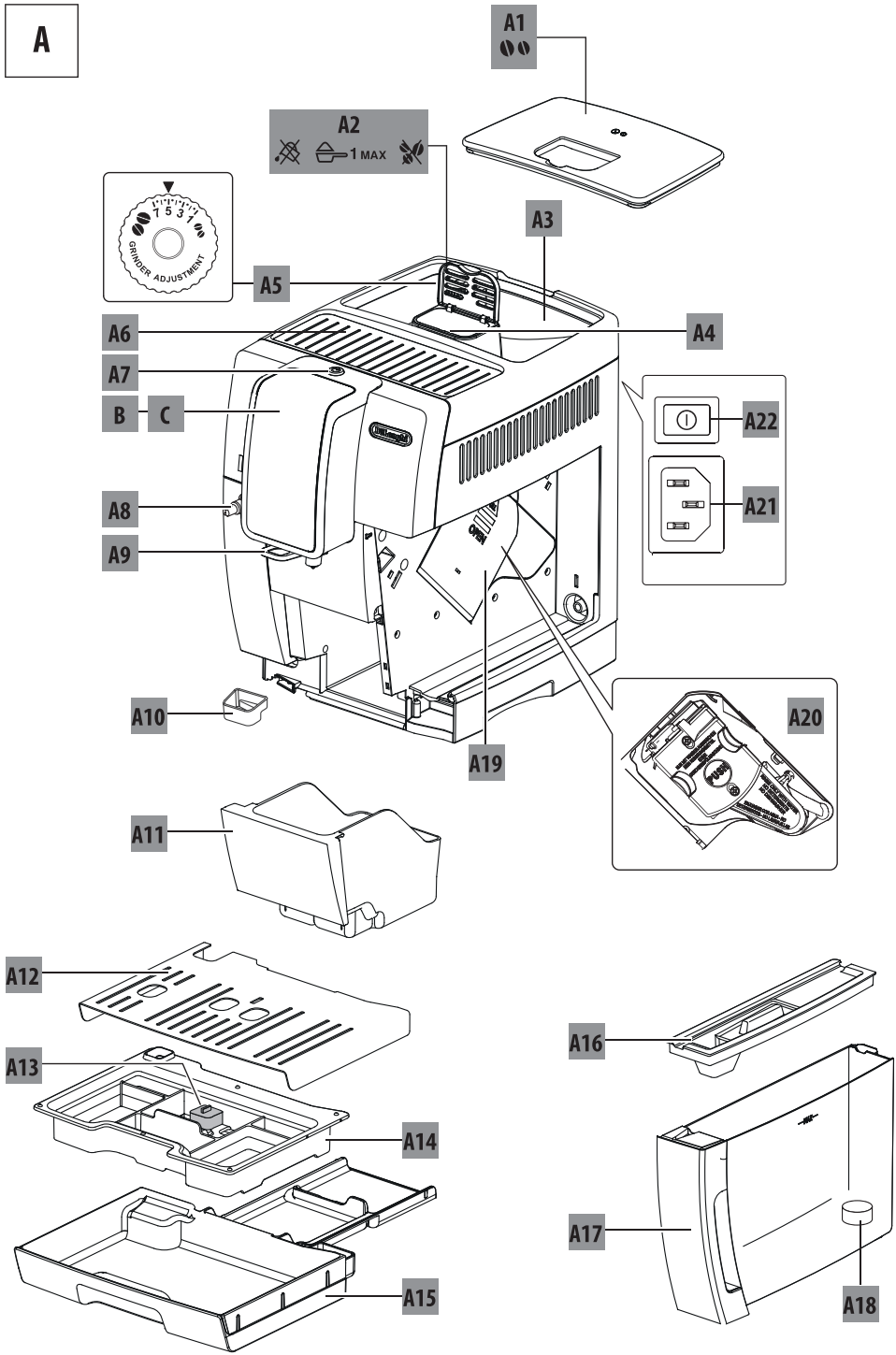
ECAM37X.95

DINAMICA plus

전자동 커피머신
사용 설명서

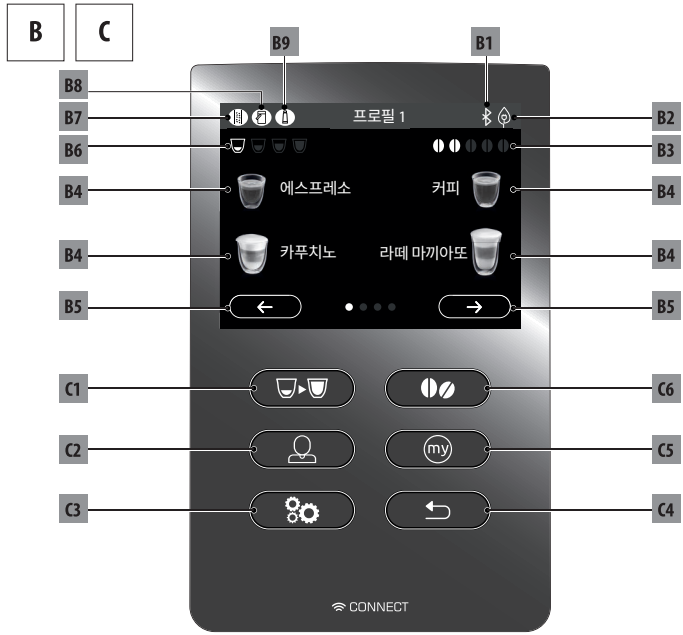
BEAN TO CUP ESPRESSO AND CAPPUCCINO MACHINE
Instruction for use

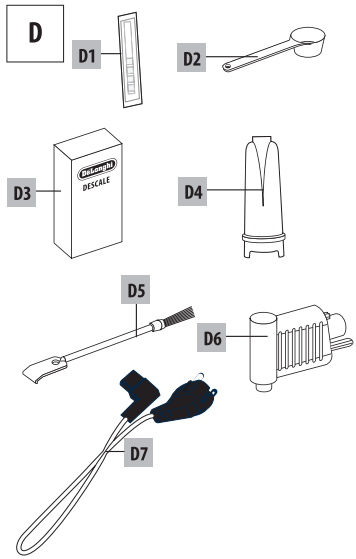
DeLonghi

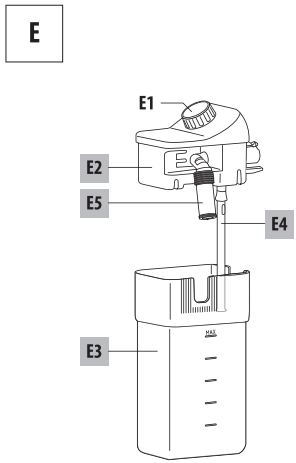

A
A1
A2
1 MAX
7 5 3 1
GRINDER ADJUSTMENT
A3
A5
A6
A4
A7
B
C
A22
A21
A8
A9
A10
A20
A19
A11
A12
A13
A14
A15
A16
A17
A18

KR

4페이지


B
C
B9
B1
B8
B7
B6
B4
B4
B5
B2
B3
B4
B4
B5
C1
C2
C3
C6
C5
C4
프로필 1
에스프레소
커피
카푸치노
라떼 마끼아또
my
CONNECT


D
D1
D2
D3
D4
D5
D6
D7
DESCALE


E
E1
E2
E5
E4
E3
MAX

목차

1. 기본안전사항 5

2. 일반정보 6

2.1 사용설명서 6

3. 사용전 6

3.1 기기 연결 6

3.2 기기 설정 6

3.3 음식과 접촉하는 재질의 세척 및 유지관리 7

3.4 카푸치노와 우유 베이스 커피 만들기 7

4. 소개 7

4.1 괄호 안 글자 7

4.2 문제 해결 및 수리 7

4.3 앱 다운로드 7

5. 설명 7

5.1 기기 설명(2페이지 - A) 7

5.2 홈화면 설명(3페이지 - B) 8

5.3 제어판 설명(3페이지 - C) 8

5.4 액세서리 설명(3페이지 - D) 8

5.5 우유 컨테이너 설명(3페이지 - D) 8

6. 기기 설정 8

7. 기기 전원 켜기 9

8. 기기 전원 끄기 9

9. 메뉴 설정 9

9.1 설정 메뉴로 들어가기 9

9.2 설정 메뉴에서 나가기 9

9.3 세척 10

9.4 석회질 제거 10

9.5 연수 필터 10

9.6 음료 설정 10

9.7 자동 끄기(대기) 10

9.8 에너지 절약 모드 10

9.9 커피 온도 10

9.10 물 경도 10

9.11 언어 설정 10

9.12 버튼음 11

9.13 블루투스 11

9.14 기본값 11

9.15 사용현황 11

9.16 아이콘 변경 11

10. 커피 만들기 11

10.1 원두를 사용해 커피 만들기 11

10.2 커피 진하기 선택 12

10.3 커피 용량 선택 12

10.4 분쇄 커피를 사용해 커피 만들기 12

10.5 커피 그라인더 조절 12

10.6 뜨거운 커피를 만들기 위한 팁 13

11. 드립 커피 13

12. 카푸치노와 우유 베이스 커피 만들기 13

12.1 우유 컨테이너 채우기 및 부착하기 13

12.2 거품 양 조절 14

12.3 카푸치노와 우유 베이스 커피 자동 추출 14

12.4 사용 후 우유 컨테이너 청소 15

13. 온수 추출 15

14. My 음료 설정 16

15. 사용자 프로필 저장 16

16. 세척 및 관리 16

16.1 머신 세척 16

16.2 내부 수로 세척 16

16.3 커피 찌꺼기 컨테이너 세척 17

16.4 드립 트레이 및 응축액 받침대 세척 17

16.5 커피 머신 내부 관리 17

16.6 물통 세척 18

16.7 커피 추출구 세척 18

16.8 분쇄 커피 주입구 청소 18

16.9 추출기세척 18

16.10 우유 컨테이너 세척 19

16.11 온수 노즐 세척 19

17. 석회질 제거 19

18. 물 경도 설정 20

18.1 물 경도 측정 20

18.2 물 경도 설정 21

19. 연수 필터 21

19.1 필터 설치 21

19.2 필터 교체 21

19.3 필터 분리 22

20. 기술 자료 22

20.1 에너지 절약 팁 22

21. 표시 메시지 22

22. 문제 해결 27

1. 기본 안전 사항

- 신체 및 감각 기능에 장애가 있거나 지적 장애가 있는 사람, 경험과 지식이 부족한 사람(어린이 포함)은 그들의 안전을 책임지는 사람이 기기 사용을 감독하거나 지침을 내릴 때만 이 기기를 이용할 수 있습니다.
- 어린이가 제품을 갖고 놀지 않도록 잘 감독해야 합니다.
- 지정된 용도: 이 기기는 커피, 우유 및 온수를 기본 재료로 사용하여 음료를 추출하도록 설계 및 제작되었습니다. 물통에 담긴 물만 사용하십시오. 액세서리를 사용하여 본 설명서에 명시되지 않은 음료를 추출하면 절대 안 됩니다. 기타 용도로 사용하기에는 부적합하며, 위험할 수 있습니다. 제조사는 기기의 잘못된 사용에서 비롯된 피해에 대해 책임지지 않습니다.
- 사용 후 열판의 표면은 뜨거운 상태로 유지되며, 기기의 외부는 사용에 따라 몇 분 동안 뜨거운 열기가 그대로 남을 수 있습니다.
- 우유가 닿는 부품과 모든 부품을 깨끗하게 세척합니다.
- 어른의 감독 없이 어린이에게 세척 및 유지관리를 맡겨서는 안 됩니다.
- 기기를 청소할 때 물속에 넣지 마십시오.
- 중요: 기기의 파손을 방지하려면 알칼리성 세제로 청소하지 마십시오. 가능하다면 부드러운 천과 중성 세제를 사용하십시오.
- 본 기기는 가정용으로만 제공됩니다. 매장, 사무실 및 기타 근로 환경의 탕비실이나 농가에서 사용해서는 안 됩니다. 또한 호텔, 모텔, 여관 및 기타 주거 유형 숙박업소에서 사용해서는 안 됩니다.
- 플러그나 전원 코드가 손상된 경우에는 고객 서비스 센터를 통해 교체하여 위험을 방지해야 합니다.
- 분리형 전원 코드가 있는 기기: 전원 코드 커넥터 또는 기기 뒷면의 콘센트에 물이 튀지 않도록 주의하십시오.
- 중요: 표면이 유리 재질로 된 모델: 표면에 균열이 있는 경우에는 기기를 사용하지 마십시오.
- 커피 머신을 절대 주방가구 내부나 캐비닛에 넣고 사용하지 마십시오.
- 이 기기는 만 8세 이상의 어린이가 감독받거나 안전한 기기 사용에 관한 지침을 읽고 관련 위험 요소를 이해하고 있는 경우에 이용할 수 있습니다. 어린이가 만 8세 미만이거나 보호자의 감독 없이는 청소와 사용자 보수 관리를 수행해서는 안 됩니다. 기기와 전원 코드를 만 8세 미만 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 두십시오.

- 신체 및 감각 기능에 장애가 있거나 지적 장애가 있는 사람, 경험과 지식이 부족한 사람은 관리 감독하에서나 안전한 기기 사용에 관한 지침을 숙지하고 관련 위험 요소를 이해하고 있을 때만 이 기기를 이용할 수 있습니다.
- 어린이가 제품을 갖고 놀게 하면 안 됩니다.
- 자리를 비울 때나 조립, 분해 또는 청소 전에는 항상 기기의 전원을 뽑으십시오.

옆의 기호가 표시된 표면은 사용 중에 뜨거워질 수 있습니다.
이 기호는 특정 모델에만 표시됩니다.

전기 기기인 관계로 감전을 일으킬 수 있습니다. 따라서 다음과 같은 안전 경고를 따라야 합니다.

- 젖은 손이나 발로 기기를 절대 만지지 마십시오.
- 젖은 손으로 플러그를 절대 만지지 마십시오.
- 콘센트가 언제 어디서나 손이 닿을 수 있는 곳에 있어야만 필요할 때 기기의 코드를 뽑을 수 있습니다.
- 코드는 직접 플러그를 잡고 뽑으십시오. 전원 케이블을 당기면 손상될 수 있으므로 절대로 잡아당기지 마십시오.
- 기기의 전원을 완전히 차단하려면 주 콘센트에서 코드를 뽑아야 합니다.
- 기기에 문제가 발생하더라도 직접 수리하려 하지 마십시오. 전원을 끄고 주 콘센트에서 코드를 뽑은 뒤 고객 서비스 센터에 연락하십시오.
- 기기를 청소하기 전에는 전원을 끄고 주 콘센트에서 코드를 뽑은 뒤 열기가 내려갈 때까지 기다리십시오.

중요!
모든 포장재(비닐봉지, 폴리스티렌 폼)는 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 두십시오.
질식 위험이 있습니다. 이 제품에는 소형 부품이 포함되어 있을 수 있습니다. 이러한 소형 부품 일부는 세척 및 유지관리 시에 분해해야 합니다. 소형 부품을 주의해서 취급하고, 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 두십시오.

화상 위험!
이 기기에서는 온수가 생성되며 작동 중에 증기가 배출될 수 있습니다.
기기가 작동 중일 때(자동 세척, 온수 추출, 스팀 추출, 세척) 튀는 온수 또는 스팀에 닿지 않도록 주의하십시오.
기기 작동 중에는 컵 예열판이 매우 뜨거워질 수 있습니다.

2. 일반 정보

2.1 사용 설명서

사용 설명서 전체를 꼼꼼하게 읽은 후에 기기를 사용하십시오. 이 사용 지침에 따르지 않으면 화상을 입거나 기기가 손상될 수 있습니다.
제조사는 사용 지침을 준수하지 않아 발생한 피해에 대해 그 어떠한 책임도 지지 않습니다.

다음에 유의하십시오.
이러한 안전 경고는 모든 드롱기 커피 머신에 적용됩니다.
기기와 설명서를 같이 보관하십시오.
다른 사람에게 기기를 양도할 경우 이 사용 설명서도 함께 제공해야 합니다.

3. 사용 전

3.1 기기 점검

포장을 제거한 후에 제품이 온전한지 손상된 부분은 없는지 확인하십시오. 그리고 모든 액세서리가 들어 있는지 확인하십시오. 손상이 눈에 띌 경우 기기를 사용하지 말고 드롱기 고객 서비스 센터에 연락하십시오.

3.2 기기 설치

기기를 설치할 때 다음 안전 경고를 준수해야 합니다.

- 기기는 열을 발산합니다. 부엌의 적당한 장소에 기기를 설치하는 경우, 기기 양 측면 및 후면과 벽 사이에 3cm 이상, 기기 위쪽으로 15cm 이상 공간을 두십시오.
- 안으로 유입되는 물로 인해 기기가 손상될 수 있습니다. 기기를 수도나 싱크대 근처에 놓지 마십시오.
- 안에 들어 있는 물이 얼면 기기가 손상될 수 있습니다. 온도가 영하로 떨어질 수 있는 공간에 기기를 설치하지 마십시오.

- 전원 코드를 정돈할 때 날카로운 모서리에 손상되거나 뜨거운 표면(예: 전기 열판)에 닿지 않도록 주의하십시오.

3.3 기기 연결

주 전원 공급 전압이 기기 하단에 있는 명판에 표시된 수치와 일치하는지 확인하십시오. 최소 전류 정격 10A 만을 사용해 효율적으로 접지되고 올바로 설치된 콘센트에 연결하십시오.
전원 콘센트가 기기의 플러그와 일치하지 않을 경우 자격을 갖춘 전문가를 통해 적합한 유형의 콘센트로 교체하십시오.

3.4 기기 설정

기기를 처음 사용할 때는 수로가 비어 있어 기기에서 시끄러운 소리가 날 수 있습니다. 수로가 채워지면 이 소음은 줄어듭니다.

3.5 음식과 접촉하는 재질의 세척 및 유지관리

- 기기를 처음 사용하거나 3일 또는 4일 이상 사용하지 않은 경우에는 물이나 우유가 닿을 수 있는 모든 탈부착식 액세서리를 온수로 세척합니다.
- 기기를 3일 또는 4일 이상 사용하지 않은 경우에는 이 사용 설명서의 설명대로 내부관을 세척을 진행한 후에 음료를 추출합니다.
- 사용 설명서에 명시된 표시나 표시등을 통해 기기에서 제시하는 자동 세척과 안내식 유지관리 방식대로 정확하게 따라야 합니다.

3.6 카푸치노와 우유 베이스 커피 만들기

- 이 기기는 우유와 식물성 유제품(콩, 쌀, 아몬드)을 이용한 테스트를 거쳤습니다. 우유나 식물성 제품 종류만 사용할 수 있습니다.
- 우유류를 사용한 후에는 사용 설명서에 명시된 표준 절차에 따라 기기를 청소하시기 바랍니다.
- 제조사가 설명서에 제시한 청소 방법을 사용한다고 해도 알레르기 유발 물질이 완전히 제거되는 것은 아닙니다.
- 알레르기 및 불내증이 확인되거나 의심될 경우에는 알레르기 유발 물질이나 사용자에게 불내성이 있는 물질이 함유된 식물성 제품이나 우유를 기기에서 사용한 적이 없는지 확인하십시오.

4. 소개

저희 전자동 에스프레소 및 카푸치노 머신을 선택해 주셔서 감사합니다. 설명서의 사용법을 읽어 보십시오. 위험 요소와 기기 손상을 방지하는 데 도움이 될 것입니다.

4.1 괄호 안의 글자

괄호 안의 글자는 2~3페이지의 기기 설명에 나오는 범례를 가리킵니다.

4.2 문제 해결 및 수리

문제가 발생할 경우 먼저 '21. 표시 메시지'와 '22. 문제 해결'에 나오는 정보에 따라 해결해보십시오.
그래도 문제가 해결되지 않거나 추가 정보가 필요하다면 고객센터에 문의하여 주십시오.

4.3 앱 다운로드

DE'LONGHI

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

드롱기 커피 링크 앱을 사용하여 다양한 기능을 원격으로 제어할 수 있습니다.
이 앱을 통해 기기에 관한 정보는 물론 커피에 관한 정보, 팁, 재미있는 사실들을 빠르고 간편하게 볼 수 있습니다.

이 기호가 있는 기능은 앱을 사용하여 제어하거나 찾아볼 수 있는 기능입니다.
새로운 음료를 3개까지 생성하여 기기에 저장할 수도 있습니다.

다음에 유의하십시오.

호환되는 장치는 'compatibledevices.delonghi.com' 에서 확인할 수 있습니다.

5. 설명

5.1 기기 설명(2페이지 - A)

A1. 원두 컨테이너 뚜껑
A2. 분쇄 커피 주입구 뚜껑
A3. 원두 컨테이너
A4. 분쇄 커피 주입구
A5. 분쇄도 조절 다이얼
A6. 컵 예열판

A7. ⏻ 버튼: 기기를 켜거나 끕니다(대기).
A8. 온수 연결 노즐
A9. 커피 추출구(높이 조절 가능)
A10. 응축수 받침대
A11. 커피 찌꺼기 컨테이너
A12. 컵 받침대
A13. 드립 트레이 수위 표시등
A14. 드립 트레이 그릴
A15. 드립 트레이
A16. 물통 뚜껑
A17. 물통
A18. 연수 필터 하우징
A19. 추출기 장착부 커버
A20. 추출기
A21. 전원 코드 커넥터
A22. 전원 스위치

5.2 홈화면 설명(3페이지 - B)

B1. 블루투스 활성 기호
B2. 에너지 절약 모드 활성 기호
B3. 선택한 아로마
B4. 커피 종류
B5. 스크롤 살표
B6. 선택한 용량
B7. 석회질 제거 필요함 알람
B8. 우유 컨테이너 청소 필요함 알람
B9. 연수 필터 교체 필요함 알람

5.3 제어판 설명(3페이지 - C)

C1. : 음료 용량 선택
C2. : 프로필 선택
C3. : 기기 설정 메뉴
C4. : 선택한 기능에서 나와 주 메뉴로 돌아갑니다.
C5. my : 내 음료 선택 메뉴. '14. 음료 맞춤 설정'에 나오는 설정 메뉴에서 설정한 경우를 제외하고 기기를 처음 사용할 때 바로 음료를 설정합니다.
C6. : 커피 아로마 선택

5.4 액세서리 설명(3페이지 - D)

D1. '종합 경도 테스트' 지시약 용지(설명서내 포함)
D2. 분쇄 커피 정량 스푼
D3. 석회 제거제
D4. 연수 필터(*특정 모델에만 있음)
D5. 청소용 브러시
D6. 온수 추출구
D7. 전원 코드

5.5 우유 컨테이너 설명(3페이지 - E)

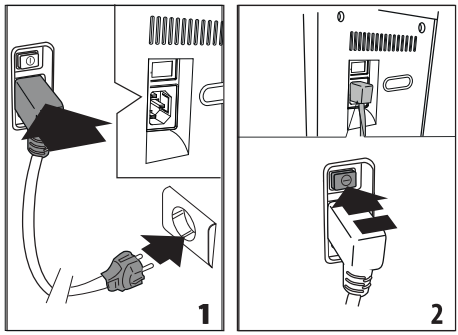
E1. 거품 조절 및 CLEAN(세척) 다이얼
E2. 우유 컨테이너 뚜껑
E3. 우유 컨테이너
E4. 우유 튜브
E5. 우유 거품 추출구(조절 가능)

6. 기기 설정

다음에 유의하십시오!

- 기기를 처음 사용할 때는 수로가 비어 있어 기기에서 시끄러운 소리가 날 수 있습니다. 수로가 채워지면 이 소음은 줄어듭니다.
- 기기의 공장 테스트에 커피가 사용되었기 때문에 그라인더나 제품 내부에 커피 가루나 물 흔적이 남아 있는 것은 정상적인 현상입니다. 하지만 기기는 새 제품이니 안심하십시오.
- '18. 물 경도 설정' 부분의 사용 지침에 따라 최대한 빨리 물 경도를 알맞게 설정해야 합니다.

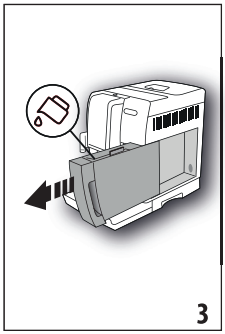
1. 기기 뒤쪽에 있는 콘센트(A21)에 전원 케이블을 연결하고 전원 코드 커넥터(D7)에 기기를 연결하십시오(그림 1). 기기 뒤쪽에 있는 전원 스위치(A22)를 눌렀는지 확인합니다(그림 2).

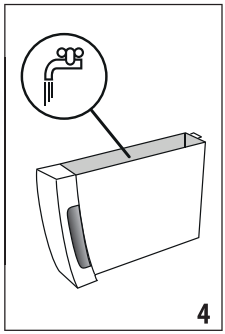


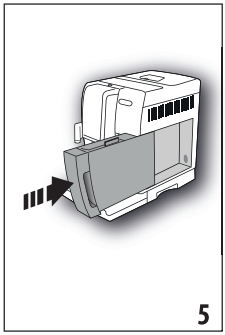
2. '언어 선택': 사용할 언어가 디스플레이에 표시될 때까지 Next > 를 누른 다음 해당되는 언어를 선택합니다.

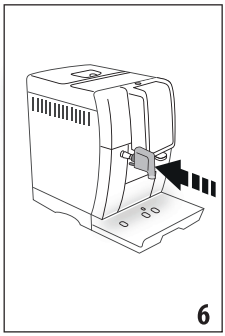
기기 디스플레이에 나타나는 지침을 따르십시오.

3. 물탱크 채우기: 물통(A17)(그림 3)을 분리해 MAX(최대 수위) 선까지 물을 부은 다음(그림 4) 물통을 기기에 다시 넣습니다(그림 5).

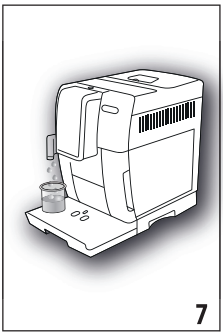


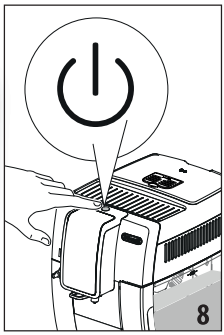






4. 온수 추출구 장착: 연결 노즐(A8)에 온수 추출구(D6)가 끼워져 있는지 확인하고(그림 6) 용량이 100ml 이상인 용기를 그 밑에 놓습니다(그림 7).





5. 내부 배관에 물이 없습니다. 시작하려면 OK를 누르세요: Ok ✓ 눌러 확인합니다. 기기의 추출구에서 온수가 나온 후에 (그림 8) 자동으로 꺼집니다.

이제 커피 머신을 정상적으로 사용할 수 있습니다.

다음에 유의하십시오!

- 기기를 처음 사용할 경우 카푸치노 4~5잔을 만들고 난 후부터 만족할 만한 맛을 냅니다.
- 처음 카푸치노를 만들 때 5~6잔 정도는 물 끓는 소리가 나는 것이 정상입니다. 이후부터는 소리가 점차 줄어듭니다.
- 기기의 성능을 높이고 싶다면 '19. 연수 필터' 부분의 설명대로 연수 필터(D4)를 설치하는 것이 좋습니다. 연수 필터를 추가 구매하시려면 드롱기 고객센터에 문의 하세요.

7. 기기 전원 켜기

다음에 유의하십시오!

기기의 전원을 켜기 전에 전원 스위치(A22)를 눌렀는지 확인하십시오(그림 2).
기기의 전원을 켤 때마다 자동 예열 및 세척 사이클이 진행됩니다.

- 기기의 전원을 켜려면, ⏻ 버튼(A15)을 누르십시오 (그림 8). 디스플레이에 "예열 중입니다. 잠시 기다려 주십시오." 메시지가 표시됩니다.
- 가열이 완료되면 "추출구 세척중, 뜨거운물 주의 잠시 기다려주십시오" 메시지가 표시됩니다. 온수를 순환해 내부 수로도 가열합니다.

기기 사용 준비가 완료되면 메인 화면이 표시됩니다.

8. 기기 전원 끄기

커피 머신을 사용한 후에 전원을 끌 때마다 자동 세척 과정이 진행됩니다.

- 기기의 전원을 끄려면 ⏻ 버튼(A15)을 누르십시오 (그림 8).
- "전원 종료 중, 잠시 기다려 주십시오" 메시지가 디스플레이에 표시되면 (예정된 경우) 기기에서 세척 사이클이 진행되고 전원이 꺼집니다(대기).

다음에 유의하십시오!

장기간 기기를 사용하지 않을 경우 플러그를 주 콘센트에서 분리하십시오.

- 먼저 ⏻ 버튼을 눌러 기기의 전원을 끕니다(그림 8).
- 기기 뒤쪽에 있는 전원 스위치(A22)를 해제합니다 (그림 2).

중요!

기기가 켜져 있는 동안에는 전원 스위치를 누르지 마십시오.

9. 메뉴 설정

9.1 설정 메뉴로 들어가기

1. " ⚙ " 버튼(C3)을 눌러 메뉴로 들어갑니다.
2. 원하는 항목이 표시될 때까지 Next > 눌러 메뉴 항목 스크롤합니다.
3. 선택할 메뉴 항목을 누릅니다.

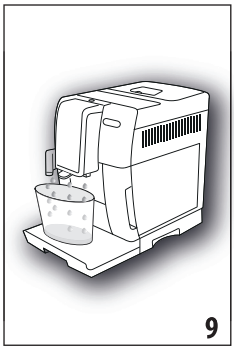
9.2 메뉴에서 나가기

설정한 후에는 메인화면으로 돌아올 때까지 ⮌ Esc 누릅니다.

9.3 세척

커피 추출구(A9)와 온수 추출구(D6)를 삽입한 경우 기기의 내부 수로를 청소하고 가열하려면 이 기능을 사용하여 두 추출구에서 온수를 추출하십시오.

1. 커피 추출구와 온수 추출구 아래에 용량이 100ml 이상인 용기를 놓습니다.
2. "세척" 항목을 선택하고 몇 초 후에 커피 추출구와 온수 추출구(삽입한 경우)에서 차례로 온수가 나와 기기의 내부 수로를 청소하고 가열합니다(그림 9).



3. 세척을 중지하려면를 Stop ✕ 누르거나 세척이 자동으로 멈출 때까지 기다립니다.

다음에 유의하십시오!

- 기기를 3-4일 이상 사용하지 않았다가 다시 켜는 경우에는 2/3회 세척 작업을 수행한 후에 사용할 것을 권합니다.
- 청소가 끝나면 커피 찌꺼기 컨테이너(A11)에도 물이 찹니다.

9.4 석회질 제거

석회질 제거 방법은 '17. 석회질 제거' 부분을 참조하십시오.

9.5 연수 필터

필터(D7)를 설치하는 방법은 '19. 연수 필터' 부분을 참조하십시오.

9.6 음료 설정

이 부분에서는 맞춤 설정을 찾아볼 수 있으며, 원할 경우 각 음료와 각 프로필의 초기값으로 재설정할 수 있습니다.

1. 설정 메뉴에서 "음료 정보"을 누릅니다. 첫 번째 음료의 값이 디스플레이에 표시됩니다.
2. 수직 막대에 값이 표시됩니다. 초기값은 기호가 있으며, 현재 값은 수직 막대에서 진하게 강조 표시됩니다.
3. 설정 메뉴로 돌아가려면 Esc 를 누릅니다. 음료를 스크롤하여 표시하려면 Next > 를 누릅니다.
4. 표시된 음료를 초기값으로 재설정하려면 Reset 를 누릅니다.
5. "초기화 하시겠습니까?" : Ok ✓ 를 누릅니다. (취소하려면 Esc 를 누릅니다).
6. "설정하기": Ok ✓ 를 누릅니다.

음료가 초기값으로 재설정되었습니다. 다른 음료도 설정하거나, Esc 를 두 번 눌러 홈화면으로 돌아갑니다.

다음에 유의하십시오!

다른 프로필의 음료를 변경하려면 홈페이지로 돌아가 원하는 프로필을 선택하고 절차를 반복합니다.

9.7 자동 끄기(대기)

기기를 15분 혹은 30분 또는 1~3시간 이후에 전원이 꺼지도록 자동 끄기를 설정할 수 있습니다.
자동 끄기를 프로그래밍하려면 다음 단계를 따르십시오.

1. "자동 꺼짐"을 누릅니다.
2. 선택 화살표 ∧ (증가) 또는 ∨ (감소)를 눌러 원하는 시간 간격을 선택합니다.
3. 확인하려면 Ok ✓ 를 누릅니다. 자동 끄기가 설정됩니다.

9.8 에너지 절약 모드

에너지 절약 모드를 설정하거나 해제할 때 이 기능을 사용합니다. 이 기능을 설정하면 유럽 규정에 따라 에너지 소비량이 줄어듭니다.
'에너지 절약 모드'를 해제하거나 설정하려면 다음 단계를 따르십시오.

1. "에너지 절약 모드"를 눌러 이 기능을 해제하거나 (OFF) 설정합니다(ON).

홈화면 상단 표시줄에 해당하는 기호(B2)가표시되어 기능이 설정되었음을 나타냅니다.

다음에 유의하십시오.

에너지 절약 모드는 스팀이 나오기까지 시간이 더 소요될 수 있습니다.

9.9 커피 온도

커피를 만드는 데 사용되는 물의 온도를 조정하려면 다음 단계를 따르십시오.

1. "커피 온도"를 누릅니다. 선택 가능한 값이 디스플레이(B1)에 나타납니다(현재 값에는 밑줄이 있습니다).
2. 설정할 값을 누릅니다.

9.10 물 경도

물 경도 설정에 대한 지침은 '18. 물 경도 설정' 부분을 참조하십시오.

9.11 언어 설정

디스플레이 언어를 수정하려면 다음 단계를 따르십시오.

1. "언어 설정"을 누릅니다.

2. 설정할 언어를 선택합니다. (Next >를 누르면 사용 가능한 언어가 모두 표시됩니다).

9.12 버튼음

각 아이콘을 누르거나 액세서리를 삽입/분리할 때마다 기기에서 버튼음이 울리도록 설정하거나 해제할 수 있습니다. 버튼음을 해제하거나 설정하려면 다음 단계를 따르십시오.

1. "버튼음"을 눌러 기능을 해제하거나(OFF) 설정합니다 (ON).

9.13 블루투스

기기를 장치에 연결할 때 사용하는 보호 PIN을 설정하거나 해제합니다.

1. "블루투스"를 누릅니다. 기기 일련번호(19자리수)와 4자리수(PIN)가 디스플레이(B1)에 표시됩니다.
2. 앱을 통해 연결하는 경우 PIN 요청을 설정하려면 (OFF)를 누르고 해제하려면 (ON)를 누릅니다.

연결 과정에서 앱 연결에 필요한 PIN이 디스플레이에 나타납니다. 앱에서 직접 PIN을 설정할 것을 권장합니다.

다음에 유의하십시오!

앱으로 연결을 형성할 때 '블루투스' 기능에 표시되는 기기 일련번호로 확실하게 식별할 수 있습니다.

9.14 초기값

재설정하면 모든 메뉴 설정과 프로그래밍된 모든 프로필의 수량이 기본값으로 돌아갑니다(설정된 상태로 남아 있는 언어 제외).

초기값으로 재설정하려면 다음 단계를 따르십시오.

1. "초기값"을 누릅니다. 초기값이 표시됩니다. Ok ✓를 눌러 확인합니다(또는 ⮌ Esc를 눌러 작업을 취소합니다).
2. 초기값: Ok ✓를 눌러 확인합니다.

9.15 사용현황

기기와 관련된 사용현황을 표시합니다. 사용현황을 보려면 다음 단계를 따르십시오.

1. "사용현황"을 누르고 Next >를 사용해 항목을 스크롤하며 모든 사용량을 확인합니다.

9.16 아이콘 변경

현재 프로필 아이콘을 변경하려면 다음 단계를 따르십시오.

1. "프로필 선택"을 누릅니다.
2. 해당 아이콘을 누릅니다. 화면상단의 띠가 아이콘 색상으로 표시됩니다.

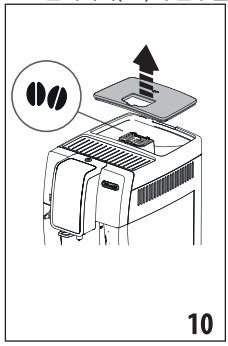
10. 커피 만들기

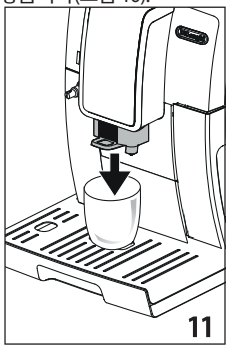
10.1 원두를 사용해 커피 만들기

중요!

생 커피콩, 캐러멜 또는 설탕에 절인 원두는 커피 그라인더에 들러붙어 고장을 일으킬 수 있으므로 사용하지 마십시오.

1. 컨테이너(A4)에 원두를 넣습니다(그림 10).





2. 커피 추출구(A9) 밑에 컵을 놓습니다.
3. 추출구를 최대한 컵 가까이 내립니다(그림 11). 이렇게 하면 크림이 풍부한 커피가 만들어집니다.
4. 그런 다음, 원하는 커피를 선택합니다.
   - ESPRESSO(에스프레소)
   - LONG(롱)
   - COFFEE(커피)
   - DOPPIO+(도피오+)
   - 2X ESPRESSO(에스프레소 2샷)
5. 추출이 시작됩니다. 디스플레이에 선택한 음료 이미지와 함께 진행 표시줄이 표시됩니다. 이 표시줄은 추출이 진행되면서 서서히 채워집니다.

다음에 유의하십시오.

- ESPRESSO(에스프레소)가 추출되고 있을 때 "2X "를 눌러 에스프레소 커피 두 잔을 동시에 추출할 수 있습니다(추출이 시작될 때 이 이미지가 몇 초 동안 표시됩니다).
- 커피 머신에서 커피를 만드는 동안 언제든 Stop✕ 버튼을 눌러 추출을 중단할 수 있습니다.

커피 추출이 완료된 후에 기기를 다시 사용할 수 있습니다.

다음에 유의하십시오!

- 기기를 사용하는 동안 다양한 경보 메시지가 표시될 수 있습니다(물을 채워주세요, 커피 찌꺼기 컨테이너를 비우기) 등). 각 의미에 대한 설명은 '21. 표시 메시지' 부분에 있습니다.
- 커피 온도가 낮다면 '10.6. 뜨거운 커피를 만들기 위한 팁' 부분을 참조하십시오.

- 커피가 한 방울씩 추출되거나, 너무 연하고 크레마가 충분하지 않거나 너무 차갑다면 '10.5 커피 그라인더 조절'과 '22. 문제 해결' 부분에 나오는 팁을 읽어보십시오.
- 각 커피의 추출을 맞춤 설정할 수 있습니다('14. 음료 맞춤 설정'과 '15. 사용자 프로필 저장' 부분 참조).

10.2 커피 진하기 선택

버튼(C6)을 누릅니다.

my	맞춤(설정한 경우) / 표준
	보다 연한 맛
	연한 맛
	중간 맛
	진한 맛
	보다 진한 맛
	('10.4 분쇄 커피를 사용해 커피 만들기' 참조)

커피가 추출되면 아로마 설정이 my 값으로 재설정됩니다.

10.3 커피 용량 선택

버튼(C1)을 누릅니다.

my	맞춤(설정한 경우) / 표준
	적은 양
	중간 양
	많은 양
	보다 많은 양

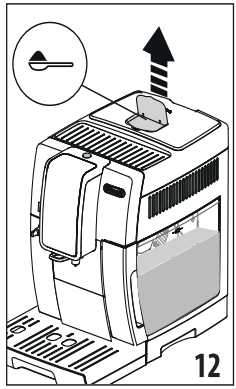
커피가 추출되면 용량 설정이 my 값으로 재설정됩니다.

10.4 분쇄 커피를 사용해 커피 만들기

중요!

- 기기 전원이 꺼져 있거나 기기 내부로 퍼져 지저분해질 우려가 있다면 분쇄 커피를 넣지 마십시오. 기기 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 계량 스푼(D2)으로 한 스푼 이상 넣으면 커피 머신 내부가 지저분해지거나 주입구(A4)가 막힐 수 있으므로 그 이상은 사용하지 마십시오.
- 분쇄 커피를 사용할 때는 한 번에 한 컵씩만 추출할 수 있습니다.

1. ""(분쇄커피)가 표시될 때까지 버튼(C6)을 누릅니다.
2. 분쇄 커피 주입구 뚜껑(A2)을 엽니다.
3. 주입구(A4)가 막혀 있지 않은지 확인한 후 계량 스푼으로 분쇄 커피 한 스푼을 넣습니다(그림 12).



4. 커피 추출구(A9) 밑에 컵을 놓습니다.
5. 그런 다음, 원하는 커피를 선택합니다.
   - ESPRESSO(에스프레소)
   - LONG(롱)
   - COFFEE(커피)
6. 추출이 시작됩니다. 디스플레이에 선택한 음료 이미지와 함께 진행 표시줄이 표시됩니다. 이 표시줄은 추출이 진행되면서 서서히 채워집니다.

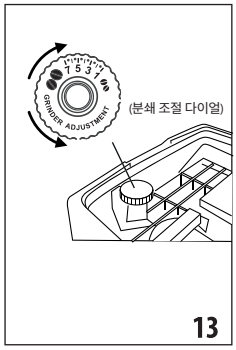
커피 추출이 완료된 후에 기기를 다시 사용할 수 있습니다.

중요! 롱 커피 만들기:

추출 도중에 "분쇄 커피 투입, 최대 한 스푼" 메시지가 표시됩니다. 분쇄 커피를 계량 스푼으로 한 스푼 정량으로 넣고 Ok √ 를 누르십시오. 양이 적거나 많으면 올바른 추출이 진행되지 않습니다.

10.5 커피 그라인더 조절

커피 그라인더는 기본값으로 설정되어 있으므로 초기에 조정해야 할 필요가 없습니다.
그러나 커피를 몇 잔 만든 후에 커피가 너무 연하거나 크레마가 충분하지 않거나 추출 속도가 너무 느리다고(한 방울씩 추출) 판단될 경우 분쇄 조절 다이얼(A5)(그림 13)을 조정해 수정할 수 있습니다.



다음에 유의하십시오!

분쇄 조절 다이얼은 커피 그라인더가 작동 중일 때만 돌려야 합니다.

커피 추출 속도가 너무 느리거나 아예 추출되지 않을 경우 시계 방향으로 7 방향으로 "딸깍" 한칸씩 돌립니다. 진한 맛과 크림을 더하고 싶다면 시계 반대 방향으로 1을 향해 "딸깍" 한칸씩 돌립니다. 한 번에 두 칸 이상 돌리면 커피가 한 방울씩만 추출될 수 있으므로 주의하십시오. 이와 같이 조절하면 커피를 2잔 이상 추출한 후에 그 효과가 나타납니다. 그래도 원하는 결과를 얻지 못했다면 다이얼을 한 번 더 돌려 보십시오.

10.6 뜨거운 커피를 만들기 위한 팁

뜨거운 커피를 만들려면 다음 단계를 따르십시오.

- 설정 메뉴에서 "세척" 기능을 선택해 세척 사이클을 실행합니다('9.3 세척 ' 부분 참조).
- 온수 기능을 사용하여 온수로 컵을 따뜻하게 만듭니다('13. 온수 추출' 참조).
- 설정 메뉴 " "에서 커피 온도를 올립니다('9.9 커피 온도' 부분 참조).

11. 드립 커피

드립커피는 연한 밸런스 커피 음료(에스프레소 베이스)입니다. 크림이 얇게 있는 많은 양의 커피를 한번에 뽑을 때 좋습니다.

선택형 액세서리:	
	카라페 (용량: 1리터)
	EAN: 8004399333642

1. 커피 추출구(A9) 밑에 카라페를 놓습니다. 사용할 카라페를 선택할 때는 다음과 같이 추출할 양을 염두에 두어야 합니다.

선택한 컵	양(ml)
2	250
4	500
6	750

2. "드립 커피" 를 누르고 진하기와 잔수를 선택합니다.
3. Ok ✓ 를 누릅니다.
4. 몇 초 후에 추출이 자동으로 시작되고, 디스플레이에 선택한 음료 이미지와 함께 진행 표시줄이 표시됩니다. 이 표시줄은 추출이 진행되면서 서서히 채워집니다.

커피 추출이 완료된 후에 기기를 다시 사용할 수 있습니다.

다음에 유의하십시오.

- Esc : 이것을 누르면 추출을 완전히 멈추고 홈페이지로 돌아갑니다.

안전 경고:

드립 커피를 만든 후에는 기기를 5분 동안 식힌 후 다른 음료를 만드십시오.

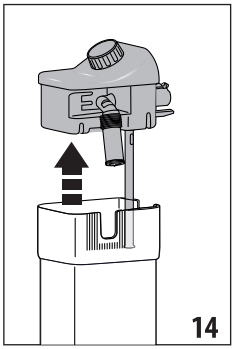
12. 카푸치노와 우유 베이스 커피 만들기

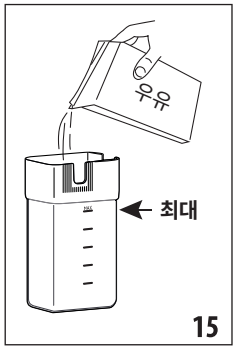
다음에 유의하십시오!

우유 거품이 너무 크지 않게 잘 형성될 수 있도록 우유 컨테이너 뚜껑(E2)과 온수 연결 노즐(A8)을 '12.4 사용 후 우유 컨테이너 청소', '16.10 우유 컨테이너 청소' 및 '16.11 온수 노즐 청소' 부분에 나오는 설명대로 청소해야 합니다.

12.1 우유 컨테이너 채우기 및 부착하기

1. 뚜껑(E2)을 분리합니다(그림 14).
2. 우유 컨테이너(E3)에 표시된 MAX(최대 수위) 선 아래까지 충분한 양의 우유를 붓습니다(그림 15). 컨테이너 측면의 눈금 표시는 각각 우유 100ml에 해당합니다.

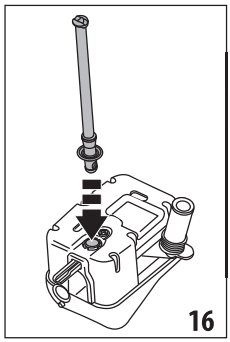


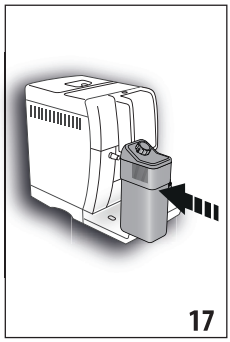


다음에 유의하십시오!

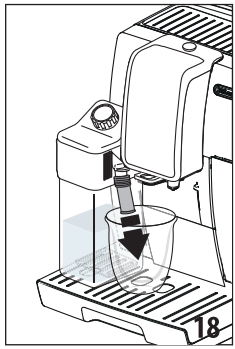
- 더 진하고 균일한 거품을 만들기 위해서는 냉장 온도(약 5°C)의 탈지유나 부분 탈지유를 사용해야 합니다.
- 적정 온도(약 5°C)의 우유를 사용할 때 보온/보냉 우유 컨테이너로 온도가 냉장고에서 꺼낸 후에도 약 30분 동안 보장됩니다.
- 거품의 질은 다음에 따라 다를 수 있습니다.
  - 사용되는 우유 또는 식물성 유제품의 종류
  - 우유 종류 특성
- "에너지 절약 모드"가 설정되어 있으면 음료가 나오기 전에 몇 초 정도 더 기다려야 할 수 있습니다.

3. 우유 튜브(E4)을 우유 컨테이너 뚜껑 하단에 끝까지 꽂았는지 확인합니다. 끝까지 완전히 결합되지 않으면 우유 흡입이 안될 수 있습니다.(그림 16).





4. 우유 컨테이너의 뚜껑을 다시 닫습니다.
5. 온수 추출구(D6)를 분리합니다.
6. 연결 노즐(A8)에 우유 컨테이너(E)를 부착하고 최대한 깊숙이 집어넣습니다(그림 17). 머신에서 버튼음이 울립니다(버튼음 기능이 설정된 경우).
7. 커피 추출구(A9)와 거품 우유 추출구(E5) 아래에 충분히 큰 컵을 놓습니다. 우유 추출구의 길이를 조정합니다. 컵에 더 가깝게 하려면 아래로 당기면 됩니다(그림 18).



8. 다이얼에 따른 거품양은 아래 내용을 참고하십시오.

12.2 거품 양 조절

거품 조절 다이얼(E1)을 돌려 카푸치노와 우유 베이스 커피를 만들 때 추출되는 우유의 거품 양을 조절합니다.

다이얼 위치	설명	추천 음료
	NO FROTH (거품 없음)	HOT MILK (not frothed)(핫 밀크)(거품 없음) / CAFFELATTE (카페라떼)
	MIN. FROTH (거품 최소)	라떼 마키아또/ 플랫 화이트
	MAX. FROTH (거품 최대)	CAPPUCCINO(카푸치노) / CAPPUCCINO+(카푸치노+) / CAPPUCCINO MIX(카푸치노 믹스)/ESPRESSO MACCHIATO (에스프레소 마끼아또)/HOT MILK(frothed)(뜨거운 우유 - 거품 있음)

다음에 유의하십시오.

우유 시스템의 특성과 거품의 질은 우유 또는 식물성 유제품의 종류에 따라 다릅니다. 시스템에서 거품이 제대로 생기지 않을 경우에는 선택한 레시피의 거품 양을 줄이거나 바꿉니다(앞의 표 내용 참조).

12.3 카푸치노와 우유 베이스 커피 자동 추출

1. 위에서 설명한 대로 우유 컨테이너(E)를 채우고 부착합니다.
2. 원하는 음료를 선택합니다.
   - 카푸치노
   - 라떼 마끼아또
   - 뜨거운 우유
   - 카푸치노+
   - 카푸치노 믹스
   - 카페라떼
   - 플랫 화이트
   - 에스프레소 마키아또

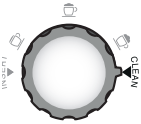
3. 디스플레이의 메시지에 따라 레시피의 거품 양만큼 거품 조절 다이얼(E1)을 돌립니다. 우유 컨테이너 뚜껑의 다이얼을 돌립니다.
4. 몇 초 후에 추출이 자동으로 시작되고, 디스플레이에 선택한 음료 이미지와 함께 진행 표시줄이 표시됩니다. 이 표시줄은 추출이 진행되면서 서서히 채워집니다.

커피 추출이 완료된 후에 기기를 다시 사용할 수 있습니다.

참고: 모든 우유 베이스 음료를 만들 때 참고 사항

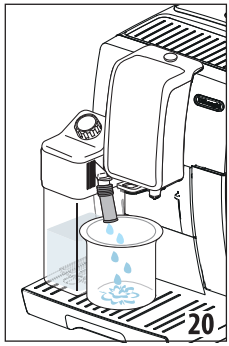
- Esc: 이것을 누르면 추출을 완전히 멈추고 홈화면으로 돌아갑니다.
- Stop✕: 이것을 누르면 우유 또는 커피 추출이 중단되고 그 다음 추출로 넘어가 (해당하는 경우) 음료가 완료됩니다.
- 각 커피의 추출을 맞춤 설정할 수 있습니다('14. 음료 맞춤 설정 '15. 사용자 프로필 저장' 참조).
- 우유 컨테이너를 냉장고 바깥에 장시간 두지 마십시오. 우유의 온도가 높을 수록 (5°C가 이상적임) 생성되는 거품의 질이 떨어집니다.

12.4 사용 후 우유 컨테이너 청소

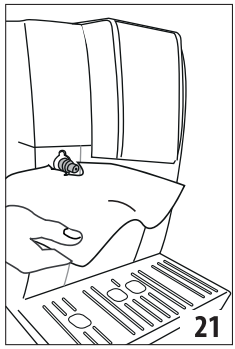


우유 기능을 사용할 때마다 "우유 거품기의 설정 다이얼을 CLEAN 위치로 돌려 선택 "가 디스플레이에 나타나면 우유 거품기를 청소해야 합니다.

1. 기기에 우유 컨테이너(E)를 그대로 둡니다(비울 필요 없음).
2. 거품 우유 추출구 아래에 컵이나 기타 용기를 놓습니다.
3. 거품 조절 다이얼(E1)을 "CLEAN"(세척)으로 돌립니다 (그림 19). "세척중" "추출구 아래에 용기 준비" 가 디스플레이에 나타나며, 세척 진행표시도 함께 나타납니다(그림 20). 온수가 섞인 스팀이 우유 거품 추출구에서 나옵니다. 세척은 자동으로 멈춥니다.



4. 다이얼을 다시 거품양 선택중 하나로 돌립니다.
5. 우유 컨테이너를 분리하고 스폰지로 온수 연결 노즐(A8)을 깨끗하게 청소합니다(그림 21).



다음에 유의하십시오!

- 여러 잔의 카푸치노와 우유 베이스 커피를 추출하려면 마지막 음료를 추출한 후 우유 컨테이너를 청소하십시오. 다음 음료를 추출하려면 CLEAN(청소) 메시지가 표시될 때 Esc를 누릅니다.
- 우유 컨테이너를 청소하지 않을 경우, 청소해야 한다는 것을 나타내는 기호가 디스플레이에 표시됩니다.
- 우유 컨테이너는 냉장고에 보관할 수 있습니다.
- 경우에 따라서 청소를 위해 기기가 가열될 때까지 기다려야 합니다.

13. 온수 추출

1. 온수 추출구(D6)가 온수 연결 노즐(A8)에 제대로 부착되어 있는지 확인합니다.
2. 추출구 아래에 용기를 놓습니다(튀지 않도록 최대한 가까이).
3. "온수"를 누릅니다. 디스플레이에 해당 이미지와 함께 진행 표시줄이 표시됩니다. 이 표시줄은 추출이 진행되면서 서서히 채워집니다.
4. 기기에서 온수가 추출된 뒤 자동으로 추출이 멈춥니다. 수동으로 온수 추출을 멈추려면 Stop✕를 누릅니다.

다음에 유의하십시오!

- '에너지 절약' 모드가 활성화되어 있으면 온수가 추출되기 전에 몇 초 정도 기다려야 할 수 있습니다.
- 온수 추출을 맞춤 설정할 수 있습니다('14. 음료 맞춤 설정'과 '15. 사용자 프로필 사용자 프로필 저장' 부분 참조).

14. My 음료 설정 (my)

나만의 아로마(진하기)와 용량을 저장할 수 있습니다.

1. 음료를 맞춤 설정할 사용자 프로필이 활성 상태인지 확인합니다. 각 프로필의 "MY음료"를 선택할 수 있습니다.
2. (my) (C5)를 누릅니다.
3. 맞춤 설정 화면으로 이동하려면 맞춤 설정할 음료를 선택합니다. 해당 액세서리를 삽입해야 합니다.
4. (커피만 포함된 음료) "커피 아로마 선택" : "-"또는 "+"를 누르고 (Ok ✓) 를 눌러 원하는 아로마를 선택합니다.
5. "원하는 우유양에서 stop눌러서 저장": 추출이 시작되고 용량 맞춤 화면이 수직 표시줄 모양으로 표시됩니다. 표시줄 옆에 있는 별은 현재 설정된 양을 나타냅니다.
6. 설정할 수 있는 최소 용량에 도달하면 (Stop ✕)가 표시됩니다.
7. 원하는 컵 용량이 되면 (Stop ✕)를 누릅니다.
8. "새로운 설정을 저장하시겠습니까?": (Ok ✓)를 눌러 저장합니다(또는 (⮌ Esc)를 눌러 취소).

기기에서 값 저장 여부를 묻습니다(이전 선택에 따라 다름). (Ok ✓)를 누릅니다. 기기가 홈으로 돌아갑니다.

다음에 유의하십시오!

- ***카푸치노와 우유 베이스 커피***: 커피 아로마, 우유 용량, 커피 용량의 순서로 저장됩니다.
- ***온수***: 기기에서 온수를 추출합니다. 원하는 용량을 저장할 때 (Stop ✕)를 누릅니다.
- 드롱기 커피 링크 앱에 연결하여 음료를 맞춤 설정할 수도 있습니다.
- (⮌ Esc)를 눌러 설정을 종료합니다. 값은 저장되지 않습니다.

음료 용량 표		
음료	**표준 용량**	**프로그래밍 가능한 용량**
ESPRESSO (에스프레소)	40ml	20-180ml
LONG(롱)	160ml	115-250ml
COFFEE(커피)	180ml	100-240ml
DOPPIO+ (도피오+)	120ml	80-180ml
온수	250ml	20-420ml

15.사용자 프로필 저장

이 기기는 세 가지 프로필을 기억할 수 있으며, 각각 아이콘이 다릅니다.
맞춤 설정 "MY" 음료 "아로마"(진하기)와 "용량"이 각 프로필에 저장됩니다('14. 음료 맞춤 설정' 부분 참조). 모든 음료가 표시되는 순서는 선택 빈도에 따라 다릅니다.
프로필을 선택하려면 를 누르고 원하는 프로파일을 선택합니다.
다음에 유의하십시오!

- "GUEST" 프로필: 이 프로필을 선택하면 기본 설정값으로 음료가 추출됩니다.
- 드롱기 커피 링크 앱에 연결하여 사용자 개인 프로필 이름을 바꿀 수 있습니다(처음 세 문자만 표시됨).
- 프로필 아이콘을 맞춤 설정하려면 '9.16 프로필 맞춤 설정' 부분을 참조하십시오.

16. 세척 및 관리

16.1 기기 세척

다음 부품은 정기적으로 청소해야 합니다.

- 기기의 내부 수로
- 커피 찌꺼기 컨테이너(A11)
- 드립 트레이(A15), 응축수 받침대(A10), 드립 트레이 그릴(A14) 및 트레이 가득참 표시등(A13)
- 물통(A17)
- 커피 추출구(A9)
- 분쇄 커피 주입구(A4)
- 추출기 뚜껑(A19)을 열어 접근할 수 있는 추출기(A20)
- 우유 컨테이너(E)
- 온수 연결 노즐(A8)
- 터치스크린(B)

중요!

- 커피 머신을 세척할 때 용제, 연마 세제 또는 알코올을 사용하지 마십시오. 드롱기 전자동 커피 머신은 화학 제품을 사용해 청소할 필요가 없습니다.
- 드립 트레이 그릴(A14) 및 우유 컨테이너(E)를 제외한 기기의 어떤 부품도 식기 세척기에 넣어서는 안 됩니다. 또한 고온의 식기세척기 사용시 변형이 발생할 수 있습니다.
- 침전물이나 커피 잔여물을 없애기 위해 금속 물체를 사용하면 금속 또는 플라스틱 표면이 긁힐 수 있으므로 주의하십시오.

16.2 내부 수로 세척

기기를 3, 4일 이상 사용하지 않았다면 사용하기 전에 반드시 전원을 켜고 다음을 수행해야 합니다.

- "세척" 기능을 선택하여 세척 사이클 2-3회 실시('9.3 세척' 부분)

- 몇 초간 온수 추출('13. 온수 추출' 부분)

다음에 유의하십시오!

청소가 끝나면 보통 커피 찌꺼기 컨테이너(A11)에 물이 찹니다.

16.3 커피 찌꺼기 컨테이너 세척

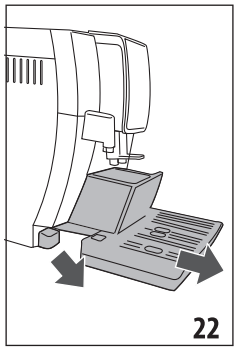
디스플레이에 "커피 찌꺼기 컨테이너를 비우기" 가 표시되면 커피 찌꺼기 컨테이너를 비우고 청소해야 합니다. 찌꺼기 컨테이너(A11) 청소를 마칠 때까지 기기를 사용해 커피를 만들 수 없습니다. 꽉 차지 않았더라도 첫 번째 커피를 만들고 72시간이 지나면 컨테이너를 비우라는 메시지가 나타납니다. 72시간을 정확하게 계산하려면 기기의 메인 전원 스위치(A22)를 끄거나 전원 콘센트를 끄면 안됩니다.

중요! 화상 위험

카푸치노를 연달아 여러 잔 만들면 금속 컵 받침대(A12)가 뜨거워집니다. 주의 하십시오.

전원이 켜진 상태에서 청소하는 방법:

1. 드립 트레이(A15)(그림 22)를 분리하고 속을 비운 뒤 깨끗이 닦으십시오.



2. 커피 찌꺼기 컨테이너(A11)를 비우고 바닥의 잔여물까지 꼼꼼하게 제거하십시오. 제공된 브러시(D5)의 뒤쪽부분을 사용해 긁어내면 됩니다.
3. 응축수 받침대(A10)(빨간색)를 확인하고 필요한 경우 비웁니다.

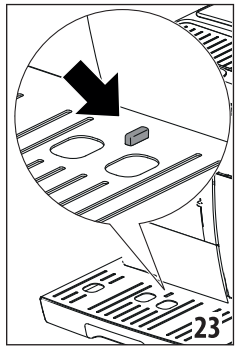
중요!

드립 트레이를 분리할 때에는 커피 찌꺼기 컨테이너에 찌꺼기가 얼마 없더라도 반드시 비워야 합니다. 이렇게 하지 않으면 다음에 커피를 만들 때 찌꺼기 컨테이너에 예상보다 많은 찌꺼기가 쌓여 막힘의 원인이 될 수 있습니다.

16.4 드립 트레이 및 응축수 받침대 세척

중요!

드립 트레이(A15)에는 들어 있는 물의 양을 알려 주는 수위 표시기(A13)(빨간색)가 장착되어 있습니다(그림 23).



수위 표시기가 컵 받침대(A12) 위로 튀어나오기 전에 드립 트레이를 비우고 청소해야 합니다. 그렇지 않으면 모서리에서 물이 넘쳐 기기와 기기가 놓여 있는 표면 또는 주변을 손상시킬 수 있습니다.

드립 트레이를 빼내는 절차는 다음과 같습니다.

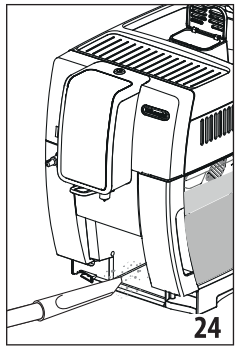
1. 드립 트레이와 커피 찌꺼기 컨테이너(A11)를 분리합니다(그림 22).
2. 컵 받침대(A12)와 드립 트레이 그릴(A14)을 분리한 다음 드립 트레이와 찌꺼기 컨테이너를 비우고 모든 구성 부품을 세척합니다.
3. 응축수 받침대(A15)(빨간색)를 확인하고 필요한 경우 비웁니다.
4. 그릴 및 커피 찌꺼기 컨테이너와 함께 드립 트레이를 기기의 제자리에 끼웁니다.

16.5 커피 머신 내부 관리

감전 위험!

내부 부품을 청소하기 전에 기기 전원을 끄고('8. 기기 전원 끄기' 부분 참조) 주 전원 공급 장치에서 플러그를 뽑아야 합니다. 기기에 절대 물에 넣지 마십시오.

1. 기기 내부(드립 트레이(A15)를 분리해 접근)가 지저분하지 않은지 주기적(한 달에 한 번 정도)으로 확인합니다. 필요하다면 제공된 브러시(D5)와 스펀지를 사용해 커피 잔여물을 제거합니다.
2. 진공청소기로 모든 잔여물을 제거합니다(그림 24).

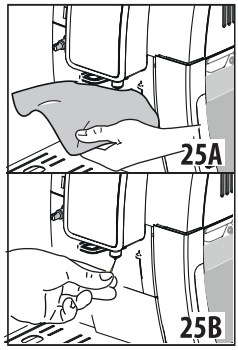


16.6 물통 세척

1. 물통(A17)을 정기적으로(한 달에 한 번 정도) 그리고 연수 필터(D7)(장착된 경우)를 교체할 때마다 젖은 천과 소량의 순한 주방 세제를 사용해 청소합니다. 깨끗하게 헹군 후에 탱크를 채우고 기기에 다시 넣습니다.
2. 필터(장착된 경우)를 분리하고 흐르는 물로 헹굽니다.
3. 필터(설치된 경우)를 다시 끼우고 깨끗한 물을 채운 다음 물통을 다시 끼웁니다.
4. (연화 장치 필터가 있는 모델에만 해당함) 약 100ml 의 온수를 추출해 필터를 다시 활성화합니다.

16.7 커피 추출구 세척

1. 커피 추출구(A9)는 스폰지나 천을 사용하여 주기적으로 세척합니다(그림 25A).



2. 커피 추출구의 구멍이 막히지 않았는지 확인합니다. 필요한 경우 이쑤시개로 커피 잔여물을 제거합니다 (그림 25B).

16.8 분쇄 커피 주입구 관리

주기적으로(한 달에 한 번 정도) 분쇄 커피 주입구(A4)가 막히지 않았는지 확인합니다. 필요한 경우 제공된 브러시 (D5)를 사용해 커피 잔여물을 제거합니다.

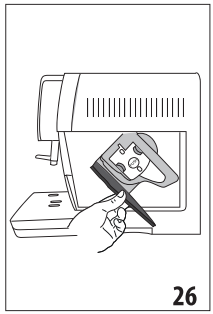
16.9 추출기 세척

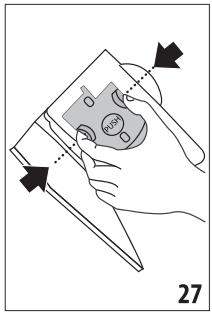
추출기(A20)는 적어도 한 달에 한 번 세척해야 합니다.

중요!

기기가 켜져 있을 때 추출기를 분리하면 안 됩니다.

1. 기기 전원이 제대로 꺼졌는지 확인하십시오('8. 기기 전원 끄기' 부분 참조).
2. 물통(A17)을 뺍니다(그림 3).
3. 기기 오른쪽에 있는 추출기 뚜껑(A19)을 엽니다(그림 26).
4. 빨간색의 해제 버튼 2개를 안쪽으로 누르는 동시에 추출기를 바깥으로 잡아 뺍니다(그림 27).
5. 추출기를 물에 5분 정도 담갔다가 수돗물에 세척합니다.

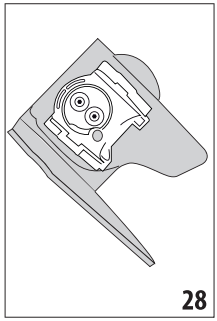


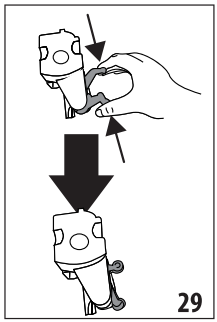


중요!

물로만 헹구십시오.
세제나 식기 세척기는 사용하지 마십시오.
추출기를 청소할 때에는 고장을 일으킬 수 있으므로 세제를 사용하지 마십시오.

6. 브러시(D5)를 사용해 추출기 뚜껑을 통해 보이는 추출기 하우징의 커피 잔여물을 제거합니다.
7. 청소한 후에 내부 받침(그림 28)에 추출기를 밀어 넣은 다음 제자리에 꽉 맞게 끼워질 때까지 PUSH 기호를 누릅니다.

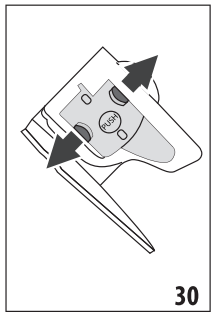




다음에 유의하십시오!

추출기를 삽입하기 어렵다면 넣기 전에 그림 29에 나와 있는 레버 두 개를 눌러 올바른 크기로 맞추십시오.

8. 딱 소리가 날때까지 눌러서 삽입한 후에 빨간색 버튼 두 개가 밖으로 튀어나오는지 확인합니다(그림 30).

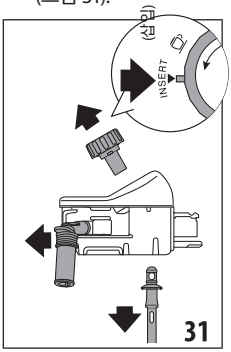


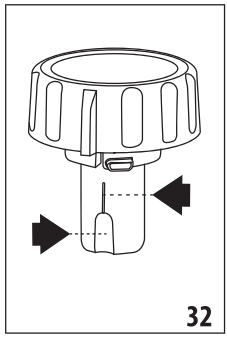
9. 추출기 뚜껑을 닫습니다.
10. 물통을 다시 끼웁니다.

16.10 우유 컨테이너 세척

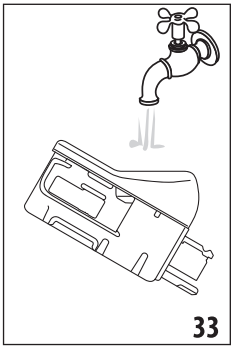
거품기가 잘 작동하도록 우유 컨테이너를 아래의 설명대로 이틀 간격으로 청소합니다.

1. 뚜껑(E2)을 분리합니다.
2. 우유 추출구(E5)와 튜브(E4)를 분리합니다 (그림 31).





3. 거품 조절 다이얼(E1)을 시계 반대 방향으로 돌려 "INSERT"(삽입) 위치에 놓고(그림 31) 위로 당깁니다.
4. 온수와 세제로 부품을 꼼꼼히 세척합니다. **모든 부품은 식기 세척기 사용이 가능하지만 식기 세척기 상단 바구니에 넣어야 합니다.** 다이얼 아래의 홈과 구멍에 우유 잔여물이 없는지 확인합니다(그림 32). 필요하다면 이쑤시개로 홈을 긁어 냅니다.
5. 흐르는 물로 거품 조절 다이얼이 놓이는 부분을 헹굽니다(그림 33).



6. 튜브와 추출구가 우유 잔여물로 막히지 않았는지 확인합니다.
7. 다이얼을 다시 "INSERT"(삽입) 위치에 놓고 다이얼 및 추출구, 우유 튜브를 끼웁니다.
8. 우유 컨테이너(E2)의 뚜껑을 다시 닫습니다.

16.11 온수 노즐 세척

우유를 추출할 때마다 스폰지로 연결 노즐(A8)을 닦아 개스킷에서 우유 잔여물을 제거합니다(그림 2x1).

17. 석회질 제거

중요!

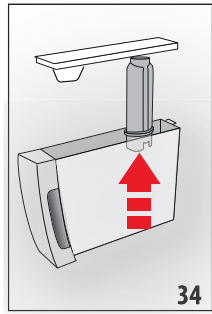
- 사용하기 전에 사용 지침과 석회 제거제 팩의 라벨을 읽어 보십시오.
- 드롱기 석회 제거제만 사용해야 합니다. 부적합한 석회 제거제를 사용하거나 석회질 제거 절차를 제대로 수행하지 않을 경우 기기가 고장날 수 있으며, 이 경우는 제조업체 보증이 적용되지 않습니다.
- 석회 제거제에 의해 민감한 표면이 손상될 수 있습니다. 제품을 실수로 쏟는 경우에는 즉시 닦아내십시오.

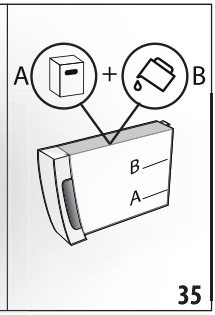
석회질 제거 시 필요한 것	
석회 제거제	드롱기 석회 제거제
용기	용량: 1.8리터
시간	~45분

"석회 제거 작업 필요" "시작하려면 OK를 누르세요 (45 분 소요)"가 디스플레이에 표시되면 기기의 석회질을 제거합니다. 즉시 석회질을 제거하려면 (Ok √)을 누르고 아래 3번부터 진행합니다. 나중에 석회질을 제거하려면, (⮌ Esc)를 누릅니다. 디스플레이에 기호가 표시되어 기기 석회 제거가 필요함을 알려줍니다. (기기의 전원을 켤 때마다 메시지가 나타납니다).

석회질 제거 메뉴로 가려면

1. "⚙" 버튼(C3)을 눌러 메뉴로 들어갑니다.
2. "석회 제거"를 누르고 화면 지시를 따릅니다.
3. "연수 필터 제거" (그림 34): 물통(A17)을 꺼내고, 연수 필터(D7)(있는 경우)를 분리하여 물통을 비웁니다. (Next >)를 누릅니다.





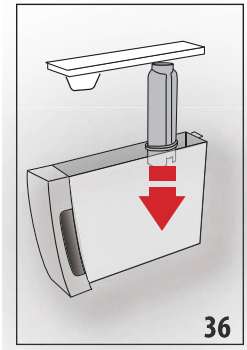
4. "석회제거제 (레벨 A)까지" "그리고 물 (레벨 B)까지" (그림 35) : 물통 안쪽에 표시된 레벨 A(100ml 팩 한 개에 해당)까지 석회질 제거제를 붓고 물(1리터)을 레벨 B까지 넣은 후에 물통을 다시 끼웁니다. 그리고 (Next >)를 누릅니다.

5. “물받이를 비워 주세요" (그림 22): 드립 트레이 (A15)와 찌꺼기 컨테이너(A11)를 꺼내, 비운 후, 다시 끼웁니다. (Next >)를 누릅니다.
6. “2리터 용기 준비, 시작하려면 OK를 누르세요”: 온수 추출구(D6)와 커피 추출구(A9) 밑에 용량이 2리터 이상인 빈 용기를 놓습니다(그림 9).

중요! 화상 위험

온수 및 커피 추출구에서 산성 물질이 함유된 온수가 흘러나옵니다. 이 용액이 튈 때 닿지 않도록 조심하십시오.

7. “(Ok √)”를 눌러 석회 제거제를 첨가했음을 확인합니다. “석회제거중, 기다려주십시오.” 가 표시됩니다. 석회 제거 프로그램이 시작되고 온수 추출구 및 커피 추출구에서 석회 제거제 용액이 나옵니다. 세척 작업이 자동으로 진행되어 커피 머신 안에 있는 석회 잔여물이 모두 제거됩니다. 약 25분이 지나면 석회질 제거가 중지됩니다.
8. “물탱크를 헹군 후, Max수위까지 채우기” : (그림 4): 이제 기기를 세척하면 됩니다. 석회 제거제 용액을 담았던 용기를 비웁니다. 물통을 빼서 비우고 흐르는 물에 헹구고 MAX(최대 수위) 선까지 깨끗한 물을 채운 뒤 제자리에 물통을 끼웁니다.
9. “2리터 용기 준비” “시작하려면 OK를 누르세요”: 용기를 커피 추출구와 온수 추출구 밑에 놓고(그림 9) (Ok √)를 누릅니다.
10. 먼저 커피 추출구에서 온수가 나온 후 온수 추출구에서 나오고 “세척중"이 표시됩니다.
11. 물통에 있던 물이 나오면 세척용 물을 받기 위해 사용한 용기를 비웁니다.
12. (필터가 장착된 경우) “연수필터” “물탱크에 장착" (그림 36). :“(Next >)”를 눌러 물통을 꺼냅니다. 분리했던 연수 필터를 다시 넣습니다.



13. "물탱크를 헹군후, Max 수위까지 채우기" (그림 4): 물통 MAX(최고) 수위까지 물을 채웁니다.
14. “물탱크 장착”(물통 넣기)(그림 5): 물통을 기기에 다시 넣습니다.
15. “2리터 용기 준비“ 시작하려면 OK를 누르세요:석회 질 제거액을 받을 빈용기를 온수 추출구 밑에놓고 (그림 9)(Ok √) 를 누릅니다.
16. 온수/스팀 추출구에서 온수가 나오고 “세척중, 잠시 기다려 주십시오”가 표시됩니다.
17. “물받이를 비워 주세요"(그림 22): 두 번째 세척이 끝나면 드립 트레이(A15)와 찌꺼기 컨테이너(A11)를 꺼내 비운 후 (Next >)를 누릅니다.
18. “석회 제거 완료”: (Ok √)를 누릅니다.
19. “물탱크 채우기”: 세척수를 받을 때 사용한 용기를 비우고, 물통을 꺼내, MAX(최고) 수위까지 물을 채운 다음, 기기에 다시 넣습니다.

석회질 제거 사이클이 완료되었습니다.

다음에 유의하십시오!

- 석회 제거 절차가 제대로 완료되지 않았다면(예: 전원 공급 중단) 절차를 반복하는 것이 좋습니다.
- 석회질 제거가 끝나면 보통 커피 찌꺼기 컨테이너 (A11)에 물이 찹니다.
- 석회 제거 작업이 끝날 때 즈음에 물탱크에 물이 MAX(최대 수위) 선까지 차지 않았다면, 석회 제거제를 기기 내부 수로로부터 완전히 제거하기 위해 세 번째 세척 작업을 수행해야 합니다. 세척을 시작하기 전에 드립 받침대를 꼭 비워야 합니다.
- 기기에서 석회질 제거 요구 간격이 매우 짧을 수 있습니다. 물 경도 설정을 통해 주기를 조절하실 수 있습니다.

18. 물 경도 설정

물 경도에 따라 설정한 기간이 지나면 (!) “석회 제거 작업 필요, 시작하려면 OK를 누르세요 (45분 소요)” 메시지가 표시됩니다.
머신은 기본적으로 경도 값 ‘4’로 설정되어 있습니다.
머신에서 석회질을 제거하는 횟수를 줄이기 위해 다양한 지역의 수돗물 경도에 따라 프로그래밍할 수도 있습니다.

18.1 물 경도 측정

1. 매뉴얼의 경도 테스트 용지(D1)를 꺼냅니다(한국어 사용 설명서에 첨부되어 있음).
2. 용지를 1초 동안 물에 완전히 잠기게 담급니다.
3. 물에서 용지를 빼고 살짝 흔듭니다. 1분 정도 지난 후에 물의 경도에 따라서 1, 2, 3 또는 4개의 빨간색 정사각형이 보이기 시작합니다. 정사각형은 각각 1단계에 해당합니다.

지시약 용지	물 경도
	경도 1 - 연수
	경도 2 - 약경수
	경도 3 - 경수
	경도 4 - 강경수

18.2 물 경도 설정

1. '9.1 설정 메뉴로 들어가기' 부분의 설명대로 메뉴로 들어갑니다.
2. "물의 경도" 를 누릅니다.
3. "물의 경도" "현재값에 밑줄" : 경도를 설정합니다. (경도 1 = 연수, 경도 4 = 강경수).
4. Esc 를 눌러 홈화면으로 돌아갑니다.

기계가 새로운 물 경도 설정으로 프로그래밍됩니다.

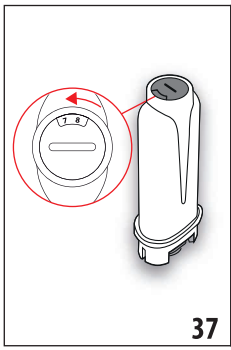
경도4로 갈수록 석회제거 알림이 더 자주 뜹니다.

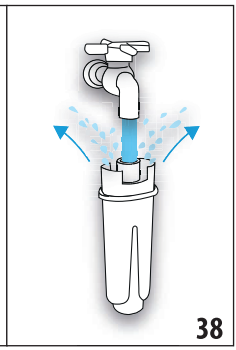
19. 연수 필터

특정 모델에는 연수 필터(D4)가 장착되어 있습니다. 현재 사용하는 모델에 연수필터 미포함 제품인 경우 드롱기 고객 센터를 통해 구입하는 것이 좋습니다.
필터를 올바로 사용하려면 아래 지침을 따르십시오.

19.1 필터 설치

1. 포장을 뜯고 필터(D7)를 꺼냅니다.
2. '9.1 설정 메뉴로 들어가기' 부분의 설명대로 메뉴로 들어갑니다.
3. "연수 필터", "2개월 이후로 교체시기를 설정하세요." (그림 37): 날짜 디스크를 돌려 다음 2개월 사용 기간을 표시합니다.
4. Next > 를 누릅니다.

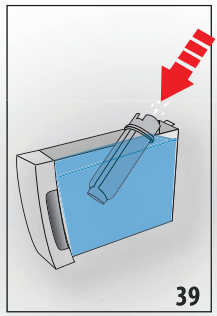

37


38

다음에 유의하십시오.

필터는 기기를 정상적으로 사용할 경우 2개월 정도 지속됩니다. 필터를 설치한 상태에서 커피 머신을 계속해서 사용하지 않으면 최대 3주 정도 지속됩니다.

5. "필터에 물이 흘러나오도록 물을 넣어 줍니다" (그림 38): 필터를 활성화하려면 그림에 나와 있는 대로 1분 이상 측면의 틈으로 물이 흘러나올 때까지 필터의 구멍 안으로 수돗물을 통과시킵니다. Next > 를 누릅니다.
6. 기기에서 물통(A17)을 꺼내고 물을 채웁니다.
7. "필터를 물에 담가 공기방울 제거 (그림 39): 물통에 필터를 넣고 10초 정도 완전히 잠기게 둡니다. 그 사이 필터를 기울이고 가볍게 눌러 밖으로 기포가 나오게 합니다. Next > 를 누릅니다.


39

8. "필터를 눌러서 장착": 필터 하우징에 필터(D7)를 넣고(그림 36) 끝까지 누릅니다. Next > 를 누릅니다.
9. "물탱크 장착": 뚜껑(A17)으로 물통을 닫고 물통을 기기 안에 다시 넣습니다(그림 5).
10. "0.5리터 용기 준비" "OK를 누르세요"(그림 7): 온수 추출구(D6) 밑에 용기를 놓고 Ok √ 를 누릅니다. 추출이 시작된 후 자동으로 멈춥니다.

이제 필터가 활성화되어 커피 머신을 사용할 수 있습니다.

19.2 필터 교체

디스플레이에 "연수 필터를 교체해주세요" "시작하려면 OK를 누르세요" 가 표시되면 필터(D7)를 교체합니다. 바로 교체하려면 Ok √ 를 눌러 5번 이후의 지침에 따릅니다. 나중에 필터를 교체하려면 Esc 를 누릅니다. 필터 교체가 필요함을 알려주는 기호가 디스플레이에 표시됩니다. 교체하려면 다음 단계를 따르십시오.

1. 물통(A17)과 다 쓴 필터를 꺼냅니다.
2. 포장을 뜯고 새 필터를 꺼냅니다.
3. '9.1 설정 메뉴로 들어가기' 부분의 설명대로 메뉴로 들어갑니다.
4. 앞 부분에 나오는 설명 3항부터 진행합니다.

이제 필터가 활성화되어 커피 머신을 사용할 수 있습니다.

다음에 유의하십시오!

2개월(날짜 표시기 참조)이 지났거나 기기를 3주 동안 사용하지 않은 경우에는 메시지가 표시되지 않았어도 필터를 교체해야 합니다.

19.3 필터 분리

필터(D7) 없이 기기를 사용하려면 필터를 제거하고 필터가 없다는 사실을 기기가 인식할 수 있도록 해야 합니다. 다음 단계를 따르십시오.

1. 물통(A17)과 필터를 꺼냅니다.
2. '9.1 설정 메뉴로 들어가기' 부분의 설명대로 메뉴로 들어갑니다.
3. "연수 필터"를 누릅니다.
4. " 연수 필터 제거"에 해당하는 선택 표시를 누릅니다.
5. "연수필터를 제거하시겠습니까": Ok ✓ 를 누릅니다(또는 ⮌ Esc 를 눌러 설정 메뉴로 돌아갑니다).
6. "연수필터 설치안됨": 변경이 저장되었습니다. Ok ✓ 를 눌러 홈페이지로 돌아갑니다.

다음에 유의하십시오!

2개월(날짜 표시기 참조)이 지났거나 기기를 3주 동안 사용하지 않은 경우에는 메시지가 표시되지 않았어도 필터를 교체해야 합니다.

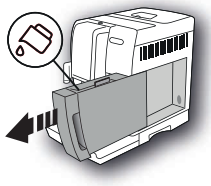
20. 기술 자료

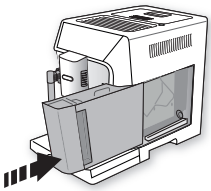
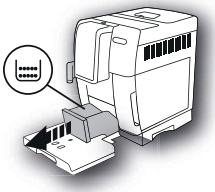
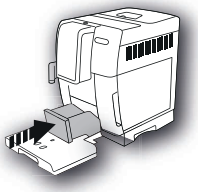
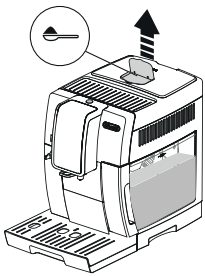
전압:	제품 별도 표기
전력:	1450W
압력:	1.9MPa(19bar)
물통 용량:	1.8 L
크기 길이x높이x깊이:	240x440x360mm
코드 길이:	1750mm
무게:	10kg
원두 컨테이너 용량:	300g

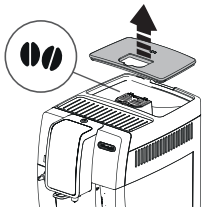
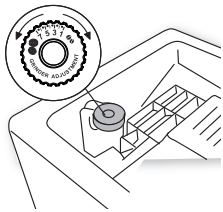
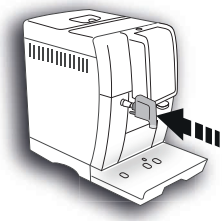
20.1 에너지 절약 팁

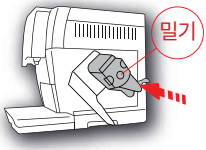
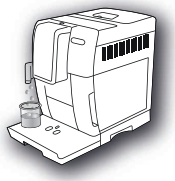
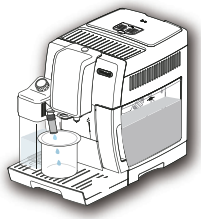
- 에너지를 절약하려면 우유 컨테이너(D)를 분리합니다. 에너지를 측정하려면 우유 컨테이너와 온수 추출구(D6)를 분리해야 합니다.
- 자동 끄기를 15분으로 설정합니다('9.7 자동 끄기 (대기) ⏻' 참조).
- 에너지 절약을 ON(켜기)으로 설정합니다('9.8 에너지 절약 모드 ' 참조).
- 기기에서 석회질을 제거하라는 메시지가 표시되면 석회질 제거 사이클을 실행합니다.

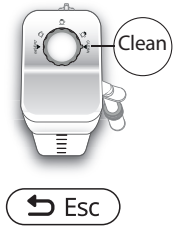
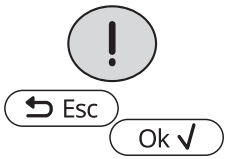
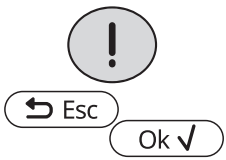
21. 표시 메시지

표시 메시지	가능한 원인	조치 방법
물탱크 채우기 	물통(A17)에 물이 부족합니다.	물이 없는 경우 물탱크를 채우거나 물통을 끝까지 밀어 장착하십시오.
		→

표시 메시지	가능한 원인	조치 방법
물탱크 장착 	물통(A17)이 제자리에 올바로 놓여 있지 않습니다.	물통을 올바로 넣고 끝까지 밀어 넣으십시오.
커피 찌꺼기 컨테이너를 비우기 	커피 찌꺼기 컨테이너(A11)가 가득 찼습니다.	커피 찌꺼기 컨테이너와 드립 트레이(A15)를 비우고, 청소한 다음 기기에 다시 끼웁니다. 중요: 드립 트레이를 분리할 때에는 커피 찌꺼기 컨테이너에 찌꺼기가 얼마 없더라도 반드시 비워야 합니다. 이렇게 하지 않으면 다음에 커피를 만들 때 찌꺼기 컨테이너에 예상보다 많은 찌꺼기가 쌓여 막힘의 원인이 될 수 있습니다.
커피 찌꺼기 컨테이너 삽입 	청소 후에 찌꺼기 컨테이너(A11)를 다시 넣지 않았습니다.	드립 트레이(A15)를 분리하고 찌꺼기 컨테이너를 넣으십시오.
분쇄 커피 투입, 최대 한 스푼 Esc	주입구(A4)에 분쇄 커피를 넣지 않은 상태에서 분쇄 커피 기능을 선택했거나 한스푼보다 양이 작습니다.	주입구에 분쇄 커피 한스푼 정량을 넣고(그림 12) 다시 추출합니다.
분쇄 커피 투입, 최대 한 스푼  Ok ✓	분쇄 커피를 사용한 롱커피를 선택했습니다.	분쇄 커피를 주입구(A4)에 넣고(그림 12) “OK”에 해당하는 선택 표시를 눌러 추출을 완료합니다.
		→

표시 메시지	가능한 원인	조치 방법
원두통 채우기  Esc	원두통에 원두가 없습니다.	원두 컨테이너(A4)를 채우십시오 (그림 10).
	분쇄 커피 주입구(A4)가 막혀 있습니다.	'16.8. 분쇄 커피 주입구 청소' 부분의 설명대로 브러시(D5)를 이용해 주입구를 깨끗이 비우십시오.
너무 곱게 분쇄되어 커피 분쇄도 조정 필요  Esc	커피가 너무 곱게 분쇄되어 너무 느리게 추출되거나 아예 추출되지 않습니다.	커피 그라인더가 작동하는 동안 분쇄 조절 다이얼(A5)(그림 13)을 "7"을 향해 시계 방향으로 한 칸 돌리면서 커피 추출을 반복하십시오. 2잔 이상의 커피를 만든 후에도 추출 속도가 너무 느리다면 보정 절차를 반복해 추출이 제대로 이루어질 때까지 분쇄 조절 다이얼을 한 칸 더 돌리십시오('10.5 커피 그라인더 조절' 참조). 문제가 계속되면 물통(A17)을 끝까지 넣었는지 확인하십시오.
	연수 필터(D7)가 있으면 수로 안에서 기포가 나와 추출이 안 될 수 있습니다.	기기에 온수 추출구(D6)를 넣고 흐름이 정상적으로 돌아올 때까지 물을 조금씩 배출해 보십시오.
더 연하게를 선택하거나 커피의 양을 줄여주세요. Esc	커피를 너무 많이 사용했습니다.	"AROMA" 버튼(C5)을 눌러 좀 더 연한 맛을 선택하거나 분쇄 커피의 양(계량 스푼으로 한 스푼 이하)을 줄이십시오.
온수 추출구 장착 	온수 추출구(D6)를 끼우지 않았거나 올바로 끼우지 않았습니다.	온수 추출구를 끝까지 밀어 넣으십시오.
		→

표시 메시지	가능한 원인	조치 방법
우유통 장착	우유 컨테이너(E)를 올바로 넣지 않았습니다.	우유 컨테이너를 끝까지 밀어 넣으십시오.
추출기 장착 	청소 후에 추출기(A20)를 제자리에 넣지 않았습니다.	'16.9 추출기 청소' 부분의 설명대로 추출기를 넣습니다.
내부 배관에 물이 없습니다  Ok ✓:	수로가 비어 있습니다.	"OK"에 해당하는 선택 표시를 누르고 물이 정상적으로 흘러나올 때까지 추출구(D6)에서 물을 추출하십시오. 문제가 계속되면 물통(A17)을 끝까지 넣었는지 확인하십시오.
세척하려면 OK를 누르거나 CLEAN 위치로 돌림  Ok ✓:	거품 조절 다이얼(E1)을 "CLEAN"(세척) 위치에 둔 상태로 우유 컨테이너를 삽입했습니다.	CLEAN(세척) 기능을 계속 진행하려면 "OK"에 해당하는 선택 표시를 누르거나 거품 조절 다이얼을 우유 위치 중 하나로 돌립니다.
		→

표시 메시지	가능한 원인	조치 방법
거품 다이얼을 돌려서 조절하세요  	최근에 우유를 추출했으며 우유 컨테이너(E) 내부의 관을 세척해야 합니다.	거품 조절 다이얼(E1)을 CLEAN(세척)으로 돌립니다(그림 19).
거품 다이얼을 돌려서 조절하세요 	거품 조절 다이얼(E1)을 “CLEAN”(세척) 위치에 둔 상태로 우유 컨테이너를 삽입했습니다.	다이얼을 원하는 거품 위치로 돌립니다.
석회 제거 작업 필요,시작하려면 OK를 누르세요 (45분 소요)  	기기에서 석회질을 제거해야 합니다.	“OK”에 해당하는 선택 표시를 눌러 석회질 제거를 시작하거나 “ESC”를 눌러 나중에 제거합니다. ‘17. 석회질 제거’ 부분의 설명대로 석회질 제거 절차를 수행합니다.
연수 필터를 교체해주세요. 시작하려면 OK를 누르세요.  	연수 필터(D7)의 교체 시기가 되었습니다.	“OK”에 해당하는 선택 표시를 눌러 필터를 교체 또는 분리하거나 “ESC”를 눌러 나중에 절차를 진행합니다. ‘19. 연수 필터’ 부분의 지침에 따릅니다.
제너럴 알람, 설명서를 참고 하세요 	기기의 내부가 매우 지저분합니다.	‘16. 청소’ 부분의 설명대로 기기 내부를 꼼꼼히 청소하십시오. 청소 후에도 메시지가 계속 표시되면 고객 서비스 센터에 문의하십시오.
	우유 컨테이너(E) 안쪽에 있는 튜브를 세척해야 합니다.	거품 조절 다이얼(E1)을 CLEAN(세척)으로 돌립니다(그림 19).
		→

표시 메시지	가능한 원인	조치 방법
	연수 필터(D7)를 교체해야 한다고 알려줍니다.	'19. 연수 필터 ' 부분의 설명대로 필터를 교체하거나 분리합니다.
	기기에서 석회질을 제거해야 합니다.	'17. 석회질 제거 ' 부분의 설명대로 석회질 제거 절차를 수행해야 합니다. 기기에서 석회질 제거 요구 간격이 매우 짧을 수 있습니다. 이 기기는 첨단 제어 시스템이기 때문에 그런 것이므로 고장이 아닙니다.
	에너지 절약 모드가 설정되어 있습니다.	이 기능을 해제하려면 '9.8 에너지 절약 ' 부분의 설명대로 해제합니다.
	기기가 블루투스가 연결되어 있습니다.	
세척중, 잠시 기다려 주십시오.	기기의 내부 회로에서 불순물이 감지되었습니다.	기기를 다시 사용할 수 있을 때까지 기다렸다가 원하는 음료를 다시 선택합니다. 문제가 지속될 때는 고객 서비스 센터에 문의하십시오.

22. 문제 해결

발생할 수 있는 오작동 문제가 아래에 나열되어 있습니다.
설명한 대로 했는데도 문제를 해결할 수 없다면 고객 서비스 센터에 문의하십시오.

문제	가능한 원인	조치 방법
커피가 뜨겁지 않습니다.	컵을 예열하지 않았습니다.	온수로 컵을 세척하여 따뜻하게 만듭니다(참고: 온수 기능 사용 가능).
	마지막 커피를 만든 후에 2~3분이 경과되었기 때문에 추출기 내부가 식었습니다.	커피를 만들기 전에 세척 기능을 사용해 추출기를 가열하십시오('9.3 세척 ' 부분 참조).
	커피 온도가 낮게 설정되었습니다.	메뉴에서 커피 온도를 높게 설정하십시오 ('9.9. 커피 온도 ' 부분 참조).
커피 맛이 약하거나 크레마가 충분하지 않습니다.	커피를 너무 굵게 분쇄했습니다.	커피 그라인더가 작동하는 동안 분쇄 조절 다이얼(A5)을 "1"을 향해 시계 반대 방향으로 한 칸 돌리십시오(그림 13). 추출된 커피에 만족할 때까지 한 번에 한 칸씩 계속 돌리십시오. 커피를 2잔 정도 추출해야 효과가 나타납니다('10.5. 커피 그라인더 조절' 부분 참조).
	커피가 적합하지 않습니다.	에스프레소 머신용 커피를 사용하십시오.
	커피가 신선하지 않습니다.	커피 포장이 너무 오래 열려있어서 커피 맛이 없어졌습니다.
		→

문제	가능한 원인	조치 방법
커피가 너무 느리게 추출되거나 한 방울씩 추출됩니다.	커피를 너무 곱게 분쇄했습니다.	커피 그라인더가 작동하는 동안 분쇄 조절 다이얼(A5)을 '7'을 향해 시계 방향으로 한 칸 돌리십시오(그림 13). 추출된 커피에 만족할 때까지 한 번에 한 칸씩 계속 돌리십시오. 커피를 2잔 정도 추출해야 효과가 나타납니다('10.5. 커피 그라인더 조절' 부분 참조).
추출구 중 하나 또는 둘 다에서 커피가 나오지 않습니다.	커피 추출구(A9)가 막혀 있습니다.	이쑤시개로 추출구를 청소하십시오(그림 25B).
기기가 커피를 만들지 못합니다.	기기의 내부 회로에서 불순물이 감지되었습니다. '청소 중'이 표시됩니다.	기기를 다시 사용할 수 있을 때까지 기다렸다가 원하는 음료를 다시 선택합니다. 문제가 지속될 때는 고객 서비스 센터에 문의하십시오.
기기에 전원이 들어오지 않습니다.	전원 코드 커넥터(D7)를 제대로 꽂지 않았습니다.	기기 뒤쪽에 있는 콘센트에 커넥터를 끝까지 밀어 넣으십시오(그림 1).
	주 콘센트에 연결되지 않았습니다.	주 콘센트에 연결하십시오(그림 1).
	전원 스위치(A22)가 켜져 있지 않습니다.	전원 스위치를 누릅니다(그림 2).
추출기를 꺼낼 수 없습니다.	기기의 앞쪽 전원이 꺼지지 않았습니다.	버튼(A15)을 눌러 기기의 전원을 끕니다('8. 기기 전원 끄기 ⏻' 부분 참조).
석회질 제거가 끝날 즈음에 기기가 세 번째 세척을 요구합니다.	두 번째 세척 사이클 동안 물통(A17)에 물이 MAX(최고 수위) 선까지 채워지지 않았습니다.	기기에서 표시하는 사용 지침에 따릅니다. 단, 먼저 드립 트레이(A15)를 비워 물이 넘치지 않도록 하십시오.
우유 추출구(E5)에서 우유가 흘러나오지 않습니다.	우유 컨테이너(E) 뚜껑(E2)이 지저분합니다.	'16.10 우유 컨테이너 청소' 부분의 설명대로 우유 컨테이너 뚜껑을 청소하십시오.
우유에 큰 거품이 생기고 우유 추출구(E5)에서 우유가 분출되거나 거품이 조금밖에 생기지 않습니다.	우유가 아주 차갑지 않거나 부분 탈지유나 탈지유가 아닙니다.	냉장 온도(약 5°C)의 탈지유 또는 저지방유를 사용하십시오. 원하는 대로 결과가 나오지 않는다면 다른 브랜드의 우유를 사용해 보십시오.
	거품 조절 다이얼(E1)이 잘못 조절되었습니다.	'12. 카푸치노와 우유 베이스 커피 만들기 ' 부분의 지침에 따라 조절합니다.
	우유 컨테이너 뚜껑(E2) 또는 거품 조절 다이얼(E1)이 지저분합니다.	'16.10 우유 컨테이너 청소' 부분의 설명대로 우유 컨테이너 뚜껑과 다이얼을 청소하십시오.
	온수 연결 노즐(A8)이 지저분합니다.	'16.11 온수 노즐 청소' 부분의 설명대로 연결 노즐을 청소하십시오.
사용하지 않는 커피 머신에서 소음 또는 약간의 스팀이 발생합니다.	커피 머신을 사용할 준비가 되었거나 최근에 전원이 꺼진 적이 있으며 응축액이 뜨거운 기화기 내부로 떨어지고 있습니다.	이것은 정상적인 작동 중에 나타나는 현상입니다. 이 현상을 억제하려면 드립 트레이를 비우십시오.
앱이 실행되지 않습니다.	앱을 종료합니다. 앱의 버전이 업데이트 되었거나 핸드폰 OS의 버전이 낮습니다.	앱을 재시작하고 해결되지 않으면 재설치 하십시오. 앱을 최신버전으로 재설치 해주시고 핸드폰의 OS 도 최신버전으로 업데이트하십시오.

제 품 보 증 서

저희 드롱기코리아(주)에서는 품목별 소비자 분쟁해결 기준 공정거래위원회 고시에 따라 아래와 같이제품에 대한 보증을 실시합니다. 서비스 요청시 080-848-8800으로 연락하여 주십시오.
상담서비스 및 수리를 제공하여 드립니다.

제 품 명		모 델 명	
구 입 일		제조번호	
구 입 처		고객성명	
주 소		연 락 처	

제품 보증기간은 구매 후 **1년**입니다.

■ 무상 서비스

일반제품을 영업용도로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.
드롱기 코리아는 품목별 소비자분쟁해결기준(공정거래위원회 고시)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.

1. 본 제품은 품질관리 및 검사과정을 거쳐서 생산된 제품입니다.
   출고전 기능점검 등의 최종 검수 작업의 이유로 제품 내 커피가루나 물 등이 남아 있을 수 있습니다.
2. 제품의 보증기간은 소비자의 구매일로부터 시작됩니다. 따라서 구매증빙 자료를 사용설명서와 함께 잘 보관하여 주십시오.
   - 구입일자 확인이 어려운 경우 제조년월로 부터 6개월이 경과된 날로 부터 보증기간을 가산 합니다.
3. 품질 보증기간 내에 정상적인 사용상태에서 발생한 성능 및 기능상의 하자에 대해서는 무상으로 수리를 보증합니다. 단 수리가 불가능한 경우 제품을 교환해 드립니다.

■ 유상 서비스

서비스 신청 시 다음과 같은 경우 무상서비스 기간내라도 요금이 부과될 수 있습니다.
반드시 사용설명서를 읽고 사용해 주십시오.

1. 기구세척 또는 조정 사용설명 설치 등의 제품의 고장이 아닌 경우
   - 사용설명 및 분해가 필요하지 않은 간단한 조정
   - 전원 또는 사용되는 식수 등의 기온 등 외부환경 문제 시
   - 제품의 이동 또는 이사 등으로 발생된 제품의 설치 부실 또는 파손
   - 소모자재 등의 교환 또는 관련부품의 세척
2. 소비자 과실로 인한 고장의 경우
   - 전기 용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생된 경우
   - 당사에서 지정하지 않은 소모품 / 옵션 부품의 사용으로 인한 고장 발생 시
   - 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생 시
   - 당사에서 지정하지 않은 수리서비스 업체 또는 기사 등이 수리하여 고장 또는 사고 발생 시
3. 그 밖의 경우
   - 천재지변 (낙뢰, 화재, 염해, 침수 등)에 의한 고장 발생 시
   - 소모성 부품

고객상담 및 서비스
080-848-8800

드롱기코리아 (주)
www.delonghi.co.kr

CONTENTS

1. INTRODUCTION 31
1.1 Letters in brackets 31
1.2 Troubleshooting and repairs 31
1.3 Download the App! 31

2. DESCRIPTION 31
2.1 Description of the appliance (page 3 - A) 31
2.2 Description of the homepage (page 2 - B) 31
2.3 Description of the control panel (page 2 - C) 31
2.4 Description of the accessories (page 2 - D) 32
2.5 Description of the milk container (page 2 - E) 32

3. SETTING UP THE APPLIANCE 32

4. TURNING THE APPLIANCE ON 32

5. TURNING THE APPLIANCE OFF 32

6. MENU SETTINGS 33
6.1 Access the settings menu 33
6.2 Exit the menu 33
6.3 Rinse 33
6.4 Descaling 33
6.5 Water filter 33
6.6 Beverages settings 33
6.7 Auto-off (standby) 33
6.8 Energy saving 33
6.9 Coffee temperature 33
6.10 Water hardness 33
6.11 Set language 33
6.12 Beep 34
6.13 Bluetooth 34
6.14 Default values 34
6.15 Statistics 34
6.16 Customise profile 34

7. MAKING COFFEE 34
7.1 Making coffee using coffee beans 34
7.2 Selecting the coffee aroma 34
7.3 Selecting the coffee quantity 35
7.4 Making coffee using pre-ground coffee 35
7.5 Adjusting the coffee mill 35
7.6 Tips for a hotter coffee 35

8. MAKING CAPPUCCINOS AND MILK-BASED COFFEES 35
8.1 Filling and attaching the milk container 36
8.2 Adjusting the amount of froth 36
8.3 Making cappuccinos and milk-based coffees automatically 36
8.4 Cleaning the milk container after use 36

9. COFFEE CARAFE 37

10. DELIVERING HOT WATER 37

11. CUSTOMISING THE BEVERAGES my . 37

12. MEMORISING YOUR OWN USER PROFILE. 38

13. CLEANING 38
13.1 Cleaning the machine 38
13.2 Cleaning the internal circuit 38
13.3 Cleaning the coffee grounds container 38
13.4 Cleaning the drip tray and condensate tray 38
13.5 Cleaning the inside of the coffee machine 39
13.6 Cleaning the water tank 39
13.7 Cleaning the coffee spouts 39
13.8 Cleaning the pre-ground coffee funnel 39
13.9 Cleaning the infuser 39
13.10 Cleaning the milk container 39
13.11 Cleaning the hot water nozzle 40

14. DESCALING 40

15. SETTING WATER HARDNESS 41
15.1 Measuring water hardness 41
15.2 Setting water hardness 41

16. WATER SOFTENER FILTER 41
16.1 Installing the filter 41
16.2 Replacing the filter 42
16.3 Removing the filter 42

17. TECHNICAL DATA 42

18. DISPLAYED MESSAGES 43

19. TROUBLESHOOTING 48

1. INTRODUCTION

Thank you for choosing this bean to cup espresso and cappuccino machine.
Take a few minutes to read this Instruction for Use. This will avoid all risks and damage to the appliance.

1.1 Letters in brackets

The letters in brackets refer to the legend in the description of the appliance on pages 2-3.

1.2 Troubleshooting and repairs

In the event of problems, first try and resolve them by reading the information given in sections "18. Displayed messages" and "19. Troubleshooting".
If this does not resolve the problem or you require further information, you should consult Customer Services by calling the number given on the annexed "Customer Service" sheet.
If your country is not among those listed on the sheet, call the number given in the guarantee. If repairs are required, contact De'Longhi Customer Services only. The addresses are given in the guarantee certificate provided with the machine.

1.3 Download the App!

DE'LONGHI

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

A number of functions can be controlled remotely using the De'Longhi Coffee Link App.
In the App, you can also find information, tips and curious facts about the world of coffee, together with information on your machine at your fingertips.

This symbol highlights the functions you can control or consult using the App.
You can also create up to 3 new beverages and save them in your appliance.

Please note:
Check compatible devices on "compatibledevices.delonghi.com".

2. DESCRIPTION

2.1 Description of the appliance (page 3 - A)

A1. Beans container lid
A2. Pre-ground coffee funnel lid
A3. Beans container
A4. Pre-ground coffee funnel
A5. Grinding adjustment dial
A6. Cup shelf
A7. button: to turn the appliance on and off (standby)
A8. Hot water connection nozzle
A9. Coffee spouts (adjustable height)
A10. Condensate tray
A11. Coffee grounds container
A12. Cup tray
A13. Drip tray water level indicator
A14. Drip tray grille
A15. Drip tray
A16. Water tank lid
A17. Water tank
A18. Water softener filter housing
A19. Infuser door
A20. Infuser
A21. Power cord connector socket
A22. Main switch

2.2 Description of the homepage (page 2 - B)

B1. Bluetooth active symbol
B2. Energy Saving active symbol
B3. Selected aroma
B4. Directly selected beverages
B5. Scroll arrow
B6. Quantity selected
B7. Descale required alarm
B8. Milk container needs cleaning alarm
B9. Filter needs replacing alarm

2.3 Description of the control panel (page 2 - C)

C1. : beverage quantity selection
C2. : profile selection
C3. : appliance settings menu
C4. : press to exit from the selected function and go back to the main menu
C5. my : My beverages selection menu. Unless previously programmed from the settings menu as described in chapter "11. Customising the beverages ", the beverage is programmed directly the first time you use the appliance
C6. : beverage aroma selection

2.4 Description of the accessories (page 2 - D)

D1. "Total Hardness Test" indicator paper (attached to page 2 of the English instructions)
D2. Pre-ground coffee measure
D3. Descaler
D4. Water softener filter (certain models only)
D5. Cleaning brush
D6. Hot water spout
D7. Power cord

2.5 Description of the milk container (page 2 - E)

E1. Froth adjustment and CLEAN dial
E2. Milk container lid
E3. Milk container
E4. Milk intake tube
E5. Frothed milk spout (adjustable)

3. SETTING UP THE APPLIANCE

Please note!

- The first time you use the machine, the water circuit is empty and the appliance could be very noisy. The noise becomes less as the circuit fills.
- Coffee has been used to factory test the appliance and it is therefore completely normal for there to be traces of coffee in the mill. The machine is, however, guaranteed to be new.
- You should customise water hardness as soon as possible following the instructions in section "15. Setting water hardness".

1. Insert the power cable connector (D7) into the socket (A21) at the back of the appliance and connect the appliance to the mains electricity supply (fig. 1). Make sure the main switch (A22) at the back of the appliance is pressed (fig. 2);
2. "SELECT LANGUAGE": Press and hold Next > until the required language appears on the display, then press the flag corresponding to the language.

Follow the instructions indicated on the appliance display:

3. "FILL TANK WITH" "FRESH WATER": remove the water tank (A17) (fig. 3), fill to the MAX line (marked on the tank) with fresh water (fig. 4, then put the tank back in the appliance (fig. 5);
4. "INSERT WATER SPOUT": Check that the hot water spout (D6) is inserted on the connection nozzle (A8) (fig. 6) and place a container holding a minimum of 100 ml underneath (fig. 7);
5. "WATER CIRCUIT EMPTY" "PRESS OK TO START": press Ok ✓ to confirm. The appliance delivers hot water from the spout (fig. 8) then goes off automatically.

The coffee machine is now ready for normal use.

Please note!

- The first time you use the appliance, you need to make 4-5 cappuccinos before it starts to give satisfactory results.
- When making the first 5-6 cappuccinos, it is normal to hear the noise of boiling water. After this, the noise becomes less.
- To improve the performance of your appliance, we recommend installing a water softener filter (D7) as described in section "16. Water softener filter". If your model is not provided with a filter, you can request one from De'Longhi Customer Services.

4. TURNING THE APPLIANCE ON

Please note!

Before turning the appliance on, make sure the main switch (A22) is pressed (fig. 2).

Each time the appliance is turned on, it performs an automatic preheat and rinse cycle.

- To turn the appliance on, press the ⏻ button (A15) (fig. 8). The message "HEATING UP UNDERWAY" "PLEASE WAIT" appears on the display.
- When heating is complete, the message changes to: "RINSING UNDERWAY" "PLEASE WAIT". As well as heating the boiler, this also heats the internal circuits by circulating hot water.

The appliance is ready for use when the main screen (homepage) appears.

5. TURNING THE APPLIANCE OFF

Whenever the coffee machine is turned off after being used to make coffee, it performs an automatic rinse cycle.

- To turn the appliance off, press the ⏻ button (A15) (fig. 8).
- The message "TURNING OFF UNDERWAY" "PLEASE WAIT" appears on the display, then (if envisaged) the appliance performs a rinse cycle and goes off (standby).

Please note!

If you will not be using the appliance for some time, unplug from the mains socket:

- first turn the appliance off by pressing the ⏻ button (fig. 8);
- release the main switch (A22) at the back of the appliance (fig. 2).

Important!

Never press the main switch while the appliance is on.

6. MENU SETTINGS

6.1 Access the settings menu

1. Press the "⚙" button (C3) to enter the menu;
2. Scroll through the menu items by pressing Next > until the required items is displayed;
3. Press the menu item you want to select.

6.2 Exit the menu

When you have made the adjustments, press Esc until you are back on the homepage.

6.3 Rinse

Use this function to deliver hot water from the coffee spouts (A9) and hot water spout (D6), if inserted, to clean and heat the appliance's internal circuit.

1. Place a container with a minimum capacity of 100ml under the coffee and hot water spouts (fig. 8).
2. A few seconds after the "RINSING" item has been selected, hot water is delivered first from the coffee spouts and then from the hot water spout (if inserted) which cleans and heats the appliance's internal circuit (fig. 7).
3. To stop rinsing, press Stop ✕ or wait for rinsing to stop automatically.

Please note!

- If the appliance is not used for more than 3-4 days, when you turn it on again, we strongly recommend performing 2/3 rinses before use;
- After cleaning, it is normal for the grounds container (A11) to contain water.

6.4 Descaling

For instructions on descaling, see section "14. Descaling".

6.5 Water filter

For instructions on how to install the filter (D7), see section "16. Water softener filter".

6.6 Beverages settings

In this section, you can consult your customised settings and, if you wish, reset the default values for each beverage and each profile.

1. Once in the settings menu, press "DRINK SETTINGS". The values for the first beverage appear on the display;
2. The values are displayed on vertical bars. The default value is indicated by the symbol, while the current value is highlighted by the solid part of the vertical bar;
3. To go back to the settings menu, press Esc. To scroll and display the beverages, press Next >;
4. To reset the default values for the beverage displayed, press Reset ;
5. "CONFIRM RESET?": to confirm, press Ok ✓ (to cancel, press Esc);
6. "DEFAULT VALUES SAVED": press Ok ✓.

The beverage has been reset to the default values. Proceed with the other beverages or go back to the homepage by pressing Esc twice.

Please note!

To change the beverages in another profile, go back to the homepage, select the required profile and repeat the procedure.

6.7 Auto-off (standby)

Auto-off can be set so that the appliance goes off after 15 or 30 minutes, or 1, 2 or 3 hours.

To programme Auto-off, proceed as follows:

1. Press "AUTO-OFF";
2. Select the required time interval by pressing the selection arrows ∧ (increase) or ∨ (decrease);
3. To confirm, press Ok ✓.

Auto-off is programmed.

6.8 Energy saving

Use this function to enable or disable energy saving. When enabled, the function reduces energy consumption in compliance with European regulations.

To disable or enable "Energy Saving", proceed as follows:

1. Press "ENERGY SAVING" to disable (OFF) or enable (ON) the function;

The corresponding symbol (B2) appears on the top bar of the homepage to indicate that the function has been enabled.

Please note:

If "Energy Saving" is active, you may have to wait a few seconds before delivery.

6.9 Coffee temperature

To modify the temperature of the water used to make the coffee, proceed as follows:

1. Press "COFFEE TEMPERATURE". The selectable values appear on the display (B1) (the current value is underlined);
2. Press the value you want to set (LOW, MEDIUM, HIGH, MAXIMUM).

6.10 Water hardness

For instructions on setting water hardness, see section "15. Setting water hardness".

6.11 Set language

To modify the language of the display, proceed as follows:

1. Press "SET LANGUAGE";

2. Press the flag corresponding to the language you want to set (press Next > to display all the languages available).

6.12 Beep

This enables or disables the beep emitted by the machine each time an icon is pressed or an accessory is inserted/removed. To disable or enable the beep, proceed as follows:

1. Press "BEEP" to disable (OFF) or enable (ON) the function;

6.13 Bluetooth

This function enables or disables the protection PIN to connect to the appliance from a device.

1. Press "BLUETOOTH". The serial number of the machine (19 digits) and a 4 digit number (PIN) appear on the display (B1);
2. Press (OFF) to enable or (ON) to disable the request for the PIN when you connect via the App;

During connection operations, the PIN required to connect to the App appears on the display.
The PIN can be personalised directly from the App.

Please note!

The serial number of the appliance, visible in the "Bluetooth" function, enables it to be identified unambiguously when an association is created with the APP.

6.14 Default values

This resets all menu settings and programmed quantities for all profiles back to the default values (with the exception of the language which remains as set).
To reset the default values, proceed as follows:

1. Press "DEFAULT VALUES". "DEFAULT VALUES" is displayed. Press Ok ✓ to confirm (or press Esc to cancel the operation);
2. "DEFAULT VALUES SET": press Ok ✓ to confirm.

6.15 Statistics

This displays statistics relating to the machine. To view the statistics, proceed as follows:

1. Press "STATISTICS" and check all the statistics by scrolling through the items using Next >.

6.16 Customise profile

To customise the icon of the current profile, proceed as follows:

1. Press "CUSTOMISE PROFILE";
2. Press the desired icon. On the homepage, the top band is displayed with the colour of the icon.

7. MAKING COFFEE

7.1 Making coffee using coffee beans

Important!

Do not use green, caramelised or candied coffee beans as they could stick to the coffee mill and make it unusable.

1. Fill the container (A4) with coffee beans (fig. 10);
2. Place a cup under the coffee spouts (A9);
3. Lower the spouts as near as possible to the cup (fig. 11). This makes a creamier coffee;
4. Then select your required coffee:
   - ESPRESSO
   - LONG
   - COFFEE
   - DOPPIO+
   - 2X ESPRESSO
5. Preparation begins. An image of the selected beverage appears on the display, together with a progress bar which gradually fills as preparation proceeds.

Please note:

- You can prepare 2 cups of ESPRESSO coffee at the same time by pressing "2X " during preparation of 1 ESPRESSO (the image is displayed for a few seconds at the start of preparation).
- While the machine is making coffee, delivery can be interrupted at any moment by pressing Stop ✕.

Once the coffee has been delivered, the machine will be ready for further use.

Please note!

- Various alarm messages could be displayed while using the appliance (FILL TANK, EMPTY GROUNDS CONTAINER, ETC.). Their meaning is explained in section "18. Displayed messages".
- For hotter coffee, see section "7.6 Tips for a hotter coffee".
- If the coffee is delivered a drop at a time, too weak and not creamy enough or too cold, read the tips in sections "7.5 Adjusting the coffee mill" and "19. Troubleshooting".
- Preparation of each coffee can be customised (see sections "11. Customising the beverages" and "12. Memorising your own user profile").

7.2 Selecting the coffee aroma

Press the button (C6):

my	Custom (if programmed) / Standard
	EXTRA LIGHT

	LIGHT
	MEDIUM
	STRONG
	X-STRONG
	(see "7.4 Making coffee using pre-ground coffee")

After delivering the beverage, the aroma setting is reset to the my value.

7.3 Selecting the coffee quantity

Press the ▸ button (C1):

my	Custom (if programmed) / Standard
	SMALL SIZE
	MEDIUM SIZE
	LARGE SIZE
	EXTRA-LARGE SIZE

After delivering the beverage, the quantity setting is reset to the my value

7.4 Making coffee using pre-ground coffee

Important!

- Never add pre-ground coffee when the machine is off or it could spread through the inside of the machine and dirty it. This could damage the machine.
- Never use more than 1 level measure (D2) as it could soil the inside of the coffee machine or block the funnel (A4).
- When using pre-ground coffee, only one cup can be made at a time.

1. Press the button (C6) until "" (ground) is displayed.
2. Open the pre-ground coffee funnel lid (A2).
3. Make sure the funnel(A4) is not blocked, then add one level measure of pre-ground coffee (fig. 12).
4. Place a cup under the coffee spouts (A9).
5. Then select your required coffee:
   - ESPRESSO
   - LONG
   - COFFEE
6. Preparation begins. An image of the selected beverage appears on the display, together with a progress bar which gradually fills as preparation proceeds.

Once the coffee has been delivered, the machine will be ready for further use.

Important! Making LONG coffee:

Halfway through preparation, the message "ADD GROUND COFFEE" "MAX. ONE MEASURE" is displayed. Add one level measure of pre-ground coffee and press Ok ✓ .

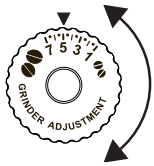
7.5 Adjusting the coffee mill

The coffee mill is set by default to prepare coffee correctly and should not require regulating initially.

However, if after making the first few coffees you find that the coffee is either too weak and not creamy enough or delivery is too slow (a drop at a time), this can be corrected by adjusting the grinding adjustment dial (A5) (fig. 13).

Please note!

The grinding adjustment dial must only be turned when the coffee mill is in operation during the initial phase of coffee preparation.



If the coffee is delivered too slowly or not at all, turn one click clockwise towards 7. For fuller bodied creamier coffee, turn one click anticlockwise towards 1 (do not turn more than one click at a time otherwise the coffee could be delivered a drop at a time).

These adjustments will only be evident after at least 2 cups of coffee have been delivered. If this adjustment does not produce the desired result, turn the dial another click.

7.6 Tips for a hotter coffee

For hotter coffee, proceed as follows:

- perform a rinse cycle by selecting the "Rinsing" function in the settings menu (section "6.3 Rinse");
- warm the cups with hot water using the hot water function (see section"10. Delivering hot water");
- increase the coffee temperature in the settings menu "" (C3) (see section "6.9 Coffee temperature").

8. MAKING CAPPUCCINOS AND MILK-BASED COFFEES

Please note!

To avoid milk with poor froth or large bubbles, always clean the milk container lid (E2) and hot water connection nozzle (A8) as described in sections "8.4 Cleaning the milk container after use", "13.10 Cleaning the milk container" and "13.11 Cleaning the hot water nozzle".

8.1 Filling and attaching the milk container

1. Remove the lid (E2) (fig. 14);
2. Fill the milk container (E3) with a sufficient quantity of milk, not exceeding the MAX level marked on the container (fig. 15). Each mark on the side of the container corresponds to about 100 ml of milk;

Please note!

- For a denser more even froth, you must use skimmed or partially skimmed milk at refrigerator temperature (about 5°C).
- If "Energy Saving" mode is enabled, you may have to wait a few seconds before the beverage is delivered.

3. Make sure the milk intake tube (E4) is correctly inserted in the bottom of the milk container lid (fig. 16);
4. Place the lid back on the milk container;
5. Remove the hot water spout (D6);
6. Attach the milk container (E) to the connection nozzle (A8) and push as far as it will go (fig. 17). The machine emits a beep (if the beep function is enabled);
7. Place a sufficiently large cup under the coffee spouts (A9) and the frothed milk spout (E5). Adjust the length of the milk spout. To move it nearer the cup, simply pull it downwards (fig. 18).
8. Follow the instructions below for each function.

8.2 Adjusting the amount of froth

Turn the froth adjustment dial (E1) to adjust the amount of froth on the milk delivered while making cappuccinos and milk-based coffees.

Dial position	Description	Recommended for…
	NO FROTH	HOT MILK (not frothed) / CAFFELATTE
	MIN. FROTH	latte macchiato/ FLAT WHITE
	MAX. FROTH	CAPPUCCINO / CAPPUCCINO+ / CAPPUCCINO MIX / ESPRESSO MACCHIATO / HOT MILK (frothed)

8.3 Making cappuccinos and milk-based coffees automatically

1. Fill the milk container (E) and attach it as described above.
2. Select the required beverage:
   - CAPPUCCINO
   - LATTE MACCHIATO
   - HOT MILK
   - CAPPUCCINO+
   - CAPPUCCINO MIX
   - CAFFELATTE
   - FLAT WHITE
   - ESPRESSO MACCHIATO
3. A message on the display instructs you to turn the froth adjustment dial (E1) according to the froth required by the original recipe. Turn the dial on the milk container lid.
4. After a few seconds, preparation begins automatically and an image of the selected beverage appears on the display, together with a progress bar which gradually fills as preparation progresses.

Once the coffee has been delivered, the machine will be ready for further use.

Please note: general indications when preparing all milk-based beverages

- Esc: press to interrupt preparation completely and go back to the homepage.
- Stop ✕: press to interrupt milk or coffee delivery and move on to the next delivery (if applicable) to complete the beverage.
- Preparation of each coffee can be customised (see sections "11. Customising the beverages" and "12. Memorising your own user profile").
- Do not leave the milk container out of the refrigerator for long periods. The warmer the milk (5°C is ideal), the poorer the quality of froth produced.

8.4 Cleaning the milk container after use

Each time you use a milk function, "TURN MILK FROTH ADJUSTMENT DIAL" "TO CLEAN POSITION" appears on the display and the milk frother lid must be cleaned:

1. Leave the milk container (E) in the machine (you do not need to empty it);
2. Place a cup or other recipient under the frothed milk spout;
3. Turn the froth adjustment dial (E1) to "CLEAN" (fig. 19). "CLEANING UNDERWAY" "RECIPIENT UNDER SPOUT" appears on the display together with a bar which gradually fills as cleaning progresses (fig. 20). Steam mixed with hot water comes out of the frothed milk spout. Cleaning stops automatically;
4. Turn the dial back to one of the froth selections;
5. Remove the milk container and always clean the hot water connection nozzle (A8) with a sponge (fig. 21).

Please note!

- To prepare a number of cappuccinos and milk based coffees, clean the milk container after you have prepared the last beverage only. To proceed with making the next beverages, when the CLEAN message is displayed, press Esc.

- If you do not clean the milk container, the symbol appears on the display to remind you that it needs cleaning.
- The milk container can be kept in the refrigerator.
- In some cases, to clean you must wait for the appliance to heat up.

9. COFFEE CARAFE

1. Position a carafe under the coffee spouts (A9). When choosing the carafe to use, bear in mind the quantity to be delivered, namely:

Selected quantity	Quantity (ml)
2	250
4	500
6	750

2. Press "COFFEE POT", "SELECT AROMA" "AND NUMBER OF CUPS";
3. Press Ok ✓.
4. After a few seconds, preparation begins automatically and an image of the selected beverage appears on the display, together with a progress bar which gradually fills as preparation progresses.

Once the coffee has been delivered, the machine will be ready for further use.

Please note:

- Esc: press to interrupt preparation completely and go back to the homepage.

SAFETY WARNING:

After making the pot of coffee, leave the appliance to cool for 5 minutes before making another beverage. Risk of overheating!

10. DELIVERING HOT WATER

1. Make sure the hot water spout (D6) is attached correctly to the hot water connection nozzle(A8);
2. Place a container under the spout (as close as possible to avoid splashes);
3. Press "HOT WATER";The corresponding image appears on the display, together with a progress bar which fills gradually as preparation proceeds;
4. The machine delivers hot water, then delivery stops automatically. To interrupt hot water delivery manually, press Stop ✕.

Please note!

- If "Energy Saving" mode is active, you may have to wait a few seconds before the hot water is delivered.
- Preparation of hot water can be customised (see sections "11. Customising the beverages" and "12. Memorising your own user profile").

11. CUSTOMISING THE BEVERAGES my

The aroma (when required) and quantity of the beverages can be customised.

1. Make sure the user profile for which you want to customise the beverage is active. You can select "MY" beverages for each of the profiles;
2. Press my (C5);
3. To access the customising screen, choose the beverage you want to customise. The corresponding accessories must be inserted;
4. (Beverages including coffee only) "CHOOSE COFFEE AROMA": Select the required aroma by pressing "-" or "+" and press "Ok ✓";
5. "COFFEE QUANTITY" "STOP TO SAVE": Preparation begins and the appliance displays the quantity customising screen in the form of a vertical bar. The star alongside the bar represents the current quantity;
6. When the amount reaches the minimum quantity you can set, Stop ✕ is displayed;
7. Press Stop ✕ when the required quantity in the cup is reached;
8. "SAVE NEW SETTINGS?": Press Ok ✓ to save (or Esc to cancel).

The appliance confirms if the values have been saved or not (depending on the previous selection). Press Ok ✓.
The appliance goes back to the homepage.

Please note!

- ***Cappuccinos and milk-based coffees:*** the coffee aroma is saved first, followed by the quantity of first milk, then coffee;
- ***Hot water:*** the appliance delivers hot water. Press Stop ✕ to save the required quantity.
- You can also customise the beverages by connecting with the DeLonghi Coffee Link App.
- Press Esc to exit programming. The values will not be saved.

Beverage quantity table		
Beverage	**Standard quantity**	**Programmable quantity**

ESPRESSO	40 ml	20-180 ml
LONG	160 ml	115-250 ml
COFFEE	180 ml	100-240 ml
DOPPIO+	120 ml	80-180 ml
HOT WATER	250 ml	20-420 ml

12. MEMORISING YOUR OWN USER PROFILE

The appliance allows you to memorise 3 different profiles, each associated with a different icon.
The customised "MY" beverages "AROMA" and "QUANTITY" values are saved in each profile (see section "11. Customising the beverages"). The order in which all the beverages are displayed is based on the frequency of selection.

To select a profile, press and select the desired profile.

Please note!

- " GUEST" profile: select this profile to deliver beverages with the default settings.
- You can rename your personal profile by connecting with the DeLonghi Coffee Link App (only the first three characters will be displayed).
- To customise the profile icon, see section "6.16 Customise profile".

13. CLEANING

13.1 Cleaning the machine

The following parts of the machine must be cleaned regularly:

- the appliance's internal circuit;
- coffee grounds container (A11);
- drip tray (A15), condensate tray (A10), drip tray grille (A14) and tray full indicator (A13);
- water tank (A17);
- coffee spouts (A9);
- pre-ground coffee funnel (A4);
- infuser (A20), accessible after opening the infuser door (A19);
- milk container (E);
- hot water connection nozzle (A8);
- touch screen (B).

Important!

- Do not use solvents, abrasive detergents or alcohol to clean the coffee machine. With De'Longhi superautomatic coffee machines, no chemical products are required for cleaning purposes.
- None of the components of the appliance can be washed in a dishwasher with the exception of the drip tray grille (A14) and milk container (E).
- Do not use metal objects to remove encrustations or coffee deposits as they could scratch metal or plastic surfaces.

13.2 Cleaning the internal circuit

If the appliance is not used for more than 3/4 days, before using it again, we strongly recommend switching it on and:

- performing 2/3 rinse cycles by selecting the "Rinse" function (section "6.3 Rinse ");
- delivering hot water for a few seconds (section "10. Delivering hot water").

Please note!

After cleaning, it is normal for the grounds container (A11) to contain water.

13.3 Cleaning the coffee grounds container

When "EMPTY GROUNDS CONTAINER" appears on the display, the grounds container must be emptied and cleaned. The appliance cannot be used to make coffee until you have cleaned the grounds container (A11). Even if not full, the empty grounds container message is displayed 72 hours after the first coffee has been prepared. For the 72 hours to be calculated correctly, the machine must never be turned off with the main switch (A22).

Important! Danger of scalding

If you make a number of cappuccinos one after the other, the metal cup tray (A12) becomes hot. Wait for it to cool down before touching it and handle it from the front only.
To clean (with the machine on):

1. Remove the drip tray (A15) (fig. 22), empty and clean.
2. Empty the grounds container (A11) and clean thoroughly to remove all residues left on the bottom. This can be done using the spatula on the brush (D5) provided.
3. Check the condensate tray (A10) (red) and empty if necessary.

Important!

When removing the drip tray, the grounds container must be emptied, even if it contains few grounds. If this is not done, when you make the next coffees, the grounds container may fill up more than expected and clog the machine.

13.4 Cleaning the drip tray and condensate tray

Important!

The drip tray (A15) is fitted with a level indicator (A13) (red) showing the amount of water it contains (fig. 23). Before the indicator protrudes from the cup tray (A12), the drip tray must be emptied and cleaned, otherwise the water may overflow the

edge and damage the appliance, the surface it rests on or the surrounding area.
To remove the drip tray, proceed as follows:

1. Remove the drip tray and coffee grounds container (A11) (fig. 22);
2. Remove the cup tray (A12) and drip tray grille (A14), then empty the drip tray and grounds container and wash all components.
3. Check the condensate tray (A15) (red) and empty if necessary;
4. Put the drip tray complete with grille and grounds container back in the appliance.

13.5 Cleaning the inside of the coffee machine

Danger of electric shock!

Before cleaning internal parts, the machine must be turned off (see section "5. Turning the appliance off") and unplugged from the mains power supply. Never immerse the machine in water.

1. Check regularly (about once a month) that the inside of the appliance (accessible after removing the drip tray (A15)) is not dirty. If necessary, remove coffee deposits with the brush (D5) supplied and a sponge.
2. Remove all residues with a vacuum cleaner (fig. 24).

13.6 Cleaning the water tank

1. Clean the water tank (A17) regularly (about once a month) and whenever the water softener filter (D7) (if installed) is replaced with a damp cloth and a little mild washing up liquid. Rinse thoroughly before filling the tank and putting it back in the appliance;
2. Remove the filter (if installed) and rinse with running water;
3. Replace the filter (if installed), fill the tank with fresh water and replace;
4. (Models with water softener filter only) Deliver about 100ml of hot water to reactivate the filter.

13.7 Cleaning the coffee spouts

1. Clean the coffee spouts (A9) regularly with a sponge or cloth (fig. 25A);
2. Check the holes in the coffee spouts are not blocked. If necessary, remove coffee deposits with a toothpick (fig. 25B).

13.8 Cleaning the pre-ground coffee funnel

Check regularly (about once a month) that the pre-ground coffee funnel (A4) is not blocked. If necessary, remove coffee deposits with the brush (D5) supplied.

13.9 Cleaning the infuser

The infuser (A20) must be cleaned at least once a month.

Important!

The infuser cannot be removed when the machine is on.

1. Make sure the machine is correctly turned off (see section "5. Turning the appliance off");
2. Remove the water tank (A17) (fig. 3);
3. Open the infuser door (A19) (fig. 26) on the right side of the appliance;
4. Press the two coloured release buttons inwards and at the same time pull the infuser outwards (fig. 27);
5. Soak the infuser in water for about 5 minutes, then rinse under the tap;

Important!

RINSE WITH WATER ONLY
NO WASHING UP LIQUID - NO DISH WASHER
Clean the infuser without using washing up liquid as it could be damaged.

6. Use the brush (D5) to remove any coffee residues left in the infuser housing, visible through the infuser door;
7. After cleaning, replace the infuser by sliding it onto the internal support (fig. 28), then push the PUSH symbol fully in until it clicks into place;

Please note!

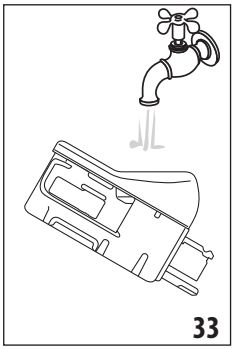
If the infuser is difficult to insert, before insertion, adapt it to the right size by pressing the two levers shown in fig. 29.

8. Once inserted, make sure the two coloured buttons have snapped out (fig. 30);
9. Close the infuser door;
10. Put the water tank back.

13.10 Cleaning the milk container

To keep the frother efficient, clean the milk container every two days as described below.

1. Remove the lid (E2);
2. Remove the milk spout (E5) and intake tube (E4) (fig. 31);
3. Turn the froth adjustment dial (E1) anticlockwise to the "INSERT" position (fig. 31) and pull it off upwards;


33

4. Wash all the components thoroughly with hot water and mild washing-up liquid. **All components are dishwasher safe, but must be placed in the top basket of the dishwasher.** Make sure there are no milk residues on the hollow and groove under the dial (fig. 32). If necessary, scrape the groove with a toothpick;

5. Rinse inside the froth adjustment dial seat with running water (fig. 33);
6. Check that the intake tube and spout are not clogged with milk residues;
7. Replace the dial (in correspondence to the word "INSERT"), spout and milk intake tube;
8. Place the lid back on the milk container (E2).

13.11 Cleaning the hot water nozzle

Each time you prepare milk, clean the connection nozzle (A8) with a sponge to remove milk residues from the gaskets (fig. 21).

14. DESCALING

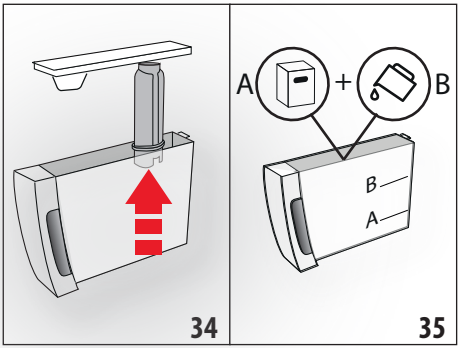
Important!

- Before use, read the instructions and the labelling on the descaler pack.
- You should use De'Longhi descaler only. Using unsuitable descalers, or failing to perform the descale procedure correctly, could lead to the machine developing faults not covered by the manufacturer's guarantee.

Descale the appliance when "DESCALING NEEDED" "PRESS OK TO START (~45min)" appears on the display: To descale immediately, press Ok ✓ and follow the operations from point 3. To descale the appliance later, press Esc. The symbol appears on the display to remind you that the appliance needs descaling. (the message appears each time you turn the appliance on).

To access the descaling menu:

1. Pressthe "⚙" button (C3) to enter the menu;
2. Press "DESCALE" and follow the instructions on the display;
3. "REMOVE WATER FILTER" (fig. 34): extract the water tank (A17), remove the water softener filter (D7) (if present) and empty the water tank. Press Next >;



4. "DESCALER (LEVEL A)" "AND WATER (LEVEL B)" (fig. 35); Pour the descaler into the tank up to the level A marked inside the tank (equal to one 100ml pack), then add water (one litre) up to level B and put the water tank back. Press Next >;
5. "EMPTY DRIP TRAY" (fig. 22):
6. Remove, empty and replace the drip tray (A15) and grounds container (A11). Press Next >;
7. "POSITION 2l CONTAINER" "OK TO START":

Place an empty container with a minimum capacity of 2 litres under the hot water spout (D6) and coffee spouts (A9) (fig. 9);

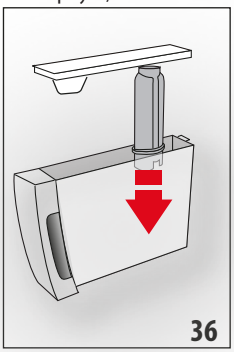
Important! Danger of scalding

Hot water containing acid flows from the hot water and coffee spouts. Take care to avoid contact with splashes of this solution.

8. Press "Ok ✓" to confirm that you have added the descaling solution. "DESCALING UNDERWAY" "PLEASE WAIT" is displayed: The descale programme starts and the descaler liquid comes out of the hot water and coffee spouts. A series of rinses is performed automatically to remove all the scale residues inside the coffee machine;

After about 25 minutes, descaling stops;

9. "RINSE AND FILL WATER TANK" "UP TO MAX LEVEL" (fig. 4): the appliance is now ready to rinse with fresh water. Empty the container used to collect the descaler solution. Extract the water tank, empty, rinse under running water, fill with fresh water up to the MAX level and put back in the appliance;
10. "POSITION 2l CONTAINER" "OK TO START RINSING": Place the container used to collect the descaler solution empty under the coffee spouts and hot water spout (fig. 9) and press Ok ✓;
11. Hot water is delivered first from the coffee spouts, then from the hot water spout and "RINSING UNDERWAY" is displayed;



12. When the water in the tank has run out, empty the container used to collect the rinsing water;
13. (If the filter is installed) "INSERT FILTER" "INTO ITS HOUSING" (fig. 36). Press "Next >" and extract the water tank. Replace the water softener filter if removed previously;
14. "RINSE AND FILL WATER TANK" "UP TO MAX LEVEL" (fig. 4): Fill the tank up to the MAX level with fresh water;

15. "INSERT WATER TANK" (fig. 5): Put the water tank back in the appliance;
16. "POSITION 2l CONTAINER" "OK TO START RINSING": Place the container used to collect the descaler solution empty under the hot water spout (fig. 9) and press Ok ✓
17. Hot water is delivered from the hot water/steam spout and "RINSING UNDERWAY" "PLEASE WAIT" is displayed;
18. "EMPTY DRIP TRAY" (fig. 22): At the end of the second rinse, remove, empty and replace the drip tray (A15) and grounds container (A11) and press Next > ;
19. "DESCALE COMPLETE": press Ok ✓ ;
20. "FILL TANK WITH" "FRESH WATER": empty the container used to collect the rinse water, remove the water tank and fill with fresh water up to the MAX level, then put back in the appliance.

The descaling cycle is now complete.

Please note!

- If the descaling cycle is not completed correctly (e.g. no electricity) we recommend repeating the cycle;
- After descaling, it is normal for the grounds container (A11) to contain water.
- If the water tank has not been filled to the MAX level, at the end of descaling, the appliance requests a third rinse to guarantee that the descaler solution has been completely eliminated from the machine's internal circuits. Before starting rinsing, remember to empty the drip tray;
- The appliance may request descaling cycles at very short intervals. This is normal and due to the appliance's advanced control system.

15. SETTING WATER HARDNESS

The "DESCALING NEEDED" "PRESS OK TO START (~45MIN) ! " message is displayed after a period of time established according to water hardness.

The machine is set by default for a hardness value of "4". The machine can also be programmed according to the hardness of the mains water in the various regions so that the machine needs to be descaled less often.

15.1 Measuring water hardness

1. Remove the TOTAL HARDNESS TEST indicator paper (D1) from its pack (attached to the English instructions).
2. Immerse the paper completely in a glass of water for one second.
3. Remove the paper from the water and shake lightly. After about a minute, 1, 2, 3, or 4 red squares form, depending on the hardness of the water. Each square corresponds to one level.

Indicator paper	Water hardness
	Level 1 - soft water
	Level 2 - slightly hard water
	Level 3 - hard water
	Level 4 - very hard water

15.2 Setting water hardness

1. Access the menu as described in section "6.1 Access the settings menu";
2. Press "WATER HARDNESS";
3. "WATER HARDNESS" "CURRENT VALUE UNDERLINED": Press the required level (Level 1 = soft water; Level 4 = very hard water);
4. Press " Esc " to go back to the homepage.

The machine is now reprogrammed with the new water hardness setting.

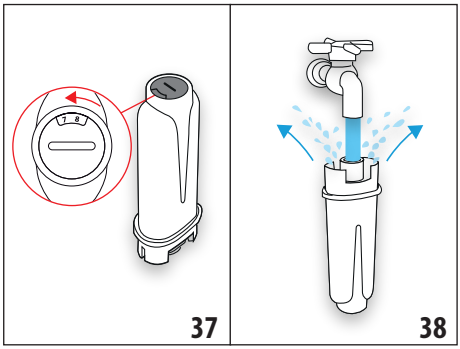
16. WATER SOFTENER FILTER

Certain models are fitted with a water softener filter (D4). If this is not the case with your model, you are recommended to purchase one from De'Longhi Customer Services.

To use the filter correctly, follow the instructions below.

16.1 Installing the filter

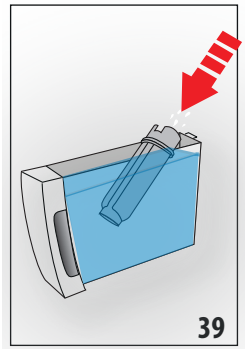
1. Remove the filter (D7) from the packaging;
2. Access the menu as described in section "6.1 Access the settings menu";
3. Press "WATER FILTER"; "TURN DATE INDICATOR TO NEXT 2 MONTHS" (fig. 37): turn the date disk to display the next 2 months of use.
4. Press Next > ;



Please note

IThe filter lasts about two months if the appliance is used normally. If the coffee machine is left unused with the filter installed, it will last a maximum of 3 weeks.

5. "RUN WATER INTO FILTER HOLE" "UNTIL IT COMES OUT" (fig. 38): To activate the filter, run tap water through the hole in the filter as shown in the figure until water comes out of the openings at the side for more than a minute. Press Next >;
6. Extract the tank (A17) from the appliance and fill with water.
7. "IMMERSE FILTER TO" "EXPEL AIR BUBBLES" (fig. 39): Insert the filter in the water tank and immerse it completely for about ten seconds, sloping it and pressing it lightly to enable the air bubbles to escape. Press Next >;



8. "INSERT FILTER" "IN HOUSING": Insert the filter (D7) in the filter housing (fig. 36) and press as far as it will go. Press Next >;
9. "INSERT WATER TANK": Close the tank with the lid (A17), then put the tank back in the machine (fig. 5);
10. "POSITION 0.5L CONTAINER" "OK TO ENABLE FILTER" (fig. 7): Place the container under the hot water spout (D6) and press Ok ✓. Delivery begins and stops automatically.

The filter is now active and the coffee machine can be used.

16.2 Replacing the filter

Replace the filter (D7) when "REPLACE WATER FILTER" "PRESS OK TO START" appears on the display: to replace immediately, press Ok ✓ and follow the instructions from point 5.

To replace the filter later, press ⮌ Esc. The symbol appears on the display to remind you that the filter needs replacing. To replace, proceed as follows:

1. Extract the tank (A17) and exhausted filter;
2. Remove the new filter from the packaging;
3. Access the menu as described in section "6.1 Access the settings menu";
4. Follow the operations described in the previous section from point 3.

The filter is now active and the coffee machine can be used.

Please note!

After two months (see date indicator) or when the appliance has not been used for 3 weeks, you should replace the filter even if the message has not yet been displayed.

16.3 Removing the filter

If you want to use the appliance without the filter (D7), you must remove it and notify the appliance of its removal. Proceed as follows:

1. Extract the tank (A17) and exhausted filter;
2. Access the menu as described in section "6.1 Access the settings menu";
3. PRESS "WATER FILTER";
4. Press the selector corresponding to " REMOVE WATER FILTER";
5. "CONFIRM FILTER REMOVAL": press Ok ✓ (or press ⮌ Esc to go back to the settings menu);
6. "FILTER REMOVED": the change has been saved. Press Ok ✓ to go back to the homepage.

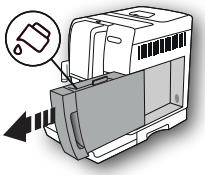
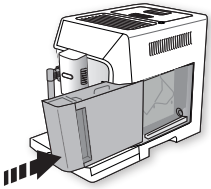
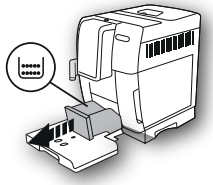
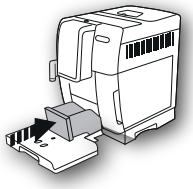
Please note!

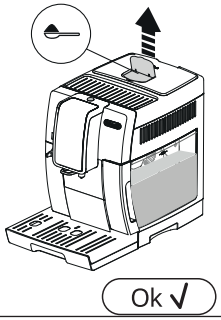
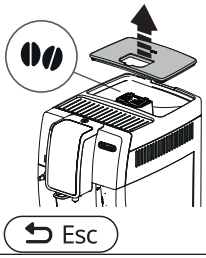
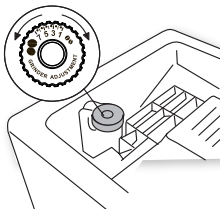
After two months (see date indicator) or when the appliance has not been used for 3 weeks, you should replace the filter even if the message has not yet been displayed.

17. TECHNICAL DATA

Voltage:	220-240 V~ 50-60 Hz max. 10 A
Power:	1450 W
Pressure:	1.9 MPa (19 bars)
Water tank capacity:	1.8 l
Size LxHxD:	240x440x360 mm
Cord length:	1750 mm
Weight:	10 kg
Beans container capacity:	300 g
Frequency:	2400/2483.5 MHz
Maximum transmission power	10 mW

18. DISPLAYED MESSAGES

DISPLAYED MESSAGE	POSSIBLE CAUSE	REMEDY
FILL TANK WITH FRESH WATER 	Insufficient water in the tank (A17).	Fill the tank with water and/or insert it correctly, pushing it as far as it will go until it clicks into place.
INSERT WATER TANK 	The tank (A17) is not correctly in place.	Insert the tank correctly and press as far as it will go.
EMPTY GROUNDS CONTAINER 	The grounds container (A11) is full.	Empty the grounds container and drip tray (A15), clean and put back in the appliance. Important: when removing the drip tray, the grounds container MUST be emptied, even if it contains few grounds. If this is not done, when you make the next coffees, the grounds container may fill up more than expected and clog the machine.
INSERT GROUNDS CONTAINER 	After cleaning, the grounds container (A11) has not been replaced.	Remove the drip tray (A15) and insert the grounds container.
ADD GROUND COFFEE MAX. ONE MEASURE	The pre-ground coffee function has been selected without placing any pre-ground coffee in the funnel (A4).	Place pre-ground coffee in the funnel (fig. 12) and repeat delivery

DISPLAYED MESSAGE	POSSIBLE CAUSE	REMEDY
ADD GROUND COFFEE MAX. ONE MEASURE  	A LONG coffee with pre-ground coffee has been requested	Place pre-ground coffee in the funnel (A4) (fig. 12) and press the selector corresponding to "OK" to continue and complete delivery.
FILL BEANS CONTAINER  	The coffee beans have run out.	Fill the beans container (A4) (fig. 10).
	The pre-ground coffee funnel (A4) is clogged.	Empty the funnel with the help of the brush (D5) as described in section "13.8 Cleaning the pre-ground coffee funnel".
GROUND TOO FINE. ADJUST MILL  	The grinding is too fine and the coffee is delivered too slowly or not at all.	Repeat coffee delivery and turn the grinding adjustment dial (A5) (fig. 13) one click clockwise towards "7" while the coffee mill is in operation. If after making at least 2 coffees delivery is still too slow, repeat the correction procedure, turning the grinding adjustment dial another click until delivery is correct (see section "7.5 Adjusting the coffee mill"). If the problem persists, make sure the water tank (A17) is fully inserted.
	If the water softener filter (D7) is present, an air bubble may have been released inside the circuit, obstructing delivery.	Insert the hot water spout (D6) in the appliance and deliver a little water until the flow becomes regular.
SELECT A MILDER TASTE OR REDUCE COFFEE AMOUNT 	Too much coffee has been used.	Select a milder taste by pressing the "AROMA" button (C5) or reduce the quantity of ground coffee (maximum 1 measure).

DISPLAYED MESSAGE	POSSIBLE CAUSE	REMEDY
INSERT WATER SPOUT	The hot water spout (D6) is not inserted or is inserted incorrectly	Insert the water spout as far as it will go.
INSERT MILK CONTAINER	The milk container (E) is not inserted correctly.	Insert the milk container, pushing it as far as it will go.
INSERT INFUSER ASSEMBLY PUSH	The infuser (A20) has not been replaced after cleaning.	Insert the infuser as described in section "13.9 Cleaning the infuser".
WATER CIRCUIT EMPTY PRESS OK TO START Ok ✓:	The water circuit is empty	Press the selector corresponding to "OK" to deliver water from the spout (D6) until it flows out normally. If the problem persists, make sure the water tank (A17) is fully inserted.

DISPLAYED MESSAGE	POSSIBLE CAUSE	REMEDY
PRESS OK TO CLEAN OR TURN DIAL Ok ✓:	The milk container has been inserted with the froth adjustment dial (E1) in the CLEAN position.	To proceed with the CLEAN function, press the selector corresponding to "OK", or turn the froth adjustment dial to one of the milk positions.
TURN MILK FROTH ADJUSTMENT DIAL TO CLEAN POSITION Esc	Milk has been delivered recently and the tubes inside the milk container (E) must be cleaned.	Turn the froth adjustment dial (E1) to CLEAN (fig. 19).
TURN FROTH ADJUSTMENT DIAL	The milk container has been inserted with the froth adjustment dial (E1) in the CLEAN position.	Turn the dial to the required froth position.
DESCALING NEEDED PRESS OK TO START (~45MIN) Esc Ok ✓	The machine must be descaled.	Press the selector corresponding to "OK" to start descaling or "ESC" to descale later. The descaling procedure described in section "14. Descaling" needs to be performed.
REPLACE WATER FILTER PRESS OK TO START Esc Ok ✓	The water softener filter (D7) is exhausted.	Press the selector corresponding to "OK" to replace or remove the filter, or "ESC" to carry out the procedure later. Follow the instructions in section "16. Water softener filter".

DISPLAYED MESSAGE	POSSIBLE CAUSE	REMEDY
GENERAL ALARM: REFER TO USER MANUAL / APP	The inside of the appliance is very dirty.	Clean the inside of the appliance thoroughly, as described in section "13. Cleaning". If the message is still displayed after cleaning, contact a customer service centre.
	The tubes inside the milk container (E) must be cleaned.	Turn the froth adjustment dial (E1) to CLEAN (fig. 19).
	Reminds you the filter (D7) must be replaced.	Replace the filter or remove it as described in section "16. Water softener filter".
	The machine must be descaled.	The descaling procedure described in section "14. Descaling" needs to be performed. The appliance may request descaling cycles at very short intervals. This is normal and due to the appliance's advanced control system.
	Energy saving is enabled.	To disable the function, proceed as described in section "6.8 Energy saving".
	The appliance is connected to a device via bluetooth.	
CLEANING UNDERWAY PLEASE WAIT	The appliance has detected impurities in its internal circuits.	Wait for the appliance to be ready for use again and reselect the required beverage. Contact Customer Services if the problem persists.

19. TROUBLESHOOTING

Below is a list of some of the possible malfunctions.
If the problem cannot be resolved as described, contact Customer Services.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	REMEDY
The coffee is not hot.	The cups were not preheated.	Warm the cups by rinsing them with hot water (Please note: you can use the hot water function).
	The infuser has cooled down because 2/3 minutes have elapsed since the last coffee was made.	Before making the coffee, heat the infuser by rinsing using the rinse function (see section "6.3 Rinse").
	A low coffee temperature is set.	Set a hotter coffee temperature in the menu (see section "6.9 Coffee temperature").
The coffee is weak or not creamy enough.	The coffee is ground too coarsely.	Turn the grinding adjustment dial (A5) one click anticlockwise towards "1" while the coffee mill is in operation (fig. 13). Continue one click at a time until coffee delivery is satisfactory. The effect is only visible after delivering 2 coffees (see section "7.5 Adjusting the coffee mill").
	The coffee is unsuitable.	Use coffee for espresso machines.
	The coffee is not fresh.	The coffee pack has been opened for too long and has lost its taste.
The coffee is delivered too slowly or a drop at a time.	The coffee is ground too finely.	Turn the grinding adjustment dial (A5) one click clockwise towards "7" while the coffee mill is in operation (fig. 13). Continue one click at a time until coffee delivery is satisfactory. The effect is only visible after delivering 2 coffees (see section "7.5 Adjusting the coffee mill").
Coffee does not come out of one or both of the spouts.	The coffee spouts (A9) are blocked.	Clean the spouts with a toothpick (fig. 25B).
The appliance will not make coffee	The appliance has detected impurities in its internal circuits. "Cleaning underway" is displayed.	Wait for the appliance to be ready for use again and reselect the required beverage. Contact Customer Services if the problem persists.
The appliance does not come on	The power cord connector (D7) is not inserted correctly.	Insert the connector as far as it will go in the socket at the back of the appliance (fig. 1).
	It is not plugged into the mains socket.	Plug into the mains socket (fig. 1).
	The main switch (A22) is not turned on.	Press the main switch (fig. 2).
The infuser cannot be extracted	The appliance has not been turned off correctly	Turn the appliance off by pressing the button (A15) (see section "5. Turning the appliance off").

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	REMEDY
At the end of descaling, the appliance requests a third rinse	During the two rinse cycles, the water tank (A17) has not been filled to the MAX level	Follow the instructions displayed by the appliance, but first empty the drip tray (A15) to avoid the water overflowing.
Milk does not flow from the milk spout (E5)	The milk container (E) lid (E2) is dirty	Clean the milk container lid as described in section "13.10 Cleaning the milk container".
The milk contains large bubbles and squirts out of the milk spout (E5) or there is little froth	The milk is not cold enough or is not semi-skimmed or skimmed.	Use skimmed or semi-skimmed milk at refrigerator temperature (about 5° C). If the result is not as expected, try a different brand of milk.
	The froth adjustment dial (E1) is incorrectly adjusted.	Adjust following the instructions in section "8. making cappuccinos and milk-based coffees".
	The milk container lid (E2) or froth adjustment dial (E1) are dirty	Clean the milk container lid and dial as described in section "13.10 Cleaning the milk container".
	The hot water connection nozzle (A8) is dirty	Clean the connection nozzle as described in section "13.11 Cleaning the hot water nozzle".
The machine emits noises or small puffs of steam while not in use	The machine is ready for use, or has recently been turned off, and condensate is dripping into the hot vaporiser	This is part of normal operation. To limit the phenomenon, empty the drip tray.

5713238072_00_0621

수입판매원 : 드롱기코리아(주)
제품 A/S 문의 : 080-848-8800