 풀기 버튼을 누릅니다.

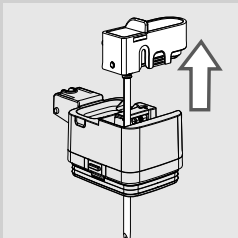


B

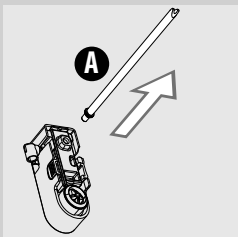
- 2 커버를 제거합니다.



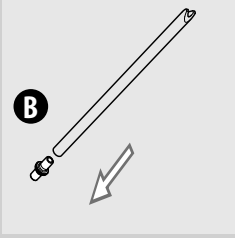
- 3 우유통 추출기를 들어올려 우유통의 상단에서 제거합니다. 우유통 추출기를 구성하는 여섯 개의 부분을 분해해야 합니다. 각 부분은 대문자(A, B, C, D, E, F)로 표시됩니다.



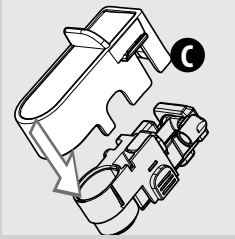
- 4 우유 거품기에서 흡입 튜브와 연결피팅(A)을 제거합니다.



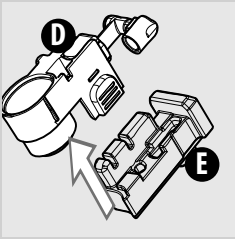
A



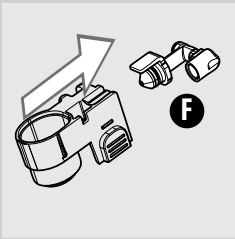
**5** 연결피팅(B)을 흡입 튜브에서 분리합니다.



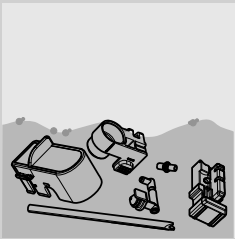
**6** 커버 (C) 양 옆을 살짝 눌러 아래로 당겨 우유통 추출기에서 분리합니다.



**7** 지지대(E)에서 우유 거품 장치(D)를 분리합니다.



**8** 우유 거품 장치에서 연결피팅(F)을 바깥쪽으로 당겨서 빼냅니다.

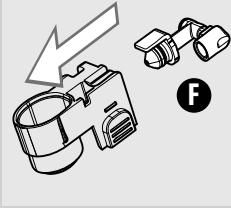


**9** 미지근한 물로 모든 부품을 깨끗하게 세척합니다.

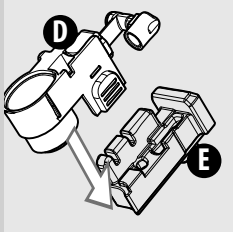


**참고:**

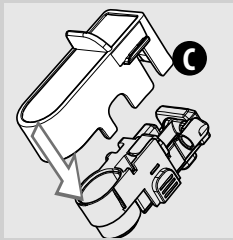
이 부품들은 식기 세척기로도 세척할 수 있습니다.



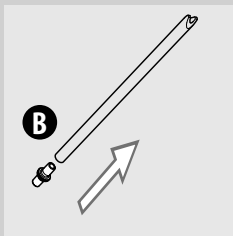
**10** 연결피팅(F)을 최대한 눌러 우유 거품 장치에 끼웁니다.



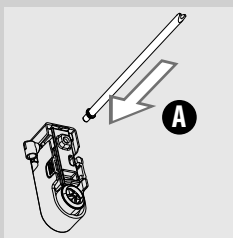
**11** 지지대(E)에 우유 거품 장치(D)를 끼웁니다.



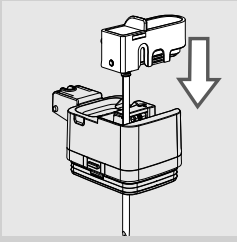
**12** 우유통 추출기에 상부(C)를 부착합니다.



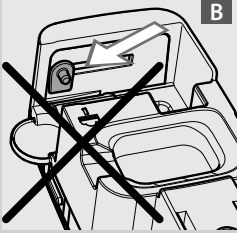
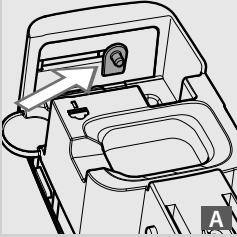
**13** 흡입 튜브에 연결피팅(B)을 끼웁니다.



**14** 우유 거품기에 흡입 튜브와 연결피팅(A)을 끼웁니다.

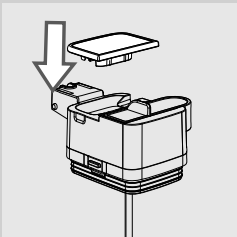


**15** 우유통 상부에 추출기를 끼웁니다.

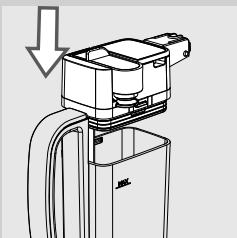


**참고:**

우유통 상단에 음료 추출구를 설치할 수 없으면 핀이 잘못된 위치(B)에 있는 것입니다. 음료 추출구를 설치하기 전에 손으로 핀을 (A) 위치로 밀습니다.



**16** 뚜껑을 끼웁니다.

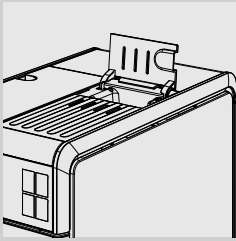


**17** 우유통의 상부를 부착하고 제자리에 고정되었는지 확인합니다.

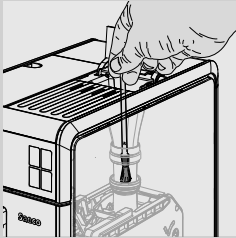
### 추출 그룹 주간 세척

추출 그룹은 커피 원두 투입구를 채울 때마다 또는 매주 한 번 이상 세척해야 합니다.

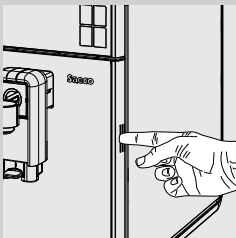
**1** "U" 버튼을 눌러 기기를 끄고 콘센트에서 플러그를 뽑습니다.



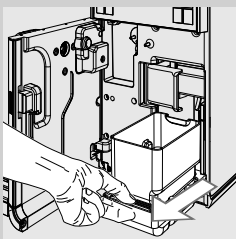
**2** 분쇄 커피 칸 커버를 엽니다.



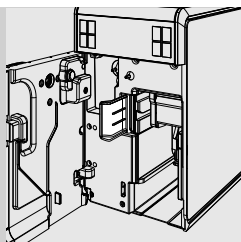
**3** 청소용 브러시로 분쇄 커피 칸을 깨끗이 청소하면서 덕트에 커피 찌꺼기가 남아있지 않은지 확인합니다.



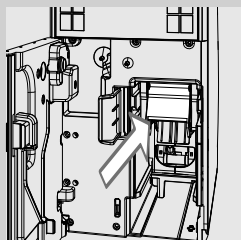
**4** 프레임에서 버튼을 누르고 서비스 도어를 엽니다.



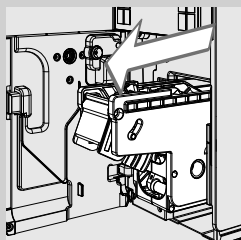
**5** 물받이(내부)와 커피 찌꺼기통을 분리하여 세척합니다.



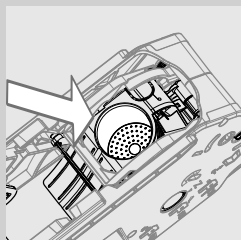
**6** 추출 그룹 잠금 해제 레버를 풀니다.



**7** 추출 그룹 손잡이를 잡아 바깥쪽으로 당깁니다.



**8** 레버를 당기면서 추출 그룹을 제거합니다.

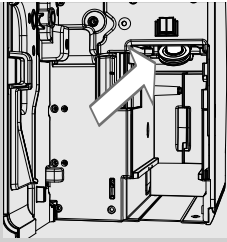


**9** 추출 그룹을 미지근한 물로 꼼꼼히 씻고 추출 그룹 필터를 조심해서 세척합니다.

**!** 주의 사항:  
세제 또는 비누를 사용하여 추출 그룹을 세척하지 마십시오.

**10** 추출 그룹을 널어서 물기를 완전히 말립니다.

**11** 부드러운 천을 적셔서 커피 머신 안쪽을 깨끗하게 닦습니다.

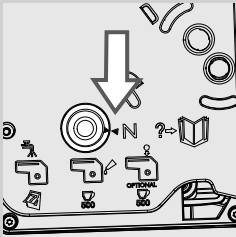


**12** 부드러운 천을 사용하여 위쪽 필터를 꼼꼼히 닦아 커피 찌꺼기를 제거합니다.

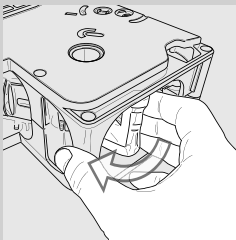


**경고:**

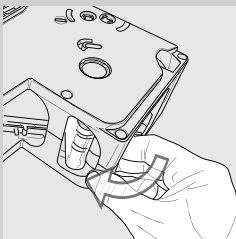
화상의 위험이 있습니다! 위쪽 필터는 뜨거운 부품입니다. 청소하기 전에 커피 머신이 꺼져있고 식었는지 확인하십시오. 커피 머신을 끄고 최소한 한 시간 후에 작업을 수행하십시오.



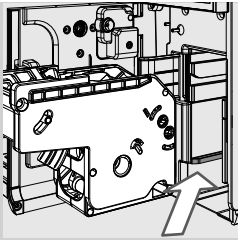
**13** 추출 그룹이 OFF 위치에 있는지 확인하십시오. 두 참조 표시가 서로 맞아야 합니다. 두 참조 표시가 맞지 않으면 14 및 15단계의 설명에 따라 진행합니다.



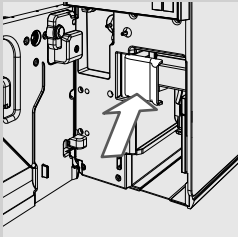
**14** 이 그림과 같이 바닥에서 수동으로 핀을 돌려서 추출 그룹을 다시 OFF 위치로 설정합니다. 다음 단계에서 설명된 위치에 고정 될 때까지 돌립니다.



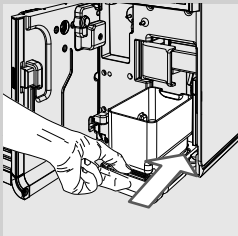
**15** 이 그림에 표시된 위치에 도달하면 두 개의 참조 표시가 일치하는지 확인하고 추출 그룹이 제자리에 고정되어 있는지 확인합니다.



**16** 추출 그룹이 제자리에 고정될 때까지 가이드를 따라 추출 그룹을 밀어서 제자리에 다시 삽입합니다.



**17** 추출 그룹 잠금 레버를 닫아 제자리에 잠급니다.



**18** 물받이(내부)와 커피 찌꺼기통을 끼웁니다.



**19** 서비스 도어를 닫습니다.



## 우유통 월간 세척

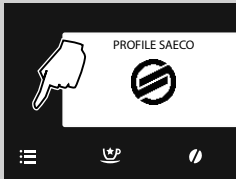


월간 세척 과정에서는 통로 전체에 우유 잔여물이 남아있지 않도록 세코의 우유통 클리너를 사용하는 것이 좋습니다. "세코 우유통 클리너"는 별도로 구매할 수 있습니다. 보다 자세한 내용을 보려면 유지관리 제품 페이지를 참조하십시오.

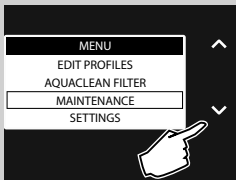


### 경고:

화상의 위험이 있습니다! 추출되기 전에 뜨거운 물과 스팀이 약간 분사될 수 있습니다. 화상의 위험이 있습니다! 우유통을 분리하기 전에 먼저 과정이 완료될 때까지 기다립니다.



1 "☰" 버튼을 눌러 커피 머신의 기본 메뉴로 들어갑니다.



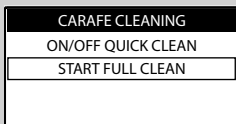
2 "✓" 버튼을 눌러 "MAINTENANCE"를 선택합니다.

3 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



4 "✓" 버튼을 눌러 "CARAFE CLEANING"을 선택합니다.

5 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



6 "✓" 버튼을 눌러 "START FULL CLEAN"을 선택합니다.

7 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.

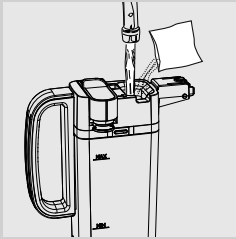
START FULL CLEAN  
START CARAFE  
FULL CLEAN?  
(~ 5 MINUTES)

8 "✓" 버튼을 눌러 확인하거나 "↶" 버튼을 눌러 이전 메뉴로 돌아갑니다.

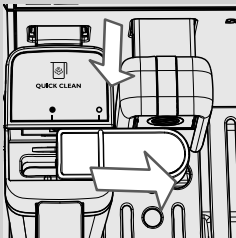
CARAFE CLEANING  
REFILL  
WATER TANK

9 MAX 선까지 물 탱크를 깨끗한 물로 채웁니다. "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.

CARAFE CLEANING  
POUR DETERGENT  
INTO CARAFE & FILL  
WITH WATER



10 세코 우유 통로 클리너 백 한 개를 우유통에 붓습니다. MAX 선까지 우유통에 깨끗한 식수를 채우고 완전히 용해되도록 합니다.



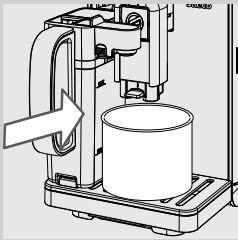
11 우유통을 커피 머신에 끼웁니다. "●" 아이콘까지 오른쪽으로 우유통 추출기를 빼냅니다. "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.

CARAFE CLEANING  
PLACE MILK CARAFE  
AND OPEN SPOUT

12 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.

CARAFE CLEANING

PLACE CONTAINER  
UNDER THE CARAFE  
DISPENSING SPOUT



**13** 추출구 아래에 큰 용기(1.5리터)를 놓습니다. "✓" 버튼을 눌러 확인합니다. 커피 머신이 우유 추출구를 통해 용액을 공급하기 시작합니다.

CARAFE CLEANING



**14** 다음 화면에 과정 진행률이 표시됩니다.



**경고:**  
이 단계에서 추출된 용액을 마시지 마십시오.

CARAFE RINSING

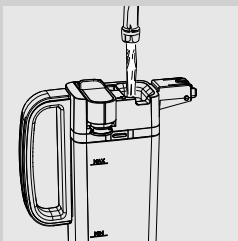
REFILL  
WATER TANK

**15** 기기에서 공급이 중단되면 MAX 선까지 탱크를 깨끗한 물로 채웁니다. "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.

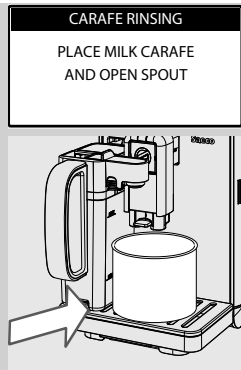
CARAFE RINSING

FILL CARAFE WITH  
FRESH WATER

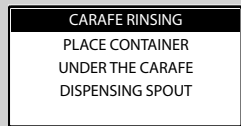
**16** 우유통과 용기를 커피 머신에서 분리합니다.



**17** 우유통을 꼼꼼하게 헹군 다음 MAX 선까지 깨끗한 식수로 채웁니다. 우유통을 커피 머신에 끼웁니다. "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



**18** 용기를 비우고 커피 추출구 아래에 다시 놓습니다. "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



**19** "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



**20** 커피 머신의 우유 추출구에서 물 추출이 시작됩니다. 다음과 같이 표시됩니다.

**21** 과정이 끝나면 커피 머신에서 음료를 추출할 수 있습니다.

**22** "우유통 주간 세척" 장에 나타나 있는 바와 같이 우유통을 분해해 씻습니다.

### 추출 그룹 월간 윤활

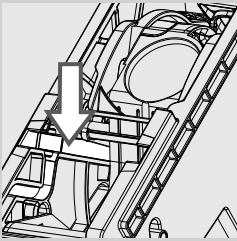


커피를 약 500잔 추출한 후에 또는 매달 한 번씩 추출 그룹에 윤활유를 발라야 합니다.

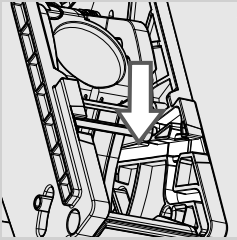
추출 그룹을 위한 세코 윤활제는 별도로 구입할 수 있습니다. 보다 자세한 내용을 보려면 이 사용 설명서의 유지관리 제품 페이지를 참조하십시오.

**!** 주의 사항:

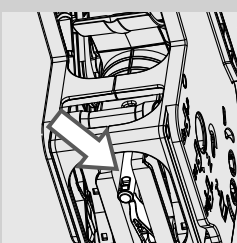
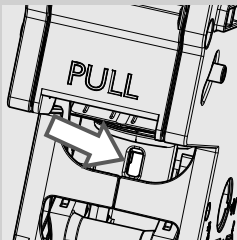
추출 그룹에 윤활유를 바르기 전에 먼저 "추출 그룹 주간 세척" 장에 설명된 대로 추출 그룹을 깨끗한 물에 세척해서 건조시켜야 합니다.

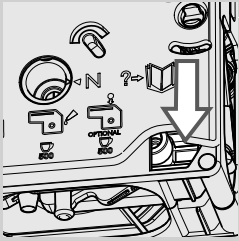
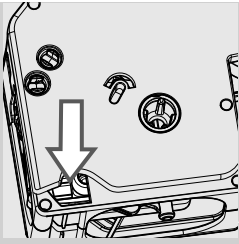


**1** 윤활유를 양쪽 가이드에 골고루 바릅니다.



**2** 그림에서와 같이 피스톤에도 윤활유를 바릅니다.





- 3 추출 그룹의 양쪽 측면에 있는 내부 가이드에도 윤활유를 바릅니다.
- 4 추출 그룹이 제자리에 고정될 때까지 해당 자리에 장착합니다("추출 그룹 주간 세척" 장 참조).
- 5 내부 물받이와 커피 찌꺼기통을 끼우고 서비스 도어를 닫습니다.

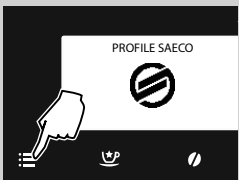
### "커피 오일 리무버"를 사용하여 추출 그룹 월간 세척



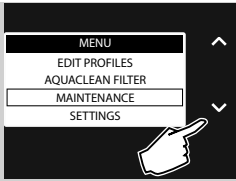
주간 세척 외에도 커피를 약 500잔 추출한 후에 또는 매달 한 번씩은 "커피 오일 리무버"를 사용하여 세척 과정을 실행하는 것이 좋습니다. 이 작업을 통해 추출 그룹의 유지관리 과정을 완료할 수 있습니다. "커피 오일 리무버" 및 "유지관리 키트"는 별도로 구매할 수 있습니다. 보다 자세한 내용을 보려면 유지관리 제품 페이지를 참조하십시오.

#### ! 주의 사항:

"커피 오일 리무버" 정제는 세척용으로만 사용해야 하며 스케일 제거 기능이 없습니다. 스케일을 제거하려면 세코 스케일 제거 용액을 사용합니다. "스케일 제거" 장에 설명된 절차를 따르십시오.

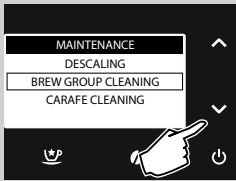


- 1 "☰" 버튼을 눌러 커피 머신의 기본 메뉴로 들어갑니다.



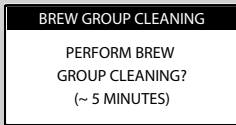
2 "✓" 버튼을 눌러 "MAINTENANCE"를 선택합니다.

3 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.

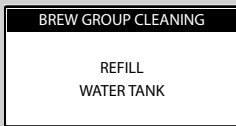


4 "✓" 버튼을 눌러 "BREW GROUP CLEANING"을 선택합니다.

5 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



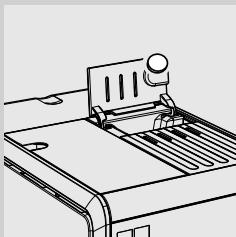
6 "✓" 버튼을 눌러 확인하거나 "↶" 버튼을 눌러 이전 메뉴로 돌아갑니다.



7 MAX 선까지 물 탱크를 깨끗한 물로 채웁니다. "✓" 버튼을 누릅니다.

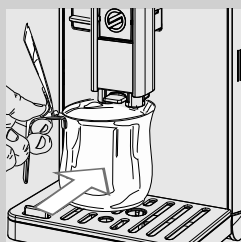


8 "커피 오일 리무버" 정제를 분쇄 커피 간에 넣습니다. "✓" 버튼을 누릅니다.



BREW GROUP CLEANING

PLACE A CONTAINER  
UNDER THE  
DISPENSING SPOUT



**9** 커피 추출구 아래에 용기(1.5L)를 놓습니다.  
"✓" 버튼을 눌러 세척 과정을 시작합니다.



**경고:**  
이 단계에서 추출된 용액을 마시지 마십시오.

BREW GROUP CLEANING



**10** 이 아이콘이 표시됩니다. 과정 진행률이 표시됩니다.



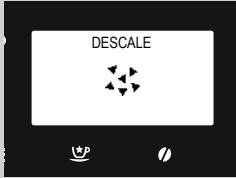
**11** 커피 머신에서 물 공급이 완료되면 용기를 꺼내 비웁니다.

**12** "추출 그룹 주간 세척" 장에 설명되어 있는 바와 같이 추출 그룹을 세척합니다.



## 스케일 제거

"☘" 아이콘이 표시되면 커피 머신의 스케일을 제거해야 합니다. 스케일 제거 과정은 약 30분이 소요됩니다.



### ! 주의 사항:

스케일을 제거하지 않으면 커피 머신이 정상적인 작동을 멈추게 됩니다. 이런 경우의 수리에는 보증이 적용되지 않습니다.

### ! 경고:

세코 스케일 제거 용액만 사용하십시오. 이 제품은 커피 머신 성능을 향상시키도록 제조되어 있습니다. 다른 제품을 사용하면 커피 머신이 손상되고 물에 잔여물이 남을 수 있습니다.

세코 스케일 제거 용액은 별도로 구매할 수 있습니다. 보다 자세한 내용을 보려면 이 사용 설명서의 유지관리 제품 페이지를 참조하십시오.



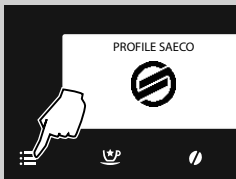
### ! 경고:

과정이 끝나지 수행될 때까지 스케일 제거 용액이나 공급된 음료를 마시지 마십시오. 또한 식초를 스케일 제거 용액으로 사용하지 마십시오.

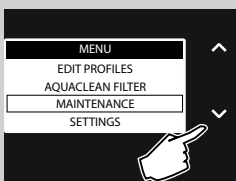
### ☰ 참고:

스케일 제거 과정 중에 추출 그룹을 빼지 마십시오.

스케일 제거 과정을 수행하려면 아래와 같은 단계를 따르면 됩니다.

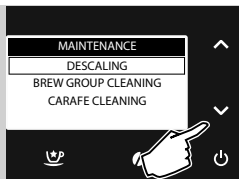


1 "☰" 버튼을 눌러 커피 머신의 기본 메뉴로 들어갑니다.



2 "✓" 버튼을 눌러 "MAINTENANCE"를 선택합니다.

3 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.

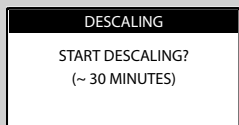


4 "✓" 버튼을 눌러 "DESCALING" 선택을 확인합니다.

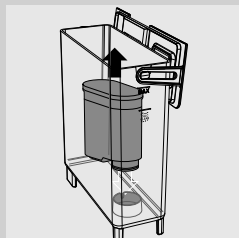


참고:

실수로 "✓" 버튼을 누른 경우 "↶" 버튼을 눌러 작동을 중단합니다.



5 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



6 물 탱크를 빼내어 비웁니다. AquaClean 필터 제거

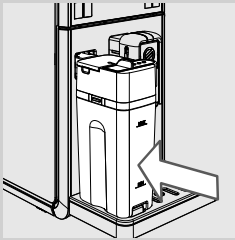


7 "✓" 버튼을 눌러 확인합니다.



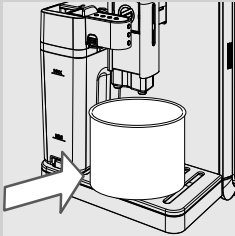
8 내부 및 외부 물받이와 커피 찌꺼기통을 분리합니다.  
"✓" 버튼을 눌러 확인합니다.

**DESCALING**  
FILL HALF CARAFE  
WITH WATER. INSERT  
IN BREWING POSITION



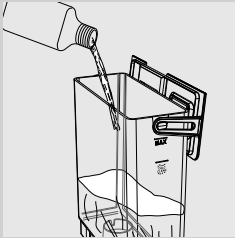
- 9** 우유통에 물을 반만 채우고 커피 머신에 장착합니다.  
"9" 아이콘까지 오른쪽으로 우유통 추출기를 빼냅니다.  
"✓" 버튼을 눌러 확인합니다.

**DESCALING**  
PLACE A CONTAINER  
UNDER THE  
DISPENSING SPOUT

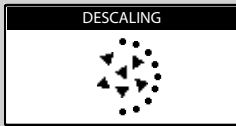


- 10** 큰 용기(1.5l)를 우유통 추출기와 커피 추출구 아래에 놓습니다.  
"✓" 버튼을 눌러 확인합니다.

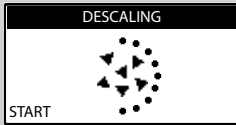
**DESCALING**  
POUR DESCALING SOLUTION  
AND WATER INTO THE TANK UP  
TO THE CALC-CLEAN LEVEL



- 11** 세코 스케일 제거 용액을 전부 다 붓습니다.
- 12** 물 탱크의 CALC CLEAN 수위까지 깨끗한 물을 채웁니다.  
물 탱크를 다시 커피 머신에 끼웁니다.  
"✓" 버튼을 눌러 확인합니다.

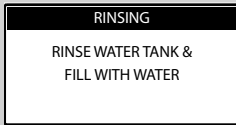


**13** 커피 머신이 일정한 간격으로 스케일 제거 용액 배출을 시작합니다. 과정 진행률이 표시됩니다.



**참고:**

과정이 진행되는 동안 용기를 비우거나 스케일 제거 과정을 일시 중지하려면 "↶" 버튼을 누르면 됩니다. 과정을 다시 시작하려면 "✓" 버튼을 누르십시오.



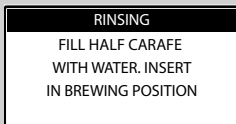
**14** 이 메시지는 첫 단계의 종료를 알립니다. 물 탱크를 헹구어야 합니다. 물 탱크의 CALC CLEAN 수위까지 깨끗한 물을 채웁니다. "✓" 버튼을 누릅니다.

**참고:**

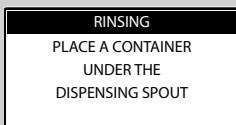
반드시 미리 설정된 분량의 물을 사용하여 통로를 헹겨야 합니다. 물 탱크가 CALC CLEAN 선까지 채워져 있지 않은 경우 커피 머신은 행궁 과정 동안 물을 여러 번 다시 채워야 할 수도 있습니다.



**15** 내부 물받이를 비우고 다시 끼워 넣습니다. 그런 다음 "✓" 버튼을 누릅니다.



**16** 우유통을 비운 다음 깨끗한 물로 반만 다시 채웁니다. 음료 추출구를 연 상태로 커피 머신에 다시 끼워 넣습니다. "✓" 버튼을 누릅니다.



**17** 용기를 비우고 다시 우유통 추출기 및 커피 추출구 아래에 놓습니다. "✓" 버튼을 누릅니다.



**18** 행굼 과정이 시작됩니다. 표시줄에 과정의 진행률이 표시됩니다.

**참고:**

과정이 진행되는 동안 용기를 비우거나 행굼 과정을 일시 정지하려면 "↶" 버튼을 누릅니다. 과정을 다시 시작하려면 "✓" 버튼을 누르십시오.

**참고:**

이 행굼 과정은 일정량의 물로 커피 머신의 내부 통로를 청결히 세척하여 제 성능을 발휘할 수 있도록 하기 위한 것입니다. 물 탱크가 CALC CLEAN 선까지 채워져 있지 않은 경우 커피 머신은 행굼 과정을 2회 이상 수행해야 할 수도 있습니다.

**19** 행굼 과정에 필요한 물 분량이 모두 분사되면 커피 머신이 자동으로 스케일 제거 과정을 마칩니다.

**20** 스케일 제거 과정이 기기가 자동으로 행굼 과정을 수행합니다. 이 과정이 완료될 때까지 기다렸다가 용기를 제거하고 비웁니다.

**21** "우유통 주간 세척" 장에 나타나 있는 바와 같이 우유통을 분해해 씻습니다.

**22** 내부 물받이를 비우고 다시 끼워 넣습니다.

**23** AquaClean 정수 필터가 있는 경우 이를 물 탱크에 다시 설치합니다.

**참고:**

스케일 제거 과정의 마지막에 "추출 그룹 주간 세척" 장에 나타나 있는 바와 같이 추출 그룹을 세척합니다.

### 스케일 제거 과정 중단

---

스케일 제거 과정을 시작하면 반드시 완료해야 합니다. 과정 중간에 커피 머신을 끄지 마십시오.



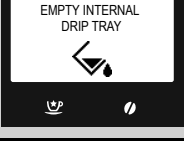
커피 머신이 작동을 중단하면 컴/꿈 버튼을 눌러 이 과정을 종료할 수 있습니다.

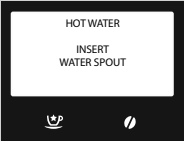
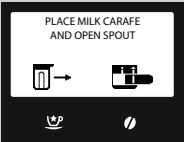


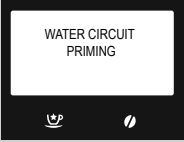
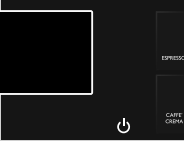
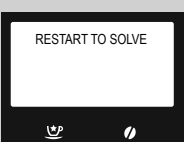
이런 일이 발생하거나, 정전이 되거나, 전선이 뜻하지 않게 끊어질 경우, 물 탱크를 비워 세척한 후에 물을 CALC CLEAN 선까지 채웁니다.

음료를 추출하기 전에 "수동 행굼 과정" 장에 설명된 지침을 따릅니다.

이 과정이 완료되지 않으면 가급적 빨리 커피 머신에서 스케일 제거 과정을 다시 진행해야 합니다.

## 메시지 표시

표시 메시지	메시지 의미
 <p>BEANS CONTAINER EMPTY ADD COFFEE BEANS</p>	원두 투입구를 채웁니다.
 <p>INSERT BREW GROUP</p>	추출 그룹을 커피 머신에 삽입해야 합니다.
 <p>INSERT COFFEE GROUNDS DRAWER</p>	커피 찌꺼기통과 내부 물받이를 장착합니다.
 <p>EMPTY COFFEE GROUNDS DRAWER</p>	<p>커피 찌꺼기통을 비웁니다.</p> <p><b>참고:</b> 해당 메시지가 표시되는 경우에만 기기를 켜 상태로 커피 찌꺼기통을 비워야 합니다. 기기의 전원이 꺼져 있는 상태에 찌꺼기통을 비울 경우 기기는 비우기 작업을 인식하지 못하게 됩니다.</p>
 <p>CLOSE FRONT DOOR</p>	서비스 도어를 닫습니다.
 <p>WATER TANK EMPTY ADD WATER</p>	물 탱크를 빼내어 채웁니다. 커버 구멍을 통해 전용 물 탱크를 채울 수 있습니다.
 <p>EMPTY INTERNAL DRIP TRAY</p>	<p>서비스 도어를 열어 내부 물받이를 비웁니다.</p> <p><b>참고:</b> 기기가 켜진 상태에서 이 작업을 수행하면 커피 찌꺼기통 비우기가 기록되고 찌꺼기 카운터가 재설정되므로 커피 찌꺼기도 비워야 합니다.</p>
 <p>CLOSE BEAN CONTAINER LID</p>	원두 투입구 커버 및/또는 원두 커버를 끼워 넣습니다.


표시 메시지	메시지 의미
	<p>물 추출구를 끼워 추출을 시작합니다. 나가려면 "ESC"를 누릅니다.</p>
	<p>추출을 시작하기 전에 추출구를 연 상태로 우유통을 끼워 넣습니다.</p>
	<p>커피 머신의 스케일을 제거해야 합니다. 이 설명서의 "스케일 제거" 장에 나와 있는 절차를 따릅니다. <u>스케일을 제거하지 않으면 커피 머신이 정상적인 작동을 멈추게 됨을 유념하십시오. 이런 경우의 수리에는 보증이 적용되지 않습니다.</u></p>
	<p>커피 머신에서 "AquaClean" 정수 필터를 교체해야 합니다.</p>
	<p>기기가 물 통로를 프라이밍합니다. 이 과정이 완료될 때까지 기다립니다.</p>
	<p>빨간 표시등이 깜박입니다. 아무 버튼이나 눌러 대기 모드에서 나갑니다.</p>
	<p>오른쪽 아래에 표시된 코드(E xx)를 기록해 두십시오. 커피 머신을 끄고, 30초 후에 다시 켜니다. 2~3회 반복합니다. 커피 머신이 시작되지 않으면 해당 국가의 필립스 세코 직통 전화로 연락하여 화면에 표시된 코드를 알려주십시오. 별도로 포장된 보증 책자 또는 <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>에 자세한 연락처 정보가 나와 있습니다.</p>



**문제 해결**

이 장에서는 커피 머신에서 발생할 수 있는 가장 일반적인 문제에 대해 요약 설명합니다.  
아래 정보로 문제를 해결할 수 없는 경우 [www.saeco.com/support](http://www.saeco.com/support)에서 자주 묻는 질문 목록을 확인하거나 해당 국가의 필립스 세코 직통 전화로 문의하십시오.  
별도로 포장된 보증 책자 또는 [www.saeco.com/support](http://www.saeco.com/support)에 자세한 연락처 정보가 나와 있습니다.

증상	원인	해결 방법
커피 머신이 켜지지 않습니다.	커피 머신이 전기 네트워크에 연결되지 않았습니다.	커피 머신을 전기 네트워크에 연결하십시오.
	전원 버튼의 위치가 "O"입니다.	전원 버튼의 위치가 "I"로 설정되었는지 확인합니다.
빠낸 물이 없는데도 물받이가 가득 차 있습니다.	커피 머신의 상태를 최적으로 유지하고 관을 깨끗하게 행구기 위한 목적으로 커피 머신이 자동으로 물을 물받이로 빼내기도 합니다.	이는 정상적인 작동입니다.
커피가 충분히 뜨겁지 않습니다.	컵/머그잔이 차가운 상태입니다.	뜨거운 물로 컵/머그잔을 데워 두거나 뜨거운 물 추출구를 사용합니다.
	프로그래밍 메뉴의 음료 온도가 저온으로 설정되어 있습니다.	프로그래밍 메뉴의 음료 온도가 표준 온도 또는 고온으로 설정되어 있는지 확인합니다.
	커피에 찬 우유를 넣었습니다.	차가운 우유는 완성된 음료의 온도를 낮춥니다. 음료에 우유를 넣기 전에 데우십시오.
뜨거운 물이 추출되지 않습니다.	스팀/뜨거운 물 추출구가 막혀 있거나 지저분합니다.	뜨거운 물 추출구를 세척합니다. 추출구를 살펴보고 막혀있는지 확인합니다. 핀이나 바늘을 사용하여 스케일 축적 부분을 뚫으십시오.
컵/머그잔에 원하는 만큼 채워지지 않았습니다.	커피 머신이 프로그래밍되어 있지 않습니다.	음료 프로그래밍 메뉴에 들어가 음료별 기호에 따른 개인 취향에 따라 커피 추출 시간을 조절합니다.
커피의 크레마가 풍부하지 않습니다(참고 사항 참조).	블렌드가 부적절하거나, 갓 로스팅한 커피가 아니거나, 커피가 너무 굵게 분쇄되었습니다.	커피 블렌드를 바꾸거나 "세라믹 커피 분쇄기 조절" 장의 설명에 따라 분쇄를 조절하십시오.
	커피 원두 또는 분쇄 커피가 너무 오래 되었습니다.	신선한 커피 원두 또는 분쇄 커피를 사용하는지 확인하십시오.
우유 거품이 생기지 않습니다.	우유 추출구가 올바르게 빠지지 않았습니다.	우유 추출구가 "☉" 아이콘까지 올바르게 빠졌는지 확인합니다.
	우유통이 올바르게 다시 조립되지 않았거나 구성품이 모두 조립되지 않았습니다.	튜브가 올바르게 삽입되었는지 확인하십시오. "우유통 주간 세척" 섹션에 설명된 대로 모든 구성품을 올바르게 다시 조립해야 합니다.
커피 머신 예열 시간이 오래 걸리거나 봉에서 공급되는 물의 양이 너무 적습니다.	커피 머신의 통로가 물때로 막혀 있습니다.	커피 머신의 스케일을 제거하십시오.

증상	원인	해결 방법
추출 그룹을 제거할 수 없습니다.	추출 그룹이 잘못 장착되어 있습니다.	커피 머신을 켭니다. 서비스 도어를 닫습니다. 그러면 추출 그룹이 자동으로 초기 위치로 돌아갑니다.
	커피 찌꺼기통이 삽입되어 있습니다.	추출 그룹을 제거하기 전에 커피 찌꺼기통을 제거하십시오.
추출 그룹 밑 또는 위에 분쇄된 커피가 너무 많이 있습니다.	사용 중인 커피가 자동 커피 머신에 적합하지 않을 수 있습니다.	커피 종류 또는 커피 분쇄기 설정을 바꿔보십시오("세라믹 커피 분쇄기 조절" 장 참조).
	기기는 새로운 커피 원두 또는 분쇄 커피에 맞게 커피 분쇄기를 조절하고 있습니다.	여러 잔의 커피를 추출한 후 자동으로 자체 조절하여 분쇄 커피의 농도에 따라 커피 추출을 최적화합니다. 커피 분쇄기를 완전히 조절하려면 음료를 두세 번 추출해야 합니다. 이는 커피 머신 오작동 사례가 아닙니다.
커피 머신에서 만들어진 커피 찌꺼기가 너무 습하거나 너무 건조합니다.	커피 분쇄기를 조절하십시오.	세라믹 커피 분쇄기를 조정하면 잔여물의 품질에 영향을 미칩니다. 잔여물에 너무 습기가 많으면 굵게 분쇄로 설정하십시오. 잔여물이 너무 건조하면 곱게 분쇄로 설정하십시오. "세라믹 커피 분쇄기 조절" 장을 참조하십시오.
커피 머신에서 커피 원두가 분쇄되는데 커피가 추출되지 않습니다(참고 사항 참조).	물이 없습니다.	물 탱크를 채우고 통로를 프라이밍하십시오("수동 행구 과정" 장 참조).
	추출 그룹이 지지분합니다.	추출 그룹을 세척하십시오("추출 그룹 주간 세척" 장 참조).
	커피 머신이 분량을 자동 조절할 때 가끔 제대로 작동하지 않을 수도 있습니다.	"세코 맞춤 시스템(SAS)" 장에 따라 커피를 약간 추출해 보십시오.
	음료 추출구가 지지분합니다.	추출구를 세척하십시오.
커피가 너무 연합니다(참고 사항 참조).	커피 머신이 분량을 자동 조절할 때 가끔 제대로 작동하지 않을 수도 있습니다.	"세코 맞춤 시스템(SAS)" 장에 따라 커피를 약간 추출해 보십시오.
	분쇄 커피가 너무 굵습니다.	커피 블렌드를 바꾸거나 "세라믹 커피 분쇄기 조절" 장의 설명에 따라 분쇄를 조절하십시오.
	원두 투입구 선택기 스위치가 이동했습니다.	선택기 스위치를  위치로 옮깁니다.
	커피 추출 속도가 느립니다(참고 사항 참조).	커피 블렌드를 바꾸거나 "세라믹 커피 분쇄기 조절" 장의 설명에 따라 분쇄를 조절하십시오.
커피 추출 속도가 느립니다(참고 사항 참조).	통로가 막혀 있습니다.	스케일 제거 과정을 수행합니다.
	추출 그룹이 지지분합니다.	추출 그룹을 세척하십시오("추출 그룹 주간 세척" 장 참조).
	음료 추출구가 막혔거나 잘못 끼워져 있습니다.	음료 추출구와 구멍을 세척하고 올바르게 다시 끼워 넣으십시오.

증상	원인	해결 방법
우유통에 추출기를 설치할 수 없습니다.	핀의 위치가 올바르지 않습니다.	손으로 핀을 올바른 위치로 밀고 우유통 추출기를 끼웁니다.
커피 머신이 애플리케이션에 연결되지 않았습니다.	모바일 장치가 커피 머신에서 너무 멀리 떨어져 있습니다.	모바일 장치를 사용하는 동안 커피 머신에서 5미터 이상 떨어져 있지 마십시오.

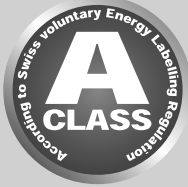


#### 참고:

커피 블렌드가 바뀌었거나 커피 머신을 설치한 지 얼마 안 된 경우 위의 문제는 정상으로 볼 수도 있습니다. 이 경우에는 "세코 맞춤 시스템(SAS)" 장에 설명된 대로 커피 머신에서 자체 조절 작업을 수행하는 동안 기다리십시오.

에너지 절약

대기



세코 전자동 에스프레소 커피 머신은 A등급 에너지 레이블로 검증된 에너지 절약형으로 설계되어 있습니다.

사용자가 설정 가능한("커피 머신 프로그래밍" 장 참조) 특정 시간 동안 사용하지 않으면 기기가 자동으로 꺼집니다. 커피를 추출하고 나면 커피 머신이 행궁 과정을 시작합니다.

대기 모드에서의 에너지 소비량은 1Wh 미만입니다.

커피 머신을 꺼려면 "⏻" 버튼을 몇 초 간 누릅니다(커피 머신 뒷면에 있는 전원 버튼이 "I"로 눌러져 있는 경우). 기기의 보일러가 냉각되면 행궁 과정을 수행합니다.

대기 버튼을 3초 동안 누르면 수동으로 커피 머신 상태를 대기 모드로 변경할 수 있습니다.

**참고:**

- 1 서비스 도어가 열려 있으면 커피 머신은 대기 모드로 변경되지 않습니다.
- 2 대기 모드가 활성화되면 기기가 행궁 과정을 수행할 수 있습니다. "↶" 버튼을 누르면 행궁 과정을 중지할 수 있습니다.

다음을 수행하면 커피 머신을 다시 활성화할 수 있습니다.

- 1 제어판에서 아무 버튼이나 누릅니다.
- 2 서비스 도어를 엽니다(도어를 닫으면 커피 머신이 다시 대기 모드로 돌아갑니다).

기기가 대기 모드이면 "⏻" 버튼에 있는 빨간색 표시등이 깜박거립니다.

## 기술 사양

필립스 세코는 제품의 기술 사양을 변경할 권리를 보유합니다.

정격 전압 - 정격 전력 - 전력 공급장치	제품에 부착된 데이터 플레이트 참고
외장재	열가소성 소재/금속
크기(가로 x 세로 x 높이)	210 x 360 x 460 mm
무게	13 kg
전원 코드 길이	800~1200mm
제어판	전면 패널
컵 크기	110 mm
물 탱크	1.7리터 - 탈착 가능
원두 투입구 용량	270 g
커피 찌꺼기통 용량	20
펌프 압력	15 bar
보일러	스테인리스 스틸
안전 장치	보일러 압력 안전 밸브 - 이중 안전 온도 조절 장치 - 열 퓨즈
블루투스	블루투스 스마트(저전력)
최대 사용 거리	5 m
태블릿 호환성	Avanti 앱은 iOS7 이상 버전이 탑재된 iPad 3/4/에어/미니 레티나와 호환되며 Android 4.3 이상 버전이 탑재되고 Bluetooth 4.0 버전 이상이 실행되는 삼성 갤럭시 탭 3(8.0'')/탭 4(10.1'')/노트 프로 LTE(12.2''), 넥서스 7 2013(7''), 소니 Xperia Z LTE(10.1'')와 호환 가능합니다.

## 보증 및 서비스

### 보증

보증 및 관련 조건에 대한 자세한 내용은 별도로 제공된 보증 책자를 참조하십시오.

### 서비스

저희는 고객님의 이 커피 머신을 사용하는 데 불만이 없으시기를 희망합니다.

아직 제품 등록을 하지 않으셨으면 구매한 제품을 [www.saeco.com/welcome](http://www.saeco.com/welcome)에 등록하십시오. 등록을 하시면 저희가 귀하에게 연락을 할 수 있고 세척 및 스케일 제거 알람 메시지를 보내드릴 수 있습니다.

서비스 또는 지원이 필요한 경우 필립스 웹 사이트 [www.saeco.com/support](http://www.saeco.com/support)를 방문하거나 해당 국가의 필립스 세코 직통 전화로 문의하십시오.

별도로 포장된 보증 책자 또는 [www.saeco.com/support](http://www.saeco.com/support)에 자세한 연락처 정보가 나와 있습니다.

## 유지관리 제품 주문

세척 및 스케일 제거 시에는 세코 유지관리 제품만 사용하십시오. 이러한 제품은 귀하의 국가에서 필립스 온라인 상점 [www.shop.philips.com/service](http://www.shop.philips.com/service) 또는 현지 딜러 또는 공식 서비스 센터를 이용할 수 있는 경우 해당 장소에서 구입하실 수 있습니다.

커피 머신 유지관리 제품을 구입하기 어려운 경우 해당 국가의 필립스 세코 직통 전화로 문의하십시오.

별도로 포장된 보증 책자 또는 [www.saeco.com/support](http://www.saeco.com/support)에 자세한 연락처 정보가 나와 있습니다.

### 유지관리 제품 개요

- 스케일 제거 용액 CA6700





- AquaClean 필터 CA6903




- 유탄제 HD5061



- 커피 오일 리무버 CA6704



- 우유 통로 클리너 CA6705

이름	화면의 아이콘	컵으로 측정된 커피 양(대략)	우유 추출 시간(대략)
Espresso		표준 양: 50 ml 양 범위: 30~70ml	
Espresso Lungo		표준 양: 70 ml 양 범위: 40~110 ml	
Caffè crema		표준 양: 125 ml 양 범위: 70~280 ml	
커피		표준 양: 110 ml 양 범위: 70~140 ml	
Espresso Macchiato		표준 양: 50 ml 양 범위: 30~70ml	표준 시간: 5초 시간 범위: 5~30초
Cappuccino		표준 양: 54 ml 양 범위: 30~170 ml	기본값: 20초 시간 범위: 10~50초
Latte Macchiato		표준 양: 32 ml 양 범위: 30~170 ml	기본값: 25초 시간 범위: 10~75초
거품을 낸 우유			기본값: 30초 시간 범위: 10~75초



이름	화면의 아이콘	컵으로 측정된 커피 양(대략)	우유 추출 시간(대략)
Ristretto		표준 양: 30 ml 양 범위: 20~40 ml	
Espresso intenso		표준 양: 70 ml 양 범위: 40~110 ml	
Espresso mild		표준 양: 40 ml 양 범위: 30~70ml	
Energy Coffee		표준 양: 190 ml 양 범위: 110~320 ml	
Flat White (Café au lait)		표준 양: 70 ml 양 범위: 30~260 ml	표준 양: 20초 시간 범위: 10~50초
뜨거운 물		표준 양: 300 ml 양 범위: 50~450 ml	







421946029391

제조사는 사전 통지 없이 설명서를 변경할 수 있습니다.



[www.philips.com/saeco](http://www.philips.com/saeco)