

사용설명서 식기세척기



사고나 제품 손상 위험을 피하기 위해 제품을 설치하고 처음 사용하기 전에 반드시 본 설명서와 설치 시트를 읽어보십시오.

목차

안전 지침 및 경고	5
기기 설명	14
제품 구성	14
조작 패널	15
디스플레이 작동 방식	16
환경 보호의 의무	17
최초 시운전	18
도어 열림	18
도어 닫기	19
안전 잠금 활성화	19
기본 설정	20
언어 설정	20
물 경도 설정	20
재활성화 소금 (물경도가 매우 낮은 지역에서는 사용이 필수가 아닙니다)	22
소금 투입	23
소금 보충	24
마지막 헹굼	25
린스 투입	26
린스 보충	26
환경 친화적인 식기세척	27
알뜰한 세척	27
에코피드백 에너지 소비량 표시	28
식기 및 수저 배열	29
일반 지침	29
상단 바스켓	31
상단 바스켓 설치	34
하단 바스켓	35
수저 트레이	36
3D 멀티플렉스 트레이 사용하기	36
세제	38
세제 종류	38
세제 투입량	39
세제 추가	40
작동	41
식기세척기 전원 켜기	41
프로그램 선택	41
프로그램 작동시간 화면	42
프로그램 시작	42

프로그램 종료.....	43
에너지 관리.....	43
식기세척기 종료.....	44
식기 정리.....	44
프로그램 중단.....	45
프로그램 취소 또는 변경.....	45
옵션	46
⌚ 타이머.....	46
프로그램 개요	48
□ 기타 프로그램.....	50
프로그램 옵션	51
프로그램 옵션 선택.....	51
▶ 단축.....	51
≡ 강력세척구역.....	51
세척 및 관리	52
세척실 세척.....	52
도어 실링 및 도어 청소.....	52
조작 패널 청소.....	52
기기 전면 청소.....	52
분사기 청소.....	54
세척실 필터 점검.....	56
필터 세척.....	56
급수 필터 세척.....	58
배수 펌프 세척.....	59
문제 해결 안내	61
기술적 문제.....	61
오류 메시지.....	62
도어 열림.....	63
급수부 오류.....	64
배수구 오류.....	65
식기세척기 관련 일반 문제.....	66
소음.....	67
세척 결과가 좋지 않음.....	68
서비스	71
문제 발생시 연락처.....	71
EPREL 데이터베이스 (유럽에 해당).....	71
보증.....	71
개별 구매 가능 액세서리 (국가별 구매 가능한 제품 상이)	72

목차

설치	73
밀레 누수방지 시스템	73
급수	73
배수구	75
전기 연결	77
기술 데이터.....	78
설정	79
식기세척기 전원 켜기	79
설정 변경	79
설정 종료	79
언어 ▾	80
물 경도	80
린스	81
소비량(에코피드백).....	81
디스플레이 밝기	82
보충지시등.....	82
도어자동열림	82
엑스트라 세척	82
건조시간 연장	83
소프트웨어 버전	83
전시장 전용 프로그램	83
공장 출고시 설정	83

이 식기세척기는 상기 안전 규정을 준수합니다. 그러나 부적절하게 사용하는 경우 신체적 상해 및 재산상 피해가 발생할 수 있습니다.

이 식기세척기를 설치하고 사용하기 전에 설치 도면과 사용 설명서를 주의 깊게 읽으십시오. 이들 문서는 모두 설치, 안전, 사용, 유지보수에 관한 중요한 지침을 포함하고 있습니다. 해당 지침을 숙지하여 신체적 안전을 확보하고 식기세척기 손상을 예방하시기 바랍니다.

밀레는 IEC 60335-1 표준에 따라 식기세척기 설치 장과 안전 지침 및 경고를 반드시 숙지하고 준수해야 함을 명시적으로 밝히는 바입니다.

밀레는 해당 지침을 준수하지 않음으로써 발생한 손해에 대해 책임을 지지 않습니다.

설치 도면 및 사용 설명서를 보관해 두시고 경우에 따라 후임자에게 전달하십시오.

안전 지침 및 경고

적절한 사용

- ▶ 이 식기세척기는 가정용 및 가정과 유사한 설치 환경을 위해 설계되었습니다.
- ▶ 이 식기세척기는 실외 사용 용도가 아닙니다.
- ▶ 이 식기세척기는 해발고도 최대 4,000 m까지 사용하기 위해 설계되었습니다.
- ▶ 이 식기세척기는 가정용 식기를 세척하기 위한 일반 가정용 범위 내에서만 사용하십시오. 다른 용도는 허용되지 않습니다.
- ▶ 신체적, 감각적, 정신적 능력이 감퇴되었거나 경험 및 지식이 부족한 사람은 사용 시 타인의 감독을 받거나 안전한 사용법을 배우고 잘못된 작동 시 발생하는 결과를 이해하는 경우에만 이용할 수 있습니다.

가정 내 어린이의 사용

- ▶ 8세 미만의 어린이는 지속적인 감독을 받고 있지 않는 한 이 식기세척기 주변에 있지 않도록 해야 합니다.
- ▶ 8세 이상의 어린이는 이 식기세척기를 안전하게 사용할 수 있는 방법을 이해한 경우에만 감독 없이 식기세척기를 사용할 수 있습니다. 어린이는 오작동으로 인해 발생할 수 있는 위험을 인식하고 이해할 수 있어야 합니다.
- ▶ 어린이는 감독 없이 식기세척기를 청소하거나 유지보수할 수 없습니다.
- ▶ 식기세척기 근처에 위치한 어린이를 감독하십시오. 절대로 어린이가 식기세척기에서 놀지 못하게 하십시오. 식기세척기에 어린이가 끼일 위험이 있습니다.
- ▶ 자동 도어 열림이 활성화된 경우(모델에 따라 상이) 식기세척기 도어가 열리는 구역에 영유아가 위치해서는 안 됩니다. 만약 오작동이 발생할 경우 부상의 위험이 있습니다.
- ▶ 질식 위험. 어린이가 놀이 중에 포장재(포일 등)로 몸을 감싸거나 머리 위로 뒤집어 쓰면 질식될 수 있습니다. 포장재는 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- ▶ 어린이가 세제를 만지지 못하도록 하십시오. 세제에 닿으면 심각한 피부 화상과 심한 안구 손상을 유발합니다. 세제로 인해 입과 목에 화상을 입거나 질식할 수 있습니다. 그러므로 열려 있는 식기세척기에 어린이가 접근하지 못하도록 하십시오. 식기세척기 내부에 세제 잔여물이 남아있을 수 있습니다. 만약 어린이가 세제를 입으로 가져간 경우 즉시 병원을 방문하십시오.

안전 지침 및 경고

기술적 안전 사항

- ▶ 설치 및 유지보수 작업 또는 수리가 부적절하면 사용자에게 심각한 위험을 유발할 수 있습니다. 설치, 유지보수 작업 또는 수리는 해당 자격을 갖춘 전문가만이 수행할 수 있습니다.
- ▶ 식기세척기가 손상되면 안전에 위협이 될 수 있습니다. 식기세척기의 손상 여부를 점검하십시오. 손상된 식기세척기는 절대로 사용하지 마십시오.
- ▶ 식기세척기의 전기적 안전은 규정에 따라 설치된 보호 접지 회로에 연결된 경우에만 보장됩니다. 본 기본 안전 장치는 반드시 설치되어 있어야 합니다. 설치 여부가 확실하지 않은 경우 자격을 갖춘 전기 기술자가 전기 설치 상태를 점검하도록 하십시오. 밀레는 보호 접지 누락 또는 고장으로 인해 발생한 손해(감전 등)에 대해 책임을 지지 않습니다.
- ▶ 식기세척기를 공공 전력망에 연결한 상태에서만 식기세척기를 안정적이고도 안전하게 작동할 수 있습니다.
- ▶ 식기세척기는 접지된 3핀 플러그(중단장치 없음)를 통해서만 전원에 연결할 수 있습니다. 설치 후에는 언제든지 식기세척기를 전원에서 분리할 수 있도록 소켓에 자유롭게 접근할 수 있어야 합니다.
- ▶ 식기세척기가 전기 장치의 전원 플러그를 가리지 않도록 해야 합니다. 이 경우 틈새의 깊이가 너무 얇게 설치되어 전원 플러그에 압력이 발생하면 과열 위험(화재 위험)이 있습니다.
- ▶ 식기세척기를 쿡탑 하부에 설치하지 마십시오. 일부 경우 방사 온도가 높으면 식기세척기를 손상시킬 수 있습니다. 이와 동일한 이유로 “주방 외 용도” 온열 방출기(난방 목적의 개방형 난로 등) 바로 근처에 설치해서는 안 됩니다.
- ▶ 식기세척기 데이터 플레이트의 연결 데이터(퓨즈, 주파수, 전압)는 식기세척기의 손상을 방지하기 위해 해당 전원의 연결 데이터와 동일해야 합니다. 연결하기 전에 해당 연결 데이터를 비교 점검하십시오. 확실하지 않은 경우 전기 기술자에게 문의하십시오.
- ▶ 식기세척기는 도어 스프링 조정을 포함하여 모든 설치 및 조립 작업이 완료된 후에 전원을 연결할 수 있습니다.

▶ 식기세척기는 도어 메커니즘 정상적으로 작동하는 경우에만 시작할 수 있습니다. 그렇지 않으면 자동 도어 열림이 활성화되면서(모델에 따라 상이) 위험할 수 있습니다.

도어 메커니즘이 정상적으로 작동하는지 확인하는 방법은 다음과 같습니다.

- 양쪽 도어 스프링이 동일하게 조정되어 있습니다. 도어가 반쯤 열린 상태에서(약 45° 개방) 도어를 놓았을 때 해당 위치에서 멈추는 경우 올바르게 조정된 것입니다. 이때 도어가 제동되지 않고 아래로 내려가서는 안 됩니다.
- 도어가 열리면 건조 단계 후에 도어 잠금 레일이 자동으로 복귀합니다.

▶ 다중 소켓 또는 연장 케이블을 사용하는 경우 안전을 보장할 수 없습니다 (화재 위험). 식기세척기를 멀티탭이나 연장 케이블을 통해 전원에 연결하지 마십시오.

▶ 식기세척기는 고정되지 않은 장소(선박 등)에서 작동해서는 안 됩니다.

▶ 성애가 낄 수 있는 장소에 식기세척기를 설치하지 마십시오. 호스가 열면 파열되거나 터질 수 있습니다. 동결 온도 이하에서는 전자 장치의 신뢰성이 저하될 수 있습니다.

▶ 기기 손상을 방지하기 위해 식기세척기가 통풍이 잘 되는 배관에 연결된 경우에만 작동하십시오.

▶ 급수 연결부의 플라스틱 하우징에는 전기 밸브가 있습니다. 하우징을 액체에 담그지 마십시오.

▶ 급수 호스에는 통전 케이블이 포함되어 있습니다. 따라서 호스의 길이를 줄이면 안 됩니다.

▶ 내장된 누수방지 시스템은 다음과 같은 조건에서 습기로 인한 손상을 확실하게 방지합니다.

- 올바르게 설치된 경우,
- 눈에 띄는 손상이 발생하였을 때 식기세척기를 수리하고 부품을 교체한 경우,

안전 지침 및 경고

- 장기간 집을 비울 때 수도꼭지를 잠가두는 경우(휴가 등).
식기세척기를 끄면 누수방지 시스템이 작동합니다. 그러나 식기세척기를 전원에서 분리해서는 안 됩니다.
- ▶ 급수 연결부 압력은 50-1.000 kPa 사이여야 합니다.
- ▶ 식기세척기가 손상되면 안전에 위협이 될 수 있습니다. 손상된 식기세척기는 즉시 전원을 끄고 공급업체 또는 서비스 센터에 수리를 요청하십시오.
- ▶ 밀레 서비스 센터를 통해 식기세척기를 수리하지 않는 경우 보증 청구권을 상실하게 됩니다.
- ▶ 밀레는 밀레 정품 부품을 사용한 경우에만 안전 요건의 충족을 보장합니다. 손상된 부품은 밀레 정품 부품으로만 교체해야 합니다.
- ▶ 설치, 유지보수 작업 또는 수리 중에는 식기세척기를 전원 장치에서 분리해야 합니다 (이때 식기세척기의 전원을 끄고 전원 플러그를 뽑으십시오).
- ▶ 연결 케이블이 손상된 경우에는 같은 유형의 특수 케이블로 교체해야 합니다(Miele에서 이용 가능). 안전을 위해 이 작업은 Miele 공식 서비스 기술자만이 수행해야 합니다.

올바른 설치

- ▶ 설치 도면에 따라 식기세척기를 설치하고 연결하십시오.



▶ 식기세척기 설치 전과 설치 중에는 주의하십시오. 일부 금속 부품으로 인해 다치거나 베일 위험이 있습니다. 보호 장갑을 착용하십시오.

- ▶ 식기세척기는 수평으로 설치해야 올바르게 작동합니다.
- ▶ 안전성을 보장하기 위해, 하부 설치형 및 빌트인 식기세척기는 인접한 찬장에 고정되어 이어진 조리대에만 설치해야 합니다.
- ▶ 스탠딩 찬장에 식기세척기를 설치하려면 추가적인 안전 장치가 필요합니다. 스탠딩 찬장에 안전하게 설치하기 위해 “스탠딩 찬장 설치용 마운팅 세트”를 사용하고 동봉된 설치 도면을 준수하십시오. 이를 준수하지 않으면 찬장이 뒤집힐 위험이 있습니다.
- ▶ 양쪽 도어 스프링이 동일하게 조정되어 있어야 합니다. 도어가 반쯤 열린 상태에서(약 45° 개방) 도어를 놓았을 때 해당 위치에서 멈추는 경우 올바르게 조정된 것입니다. 이때 도어가 제동되지 않고 아래로 내려가서는 안 됩니다.
기기는 도어 스프링이 올바르게 조정된 경우에만 작동할 수 있습니다. 도어를 올바르게 조정할 수 없는 경우 밀레 서비스 센터에 문의하십시오.

공장 출고 시 설치된 도어 스프링으로 조정할 수 있는 전면 패널의 최대 무게는 10-12 kg입니다 (모델에 따라 상이).

올바른 사용

- ▶ 세척 공간에 용제를 넣지 마십시오. 폭발 위험이 있습니다.
- ▶ 세제로 인해 피부, 눈, 코, 입, 목에 화상을 입을 수 있습니다. 세제를 만지지 마십시오. 가루 형태의 세제를 흡입하지 마십시오. 세제를 삼키지 마십시오. 세제를 흡입했거나 삼킨 경우 즉시 병원을 방문하십시오.
- ▶ 식기세척기 도어를 불필요하게 열어두지 마십시오. 도어가 열려있으면 부상을 입거나 걸려 넘어질 수 있습니다.

안전 지침 및 경고

- ▶ 열린 도어 위에 올라서거나 앉지 마십시오. 식기세척기가 넘어질 수 있습니다. 이 경우 신체적 부상을 입거나 식기세척기가 손상될 수 있습니다.
- ▶ 프로그램이 끝나면 식기가 매우 뜨거울 수 있습니다. 따라서 종료 후에는 만질 수 있을 정도로 식기가 식을 때까지 식기세척기 내부에 두십시오.
- ▶ 가정용 식기세척기 전용 일반 세제와 린스만을 사용하십시오. 손 세정제를 사용하지 마십시오.
- ▶ 상업용 또는 산업용 세제를 사용하지 마십시오. 이로 인해 소재가 손상될 수 있으며 심각한 화학 반응이 발생할 수 있습니다 (수소-산소 반응 등).
- ▶ 린스 투입구에 세제(액체 세제 포함)를 넣지 마십시오. 세제로 인해 린스 투입구가 손상됩니다.
- ▶ 오토도스에 세제(액체 세제 포함)를 넣지 마십시오 (모델에 따라 상이). 세제로 인해 오토도스가 손상됩니다.
- ▶ 소금통에 세제(액체 세제 포함)를 넣지 마십시오. 세제로 인해 연수기가 손상됩니다.
- ▶ 식기세척기용 소금만을 사용하십시오. 다른 종류의 소금은 연수기의 오작동을 유발하는 불용성 성분을 포함할 수 있습니다.
- ▶ 수저 바스켓이 있는 식기세척기(모델에 따라 상이)의 경우 안전상의 이유로 칼날이 있는 수저와 포크는 수저 바스켓 아래쪽을 향하게 넣으십시오. 칼날이나 포크가 위를 향하면 부상을 입을 위험이 있습니다. 수저를 수저 바스켓 아래쪽을 향하도록 넣으면 오히려 더욱 간편하게 세척 및 건조됩니다.
- ▶ 뜨거운 물에 민감한 플라스틱 제품 등을 식기세척기로 세척하지 마십시오 (일회용 용기 또는 수저 등). 온도의 영향을 받아 변형될 수 있습니다.

▶ “타이머” 옵션을 사용할 경우(모델에 따라 상이) 반드시 세제칸이 건조한 상태여야 합니다. 그렇지 않은 경우 세제칸에 물기가 없도록 닦아 내십시오. 세제칸이 습하면 세제가 뭉쳐서 완전히 헹궈지지 않을 수 있습니다.

▶ 식기세척기 용량은 “기술 데이터” 장을 참조하십시오.

부품

▶ 반드시 밀레 정품 부품을 사용하십시오. 정품이 아닌 부품을 장착하거나 교체하면 제품 보증 및/또는 생산물 책임에 대한 청구권이 손실됩니다.

▶ 밀레는 식기세척기가 단종된 후에도 일정 기간 부품을 공급합니다.

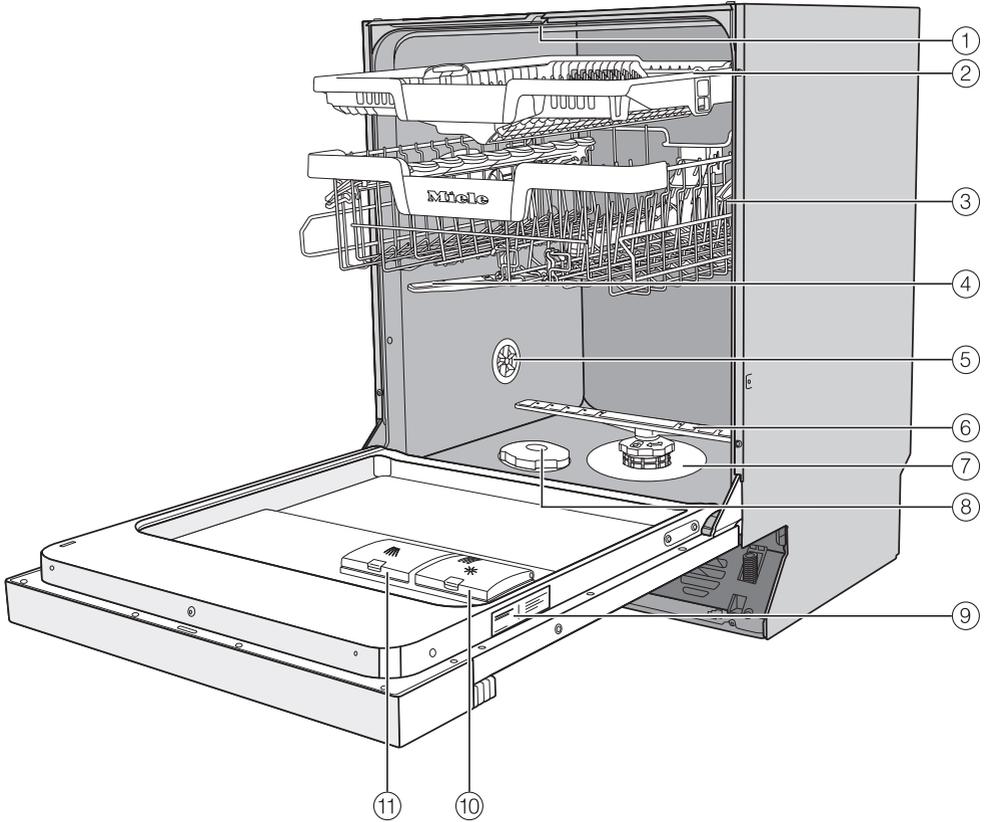
이동

▶ 식기세척기를 이동하는 경우 잔류수가 전기 제어장치로 유입되어 고장을 일으키지 않도록 주의하십시오.

▶ 이동을 위해 식기세척기를 비우고 바스켓, 호스, 케이블 등 느슨한 부품을 모두 고정하십시오.

기기 설명

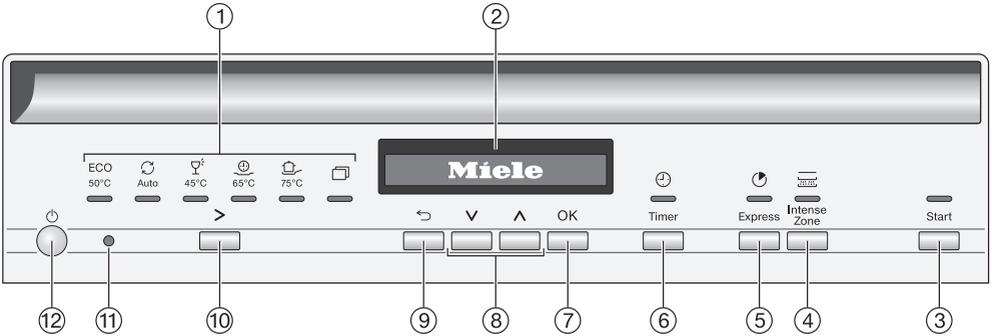
제품 구성



- ① 상단 분사기
- ② 3D 멀티플렉스 트레이(모델에 따라 상이)
- ③ 상단 바스켓(모델에 따라 상이)
- ④ 중앙 분사기
- ⑤ 통기 밸브
- ⑥ 하단 분사기

- ⑦ 필터
- ⑧ 소금통
- ⑨ 데이터 플레이트
- ⑩ 린스 투입구
- ⑪ 세제칸

조작 패널



① 프로그램 선택

- ECO 50 °C = 에코 50 °C
- Auto = 오토센서세척 45-65 °C
- 45 °C = 섬세세척 45 °C
- 65 °C = 쿵파워워시 65 °C
- 75 °C = 강력세척 75 °C
- = 기타 프로그램/설정

② 디스플레이

상세한 정보는 “기기 설명” 장의 “디스플레이 작동 방식” 부분을 참고하십시오.

③ 표시등이 있는 시작 버튼

선택된 프로그램 시작.

④ 강력세척구역 버튼

하단 바스켓 세척 성능 강화.

⑤ 단축 버튼

프로그램 실행시간 단축.

⑥ 타이머 버튼

프로그램 시작 예약 선택.

⑦ OK 버튼

표시된 메뉴 항목 및 값 선택.
메시지 확인.

⑧ 버튼 V/^

프로그램 선택.
표시된 값 변경.

다른 메뉴 페이지로 넘기기.

⑨ 뒤로 버튼

이전 메뉴 단계로 변경하거나 이전에 설정한 값을 취소합니다.

⑩ 프로그램 선택 버튼 >

프로그램 선택.

⑪ 광학 인터페이스

고객 서비스 용도.

⑫ ON/OFF 버튼

식기세척기 시작 및 종료.

기기 설명

디스플레이 작동 방식

디스플레이를 통해 다음을 선택하거나 설정할 수 있습니다.

- 프로그램
- 타이머
- 설정

디스플레이에는 다음 항목이 표시될 수 있습니다.

- 프로그램 단계
- 프로그램의 예상 남은 시간
- 에너지 및 물 소비량(에코피드백)
- 발생할 수 있는 오류 메시지 및 지침

몇 분 동안 버튼을 누르지 않으면 에너지 절약을 위해 식기세척기가 꺼질 수 있습니다.
식기세척기를 다시 시작하려면  버튼을 누르십시오.

OK 버튼을 누르면 메시지 또는 설정을 확인하거나 다음 메뉴 또는 다른 메뉴 단계로 이동합니다.

 기타 프로그램/설정에서는 디스플레이 우측에  스크롤 바가 표시됩니다. 여기에서 추가 선택 옵션을 확인합니다. 이때 \vee/\wedge 버튼을 이용하여 선택 옵션을 표시할 수 있습니다.

“설정” 메뉴에서 필요한 요건에 따라 식기세척기 제어장치를 조정할 수 있습니다 (“설정” 장 참고).

설정된 선택 항목은 \checkmark 체크 표시됩니다.

하위 메뉴에서 나가려면 \leftarrow 뒤로 버튼을 누르십시오.

몇 초 동안 아무 버튼도 누르지 않으면 디스플레이가 다시 이전 메뉴로 되돌아갑니다. 이 경우 필요에 따라 다시 설정해야 합니다.

이 사용설명서에서는 기기 높이가 각기 다른 여러 식기세척기 모델에 대해 설명합니다.
이때 각 식기세척기 모델의 명칭은 다음과 같습니다.
표준 = 식기세척기 높이 80.5 cm(빌트인 기기)
또는 높이 84.5 cm(프리스탠딩 기기)
XXL = 식기세척기 높이 84.5 cm(빌트인 기기).

포장재의 처리

제품의 운송과 보호를 위한 포장재는 환경친화적인 소재로 만들어져 재활용이 가능합니다.

플라스틱 포장지나 봉투 등은 어린이나 유아의 손이 닿지 않는 안전한 곳에 버리세요. 질식사고의 위험이 있습니다.

폐가전제품의 폐기

가전제품에는 잘못 다루거나 폐기할 경우 사람의 건강이나 환경에 해를 끼칠 수 있으나 제품의 정상적인 작동을 위해 반드시 필요한 물질과 부품이 포함되어 있습니다. 폐가전제품을 가정 내 일반 쓰레기와 함께 버리지 마세요.



해당 지역내 폐가전 수거/재활용 센터를 이용하여 폐가전제품을 처리하세요. 폐기를 위해 제품을 보관할 경우 어린이에게 위험하지 않도록 주의하세요. 재활용을 위해 플라스틱 부품을 종류별로 구분할 수 있도록 모든 플라스틱 부품에는 국제표준마크가 부착되어 있습니다.

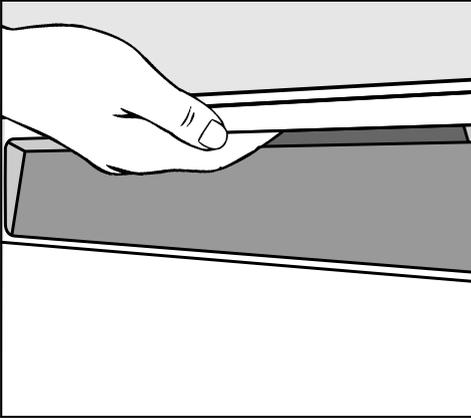
최초 시운전

모든 식기세척기는 공장에서 작동 여부를 점검합니다. 점검으로 인해 잔류수가 남아있을 수 있으며 이는 식기세척기가 사용된 적이 있음을 나타내는 것이 아닙니다.

도어 열림

일부 프로그램에서는 건조를 위해 자동으로 도어를 조금 열어줍니다.

이 기능을 비활성화할 수도 있습니다 (“설정” 장의 “도어자동열림” 부분 참고).



- 도어를 열려면 오목한 부분을 잡고 손잡이를 잡아당기십시오.
- 도어 잠금이 풀리도록 완전히 잡아당깁니다.

“도어자동열림” 기능이 활성화된 프로그램이 끝나고 도어를 당겨서 열면 도어 잠금 레일이 다시 안으로 들어갑니다.

기술적 고장을 방지하기 위해, 들어가고 있는 도어 잠금 레일을 잡지 마십시오.

작동 중에 도어를 열면 세척 기능이 자동으로 중단됩니다.

⚠ 뜨거운 물에 화상을 입을 위험이 있습니다.

작동 중인 식기세척기 내부의 물은 뜨거울 수 있습니다.

따라서 작동 중 도어를 열 때는 각별히 주의하십시오.

⚠ 자동 도어 열림으로 인해 부상을 입을 위험이 있습니다.

프로그램이 종료되면 도어가 자동으로 열릴 수 있습니다.

도어가 열리는 공간은 비워 두십시오.

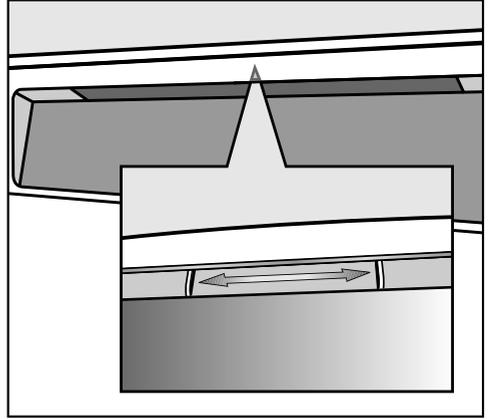
도어 닫기

- 식기 바스켓을 밀어넣으십시오.
- 도어가 잠기는 느낌이 들 때까지 도어를 눌러 닫으십시오.

⚠ 도어가 닫히면서 찢을 위험이 있습니다.
도어를 닫을 때 손가락이 끼일 수 있습니다.
도어가 닫히는 영역을 잡지 마십시오.

안전 잠금 활성화

어린이가 식기세척기를 열 수 없도록 안전 잠금 기능으로 도어를 닫으십시오. 이 경우 도어를 아주 강한 힘으로만 열 수 있습니다.



- 도어를 잠그려면 손잡이 아래의 슬라이더를 오른쪽으로 미십시오.
- 도어 잠금을 해제하려면 손잡이 아래의 슬라이더를 왼쪽으로 미십시오.

최초 시운전

기본 설정

식기세척기 전원 켜기

- **⏻** 버튼으로 식기세척기의 전원을 켜십시오.

식기세척기를 켜면 시작 화면이 나타납니다.

디스플레이 작동 방식은 “기기 설명” 장의 “디스플레이 작동 방식” 부분을 참고하십시오.

언어 설정

디스플레이가 언어 설정으로 자동 변경됩니다.

- **∨**/**∧** 버튼으로 원하는 언어 및 필요에 따라 국가를 선택하고 **OK** 버튼을 누릅니다.

언어 설정에 관한 상세 정보는 “설정” 장의 “언어” 부분을 참고하십시오.

설정된 언어는 **✓** 체크 표시됩니다.

물 경도 설정

디스플레이가 물 경도 설정으로 자동 변경됩니다.

- 가정 내 물 경도에 따라 식기세척기를 정확하게 설정하십시오.
- 필요에 따라 가정 내 정확한 물 경도를 담당 상수도 업체에 요청하십시오.
- 물 경도가 일정하지 않은 경우(예: 10-15 °dH) 가장 높은 값으로 설정하십시오(예: 15 °dH).

이후 이용할 고객 서비스에 대비하여 물 경도를 알아두면 기술자의 작업이 수월해집니다.

이를 위해 물 경도를 기입하여 주십시오.

_____ °dH

공장 출고 시 물 경도는 2 °dH로 설정되어 있습니다.

- 가정 내 물 경도를 설정하고 **OK** 버튼을 누르십시오.

물 경도 설정에 관한 상세 정보는 “설정” 장의 “물 경도” 부분을 참고하십시오.

이어서 지침이 표시됩니다.

OK 버튼으로 지침을 확인한 후 필요에 따라  소금을 보충하세요 및  린스를 보충하세요 보충지시등이 표시됩니다.

■ 필요한 경우 소금과 린스를 보충하십시오 (“최초 시운전” 장의 “소금” 부분 및 “린스” 부분 참고).

■ 메시지를 확인 후 OK를 누르십시오.

곧 디스플레이에 선택된 프로그램이 표시된 후 해당 표시등이 깜박입니다.

그런 다음 필요에 따라 선택된 프로그램의 에너지 및 물 소비량에 대한 예측 소비량이 몇 초 동안 표시됩니다.

이어서 디스플레이가 선택된 프로그램에 대한 프로그램 예상 작동시간 화면으로 변경됩니다.

최초 시운전

재활성화 소금 (물경도가 매우 낮은 지역에서는 사용이 필수가 아닙니다)

좋은 세척 결과를 얻으려면 식기세척기에 연수(석회질이 없는 물)를 사용해야 합니다. 경수를 사용하면 식기와 세척실 벽면에 흰색 침전물이 축적됩니다.

따라서 물 경도가 5 °dH 이상인 물은 연수해야 합니다. 연수는 내장된 연수기를 통해 자동으로 수행됩니다. 연수기는 최대 70 °dH의 물 경도에 적합합니다.

연수기를 재활성화 하려면 재활성화 소금을 사용해야 합니다.

물 경도(< 21 °dH)에 따라, 소금과 세척 성분이 모두 들어있는 세제를 사용하면 소금을 사용하지 않아도 됩니다 (“세제” 장의 “세제 종류” 부분 참고).

물 경도가 항상 5 °dH 미만인 경우에는 소금을 채울 필요가 없습니다. 알맞은 물 경도를 설정하면 소금 부족 표시등이 자동으로 꺼집니다 (“설정” 장의 “물 경도” 부분 참고).

⚠ 연수기에 세제를 넣으면 손상이 발생합니다.

세제로 인해 연수기가 손상됩니다.

소금통에 세제(액체 세제 포함)를 넣지 마십시오.

⚠ 잘못된 종류의 소금을 사용하면 손상이 발생합니다.

일부 종류의 소금은 연수기의 오작동을 유발하는 불용성 성분을 포함할 수 있습니다.

식기세척기용 소금만을 사용하십시오.

만약 다기능 세제를 사용하여 보충지시등이 불필요한 경우 양쪽 보충지시등을 모두 끌 수 있습니다 (“설정” 장의 “보충지시등” 장 참고).

다기능 세제를 더 이상 사용하지 않으려면 소금과 린스를 투입하십시오. 필요에 따라 보충지시등을 다시 켜십시오.

소금 투입

가장 처음으로 소금을 채우기 전에 소금통에 약 2l의 물을 채워야 소금이 녹을 수 있습니다.

시운전 이후에는 소금통에 항상 충분한 수분이 존재합니다.

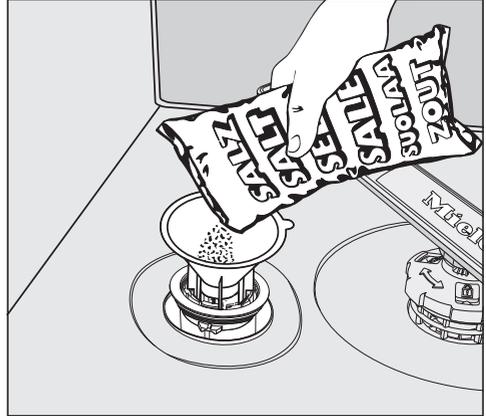
- 세척실에서 하단 바스켓을 꺼내고 소금통 뚜껑을 여십시오.

⚠ 소금물로 인해 부식이 발생할 위험이 있습니다.

소금통 뚜껑을 열 때마다 물 또는 소금물이 소금통에서 흘러나옵니다. 흘러나온 소금물은 세척실과 식기에 부식을 일으킬 수 있습니다.

따라서 반드시 소금을 투입하는 경우에만 소금통을 여십시오.

- 먼저 소금통에 약 2l의 물을 채우십시오.



- 깔때기를 삽입한 다음 소금통이 가득 찰 때까지 소금통에 소금을 충분히 채웁니다. 소금 종류에 따라 소금통은 최대 2 kg까지 채울 수 있습니다.
- 투입구 부근의 남은 소금을 청소하십시오. 이어서 소금통 뚜껑을 단단히 돌려 닫습니다.
- 소금을 채우거나 소금통 뚜껑을 연 후에는 항상 바로 식기를 넣지 않은 상태로 단축 프로그램 옵션을 사용하여 65°C **퀵파워워시** 프로그램을 시작하여 흘러넘친 소금물을 희석하여 배수될 수 있도록 하십시오.

최초 시운전

소금 보충

- 보충지시등  소금을 보충하세요이 표시되면 프로그램이 끝나는 즉시 소금을 보충하십시오.
 - OK를 누르십시오.
- 소금 보충지시등이 꺼집니다.

소금 농도가 충분히 높아지지 않은 경우 소금 보충 후에도 소금 보충지시등이 계속해서 깜박일 수 있습니다. 이 경우 OK를 다시 한 번 누르십시오.

식기세척기의 물 경도를 5 °dH 미만으로 설정한 경우 소금 보충지시등이 꺼집니다.

 소금물로 인해 부식이 발생할 위험이 있습니다.

흘러나온 소금물은 세척실과 식기에 부식을 일으킬 수 있습니다.

소금통 뚜껑을 연 후에는 항상 바로 식기를 넣지 않은 상태로  단축 프로그램 옵션을 사용하여  65 °C **퀵파워워시** 프로그램을 진행하십시오. 이를 통해 흘러넘친 소금물을 희석하여 배수할 수 있습니다.

마지막 행굼

건조단계에서 식기의 물기가 흘러내리고 세척 후 식기가 더욱 쉽게 건조되도록 하기 위해 린스가 필요합니다. 린스는 린스 투입구에 충전하며 설정된 양에 따라 자동 투입됩니다.

⚠ 손 세정제 또는 세제를 사용하면 손상이 발생합니다.

손 세정제 및 세제로 인해 린스 투입구가 손상됩니다.

가정용 식기세척기 전용 린스만을 사용하십시오.

또는 10 %대 액상 구연산을 사용할 수 있습니다. 이 경우 린스를 사용한 것보다 식기가 덜 건조되며 얼룩덜룩해질 수 있습니다.

⚠ 산성으로 인한 손상이 발생합니다.

식기세척기는 고농도의 산에 의해 손상될 수 있습니다.

따라서 산성 함량이 높은 구연산을 사용하지 마십시오.

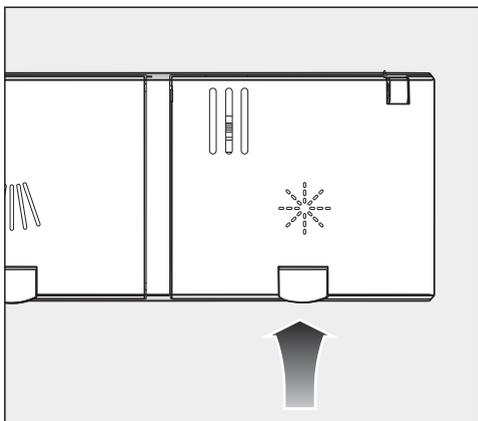
다기능 세제를 이용하여 세척하면 린스를 추가할 필요가 없습니다. 그러나 최상의 세척 및 건조 결과를 얻으려면 소금과 린스를 세제와 별도로 투입하여 사용하면 좋습니다.

만약 다기능 세제를 사용하여 소금 및 린스 보충지시등이 불필요한 경우 양쪽 보충지시등을 모두 끌 수 있습니다 (“설정” 장의 “보충지시등” 장 참고).

다기능 세제를 더 이상 사용하지 않으려면 소금과 린스를 투입하십시오. 필요에 따라 보충지시등을 다시 켜십시오.

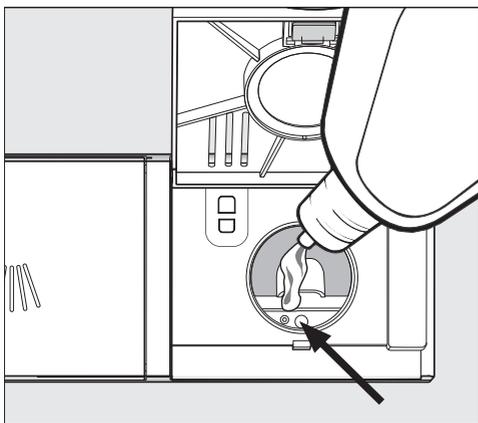
최초 시운전

린스 투입



- 린스 투입구 ※ 뚜껑에 있는 노란색 버튼을 들어 올리십시오.

뚜껑이 열립니다.



- 도어가 수평으로 열린 상태에서 충전 상태 표시등(화살표)이 어두운 색이 될 때까지 린스를 채우십시오.

린스 투입구 용량은 약 110 ml 입니다.

- 딸깍 소리가 명확히 들릴 때까지 뚜껑을 닫으십시오. 그렇지 않으면 세척 중에 린스 투입구로 물이 들어갈 수 있습니다.

- 다음 프로그램에서 거품이 너무 많이 나지 않도록, 흘러 넘친 린스를 잘 닦아내십시오.

최적의 세척 결과를 얻기 위해 린스 투입량을 조절할 수 있습니다 (“설정” 장의 “린스” 부분 참고).

린스 보충

보충지시등 ※ 린스를 보충하세요이 표시되면 앞으로 2-3회 세척 분량의 린스만이 남은 상태입니다.

- 린스를 제때 채우십시오.
 - OK를 누르십시오.
- 린스 보충지시등이 꺼집니다.

알뜰한 세척

이 식기세척기는 세척 시 상당한 양의 물과 에너지를 절약합니다.

다음 팁에 유의하시면 에너지 절약에 동참하실 수 있습니다.

- 일반적으로 기계식 세척은 설거지에 비해 물과 에너지를 절약합니다.
- 흐르는 물을 이용한 예비세척은 불필요할 뿐만 아니라 물과 에너지 소비를 지나치게 증가시킵니다.
- 식기가 과적되지 않는 범위에서 식기 바스켓 용량을 최대한 활용하십시오. 그러면 가장 경제적인 방법으로 에너지와 물을 절약하여 세척할 수 있습니다.
- 식기의 종류와 오염도에 따라 알맞은 프로그램을 선택하십시오 (“프로그램 개요” 장 참고).
- 에너지 절약형 세척을 위해서는 *에코* 프로그램을 선택하십시오. 이 프로그램은 일반 수준으로 오염된 식기를 세척하기 위해 에너지와 물을 함께 소비하는 측면에서 가장 효율적입니다.
- 세제 제조사의 사용 지침을 준수하십시오.
- 만약 식기 바스켓이 반 밖에 차지 않은 경우, 가루형 또는 액상형 세제를 기준으로 세제 양을 $\frac{1}{3}$ 로 줄이십시오.
- 식기세척기는 온수에 연결할 수 있습니다. 특히 순환형 태양에너지와 같이 에너지 절약형 가열 시스템을 사용하는 경우에 온수를 연결하는 것이 적합합니다.
전기 가열식 시스템의 경우 냉수관에 연결하는 것을 권장합니다.

알뜰한 세척을 위한 상세 지침은 www.miele.de에서 밀레 세척 백과사전을 참고하시기 바랍니다.

환경 친화적인 식기세척

에코피드백 에너지 소비량 표시

“소비량” 기능은 식기세척기의 에너지 및 물 소비량에 대한 정보를 제공합니다 (“설정” 장의 “소비량” 부분 참고).

디스플레이에는 다음과 같은 정보가 표시될 수 있습니다.

- 프로그램 실행 전 예상 소비량
- 프로그램 종료 후 실제 소비량
- 식기세척기의 총(누적) 에너지 소비량

1. 예상 소비량

프로그램을 선택하면 먼저 프로그램 이름이 표시되며 몇 초 후에 예상되는 에너지 소비량 Δ 및 물 소비량 δ 이 표시됩니다.

예상 소비량은 막대 그래프로 표시됩니다. 막대(■)가 많이 표시될수록 더 많은 에너지 또는 물이 소비된 것입니다.

값은 프로그램, 프로그램 옵션, 환경 조건, 식기의 양에 따라 달라집니다.

디스플레이는 자동으로 예상 소비량에서 남은 시간 화면으로 바뀝니다.

예상 소비량 표시기능은 공장 출고시 켜져 있습니다. 이 기능을 비활성화할 수도 있습니다 (“설정” 장의 “소비량” 부분 참고).

2. 소비량 화면

프로그램이 끝나면 종료된 프로그램의 실제 에너지 및 물 소비량을 표시할 수 있습니다.

- 소비량 (OK) 메시지를 확인 후 OK를 누르십시오.

프로그램이 끝나고 식기세척기의 전원을 끄면 종료된 프로그램의 실제 사용량 값은 지워집니다.

3. 총(누적) 에너지 소비량

이전에 사용한 모든 프로그램에 대한 총(누적) 에너지 및 물 소비량을 확인할 수 있습니다 (“설정” 장의 “소비량” 부분 참고).

일반 지침

식기에 남아있는 큰 음식물을 제거하십시오.

흐르는 물을 이용한 예비세척은 불필요합니다.

 재, 모래, 왁스, 그리스 또는 페인트로 인해 손상이 발생합니다. 이러한 물질은 식기세척기를 오염시키며 제거가 불가능합니다. 해당 물질로 오염된 식기를 식기세척기로 세척하지 마십시오.

식기 바스켓의 모든 공간에는 식기를 들 수 있습니다. 이때 다음 지침에 유의하여 주십시오.

- 식기와 수저를 겹치게 두거나 서로를 덮지 않도록 해야 합니다.
- 식기의 모든 면이 물로 세척될 수 있도록 식기를 배열하십시오. 이 경우에만 식기가 깨끗하게 세척될 수 있습니다.
- 모든 식기와 수저를 안정적으로 배열했는지 확인하십시오.
- 컵, 유리잔, 냄비 등의 오목한 식기류는 모두 바스켓 아래쪽을 향하게 놓으십시오.
- 샴페인 잔과 같이 얇고 긴 오목한 식기류는 바스켓 모서리 부분이 아닌 중앙 부분에 놓으십시오. 이 경우 분사되는 물줄기가 오목한 식기류에 잘 닿을 수 있습니다.
- 물이 배수될 수 있도록 바닥이 깊은 부분을 최대한 대각선으로 놓으십시오.
- 너무 높거나 바스켓에서 튀어나온 식기로 인해 분사기가 막히지 않도록 주의하십시오. 손으로 물분사기를 돌려서 잘 회전하는 지 확인하십시오.

- 작은 식기가 바스켓 틈새로 떨어지지 않도록 주의하십시오. 이를 방지하기 위해 뚜껑 등 작은 식기류는 3D 멀티플렉스 트레이 또는 수저 바스켓에 넣으십시오 (모델에 따라 상이).

당근, 토마토 또는 케첩 등은 천연염료를 포함하고 있을 수 있습니다. 식기세척기 안에 천연염료가 많이 묻은 식기를 넣으면 플라스틱 식기나 식기세척기의 플라스틱 부품에 이염될 수 있습니다. 플라스틱 부품의 안전성은 이염으로 인한 영향을 받지 않습니다. 또한, 은수저를 세척하는 경우에도 플라스틱 부품이 변색될 수 있습니다.

식기 및 수저 배열

적합하지 않은 식기류:

- 나무 소재 또는 나무 부분이 있는 수저 및 식기: 물러지거나 변형됩니다. 접착제로 나무를 붙인 식기류 또한 식기세척기에 적합하지 않습니다. 나무 손잡이가 느슨해질 수 있습니다.
- 골동품, 고가의 꽃병 또는 장식된 유리잔과 같은 예술적 가치가 있는 식기류: 이러한 식기류는 식기세척기 사용에 적합하지 않습니다.
- 내열성이 없는 재질의 플라스틱 식기류: 이러한 식기류는 변형될 수 있습니다.
- 구리, 황동, 주석 및 알루미늄 재질: 변색되거나 색이 바랄 수 있습니다.
- 유약을 바른 식기류: 여러 번 세척되면서 색이 바랄 수 있습니다.
- 민감한 유리잔 및 크리스탈 재질: 장기간 사용하면 탁해질 수 있습니다.

은제품

은제품은 합향 식품과 접촉하면 변색될 수 있습니다. 합향 식품에는 계란 노른자, 양파, 마요네즈, 겨자, 콩류, 생선, 절인 생선, 마리네이드 등이 있습니다. 은 광택제로 연마된

은제품의 경우, 물기가 흘러내리지 않기 때문에 세척 과정이 끝난 후에도 습기가 남아 있거나 얼룩덜룩할 수 있습니다.

팁: 은제품은 타월로 물기를 닦아내십시오.

 알칼리성 세제를 사용하면 손상이 발생합니다.

알루미늄 제품(후드의 그리스 필터 등)은 재료를 손상시킬 수 있습니다. 심각한 경우 폭발성 화학 반응이 발생할 위험이 있습니다 (수소-산소 반응 등).

식기세척기로 상업용 또는 산업용으로 사용되는 강한 알칼리성 가성 세제를 이용하여 알루미늄 제품을 세척하지 마십시오.

팁: 식기세척기 사용에 적합하고 “식기세척기 사용 가능” 표시가 있는 식기와 수저를 사용하십시오.

유리 제품 보호

- 유리잔은 여러 번 세척되면서 탁해질 수 있습니다. 따라서 민감한 유리잔을 세척할 경우 저온 프로그램을 사용하십시오 (“프로그램 개요” 장 참고). 유리잔이 탁해질 위험이 줄어듭니다.
- 식기세척기 사용에 적합하고 “식기세척기 사용 적합” 표시가 있는 유리잔을 사용하십시오 (리델 유리잔 등).
- 특수 유리 보호제가 함유된 세제를 사용하십시오.
- “유리 제품 보호”에 관한 상세한 지침은 “<http://www.mieleglasscare.com>” 인터넷 사이트를 참고하십시오.

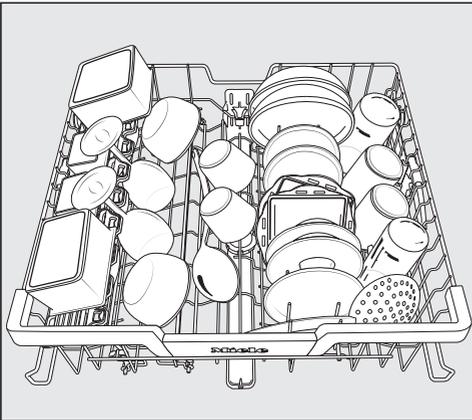
상단 바스켓

상단 바스켓 사용하기

⚠ 누수로 인한 손상.

상단 바스켓 없이 식기세척기를 사용하면 식기세척기에서 물이 새어 나올 수 있습니다.

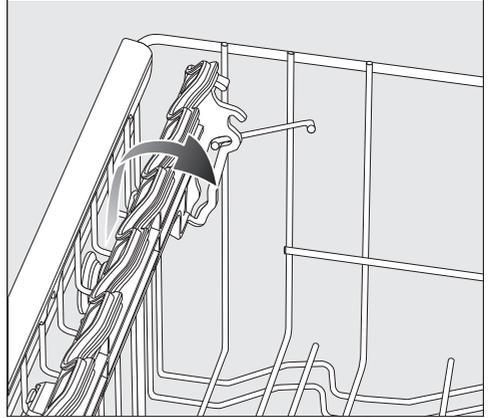
식기세척기를 가동할 때는 상단 바스켓을 항상 제자리에 놓아야 합니다(프로그램 대형식기세척 중에는 예외).



- 그릇, 컵 및 와인잔과 같이 작고 가볍고 섬세한 품목에는 상단 바스켓을 사용하십시오.
움푹한 팬이나 찜용기 역시 상단 바스켓에 넣을 수 있습니다.
- 수프 국자 및 믹싱 스푼과 같은 긴 품목은 상단 바스켓 앞쪽에 누어 놓아야 합니다.

플렉스케어 컵홀더 사용

컵, 작은 그릇, 기타 평평한 식기류의 경우 플렉스케어 컵홀더에 놓을 수 있습니다. 와인잔을 컵홀더에 꽂아 놓으면 안전하게 세척할 수 있습니다.

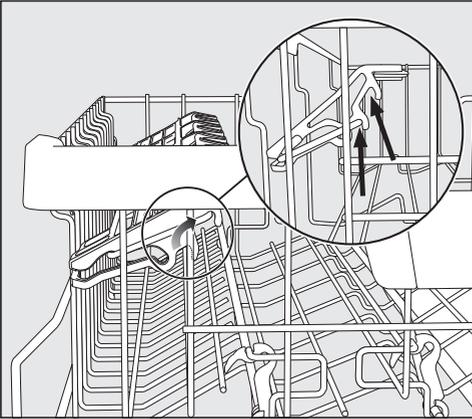


- 컵홀더를 아래쪽으로 내려 접으십시오
- 높이가 높은 식기류를 놓으려면 컵홀더를 위로 접으십시오

식기 및 수저 배열

플렉스케어 컵선반 조정

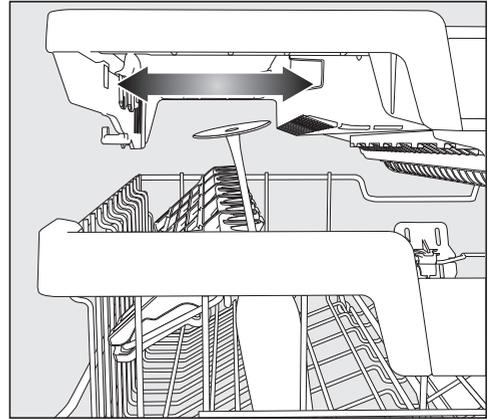
컵선반의 높이와 깊이를 2 가지로 조절할 수 있으며, 하단에 큰 컵과 키가 큰 그릇을 놓을 수 있습니다.



- 컵선반을 위로 당기고 원하는 위치에 맞추십시오(화살표 참조).

플렉스케어 컵선반의 실리콘 패딩 사용하기

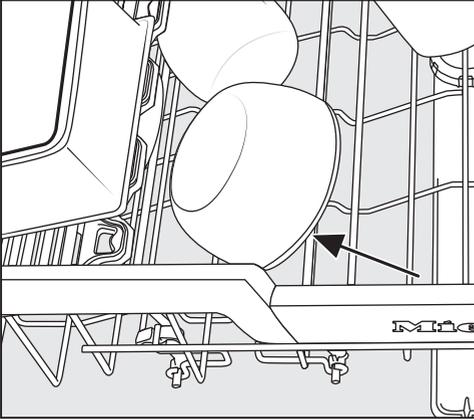
컵선반의 실리콘 패딩은 긴 손잡이의 와인잔을 단단히 고정하도록 특별히 설계되었습니다.



- 컵선반을 내리고 실리콘 패딩에 와인잔을 꽂아 놓습니다.
- 손잡이가 긴 와인잔을 위한 공간을 확보하려면 3D 멀티플렉스 트레이의 왼쪽 부분을 가운데로 옮길 수 있습니다 (“수저 - 3D 멀티플렉스 트레이” 참조).

접이식 그릇 선반 사용하기

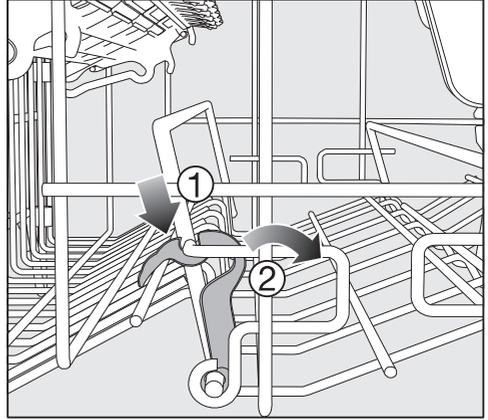
상단 바스켓의 왼쪽에 있는 접이식 그릇 선반은 작은 그릇을 적재하는 데 사용됩니다.



- 접이식 그릇 선반에 그릇을 비스듬히 놓으면 물이 보다 잘 흘러나옵니다.

접이식 그릇 선반 내리기

시리얼 바스켓과 같이 큰 그릇을 쉽게 배열할 수 있도록 상단 바스켓의 왼쪽에 있는 접이식 그릇 선반을 내릴 수 있습니다.



- 노란색 레버를 아래쪽으로 누른 다음 ①, 접이식 그릇 선반 ②을 내립니다.

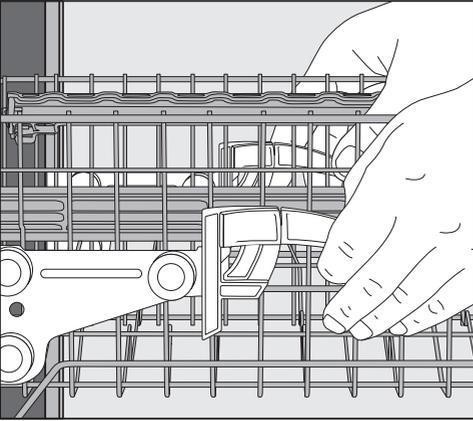
식기 및 수저 배열

상단 바스켓 설치

상단 또는 하단 바스켓에 높은 식기류를 더 많이 넣으려면, 3 가지 위치로 약 2 cm 마다 서로 다른 높이로 상단 바스켓을 설치할 수 있습니다.

깊은 부분에 물이 잘 흐르도록 상단 바스켓을 비스듬하게 조절할 수도 있습니다. 이때 바스켓을 세척실로 원활하게 밀어넣을 수 있는지 확인하십시오.

- 상단 바스켓을 잡아 빼십시오.



상단 바스켓을 위쪽으로 설치하는 방법:

- 고정되는 소리가 날 때까지 상단 바스켓을 위쪽으로 잡아당깁니다.

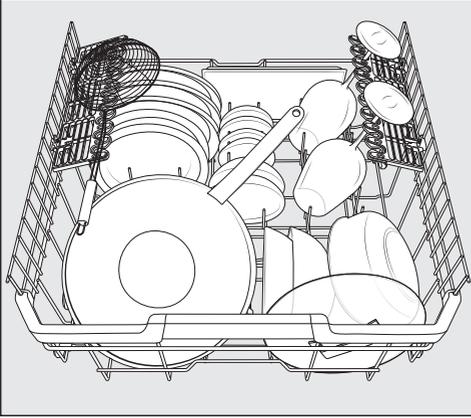
상단 바스켓을 아래쪽으로 설치하는 방법:

- 바스켓 측면의 레버를 위쪽으로 당깁니다.
- 원하는 위치로 조절한 다음 레버를 제 자리에 놓습니다.

상단 바스켓이 중앙 분사기를 막지 않도록하십시오.

하단 바스켓

하단 바스켓 사용하기

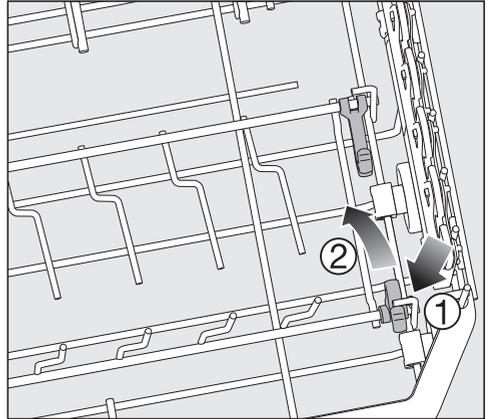


- 접시, 서빙용 접시, 냄비, 그릇 및 욕과 같이 크고 무거운 물건은 하단 바스켓에 넣습니다.
와인잔, 컵 및 작은 접시도 하단 바스켓에 넣을 수 있습니다.

식기꽂이 높이기

전면의 식기꽂이 줄은 접시, 수프 그릇, 서빙용 접시 및 그릇을 넣 데 사용됩니다.

냄비, 프라이팬 및 서빙 접시와 같은 큰 품목을 위해 공간을 더 많이 만들기 위해 식기꽂이 두 줄을 모두 높힐 수 있습니다.



- 노란색 레버를 아래쪽으로 누른 다음 ①, 식기꽂이 줄을 높입니다 ②.

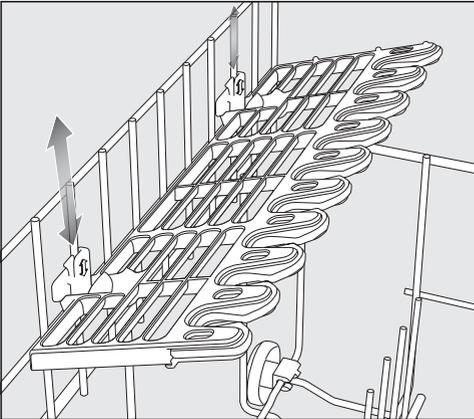
식기 및 수저 배열

플렉스케어 와인잔 홀더 사용하기

와인잔 홀더의 실리콘 패딩은 섬세한 와인잔을 안정적으로 안전하게 고정시킵니다.

- 와인잔, 샴페인잔 및 맥주잔을 와인잔 홀더에 기대거나 꽂을 수 있습니다.
- 키가 큰 물건을 넣을 공간을 늘리기 위해 와인잔 홀더를 접어서 올릴 수도 있습니다.

와인잔 홀더를 2 가지 높이로 조절할 수 있습니다.

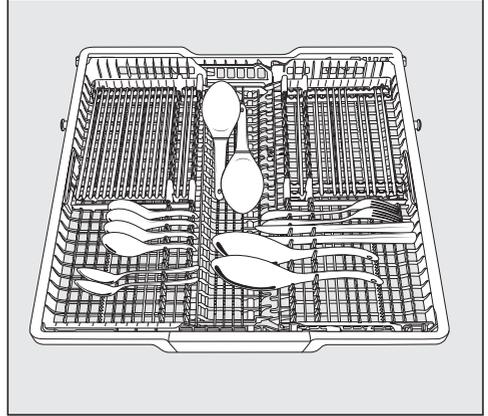


- 와인잔 홀더를 원하는 높이로 밀어 걸쇠가 상단 또는 하단에서 찰칵 소리가 나도록 합니다.

수저 트레이

- 수저를 3D 멀티플렉스 트레이에 넣습니다.

3D 멀티플렉스 트레이 사용하기



수저를 나이프, 포크, 숟가락별로 그룹화 하면 더욱 쉽게 꺼낼 수 있습니다.

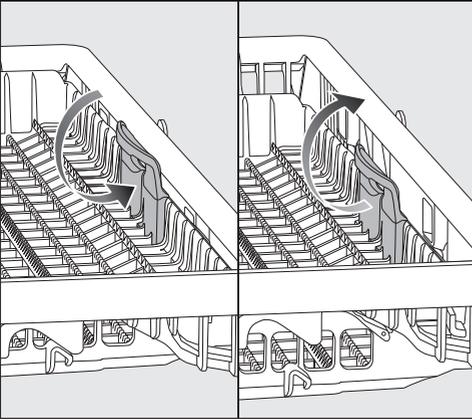
숟가락 머리 부분은 트레이 바닥에 있는 톱니 모양의 고정 장치 중 하나 이상과 접촉하여 물이 자유롭게 흘러 나가도록 해야 합니다.

상단 바스켓에 키가 큰 그릇과 긴 손잡이가 있는 와인잔을 넣으려면 왼쪽 부분을 가운데로 밀 수 있습니다(“상단 바스켓 - 플렉스케어 컵선반의 실리콘 패딩 사용하기” 참조).

트레이의 오목한 중앙 부분에 크고 긴 칼을 넣을 수 있습니다.

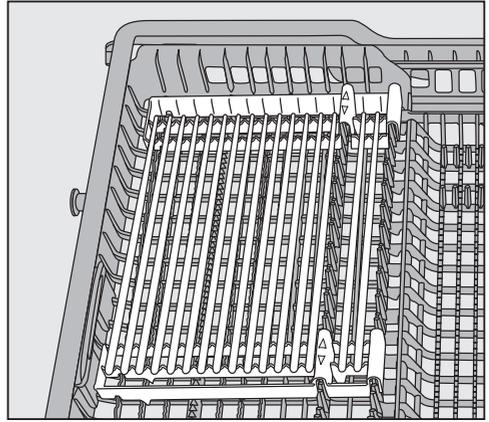
키가 큰 물건(예: 케이크 서버)은 상단 스프레이 암을 막지 않도록 배치하십시오.

큰 수저 또는 작은 그릇을 넣기 위해 트레이 오른쪽 부분의 공간을 늘리려면 오른쪽 부분의 높이를 조정할 수 있습니다.



- 노란색 손잡이를 두 위치 중 원하는 위치에 끼웁니다.

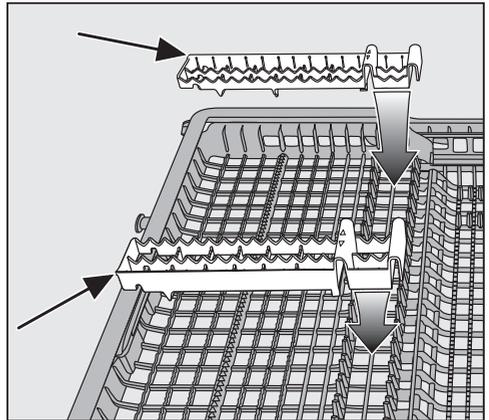
젓가락 홀더



젓가락 홀더에는 최대 32 개의 젓가락을 넣을 수 있습니다.

젓가락 홀더 사이의 거리는 젓가락의 길이에 맞춰 조정할 수 있습니다.

젓가락 홀더를 제거하여 다른 수저류를 넣을 공간을 만들 수도 있습니다.



- 젓가락 홀더는 원하는 위치에 다시 삽입하고 수저 트레이의 제자리에 고정시킵니다.
- 젓가락이 미끄러지지 않도록 프레임이 겹쳐져야 합니다.

세제

세제 종류

⚠ 잘못된 세제를 사용하면 손상이 발생할 수 있습니다.

가정용 식기세척기에 적합하지 않은 세제를 사용하면 식기세척기 또는 식기를 손상시킬 수 있습니다.

가정용 식기세척기 전용 세제만을 사용하십시오.

세제에는 많은 계면활성제가 포함되어 있습니다. 중요 계면활성제는 다음과 같습니다.

- 킬레이트제는 물 경도와 결합하여 석회질 침전을 방지합니다.
- 알칼리제는 들러붙은 오염물을 불리기 위해 필요합니다.
- 효소는 전분을 분해하고 단백질을 용해시킵니다.
- 산소계표백제는 착색된 얼룩을 제거합니다 (차, 커피, 토마토 소스 등).

일반적으로 효소와 산소계표백제를 함유한 약알칼리성 세제를 이용합니다.

세제의 제형 또한 다양합니다.

- 가루형 및 액체형 세제는 세척 대상 식기의 양이나 오염 정도에 따라 다르게 투입할 수 있습니다.
- 태블릿 세제는 대부분의 경우에 사용하기에 충분한 양의 세제를 함유하고 있습니다. (단, 태블릿 세제는 가루세제 또는 액체세제처럼 양을 조절할 수 없으므로 식기량이 매우 적은 경우에는 적합하지 않을 수 있습니다.)

일반 세제 외에도 다기능 세제가 존재합니다.

이러한 제품에는 린스와 연수 기능(소금 대체)이 포함되어 있습니다.

다기능 세제는 포장재를 참고하여 제조사에서 권장하는 물 경도 범위 내에서만 사용하십시오.

다기능 세제의 세척 및 건조 성능은 일반 세제와 매우 다를 수 있습니다.

필요에 따라 소금과 린스를 세제와 별도로 투입하여 사용해야 합니다.

⚠ 세제로 인한 부상 위험.

세제로 인해 피부, 눈, 코, 입, 목에 화상을 입을 수 있습니다.

세제를 만지지 마십시오.

가루 형태의 세제를 흡입하지 마십시오. 세제를 삼키지 마십시오. 세제를 흡입했거나 삼킨 경우 즉시 병원을 방문하십시오.

어린이가 세제를 만지지 못하도록 하십시오. 식기세척기 내부에 세제 잔여물이 남아있을 수 있습니다. 그러므로 열려 있는 식기세척기에 어린이가 접근하지 못하도록 하십시오. 프로그램을 시작하기 전에 세제를 넣고 안전 잠금 기능을 사용하십시오 (모델에 따라 상이).

세제 투입량

세제칸은 최대 50 ml까지 세제가 투입됩니다.

세제칸에는 20, 30, 최대에 해당하는 투입량 표시기가 있습니다. 이러한 표시는 도어가 수평으로 열려 있을 때 대략적인 충전량을 ml로 나타내며 최대 충전 높이를 표시합니다.

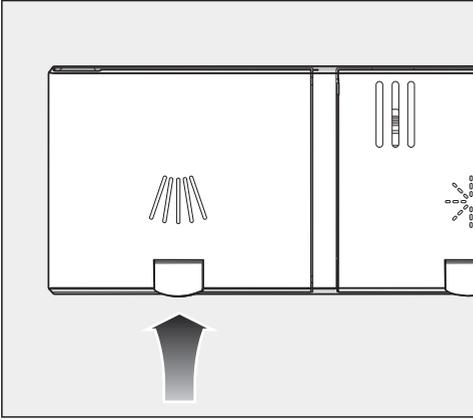
- 세제 투입 시 해당 세제의 포장재에 있는 지침을 준수하십시오.
- 지침이 없는 경우, 세제칸에 태블릿 세제 한 개를 넣거나 식기 오염도에 따라 20-30 ml의 세제를 넣으십시오.

권장 세제 양보다 적은 양을 사용할 경우 식기가 완전히 깨끗하게 세척되지 않을 수 있습니다. 권장 세제 양보다 많은 양을 사용할 경우 세제가 남을 수 있습니다.

일부 태블릿 세제의 경우 *퀵파워워시* 프로그램에서 완전히 녹지 않을 수 있습니다.

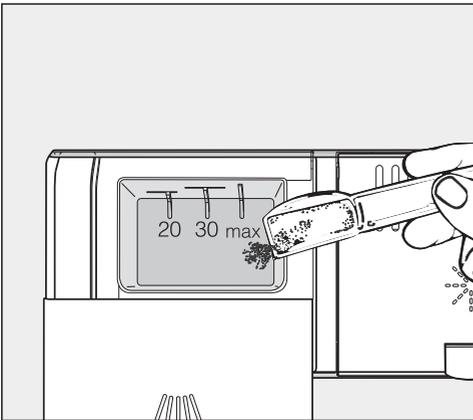
세제

세제 추가



- 세제 칸 덮개의 노란색 버튼  을 누르십시오.

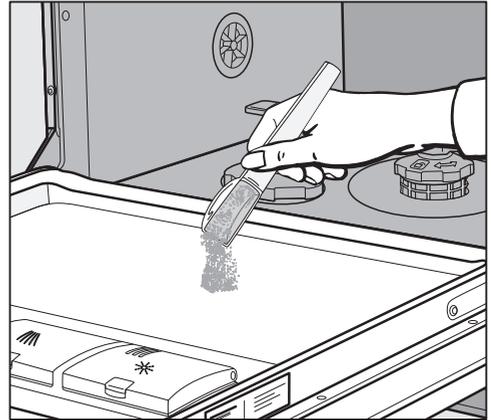
뚜껑이 튀어나옵니다.
프로그램 순서 종료 시 덮개가 열립니다.



- 세제 칸에 세제를 넣으십시오.
- 딸깍 소리가 나면서 제자리에 고정될 때까지 덮개를 닫습니다.

세제로 인해 세제 칸 덮개가 막히지 않아야 합니다. 이 경우 프로그램 순서 중에 덮개가 열리지 않을 수 있습니다. 세제 칸을 너무 많이 채우지 마십시오.

- 세제 사용 후에는 포장을 제대로 닫아야 합니다. 이렇게 하면 세제가 축축해져 덩어리가 생기는 것을 방지할 수 있습니다.



- 예비 세척 단계가 있는 프로그램에서는 소량의 세제를 도어의 내부 패널에 넣을 수도 있습니다(“프로그램 개요” 참조).

식기세척기 전원 켜기

- 물 분사기가 원활하게 회전할 수 있는지 점검하십시오.
- 도어를 닫으십시오.
- 수도꼭지가 잠겨 있는 경우 여십시오.
-  버튼을 누르십시오.

곧 디스플레이에 선택된 프로그램이 표시된 후 해당 표시등이 깜박입니다. 그런 다음 필요에 따라 선택된 프로그램의 에너지 및 물 소비량에 대한 예측 소비량이 몇 초 동안 표시됩니다. 이어서 디스플레이가 선택된 프로그램에 대한 예상 작동시간 화면으로 변경됩니다.

시작 표시등이 깜박입니다.

프로그램 선택

식기의 종류와 오염도에 따라 프로그램을 선택하십시오.

“**프로그램 개요**” 장에서 프로그램 및 적용 범위를 확인하십시오.

- > 프로그램 선택 버튼으로 원하는 프로그램을 선택하십시오.

선택된 프로그램의 표시등이 깜박입니다.

에서 다른 프로그램을 확인할 수 있습니다.

- 필요에 따라 > 프로그램 선택 버튼으로  옵션을 선택하십시오.

디스플레이에 다른 프로그램들 중 첫 번째 프로그램이 표시됩니다.

- $\vee \wedge$ 프로그램 선택 버튼으로 원하는 프로그램을 선택하십시오.

이제 프로그램 옵션을 선택할 수 있습니다 (“프로그램 옵션” 장 참고).

프로그램 옵션을 선택하면 경우에 따라 해당 표시등이 깜박입니다.

작동

프로그램 작동시간 화면

프로그램이 시작되기 전에 디스플레이에 선택된 프로그램에 대한 예상 작동시간이 표시됩니다. 프로그램이 실행되는 동안에는 프로그램 종료까지 남은 시간이 표시됩니다.

각 프로그램 단계는 다음과 같은 기호로 표시됩니다.

- ☂ 예비세척/불림(담금)
- ▯ 본 세척
- ▯ 중간 헹굼
- ✱ 마지막 헹굼
- ☄ 건조
- ⌚ 완료

동일한 프로그램에 대해 표시되는 작동 시간이 변할 수 있습니다. 이는 급수 온도, 연수기의 재생 주기, 세제의 종류, 식기의 양, 식기의 오염도 등에 따라 달라 집니다.

프로그램을 처음 선택하면 냉수 연결시 평균 프로그램 작동시간이 표시됩니다.

“프로그램 개요” 장에서 설명하는 시간은 표준 식기량과 표준 온도를 기준으로 한 프로그램 작동시간에 해당합니다.

각 프로그램을 실행할 때마다 제어장치가 급수 온도와 식기의 양에 따라 프로그램 작동시간을 수정합니다.

프로그램 시작

- 시작 버튼을 누르십시오.
필요에 따라 디스플레이에 표시된 메시지를 확인 후 OK를 누르십시오.

프로그램이 시작됩니다.

시작 표시등이 깜박입니다.

프로그램 실행 중에는 OK 버튼을 눌러 실행 중인 프로그램의 이름을 표시할 수 있습니다.

 뜨거운 물에 화상을 입을 위험이 있습니다.
작동 중인 식기세척기 내부의 물은 뜨거울 수 있습니다.
따라서 작동 중 도어를 열 때는 각별히 주의하십시오.

프로그램 종료

디스플레이에  준비 메시지가 표시되면 프로그램이 종료된 것입니다.

“도어자동열림” 기능이 켜져 있는 경우, 일부 프로그램에서는 자동으로 도어가 조금 열립니다 (“설정” 장의 “도어자동열림” 부분 참고. 이를 통해 건조 결과가 향상됩니다.

소비량 기능이 켜져 있는 경우, 프로그램이 끝나면 종료된 프로그램의 실제 에너지 및 물 소비량을 표시할 수 있습니다 (“환경 친화적인 식기세척” 장의 “에코피드백 에너지 소비량 표시” 부분 참고).

경우에 따라 프로그램 종료 후에도 건조 팬이 몇 분 동안 계속 작동합니다.

수증기로 인한 손상

프로그램이 종료된 후 도어를 열면 팬이 작동을 멈추고 수증기가 발생하면서 조리대 모서리의 약한 부분을 손상시킬 수 있습니다.

도어자동열림 기능을 끈 상태(“설정” 장의 “도어자동열림” 부분 참고)에서 프로그램 종료 후에 도어를 열고자 하는 경우 도어를 완전히 활짝 여십시오.

에너지 관리

식기세척기는 에너지 절약을 위해 마지막 버튼 조작하였거나 프로그램이 종료된지 10분이 경과하면 자동으로 꺼집니다.

이 경우  버튼으로 식기세척기를 다시 작동할 수 있습니다.

프로그램이 실행 중이거나 오류가 발생하면 식기세척기가 자동으로 꺼지지 않습니다.

작동

식기세척기 종료

-  버튼을 언제든지 식기세척기를 종료할 수 있습니다.
- 전원을 끄세요 물음을 확인 후 OK를 누르십시오.

프로그램 실행 중에 식기세척기를 끄면 프로그램이 중단됩니다.

이와 같은 방식으로 실행중인 타이머를 취소할 수도 있습니다.



누수로 인한 손상
물이 넘치면서 손상이 발생할 수 있습니다.

휴가 등으로 식기세척기를 장시간 사용하지 않을 경우 안전을 위해 수도꼭지를 잠그십시오.

식기 정리

뜨거워진 식기는 충격에 약합니다. 따라서 종료 후에는 만질 수 있을 정도로 식기가 식을 때까지 식기세척기 내부에 두십시오.

종료 후에 도어를 완전히 열어두면 식기를 더 빠르게 건조시킬 수 있습니다.

- 먼저 하단 바스켓을 비운 후 상단 바스켓 및 3D 멀티플렉스 트레이를 비우십시오.
이렇게 하면 상단 바스켓 또는 3D 멀티플렉스 트레이에서 하단 바스켓에 있는 식기로 물방울이 떨어지는 것을 방지합니다.

프로그램 중단

도어를 열면 프로그램이 중단됩니다.
도어를 다시 닫으면 몇 초 후에 프로그램이 중단되었던 부분부터 실행이 재개됩니다.

 뜨거운 물에 화상을 입을 위험이 있습니다.
작동 중인 식기세척기 내부의 물은 뜨거울 수 있습니다.
따라서 작동 중 도어를 열 때는 각별히 주의하십시오.

프로그램 취소 또는 변경

프로그램을 취소하면 중요한 프로그램 과정이 생략될 수 있습니다.
프로그램을 시작하고 처음 몇 분 이내에만 프로그램을 취소하십시오.

프로그램이 이미 시작된 경우 다음과 같이 취소할 수 있습니다.

-  버튼으로 식기세척기를 종료하십시오.
- 전원을 끄세요 물음을 확인 후 OK를 누르십시오.

다른 프로그램을 선택하려면 다음을 수행하십시오.

-  버튼으로 식기세척기를 다시 작동하십시오.
- 수동으로 세제를 투입하는 경우 세제칸이 계속해서 닫혀 있는지 확인하십시오.
세제칸의 뚜껑이 이미 열려 있는 경우 세제를 다시 채우고 뚜껑을 닫으십시오.
- 원하는 프로그램을 선택하고 시작하십시오.

옵션

⌚ 타이머

야간 전력 사용(국가별 상이) 등 프로그램 시작 시간을 설정할 수 있습니다. 이 경우 프로그램 시작 시간을 30분에서 24시간까지 늦출 수 있습니다.

30분에서 9시간 30분 사이에서 시작시간을 늦추는 경우 시간은 30분 단위로 설정되며 그 이후부터는 시간 단위로 설정됩니다.

수동으로 세제를 투입할 때 세제칸이 습하면 세제가 투입구에 붙어서 완전히 헹궈지지 않을 수 있습니다.

타이머를 사용하는 경우, 세제를 채울 때 세제칸이 건조하도록 유의하십시오. 그렇지 않은 경우 세제칸에 물기가 없도록 사전에 닦아내십시오. 액상 세제를 사용하지 마십시오. 세제가 새어나갈 수 있습니다.

⚠ 세제로 인한 건강 위험
따라서 어린이가 세제를 만지지 못하도록 하십시오.
타이머를 활성화하기 전 및 프로그램을 시작하기 **직전에만** 세제를 채우십시오. 안전 잠금 기능을 사용하십시오.

타이머 활성화

■ **⏻** 버튼으로 식기세척기의 전원을 켜십시오.

시작 표시등이 깜박입니다.

■ 원하는 프로그램을 선택하십시오.

■ **⌚** 타이머 버튼을 누르십시오.

디스플레이에 최근 설정된 “시작” 시간이 표시됩니다. **⌚** 타이머 표시등이 깜박입니다.

■ **∨** / **∧** 버튼으로 원하는 시간을 설정하십시오. 이 시간 이후에 프로그램이 자동으로 시작됩니다.

∨ 또는 **∧** 버튼을 누르고 있으면 자동으로 숫자가 넘어갑니다.

■ **OK**를 누르십시오.

시작 표시등이 깜박입니다.

타이머를 활성화하고 몇 분이 지나면 에너지 절약을 위해 모든 화면이 꺼집니다.

몇 분 동안 디스플레이를 다시 표시하려면  버튼을 누르십시오.

프로그램 시작 전까지의 시간이 카운트 다운됩니다. 10시간 이후까지는 시간 단위로, 10시간 이하부터는 분 단위로 카운트됩니다.

설정된 시간이 끝나면 선택한 프로그램이 자동으로 시작됩니다. 디스플레이에는 남은 시간이 표시되며  타이머 표시등이 꺼집니다.

디스플레이의 타이머 시간 표시:

59분 전까지:
예: 30분 = 0:30

1시간-9시간 30분:
예: 5시간 = 5:00

10시간 이상:
예: 15시간 = 15

타이머 시간이 끝나기 전에 프로그램 시작:

타이머 시간이 아직 끝나기 전에도 프로그램을 시작할 수 있습니다. 이를 위해 다음 순서대로 실행하십시오.

-  버튼으로 식기세척기를 종료하십시오.
-  버튼으로 식기세척기를 다시 작동하십시오.
- 필요에 따라 원하는 프로그램을 선택하십시오.
- 시작 버튼을 누르십시오.

프로그램이 시작됩니다. 시작 표시등이 깜박입니다.

프로그램 개요

프로그램	프로그램 과정				
	예비세척	본 세척	중간 헹굼	마지막 헹굼	건조
		°C		°C	
ECO 50 °C ¹	-	47	✓	34	✓
오토센서세척 45-65 °C	프로그램 과정 가변적, 식기의 양과 오염도에 따라 센서 제어식 조절				
	필요한 경우	55-65	✓	55-70	✓
강력세척 75 °C	✓	75	✓	55-70	✓
퀵파워워시 65 °C	-	65	✓	65	✓
섬세세척 45 °C	✓	45	✓	55-70	✓
PowerWash 60 °C	✓	60	✓	55-70	✓
저소음세척 55 °C	-	55	✓	55-70	✓
유지관리세척	-	75	✓✓	70	✓

¹ 이 프로그램은 일반 수준으로 오염된 식기를 세척할 때 에너지와 물 소비 측면에서 가장 효율적입니다.

프로그램 개요

소비량 ²				
전기 에너지		급수	시간	
냉수 15 °C kWh	온수 60 °C kWh	L	냉수 15 °C h:min	온수 60 °C h:min
0.45	0.20	8.9	3:42	3:35
0.70-1.00 ^{3,4}	0.40-0.50 ^{3,4}	6.0-13.0 ^{3,4}	2:05-3:35	1:57-3:21
1.30	0.80	14.0	3:11	3:03
1.15	0.70	10.5	0:58	0:58
0.85	0.35	13.0	2:44	2:28
0.95	0.45	13.0	2:24	2:12
0.90	0.55	9.5	3:59	3:50
1.65	0.95	19.0	2:09	1:47

² 에코 프로그램에 표기된 값은 표준화된 테스트 조건을 기준으로 합니다. 이외 프로그램에 표기된 값은 유사한 테스트 조건을 기준으로 합니다.
선택한 설정, 프로그램 옵션 또는 사용 조건으로 인해 실제로는 상이한 값이 발생할 수 있습니다.

³ 최소값: 오염이 적은 식기를 부분 적재

⁴ 최대값: 오염이 심한 식기를 최대 적재

프로그램 개요

기타 프로그램

PowerWash 60 °C

모든 일반 음식 잔여물과 다양한 식기류를 세척하기 위한 프로그램.

저소음세척 55 °C

진행 시간을 늘려 매우 조용하게 작동하는 프로그램. 이 프로그램은 음식 잔여물이 가볍게 말라 물에 있는 다양한 식기류를 세척하기에 적합합니다.

유지관리세척

식기세척기의 세척실은 대부분 자체적으로 세척됩니다. 그러나 잔여물 또는 침전물이 쌓인 경우, 기기세척 프로그램을 사용하여 세척해야 합니다. 이때 식기세척기는 비어 있어야 합니다. 이 프로그램은 관리 제품(기기 세척제)으로 세척실을 세척합니다 (“개별 구매 가능 액세서리” 장의 “관리 세척” 부분 참고). 기기 세척제 포장재에 명시되어 있는 지침에 유의하십시오. 관리 제품을 사용할 때에는 세제를 투여해서는 안 됩니다. 따라서 이 프로그램은 자동 세제 투입(사용 가능한 제품의 경우) 기능이 비활성화됩니다.

프로그램 옵션 선택

프로그램 옵션을 사용하여 프로그램을 조정할 수 있습니다.

이렇게 하려면 프로그램을 실행하기 전에 프로그램 옵션을 선택하거나 선택을 제한할 수 있습니다.

-  버튼을 사용하여 식기세척기를 켭니다.

시작 표시등이 깜박입니다.

- 필요에 따라 다른 프로그램을 선택하십시오.
- 원하는 프로그램 옵션의 버튼을 누르십시오.

선택한 프로그램에 프로그램 옵션을 사용할 수 있으면 관련 버튼에 표시등이 켜집니다.

프로그램 옵션이 선택한 프로그램과 호환되지 않는 경우 이에 대한 메시지가 디스플레이에 나타납니다.

- 이 경우 확인 후 OK를 누르 눌러 메시지를 확인하십시오.
- 프로그램을 시작하려면 시작 버튼을 누르십시오.

선택한 프로그램 옵션은 설정이 변경될 때까지 해당 특정 프로그램에 대해 활성 상태로 유지됩니다.

단축

 단축 프로그램 옵션은 프로그램 실행 시간을 단축합니다.

동시에 세척 결과를 최적화하기 위해 온도를 높이며 에너지 소비량이 증가합니다.

단축되는 시간은 선택한 프로그램에 따라 다릅니다.

 단축 프로그램 옵션을 선택하면 선택된 다른 옵션보다 우선하여 적용됩니다.

퀵 파워워시 프로그램과  단축 프로그램 옵션을 함께 사용하면 소금통에 소금을 채우는 동안 흘러넘친 소금물을 제거하기 위한 세척 과정만이 진행됩니다.

강력세척구역

 강력세척구역 프로그램 옵션은 하단 바스켓의 세척 성능을 높입니다.

하단 바스켓의 세척 시간이 증가하며 온도가 증가하여 에너지 소비량이 증가합니다.

세척 및 관리

식기세척기의 전반적인 상태를 정기적으로(약 4-6 개월마다) 점검하십시오. 고장이 발생하기 전에 예방하는 것이 좋습니다.

⚠️ 부적합한 종류의 세제를 사용하면 손상이 발생합니다.

모든 표면은 굽힘에 취약합니다. 모든 표면은 부적합한 세제에 닿으면 변색되거나 변형될 수 있습니다.

모든 표면에 적합한 세제만을 사용하십시오.

세척실 세척

항상 적절한 양의 세제를 이용하는 경우 식기세척기의 세척실은 대부분 자체적으로 세척됩니다.

낮은 세척 온도(< 50 °C)의 세척 프로그램을 자주 사용하는 경우 세척실에서 세균이 번식하거나 냄새가 날 수 있습니다. 세척실을 세척하고 냄새를 방지하려면, 한 달에 한 번씩 **강력세척 75 °C** 프로그램을 실행해야 합니다.

- 세척실에 있는 필터를 정기적으로 세척하십시오.

도어 실링 및 도어 청소

도어 실링과 식기세척기 도어의 모서리는 분사수가 닿지 않으므로 세척되지 않습니다. 따라서 곰팡이가 생길 수 있습니다.

- 젖은 타월로 도어 실링을 정기적으로 닦아 음식 잔여물을 제거하십시오.
- 식기세척기 도어의 모서리에 묻은 음식물을 닦아내십시오.

조작 패널 청소

- 조작 패널은 반드시 젖은 타월로만 청소하십시오.

기기 전면 청소

⚠️ 오염으로 인한 손상이 발생합니다.

오염물이 오랫동안 흡수되면 더 이상 제거되지 않고 표면이 변색되거나 변할 수 있습니다.

가장 좋은 방법은 오염물을 즉시 제거하는 것입니다.

- 기기 전면을 깨끗한 스폰지와 손 세정제, 따뜻한 물로 청소하십시오. 이어서 부드러운 타월로 전면부 물기를 제거하십시오. 세제를 사용하지 않고 깨끗한 극세사 천을 물에 적셔 사용해도 됩니다.

표면 손상을 방지하기 위해 청소 용품으로 다음 항목을 사용하지 마십시오.

- 소다, 암모니아, 산 또는 염화물 세척제,
- 석회 제거용 세척제,
- 광택분, 광택제, 바스 슯돌 등 광택용 세제,
- 용제형 세척제,
- 스테인리스 스틸용 세척제,
- 식기세척기 세척제,
- 오븐 세척제,
- 유리 세척제,
- 거칠고 단단한 스폰지 및 브러쉬(예: 냄비용 스폰지, 광택제 잔유물이 남아 있는 스폰지 등),
- 오염물 제거 스펀지,
- 날카로운 금속 스크레이퍼,
- 수세미,
- 스팀 클리너.

세척 및 관리

분사기 청소

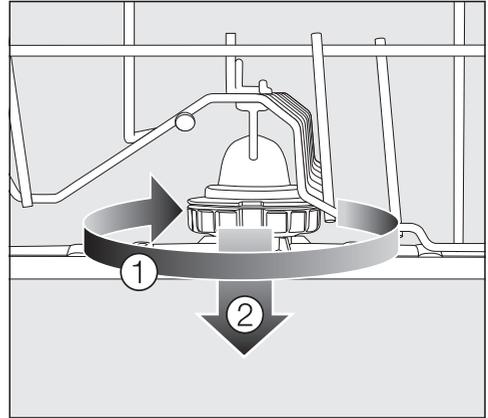
노즐과 분사기 베어링에 음식 잔여물이 축적될 수 있습니다. 따라서 분사기를 정기적으로(약 2-4 개월마다) 점검해야 합니다.

⚠️ 오염물 입자로 인해 순환 시스템 손상이 발생합니다. 필터가 없으면 오염물 입자가 순환 시스템으로 유입되어 막힐 수 있습니다. 하단 분사기 및 필터 없이 세척하지 마십시오. 필터와 분사기를 청소할 때 입자가 굵은 오염물이 순환 시스템에 유입되지 않도록 하십시오.

■ 식기세척기를 종료하십시오.

상단 및 중앙 분사기 제거

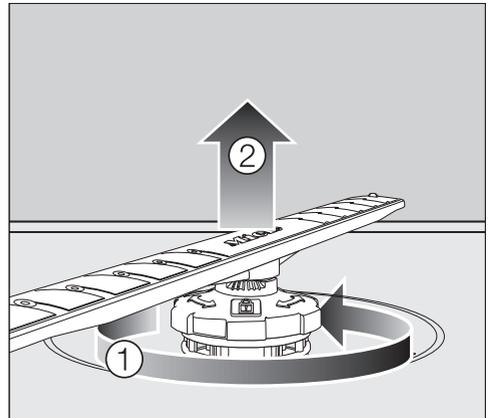
- 3D 멀티플렉스 트레이(장착된 제품의 경우)를 빼십시오.
- 상단 분사기를 위쪽으로 눌러서 안쪽 기어링이 고정되도록 한 다음 시계 반대 방향으로 돌려 빼십시오.



■ 중앙분사기의 나사를 시계 방향으로 돌리고 ①(그림 참조)분사기를 빼십시오 ②.

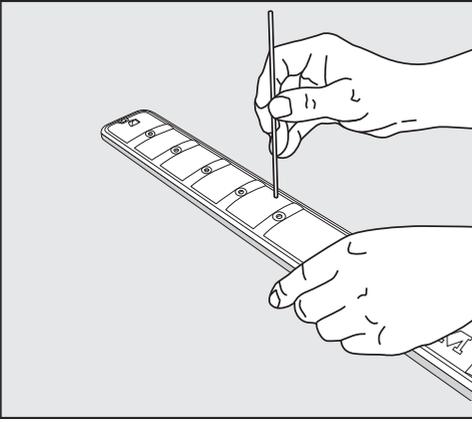
하단 분사기 제거

■ 하단 바스켓을 잡아 빼십시오.



■ 하단 분사기의 나사를 시계 반대 방향으로 돌리고 ①(그림 참조)분사기를 위쪽으로 빼십시오 ②.

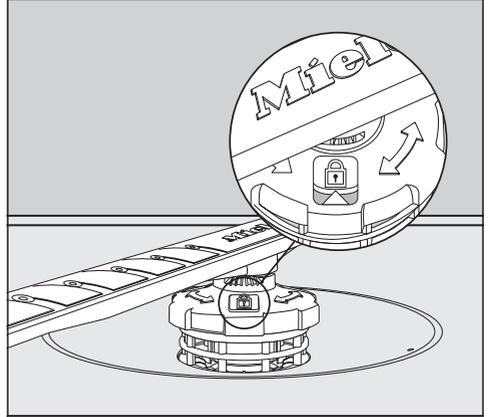
분사기 청소



- 뾰족한 물체로 분사기 노즐에 있는 음식 잔여물을 눌러 빼십시오.
- 흐르는 물로 분사기를 골고루 세척하십시오.

분사기 설치

- 상단 및 중앙분사기를 다시 설치하십시오.
- 하단 분사기를 다시 설치하고 필터를 세척실 바닥에 평평하게 놓으십시오.



- 화살표가 자물쇠 기호 속에 위치할 때까지 하단 분사기의 나사를 시계 방향으로 돌리십시오.
- 물 분사기가 원활하게 회전할 수 있는지 점검하십시오.

⚠️ 오염물 입자로 인해 순환 시스템 손상이 발생합니다.

하단 분사기로 필터를 고정하십시오. 필터가 없으면 굵은 오염물 입자가 순환 시스템으로 유입되어 막힐 수 있습니다.

하단 분사기 및 필터 없이 세척하지 마십시오.

세척 및 관리

세척실 필터 점검

세척실 바닥의 필터에는 세척수에서 걸러진 굵은 오염물 입자가 있습니다. 이로 인해 오염물이 순환 시스템으로 유입될 수 없으므로 세척실 내에서 분사기를 통해 다시 퍼집니다.

⚠️ 오염물 입자로 인해 순환 시스템 손상이 발생합니다.

필터가 없으면 오염물 입자가 순환 시스템으로 유입되어 막힐 수 있습니다. 하단 분사기 및 필터 없이 세척하지 마십시오.

필터와 분사기를 청소할 때 입자가 굵은 오염물이 순환 시스템에 유입되지 않도록 하십시오.

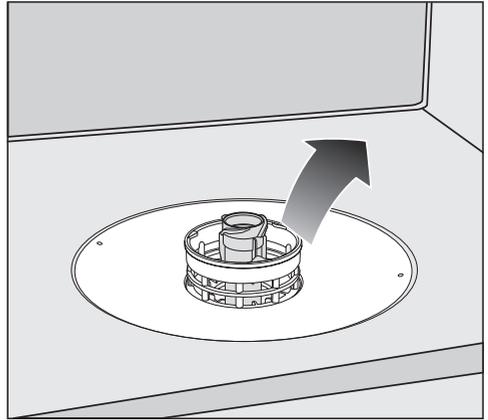
시간이 지나면서 오염물에 의해 필터가 막힐 수 있습니다. 이때 소요되는 시간은 사용자의 사용 방식에 따라 다릅니다.

프로그램을 각각 50회 실행하고 나면 디스플레이에 필터를 점검하세요 메시지가 표시됩니다.

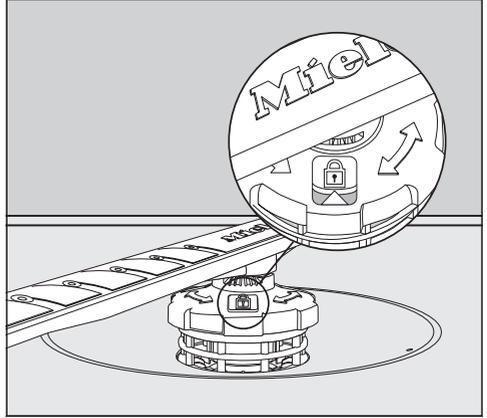
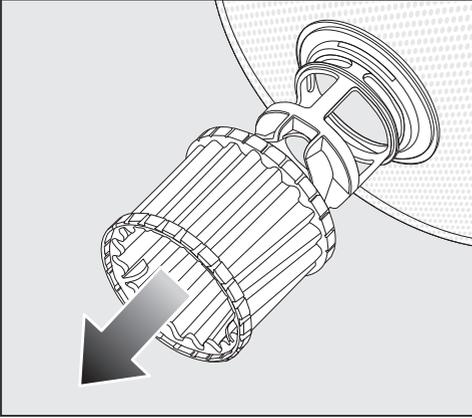
- 필터를 점검하십시오.
- 필요한 경우 필터를 세척하십시오.
- 이어서 메시지를 확인 후 OK를 누르십시오.

필터 세척

- 식기세척기를 종료하십시오.
- 하단 분사기를 제거하십시오 (“세척 및 관리” 장의 “분사기 청소” 부분 참고).
- 필터를 빼내기 전에 입자가 큰 오염물을 제거하여 오염물이 순환 시스템에 유입되지 않도록 하십시오.



- 필터를 빼내십시오.



- 필터 측면을 청소하려면 플라스틱 링에 있는 마이크로 필터를 필터 아래쪽으로 잡아당기십시오.
- 흐르는 물로 모든 부분을 골고루 세척하십시오.
깨끗한 세척용 브러시를 사용하십시오.
- 마이크로 필터를 필터에 다시 끼우십시오.
- 필터를 세척할 바닥에 평평하게 놓고 장착하십시오.
- 나사를 이용하여 하단 분사기를 필터 위에 다시 설치하십시오.

- 화살표가 자물쇠 기호 에 위치할 때까지 나사를 시계 방향으로 돌리십시오.

 오염물 입자로 인해 순환 시스템 손상이 발생합니다.

하단 분사기로 필터를 고정하십시오. 필터가 없으면 굵은 오염물 입자가 순환 시스템으로 유입되어 막힐 수 있습니다.

하단 분사기 및 필터 없이 세척하지 마십시오.

세척 및 관리

급수 필터 세척

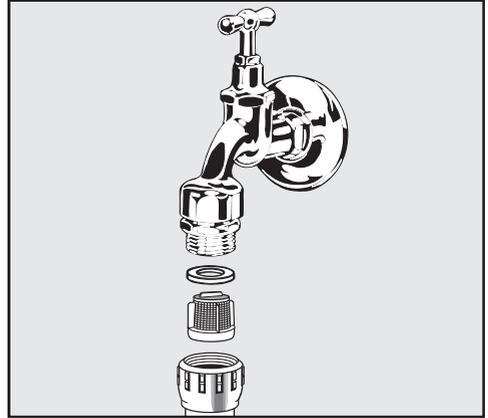
급수 밸브를 보호하기 위해 나사에는 필터가 설치되어 있습니다. 이 필터가 오염되면 세척실에 공급되는 물이 매우 감소하게 됩니다.

⚠️ 전원 전압으로 인한 감전의 위험이 있습니다.

급수 연결부의 플라스틱 하우징에는 전기 밸브가 있습니다.

하우징을 액체에 담그지 마십시오.

- 식기세척기의 전원을 분리하십시오. 이를 위해 식기세척기를 종료하고 전원 플러그를 빼십시오.
- 수도꼭지를 닫으십시오.
- 급수 밸브를 푸십시오.



- 나사에서 실링 와셔를 꺼내십시오.
- 콤비 또는 니들 노즈 플라이어를 이용하여 플라스틱 필터의 망을 잡고 필터를 잡아 당기십시오.
- 흐르는 물로 필터를 세척하십시오.
- 다시 장착하려면 역순으로 진행하십시오.

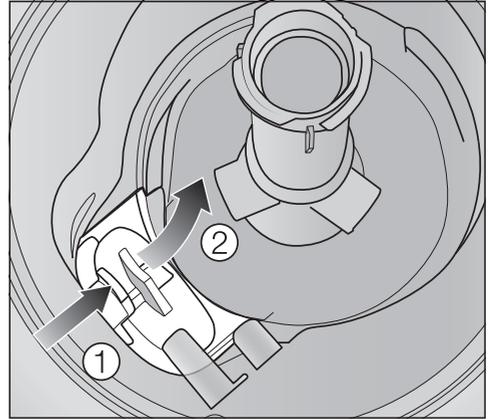
수도꼭지의 나사를 단단히 잠으십시오. 수도꼭지를 천천히 여십시오. 물이 새는 경우 나사를 더 조이십시오.

오염된 필터는 반드시 세척한 후에 다시 설치하십시오.

배수 펌프 세척

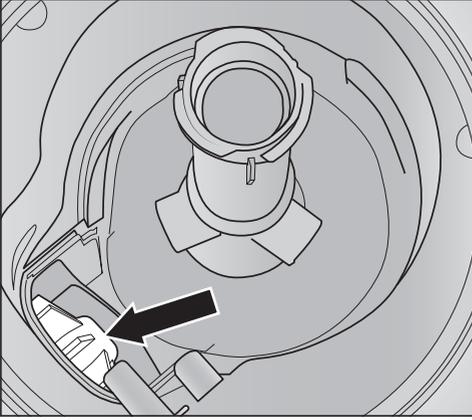
프로그램이 종료된 후 세척실에 물이 남아 있다면 배수가 이루어지지 않은 것입니다. 배수 펌프가 이물질로 막혀 있을 수 있습니다. 이물질은 간단하게 제거할 수 있습니다.

- 식기세척기의 전원을 분리하십시오. 이를 위해 식기세척기를 종료하고 전원 플러그를 빼십시오.
- 세척실에서 필터를 제거하십시오 (“세척 및 관리” 장의 “필터 세척” 부분 참고).
- 작은 용기를 이용하여 식기세척기에서 물을 퍼내십시오.



- 배수 펌프 뚜껑의 잠금 장치를 안쪽으로 누르십시오 ①.
- 뚜껑이 제거될 때까지 안쪽으로 기울이십시오 ②.
- 흐르는 물로 뚜껑을 골고루 세척하고 이물질을 모두 제거하십시오.

세척 및 관리



뚜껑 아래에는 배수 펌프가 있습니다 (화살표).

⚠ 유리 파편으로 인해 부상을 입을 위험이 있습니다.

배수 펌프에 유리 파편이 있는 경우 발견하는 것이 특히 어렵습니다.

배수 펌프를 조심스럽게 세척하십시오.

- 배수 펌프에서 이물질을 조심스럽게 모두 제거하십시오. 점검하려면 배수 펌프의 날개를 손으로 돌리십시오. 이 때 날개가 갑자기 돌아갈 수 있습니다.
- 뚜껑을 위쪽부터 수직으로 다시 설치하십시오.

잠금 장치를 확실하게 고정하십시오.

⚠ 부적절한 세척으로 인해 손상이 발생합니다.

부품은 충격에 취약하며 세척 중 손상될 수 있습니다.

배수 펌프를 조심스럽게 세척하십시오.

제품 사용 중 발생할 수 있는 일반적인 문제를 쉽게 해결할 수 있습니다. 서비스 센터에 전화하지 않고 시간과 비용을 절약할 수 있습니다.

다음 안내를 통해 문제의 원인을 찾고 이를 해결하는 데 도움을 얻을 수 있습니다.

여기에는 사용자가 수리할 수 있는 오류 항목만 나열됩니다. 그 밖의 오류는  FXX 오류에 요약되어 있습니다.

기술적 문제

문제	원인과 해결
Ⓞ 버튼으로 식기세척기를 시작한 후에도 디스플레이가 켜지지 않고 표시등이 켜지지 않습니다.	전원 플러그를 꽂지 않았습니다. ■ 전원 플러그를 꽂으십시오.
	가정용 안전 퓨즈가 차단되었습니다. ■ 퓨즈를 다시 활성화하십시오 (데이터 플레이트에서 최소 퓨즈 전력 참고). ■ 퓨즈가 다시 차단될 경우 밀레 서비스 센터에 문의하십시오.
식기세척기 세척이 중단되었습니다.	가정용 안전 퓨즈가 차단되었습니다. ■ 퓨즈를 다시 활성화하십시오 (데이터 플레이트에서 최소 퓨즈 전력 참고). ■ 퓨즈가 다시 차단될 경우 밀레 서비스 센터에 문의하십시오.

문제 해결 안내

오류 메시지

문제	원인과 해결
디스플레이에 다음과 같은 오류가 표시됩니다.	고장을 해결하기 전에: ■ 식기세척기를 종료하십시오.
 기술적 오류 FXX	기술적 문제가 발생했을 수 있습니다. ■ 몇 초 후에 버튼으로 식기세척기를 다시 시작하십시오. ■ 원하는 프로그램을 재시작하십시오. 오류 메시지가 다시 나타난다면 기술적 문제가 발생한 것입니다. ■ 식기세척기를 종료하십시오. ■ 수도꼭지를 닫으십시오. ■ 밀레 서비스 센터에 문의하십시오.
 누수방지시스템	누수방지 시스템이 작동하였습니다. ■ 식기세척기를 종료하십시오. ■ 수도꼭지를 닫으십시오. ■ 밀레 서비스 센터에 문의하십시오.
 기술적 오류 F78	순환 펌프에 오류가 발생했습니다. ■ 식기세척기를 종료하십시오. ■ 식기세척기를 다시 시작하십시오. ■ 원하는 프로그램을 재시작하십시오. 오류 메시지가 다시 나타난다면 기술적 문제가 발생한 것입니다. ■ 식기세척기를 종료하십시오. ■ 수도꼭지를 닫으십시오. ■ 밀레 서비스 센터에 문의하십시오.

도어 열림

문제	원인과 해결
<p>디스플레이를 통해 다음과 같은 오류가 표시됩니다.</p>	<p>문제 해결 이전의 우선 조치: ■ 식기세척기를 끕니다.</p>
<p> 기술적 오류 F33</p>	<p>도어가 자동으로 열리지 않습니다. 기술적 문제가 발생했을 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 손으로 도어를 열고(“최초 시운전” 장의 “도어 열림” 부분 참고) 식기세척기를 다시 시작하십시오. ■ 오류 메시지가 다시 나타날 경우 밀레 서비스 센터에 문의하십시오. <p>도어가 열리고 도어 잠금 레일이 자동으로 복귀하지 않습니다. 기술적 문제가 발생했을 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 식기세척기를 다시 시작하십시오. ■ 오류 메시지가 다시 나타날 경우 밀레 서비스 센터에 문의하십시오.

문제 해결 안내

급수부 오류

문제	원인과 해결
디스플레이에 다음과 같은 메시지가 표시됩니다.	
 수도꼭지를 여세요	수도꼭지가 잠겨 있습니다. ■ 수도꼭지를 완전히 여십시오.
 급수	고장을 해결하기 전에: ■ 식기세척기를 종료하십시오. 급수부에 오류가 발생했습니다. ■ 수도꼭지를 완전히 열고 프로그램을 재시작하십시오. ■ 급수부의 필터를 세척하십시오 (“세척 및 관리” 장의 “급수부 필터 세척” 부분 참고). ■ 급수 연결부 압력이 50 kPa보다 낮습니다. 설치 기사에게 가능한 해결 방법을 문의하십시오. ■ 경우에 따라 배수구의 연결부를 너무 깊게 설치한 경우 배수구를 환기시켜야 합니다 (“설치” 장의 “배수” 부분 참고).
 기술적 오류 F18	기술적 오류가 발생했습니다. ■ 식기세척기를 종료하십시오. ■ 수도꼭지를 닫으십시오. ■ 밀레 서비스 센터에 문의하십시오.

배수구 오류

문제	원인과 해결
<p>디스플레이에 다음 메시지가 표시됩니다:</p> <p> 배수</p>	<p>고장을 해결하기 전에:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 식기세척기를 종료하십시오. <p>배수구에 오류가 발생했습니다. 세척실에 물이 있을 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 세척실에서 필터를 세척하십시오 (“세척 및 관리” 장의 “필터 세척” 부분 참고). ■ 배수 펌프에서 필터를 세척하십시오 (“세척 및 관리” 장의 “배수 펌프 세척” 부분 참고). ■ 경우에 따라 배수 호스가 접혀 있거나 고리쳐 있는 경우 이를 해결하십시오.

문제 해결 안내

식기세척기 관련 일반 문제

문제	원인과 해결
표시등과 디스플레이가 어둡습니다.	식기세척기는 에너지 절약을 위해 자동으로 꺼집니다. ■  버튼을 식기세척기를 다시 작동하십시오.
세척 후 세제 잔여물이 세제칸에 들러붙었습니다.	세제 투입시 세제칸에 습기가 있었습니다. ■ 세제칸이 건조한 경우에만 세제를 투입하십시오.
세제칸 뚜껑이 닫히지 않습니다.	들러붙은 세제 잔여물로 인해 잠기지 않습니다. ■ 세제 잔여물을 제거하십시오.
프로그램이 끝나면 도어 안쪽과 내부 벽에 습한 막이 형성됩니다.	건조 시스템이 정상적으로 작동합니다. 습기는 일정 시간이 지나면 사라집니다.
프로그램이 끝나면 세척실에 물이 있습니다.	고장을 해결하기 전에: ■ 식기세척기를 종료하십시오.
	세척실의 필터가 막혔습니다. ■ 세척실에서 필터를 세척하십시오 (“세척 및 관리” 장의 “필터 세척” 부분 참고).
	배수 펌프가 막혀 있습니다. ■ 배수 펌프에서 필터를 세척하십시오 (“세척 및 관리” 장의 “배수 펌프 세척” 부분 참고).
	배수 호스가 접혀 있습니다. ■ 배수 호스의 접힌 부분을 해결하십시오.

소음

문제	원인과 해결
세척실에서 충돌 소음 발생	분사기가 식기에 부딪힙니다. ■ 도어를 조심스럽게 열고 분사기를 가로막고 있는 식기를 다시 배열하십시오.
세척실에서 덜컹대는 소음 발생	세척실 내부에서 식기가 움직입니다. ■ 도어를 조심스럽게 열고 식기를 고정하여 다시 배열하십시오. 배수 펌프에 이물질(깨진 조각 등)이 있습니다. ■ 배수 펌프에서 이물질을 제거하십시오 (“세척 및 관리” 장의 “배수 펌프 세척” 부분 참고).
급수관에서 충돌 소음 발생	급수관 단면이 너무 작거나 배관이 잘못되어 소음이 발생합니다. ■ 식기세척기 작동에는 영향을 미치지 않습니다. 설치 기사에게 문의하십시오.

문제 해결 안내

세척 결과가 좋지 않음

문제	원인과 해결
<p>식기가 깨끗하지 않습니다.</p>	<p>식기를 올바르게 배열하지 않았습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ “식기 및 수저 배열” 장의 지침에 유의하십시오.
	<p>프로그램이 너무 약합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 강력한 프로그램을 선택하십시오 (“프로그램 개요” 장 참고).
	<p>세제를 수동으로 투입한 경우 너무 적은 양을 투입했습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 세제를 더 많이 사용하거나 세제를 변경하십시오.
	<p>식기로 인해 분사기가 막혔습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 회전 검사를 수행하고 필요한 경우 식기를 다르게 배열하십시오.
	<p>세척실의 필터가 깨끗하지 않거나 올바르게 설치되지 않았습니다. 이에 따라 분사기 노즐이 막혔을 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 필터를 세척하거나 올바르게 설치하십시오. ■ 필요에 따라 분사기 노즐을 세척하십시오 (“세척 및 관리” 장의 “분사기 청소” 부분 참고).
<p>유리잔과 수저에 물때가 남아 있습니다. 유리잔에 푸른 빛이 발생합니다. 막을 닦아낼 수 있습니다.</p>	<p>설정된 린스의 양이 너무 많습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 린스 투입량을 줄이십시오 (“설정” 장의 “린스” 부분 참고).

문제	원인과 해결
<p>식기가 건조하지 않거나 유리잔과 수저가 얼룩덜룩합니다.</p>	<p>린스의 양이 너무 적거나 린스 투입구가 비어 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 린스를 채우고 투입량을 높이거나 또는 다음 보충 시 린스 제품을 변경하십시오 (“최초 시운전” 장의 “린스” 부분 참고). <p>식기를 식기세척기에서 너무 일찍 빼냈습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 식기를 식기세척기에 잠시 두어 자연 건조가 된 후에 식기를 정리하십시오 (“작동” 장의 “식기 정리” 부분 참고). <p>선택된 프로그램의 건조 단계 작동시간이 현재 식기의 양에 비해 충분하지 않습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ “추가 건조” 기능을 선택하십시오 (“설정” 장의 “추가 건조” 부분 참고). <p>다기능 세제를 사용하는 경우 건조 성능이 약할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 세제를 변경하거나 린스를 투입하십시오 (“최초 시운전” 장의 “린스” 부분 참고).
<p>유리잔이 갈색, 푸른색으로 변했습니다. 이 막을 닦아낼 수 없습니다.</p>	<p>사용한 세제에 함유된 성분이 침착되었습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 세제를 즉시 변경하십시오.
<p>유리잔이 탁해지고 변색되었습니다. 이 막을 닦아낼 수 없습니다.</p>	<p>해당 유리잔은 식기세척기 용도가 아닙니다. 표면이 변했습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 해결 방법이 없습니다. 식기세척기 사용에 적합한 유리잔만 식기세척기로 세척하십시오.
<p>차 또는 립스틱이 완전히 제거되지 않았습니다.</p>	<p>선택된 프로그램의 세척 온도가 너무 낮습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 세척 온도가 더 높은 프로그램을 선택하십시오. <p>세제의 표백 효과가 너무 약합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 세제를 변경하십시오.
<p>플라스틱 부품이 변색됩니다.</p>	<p>당근, 토마토 또는 케첩 등의 천연염료가 원인일 수 있습니다. 세제의 양 또는 천연염료에 대한 세제의 표백 효과가 너무 약할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 세제를 더 많이 사용하십시오 (“세제” 장 참고). 이미 변색된 부품은 원래 색상으로 되돌릴 수 없습니다.

문제 해결 안내

문제	원인과 해결
<p>식기에 흰색 막이 형성되었습니다. 유리잔과 수저가 희뿌연 색이 되었습니다. 막을 닦아낼 수 있습니다.</p>	<p>설정된 린스의 양이 너무 적습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 린스 투입량을 늘리십시오 (“설정” 장의 “린스” 부분 참고).
	<p>소금통에 소금이 없습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 필요시 소금을 보충하십시오 (“최초 시운전” 장의 “소금” 부분 참고).
	<p>소금통의 잠금 캡이 단단히 닫히지 않았습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 잠금 캡을 수직으로 두고 단단히 돌려 잠그십시오.
	<p>부적절한 세제가 사용되었습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 세제를 변경하십시오. 가능한 한 다기능 세제가 아닌 태블릿 세제 또는 가루 형태의 세제를 사용하고 추가적으로 소금과 린스를 투입하십시오.
	<p>연수기의 물 경도가 너무 낮게 설정되었습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 연수기의 물 경도를 더 높게 설정하십시오 (“설정” 장의 “물 경도” 부분을 참고하십시오).
<p>수저류가 녹슬었습니다.</p>	<p>해당 수저류에 녹 방지 처리가 충분히 되어 있지 않습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 해결 방법이 없습니다. 식기세척기 사용에 적합한 수저류를 구매하십시오.
	<p>소금을 채운 이후 프로그램이 시작하지 않습니다. 소금 잔여물을 행궤내야 합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 소금을 투입한 후에는 기본적으로 즉시 식기를 넣지 않은 상태로  단축 프로그램 옵션을 추가하여  65 °C 퀵파워워시 프로그램을 시작하십시오.
	<p>소금통의 잠금 캡이 단단히 닫히지 않았습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 잠금 캡을 수직으로 두고 단단히 돌려 잠그십시오.

문제 발생시 연락처

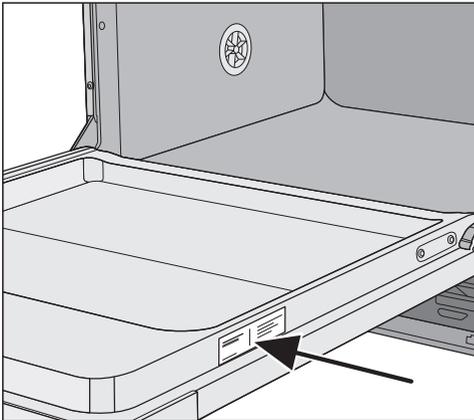
사용자가 직접 해결할 수 없는 고장은 밀레 고객 서비스 센터로 문의해 주십시오.

www.miele.co.kr 온라인 문의를 통해 밀레 고객 서비스 센터에 예약하실 수 있습니다.

밀레 고객 서비스 센터 연락처는 사용 설명서 마지막 장에서 확인하실 수 있습니다.

밀레 고객 서비스 센터에 문의하실 때 기기의 모델명과 제품번호(SN)를 말씀해 주시면 빠르게 도움을 드릴 수 있습니다. 해당 정보는 데이터 플레이트에서 확인하실 수 있습니다.

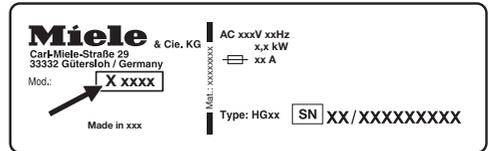
데이터 플레이트는 도어의 오른쪽에 있습니다.



EPREL 데이터베이스 (유럽에 해당)

2021년 3월 1일부터 에너지 라벨링 및 에코 디자인 요구 사항에 대한 정보는 유럽 제품 데이터베이스(EPREL)에서 제공될 예정입니다. 링크 <https://eprel.ec.europa.eu/>에서 제품 데이터베이스를 찾을 수 있습니다. 모델 식별 번호(시리얼 넘버)를 입력하라는 메시지가 표시됩니다.

이 번호는 데이터 플레이트에서 찾을 수 있습니다.



보증

제품은 구입일로부터 2년간 보증됩니다. 보증 사용 약관에 대한 자세한 내용은 보증서를 참조하시거나 밀레 서비스 센터로 문의하십시오.

개별 구매 가능 액세서리 (국가별 구매 가능한 제품 상이)

이 식기세척기에 사용 가능한 품목에는 세제, 세척제, 관리제품 및 개별 구매 가능 액세서리가 있습니다.

모든 밀레 제품은 밀레 기기와 호환됩니다.

해당 제품과 기타 여러 제품의 경우 밀레 온라인 쇼핑몰, 밀레 서비스 센터 또는 가까운 밀레 매장에서 구매할 수 있습니다. (국가 및 모델별 상이)

세제

밀레 식기세척기는 최고의 품질과 성능을 자랑합니다. 늘 최적의 결과를 얻기 위해서는 올바른 세제를 사용하는 것이 중요합니다. 시중에 있는 모든 세제가 모든 식기세척기에서 동일한 성능을 보여주지는 않기 때문입니다.

따라서 밀레는 밀레 식기세척기에 사용하기에 가장 적합한 식기세척기 세제를 개발했습니다.

태블릿 세제

- 강하게 들러붙은 오염물에 우수한 세척 작용
- 린스, 소금, 유리 보호 등 다양한 기능
- 인산염 무첨가로 환경 친화적
- 포장지가 수용성 필름으로 되어 있어 제거 불필요

밀레 누수방지 시스템

밀레 누수방지 시스템은 올바른 설치를 통해 누수로 인한 손상을 포괄적으로 방지합니다.

급수

⚠️ 식기세척기 물을 잘못 사용하는 것에 따른 건강 위험
 식기세척기 내부의 물은 음용수가 아닙니다.
 식기세척기 내부의 물을 마시지 마십시오.

⚠️ 급수된 물이 오염되어 신체적 손상을 입거나 건강을 위협할 수 있습니다.
 급수되는 물의 품질은 해당 국가 상수도 표준과 일치해야 합니다.
 식기세척기에는 깨끗한 물을 연결하십시오.

식기세척기는 최고 65 °C 이하의 냉수 또는 온수만을 연결해야 합니다.
 순환형 태양에너지와 같이 에너지 절약형 온수 준비 시스템이 있는 경우에만 온수를 연결하는 것이 적합합니다. 이를 통해 전기 에너지에 대한 시간과 비용을 절약할 수 있습니다. 이 경우 모든 프로그램은 온수로 세척됩니다.

솔라세이버 프로그램(사용 가능한 경우)을 사용하려면 최저 45 °C 및 최고 65 °C(급수 온도)에 해당하는 온수 연결이 필요합니다.
 급수 온도가 높을수록 세척 및 건조 결과가 향상됩니다.

급수 호스의 길이는 약 1.5 m입니다. 길이 1.5 m의 연장용 연성 금속 호스(시험 압력 14,000 kPa/140 bar)는 밀레 매장 또는 밀레 서비스 센터에서 주문할 수 있습니다.

설치

연결을 위해 3/4" 나사산이 있는 차단 밸브가 필요합니다. 차단 밸브가 없는 경우, 승인된 설치 기사만이 식기세척기에 급수 호스를 장착할 수 있습니다.

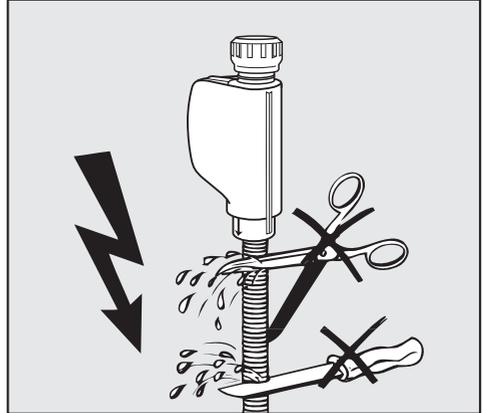
역류 방지기는 필요하지 않습니다. 기기는 해당 DIN 표준 요건을 준수합니다.

급수 연결부 압력은 50-1.000 kPa 사이여야 합니다. 급수 연결부 압력이 높으면 감압 밸브를 설치해야 합니다.

⚠ 누수로 인한 손상

나사 연결부가 급수 연결관 압력을 받으면 누수로 인해 손상될 수 있습니다. 따라서 수도꼭지를 천천히 열면서 연결부가 단단히 조여졌는지 점검하십시오. 경우에 따라 실링 또는 나사의 위치를 수정하십시오.

⚠ 과압으로 인한 손상이 발생합니다. 짧은 시간 안에 수압이 증가하면 식기세척기의 부품이 손상될 수 있습니다. 식기세척기가 통풍이 잘 되는 배관에 연결된 경우에만 작동하십시오.



⚠ 전원 전압으로 인한 감전의 위험이 있습니다.

급수 호스에는 통전 부품이 포함되어 있습니다.

급수 호스를 줄이거나 손상시키지 마십시오 (그림 참조).

배수구

식기세척기에는 체크 밸브가 설치되어 있어 오염된 물이 배수 호스를 통해 장치로 흘러 들어오지 않습니다.

식기세척기에는 1.5 m 길이의 연성 배수 호스(내경: 22 mm)가 장착되어 있습니다.

배수 호스는 커넥터를 이용하여 다른 호스로 연장할 수 있습니다. 배수관의 길이는 최대 4 m 미만이어야 하며 펌프 높이는 1 m 미만이어야 합니다.

설치 시 호스를 배수 시스템에 연결하려면 함께 제공된 호스 클램프를 사용하십시오 (설치 도면 참고).

호스는 좌우로 연결할 수 있습니다.

설치 시 배수 호스의 연결 슬리브는 다양한 호스 지름으로 만들 수 있습니다. 배수 호스의 연결 슬리브가 너무 넓은 경우 해당 연결 슬리브를 줄여야 합니다. 그렇지 않으면 배수 호스가 막힐 수 있습니다.

배수 호스의 길이는 줄이면 안 됩니다.

배수 호스가 꺾이거나, 눌리거나, 구멍이 생기지 않도록 배치하십시오.

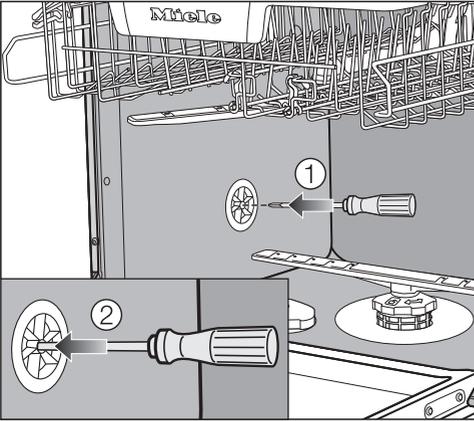
 누수로 인한 손상
물이 넘치면서 손상이 발생할 수 있습니다.
시운전 후 배수구가 밀봉되었는지 확인하십시오.

설치

배수구 통기

설치 시 배수구 연결부가 도어의 하단 바스켓 롤러 가이드보다 낮게 설치된 경우 배수구가 통기되어야 합니다. 그렇지 않으면 프로그램이 진행되는 동안 세척실에서 사이퍼닝 효과로 인해 물이 흐를 수 있습니다.

- 식기세척기 도어를 완전히 여십시오.



- 하단 바스켓을 잡아 빼십시오.
- 세척실 벽 왼쪽에 있는 환기 밸브의 중앙 구멍에 스크류 드라이버를 넣으십시오 ①.
- 구멍 안쪽으로 스크류 드라이버를 밀어 넣어서 안쪽의 멤브레인을 뚫으십시오 ②.

이제 배수구의 통기 구멍이 열렸습니다.

전기 연결

식기세척기는 전원에 연결할 수 있는 “플러그”가 표준으로 장착되어 있습니다.

⚠️ 연기 가스로 인한 질식 위험
 식기세척기를 멀티탭과 연장 케이블로 작동하면 케이블에 과부하가 걸릴 수 있습니다. 이로 인해 연기 가스를 유발하는 화재가 발생할 수 있습니다. 안전상의 이유로 멀티탭과 연장 케이블을 사용하지 마십시오.

⚠️ 과열로 인한 화재 위험이 있습니다.
 식기세척기를 멀티탭과 연장 케이블로 작동하면 케이블에 과부하가 걸릴 수 있습니다. 안전상의 이유로 멀티탭과 연장 케이블을 사용하지 마십시오.

전원에 자유롭게 접근할 수 있도록 식기세척기를 설치하십시오.

손상된 연결 케이블은 동일한 유형의 특수 연결 케이블로만 교체할 수 있습니다 (밀레 서비스 센터에서 이용 가능). 안전상의 이유로 자격을 갖춘 전문가 또는 밀레 서비스 센터를 통해 교체를 진행해야 합니다.

이 식기세척기는 태양열 전원 등과 같은 자가발전식 장치가 설치된 경우 독립형 인버터를 연결해서는 안 됩니다. 그렇지 않으면 기기를 시작했을 때 피크 전압으로 인해 안전 셧다운이 발생할 수 있습니다. 전자기기가 손상될 수 있습니다. 또한 이 식기세척기는 소위 **절전 플러그**와 연결하여 사용해서는 안 됩니다. 이 경우 기기로 유입되는 에너지가 감소하여 기기가 과열될 수 있습니다.

가정 내 전압, 주파수, 퓨즈가 데이터 플레이트에 표시된 내용과 같은지, 설치된 전원 시스템이 식기세척기의 전원 시스템과 일치하는지 확인하십시오.

기술 데이터는 도어 오른쪽 데이터 플레이트를 참고하십시오.

전기 시스템은 반드시 VDE 0100을 준수해야 합니다.

기술 데이터

기술 데이터

식기세척기 모델	일반	XXL
프리스탠드형 제품 높이	84.5 cm (+3.5 cm 조절 가능)	-
빌트인 제품 높이	80.5 cm (+6.5 cm 조절 가능)	84.5 cm (+6.5 cm 조절 가능)
설치 공간 높이	최소 80.5 cm (+6.5 cm)	최소 84.5 cm (+6.5 cm)
너비	59.8 cm	59.8 cm
설치 공간 너비	60 cm	60 cm
프리스탠드형 제품 깊이	60 cm	-
빌트인 제품 깊이	57 cm	57 cm
무게	최대 58 kg	최대 49 kg
전압	데이터 플레이트 참고	
접속 부하	데이터 플레이트 참고	
퓨즈	데이터 플레이트 참고	
종료 상태 전력 소비량	0,3 W	0,3 W
미종료 상태 전력 소비량	5,0 W	5,0 W
인증 마크	데이터 플레이트 참고	
수압	50–1.000 kPa (0.5–10 bar)	50–1.000 kPa (0.5–10 bar)
온수 연결	최대 65 °C	최대 65 °C
배수 높이	최대 1 m	최대 1 m
배수 길이	최대 4 m	최대 4 m
연결 케이블	약 1.7 m	약 1.7 m
용량	16 인 용*	16 인 용*

* 모델에 따라 상이

설정을 통해 필요한 요건에 따라 식기 세척기 제어장치를 조정할 수 있습니다.

설정은 언제든지 변경할 수 있습니다.

식기세척기 전원 켜기

- 식기세척기가 아직 꺼져 있는 경우
 센서 버튼으로 시작하십시오.
- 필요에 따라 > 프로그램 선택 버튼으로 옵션을 선택하십시오.

디스플레이에 다른 프로그램들 중 첫 번째 프로그램이 표시됩니다.

- 센서 버튼으로 설정 메뉴 항목을 선택한 다음 OK를 누릅니다.

디스플레이에 첫 번째 설정 메뉴가 표시됩니다.

디스플레이 작동 방식은 “기기 설명” 장의 “디스플레이 작동 방식” 부분을 참고하십시오.

설정 변경

- 버튼으로 변경하고자 하는 메뉴 항목을 선택한 다음 OK를 누릅니다.

하위 메뉴에서 선택된 설정은 체크 표시됩니다.

- 버튼으로 원하는 설정을 선택하고 OK 버튼을 누릅니다.
- 하위 메뉴에서 나가려면 (뒤로) 버튼을 누르십시오.

디스플레이가 이전 메뉴로 되돌아갑니다.

설정 종료

- 버튼을 누르십시오.

디스플레이가 메뉴로 되돌아갑니다.

설정

언어

디스플레이는 다양한 언어로 표시할 수 있습니다.

하위 메뉴 언어에서 표시 언어와 국가를 변경할 수 있습니다.

단어 뒤의 깃발 언어은 사용자가 이해할 수 없는 언어로 설정되었을 때 가이드라인이 됩니다.
이 경우 하위 메뉴 언어가 표시될 때까지 깃발이 표시된 메뉴 항목을 선택하십시오.

물 경도

식기세척기에는 연수기가 장착되어 있습니다.

- 가정 내 물 경도에 따라 식기세척기를 정확하게 설정하십시오.
- 필요에 따라 가정 내 정확한 물 경도를 담당 상수도 업체에 요청하십시오.
- 물 경도가 일정하지 않은 경우(예: 10-15 °dH) 가장 높은 값으로 설정하십시오 (예: 15 °dH).

가정 내 물 경도가 °dH 이외의 단위인 경우 다음과 같이 값을 변환할 수 있습니다:

$$1 \text{ } ^\circ\text{dH} = 0,18 \text{ mmol/l} = 1,78 \text{ } ^\circ\text{fH}$$

물 경도 설정

- 가정 내 물 경도를 선택하고 OK 버튼을 누르십시오.

린스

최적의 세척 결과를 얻기 위해 린스 투입량을 조절할 수 있습니다.

투입량은 0에서 6 ml 사이로 설정할 수 있습니다.

공장 출고 시에는 3 ml로 설정되어 있습니다.

린스 투입량은 프로그램이 자동 조절하므로 설정된 값보다 높을 수 있습니다.

식기에 얼룩이 남아 있는 경우:

- 린스 투여량을 더 높게 설정하십시오.

식기가 탁하거나 물때가 남아 있는 경우:

- 린스 투여량을 더 낮게 설정하십시오.

소비량(에코피드백)

선택된 각 프로그램의 에너지 및 물 소비량에 대한 표시 여부를 설정할 수 있습니다. 이 경우 프로그램 실행 전에 예상 소비량이 표시되며 프로그램 종료 후에는 실제 소비량이 표시됩니다.

이 메뉴에서는 식기세척기에서 이전에 사용한 모든 세척 프로그램에 대한 총(누적) 에너지 및 물 소비량을 확인할 수도 있습니다 (“환경 친화적인 식기세척” 장의 “에코피드백 에너지 소비량 표시” 부분 참고).

소비량 화면

- 에너지 소비량 표시 메뉴 항목을 선택한 다음 OK를 누릅니다.
- 원하는 설정을 선택하고 OK 버튼을 누릅니다.

총 에너지 소비량 화면

- 총 에너지 소비량 메뉴 항목을 선택한 다음 OK를 누릅니다.
- V^ 버튼으로 에너지 및 물에 대한 값을 표시할 수 있습니다.

총(누적) 에너지 소비량 값을 0으로 리셋할 수 있습니다.

- 설정 초기화 메뉴 항목을 선택한 다음 OK를 누릅니다.
- 예 메뉴 항목을 선택한 다음 OK를 누릅니다.
- 메시지를 확인 후 OK를 누르십시오. 값이 0으로 리셋됩니다.

설정

디스플레이 밝기

디스플레이 밝기를 7단계로 설정할 수 있습니다.

보충지시등

만약 세제 또는 밀레 파워디스크로 자동 세제 투입 기능(사용 가능한 경우)을 사용하여 소금 및 린스 보충지시등이 불필요한 경우 양쪽 보충지시등을 모두 끌 수 있습니다 (“설정” 장의 “보충지시등” 장 참고).

다기능 세제를 더 이상 사용하지 않으려면 소금과 린스를 투입하십시오. 보충지시등을 다시 켜십시오.

도어자동열림

일부 프로그램에서는 건조를 위해 자동으로 도어를 조금 열어줍니다.

이 기능은 비활성화할 수 있습니다.

 수증기로 인한 손상
프로그램이 종료된 후 도어를 열면 팬이 작동을 멈추고 수증기가 발생하면서 조리대 모서리의 약한 부분을 손상시킬 수 있습니다.
도어자동열림 기능을 끈 상태에서 프로그램 종료 후에 도어를 열고자 하는 경우 도어를 완전히 활짝 여십시오.

엑스트라 세척

이 기능을 선택하여 프로그램의 세척 성능을 향상시킬 수 있습니다.

이 기능을 활성화하면 프로그램 작동시간이 길어지고 세척 온도가 높아집니다. 이때 물 소비량과 에너지 소비량이 증가할 수 있습니다.

해당 기능을 켜면 다시 끄기 전까지 모든 프로그램에 적용됩니다.

건조시간 연장

이 기능을 선택하여 프로그램의 건조 성능을 향상시킬 수 있습니다.

이 기능을 활성화하면 프로그램 작동시간이 길어지고 행굼 온도가 높아집니다. 이때 에너지 소비량이 증가할 수 있습니다.

해당 기능을 켜면 다시 끄기 전까지 모든 프로그램에 적용됩니다.

소프트웨어 버전

고객 서비스에 대비하여 식기세척기 전자 기기의 소프트웨어 버전을 표시해두면 좋습니다.

전시장 전용 프로그램

매장 전용.

이 식기세척기에는 매장용 데모 모드가 있습니다.

공장 출고시 설정

모든 식기세척기 설정을 공장 기본 설정으로 재설정할 수 있습니다.

- 설정 초기화를 선택하고 OK를 눌러 확인하세요.

■ (주)밀레코리아

서울시 강남구 논현로 559 밀레하우스 빌딩 (135-907)

■ 전화: (02)3451-9451~2

■ 팩스: (02)3451-9453

■ 홈페이지: www.miele.co.kr

■ 온라인 쇼핑몰: shop.miele.co.kr

■ A/S 신청: 전국 1577-1597 (가까운 대리점으로 연결)

.....
■ 본 제품은 수입 완제품으로 공급이 일시 지연될 수 있습니다.

G 7104 C

ko-KR

M.-Nr. 11 464 240 / 03