

## FDW 614 E5P E

KZ Пайдаланушы нұсқаулығы

RU Руководство пользователя

دلیل الاستخدام AR

Ұйдыс-аяқ жуатын машина

Посудомоечная машина

غسالة أطباق

**FRANKE**



KZ	ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ	5
RU	РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	15
34	..... دليل الاستخدام	AR



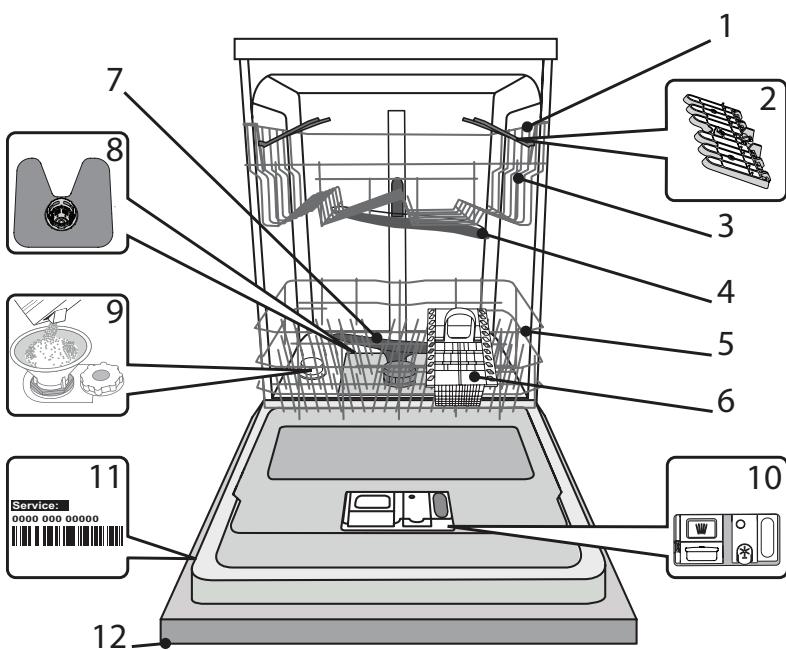
# МАЗМҰНЫ

КӨРІНІСІ.....	6
АЛҒАШҚЫ РЕТ ПАЙДАЛАНУ.....	7
БАҒДАРЛАМАЛАР КЕСТЕСІ .....	8
СӨРЕЛЕРДІ ЖҮКТЕУ.....	8
КҮНДЕЛІКТІ ПАЙДАЛАНУ .....	9
АҚЫЛ-КЕҢЕС .....	10
ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ КҮТУ .....	10
АРНАТУ.....	12
АҚАУЛЫҚТАРДЫ ШЕШУ .....	13
ҚОЛДАУ .....	14

# ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ

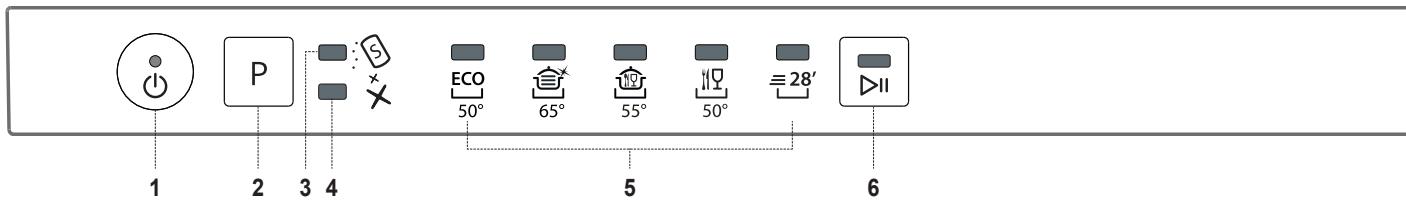
Күрылғыны пайдаланбас бұрын Қауіпсіздік нұсқаулығын мұқият оқыңыз.

## КӨРІНІСІ



1. Жоғарғы сөре
2. Жиналмалы ысырмалар
3. Жоғарғы сөренің биіктігін реттегіш
4. Жоғарғы спрей тұтқасы
5. Тәменгі сөре
6. Ас құралдары себеті
7. Тәменгі спрей тұтқасы
8. Сүзгі жинағы
9. Тұз қоймасы
10. Тазалау құралы мен шаю құралы ыдысы
11. Зауыт тақтайшасы
12. Басқару панелі

## БАСҚАРУ ПАНЕЛІ



1. Индикатор шамы бар қосу-өшіру/Ысыру түймесі
2. Бағдарламаны таңдау түймесі
3. Тұзды толтыру индикатор шамы
4. Шаю құралын толтыру индикатор шамы
5. Бағдарламаның идикатор шамдары
6. Индикатор шамы бар БАСТАУ/Кідіріс түймесі

# АЛГАШҚЫ РЕТ ПАЙДАЛАНУ ТҮЗ, ШАЙҒЫШ ҚҰРАЛ МЕН ЖУҒЫШ ҚҰРАЛ

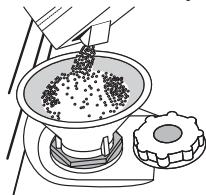
Орнатқаннан кейін тор сөрелерден тығырықтарды және үстікі тор сөреден тығыздары серілпелі элементтерді алып тастаңыз.

## ТҮЗ БАГЫН ТОЛТЫРУ

Тұзды қолдану ыдыстарда және құрылғының жұмыс құрамдастарында ҚАҚ түзілінің алдын алады.

- **ТҮЗ САУЫТЫН ЕШҚАШАН БОС ҚАЛДЫРМАУДЫН** маңызы зор.
- Судың кермектігін орнатудың маңызы зор.

Тұз сауыты ыдыс жұғыш машинаның астынғы жағында орналасқан (**КӨРІНІСІ қаранды**) және басқару панеліндегі **ТҮЗ ТОЛТЫРУ индикатор шамы** жанған кезде толтырылуы тиіс.



1. Тәменгі сөрені алып тастап, бак қақлағын бұрап алыңыз (сағат тіліне қарсы бағытта).
2. **Бұны тек бірінші рет пайдаланғанда орындау керек: тұз сауытына су құйыныз.**
3. Құйышты салыңыз (суретті қаранды) тұз бағын шетіне дейін толтырыңыз (шамамен 1 кг); аздаған судың төгіліү қалыпсыз.
4. **Құйышты алып, саңылаудан қалдық тұзды сүртіп алыңыз.**

Қақпақтың мықтап булғанын тексеріңіз, жуу бағдарламасы кезінде ешір тазалау құралы контейнерге кірмек керек (бұл жәндеуге болмайтын суды жұмсарту құралына зақым келтіру мүмкін).

**Тұз қосу керек болған кезде, коррозияның алдын алу үшін, жуу циклін бастамас бұрын міндетті түрде осы процедура орындау керек.**

## СУ ҚАТТЫЛЫҒЫН ОРНАТУ

РСуды жұмсарту құралының жақсы жұмыс істеуіне мүмкіндік беру үшін, су қаттылығы параметрінің шлангідегі нақты су қаттылығына негізделуі маңызды. Бұл мәліметтерді жергілікті су жабдығынан алуға болады.

Су кермектігіне арналған зауыттың үнсіз келісім бойынша орнатқан баптаулары.

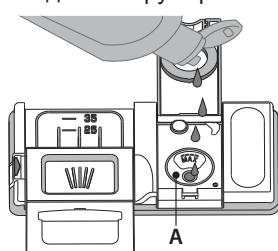
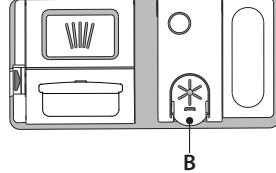
- КОСУ/ӨШІРУ түймесін басу арқылы құрылғыны іске қосыңыз.
- ҚОСУ/ӨШІРУ түймесін басу арқылы құрылғыны өшіріңіз.
- Сигнал естілмейінше 5 секундқа Р түймесі
- басып тұрыңыз.
- КОСУ/ӨШІРУ түймесін басу арқылы құрылғыны іске қосыңыз.
- Ағымдағы жинақтың бағдарлама индикаторы шамы жылыптырайды.
- Түймені басу арқылы Р қалаған кермектік деңгейін таңдаңыз (**СУ КЕРМЕКТІГІ КЕСТЕСІН қаранды**).

Су кермектігі кестесі			
Денгей	°dH Германия денгейлері	Французские градусы	Ағылшынша градустар
1 Жұмсақ	0 - 6	0 - 10	0 - 7
2 Орташа	7 - 11	11 - 20	8 - 14
3 Шамамен	12 - 16	21 - 29	15 - 20
4 Қатты	17 - 34	30 - 60	21 - 42
5 Өте қатты	35 - 50	61 - 90	43 - 62

• ҚОСУ/ӨШІРУ түймесін басу арқылы құрылғыны өшіріңіз. Параметр аяқталды! Осы процедура аяқталған соң, бағдарламаны жүктемей іске қосыңыз. Тек қана ыдыс жұғыш машинадарга арналған тұзды қолданыңыз. Тұз машинаға құйылған соң, **ТҮЗДҮ ТОЛТЫРУ** индикатор шамы өshedі. Егер тұз сауыты толтырылмаса, әк қалдықтарының жиналуының нәтижесінде со жұмсартқыш пен қыздыру элементіне нұксан келуі мүмкін. Тұзды ыдыс жұғыш машинадарға арналған кез келген жуғыш құрал түрімен қолдануға болады.

## ШАЙҒЫШ ҚҰРАЛ ҮДЫСЫН ТОЛТЫРУ

Шайғыш құрал ыдысты **ҚҰРҒАТУДЫ** онайырақ етеді. Шайғыш құрал ыдысын **A** дисплейде **ШАЙҒЫШ ҚҰРАЛДЫ ҚҰЮ индикатор шамы** жанып тұрған кезде толтыру керек.



1. Қақпақтағы ілмекті жоғары тартып, **B** шайғыш құрал ыдысын ашыңыз.
2. Шайғыш құралды мұқият толтыру орынан мүмкіндігінше (110 мл) құю аузынан терең етіп салыңыз. Төгіліп кеткен болса, дереу құргақ матамет тазалап алыңыз.
3. Оның сырт етіп жабылғанын естімейінше қақпақты басыңыз. **Шаю құралын ЕШҚАШАН тікелей түтікке құймаңыз.**

## ШАЮ ҚҰРАЛЫНЫҢ МӨЛШЕРІН РЕТТЕУ

Құрғату нәтижелерімен толтырымен қанағаттанбасаңыз, қолданылған шаю құралының мөлшерін реттеуге болады.

- ҚОСУ/ӨШІРУ түймесін қолданып ыдыс жұғыш машинаны іске қосыңыз.
- Оны ҚОСУ/ӨШІРУ түймесін қолданып өшіріңіз.
- Р түймесін үш рет басыңыз, сигнал естіледі.
- ҚОСУ/ӨШІРУ түймесін қолданып оны қосыңыз.
- Ағымдағы жинақтың бағдарлама индикаторы шамы жылыптырайды.
- Берілетін шаю құралы деңгейінің мөлшерін таңдау үшін Р түймесін басыңыз.
- Оны ҚОСУ/ӨШІРУ түймесін қолданып өшіріңіз

Параметр аяқталды!

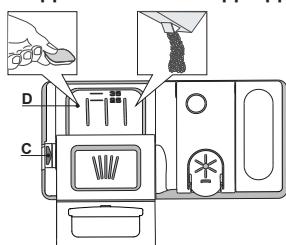
Шаю құралы деңгейі 1 (ЭКО) деңгейіне орнатылған болса, шаю құралы беріледі. Шаю құралы таусылған болса, **ТӨМЕН ШАЮ ҚҰРАЛЫ** индикаторы жанбайды. Үйдіс жұғыш машинаның үлгісіне байланысты ең көбі 5 деңгейді орнатуға болады. Зауыттық параметрлер нақты үлгіге тән болады, өз машинаңыз бойынша оларды тексеру үшін жоғарыдағы нұскаулыққа сүйенініз.

- Үйдістарда көгілдір жолақтарды байқасаңыз, төмен санды орнатыңыз (2-3).
- Үйдістарда судың тамшылары немесе қақ белгілері болатын болса, жоғары санды (4-5) орнатыңыз.

## ТАЗАЛАУ ҚҰРАЛЫ ҮДЫСЫН ТОЛТЫРУ

Үйдіс жұғыш машинаға арналмаған жұғыш құралдарды пайдаланған жағдайда, құрылғының зақымдалуына немесе бұзылуына әкеліп соғуы мүмкін.

Жұғыш құрал ыдысын ашу үшін **C** ашу құрылғысын қолданыңыз. Жұғыш құралды тек **D** ұнтақ ыдысына салыңыз. Алдын ала жууға арналған жұғышқұралдың қажетті мөлшерін барабанға тікелей салыңыз.



1. Тазалау құралын өлшеген кезде, дұрыс мөлшерін қосу үшін бұрында берілген ақпаратты қараңыз. Үйдистердің ішінде **D** индикаторлары құралын мөлшерлеу үшін көмек береді.
2. Ол орында сырт етіп түспейінше қақпақты жауып, тазалау құралының қалдықтарын ыдыстың шеттерінен сүртіп тастаңыз.
3. Жабу құрылғысы орынана қауіпсіз етіп салынбайынша, тазалау құралының қақпақтың жабыңыз.

Тазалау құралының ыдысы бағдарламаға сәйкес дұрыс үақытта автоматты түрде ашылады.

# БАҒДАРЛАМАЛАР КЕСТЕСІ

Бағдарлама	Күргату сатысы	Длительность программы (ч:мин)*)	Судың тұтынылуы (литр/айналым)	Энергияны тұтыну (кВт/айналым)		
1. Эко	ECO	50°	✓	3:35	9,5	0,95
2. Қарқынды	🍽*	65°	✓	2:40	18,0	1,60
3. Арапас	🍽	55°	✓	2:15	16,0	1,40
4. Тез жуу және кептіру	🍽	50°	✓	1:30	11,5	1,30
5. Жылдам 28'	≡ 28'	50°	-	0:28	9,0	0,50

ЭКО бағдарлама деректері EN 60436:2020 Еуропалық стандартына сай зертханалық жағдайларға байланысты өлшенеді.

Бағдарламалардың ешқайсысы үшін ыдыс-аяқты алдын ала өндеу керек емес.

\*) Эко бағдарламасынан басқа бағдарламаларға берілген мәндер - шамамен алынған. Накты уақыт кіріс судың температурасы мен қысымы, бөлме температурасы, тазалау құралының мөлшері, жүтелген ыдыстың көлеме мен түрі, жүктелген ыдыстарды реттеп, қосымша таңдалған параметрлер мен датчикті калибрлеу сияқты көптеген факторларға байланысты әртүрлі болуы мүмкін. Датчикті калибрлеу бағдарлама ұзақтығын 20 минутқа арттыруы мүмкін.

## БАҒДАРЛАМАЛАР СИПАТТАМАСЫ

Жуу айналымын таңдау бойынша нұсқаулар.

### 1 ЭКО

Эко бағдарламасы орташа ластанған ыдыс-аяқтарды жууға арналған, әрі ол су мен энергияны қатар қолдану тұрғысынан ете тиімді бағдарлама болып табылады, сондай-ақ бұл бағдарлама ЕО экодизайн заннамасына сәйкестікі бағалау үшін қолданылады.

### 2 ҚАРҚЫНДЫ

Қатты ластанған ыдыс, әсіресе таба мен көстрөл үшін ұсынылатын бағдарлама (нәзік элементтерге қолдануға арналмаған).

### 3 АРАЛАС

Арапасқан лас . Қатып қалған тағам қалдықтары бар қалыпты ластанған ыдыстар үшін.

### 4 ТЕЗ ЖУУ ЖӘНЕ КЕПТІРУ

Қалыпты кірленген ыдыс-аяқ. Азырақ уақытты барынша жақсы жуу мен кептіруді қамтамасыз ететін құнделікті цикл.

### 5 ЖЫЛДАМ 28'

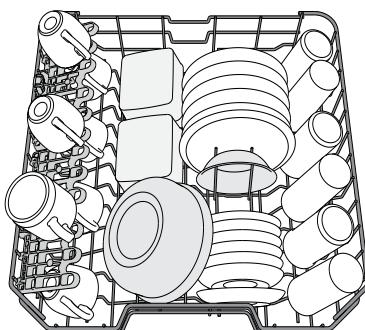
Қатып қалған тағам қалдығы жоқ, аздап ластанған ыдыстарды орташа толтырып қолданылатын бағдарлама. Кептіру фазасы жоқ.

#### Ескертпелер:

Жылдам 28' циклінің аздап қана ластанған ыдыстарды жууға арналғанын есте сақтаңыз.

## СӨРЕЛЕРДІ ЖҮКТЕУ

### ЖОГАРҒЫ СӨРЕ

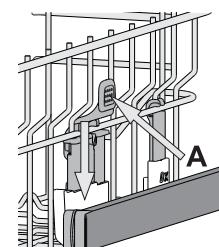


(жоғарғы сөренің жүктөу мысалы)

Нәзік және женіл ыдыстарды жүктөңіз: стакандар, саптыаяқтар, кішкентай тарелкеалар, кішкентай салат ыдыстары.

### ЖОГАРҒЫ СӨРЕНІҢ БИІКТІГІН РЕТТЕУ

Жоғарғы сөренің биіктігін реттеуге болады:  
төменгі жәшікке көп ыдыс салу үшін жоғарғы қалып және жоғары қатарда кебірек бос орынды жасау арқылы алынбалы тіректердің көбін жасауға арналған төменгі қалып және төменгі сереге салынған заттармен қақтығысты туғызбау.  
Жоғарғы сөре тетіктерді баспай, жоғарғы сөре жоғарғы сөренің биіктігін реттегішпен (сүретті көрөніз) жабдықталады, сөре жоғарғы қалыпқа қойылған бойда, жайғана сөренің бүйірлерін үстап оны көтеріңіз.



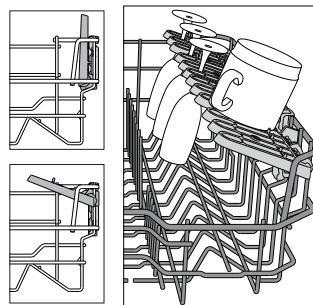
Төменгі қалыпта калпына келтіру үшін, сөренің бүйірлеріндегі А тетіктерді басып, жәшікті төмен қарай басыңыз  
Ол салынған соң, сөренің биіктігін реттемеуді ұсынамыз.  
ЕШҚАШАН жәшіктің тек бір жағын жоғары көтермеңіз  
немесе төмен түсірменіз.

## РЕТТЕЛЕТИН ҚАЛПЫ БАР ЖИНАЛМАЛЫ ҮСҮРМЕЛАР

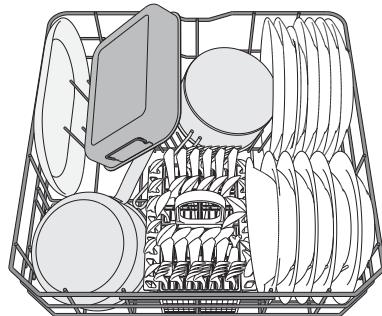
Үйдис-аяқты тор сөреге ыңғайлы орналастыру үшін, жиналмалы үсүрмаларды жинап, қайта ашуға болады. Шыны стакандарды әрбір стаканың тұтқасын сәйкес ұяға салу арқылы жиналмалы үсүрмаларға қауіпсіз етіп салуға болады.

Үлгіге байланысты:

- үсүрмаларды ашу үшін, оны сырғытып, айналдыру қажет немесе ілмектерден босатып, шығарып алу керек.
- үсүрмаларды жинау үшін, оны айналдырып, үсүрмаларды төмен қарай сырғыту қажет немесе оны жоғары қарай тартып, үсүрмаларды ілмектерге бекіту керек.



## ТӨМЕНГІ СӨРЕ



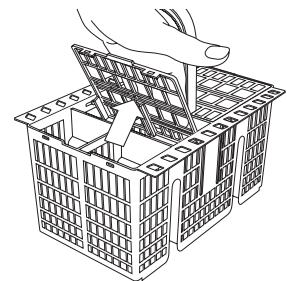
(төменгі жәшікке арналған жүктөу мысалы)

Кеселер, қақпақтар, тарелкалар, саладқа арналған үдыстар, ас ішетін үдыстар, т.б. үшін. Үлкен тарелкалар мен қақпақтар шашыратқыш тұтқасымен кедергі келмеу үшін қапталдарына жақсы қойылады.

## ПЫШАҚТАРҒА АРНАЛҒАН НАУА

Себет ас құралдарын жақсырақ орналастыруға арналған үстіңгі торлармен жабдықталған. Пышақтарға арналған науаны төменгі сөренің алдыңғы жағына ғана қою керек.

**Әткір үштари бар пышақтар мен басқа ас үй құралдарын бетін төмен қаратып пышақтарға арналған науага салыңыз немесе оларды жоғарғы сөренің жиналмалы бөліктеріне көлдененеңінен салуға болады.**



## КҮНДЕЛІКТІ ПАЙДАЛАНУ

### 1. СУ БАЙЛАНЫСЫН ТЕКСЕРУ

Үйдис жұғыш машинаның су құбырына жалғанғанын және шұмектің ашық екенін тексеріңіз.

### 2. ҮДЫС ЖҰҒЫШ МАШИНАНЫ ІСКЕ ҚОСУ

Есікті ашып, ҚОСУЛЫ/ӨШІРУЛІ түймесін басыңыз.

### 3. СӨРЕЛЕРДІ ЖҮКТЕУ

(ТОР СӨРЕЛЕРГЕ ҮДЫС САЛУ қараныз).

### 4. ЖҰҒЫШ ҚҰРАЛ ҮДЫСЫН ТОЛТЫРУ

### 5. БАҒДАРЛАМАНЫ ТАНДАП, АЙНАЛЫМДЫ РЕТТЕУ

Үйдис-аяқтың түріне және ластану дәрежесіне қарай (БАҒДАРЛАМАЛАР СИПАТТАМАСЫН қараныз), Р түймесін басып, ең лайықты бағдарламаны тандаңыз. Қалаған опцияларды тандаңыз (ОПЦИЯЛАР МЕН ФУНКЦИЯЛАР қараныз).

### 6. БАСТАУ

Есікті 4 секунд ішінде жауып, БАСТАУ/Кідіріс батырмасын басу арқылы (шам жанады) жуу циклін бастаңыз. Бағдарлама басталғанда бір дыбыс пайда болады. Егер есік 4 секунд ішінде жабылмаса, дыбыстық ескерту белгісі ойнайды. Мұндайда, есікті ашып, қайтадан БАСТАУ/Кідіріс батырмасын басыңыз да, 4 секунд ішінде есікті жабыңыз.

### 7. ЖУУ АЙНАЛЫМЫНЫҢ СОНЫ

Жуу айналымының соны сигналдармен анықталады және туындағанын таңдалған бағдарламаның индикатор шамының жыпылықтауымен көрсетіледі. ҚОСУ/ӨШІРУ түймесін басу арқылы есікті жауып, құрылғыны өшіріңіз. Ас ішетін сайманды алмас бұрын күйіп қалмау үшін бірнеше минут күтіңіз. Төменгісінен бастап сөрелердің жүгін шығарып алыңыз.

Электр энергиясының тұтынылуын азайту үшін, енжарлықтың арнағы ұзартылған мерзімі кезінде құрылғы автоматты түрде өшіріледі. Ас ішетін сайманы аздан ластанған болса немесе үйдис жұғыш машинаға салынбас бұрын сумен шайылған болса, сәйкесінше қолданылған тазалау құралының мөлшерін азайтыңыз.

### ОРЫНДАЛЫП ЖАТҚАН БАҒДАРЛАМАНЫ ӨЗГЕРТУ

Егер бағдарлама дұрыс таңдалмаған болса, ол жаңа ғана басталған жағдайда, оны өзгертуге болады: есікті ашып ҚОСУ/ӨШІРУ түймесін басып ұстап тұрыңыз, құрылғы өшіріледі. ҚОСУ/ӨШІРУ түймесін қолданып құрылғыны көрі қосыңыз, жаңа жуу айналымын және қалаған опцияларды тандаңыз; БАСТАУ/Кідіріс батырмасын басып (индикатор жаңып тұр), есікті 4 секунд ішінде есікті жаба арқылы жуу циклін бастаңыз.

### ҚОСЫМША ҮДЫС-АЯҚ САЛУ

Машинаны өшірместен, есікті ашыңыз БАСТАУ/Кідіріс индикаторы жыпылықтай бастайды) (ЫСТЫҚ будан сақ болыңыз!) да, үйдис-аяқтарды үйдис жұғыш машинаға салыңыз. БАСТАУ/Кідіріс батырмасын басыңызда, 4 секунд ішінде есікті жабыңыз, цикл тоқтатылған жерден қайта басталады.

### КЕЗДЕЙСОҚ ТОҚТАТУ

Жуу циклі барысында есік ашылатын болса немесе тоқ өшетін болса, цикл тоқтайды. БАСТАУ/Тоқтату батырмасын басыңызда, 4 секунд ішінде есікті жабыңыз, цикл тоқтатылған жерден қайта басталады.

# АҚЫЛ-КЕҢЕС

## КЕҢЕСТЕР

Жәшіктерді жүктемес бұрын, ыдыстардан барлық тағам қалдықтарын алып тастап, стакандарды босатыңыз. **Оларды алдын ала ағын судың астында жуудың қажеті жоқ.** Ол орнына мықтап салынбайынша және сыртына шығарылмайынша ыдыстарды реттеңіз; және ыдыстарды аузын төмен қаратып және ойыры/шығынды бөліктегін еңкейтіп салыңыз, бұл судың әрбір беткейге тиуіне және еркін ағуна мүмкіндік береді.

**Ескерту:** қақпақтары, тұтқалары, науапары және қуыру табалары шашыратқыш тұтқаларды айналуға кедергі келтірмей керек. Кішкентай ыдыстарды ас ішетін саймандар жәшігіне салыңыз. Қатты ластанған ыдыстар мен табаларды тәменгі жәшікке қою керек, себебі бұл белікте су шашыратқыштар қатты болады және қатты жуу өнімділігіне мүмкіндік береді. Құрылғыны жүктеген соң, шашыратқыш тұтқаларының онай айналуына мүмкіндік беріңіз.

## ЭНЕРГИЯ ҮНЕМДЕУ БОЙЫНША КЕҢЕСТЕР

- Тұрмыстық ыдыс жуғыш машина өндіруші талаптарына сәйкес пайдаланылса, әдетте ыдыс жуғыш машинада ыдыс жуу үшін қолмен жуғанға қарағанда су мен энергия көлемі азырақ жұмысалады.
- Ыдыс жуғыш машинаның тиімділігін барынша арттыру үшін, жуу циклін машинаға ыдыстарды толық салып болғаннан кейін ғана бастауды ұсынамыз. Тұрмыстық ыдыс жуғыш машина сыйымдылығы өндіруші көрсеткен деңгейге дейін ғана толтырылса, су мен энергия үнемдеуге септігін тиеді. Ыдыс-аяқтарды дұрыс салу туралы ақпаратты СӨРЕЛЕРДІ ТОЛТЫРУ тарауынан таба аласыз. Машинаға жартылай ғана ыдыс салатын жағдайда, тек қажетті сөрелерге ыдыстарды орналастырып, қолжетімді опциялардың ішінен (Жартылай толтыру/Зоналы жуу/Мультизона) арнайы жуу опцияларын таңдауға көнестереміз. Ыдыс жуғыш машинаға ыдыстарды дұрыс салмау немесе тым көп салу нәтижесінде ресурстардың тұтынылу көлемі (су, энергия және уақыт, сондай-ақ шу көлемі көбею мүмкін) артып, ыдысты жуу және келтіру өнімділігі төмөндеу мүмкін.
- Ыдыстарды алдын ала қолмен шаю арқылы су мен энергия тұтыну көлемі артатындықтан, ондай тәсілді қолдануға көнестереміз.

## СТАКАНҒА ЖӘНЕ АС ІШЕТІН ҮДЫСТАРҒА ЗАҚЫМ КЕЛТИРУ

- Өндіруші ыдыс жуғыш машинада жууға болады деп кепілдеме берілген шыны және фарфор ыдыстарды ғана қолданыңыз.
- Фарфор ыдысқа лайықты жұмсақ жуғыш құралды пайдаланыңыз
- Жуу айналымы аяқталған соң стакандар мен ас ішетін саймандарды ыдыс жуғыш машинадан бірден шығарып алыңыз.

## ҚОЛАЙЛЫ ЕМЕС ҮДЫСТАР

Ыдыс жуғыш машинасы жоқ заттар:

- Ағаш ыдыс-аяқтар, кәстрөлдер немесе кастрөлдер: олар жуудың жоғары температурасынан зақымданы мүмкін.
- Қолмен жасалған заттар: олар ыдыс жуғышта жууға сирек кездеседі. Судың салыстырмалы жоғары температурасы мен қолданылған жуғыш заттар оларды зақымдауы мүмкін.
- Пластикалық ыдыс: бұл жылуға тәзімді емес және олардың пішінін жоғалтуы мүмкін. Істыққа тәзімді пластик ыдыстарды үстінің себette жуу керек.
- Мыс, қалайы, мырыш немесе жезден жасалған ыдыс-аяқ пен заттар: бұл дақтар баяу.
- Алюминий ыдыс-аяқтар: анондатған алюминийден жасалған бұйымдар түстерін жоғалтуы мүмкін.
- Күміс бұйымдар: күміс бұйымдар дақтары болуы мүмкін.
- Шыны және кристалл: әдетте шыны және кристалды заттар ыдыс жуғышта жууға болады. Алайда, кейбір әйнек және кристалл түрлері туттікен кетуі және көптеген жуудан кейін тазалығын жоғалтуы мүмкін. Сондықтан осы элементтер үшін ең аз агрессивті бағдарламаны пайдалану ұсынылады.
- Декорированные бұйымдар: әшекей бұйымдар нарығында қол жетімді, әдетте, ыдыс жуғышта жууға қабілетті, бірақ көптеген түсті кейін көп болады. Түстердің тәзімділігіне күмәнданатын болсақ, шамамен бір айға бір уақытта бірнеше заттарды жуу ұсынылады.

## ГИГИЕНА

Ыдыс жуғыш машинада жиналған иіс пен кірді кетіру үшін кемінде бір ай ішінде жоғарғы температура бағдарламасын іске қосыңыз. Тазалау құралының шай қасығын қолданып, құрылғыны тазалау үшін оны жүктемей іске қосыңыз.

## ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ КҮТУ

Техникалық қызмет көрсету жұмысын орындаған кезде және оны тазалаған кезде әрқашан құрылғыны токтан ақыратыңыз. Машинаны тазалау үшін жанатын сұйықтықтарды пайдаланбаңыз.

### ЫДЫС ЖУҒЫШ МАШИНАНЫ ТАЗАЛАУ

Құрылғының ішкі жағындағы белгілерді суға және кішкентай сірке суға батырылған матамен сұртуге болады. Құрылғының сыртын беті мен басқару панелін суға батырылған қырғыш емес матаны пайдаланып тазалауға болады. Еріткіштерді немесе қырғыш заттарды қолданбаңыз.



### ҚОЛАЙСЫЗ ИСТЕРДІ КЕТИРУ

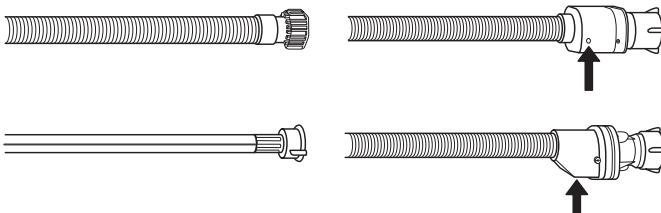
Ұлғалдың түзілуін және құрылғының ішінде қалып қалуын туғызбау үшін құрылғы құралының есігін әрқашан ашық етіп ұстаңыз. Ұлғал губканы қолданып есік пен тазарту құралы ыдыстарының айналасындағы жабықсақ заттарды тазалаңыз. Бұл жағымсыз істік түзілуін туғызатын негізгі себеп тығыздаушытарға тағамның сінірлілікін алдын алады.

### СУ ИРКУІШ ШЛАНГІНІ ТАЗАЛАУ

Су іркүіш шлангілер жаңа немесе ұзақ уақыт бойына қолданылмаған болса, қажетті қосылымдарды орындағас бұрын қалдық заттардың жоқтығын және оның тазалығын тексеру үшін су өткізіңіз. Осы сақтық шаралары орындалмайтын болса, су кірсінің бітелуі және ыдыс жуғыш машинаға зақым келтіруі мүмкін.

### СУФА ҚОСУ ШЛАНГІСІН ТЕКСЕРУ

Кіріс шлангісін сыйзаттарға және сынықтарға тексеріңіз. Зақымдалған жағдайда Сатылымнан кейінгі қызмет орталығында немесе маман дилерінде бар жаңа шлангімен ауыстырыңыз. Шлангі түріне байланысты:



Егер кіріс шлангісінде мөлдір қабат болса, тус өзгерістерін тексеріңіз. Егер іә болса, шлангіде кему болып, ауыстырылуы керек.

Суды тоқтату шлангілері үшін: кішкентай қауіпсіздік клапанды тексеру тереңесін тексеріңіз (керсеткіні көріңіз). Егер қызыл болса, суды тоқтату функциясы іске қосылып, шлангіні жаңа біреуімен ауыстыру қажет. Осы шлангіні босату үшін шлангіні босату кезінде босату түймесін басыңыз.

## СҮЗГІ ЖИНАҒЫН ТАЗАЛАУ

Сүзгілерді бітеп қалмау және қалдық судың дұрыс ағуы үшін сүзгі жинағын қалыпты түрде тексеріп тұрыңыз.

Сүзгілері бітептеген немесе сүзу жүйесіне бөтен заттар немесе бүріккіш құралдар түсіп кеткен ыдыс жуғыш машинаны қолданатын болса, құрылғы бұзылып, оның өнімділігі төмендей, шуы қебейіп, ресурстарды қарқынды тұтына бастайды.

Сүзгілер жинағы үш сүзгіден тұрады, олар ыдыс жуған судағы тағам қалдықтарын кетіріп, содан кейін суды қайта айналдырады: жуу нәтижесі барынша жақсы болуы үшін оларды таза ұстау керек.

**Ыдыс жуғыш машинаны сүзгілерді салмай немесе сүзгі бос болса, қолдануға болмайды.**

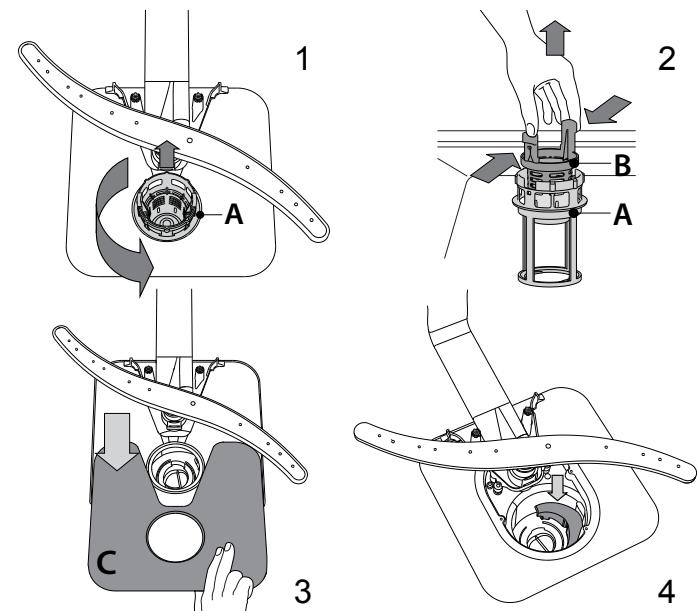
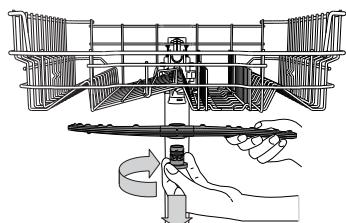
Кем дегенде айна бір рет немесе әр 30 цикл сайын, сүзгі тізбегін тексеріп, оны тазалау қажет болса, төменде берілген нұсқауларды орындай отырып, металл емес щеткамен ағып тұрган судың астында мұқият жуып алыңыз:

1. Цилиндрлік сүзгіні **A** сағат тілінің бағытына қарсы бұраңыз да, тартып шығарыңыз (1-сурет).
2. Бүйір құлақшаларға аздал күш сала отырып, **B** тостақ сүзгіні ағып шығыңыз (2-сурет).
3. Тот баспайтын болаттан жасалған табақша сүзгіні сырғытып шығарыңыз **C** (3-сурет).
4. Бөтен заттар (мәселең, сынған әйнек, фарфор, сүйектер, жеміс-жидек дәндері және т.б.) тауып алсаныз, оларды жайлап алып тастаңыз.
5. Тұтқышты тексеріп, тағам қалдықтары болса, алып тастаңыз. Жуу циклының соғы қорғағышын (қара түсті бөлшек) **ЕШҚАШАН Да АЛМАҢЫЗ** (4-сурет).

## БҮРІККІШТЕРДІ ТАЗАЛАУ

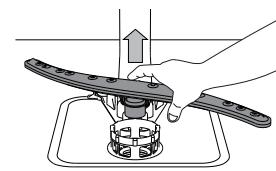
Тағам қалдықтары бүріккіштері жабысып қалып, су бүркілетін тесіктерді бітеп тастаған жағдайда. Ұақыт ете бүріккіштерді тексеріп, оларды металл емес кішкентай шөткемен тазалап тұрган жөн.

Үстіңгі бүріккішті алып шығу үшін пластик бекіткіш шығырды сағат тілі бағытымен бұраңыз. Үстіңгі бүріккішті тесіктердің көбісі жоғары қаралат тұратындағы етіп ауыстыру керек.



Сүзгілерді тазалған соң, сүзгі жинағын қайта салып, оны қалпына реттептіз; бұл ыдыс жуғыш машинаның тиімді жұмысын жасау үшін маңызды.

Астыңғы бүріккішті жоғары қарай тартып алып шығуға болады.



## СУ ЖҰМСАРТУ ЖҮЙЕСІ

Су жұмсартқыш автоматты түрде судың кермектігін төмендетіп, қыздырышта қақтың жиналуының алдын алады, осылайша тазарту тиімділігі де артады.

Бұл жүйе өзін-өзі тұзбен регенерациялайды, сондықтан тұз сауыты бос болғанда, оны әрдайым толтырып тұру қажет.

Регенерация жиілігі су кермектігі деңгейінің баптауына байланысты ерекшеленеді - регенерация әр **6** Эко циклі сайын бір рет **3**-ке қойылған су кермектігі деңгейінде орындалады.

Регенерация процесі соғы шаю циклінен кейін басталып, цикл аяқталғанға дейін кептіру фазасында аяқталады.

- Бір реттік регенерация тұтынады: ~3.5 л су;
- Бір циклға қосымша 5 минут жұмсалады;
- 0.005 кВт/сағ-тан аз энергия тұтынады.

# АРНАТУ

Құрылғыны кез келген уақытта жылжыту қажет болса, оны жоғарғы қалыпта сақтаңыз; нақты қажет болса, оны артқа қарай еңкейтүге болады. НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: Құрылғыны кез келген уақытта жылжыту қажет болса, оны жоғарғы қалыпта сақтаңыз; нақты қажет болса, оны артқа қарай еңкейтүге болады.

## СУ КРАНЫНА ЖАЛГАУ

Орнату үшін су кранын бейімдеуді білікті маман орындау керек. Судың кіріс жөне шығыс шлангілерін ең жақсы ықтимал орнату әрекеттеріне қол жеткізу үшін оң жаққа немесе сол жаққа қоюға болады.

Үйдіс жуғыш машинаның шлангіні бүккейтінін немесемайстырмайтынын тексеріңіз.

## СУ ИРКУІШ КІРІС ШЛАНГІНІ ЖАЛГАУ

- Ол ете таза болмайынша суды ағызының.
- Іркүіш шлангін орнына тығыз бұрап кранға бекітіңіз. Иркүіш шлангі жеткілікті түрде ұзын болмаса, мамандар дүкеніне немесе өкілдепті жөндеу маманына хабарласыңыз. Су қысымы техникалық деректер кестесінде көрсетілген мәндермен бірдей болмаса, үйдіс жуғыш машинаның дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін. Шлангінің бүгілменегін немесе қысылмағанын тексеріңіз.

СУ БЕРУ ШЛАНГІСІНІҢ ҚОСЫЛЫМЫНА АРНАЛҒАН

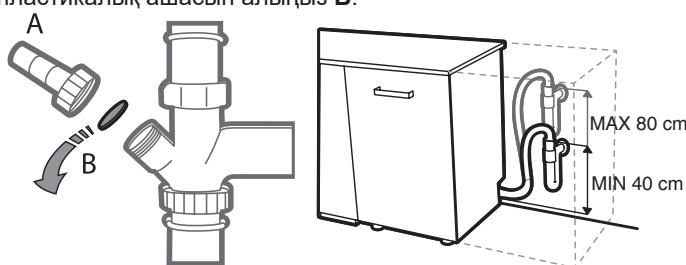
ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР:

СУ КӨЗІ	салқын немесе ыстық (макс. 60°C)
СУ КІРІСІ	3/4"
СУ ҚЫСЫМЫНЫҢ КҮШІ	0,05 ÷ 1МПа (0,5 ÷ 10 бар) 7,25 – 145 psi

## СУ ИРКУІШ ШЫҒЫС ШЛАНГІНІ ЖАЛГАУ

Шығыс шлангінің диаметрі минимум 2 см ағызында түтігіне A жалғаңыз.

Шығыс шлангі қосылымы үйдіс жуғыш машина қойылатын еденнен немесе беттен 40-80 см ауқымдағы биіктікте болу керек. Су шығысы шлангінің ағызын жүйесіне қоспас бұрын, пластикалық ашасын алыңыз B.



## СУ БАСУҒА ҚАРСЫ ҚОРҒАНЫС

Су басуға қарсы қорғаныс. Су баспау үшін, үйдіс жуғыш машина: - құрылғының ақаулықтары себебінен немесе ішінен ағатын заттардың ішінен судың ағуын бітейтін арнайы жүйемен жабдықталады.

Кейір үлгілер New Aqua Stop қосалқы қауіпсіздік құрылғысымен де жабдықталған, ол жабдық шлангінің кесілген жағдайда да су басуға қарсы қорғанысқа кепілдеме береді. Ешбір жағдайда су кіретін шлангі кесілмейді, себебі онда жанды электр бөліктері бар.

## ЭЛЕКТР СЫМДАРЫН ЖАЛГАУ

**ЕСКЕРТУ:** Ешбір жағдайда су кіретін шлангі кесілмейді, себебі онда жанды электр бөліктері бар.

Электр розеткасына ашаны тықпас бұрын, мыналарды тексеріп алыңыз:

- Розетка **жерге түйіктаған** және жергілікті электр тогы ережелеріне сай келеді;
- Розетка есіктің ішінде орналасқан деректер тақтайшасында көрсетілген құрылғының ең жоғарғы жүргіне қарсы тұра алады (КОРИНСI параграфты қараныз).
- Қуат беру кернеуі есіктің ішкі жағындағы деректер тақтайшасында көрсетілген мәндерде төмен түседі.
- Розетка құрылғының ашасымен үйлесімді.

Бұл ақаулық туғызбаса, ашаны ауыстыру үшін өкілдепті маманнан сұраныз (КОЛДАУ параграфты қараныз). Ұзартқыш кабельдерді немесе бірнеше үяларды қолданбаңыз. Құрылғы орнатылған соң, қуат көзінің кабелі мен электр розеткасына оңай кол жеткізуге болады.

Кабельді бүкпей немесе қыспау керек.

Қуат көзі кабелі зақымдалған болса, барлық ықтимал қауіпперді туғызбау үшін оны өндіруші немесе өкілдепті техникалық қызмет көрсету қызметі ауыстыру керек. Осы ережелер сақталмайтын болса, компания ешбір жағдайларға жауапты болмайды.

## ҚОЮ ЖӘНЕ ДЕНГЕЙІН РЕТТЕУ

- Үйдіс жуғыш машинаны тегіс еденге қойыңыз. Еден тұрақты болмаса, ол көлденең қалпына жеткенше, құрылғының алдыңғы аяғын реттеуге болады. Құрылғының денгейі дұрыс реттелген болса, ол көбірек тұрақты болады және оның аздал қозғалуы немесе жұмыс істеп тұрғанда діріл не шу шығаруы мүмкін.
- Үйдіс жуғышты тереңіне қарай салмас бұрын, оны түзілуі мүмкін конденсациядан қорғау үшін ағаш сөресінің астына жабысқаң мәлдір таспаны жабыстырыңыз.
- Үйдіс жуғыш машинаны оның бүйірлері немесе қабырғасына тиетін етіп салыңыз. Бұл құрылғының жалғыз жұмыс бетінің астына салуға болады.
- Артқы аяғының биіктігін реттеу үшін, 8 мм санылауы бар алты бұрышты бұрауышты қолданып үйдіс жуғыш машинаның алдыңғы жағындағы төменгі орталық бөлігіндегі қызыл алты бұрышты жапсырмасын бұраңыз. Биіктігін реттеу және сағат тіліне қарсы бұрау үшін бұрауышты сағат тілі бағытымен бұраңыз.

## ӨЛШЕМДЕР МЕН СЫЙЫМДЫЛЫҚ:

ЕНІ	598 mm
БИІКТІГІ	820 mm
ТЕРЕҢДІГІ	555 mm
КӨЛЕМІ	14 қалыпты ас үй құралдары

# АҚАУЛЫҚТАРДЫ ШЕШУ

Егер сіздің ыдис жуғыш машинасыз тиісті деңгейде жұмыс істемей тұрса, ол мәселені төмендегі тізімнен өтіп шешуге бола ма, әлде болмай ма, тексерінің. Өзге де ақаулар мен мәселелер туындаған жағдайда, Сатып алғаннан кейінгі қызмет көрсету орталығына жүгінің, онымен байланысу ақпараты кепілдік талонында көрсетілген. Өндіруші берілген құрылғының дайындалған мерзімінен бастап кем дегенде 10 жыл ішінде қосалқы бөлшектердің болатынына кепілдік береді.

АҚАУЛЫҚТАР	ЫҚТИМАЛ СЕБЕПТЕРИ	ШЕШІМДЕР
Тұз индикаторы жаңып тұр	Тұз сауыты бос. (Тұз салғаннан кейін, тұз индикаторы бірнеше жуу циклі бойы жаңып тұруы мүмкін).	Контеинерге қайтадан тұз толтырының (қосымша ақпарат алу үшін 7-бетті қараңыз). Судың көрмектігін реттеңіз - кестені қараңыз, 7-бет.
Шайғыш индикаторы жаңып тұр	Шайғыш диспенсері бос. (Тұз салғаннан кейін, шайғыш индикаторы бірнеше жуу циклі бойы жаңып тұруы мүмкін).	Диспенсерге қайтадан шайғыш сұйықтықты толтырының (қосымша ақпарат алу үшін 7-бетті қараңыз).
Ыдис жуғыш машина басталмайды немесе пәрмендерге жауап бермейді.	Құрылғы дұрыс жалғанбаған. Токтың өшүү. Ыдис жуғыш машина есірі жабық емес. Есік 4 секундтан артық уақытқа ашылғанда, цикл тоқталады. Ол пәрмендерге жауап бермейді.	Ашаны розеткаға салыңыз. Қауіпсіздік шаралары негізінде, қуат қалпына келгенде ыдис жуғыш машина автоматты түрде жүктелмейді. Ыдис жуғыш машинаның есігін ашып, БАСТАУ/Кідіріс батырмасын басыңыз да, 4 секунд ішінде есікті жабыңыз. “сырт” еткен дыбыс естілмекінше, есікті қатты жабыңыз. БАСТАУ/Кідіріс батырмасын басыңыз, 4 секунд ішінде есікті жабыңыз. ҚОСУ/ӨШІРУ батырмасын басу арқылы құрылғыны өшіріңіз де, шамамен бір минут өткен соң оны қайтадан қосып, бағдарламаны қайта қосыңыз. Егер ақау әлі де кетпесе, құрылғыны 1 минутқа ажыратып, қайта қосыңыз.
Ыдис жуғыш машина сүй ақпайды.	Жуу айналымы әлі аяқталмаған. Ағызу шлангісі бүгіліп қалған. Ағызу жүйесінің құбыры бітелген. Сүзгі тағам қалдықтарымен бітелген	Жуу айналымы аяқталғанша күтіңіз. Су тегетін шлангінің бүктеоіп қалмағанын тексерініз (ОРНАТУ НҰСҚАУЛЫҒЫН қараңыз). Ағызу жүйесі құбырын тазалаңыз. Сүзгіні тазалаңыз (СҮЗГІЛЕР ЖИНАҒЫН ТАЗАЛАУ қараңыз).
Ыдис жуғыш машина артық шу шығарады.	Ыдистар бір-біріне соқтығысып ғүрсілдеуде.	Ыдис-аяқты дұрыстап орналастырыңыз (ТОР СӨРЕЛЕРГЕ ЫДЫС-АЯҚТЫ САЛУ қараңыз).
Ыдистар таза емес.	Көпіршіктің артық мөлшері шығарылған.	Жуғыш құрал дұрыс өлшенбеген немесе ол ыдис жуғыш машинада қолдануға арналмаған (ЖУҒЫШ ҚҰРАЛ ЫДЫСЫН ТОЛТЫРУ қараңыз). Ағымдағы циклді ыдис жуғыш машинаны ӨШІРУ арқылы қайта бастап, оны қайта косыңыз да, жаңа бағдарламаны таңдап, БАСТАУ/Кідіріс батырмасын басыңыз, 4 секунд ішінде есікті жабыңыз. Ешқандай жуғыш құралдар қоспаңыз.
	Ас ішетін ыдис дұрыс реттелмеген.	Ыдис-аяқты дұрыстап орналастырыңыз (ТОР СӨРЕЛЕРГЕ ЫДЫС-АЯҚТЫ САЛУ қараңыз).
	Спрей тұтқалары ыдистармен араласып еркін қозғала алмайды.	Ыдис-аяқты дұрыстап орналастырыңыз (ТОР СӨРЕЛЕРГЕ ЫДЫС-АЯҚТЫ САЛУ қараңыз).
	Жуу циклы тым женіл.	Дұрыс келетін жуу циклін таңдаңыз (БАҒДАРЛАМАЛАР КЕСТЕСІН қараңыз).
	Көпіршіктің артық мөлшері шығарылған.	Жуғыш құрал дұрыс өлшенбеген немесе ол ыдис жуғыш машинада қолдануға арналмаған (ЖУҒЫШ ҚҰРАЛ ЫДЫСЫН ТОЛТЫРУ қараңыз).
	Шаю құралы бөлігінің қақпағы дұрыс жабылмаған.	Шаю құралы ыдисының қақпағы жабылғанын тексерініз.
Ыдис жуғыш машина су толтырмайды. Барлық жарық диодтары иодтарыннан дикаторы қатар тез жыптылықтайды.	Сүзгі ластанған немесе бітелген.	Сүзгілер жинағын тазалаңыз (КҮТІП ҰСТАУ ЖӘНЕ ЖӘНДЕУ қараңыз).
	Тұз жоқ.	Тұз ыдисын толтырыңыз (ТҰЗ ЫДЫСЫН ТОЛТЫРУ қараңыз).
	Су кранында су жоқ немесе кран жабық	Су кранында су бар екенін немесе кранның жабылмағанын тексерініз.
Ыдис жуғыш машина циклді уақытынан бұрын аяқтайды.	Су құятын шланг бүгіліп қалған.	Су құятын шлангінің бүгіліп қалмағанына көз жеікізіп, (ОРНАТУ қараңыз) бағдарламаны қайтадан орнатып, қайта іске қосыңыз
	Су құятын шлангінің торы бітеліп қалған; оны тазалау қажет.	Тексеріп, тазалап болған соң, ыдис жуғыш машинаны өшіріп, қайта қосыңыз және жаңа бағдарламаны іске қосыңыз.
Ыдис жуғыш машина циклді уақытынан бұрын аяқтайды.	Су ағызатын шланг тым төмен орналасқан немесе үйдің канализация жүйесіне ағып жатыр.	Су ағызатын шлангінің ұшының дұрыс біектікте орналасқандығына көз жеткізініз (ОРНАТУ қараңыз). Үйдегі канализация жүйесіне ағып жатқан-жатпағанын тексеріп, қажет болса ауа енгізу клапанын орнатыңыз.
	Сумен жабдықтау жүйесінде ауа бар.	Сумен жабдықтау жүйесінде тесіктердің немесе басқа да ішке ауа кіргізетін ақаулардың бар-жоғын тексерініз.

# ҚОЛДАУ

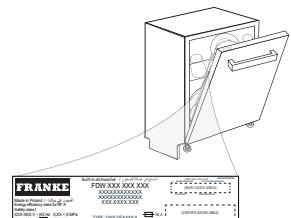
Кез-келген жұмыс кезінде ақаулық туындаған жағдайда, Franke техникалық қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Рұқсат етілмеген техниктердің қызметтерін ешқашан пайдаланбаңыз.

## Көрсетіңіз:

- ақаулық түрі
- құрылғының моделі ((элемент / код))
- реттік нөмірі (S.N.)

Кепілді қызмет көрсету орталығына хабарласқан кезде, ыдыс жуғыш машинаның ішкі сол жағына немесе оң жағына жапсырылған техникалық тақтайшада көрсетілген кодтарды беру керек.



Үлгіге қатысты ақпаратты энергетикалық затбелгіде көрсетілген QR-кодтың көмегімен қарауға болады.

Сондай-ақ бұл затбелгіде үлгі сәйкестендіргіші бар, оны <https://eprel.ec.europa.eu> мекенжайындағы тіркеу порталынан көңес алу үшін қолдануға болады.



**WWW.FRANKE.COM**

© Franke Technology and Trademark Ltd, Switzerland

# ОГЛАВЛЕНИЕ

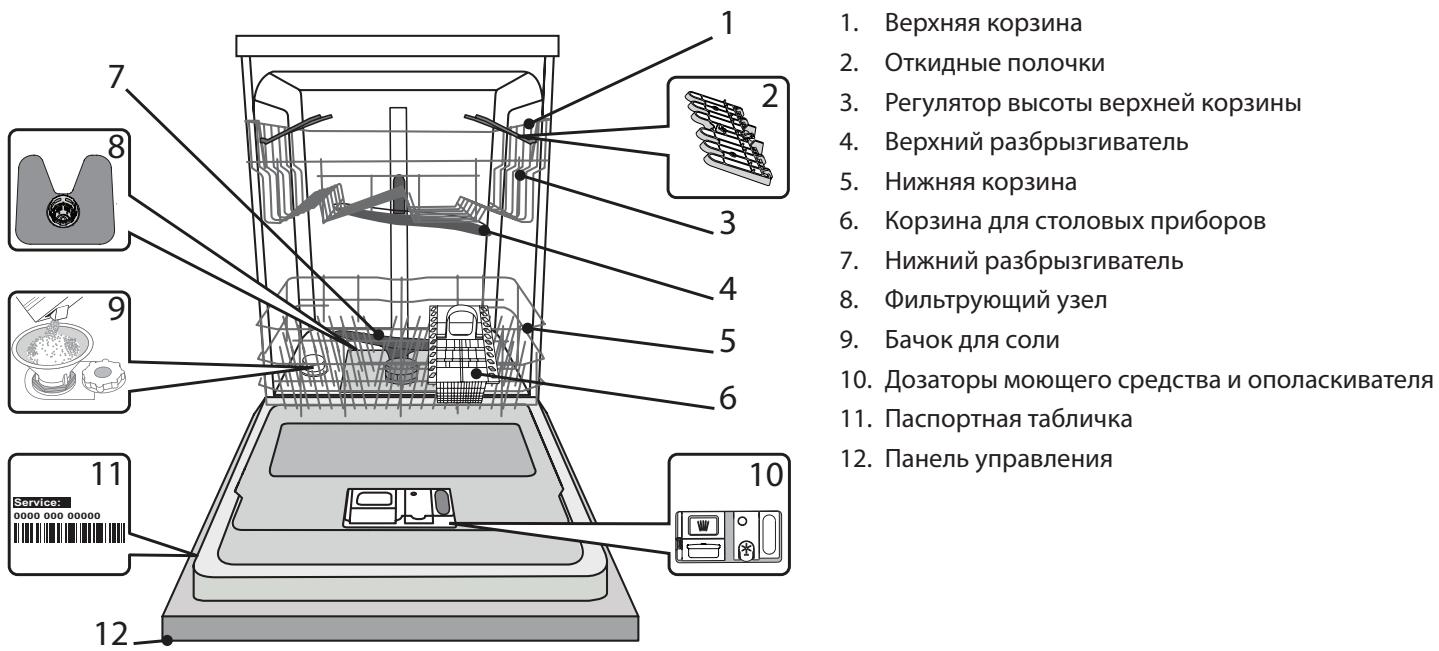
---

ОБЗОР .....	16
ПЕРВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ .....	17
ТАБЛИЦА ПРОГРАММ.....	18
ЗАГРУЗКА КОРЗИН .....	18
ЕЖЕДНЕВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ .....	19
ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ .....	20
ЧИСТКА И УХОД.....	20
МОНТАЖ.....	22
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ .....	23
ПОМОЩЬ.....	24

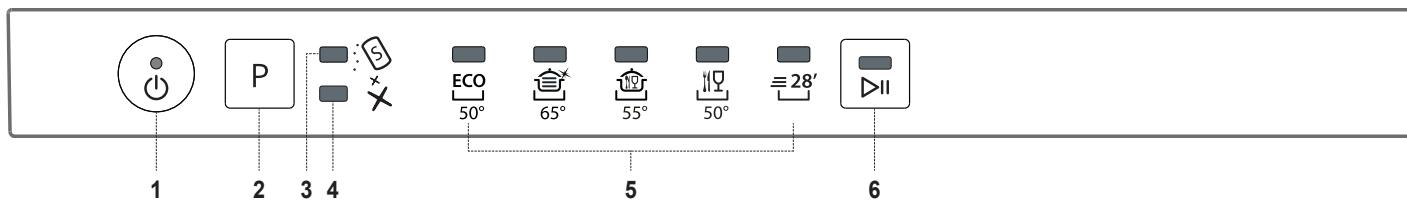
# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Перед первым использованием прибора внимательно ознакомьтесь с инструкцией по технике безопасности.

## ОБЗОР



## ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



1. Кнопка "Вкл.-Выкл./Сброс" с индикатором
2. Кнопка выбора программы
3. Индикатор "Отсутствие соли"
4. Индикатор "Отсутствие ополаскивателя"
5. Индикаторы программы
6. Кнопка "ПУСК/Пауза" с индикатором

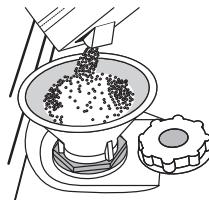
# ПЕРВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОЛЬ, ОПОЛАСКИВАТЕЛЬ И МОЮЩЕЕ СРЕДСТВО

После установки удалите фиксаторы с корзин и удерживающие эластичные элементы с верхней корзины.

## ПЕРВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Использование соли предотвращает образование ИЗВЕСТКОВОГО НАЛЕТА на посуде и функциональных компонентах посудомоечной машины.

- БАЧОК ДЛЯ СОЛИ НИКОГДА НЕ ДОЛЖЕН ОСТАВАТЬСЯ ПУСТЫМ.**
  - Обязательно установите уровень жесткости.
- Бачок для соли расположен в нижней части посудомоечной машины (см. ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ). Его необходимо заполнять, когда на панели управления загорается индикатор **ОТСУТСТВИЕ СОЛИ**.



- Выньте нижнюю корзину и отвинтите крышку бачка (против часовой стрелки).
- Выполняется только при первом использовании: залейте воду в бачок для соли.**
- Вставьте воронку (см. рисунок) и заполните бачок солью до краев (примерно 1 кг). При этом из бачка может вытечь небольшое количество воды.
- Выньте воронку и протрите участок вокруг отверстия от остатков соли.**

Плотно завинтите крышку, чтобы во время мойки в емкость не попадало моющее средство (иначе умягчитель воды может выйти из строя).

**Если нужно добавить соль, необходимо завершить процедуру до начала цикла мойки чтобы избежать коррозии.**

## УСТАНОВКА ЖЕСТКОСТИ ВОДЫ

Для обеспечения правильной работы умягчителя параметр жесткости воды должен соответствовать фактической жесткости воды в вашем доме. Соответствующую информацию можно получить в местной водоснабжающей организации.

Значение по умолчанию для жесткости воды, установленное на заводе.

- Включите прибор нажатием кнопки ВКЛ./ВЫКЛ.
- Выключите прибор нажатием кнопки ВКЛ./ВЫКЛ.
- Удерживайте нажатой кнопку Р в течение 5 секунд, пока не раздастся звуковой сигнал.
- Включите прибор нажатием кнопки ВКЛ./ВЫКЛ.
- Индикатор программы, соответствующий выбранному уровню, мигает.
- Нажмите кнопку Р, чтобы выбрать нужный уровень жесткости (см. ТАБЛИЦУ ЖЕСТКОСТИ ВОДЫ).

Таблица жесткости воды

Уровень	°dH Немецкие градусы	°fH Французские градусы	°Clark Английская шкала
1	Мягкая 0 - 6	0 - 10	0 - 7
2	Средняя 7 - 11	11 - 20	8 - 14
3	Средняя 12 - 16	21 - 29	15 - 20
4	Жесткая 17 - 34	30 - 60	21 - 42
5	Очень жесткая 35 - 50	61 - 90	43 - 62

- Выключите прибор нажатием кнопки ВКЛ./ВЫКЛ.
  - Настройка завершена!
- После завершения данного действия запустите программу, не загружая посуду.

**Используйте только специальную соль для посудомоечных машин.** После загрузки соли индикатор **ОТСУТСТВИЕ СОЛИ** гаснет. **Отсутствие соли в бачке может привести к повреждению умягчителя и нагревательного элемента в результате накопления известкового налета. Рекомендуется использовать соль с любым типом моющих средств для посудомоечной машины.**

## ЗАЛИВКА ОПОЛАСКИВАТЕЛЯ

Ополаскиватель способствует СУШКЕ посуды. Дозатор ополаскивателя А необходимо заполнить, если на панели управления горит индикатор **ОТСУТСТВИЕ ОПОЛАСКИВАТЕЛЯ**.



- Откройте дозатор **B**, нажав и потянув вверх язычок крышки.
- Осторожно залейте ополаскиватель до максимальной отметки (110 мл). Если вы случайно пролили ополаскиватель, немедленно вытрите его сухой тряпкой.
- Закройте крышку, нажав на нее до щелчка.

**НИКОГДА не заливайте ополаскиватель непосредственно в моечную камеру.**

## РЕГУЛИРОВКА ДОЗЫ ОПОЛАСКИВАТЕЛЯ

Если вас не удовлетворяет качество сушки, можно отрегулировать дозировку ополаскивателя.

- Включите посудомоечную машину нажатием кнопки ВКЛ./ВЫКЛ.
- Выключите прибор нажатием кнопки ВКЛ./ВЫКЛ.
- Нажмите три раза кнопку **P**: раздастся звуковой сигнал.
- Включите прибор нажатием кнопки ВКЛ./ВЫКЛ.
- Индикатор программы, соответствующий выбранному уровню, мигает.
- Нажмайтая кнопку **P**, выберите уровень подачи ополаскивателя.
- Выключите прибор нажатием кнопки ВКЛ./ВЫКЛ.

Настройка завершена!

Уровень ополаскивателя можно установить на 1 (ЭКО). В этом случае ополаскиватель не используется, причем индикатор **ОТСУТСТВИЕ ОПОЛАСКИВАТЕЛЯ** не загорается, даже если дозатор пуст.

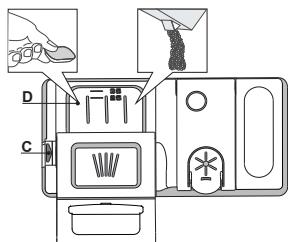
В зависимости от модели посудомоечной машины доступно до 5 уровней настройки. Заводские настройки указаны для модели, чтобы узнать настройки для своей машины, следуйте приведенной выше инструкции.

- Если на посуде остаются синеватые разводы, установите меньшее значение (2-3).
- Если на посуде остаются капли воды или пятна накипи, установите более высокое значение (4-5).

## ЗАГРУЗКА МОЮЩЕГО СРЕДСТВА

**Использование моющих средств, не предназначенных для посудомоечных машин, может привести к нарушениям функционирования и повреждению прибора.**

Для открытия дозатора моющего средства используйте фиксатор **C**. Загрузите моющее средство только в сухой дозатор **D**. **Моющее средство для предварительной мойки поместите непосредственно в моечную камеру.**



- Для определения требуемого количества моющего средства см. указания выше. С внутренней стороны лотка **D** нанесены мерные отметки, позволяющие правильно дозировать моющее средство.
- Удалите остатки моющего средства с краев дозатора и закройте крышку со щелчком.
- Закройте крышку дозатора моющего средства, потянув ее вверх до возврата на место фиксатора.

Дозатор моющего средства открывается автоматически в нужный момент времени согласно выбранной программе.

# ТАБЛИЦА ПРОГРАММ

Программа	Стадия сушки	Длительность программы (ч:мин) <sup>*)</sup>	Расход воды (л/цикл)	Расход энергии (кВтч/цикл)
1. Эко ECO	50°	✓	3:35	9,5
2. Интенсивный	65°	✓	2:40	18,0
3. Смешанный	55°	✓	2:15	16,0
4. Быстрая мойка и сушка	50°	✓	1:30	11,5
5. Быстрая 28'	50°	-	0:28	9,0

Показатели программы ЭКО были измерены в лабораторных условиях в соответствии с европейским стандартом EN 60436:2020.  
Ни одна программа не предусматривает предварительную обработку посуды.

<sup>\*)</sup> Установленные значения программ, за исключением программы Эко, носят исключительно ориентировочный характер. Фактическое время может варьироваться в зависимости от многих факторов, таких как температура и давление подаваемой воды, температура в помещении, количество моющего средства, объем и тип загрузки, баланс загрузки, выбор дополнительных опций и калибровка датчиков. Калибровка датчиков может увеличивать длительность программы на время до 20 мин.

## ОПИСАНИЕ ПРОГРАММ

### Указания по выбору программ мойки.

#### 1 ЭКО

Программа Эко подходит для мытья умеренно загрязненной посуды и является наиболее эффективной программой по комбинированному расходу энергии и воды, что требуется для соответствия законодательству ЕС в сфере экодизайна.

#### 2 ИНТЕНСИВНЫЙ

Программа для очень грязной посуды, наиболее подходящая для сковородок и кастрюль (не использовать для легко повреждаемой посуды).

#### 3 СМЕШАННЫЙ

Для мытья посуды с разной степенью загрязнения. Программа для нормально загрязненной посуды с засохшими остатками пищи.

#### 4 БЫСТРАЯ МОЙКА И СУШКА

Нормально загрязненная посуда. Программа для повседневного использования, обеспечивающая качественное мытье и высушивание за короткое время.

#### 5 БЫСТРАЯ 28'

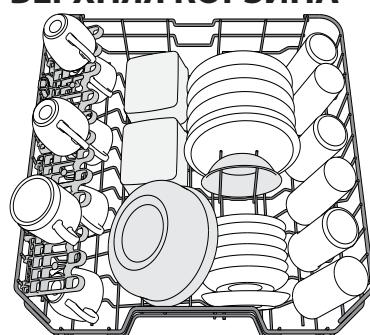
Программа для частичной загрузки легко загрязненной посуды без засохших остатков пищи. Без этапа сушки.

#### Примечания:

Обратите внимание, что цикл Быстрая 28' подходит для легко загрязненной посуды.

## ЗАГРУЗКА КОРЗИН

### ВЕРХНЯЯ КОРЗИНА



(пример загрузки верхней корзины)

Эта корзина предназначена для легко повреждаемой и легкой посуды: стаканы, чашки, блюдца, мелкие салатницы.

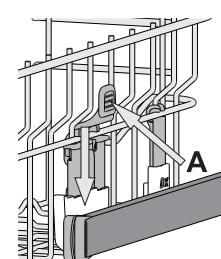
### РЕГУЛИРОВКА ВЫСОТЫ ВЕРХНЕЙ КОРЗИНЫ

Высоту верхней корзины можно регулировать: верхнее положение — для возможности размещения крупной посуды в нижней корзине, нижнее положение — для использования в полной мере откидных держателей (для увеличения свободного пространства сверху без создания помех для посуды, загруженной в нижнюю корзину).

Верхняя корзина снабжена **приспособлением для регулировки высоты** (см. рисунок).

Чтобы поднять верхнюю корзину, просто потяните ее вверх за края, не нажимая рычаги, пока она не займет устойчивое положение вверху.

Чтобы вернуть корзину в нижнее положение, нажмите рычаги **A**, расположенные на ее боковых сторонах, и сместите корзину вниз. **Не регулируйте высоту верхней корзины, когда в нее загружена посуда. НИКОГДА не поднимайте и не опускайте корзину, взявши за нее только с одной стороны.**

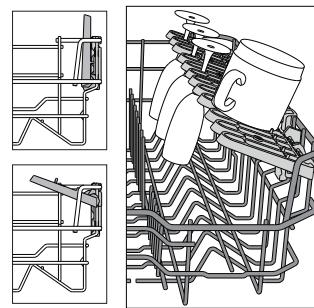


## ОТКИДНЫЕ ДЕРЖАТЕЛИ С ИЗМЕНЯЕМЫМ ПОЛОЖЕНИЕМ

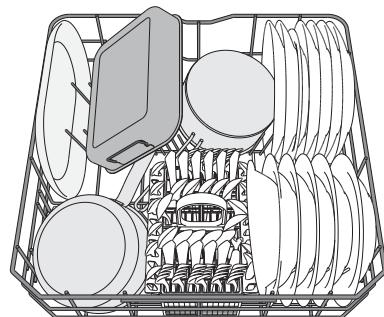
Боковые откидные держатели можно складывать или раскладывать, чтобы оптимизировать расположение посуды на решетке. Винные бокалы можно надежно закрепить в откидных держателях, вставив их ножки в специальные прорези.

В зависимости от модели:

- чтобы разложить держатели, необходимо сдвинуть их вверх и повернуть или извлечь из защелок и потянуть вниз.
- чтобы сложить держатели, необходимо повернуть их и сдвинуть вниз или потянуть вверх и прикрепить держатели к защелкам.



## НИЖНЯЯ КОРЗИНА



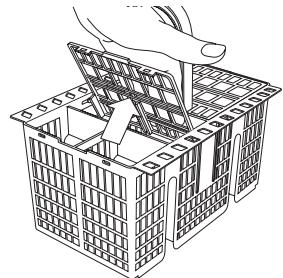
(пример загрузки нижней корзины)

Эта корзина предназначена для кастрюль, крышек, тарелок, салатниц, столовых приборов и т.п. Большие тарелки и крышки лучше размещать по краям, чтобы они не мешали движению лопасти-разбрызгивателя.

## КОРЗИНКА ДЛЯ СТОЛОВЫХ ПРИБОРОВ

Корзинка снабжена верхними решетками для более удобной укладки столовых приборов. Модульную корзинку необходимо размещать только в передней части нижней корзины.

**Ножи и другие острые предметы следует укладывать в корзинку для столовых приборов острыми краями вниз либо класть горизонтально на откидные секции верхней корзины.**



## ЕЖЕДНЕВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

### 1. ПРОВЕРКА ПОДАЧИ ВОДЫ

Убедитесь, что посудомоечная машина подсоединенена к водопроводу и что заливной кран открыт.

### 2. ВКЛЮЧИТЕ ПОСУДОМОЕЧНУЮ МАШИНУ

Откройте дверцу и нажмите кнопку ВКЛ./ВЫКЛ.

### 3. ЗАГРУЗИТЕ КОРЗИНЫ (см. ЗАГРУЗКА КОРЗИН)

### 4. ЗАГРУЗКА МОЮЩЕГО СРЕДСТВА

### 5. ВЫБЕРИТЕ ПРОГРАММУ И ОПЦИИ

Выберите наиболее подходящую программу в соответствии с типом посуды и степенью ее загрязнения (см. ОПИСАНИЕ ПРОГРАММ), нажимая кнопку Р. Выберите необходимые опции (см. ОПЦИИ И ФУНКЦИИ).

### 6. ПУСК

Запустите цикл мойки посуды, нажав кнопку ПУСК/Пауза (при этом загорится светодиодный индикатор) и закрыв дверцу в течение 4 секунд. При запуске программы вы услышите короткий звуковой сигнал. Если дверца не будет закрыта в течение 4 секунд, раздастся звуковой сигнал. В этом случае откройте дверцу, нажмите кнопку ПУСК/Пауза и снова закройте дверцу в течение 4 секунд.

### 7. ОКОНЧАНИЕ МОЙКИ

Окончание процесса мойки указывается звуковым сигналом миганием индикатора выбранной программы. Откройте дверцу и выключите прибор нажатием кнопки ВКЛ./ВЫКЛ. Во избежание ожогов подождите несколько минут, прежде чем вынимать посуду. Выгрузите посуду из корзин, начиная с нижней.

**В целях экономии электроэнергии машина выключается автоматически после определенного периода бездействия. Если посуда загрязнена не сильно или была предварительно ополоснута водой, сократите дозу моющего средства.**

### СМЕНА ВЫПОЛНЯЕМОЙ ПРОГРАММЫ

Если вы выбрали не ту программу, ее можно изменить при условии, что она только началась: откройте дверцу, выключите машину, нажав и удерживая кнопку ВКЛ./ВЫКЛ.

Снова включите машину кнопкой ВКЛ./ВЫКЛ. и выберите новую программу и набор опций; закройте дверцу и запустите цикл мойки, нажав кнопку ПУСК/Пауза (светодиод горит) и закрыв дверцу в течение 4 секунд.

### ДОБАВЛЕНИЕ ПОСУДЫ

Не отключая машину, откройте дверцу (светодиод ПУСК/Пауза начинает мигать) (**опасайтесь горячего пара!**) и уложите посуду в посудомоечную машину. Нажмите кнопку ПУСК/Пауза и закройте дверцу в течение 4 секунд, процесс мойки возобновится с этапа, на котором он был прерван.

### СЛУЧАЙНОЕ ПРЕРЫВАНИЕ

Если дверца была открыта во время мойки или прекратилась подача электроэнергии, цикл останавливается. Нажмите кнопку ПУСК/Пауза и закройте дверцу в течение 4 секунд, процесс мойки возобновится с этапа, на котором он был прерван.

# ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ

## СОВЕТЫ

Перед загрузкой корзин удалите с посуды остатки пищи, вылейте содержимое из стаканов. **Ополаскивать посуду водой не требуется.**

При загрузке посуды следите, чтобы она крепко держалась на месте и не падала. Располагайте емкости дном вверх и так, чтобы выпуклые/вогнутые части были наклонены: это позволит воде достигать всех участков посуды и свободно стекать вниз.

**Внимание:** Убедитесь, что крышки, ручки, подносы и сковороды не мешают вращению лопастей-разбрзгивателей. Кладите мелкие предметы в корзинку для столовых приборов. Сильно загрязненные тарелки и сковороды рекомендуется помещать в нижнюю корзину, поскольку в этой зоне действуют более мощные струи воды, обеспечивающие более качественную мойку. После загрузки прибора убедитесь, что лопасти-разбрзгиватели могут свободно вращаться.

## СОВЕТЫ ПО ЭКОНОМИИ ЭНЕРГИИ

- При использовании бытовой посудомоечной машины в соответствии с инструкцией производителя потребление воды и электроэнергии, как правило, меньше, чем при мытье вручную.
- Чтобы достичь максимальной эффективности посудомоечной машины, рекомендуется запускать цикл мойки при полной загрузке машины. Максимальная (в пределах допустимого) загрузка посудомоечной машины будет способствовать экономии электроэнергии и воды. Информацию о правильной загрузке посуды можно найти в главе ЗАГРУЗКА КОРЗИН. В случае частичной загрузки рекомендуется использовать соответствующие опции мойки при их наличии (половинная загрузка / Zone Wash/Multizone), заполняя только выбранную зону. Неправильная загрузка или перегрузка посудомоечной машины может привести к увеличению расхода ресурсов (воды, электроэнергии и времени, а также повысить уровень шума), снизить эффективность очистки и высушивания.
- Предварительное ополаскивание посуды не рекомендуется, поскольку увеличивает потребление воды и электроэнергии.

## ГИГИЕНА

Чтобы предотвратить появление запахов и отложений в камере посудомоечной машины, **используйте высокотемпературную программу мойки не реже чем раз в месяц.** Для очистки прибора добавьте чайную ложку моющего средства и запустите программу, не загружая посуды.

## НЕПРИГОДНАЯ ДЛЯ МОЙКИ В ПОСУДОМОЕЧНОЙ МАШИНЕ

Элементы, которые не являются посудомоечными машинами:

- Деревянные блюда, кастрюли или сковородки: они могут быть повреждены высокими температурами стирки.
- Изделия ручной работы: они редко подходят для стирки в посудомоечной машине. Относительно высокие температуры воды и используемые моющие средства могут повредить их.
- Пластмассовые блюда: они не являются жаропрочными и могут потерять форму. Термостойкие пластиковые посуды следует мыть в верхней корзине.
- Блюда и предметы из меди, олова, цинка или латуни: они имеют тенденцию окрашиваться.
- Алюминиевые блюда: изделия из анодированного алюминия могут потерять свой цвет. Серебро: серебряные предметы могут окрашиваться.
- Стекло и хрусталь: в общем, стеклянные и хрустальные предметы можно мыть в посудомоечной машине. Однако некоторые типы стекла и кристалла могут стать скучными и потерять свою ясность после многих промывок. Поэтому для этих предметов мы рекомендуем использовать наименее агрессивную программу.
- Украшенные предметы: декорированные предметы, доступные на рынке, как правило, способны выдерживать стирку в посудомоечной машине, хотя цвета могут исчезнуть после большого количества стирок. Если вы сомневаетесь в быстроте цветов, рекомендуется мыть всего несколько предметов одновременно примерно на один месяц.

## ПОВРЕЖДЕНИЕ ИЗДЕЛИЙ ИЗ СТЕКЛА И ПОСУДЫ

- Мойте изделия из стекла и фарфора только в том случае, если их производитель гарантирует, что изделия допускают мойку в посудомоечной машине.
- Используйте деликатное моющее средство, пригодное для посуды.
- Вынимайте стеклянные изделия и посуду из посудомоечной машины сразу же после окончания процесса мойки.

# ЧИСТКА И УХОД

Перед любыми действиями по чистке и обслуживанию прибора отключите его от электросети. Ни в коем случае не применяйте легковоспламеняющиеся жидкости для очистки машины.

## ЧИСТКА ПОСУДОМОЕЧНОЙ МАШИНЫ

Любые следы на внутренних поверхностях прибора можно удалить тряпкой, смоченной в слабом растворе уксуса.

Внешние поверхности машины и панель управления можно чистить неабразивной салфеткой, смоченной водой. Не используйте растворители и абразивные средства.



## ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ НЕПРИЯТНЫХ ЗАПАХОВ

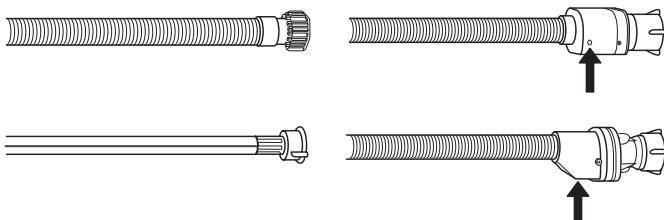
Всегда держите дверцу прибора слегка приоткрытой, чтобы предотвратить образование конденсата в моечной камере. Регулярно протирайте уплотнители дверцы и дозаторы моющего средства влажной губкой. Это исключит накопление остатков пищи на уплотнителях, что является основной причиной неприятных запахов.

## ЧИСТКА ЗАЛИВНОГО ШЛАНГА

Если шланги новые или не использовались в течение долгого времени, промойте их водой от возможных загрязнений перед подсоединением. Несоблюдение данной меры предосторожности может привести к засору заливного патрубка и повреждению посудомоечной машины.

## ПРОВЕРКА ЗАЛИВНОГО ШЛАНГА

Регулярно проверяйте заливной шланг на предмет трещин и потери эластичности. В случае обнаружения повреждений замените поврежденный шланг новым — его можно приобрести в Сервисном центре или у специализированного дилера. Могут использоваться шланги различных типов:



Если заливной шланг имеет прозрачное покрытие, следите за тем, чтобы на нем не было пятен. Их наличие может указывать на утечку. В этом случае шланг следует заменить.

Для шлангов с защитой «аквастоп» регулярно проверяйте состояние защитного клапана через маленькое смотровое окошко (показано стрелкой). Если в нем виден красный цвет, сработала функция защиты от протечки — шланг необходимо заменить. Чтобы открутить шланг, нажмите и удерживайте кнопку фиксатора.

## ЧИСТКА ФИЛЬТРУЮЩЕГО УЗЛА

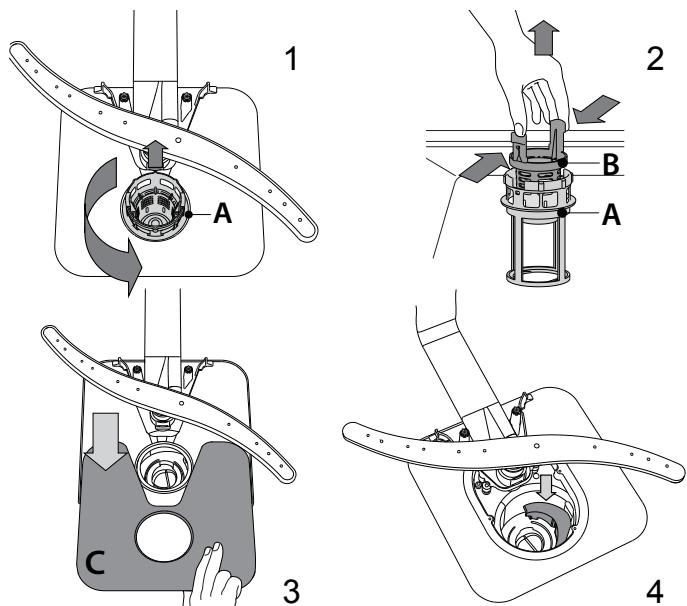
Регулярно очищайте фильтрующий узел, чтобы предотвратить засорение фильтров и затруднения при отводе воды. Использование посудомоечной машины с засоренными фильтрами или посторонними предметами внутри системы фильтрации или разбрзгивателей может привести к неисправности прибора, что влечет за собой снижение производительности, повышение уровня шума при работе и более интенсивное потребление ресурсов.

Фильтрующий узел состоит из трех фильтров, которые удаляют остатки пищи из воды перед ее повторной подачей в моющую камеру. Для достижения качественных результатов мойки поддерживайте их в чистоте.

**Не используйте посудомоечную машину без фильтров или с ослабленным креплением фильтров.**

Не реже раза в месяц или после каждого 30 циклов проверяйте фильтрующий узел и при необходимости тщательно очистите его под проточной водой, используя неметаллическую щетку. При этом действуйте согласно следующим инструкциям:

1. Поверните против часовой стрелки цилиндрический фильтр **A** и выньте его (Рис. 1).
2. Выньте стакан фильтра **B**, слегка нажав на боковые язычки (Рис. 2).
3. Выньте плоский фильтр из нержавеющей стали **C** (Рис. 3).
4. При обнаружении посторонних предметов (осколков стекла, фарфора, костей, семян фруктов и пр.) аккуратно извлеките их.
5. Осмотрите отстойник и удалите из него любые остатки пищи. **НИ-КОГДА НЕ УДАЛЯЙТЕ** защиту рабочего насоса (деталь черного цвета) (Рис. 4).

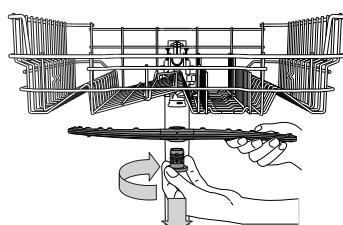


После чистки фильтров установите на место и надежно закрепите фильтрующий узел - это важно для исправной работы посудомоечной машины.

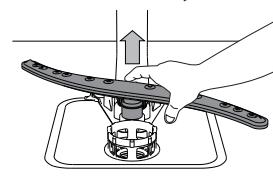
## ЧИСТКА РАЗБРЫЗГИВАТЕЛЕЙ

Иногда остатки пищи могут попадать на лопасти-разбрзгиватели и блокировать отверстия подачи воды. По этой причине рекомендуется время от времени проверять и очищать лопасти при помощи маленькой неметаллической щетки.

Для снятия верхней лопасти поверните пластмассовое удерживающее кольцо по часовой стрелке. Устанавливайте верхнюю лопасть так, чтобы сторона с большим количеством отверстий была обращена вверх.



Нижнюю лопасть можно снять, потянув ее вверх.



## СИСТЕМА УМЯГЧЕНИЯ ВОДЫ

Умягчитель воды автоматически снижает жесткость воды, предотвращая образование накипи на нагревательном элементе, что также способствует повышению эффективности очистки.

**Система осуществляет регенерацию с помощью соли, поэтому необходимо наполнять контейнер для соли по мере его опустошения.**

Частота регенераций зависит от установленного уровня жесткости воды – регенерация происходит один раз в **6** циклов Eco, если установлен **3-й** уровень жесткости воды.

Процесс регенерации начинается во время завершающего ополоскивания и заканчивается на этапе сушки до окончания цикла.

- Для одной регенерации требуется: ~3,5 л воды;
- 5 дополнительных минут ко времени цикла;
- менее 0,005 кВт электроэнергии.

# МОНТАЖ

В случае переезда перевозите машину в вертикальном положении.  
В случае крайней необходимости машину можно уложить задней стороной вниз.

## ПОДСОЕДИНЕНИЕ К ВОДОПРОВОДУ

Подготовка водопровода к установке прибора должна выполняться квалифицированным специалистом. Заливной и сливной шланги могут быть направлены как вправо, так и влево в зависимости от условий установки. Убедитесь, что шланги не сдавлены и не заломаны корпусом посудомоечной машины.

## ПОДСОЕДИНЕНИЕ ЗАЛИВНОГО ШЛАНГА

- Откройте кран и дождитесь, когда вода на выходе шланга будет идеально чистой.
- Надежно затяните заливной шланг на резьбе патрубка и открайте кран.

Если заливной шланг слишком короткий, обратитесь в специализированный магазин или к уполномоченному специалисту. Давление в водопроводе должно находиться в пределах, указанных в таблице технических данных — иначе посудомоечная машина может работать неверно.

Убедитесь, что шланг не заломан и не сдавлен.

### СПЕЦИФИКАЦИИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ВОДОПРОВОДУ:

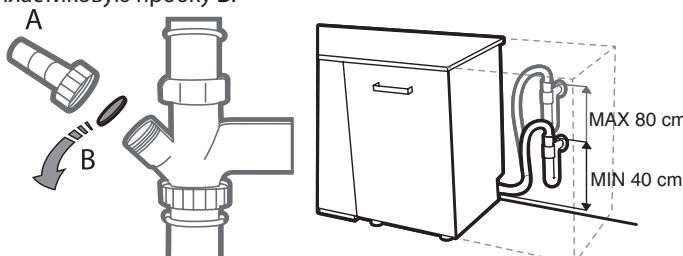
ТИП ВОДОСНАБЖЕНИЯ	холодная или горячая вода (до 60°C)
ВХОД ДЛЯ ВОДЫ	3/4"
ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ	0,05—1 Мпа (0,5—10 бар) 7,25 – 145 psi

## ПОДСОЕДИНЕНИЕ СЛИВНОГО ШЛАНГА

Подсоедините сливной шланг к выходу канализации с диаметром не менее 2 см **A**.

Место подсоединения сливного шланга должно находиться на высоте от 40 до 80 см от пола или поверхности, на которой установлена посудомоечная машина.

Перед подсоединением сливного шланга к сифону мойки снимите пластиковую пробку **B**.



## ЗАЩИТА ОТ ПРОТЕЧЕК

Защита от протечек. Во избежание протечек посудомоечная машина: - оснащена системой, перекрывающей подачу воды в случае отклонений или утечек из прибора.

Некоторые модели также оснащены дополнительным защитным устройством **New Aqua Stop**, обеспечивающим защиту от затопления даже в случае разрыва заливного шланга.

Категорически запрещается разрезать заливной шланг, так как в нем содержатся части под напряжением.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭЛЕКТРОСЕТИ

**ВНИМАНИЕ:** Категорически запрещается разрезать заливной шланг, так как в нем содержатся части под напряжением.

Перед тем, как вставлять вилку в электрическую розетку убедитесь, что:

- Розетка **заземлена** и соответствует действующим нормам;
- Розетка рассчитана на максимальную потребляемую мощность прибора, указанную на паспортной табличке, расположенной с внутренней стороны дверцы (см. **ОБЗОР**).
- Напряжение электросети соответствует данным паспортной таблички, расположенной с внутренней стороны дверцы.
- Розетка совместима со штепсельной вилкой прибора.

В противном случае обратитесь уполномоченному специалисту для замены вилки (см. **ПОМОЩЬ**). Не используйте удлинители и разветвители. Прибор должен быть установлен таким образом, чтобы сетевой шнур и розетка были легко доступны.

Сетевой шнур не должен быть заломан или раздавлен.

Если сетевой шнур был поврежден, обратитесь для его замены к изготовителю или в авторизованный Сервисный центр, чтобы избежать возможных опасностей.

Изготовитель не несет ответственности за последствия несоблюдения данных требований.

## РАЗМЕЩЕНИЕ И ВЫРАВНИВАНИЕ

- Размещайте посудомоечную машину на ровном прочном полу. Если пол недостаточно ровный, отрегулируйте высоту передних ножек, так чтобы прибор принял горизонтальное положение. Правильное выравнивание повышает устойчивость прибора и снижает вероятность его смещения, вибрации и шума во время работы.
- Перед встраиванием посудомоечной машины в шкаф наклейте прозрачную самоклеящуюся ленту на нижнюю часть деревянной полки для ее защиты от конденсата.
- Размещайте посудомоечную машину так, чтобы ее задняя или боковые стороны прилегали к соседним кухонным модулям или к стене. Прибор можно также встроить под сплошную столешницу.
- Для регулировки высоты задней ножки вращайте красную шестигранную втулку, расположенную внизу по центру лицевой стороны посудомоечной машины, шестигранным ключом на 8 мм. При вращении ключа по часовой стрелке высота увеличивается, против часовой стрелки — уменьшается.

## РАЗМЕРЫ И ЕМКОСТЬ:

ШИРИНА	598 мм
ВЫСОТА	820 мм
ГЛУБИНА	555 мм
ВМЕСТИМОСТЬ	14 стандартных комплектов

# ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Если посудомоечная машина работает ненадлежащим образом, проверьте, можно ли исправить проблему, используя следующий перечень. При возникновении других ошибок или проблем обращайтесь в авторизованный сервисный центр, контактная информация о котором указана в гарантийном талоне. Производитель гарантирует наличие запасных деталей в течение не менее чем 10 лет с даты изготовления прибора.

ПРОБЛЕМЫ	ВОЗМОЖНЫЕ ПРИЧИНЫ	СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ
Горит индикатор соли	Контейнер для соли пуст. (Индикатор уровня соли может продолжать гореть на протяжении нескольких циклов мойки)	Наполните емкость солью (дополнительную информацию см. на стр. 17). Отрегулируйте жесткость воды - см. таблицу на стр. 17.
Горит индикатор отсутствия ополаскивателя	Дозатор ополаскивателя пуст. (Индикатор отсутствия ополаскивателя может продолжать гореть на протяжении нескольких циклов мойки)	Наполните дозатор ополаскивателем (дополнительную информацию см. на стр. 17).
Посудомоечная машина не запускается или не реагирует на команды.	Прибор не включен в сеть.	Вставьте вилку прибора в розетку.
	Перебой в подаче электроэнергии.	Из соображений безопасности посудомоечная машина не включается автоматически после восстановления электроснабжения. Откройте дверцу посудомоечной машины, нажмите кнопку «ПУСК/Пауза» и снова закройте дверцу в течение 4 секунд.
	Дверца посудомоечной машины не закрыта.	Энергично толкните дверцу до «щелчка».
	Цикл прерывается, если дверца открыта более 4 секунд.	Нажмите ПУСК/Пауза и закройте дверцу прибора в течение 4 секунд.
	Прибор не реагирует на команды.	Выключите прибор нажатием кнопки ВКЛ./ВЫКЛ. Примерно через минуту снова включите прибор и перезапустите программу. Если ошибка появляется снова, отсоедините прибор от электросети на 1 минуту, затем снова подключите.
Посудомоечная машина не сливает воду.	Процесс мойки еще не завершился.	Дождитесь завершения процесса мойки.
	Сливной шланг заломан.	Проверьте сливной шланг на предмет залома (см. ИНСТРУКЦИЮ ПО УСТАНОВКЕ).
	Засор сливной трубы раковины.	Очистите сливную трубу раковины.
	Фильтр засорен остатками пищи.	Очистите фильтр (см. ЧИСТКА ФИЛЬТРУЮЩЕГО УЗЛА).
Шумная работа посудомоечной машины.	Тарелки касаются друг друга и дребезжат.	Разместите посуду правильным образом (см. ЗАГРУЗКА КОРЗИН).
	Образуется слишком много пены.	Моющее средство отмерено в неправильном количестве или не подходит для посудомоечных машин (см. ЗАГРУЗКА МОЮЩЕГО СРЕДСТВА). Перезапустите текущий цикл, выключив посудомоечную машину и включив ее снова. После этого выберите новую программу, нажмите «ПУСК/Пауза» и закройте дверцу в течение 4 секунд. Не доливайте никакого моющего средства.
Посуда остается грязной.	Посуда расположена в корзинах неправильно.	Разместите посуду правильным образом (см. ЗАГРУЗКА КОРЗИН).
	Посуда мешает свободному вращению лопастей разбрзгивателей.	Разместите посуду правильным образом (см. ЗАГРУЗКА КОРЗИН).
	Процесс мойки недостаточно интенсивный.	Выберите подходящий режим мойки (см. ТАБЛИЦА ПРОГРАММ).
	Образуется слишком много пены.	Моющее средство отмерено в неправильном количестве или не подходит для посудомоечных машин (см. ЗАГРУЗКА МОЮЩЕГО СРЕДСТВА).
	Крышка ополаскивателя плохо закрыта.	Закройте крышку на дозаторе ополаскивателя.
	Фильтр засорен.	Очистите фильтрующий узел (см. ЧИСТКА И УХОД).
	Отсутствует регенерирующая соль.	Заполните бачок для соли (см. ЗАГРУЗКА РЕГЕНЕРИРУЮЩЕЙ СОЛИ).
Вода не поступает в машину. Все светодиоды быстро мигают	Отсутствует вода в водопроводе или не открыт водопроводный кран.	Убедитесь, что водопроводе есть вода и водопроводный кран открыт.
	Заливной шланг заломан.	Проверьте заливной шланг на предмет заломов (см. УСТАНОВКА), выключите и снова включите посудомоечную машину.
	Засорен сетчатый фильтр на заливном шланге; необходима его чистка.	После выполнения всех операций по проверке и чистке выключите и снова включите посудомоечную машину и запустите новую программу.
Посудомоечная машина завершает цикл раньше, чем обычно.	Сливной шланг расположен слишком низко или происходит слив в канализацию.	Убедитесь, что конец сливного шланга расположен на правильной высоте (см. УСТАНОВКА). Проверьте, чтобы вывод не был подведен к канализации, при необходимости установите воздушный впускной клапан.
	Воздух в системе водоснабжения.	Проверьте систему водоснабжения на предмет утечек или других проблем, приводящих к попаданию воздуха внутрь.

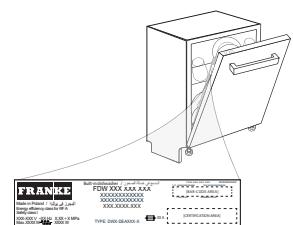
# ПОМОЩЬ

При возникновении проблем во время эксплуатации обратитесь в центр технического обслуживания Franke.  
Не пользуйтесь услугами неавторизованных мастерских.

**Укажите:**

- тип неисправности;
- модель прибора (артикул/код);
- сервисный номер (S.N.)

При обращении в Сервис сообщите коды, содержащиеся на паспортной табличке, закрепленной слева или справа на внутренней стороне дверцы посудомоечной машины.



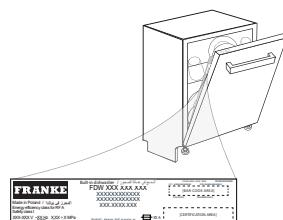
Информацию о модели можно получить, используя указанный на маркировке энергоэффективности QR-код.

На этикетке также указан идентификатор модели, который можно использовать для просмотра портала реестра по адресу <https://eprel.ec.europa.eu>



**WWW.FRANKE.COM**

© Franke Technology and Trademark Ltd, Switzerland



في حالة حدوث أي مشاكل تتعلق بالتشغيل، اتصل بمركز الخدمة الفنية لشركة FRANKE.  
لا تستخدم مطلقاً خدمات فنيين غير معتمدين.

**حدد:**

- نوع العطل

- موديل الجهاز (البند./الكود)

- الرقم التسلسلي (S.N.)

عند الاتصال بخدمة ما بعد البيع عليك إبلاغهم بالأكواد الموضحة على لوحة الصنع المثبتة على يمين ويسار باب غسالة الأطباق من الداخل.

يمكن الحصول على معلومات المنتج من خلال مسح الكود QR-Code الموجود على ملصق بيانات الطاقة. يتضمن الملصق أيضاً معرف نموذج يمكن استخدامه للاتصال على موقع التسجيل على الرابط التالي <https://eprel.ec.europa.eu>

**WWW.FRANKE.COM**

© Franke Technology and Trademark Ltd, Switzerland



# دليل تحري الأعطال

في حالة عدم عمل غسالة الأطباق بشكل صحيح، تتحقق مما إذا كان يمكن حل المشكلة من خلال تصفح القائمة التالية. فيما يتعلق بالأخطاء الأخرى أو المشاكل يرجى الاتصال بخدمة ما بعد البيع المعتمدة حيث يمكنك إيجاد تفاصيل الاتصال في كتيب الضمان. تضمن الجهة الصانعة توفير قطع الغيار لمدة 10 سنوات على الأقل بعد تاريخ إنتاج هذا الجهاز.

المشكلات	الأسباب المحتملة	الحلول
• مؤشر الملح مضيء	خزان الملح فارغ. (بعد إعادة الماء، قد يظل مؤشر الملح مضيء لعدة دورات غسيل).	أعد ملء الخزان بالملح (المزيد من المعلومات - انظر صفحة 67). اضبط درجة عسر الماء - انظر الجدول، صفحة 67.
✖ مؤشر مساعد الشطف مضيء	درج مساعد الشطف فارغ. (بعد إعادة ملء مساعد الشطف قد يظل المؤشر مضيء لعدة دورات غسيل).	أعد ملء الدرج بمساعدة الشطف (المزيد من المعلومات - انظر الصفحة 67).
لا يمكن تشغيل غسالة الأطباق أو غسالة الأطباق لا تستجيب للأوامر.	لم يتم توصيل قابس الجهاز بشكل صحيح. انقطاع التيار.	أدخل القابس في المقبس الكهربائي. لأغراض السلامة، لن يُعاد تشغيل غسالة الأطباق أوتوماتيكياً عند عودة التيار الكهربائي. افتح باب غسالة الأطباق، اضغط على زر <b>الإيقاف المؤقت</b> وأغلق الباب خلال 4 ثوان. اضغط على الباب بفترة إلى أن تسمع صوت « <b>كлик</b> ».
الغسالة لا تقوم بالتصريف.	باب غسالة الأطباق غير مغلق. تم انقطاع دورة الغسيل لمدة > 4 ثوان بسبب فتح الباب.	اضغط على التشغيل/الإيقاف المؤقت وأغلق الباب خلال 4 ثوان.
تصدر ضوضاء كبيرة عن غسالة الأطباق.	دوره الغسيل لم تكتمل بعد. خرطوم التصريف متين. منفذ التصريف مسدود.	أوقف الجهاز بالضغط على زر التشغيل/الإيقاف وأعد تشغيله مرة أخرى بعد ما يقرب من دقيقة واحدة وأعد تشغيل البرنامج. إذا استمرت المشكلة، افصل الجهاز لمدة دقيقة واحدة، ثم وصله مرة أخرى.
الأطباق ليست نظيفة.	الفائز مسدود ببقايا الأطعمة.	انتظر حتى تكتمل دورة الغسيل. تأكد أن خرطوم الصرف ليس مثنياً (انظر تعليمات التركيب). قم بتنظيف منفذ التصريف. قم بتنظيف الفائز (انظر تنظيف مجموعة الفائز).
الأطباق ليس نظيف.	الأطباق تصطدم ببعضها. تكونت رغوة زائدة.	قم بترتيب الأواني بشكل صحيح (انظر وضع الأطباق على الأرفف). لم يتم معالجة مادة الغسل بشكل صحيح أو هي غير مناسبة للاستخدام في غسالات الأطباق (انظر ملء حجرة مادة الغسل). أعد تشغيل الدورة الحالية من خلال إيقاف غسالة الأطباق ثم إعادة تشغيلها مرة أخرى، اختر برنامج جديد، واضغط على التشغيل/الإيقاف المؤقت وأغلق الباب خلال 4 ثوان. لا تضف أي كمية من مادة الغسل.
الأطباق ليس نظيف.	لم يتم ترتيب الأواني بشكل صحيح. أزرع الرش لا يمكنها الدوران بحرية، بسبب إعاقتها من قبل الأطباق.	قم بترتيب الأواني بشكل صحيح (انظر وضع الأطباق على الأرفف).
الأطباق ليس نظيف.	دوره الغسيل خفيفة للغاية. تكونت رغوة زائدة.	اختر دورة غسيل مناسبة (انظر جدول البرامج). لم يتم معالجة مادة الغسل بشكل صحيح أو هي غير مناسبة للاستخدام في غسالات الأطباق (انظر ملء حجرة مادة الغسل).
الأطباق ليس نظيف.	لم يتم غلق غطاء حجرة مساعد الشطف بشكل صحيح. الفائز متسخ أو مسدود.	تأكد أن غطاء حجرة مساعد الشطف مغلق. قم بتنظيف مجموعة الفائز (انظر العناية والصيانة).
الأطباق ليس نظيف.	لا يوجد ملح.	اماًل خزان الملح (انظر ملء خزان الملح).
تومض جميع مصابيح LED بسرعة	لا يوجد ماء في مصدر الإمداد بالماء أو الصنبور مغلق. انسداد مصفاة خرطوم سحب الماء، يلزم تنظيفها.	تأكد من وجود ماء في مصدر الإمداد أو من فتح صنبور الماء. تأكد من عدم ثني خرطوم السحب (انظر التركيب) أعد برمجة غسالة الأطباق واعد تشغيلها!
تنهي غسالة الأطباق الدورة مبكراً.	خرطوم التصريف منخفض للغاية أو مركب داخل شبكة التصريف المنزلي.	بعد الفحص والتنظيف قم بإيقاف غسالة الأطباق ثم بتشغيلها وأعد ضبط برنامج جديد.
الهواء في الإمداد بالماء.	الهواء في الإمداد بالماء.	تحقق مما إذا كان خرطوم التصريف في الارتفاع الصحيح (انظر التركيب). وتحقق مما إذا كان خرطوم التصريف مركب داخل شبكة التصريف المنزلي، قم بتركيب صمام دخول الهواء إذا لزم الأمر. تحقق من إمداد الماء بحثاً عن وجود تسربات أو مشاكل أخرى تسمح بدخول الهواء للداخل.

**تنبيه:** في حالة ضرورة نقل الجهاز في أي وقت، احرص على إيقائه في وضع رأسى، إذا اقتضت الضرورة يمكن إمالته إلى الخلف.

### التوصيل الكهربائي

تحذير: لا يجوز بأي حال من الأحوال قطع خرطوم السحب، لأنه يحتوي على أجزاء يمر فيها التيار الكهربائي.

قبل إدخال القابس في المقبس الكهربائي تأكيد من أن:

- المقبس الكهربائي مورض  $\frac{1}{2}$  ويتطابق مع اللوائح الحالية،
  - المقبس الكهربائي قادر على تحمل القدرة الفصوى للجهاز والمذكورة في لوحة الصنع الموجودة على الباب من الداخل (انظر شرح المنتج).
  - جهد الإمداد بالكهرباء داخل في إطار القيم الموضحة في لوحة الصنع الموجودة في الباب من الداخل.
  - المقبس الكهربائي متواافق مع قابس الجهاز.
- إذا كانوا غير متواافقين فاستعين بفني معتمد لتغيير القابس (انظر خدمة ما بعد البيع). لا تستخدم أسلاك تطويل أو مشتركات. بعد تركيب الجهاز يجب أن يكون من السهل الوصول إلى كابل الكهرباء والمقبس الكهربائي. ينبعي ألا يتم ثني الكابل أو ضغطه.
- في حالة تعرض كابل الإمداد بالتيار إلى أضرار احرص على تغييره بمعرفة الجهة الصانعة أو مركز الخدمة الفنية المعتمد لتجنب الأخطار المحتملة.
- الشركة غير مسؤولة على الإطلاق عن أية مشاكل ناتجة عن عدم اتباع التعليمات.

### التصویل بمصدر الإمداد بالماء

يجب أن يتم تديل مصدر الإمداد بالماء على بد فني مؤهل. يمكن وضع خراطيم السحب والتصرف على اليمين أو اليسار وذلك للوصول إلى أفضل وضع ممكن للتركيب.

تأكد أن غسالة الأطباق لا تتسبب في انتقاء أو دهس الخراطيم.

### تصویل خرطوم سحب الماء

• اترك الماء يجري إلى بصبح نقى تماماً.

• اربط خرطوم السحب بإحكام في مكانه وافتح الصنبور.

إذا كان طول خرطوم السحب غير كاف اتصل بمتجر متخصص أو فني معتمد.

يجب أن يكون ضغط الماء في إطار القيم المذكورة في جدول البيانات الفنية - وإلا فقد لا تعمل غسالة الأطباق بشكل مناسب.

تأكد من عدم انتقاء الخرطوم أو تعرضه للضغط.

مواصفات تصویل خرطوم سحب الماء:

إمداد الماء	بارد أو ساخن (بحد أقصى 60°م)
دخل الماء	"3/4"
ضغط الماء	1 ÷ 0,05 ميجاباسكال (0,05 ÷ 10 بار) 145 - 7,25 رطل على البرصة المربعة

### وضع غسالة الأطباق وضبط استوانتها

1. ضع غسالة الأطباق على أرضية صلبة ومستوية. إذا كانت الأرضية غير مستوية يمكن ضبط الأرجل الأمامية للجهاز إلى أن يصل إلى وضع أفقي مستقر. إذا تم ضبط استواء الجهاز بشكل صحيح فهذا يعني أنه سيكون أكثر.

ارتفاع وستقل احتمالات تحركه أو اهتزازه أو إصداره للضوضاء أثناء التشغيل.

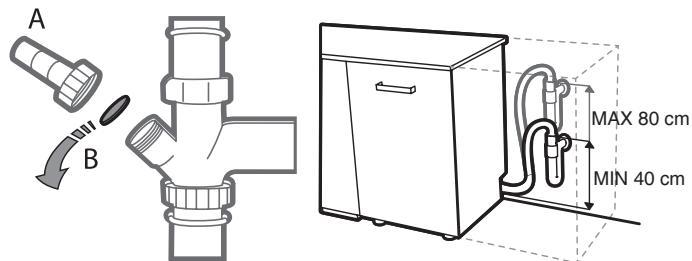
2. قبل إدخال غسالة الأطباق في التجويف قم بلصق الشريط اللاصق الشفاف تحت الرف الخشبي لحماليتها من أي تكتف قد يحدث.

3. ضع غسالة الأطباق بحيث تلامس جوانبها أو ظهرها الخزانات المجاورة أو الجدار. يمكن إدخال الجهاز في التجويف تحت سطح عمل منفرد.

4. لضبط ارتفاع القدم الخلفية أدر الجبلة السادسية الحمراء الموجودة في الجزء الأوسط السفلي في مقدمة غسالة الأطباق باستخدام مفتاح ربطة سداسي بفتحة 8 مم. أدر المفتاح في اتجاه عقارب الساعة لزيادة الارتفاع وعكس اتجاه عقارب الساعة لخفضها.

### الأبعاد والسعنة:

مم 598	ضرعل
مم 820	افتراجا
مم 555	قمعلا
14 ديساين	دعسل



### تجهيز الحماية من الغمر بالماء

تجهيز الحماية من الغمر بالماء. لضمان عدم حدوث غمر بالماء، تم تجهيز غسالة الأطباق:

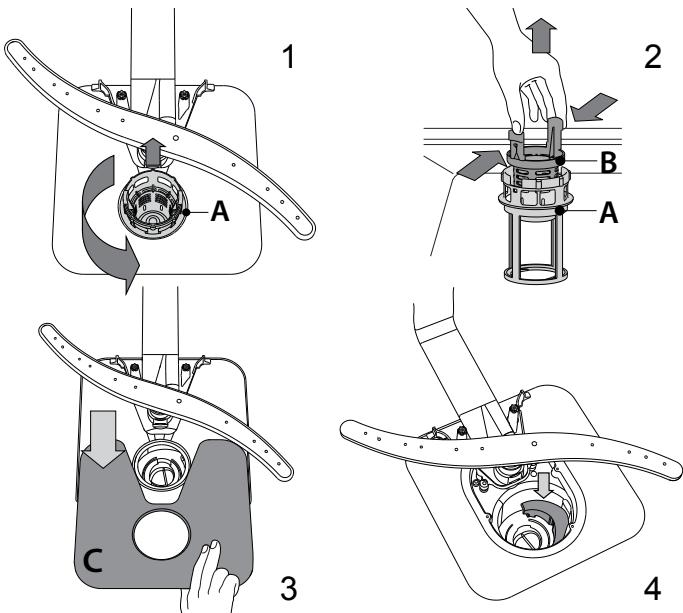
- بنظام خاص يوقف الإمداد بالماء في حالة حدوث أعطال أو تسربات من داخل الجهاز.

بعض الموديلات مجهزة بنظام الأمان الإضافي إيقاف سحب الماء سحب الماء سحب الماء.

الحماية من الغمر بالماء حتى في حالة انقطاع خرطوم الإمداد بالماء.

لا يجوز بأي حال من الأحوال قطع خرطوم السحب، لأنه يحتوي على أجزاء يمر فيها التيار الكهربائي.

## الغاية والصيانة



بعض تنظيف الفلاتر أعد تركيب مجموعه الفلتر وثبتها في موضعها بشكل صحيح، وهذا ضروري للحفاظ على كفاءة تشغيل غسالة الأطباق.

احرص على تنظيف مجموعة الفلتر بانتظام بحيث لا يتعرض للانسداد، ويظل الماء المستخدم يتدفق إلى الخارج بشكل صحيح.

قد يتسبب استخدام غسالة أطباق بفلاتر مسدودة أو بوجود أجسام غريبة داخل نظام التصفية أو أذرع الرش، إلى تعطل الوحدة الناتج عنه انخفاض الأداء وتصور ضوضاء أو زيادة استهلاك الموارد.

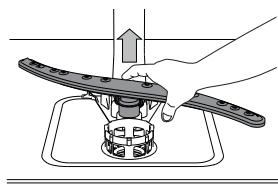
ت تكون مجموعه الفلتر من ثلاثة فلاتر، تعمل على إزالة بقايا الطعام من الماء الغسيل ثم إعادة تدوير الماء: للحصول على أفضل نتائج غسيل يجب أن تظل نظيفة.

يجب ألا يتم استخدام غسالة الأطباق دون فلاتر أو إذا كان الفلتر سائبًا. على الأقل مرة واحدة كل شهر أو بعد 30 دورة، افحص مجموعه الفلتر ونظفها إذا لزم الأمر أسفل ماء جاري، استخدم فرشاة غير معدنية واتبع التعليمات الموضحة أدناه:

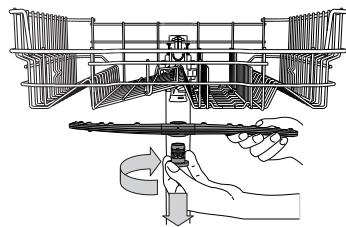
1. أدر الفلتر الأسطواني **A** عكس اتجاه عقارب الساعة واجنبه للخارج (الشكل 1).
2. اخرج فلتر الفناجين **B** بالضغط الخفيف على الأغطية الجانبية القلابة (الشكل 2).
3. أخرج فلتر الأطباق المصنوعة من الاستانلس ستيل **C** (الشكل 3).
4. في حالة وجود أجسام غريبة (مثل زجاج مكسور، بورسلين، عظام، بنور فواكه إلخ)، يرجى إزالتهم بحرص.
5. افحص مصفاة الفلتر وأزل أي بقايا للأطعمة. لا تقم أبداً بخلع واقية مضخة دوره الغسيل (الجزء الأسود) (الشكل 4).

## تنظيف أذرع الرش

يمكن خلع ذراع الرش السفلي بجهة إلى أعلى.



أحياناً قد تغطي بقايا الطعام أذرع الرش وتسد الفتحات المستخدمة في رش الماء. لذا ينصح بفحص الأذرع من وقت لآخر وتنظيفها باستخدام فرشاة صغيرة غير معدنية. لإزالة ذراع الرش العلوي، أدر حلقة التثبيت البلاستيكية في اتجاه عقارب الساعة. عند إعادة تركيب ذراع الرش احرص على أن يكون الجانب الذي يحتوي على عدد أكبر من الفتحات متوجهاً إلى أعلى.



## نظام تقليل عسر الماء

يقلل مزيل عسر الماء أوتوماتيكياً درجة عسر الماء، وبالتالي يمنع تراكم القشرة الكلاسيية بعنصر التسخين، مما يساهم أيضاً في تحسين كفاءة عملية التنظيف.

يجدد هذا النظام نفسه عن طريق الملح، وللهذا يلزم إعادة ملء وعاء الملح عند فراغه. يعتمد تكرار التجديد على ضبط مستوى درجة عسر الماء - يتم التجديد مرة كل 6 من

دورات الغسيل ECO مع ضبط مستوى درجة عسر الماء على 3. تبدأ عملية التجديد في مرحلة الشطف النهائي وتنتهي في مرحلة التجفيف، قبل انتهاء الدورة.

- يستهلك التجديد الفردي: ~3.5 لتر من الماء،
- حيث يستغرق ما يقرب من 5 دقائق إضافية للدورة،
- ويستهلك أقل من 0.005 كيلووات من الطاقة.

## نصائح

### تعرض الأكواب والأواني لأضرار

- اقتصر على استخدام الأكواب والأواني المصنوعة من البورسلين التي تضمن الجهة الصانعة لها أنها آمنة الاستخدام في غسالات الأطباق.
- استخدم مادة الغسيل الريقة المناسبة للأواني
- أخرج الأكواب وأدوات المائدة من الغسالة بمجرد انتهاء الدورة.

### التعقيم الصحي

لتجنب تكون الروائح الكريهة والرواسب في غسالة الأطباق يرجى تشغيل برنامج بدرجة حرارة مرتفعة مرة واحدة شهرياً على الأقل. استخدم ملعقة صغيرة من مادة الغسل وشغل الغسالة دون وضع أي شيء فيها حتى يتم تنظيف الجهاز.

### إرشادات بشأن توفير الطاقة

- عندما تستخدم غسالة الأطباق المنزلية تبعاً لتعليمات الجهة الصانعة، يستهلك عادة سهل . أدوات المائدة طاقة أقل وماء عن غسيل الأطباق باليد
- لزيادة كفاءة غسالة الأطباق ينصح ببدء دورة الغسيل فور تحميل غسالة الأطباق بالكامل. سيساهم تحميل غسالة الأطباق المنزلية حتى السعة الاستيعابية المحددة من قبل الجهة الصانعة في توفير الطاقة والماء. يمكن إيجاد معلومات بشأن وضع الأواني بشكل صحيح في فصل تحميل الأرفف. في حالة التحميل الجزئي ينصح باستخدام خيارات الغسيل المحددة عند توفرها (تحميل جزئي / غسيل النطاف/ متعدد النطاقات)، تحميل فقط الأرفف المحددة. قد يتسبب التحميل غير الصحيح أو زيادة تحميل غسالة الأطباق في زيادة استهلاك الموارد (مثل الماء والطاقة والوقت، وزيادة مستوى الضوضاء) وتقليل التنظيف ومستوى التجفيف
- قد يؤدي الشطف الأولي اليدوي لأواني المائدة في زيادة استهلاك الماء والطاقة وغير موصى بذلك

قبل وضع الأغراض في السلال، قم براحتة جميع بقايا الطعام من أواني الطهي وقم بإفراغ الأكواب. لا حاجة لشطف الأواني بالماء الجاري قبل إدخالها.

قم بترتيب الأواني بحيث تثبت في مكانها ولا تتنقل، وقم بتنظيم العلب بحيث تكون فتحتها متوجهة إلى أسفل والأجزاء المغيرة/المحدبة مائلة، مما يسمح للماء بالتدفق بحرية والوصول إلى مختلف الأسطح.

**تحذير:** الأغطية والمقبضات والصوانى والمقالى لا تعيق أزرع الرش عن الدوران. ضع الأشياء الصغيرة في سلة أدوات المائدة.

يجب وضع الأطباق والأواني المتشحة بشدة في السلة السفلية، لأن هذا الجزء يتعرض لرذاذ أقل من الماء ويتيح أداء غسيل أقوى.

قبل وضع الأواني في الجهاز تأكد أن أذرع الرش يمكنها الدوران بحرية.

### الأواني غير الملائمة

- الأطباق الخشبية أو القبور أو المقالى: قد تتضرر بسبب ارتفاع درجة حرارة الغسيل.
- الأشياء اليدوية: نادراً ما تكون مناسبة للغسيل في غسالة الصحون. درجات الحرارة العالية تسببها للبياه والمنظفات المستخدمة قد تضر بها.
- الأطباق البلاستيكية: هذه ليست مقاومة للحرارة وقد تفقد شكلها. يجب غسل الأطباق البلاستيكية المقاومة للحرارة في السلة العلوية.
- الأطباق والأشياء المصنوعة من النحاس والقصدير والزنك والنحاس الأصفر: تميل هذه البقع.
- أطباق الالمنيوم: العناصر المصنوعة من الالومنيوم المؤكسد قد تفقدلونها.
- الفضيات: العناصر الفضية قد تتأخر.
- الزجاج والكريستال: بشكل عام، يمكن غسل الأشياء الزجاجية والكريستالية في غسالة الصحون. ومع ذلك، قد تصبح أنواع معينة من الزجاج والكريستال مملة وفقد وضوحها بعد العديد من عمليات الغسيل. لذلك ، لهذه العناصر نوصي باستخدام البرنامج الأقل عدوانية المتاحة.
- العناصر المزخرفة: عادةً ما تكون الأشياء المزينة المتوفرة في السوق قادرة على الصمود أمام الغسيل في غسالة الصحون ، على الرغم من أن الألوان قد تتلاشى بعد غسلها بشكل كبير. إذا كنت في شك فيما يتعلق بثبات الألوان ، فمن المستحسن غسل بعض العناصر في وقت واحد لمدة شهر تقريباً.

## التنظيف والصيانة

تنبيه: قم دائمًا بنزع القابس عند تنظيف الجهاز وعند إجراء أعمال الصيانة. لا تستخدم سوائل للاشتعال لتنظيف الجهاز.

### تنظيف غسالة الأطباق

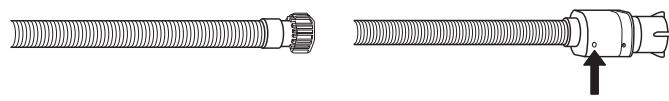
يمكن إزالة أي أثار مكونة داخل غسالة الأطباق من خلال استخدام قماش مبللة بالماء وبعض الخل. يمكن تنظيف الأسطح الخارجية للغسالة ولوحة التحكم باستخدام قطعة قماش غير خادشة تم تabilتها بالماء. لا تستخدم المذيبات والمنتجات الخادشة.

### منع تكون الروائح غير المستحبة

احرص دائمًا على ترك باب الغسالة مفتوحاً لتجنب تكون الرطوبة واحتباسها داخل الغسالة. احرص على تنظيف موائع التسرب حول الباب وحبريات مادة الغسل باستظام باستخدام إسفنجية مبللة. سيمعن هذابقاء الطعام داخل الغسالة ولوحة التحكم باستخدام قطعة قماش غير خادشة تم تabilتها بالماء. لا تستخدم المذيبات والمنتجات الخادشة.

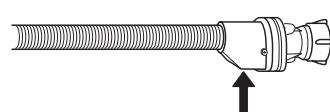
### تنظيف خرطوم سحب الماء

إذا كانت خراطيم الماء جديدة أو لم تستخدم لفترة طويلة، فاترك الماء يجري بداخلاً للتأكد من نظافتها وخلوها من الاتساخات قبل عمل التوصيلات المطلوبة. إذا لم يوضع هذا الاحتياط في الاعتبار فقد ينسد مدخل الماء الأمر ويلحق أضراراً بغسالة الأطباق. يجب الالتمام استخدام غسالة الأطباق دون فلاتر أو إذا كان الفلتار سائبًا.



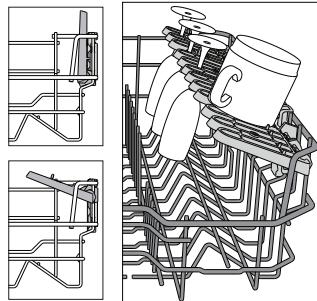
إذا كان خرطوم السحب يحتوي على طلاء شفاف، فافحصه من وقت لآخر لمعرفة ما إذا كانت كثافة اللون تزيد في موضع معينة. إذا كان الأمر كذلك، فربما يكون هناك تسريب في الخرطوم ويجب تغييره.

بالنسبة لخرطوم إيقاف الماء: افحص نافذة فحص صمام الأمان الصغير (انظر السهم). إذا كان أحمر اللون، فيكون قد تم تفريغ وظيفة إيقاف الماء، ويجب استبدال الخرطوم بأخر جديد. لفك هذا الخرطوم، اضغط على زر التحرير مع فك الخرطوم.

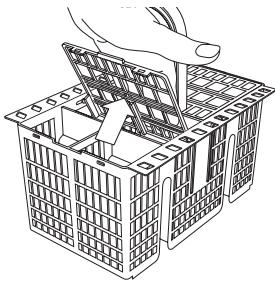


## لأغطية القلابة القابلة للضبط

- جانب الأغطية القلابة يمكن طيه أو فرده لتحسين ترتيب الأواني داخل الحامل.  
يمكن وضع الكؤوس بأمان على الأغطية القلابة عن طريق إدخال ساق كل كأس في  
الفتحة المناسبة.  
اعتماداً على الموديل:
  - فرد الأغطية تحتاج لرفعها وتدويرها أو تحريرها من المشابك وسحبها لأسفل.
  - لطى الأغطية تحتاج لتدويرها وسحبها لأسفل أو رفعها وربط الأغطية بالمشابك.



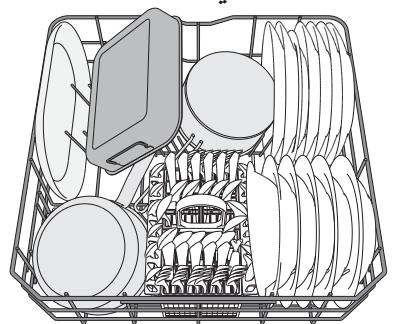
## الرف السفلي



### سلة أدوات المائدة

السلة مجهزة بشبكات علوية لترتيب أدوات المائدة بصورة أفضل. يجب وضع سلة أدوات المائدة في مقدمة الرف السفلي فقط.  
يجب وضع السكاكين والأواني ذات الحواف الحادة في سلة أدوات المائدة، بحيث تكون النقاط الحادة متوجهة إلى أسفل أو يجب وضعها بشكل أفقى بموضع منع الانقلاب في الرف العلوى.

للأواني والأغطية والأطباق وأطباق السلطة وأدوات المائدة وخلافه، من الأفضل وضع الأطباق والأغطية الكبيرة على الأجناب لتجنب اصطدامها بأذرع الرش



(مثال لكيفية ملء الرف السفلي)

## الاستخدام اليومي

تتوقف الغسالة أوتوماتيكياً في حالة عدم تشغيلها لفترة طويلة، وذلك لتنقلي استهلاك الكهرباء. في حالة الاتساخ الخفيف للأواني أو في حالة شطفها بالماء قبل إدخالها في غسالة الأطباق قم بتنقلي كمية مادة الغسل تبعاً لذلك.

**تعديل برنامج مشغل**  
في حالة اختيار برنامج خاطئ، يمكنك تغييره، بشرط أن يكون قد بدء التو: افتح الباب، اضغط مع الاستمرار على زر التشغيل/الإيقاف، وستتوقف الغسالة. أعد تشغيل الغسالة باستخدام زر التشغيل/الإيقاف واحترم دورة الغسيل الجديدة وأي اختيارات أخرى مرغوبة، ابدأ دورة الغسيل من خلال الضغط على زر البدء/الإيقاف المؤقت وأغلق الباب خلال 4 ثوان.

**وضع أواني إضافية**  
قبل إيقاف تشغيل الغسالة، افتح الباب (تبعد لمبة البدء/الإيقاف المؤقت في الوميض) (توقف الحذر من الخارج الساخن!) وضع الأواني داخل غسالة الأطباق. اضغط زر البدء/الإيقاف المؤقت وأغلق الباب خلال 4 ثوان، ستواصل دورة الغسيل عملها من حيث توقف.

**التوقيفات غير المقصودة**  
إذا تم فتح الباب أثناء دورة الغسيل، أو إذا انقطع التيار الكهربائي، تتوقف الدورة. لاستئناف الدورة من حيث توقفت، اضغط على زر البدء/الإيقاف المؤقت أغلق الباب خلال 4 ثوان.

1. فحص وصلة الماء  
تأكد أن غسالة الأطباق موصولة بمصدر الماء وأن الصنبور مفتوح

2. تشغيل غسالة الأطباق  
افتح الباب واضغط على زر التشغيل/الإيقاف

3. وضع الأواني على الأرفف (انظر وضع الأطباق على الأرفف)

4. ملء حجارة مادة الغسل  
اختر البرنامج الملائم تبعاً لنوع الأواني ودرجة الاتساخ (انظر وصف البرامج)

5. اختيار البرنامج وتخصيص الدورة  
اختر البرنامج الملائم تبعاً لنوع الأواني ودرجة الاتساخ (انظر وصف البرامج)  
اختر الوظائف الاختيارية المرغوبة (انظر الوظائف P. بالضغط على الزر الاختيارية والوظائف)

6. تشغيل  
(مضيئة led لمبة) ابدأ دورة الغسيل من خلال الضغط على زر البدء/الإيقاف المؤقت وأغلق الباب خلال 4 ثوان. عندما يبدء تشغيل البرنامج يصدر صوت صفارة واحدة، إذا لم يتم غلق الباب خلال 4 ثوان، سيصدر صوت تنبيه. في هذه الحال، افتح الباب، اضغط زر البدء/الإيقاف المؤقت وأغلق الباب مرة أخرى خلال 4 ثوان.

7. نهاية دورة الغسيل  
تم الإشارة إلى نهاية دورة الغسيل من خلال أصوات التنبيه ووميض ضوء المؤشر الخاص بالبرنامج المحدد.  
افتح الباب وأطفئ الجهاز عن طريق الضغط على الزر تشغيل/إيقاف.  
انتظر لعدة دقائق قبل إخراج أواني الطهي - لتجنب الإصابة بحرائق. قم بتغريغ الأرفف بدءاً من الرف السفلي.

البرنامج	جذب الماء	مدة برنامج الغسل (س: دقيقة) <sup>*)</sup>	جذب الماء	استهلاك الماء (لنر/دورة)	استهلاك الطاقة (كيلوواط ساعة/دورة)
1. اقتصادي	ECO	°50	✓	9,5	0,95
2. مكثف		°65	✓	18,0	1,60
3. مختلط		°55	✓	16,0	1,40
4. الغسل السريع والتجفيف		°50	✓	11,5	1,30
5. برنامج سريع 28'	≡ 28'	°50	-	9,0	0,50

بيانات البرنامج اقتصادي مقاسة في ظروف المختبر وفقاً للمواصفة الأوروبية EN 60436:2020.

المعالجة الأولية للأطباق غير ضرورية قبل أي برنامج.

\*\*) القيمة الموضحة للبرامج غير برنامج Eco هي قيم استرشادية فقط. قد تختلف المدة الحقيقية تبعاً للعديد من العوامل مثل درجة حرارة الماء الداخل وضغطه ودرجة حرارة الغرفة وكمية مادة الغسل وكمية الأواني وتوارزتها والوظائف الاختيارية الإضافية المختارة ومعايير المستشعر. قد تتسبب معايير المستشعر في زيادة مدة البرنامج بما يصل إلى ٢٠ دقيقة.

## وصف البرامج

### التعليمات الخاصة باختيار دورة الغسيل.

#### 1 اقتصادي

أواني عادية الاتساخ. دورة الغسل اليومية التي تضمن أفضل أداء في التنظيف والتجفيف في وقت قصير.

برنامج Eco مناسب لتنظيف أدوات المائدة المتسخة بدرجة عادية، ولها الغرض، يعتبر هذا البرنامج من أهم البرامج بالنسبة لاستهلاك الطاقة والماء، حيث يستخدم لتقدير التوافق مع التصميم الصديق للبيئة من لوائح الاتحاد الأوروبي.

#### 2 مكثف

يستخدم لتنظيف نصف حمولة غسالة الأطباق من الأواني المتسخة بدرجة خفيفة بدون وجود بقايا جافة للأطعمة. ليس بها مرحلة تجفيف.

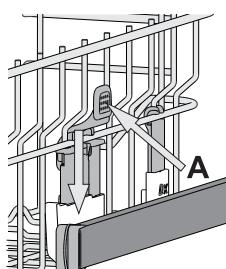
برنامج موصى به عند غسل الأواني شديدة الاتساخ وهو مناسب للمقالي والأواني بشكل خاص (لا يستخدم مع الأواني الحساسة).

#### 3 مختلط

يُرجى ملاحظة أن دورة برنامج سريع 28' مخصصة للأطباق المتسخة بدرجة خفيفة.

اتساحات متعددة. للأطباق المتسخة بدرجة عادية مع بقايا الأطعمة الملتصقة.

#### ملاحظات:



#### ضبط ارتفاع الرف العلوي

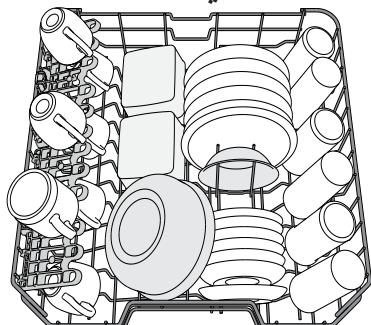
يمكن ضبط ارتفاع الرف العلوي: الوضع العلوي لإدخال الأواني كبيرة الحجم إلى السلة السفلية والوضع السفلي للاستفادة القصوى من دعامات منع الانقلاب بإثبات حيز أكبر فرقها وتتجنب الاصطدام بالأشياء الموضوعة في الرف السفلي.

الرف العلوي مزود بضبط ارتفاع الرف العلوي (انظر الشكل)، دون الضغط على الأذرع قم برفعها ببساطة عن طريق مسك جوانب الرف، بمجرد ثبات الرف في وضعه العلوي.

للعودة إلى الوضع السفلي اضغط على الأذرع الموجودة على جوانب الرف وحرك السلة إلى أسفل.

ننصح بشد الأذرع بضبط ارتفاع الرف أثناء وجود الأواني فيه. لا تقم أبداً برفع أو إنزال السلة من جانب واحد.

وضع الأطباق الحساسة والخفيفة: الأكواب الزجاجية والفناجين وصحون الفناجين وأطباق السلطة قليلة العمق.



#### الرف العلوي

(مثال لكيفية ملء الرف العلوي)

# الاستخدام لأول مرة

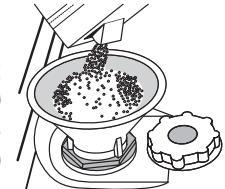
## الملح، ومساعد الشطف ومادة الغسل

بعد التركيب، قم ب拔掉 المتصدات من الأرفف وعناصر التثبيت المطاطية من الرف العلوي.

### ملء خزان الملح

- أوقف الجهاز بالضغط على زر الإيقاف/إعادة.
- احتفظ بزر **P** المؤقت مضغوطاً لمدة 5 ثوانٍ إلى أن تسمع إشارة صوتية.
- قم بتشغيل الجهاز بالضغط على زر الإيقاف/إعادة.
- تومض لمبة بيان البرنامج للمستوى الحالي المضبوط.
- اضغط على الزر **P** لاختيار درجة عسر الماء المرغوبة (انظر جدول عسر الماء).

جدول عسر الماء				
Clark° درجات إنجليزية	fH° درجات الفرنسيّة	dH° درجات الألمانية	المستوى	
7 - 0	10 - 0	6 - 0	يسير	1
14 - 8	20 - 11	11 - 7	متوسط	2
20 - 15	29 - 21	16 - 12	متوسط	3
42 - 21	60 - 30	34 - 17	عسر	4
62 - 43	90 - 61	50 - 35	عسر جداً	5



يُعمل استخدام الملح على منع تكون الترببات الجيرية على الأطباق وعلى المكونات الوظيفية للغسالة.

- يلزم بشكل صارم ألا يكون خزان الملح فارغاً.

من المهم ضبط درجة عسر الماء.

يوجد خزان الملح في الجزء السفلي من غسالة الأطباق (انظر شرح المنتج) ويجب منه عندما تضيء لمبة بيان إعادة ملء الملح (X) الموجودة في لوحة التحكم.

- أخرج الرف السفلي وقم بفك غطاء الخزان (عكس اتجاه عقارب الساعة).

- فقط عند تشغيل الجهاز لأول مرة قم بالتالي: أملأ خزان الملح بالماء.

- ضع القمع (انظر الشكل) وأملأ خزان الماء حتى حافته ( حوالي 1 كجم)، يتعذر تسرب قدر يسيط من الماء أمراً عادياً.

- أخرج القمع وامسح أي بقايا للملح من الفتحة.

تأكد أن الغطاء مربوط بإحكام، بحيث لا تصل مادة الغسل إلى الخزان أثناء عمل برنامج الغسيل (قد يتسبب هذا في إلحاق أضرار بمزيل عسر الماء لا يمكن إصلاحها).

وقدماً تزيد إضافة الملح، يلزم إنعام ذلك قبل بدء دورة الغسيل لتجنب حدوث صدأ.

### ضبط درجة عسر الماء

لضمان عمل مزيل عسر الماء بشكل مثالي، من الضروري أن يتم ضبط مستوى عسر الماء طبقاً لدرجة عسر الماء الحقيقية في منزلك. يمكن معرفة هذه المعلومة من مرافق المياه المحلي.

يتم ضبط القيمة الافتراضية لدرجة عسر الماء في المصنع.

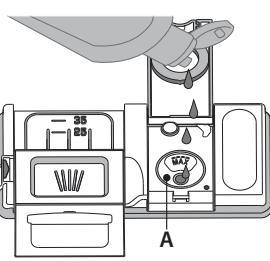
- قم بتشغيل الجهاز بالضغط على زر الإيقاف/إعادة.

يمكن ضبط مستوى عسر الماء في غسالة الأطباق (انظر الشكل) وذلك بحسب درجة عسر الماء الحقيقية في منزلك.

انظر شرح المنتج.

### ملء حجيرة مساعد الشطف

يُعمل مساعد الشطف على تسهيل تجفيف الأطباق. ينبعي ملء حجيرة مساعد الشطف A عند إضافة لمبة بيان إعادة ملء مساعد الشطف (X) الموجودة في لوحة التحكم.



- افتح الحجيرة B بالضغط على المقبض الموجود بالعلاء وجنبه إلى أعلى.

- أضف مساعد الشطف بحرص حتى الحز المرجعي الأقصى (110 مل) بحيز الماء -تجنب انسكاب مساعد الشطف. إذا حدث هذا فقم بتنظيف أي انسكاب باستخدام قطعة قماش جافة.

- اضغط الباب إلى أسفل إلى أن تسمع صوت كليك حتى يتم غلقه.

لا تقم أبداً بصب مساعد الشطف مباشرةً في الحوض.

### ضبط كمية مساعد الشطف

إذا كنت غير راضٍ بشكل كافٍ عن نتائج التجفيف، يمكنك ضبط كمية مساعد الشطف المستخدمة.

- قم بتشغيل غسالة الأطباق باستخدام زر الإيقاف/إعادة.

- قم بابقافها باستخدام زر الإيقاف/إعادة.

- اضغط الزر **P** المؤقت ثلاث مرات - تصدر إشارة صوتية.

- قم بتشغيلها باستخدام زر الإيقاف/إعادة.

- تومض لمبة بيان البرنامج للمستوى الحالي المضبوط.

- اضغط على الزر **P** لاختيار مستوى كمية مساعد الشطف المراد استخدامها.

- قم بابقافها باستخدام زر التشغيل/الإيقاف.

تم الإعداد.

إنما ضبط مستوى مساعد الشطف على 1 (الوضع الاقتصادي)، لأن يتم استخدام مساعد شطف.

لن تضيء لمبة بيان انخفاض مستوى مساعد الشطف في حالة نفاد مساعد الشطف. يمكن ضبط 5 مستويات كحد أقصى طبقاً لمزيل غسالة الأطباق. تم تحديد إعداد المصنع لهذا الموديل، لذلك يرجى اتباع التعليمات في الأعلى للتحقق من هذا الإعداد بالنسبة لجهازك.

- إذا لاحظت وجود خطوط زرقاء على الأطباق فقم بضبط رقم منخفض (2-3).

- إذا كانت هناك قطرات ماء أو أثار ترببات جيرية على الأطباق، فقم بضبط رقم منخفض (4-5).

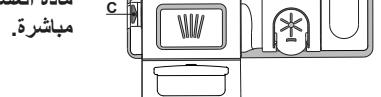
### ملء موزع المنظفات

قد يسبب استخدام مادة غسل غير مصممة لغسالات الأطباق إلحاق العطل أو التلف بالجهاز.

- فتح حجيرة D استخدم أدلة الفتح C . ضع

- مادة الغسل في الحجيرة الجافة D فقط. ضع كمية

- مادة الغسل الخاصة بالغسيل الأولى في الحوض



مباشرةً.

- عند معايرة المنظفات اقرأ المعلومات المشار إليها سابقًا لإضافة الكمية الصحيحة. داخل توجد مؤشرات للمساعدة في D الموزع تحديد جرعة المنظفات.

- أزل بقايا مادة الغسل من حواف الحجيرة وأغلق الغطاء إلى أن يصدر صوت كليك.

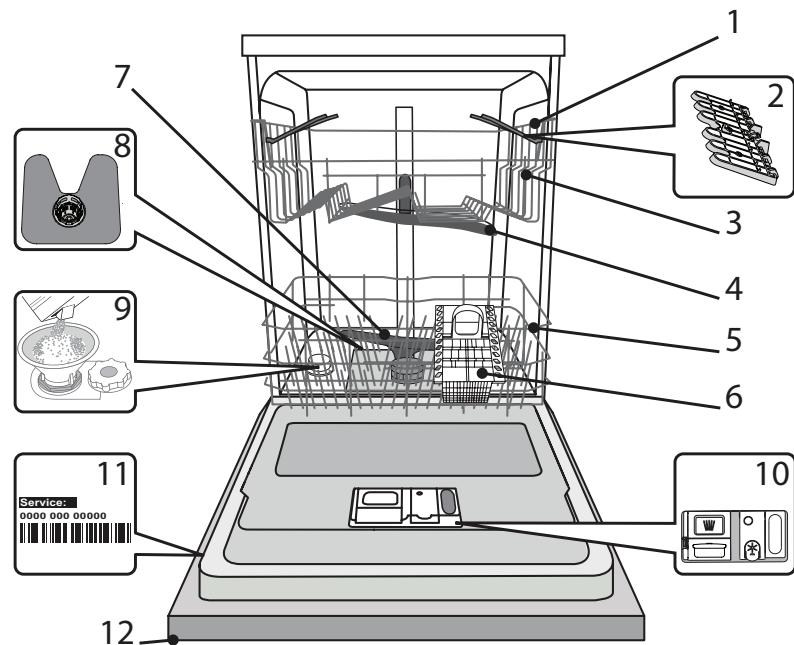
- أغلق غطاء حجيرة مادة الغسل بجذبه إلى أعلى إلى أن يتم تأمين تجهيزه الغلق.

- فتح حجيرة مادة الغسل أوتوماتيكياً في الوقت المناسب تبعاً للبرنامج.

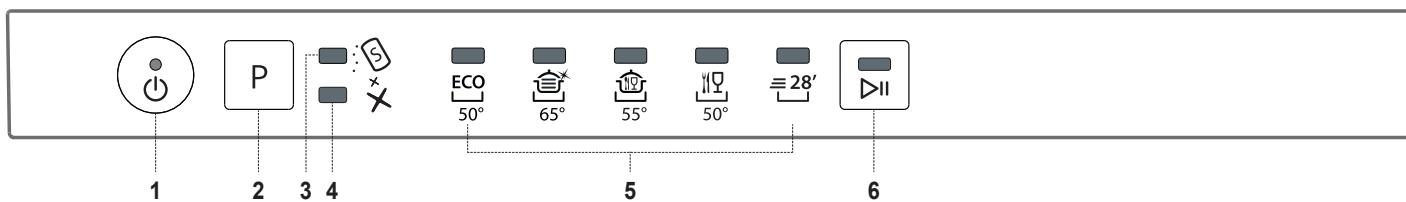
**قبل استخدام الجهاز اقرأ تعليمات السلامة بعناية.**

## نظرة عامة

- .1 الرف العلوي
- .2 أغطية قلابة
- .3 ضابط ارتفاع الرف العلوي
- .4 ذراع الرش العلوي
- .5 الرف السفلي
- .6 سلة أدوات المائدة
- .7 ذراع الرش السفلي
- .8 مجموعة الفلتر
- .9 خزان الملح
- .10 حجيرات مادة الغسل ومساعد الشطف
- .11 لوحة الصنع
- .12 لوحة التحكم



## لوحة التحكم



1. زر التشغيل والإيقاف/إعادة الضبط مع لمبة بيان
2. زر اختيار البرنامج
3. لمبة بيان إعادة ملء الملح
4. لمبة بيان إعادة ملء مساعد الشطف
5. أضواء مؤشر البرنامج
6. زر التشغيل والإيقاف المؤقت مع لمبة بيان

# **فهرس المحتويات**

33 .....	نظرة عامة.....
32 .....	الاستخدام لأول مرة.....
31 .....	جدول البرامج.....
31 .....	وضع الأطباق على الأرفف.....
30 .....	الاستخدام اليومي.....
29 .....	إرشادات ونصائح.....
29 .....	التنظيف والصيانة.....
27 .....	التركيب.....
26 .....	دليل تجربة الأعطال.....
25 .....	الدعم.....

**AR**

---

---

[www.franke.com](http://www.franke.com)



KZ - RU - AR

**400020005373**

06/2024 as - Xerox Fabriano

