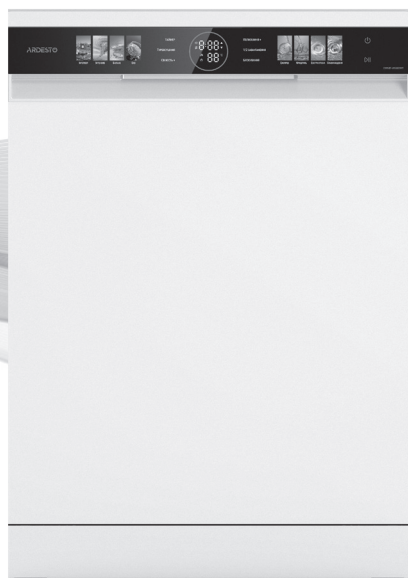


ARDESTO™

ПОСУДОМИЙНА МАШИНА
Інструкція з експлуатації

DISHWASHER
Instruction manual



DWMF-W608IWT / DWMF-W608IBT

Уважно прочитайте цю інструкцію і збережіть її для подальшого використання. Передайте її будь-якому наступному власнику приладу.

Цей посібник містить такі розділи як інструкції безпеки, інструкції з експлуатації, інструкції зі встановлення, поради з усунення несправностей тощо.

Усі зображення, наведені в цьому посібнику, наведені лише для ілюстрації фактичний вигляд придбаного продукту.

ЗМІСТ

ІНСТРУКЦІЇ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ	3
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	7
КОМПЛЕКТАЦІЯ.....	7
ОПИС ПРИЛАДУ	8
ПАНЕЛЬ КЕРУВАННЯ	9
ВСТАНОВЛЕННЯ	9
ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ	17
ПОСУД	22
ЗАВАНТАЖЕННЯ ПРИЛАДУ	22
ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ.....	25
ОПИС ПРОГРАМ	28
ОЧИЩЕННЯ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ	29
КОДИ ПОМИЛОК.....	30
ВИРІШЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ.....	31
УТИЛІЗАЦІЯ	32

ІНСТРУКЦІЇ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

⚠ УВАГА! Під час використання посудомийної машини дотримуйтесь основних запобіжних заходів, зокрема наведених нижче.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ ЩОДО ПРАВИЛЬНОГО ВИКОРИСТАННЯ

- Не зберігайте бензин або інші легкозаймисті гази чи рідини поблизу посудомийної машини. Не складайте легкозаймисті матеріали, такі як вата, папір, ганчірки або хімікати, навколо або під посудомийною машиною.
- Не встановлюйте цю машину у вологих або запиленних місцях. Не встановлюйте та не зберігайте цю машину на відкритому повітрі або в будь-якому середовищі, яке безпосередньо піддається впливу сонячного світла, вітру, дощу або температури нижче точки замерзання.
- Не перевантажуйте, не сідайте та не ставайте на дверцята чи кошики для посуду посудомийної машини.
- Не торкайтеся нагрівального елемента під час роботи приладу або одразу після використання.
- Не використовуйте посудомийну машину, якщо її не було встановлено належним чином. Відчиняйте дверцята дуже обережно, якщо посудомийна машина працює. Існує ризик розбризкування води.
- Не ставте на дверцята важкі предмети та не ставайте на них, коли вони відчинені. Це може призвести до її поломки чи перекидання.
- При завантаженні речей, що підлягають миттю:
 - розміщуйте гострі предмети так, щоб вони не могли пошкодити дверний ущільнювач;

- завантажуйте гострі ножі ручками догори, щоб зменшити ризик порізів;
- **УВАГА! Ножі та інше приладдя з гострими частинами мають бути завантажені гострими частинами донизу або бути розташовані в горизонтальному положенні.**
- Під час використання посудомийної машини не допускайте контакту пластикових предметів з нагрівальним елементом.
- Переконайтеся, що після завершення циклу миття контейнер для мийного засобу порожній.
- Не мийте пластикові вироби, якщо вони не позначені як такі, що можна мити в посудомийній машині або еквівалентні їм. Для пластикових виробів без такого позначення перевірте рекомендації виробника.
- Використовуйте тільки мийні засоби та ополіскувачі, призначені для автоматичної посудомийної машини. В жодному разі не використовуйте в посудомийній машині мило або засіб для ручного миття.
- Додаткові засоби для від'єднання приладу від електромережі повинні бути вбудовані в стаціонарну електропроводку з відстанню між контактами не менше 3 мм на всіх полюсах.
- Тримайте дітей подалі від мийних засобів та ополіскувачів, не підпускайте їх до відчинених дверцят посудомийної машини, оскільки всередині може залишитися трохи мийного засобу.
- Для захисту від ураження електричним струмом не занурюйте пристрій, шнур або вилку живлення у воду чи іншу рідину.
- Цим пристроєм можуть користуватися діти віком від 8 років і старше та особи з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими можливостями, якщо вони перебувають під наглядом або проінструктовані щодо безпечного використання приладу

і розуміють пов'язані з цим небезпеки. Діти не повинні гратися з приладом. Очищення та обслуговування приладу не повинно проводитися дітьми без нагляду.

- Мийні засоби для посудомийних машин мають високі лужні характеристики. Вони можуть бути надзвичайно небезпечними при проковтуванні. Уникайте контакту зі шкірою та очима, а також тримайте дітей подалі від посудомийної машини, коли дверцята відчинені.
- Не можна залишати дверцята у відчиненому положенні, оскільки це може створити небезпеку спотикання об них.
- Перед встановленням переконайтесь у тому, що прилад відключений від електромережі.
- Встановлення приладу має виконувати тільки кваліфікований персонал.
- Переконайтесь у тому, що захист домової електропроводки виконаний згідно з чинними правилами безпеки. Усі електричні з'єднання повинні відповідати параметрам, наведеним у таблиці з технічними характеристиками.
- Переконайтесь у тому, що прилад не було встановлено на кабелі живлення.
- Ні в якому разі не підключайте прилад подовжувачем та розгалужувачем. Після встановлення переконайтесь що розетка електроживлення розташована у доступному місці.
- Під час встановлення не можна надмірно або небезпечно згинати чи сплющувати кабель живлення.
- У разі пошкодження шнура живлення його заміну, щоб уникнути небезпеки, має проводити виробник, сервісна служба чи аналогічний кваліфікований персонал.

- Не втручайтеся в роботу елементів керування та не модифікуйте їх.
- Прилад слід під'єднувати до водопроводу за допомогою нових комплектів шлангів. Старі комплекти шлангів не можна використовувати повторно.
- Під'єднуйте шланг подачі води безпосередньо до крана подачі води. Тиск води у крані має становити від 0,04 МПа до 1 МПа. Якщо тиск перевищує 1 МПа, необхідно встановити редуктор тиску перед точкою підключення.
- Переконайтеся, що килим чи інші елементи підлоги не перекривають отвори в нижній частині приладу та не перешкоджають вільному відкриванню або закриванню дверцят.
- Використовуйте посудомийну машину тільки за призначенням.
- Посудомийна машина призначена тільки для використання в приміщенні і не призначена для комерційного використання.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Пакувальний матеріал може бути небезпечним для дітей! Утилізуйте пакувальні матеріали належним чином.

- Для утилізації пакування та приладу зверніться до центру з переробки відходів. Перед утилізацією приладу відріжте кабель живлення та зробіть пристрій для зачинення дверцят непридатним для використання.
- Не перевантажуйте посудомийну машину. Максимальна кількість комплектів посуду, яка може бути вимитою під час одного циклу: 15.
- Не використовуйте посуд, який не підходить для посудомийних машин. Це важливо для досягнення хороших результатів і розумного споживання енергії.

- Цей прилад призначений для використання в домашньому господарстві та подібних сферах застосування, таких як:
 - кухні персоналу в цехах, офісах та інших робочих приміщеннях;
 - фермерські будинки;
 - клієнти в готелях, мотелях та інших житлових приміщеннях;
 - місця для сніданків;
 - місця загального користування в багатоквартирних будинках або в пральних кімнатах.

ТЕХНИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Місткість	15 наборів посуду
Розміри (Ш x В x Г), мм	600 x 588 x 845
Вага нетто, кг	47
Напруга / частота живлення	220–240 В~, 50 Гц
Загальний струм	10 А
Загальна потужність	1900 Вт
Тиск води	0,04-1 МПа
Обсяг енергоспоживання в режимі «вимкнено», Вт	0,49
Обсяг енергоспоживання в режимі «очікування», Вт	0,49

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Посудомийна машина – 1 шт.

Шланг подачі води – 1 шт.

Шланг зливу води (встановлений) – 1 шт.

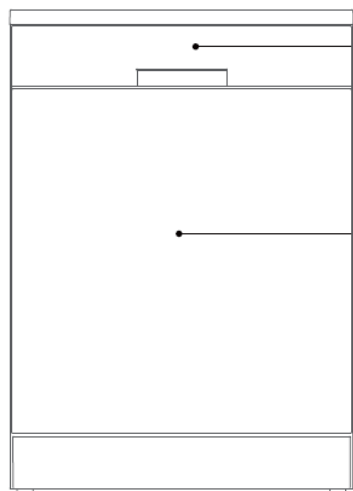
Лійка для засипання солі – 1 шт.

Інструкція з експлуатації – 1 шт.

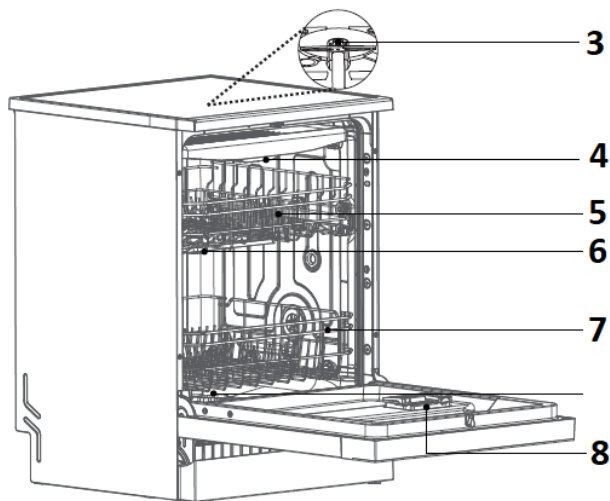
Гарантійний талон (залежно від країни призначення) – 1 шт.

Енергетична етикетка та інформаційний лист продукції (комплект залежить від країни призначення)

ОПИС ПРИЛАДУ



1. Панель керування
2. Дверцята
3. Верхній розпилювач води
4. Лоток для ножів та ложок
5. Верхній кошик для посуду
6. Середній розпилювач для води
7. Нижній кошик для посуду
8. Дозатор мийного засобу та ополіскувача



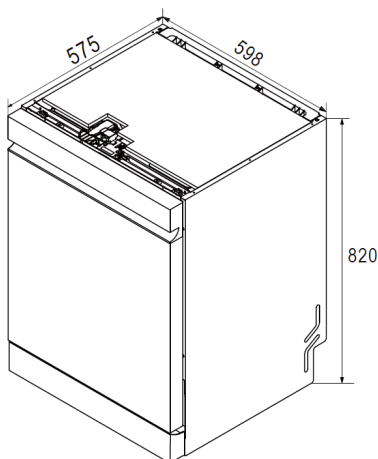
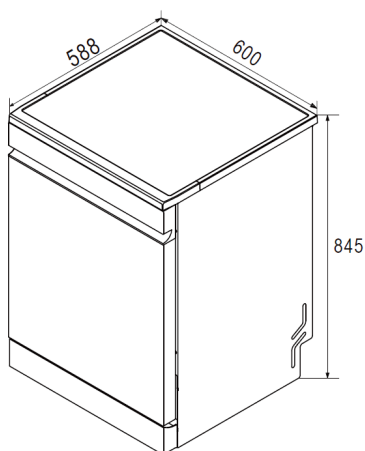
Примітка: наведені в інструкції зображення призначені тільки для довідки. Реальний пристрій може відрізнятися від зображень.

качі або пристрої захисту від витоків струму, це може створити ризик ураження електричним струмом.

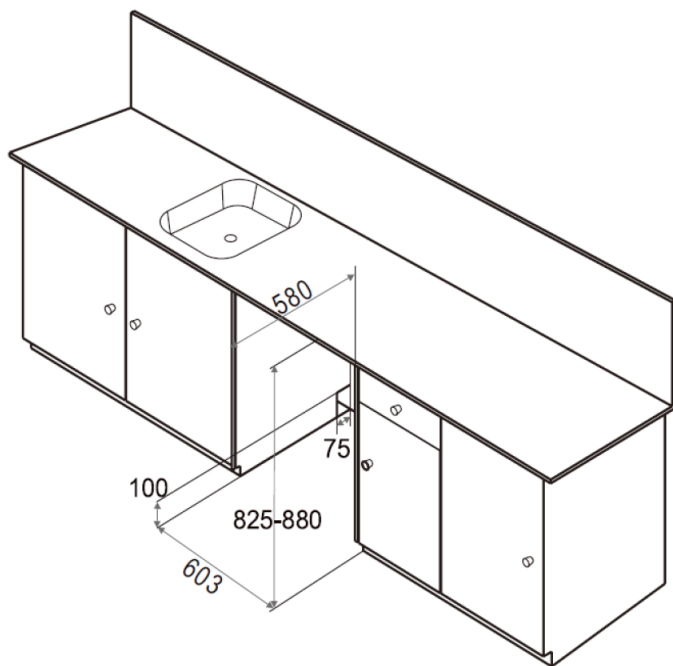
- Перед встановленням переконайтеся:
 - що електромережа (лінія живлення, запобіжники, розетки, вимикачі) відповідає національним стандартам та параметрам приладу;
 - електромережа має заземлення, яке встановлено належним чином;
 - що джерело води та злив відповідають вимогам розміщення та експлуатації.
- Перевірте, чи напруга в мережі відповідає вимогам; машина може працювати нормально та безпечно лише за номінальної напруги.
- Перевірте, чи довжина зливного шланга відповідає вимогам експлуатації.
- Переконайтеся, що всі необхідні матеріали, необхідні для установки машини є в наявності.
- Поруч із місцем встановлення посудомийної машини повинні бути підведені водопостачання та злив.
- Посудомийну машину слід встановлювати строго горизонтально.
- Після встановлення переконайтеся, що дверцята посудомийної машини відкриваються плавно.

Позиціонування та вирівнювання

Нижче наведені схеми розмірів машини з верхньою кришкою та без неї:

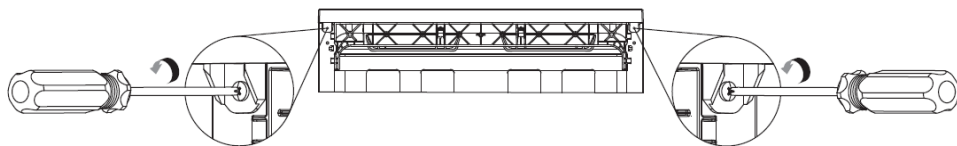


Цю машину можна встановлювати як окремо, так і вбудованим способом.
Для вбудованого встановлення розміри отвору в шафі наведено нижче:

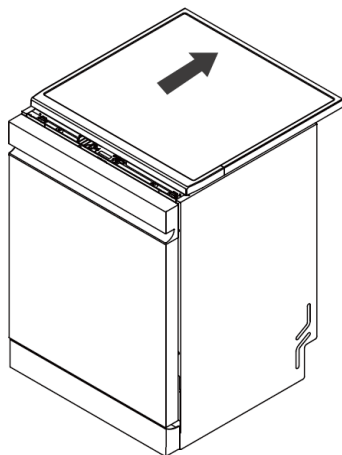


Якщо висота шафи недостатня, верхню кришку посудомийної машини можна зняти, щоб зменшити її висоту. Для цього:

1. Відкрутіть два гвинти кріплення верхньої кришки позаду посудомийної машини:

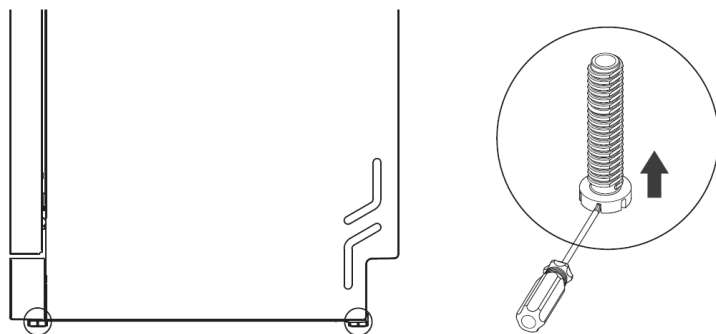


2. Зсуньте верхню кришку назад і зніміть її:



Якщо висота шафи занадто велика, ви можете збільшити висоту посудомийної машини, відрегулювавши регульовальні ніжки внизу. Діапазон регулювання ніжок становить 0–30 мм.

1. Розпакуйте прилад і перевірте, чи він не був пошкоджений під час транспортування. Якщо прилад пошкоджено, зупиніть процес встановлення та зверніться до продавця.
2. Встановіть посудомийну машину на твердій і рівній поверхні.
3. Відрегулюйте чотири ніжки за допомогою плоскої викрутки: повертайте ніжку за годинниковою стрілкою, щоб підняти її, та проти годинникової стрілки, щоб опустити.



Загальні поради щодо підключення посудомийної машини до водопостачання та електромережі

- Підключення до водопостачання та електромережі має виконувати лише кваліфікований персонал.

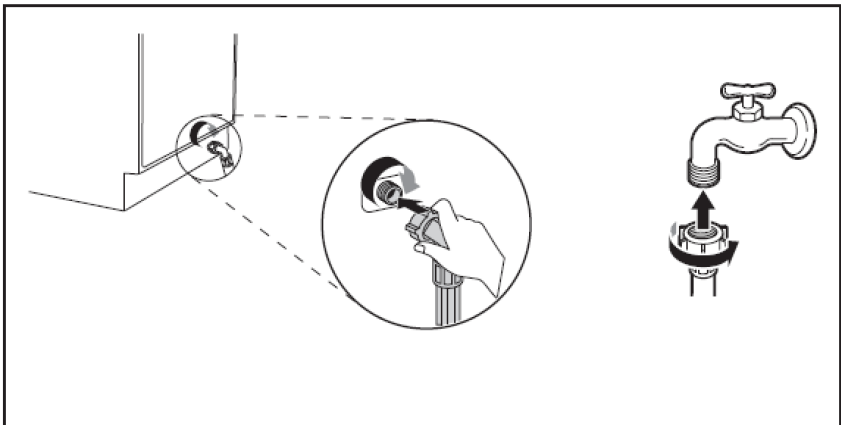
- Посудомийну машину не можна встановлювати на шланги подачі води або кабелі живлення.
- Прилад слід підключати до водопостачання лише за допомогою нових шлангів. Не використовуйте старі шланги.
- Перед підключенням ознайомтеся з технічними характеристиками приладу та переконайтеся, що параметри водопостачання та електромережі їм відповідають.

Підключення впускного шланга для води

УВАГА!

- При підключенні до впускного патрубка переконайтеся, що впускний шланг не зігнутий та не стиснутий.
- Якщо шланг подачі води новий або довгий час не використовувався, відкрийте кран, дайте воді протекти деякий час, поки вона не стане чистою та без домішок, перш ніж підключати її до впускного шланга посудомийної машини.
- Ця посудомийна машина може підключатися як до гарячого, так і до холодного водопостачання. Температура гарячої води при цьому не повинна перевищувати 60 °С.
- Під час встановлення не від'єднуйте впускний шланг від приладу.
- Перед від'єднанням шланга подачі води переконайтеся, що водопостачання вимкнене, і лише потім від'єднайте впускний шланг від крана подачі води.

Підключіть впускний шланг посудомийної машини до системи водопостачання.



Підключення зливного шланга

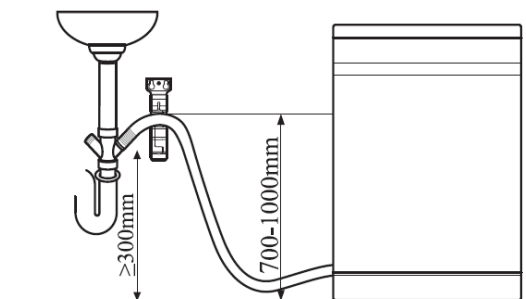
⚠ УВАГА!

- Переконайтеся, що зливний шланг не зігнутий, не перетиснутий і не заплутаний.
- Використовуйте тільки нові зливні та впускні шланги, що йдуть у комплекті з посудомийною машиною. Старі шланги не можна використовувати.
- Кінець зливного шланга не повинен занурюватися у воду, щоб уникнути зворотного потоку стоків.
- Відкриті частини впускних і зливних шлангів повинні бути захищені від джерел тепла та розміщені подалі від гострих поверхонь, а також не піддаватися тривалому впливу прямого сонячного світла.

Використовуйте комплектний зливний шланг. Кінець зливного шланга можна зафіксувати кріпленням для шланга, а підключення до домашньої каналізаційної системи слід виконувати одним із двох способів.

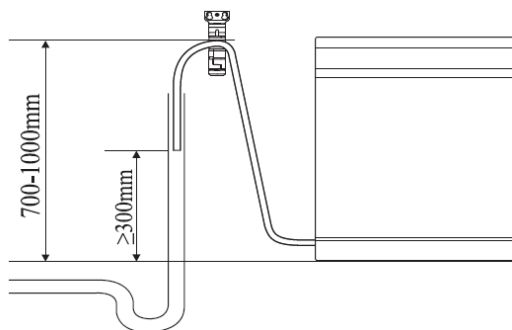
Спосіб 1

Якщо кінець зливного шланга підключається до трубопроводу мийки, зафіксуйте його у вказаному на рисунку нижче положенні за допомогою відповідного кріплення.



Спосіб 2

Якщо зливний шланг підключається до окремої каналізаційної труби, переконайтеся, що з'єднання герметичне та шланг знаходиться в положенні, вказаному на малюнку нижче. Інакше це може викликати появу неприємного запаху. Діаметр стояка повинен бути не менше 40 мм.



Підключення електроживлення

Напруга та частота підключеної мережі повинні відповідати параметрам посудомийної машини, які вказані на наліпці з технічною інформацією.

⚠ УВАГА!

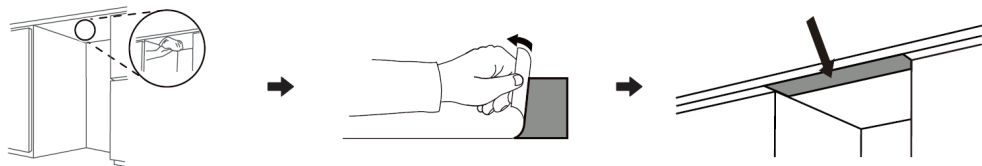
- Переконайтеся, що розетка надійно заземлена.
- Тримайте відкриту частину мережевого шнура подалі від джерел тепла та гострих предметів, уникайте потрапляння на них прямого сонячного світла протягом тривалого часу.
- Використовуйте окрему розетку (заборонено підключати до тієї ж розетки інші потужні прилади).
- Не використовуйте подовжувачі та розгалужувачі.
- Вилка живлення повинна бути вставлена у розетку, яка встановлена та заземлена відповідно до місцевих норм.
- Обслуговування обладнання може виконувати тільки кваліфікований персонал. Ремонт непідготовленими особами може призвести до травм або серйозних несправностей.

Наклеювання захисної стрічки від потрапляння вологи

(пропустіть цей крок для окремо встановленої машини)

Щоб запобігти потраплянню пари на верхню частину шафи під час відкриття посудомийної машини, на внутрішню поверхню верхньої частини шафи слід наклеїти захисну стрічку від потрапляння вологи.

1. Очистіть і висушіть внутрішню поверхню верхньої частини шафи, де буде наклеєна стрічка.
2. Зніміть захисну плівку з тильної сторони стрічки.
3. Наклейте стрічку на внутрішню поверхню верхньої частини шафи.

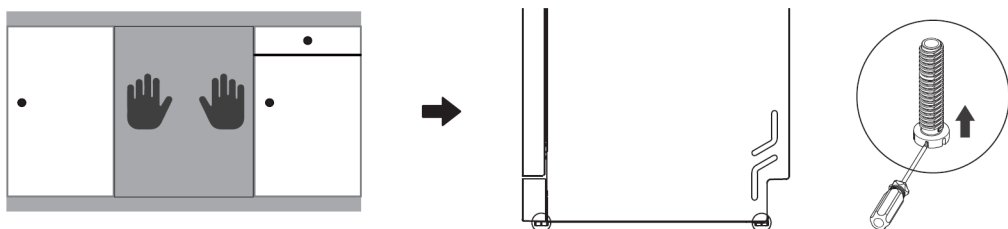


Встановлення в шафу

(пропустіть цей крок для окремо встановленої машини)

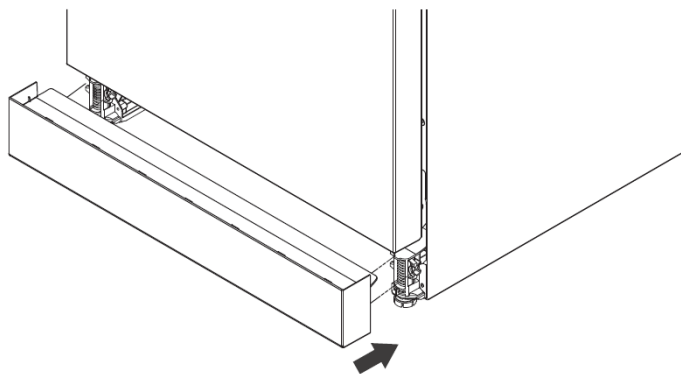
Спершу підключіть воду та електроживлення для пробного запуску, не фіксуйте машину до повної перевірки її роботи.

1. Встановіть посудомийну машину в шафу.
2. Відрегулюйте висоту машини так, щоб вона не торкалася робочої поверхні шафи, і забезпечте стабільне положення корпусу машини.



Встановлення передньої нижньої панелі

Вставте панель у відповідний паз в нижній частині приладу (як показано на малюнку нижче). Переконайтеся, що передня частина панелі збігається з передньою поверхнею дверцят після встановлення.



Остаточна перевірка встановлення

1. Увімкніть електроживлення.
2. Відкрийте кран подачі води.
3. Якщо посудомийна машина правильно вирівняна, дверцята повинні відкриватися і закриватися плавно, без сторонніх шумів.
4. Виконайте один цикл швидкої програми миття (**Експрес**) для перевірки роботи машини та контролю наявності протікань.

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

Перед першим використанням потрібно заповнити резервуари пом'якшувача води, ополіскувача та мийного засобу, а також зробити відповідні налаштування.

ОПОЛІСКУВАЧ

УВАГА!

- Перед використанням уважно ознайомтеся з інструкціями та застереженнями на упаковці ополіскувача.
- Необхідно використовувати лише ополіскувач, призначений для посудомийних машин.
- Під час додавання ополіскувача, у разі його проливання, негайно витріть рідину сухою ганчіркою, щоб уникнути надмірного утворення піни під час наступного миття, що може погіршити якість миття.
- Дизайн диспенсера для ополіскувача та мийного засобу може відрізнятися залежно від виробничої партії. Якщо фактичний вигляд диспенсера відрізняється від зображення, наведеного нижче в цьому посібнику, перевагу матиме фактичний вигляд.

Дія ополіскувача

Ополіскувач знижує поверхневий натяг води, запобігає утворенню водяних розводів на поверхні посуду, сприяє швидкому випаровуванню води на етапі сушіння, підвищує ефективність сушіння та забезпечує блискучу поверхню посуду.

Примітка: коли на панелі дисплея загоряється індикатор * необхідно своєчасно додати ополіскувач

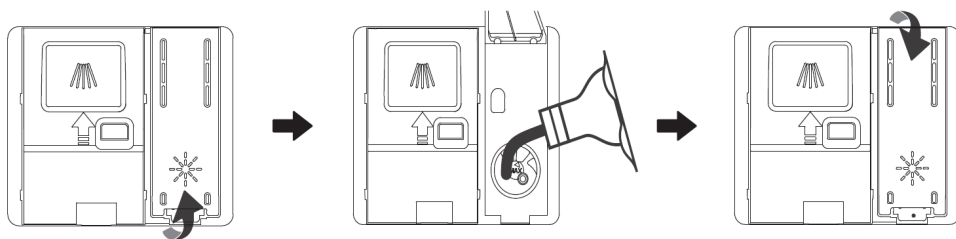
Використання ополіскувача

- Ополіскувач можна додати один раз і використовувати протягом кількох циклів миття. Після заливання рівень рідини не повинен перевищувати позначку «MAX».
- Кількість ополіскувача слід визначати, орієнтуючись на результат

сушіння посуду. Якщо на поверхні посуду залишається багато вологи, необхідно збільшити рівень налаштування та підвищити дозування ополіскувача. Якщо на поверхні посуду з'являються білі або синюваті відкладення, слід зменшити рівень налаштування та знизити дозування ополіскувача.

Додавання ополіскувача

1. Дотримуючись напрямку стрілки, відкрийте кришку відсіку для ополіскувача.
2. Залейте ополіскувач у контейнер.
3. Закрийте кришку відсіку для ополіскувача.



Налаштування рівня подачі ополіскувача

Після увімкнення приладу натисніть і утримуйте кнопку «Інтелект» протягом 5 секунд, щоб увійти в режим налаштування; при цьому пролунає звуковий сигнал. Пристрій спочатку переходить у режим налаштування ополіскувача.

Стандартний рівень подачі ополіскувача – d3, на дисплеї відображається 1:d3. Натискайте кнопку «Таймер» щоб послідовно змінювати рівень подачі ополіскувача. Після вибору натисніть кнопку «Старт/Пауза» для збереження налаштувань. Обраний рівень буде збережений у програмі.

Після цього прилад переходить у режим налаштування рівня пом'якшення води. Після успішного налаштування рівня пом'якшення води прилад виходить із режиму налаштувань і переходить у режим вибору програми.

Встановлення значення 1:d0 означає, що ополіскувач не подається, а індикатор ополіскувача залишається вимкненим.

Встановлення значення 1:d3 означає, що дозування ополіскувача становить 3,6 мл (стандартне значення); чим більше значення, тим більша кількість поданого ополіскувача.

Миючий засіб для посудомийної машини

⚠ УВАГА!

- Перед використанням уважно ознайомтеся з інструкціями та застереженнями на упаковці миючого засобу.
- Необхідно використовувати лише миючі засоби, призначені для посудомийних машин, такі як таблетки або порошок для посудомийних машин. Не замініть їх рідким милом, дезінфікуючими засобами або іншими речовинами.
- Звертайте увагу на дату використання на упаковці. Прострочений або злежаний від вологості миючий засіб може погіршити ефективність миття та сушіння. Тому, якщо ви ще не плануєте миття, не додавайте миючий засіб, щоб уникнути недостатнього розчинення засобу.

Призначення миючого засобу

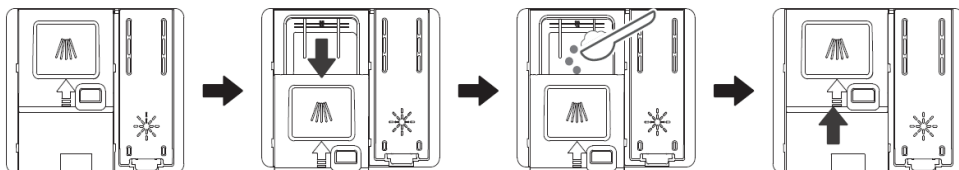
Миючий засіб для посудомийних машин завдяки своїм хімічним компонентам (біологічні ензими тощо) розм'якшує та розщеплює жирові забруднення та залишки їжі на посуді, полегшуючи їх змиття водним потоком після відділення від поверхні.

Умови використання та дозування миючого засобу

Миючий засіб є обов'язковим для ефективного миття посуду. Його необхідно додавати в помірній кількості щоразу при використанні посудомийної машини. Для конкретного дозування звертайтеся до інструкцій у розділі «Опис програм».

Додавання миючого засобу

1. Натисніть на кнопку дозатора.
2. Кришка відсіку для миючого засобу відкриється автоматично.
3. Додайте миючий засіб у відсік.
4. Закрийте кришку відсіку для миючого засобу.



ПОМ'ЯКШУВАЧ ВОДИ

⚠ УВАГА!

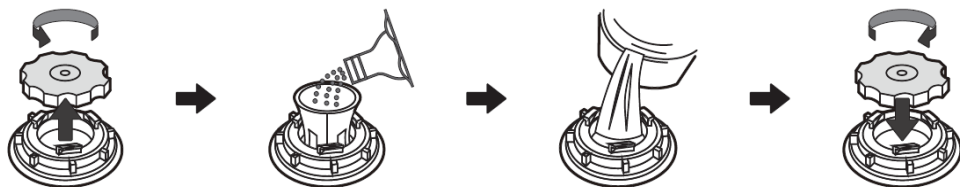
- При першому використанні спочатку додайте спеціальну сіль у відсік пом'якшувача води, а потім залийте приблизно 400 мл чистої води. Коли в процесі користування посудомийною машиною на дисплеї засвітиться індикатор низького рівня солі S , додавайте лише сіль, додатково воду заливати не потрібно.
- Не додавайте миючі засоби, ополіскувачі або інші речовини у відсік для солі, оскільки це може пошкодити систему пом'якшення води.
- Використовуйте лише сіль, спеціально призначену для посудомийних машин. Не використовуйте промислову або харчову сіль, оскільки це може пошкодити систему пом'якшення води і скоротити її термін служби.
- Уникайте переливання соляного розчину під час додавання солі. Якщо стався перелив, одразу запустіть програму миття, щоб уникнути внутрішньої корозії посудомийної машини.

Використання пом'якшувача води

Функція пом'якшення води працює тільки за наявності солі у відсіку пом'якшувача. Коли на панелі дисплея загоряється індикатор солі S , додайте пом'якшувач (сіль).

Додавання пом'якшувача води

1. Поверніть кришку пом'якшувача води проти годинникової стрілки, щоб відкрити її.
2. Вставте воронку для солі та додайте приблизно 800 г спеціальної солі – цієї кількості вистачає на декілька циклів миття.
3. Після додавання солі залийте у відсік воду, не допускаючи переливу.
4. Поверніть кришку за годинниковою стрілкою та щільно закрутіть, щоб уникнути витоку солі, яка може призвести до корозії бака.



Рекомендовані налаштування

1. Таблиця нижче показує відповідність жорсткості води та відповідних налаштувань.
2. Для визначення жорсткості води зверніться до місцевої служби подачі води та встановіть відповідний рівень згідно з таблицею.
3. Після вибору рівня жорсткості води посудомийна машина автоматично виконає функцію пом'якшення води згідно з налаштуванням.

Жорсткість води				Рівень А	Рівень В
°dH	°fH	°Кларка	ммоль/л		
0-5	0-9	0-6	0-0.9	2:h0	2:H1
6-11	10-20	7-14	1.0-2.0	2:h1	2:H2
12-17	21-30	15-21	2.1-3.0	2:h2*	2:H3*
18-22	31-40	22-28	3.1-4.0	2:h3	2:H4
23-34	41-60	29-42	4.1-6.1	2:h4	2:H5
35-45	61-98	43-69	6.2-8.0	2:h5	2:H6
1°dH=1.78°fH=1.25° Кларка=0.178 ммоль/л					

* Стандартні налаштування пом'якшувача води. Слід орієнтуватися на фактичні показники дисплея

Налаштування рівня пом'якшувача води

Після увімкнення посудомийної машини натисніть і утримуйте кнопку «Інтелект» протягом 5 секунд для входу в режим налаштування; пролунає звуковий сигнал.

Спочатку відображається налаштування ополіскувача, після чого – налаштування пом'якшувача води.

Натискайте кнопку «Таймер», щоб послідовно змінювати рівень пом'якшення води. Натисніть кнопку «Старт/Пауза», щоб зберегти налаштування. Вибраний рівень буде збережено.

Встановлення рівня 2:h0 / H1 означає, що пом'якшення води не відбувається, а індикатор недостатньої кількості солі S залишатиметься вимкненим.

Відновлення пом'якшувача води зазвичай триває близько 15 хвилин після завершення циклу миття.

ПОСУД

Посуд, непридатний для використання в посудомийній машині

- Дерев'яний посуд.
- Легкий, крихкий, ручної роботи, антикварний посуд та склянки з квітковим декором.
- Пластикові вироби, що не витримують високої температури.
- Мідні або олов'яні ємності.
- Посуд із забрудненнями, такими як сажа, віск, жир або фарба.
- Алюмінієві вироби, особливо при використанні миючих засобів із високою концентрацією лугу або кислоти (особливо промислові чи комерційні засоби).

Примітка: глазуровані вироби з квітковим декором, алюмінієвий та срібний посуд можуть змінювати колір або тьмяніти під час миття. Деякі скляні вироби (наприклад, кришталь) можуть ставати матовими після багатьох циклів миття.

Пошкодження скляних виробів та іншого посуду під час миття

Можливі причини пошкодження:

- Тип або технологія виготовлення скла.
- Хімічний склад миючого засобу.
- Температура води в обраній програмі миття.

Рекомендації:

- Використовуйте лише склянки та порцеляну, марковані виробником як «підходить для миття в посудомийній машині».
- Використовуйте миючий засіб, що є м'яким та безпечним для посуду.
- Після завершення миття скляний посуд, ножі та виделки слід якнайшвидше вийняти з посудомийної машини.

ЗАВАНТАЖЕННЯ ПРИЛАДУ

Для найкращої роботи посудомийної машини дотримуйтесь цих інструкцій із завантаження. Функції та зовнішній вигляд кошиків можуть відрізнятися.

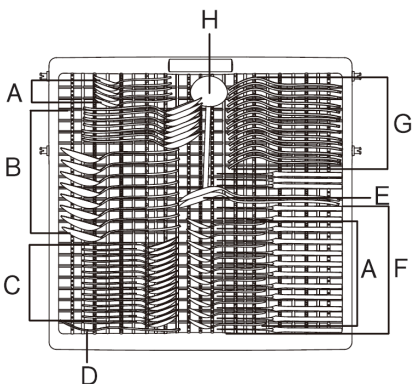
1. Видаліть великі залишки їжі з посуду. Попереднє миття не обов'язкове.

2. Метод розташування посуду:

- Розміщуйте посуд так, щоб він був надійно встановлений і не перевертався.
 - Всі відкриті частини посуду повинні бути спрямовані вниз.
 - Вигнуті або увігнуті поверхні можна нахилити для швидкого стікання води.
 - Розміщуйте посуд так, щоб він не заважав обертанню середнього та нижнього розпилювачів для води.
3. Малий посуд може випасти з кошика та не буде вимитий. Розміщайте такий посуд у відповідних кошиках.
 4. Залишайте простір між предметами та не складайте їх один на одного.

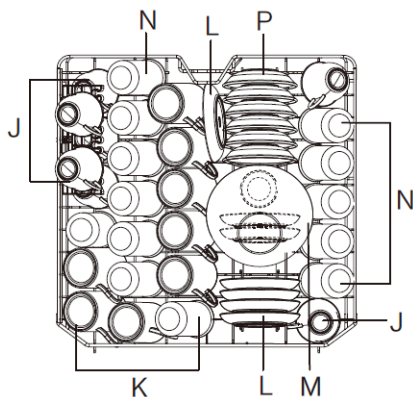
Завантаження посудомийної машини в кошики по принципу, зазначеному виробником, допоможе заощадити електроенергію та воду.

Завантаження лотка для ножів та ложок



A	Чайна ложка
B	Столова ложка
C	Ложка для десерту
D	Сервірувальна виделка
E	Сервірувальна ложка
F	Ніж
G	Виделка
H	Ополоник

Схема завантаження верхнього кошика



J	Чашка
K	Кухоль
L	Блюдце
M	Скляна миска
N	Склянка
P	Десертне блюдо

Схема завантаження тримача для чашок

Тримач для чашок і простір під ним можна використовувати для малих кружок і склянок, а також для більшого столового посуду, наприклад кухонних лопаток або ложок для сервірування. Коли тримач не потрібен, його можна скласти.

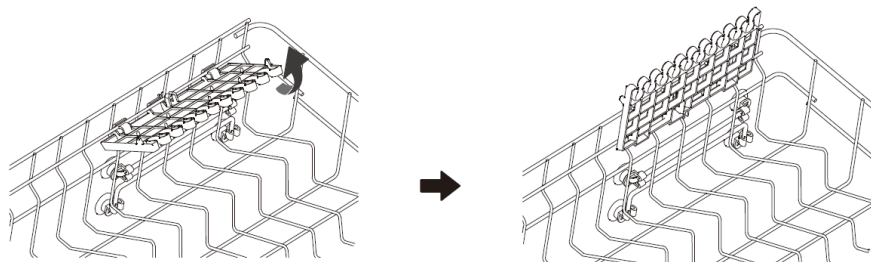
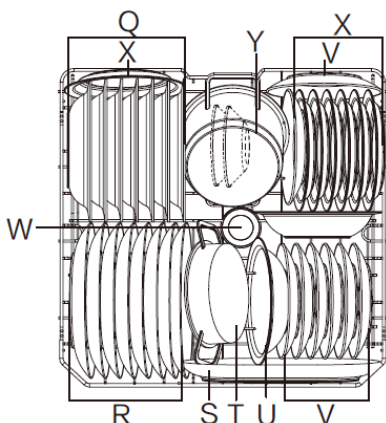
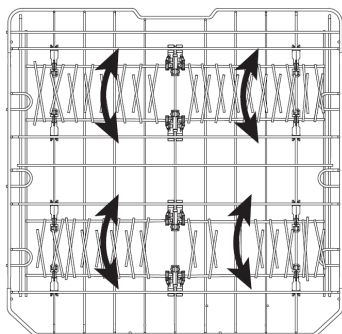


Схема завантаження нижнього кошика



Q	Глибока тарілка
R	Звичайна тарілка
S	Овальне блюдо
T	Каструля
U	Миска
V	Десертна тарілка
W	Склянка
X	Десертна тарілка
Y	Маленька каструля



Складану полицю нижнього кошика можна встановити вертикально для розміщення тарілок і мисок або покласти горизонтально для розміщення більших каструль.

Рекомендація: дуже забруднений посуд (каструлі, сковорідки) краще розміщувати в нижньому кошику, де сильний струмінь води забезпечує найкращий результат миття.

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ




Кнопка живлення

1. Натисніть кнопку живлення, щоб увімкнути або вимкнути посудомийну машину.
2. У режимі роботи натисніть кнопку живлення на 3 секунди, щоб увійти в режим очікування та вибору програм або функцій.

Кнопки основних програм

1. Після увімкнення натисніть відповідну кнопку програми, щоб вибрати програму миття. На дисплеї відобразиться час миття в форматі **x:xx** та максимальна температура миття в форматі **xx**.
2. Під час повторного включення за замовчуванням відображається остання використана програма.
3. Програма миття має функцію пам'яті після вимкнення живлення. Після повторного увімкнення машина продовжить роботу з попереднього миття.

Дисплей

Інформація	Індикація на дисплеї	Інформація	Індикація на дисплеї
Час роботи програми	x:xx	Код помилки	Exx
Температура води	xx	Попередження щодо необхідності додавання пом'якшувача води	
Час відкладеного старту	H:XX	Попередження щодо необхідності додавання ополіскувача	
Попередження про відкриті дверцята	dr	Попередження про витік води	

Коли обрана програма миття або додаткова функція - індикатор обраної програми блимає.

Під час роботи програми світяться індикатори поточної програми миття та додаткової функції, а індикатори інших програм і додаткових функцій вимкнені

Блокування: коли блокування увімкнено і будь-яка кнопка випадково натиснута, індикатор блокування  блиматиме.

Ополіскувач: коли підсвічується індикатор \ast , потрібно додати ополіскувач. Після його додавання індикатор вимкнеться.

Пом'якшувач води: коли підсвічується індикатор S , потрібно додати сіль для пом'якшення води. Після її додавання індикатор вимкнеться.

Таймер

1. Після вибору програми натисніть кнопку «Таймер», після чого на дисплеї відобразить значення Н:хх. Коротке або довге натискання змінює час відкладеного старту. Наприклад, Н:05 – це відкладення старту на 5 годин.
2. Діапазон часу відкладеного старту: 1–24 години.

Полоскання+

Після вибору програми коротке натискання кнопки «Полоскання+» додає до циклу миття ще одне ополіскування для покращення ефекту.

Турбосушіння

1. **Додаткове використання разом з програмою миття:** після вибору програми миття коротко натисніть кнопку «Турбосушіння», щоб додати функцію сушіння гарячим повітрям після завершення миття для покращення ефекту сушіння посуду та внутрішньої камери посудомийної машини.
2. **Окреме використання:** коли програма вибрана, натисніть на блимаючу кнопку програми миття, щоб скасувати її вибір, на дисплеї з'явиться значення -:-- . Натисніть кнопку «Турбосушіння», а потім кнопку «Старт/Пауза», щоб запустити функцію сушіння окремо.

Свіжість+

1. **Додаткове використання разом з програмою миття:** після вибору програми натисніть кнопку «Свіжість+», щоб активувати функцію антибактеріальної очистки, яка дозволяє зберігання свіжості посуду до 7 діб після миття. Ця функція ефективно усуває неприємні запахи, запобігає зволоженню посуду та пригнічує розмноження бактерій.
2. **Окреме використання:** коли програма вибрана, натисніть на блимаючу кнопку програми миття, щоб скасувати її вибір, на дисплеї з'явиться значення -:-- . Натисніть кнопку «Свіжість+», а потім кнопку «Старт/Пауза», щоб запустити функцію антибактеріальної очистки окремо.

1/2 завантаження

1. Після вибору програми натисніть кнопку «1/2 завантаження», щоб

активувати функцію миття верхнього або нижнього кошиків. Індикатор половинного завантаження почне блимати, а на дисплеї відобразиться індикатор верхнього/нижнього миття (Δ / ∇).

2. Натисніть на кнопку, щоб увімкнути верхнє миття (засвітиться індикатор Δ). В цьому режимі будуть працювати активуються лише верхній та середній розпилювальні рукави для води. Цей режим підходить для посуду, розміщеного лише в лотку для ложок і виделок та у верхньому кошику.
3. Натисніть на кнопку ще раз, щоб увімкнути нижнє миття (засвітиться індикатор ∇). В цьому режимі будуть працювати активуються лише верхній та нижній розпилювальні рукави для води. Цей режим підходить для посуду, розміщеного лише в лотку для ложок і виделок та у нижньому кошику.

Блокування

1. Натисніть і утримуйте кнопку «Блокування» (3 секунди, щоб увімкнути функцію блокування всіх клавіш. Індикатор \square буде блимати та пролунає відповідний звуковий сигнал.
2. Для вимкнення блокування натисніть і утримуйте кнопку протягом 3 секунд.

Кнопка Старт/Пауза

1. Після вибору програми (включно з додатковими функціями) натисніть кнопку «Старт/Пауза» для запуску миття (дверцята посудомийної машини мають бути зачинені). Символ “:” в індикації часу миття **x:xx** на дисплеї почне блимати та на дисплеї буде відображатися поточна температура води.
2. Під час миття (включно з програмою відкладеного запуску) натискання кнопки призупиняє програму; повторне натискання продовжує її роботу.

Примітка: якщо програма перебуває у паузі протягом 5 годин, посудомийна машина автоматично переходить у режим очікування та зупинить програму миття.

ОПИС ПРОГРАМ

Програма	Інформація	Максимальна температура (°C)	Доза мийного засобу, попереднє/ основне миття	Час роботи (хв)	Споживання електроенергії (кВт·год)	Споживання води (л)
Інтелект	Інтелектуальний аналіз для вибору оптимального очищення.	70	5/30	90-150	0,65-1,75	6,5-15,5
Інтенсив	Для посуду із залишками їжі, сильними жирними або липкими засохлими плямами.	70	5/30	200	1,80	19
Баланс	Для посуду із залишками їжі, звичайними жирними або повсякденними забрудненнями, митого відразу після їжі.	60	25	115	1,01	12,5
Еко	Для посуду із легкими, жирними або в'язкими залишками їжі для щоденного використання.	47	18/4	235	0,65	9,6
Експрес	Для посуду із легкими, жирними і не засохлими залишками їжі, митого відразу після їжі.	55	25	29	0,50	6,8
Кришталі	Для посуду із легкими залишками їжі, що не стійкі, і не чутливого до високих температур.	55	30	120	0,85	11
Екстра гігієна	Для посуду із сильно жирними або липкими засохлими залишками їжі, що потребує миття при високій температурі.	72	5/30	210	2,05	15,5
Самоочищення	Для очищення внутрішнього баку та трубопроводів для тривалого збереження чистоти посудомийної машини.	65	30	130	1,22	9,5

- Програма «Еко» – це стандартний цикл миття (стандартна програма), призначений для миття посуду звичайного ступеня забруднення та є найефективнішою програмою з точки зору споживання енергії та води для миття посуду звичайного ступеня забруднення.
- Значення, наведені для програм, відмінних від програми «Еко», є лише орієнтовними. Фактичне споживання енергії та води залежатиме від способу використання та завантаження посудомийної машини.
- Попереднє ополіскування посуду вручну збільшує споживання води та енергії та не рекомендується.
- Миття посуду в побутовій посудомийній машині зазвичай споживає менше енергії та води, ніж миття посуду вручну, якщо побутова посудомийна машина використовується відповідно до цієї інструкції з експлуатації.

ОЧИЩЕННЯ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ

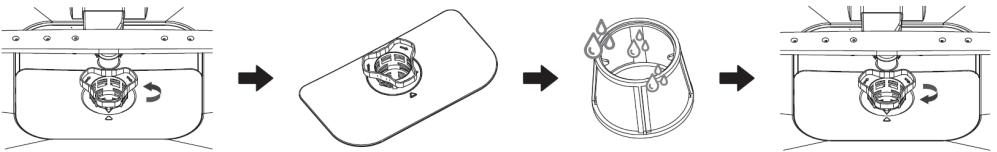
⚠ УВАГА! Перед будь-яким очищенням обов'язково вимкніть посудомийну машину, витягніть вилку живлення з розетки та закрийте кран подачі води.

Очищення фільтра

Фільтр складається з циліндричної фільтрувальної сітки, плоскої фільтрувальної сітки та мікрофільтра.

Фільтр запобігає потраплянню у зливний насос машини великих сторонніх предметів разом із водою для миття. Такі сторонні предмети можуть заблокувати фільтрувальну сітку.

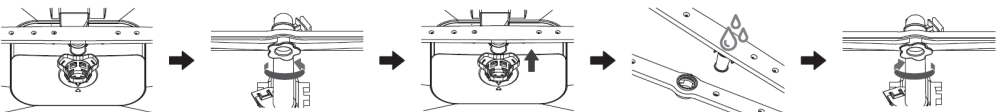
1. Після кожного циклу миття перевіряйте фільтрувальну сітку на наявність залишків.
2. Як показано на зображенні нижче, відкрутіть циліндричну фільтрувальну сітку та вийміть увесь фільтрувальний вузол.
3. Видаліть залишки забруднень і ретельно промийте фільтрувальну сітку водою.
4. Встановіть фільтрувальний вузол у зворотному порядку; після встановлення обов'язково сумістіть відповідні стрілки-позначки.



Очищення розпилювальних рукавів для води

Домішки в воді можуть блокувати розпилювальні рукави.

1. Перевірте, чи не заблоковані форсунки розпилювального рукава.
2. Відкрутіть кріплення відповідного розпилювального рукава.
3. Зніміть розпилювальний рукав, потягнувши за нього.
4. Ретельно промийте розпилювальний рукав водою.
5. Встановіть розпилювальний рукав на місце та затягніть його кріплення.



КОДИ ПОМИЛОК

При виникненні деяких несправностей прилад відображає коди помилок на дисплеї. Запам'ятайте код помилки перед зверненням до сервісного центру.

Код	Ознаки несправності	Можливі причини	Рішення
E1	Проблема подачі води	Низький тиск води або перекрытий кран подачі води.	Відкрийте водопровідний кран; перевірте, чи тиск води > 0,04 МПа; прочистіть впускний шланг, уникайте перегинів; зверніться в авторизований сервісний центр.
E2	Несправність датчика температури	Коротке замикання датчика температури.	Зверніться в авторизований сервісний центр.
E3	Несправність ланцюга нагріву	Несправність ланцюга нагріву.	Зверніться в авторизований сервісний центр.
E4	Проблема комунікації внутрішніх вузлів	Порушене з'єднання між основною платою та платою дисплея.	Зверніться в авторизований сервісний центр.
E5	Витік води	Витік води.	Перекрыйте подачу води та електроживлення; очистіть зливний шланг, уникайте перегинів і тріщин; встановіть машину на рівну поверхню; зверніться в авторизований сервісний центр.
E6	Несправність розподільного клапана	Неправильна робота двигуна клапана розподілу води.	Зверніться в авторизований сервісний центр.
E7	Несправність впускного клапана	Несправність електромагнітного впускного клапана.	Зверніться в авторизований сервісний центр.
E8	Несправність датчика каламутності води	Датчик мутності фіксує відхилення.	Зверніться в авторизований сервісний центр.
E9	Несправність насоса	Виявлено несправність мийного двигуна.	Зверніться в авторизований сервісний центр.
E10	Несправність впускного вентилятора	Виявлено несправність впускного вентилятора.	Зверніться в авторизований сервісний центр.
E11	Несправність витяжного вентилятора	Виявлено несправність витяжного вентилятора.	Зверніться в авторизований сервісний центр.
	Нагадування про нестачу солі	Недостатня кількість регенераційної солі.	Додайте пом'якшувач для води (сіль для посудомийних машин).
	Нагадування про нестачу ополіскувача	Недостатня кількість ополіскувача.	Додайте ополіскувач.
	Нагадування про подачу води	Низький тиск води або перекрытий кран подачі води.	Відкрийте кран; перевірте тиск (>0,04 МПа); прочистіть впускний шланг; зверніться в авторизований сервісний центр.

Примітка: коди E01 та E1 і т. д. мають однакове значення; слід орієнтуватися на фактичне відображення на дисплеї пристрою.

УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Можливі причини	Рішення
Посудомийна машина не вмикається	Посудомийна машина не підключена до електромережі.	Переконайтеся, що шнур живлення правильно підключений до розетки.
Посудомийна машина погано зливає воду	Засмічений фільтр.	Перевірте та очистіть фільтр.
	Заблоковані зливні труби або каналізація.	Перевірте та прочистіть зливну трубу або каналізацію, щоб забезпечити вільний злив води.
Сторонній стукіт усередині камери	Розпилювальні рукави для води можуть бути заблоковані посудом.	Призупиніть процес миття та переставте посуд, який заважає обертанню розпилювального рукава для води.
Наявність дрібних крапель води на внутрішніх стінках камери	Це нормальне явище і не є несправністю пристрою.	За потреби виберіть програму миття з функцією сушіння.
Посуд не висихає	Відсутній ополіскувач або його недостатня кількість.	Додайте спеціальний ополіскувач.
	Посуд розміщений впритул або складений один на один.	Розміщуйте посуд окремо, не складаючи його впритул.
	Програма миття ще не завершена або вибрана невідповідна програма.	Дочекайтеся завершення програми або виберіть програму з автоматичним відкриванням дверцят.
	Ополіскувач має прострочений термін придатності або використовується невідповідний ополіскувач.	Рекомендується використовувати ополіскувач із дійсним терміном придатності.
	Накопичення води в заглибленнях посуду.	Розміщуйте посуд правильно, злегка нахилиючи заглиблені поверхні вниз.
Посуд не відмивається належним чином	Посуд завантажений надто щільно або складений один на один.	Дотримуйтесь рекомендацій розділу «Завантаження приладу», залишайте достатній простір для вільного розпилення води та уникайте щільного завантаження.
	Недостатня кількість миючого засобу для посудомийної машини.	Використовуйте рекомендовану кількість спеціального миючого засобу відповідно до розділу «Опис програм».
	Розпилювальний важіль обертається нерівномірно.	Переконайтеся, що в камері немає предметів, які заважають обертанню розпилювального важеля.
	Засмічений фільтр або форсунки розпилювального рукава для води.	Очистіть розпилювальні рукави для води та фільтр і регулярно очищуйте посудомийну машину.
	Обрано невідповідну програму миття.	Оберіть програму з більшою тривалістю або з вищою температурою миття.
Залишки миючого засобу в дозаторі	Розміщення посуду заважає відкриванню кришки дозатора.	Дотримуйтесь рекомендацій розділу «Завантаження приладу», не перекривайте кришку дозатора та уникайте перевантаження кошиків.
	Розпилювальний рукав для води не обертається належним чином і не змиває миючий засіб з дозатора.	Переконайтеся, що посуд завантажено правильно і нічого не заважає вільному обертанню розпилювального рукава для води.
Незначний шум під час роботи	Звук відкривання дозатора миючого засобу, шум миття та зливу води.	Невеликий робочий шум під час роботи посудомийної машини є нормальним явищем.

ГАРАНТІЯ НА ЗАПАСНІ ЧАСТИНИ

Мінімальний термін, протягом якого запасні частини для побутової посудомийної машини є в наявності, дорівнює 7-10 років після введення в обіг останньої одиниці моделі. Термін наявності залежить від типу запчастини. Інформацію про детальний перелік запасних частин та професійний ремонт можна отримати в авторизованому сервісному центрі, зазначеному в гарантійному талоні.

Самостійний або непрофесійний ремонт призводить до анулювання гарантії та може призвести до травмування або пошкодження приладу.

УТИЛІЗАЦІЯ

Упаковка повністю виготовлена з матеріалів, придатних для вторинної переробки, які ви можете утилізувати на місцевих переробних підприємствах.



Зверніть увагу на маркування пакувальних матеріалів для роздільного збирання відходів, які позначені абрєвіатурами (a) та цифрами (b) з наступним значенням:

1-7: пластик / 20-22: папір і ДВП / 80-98: композитні матеріали.



Утилізуйте пакувальні матеріали екологічно. Упаковка повністю виготовлена з матеріалів, придатних для вторинної переробки, які слід утилізувати на місцевих переробних підприємствах.



Щоб допомогти захистити навколишнє середовище, будь ласка, утилізуйте виріб належним чином після закінчення терміну його експлуатації, а не разом з побутовими відходами.

Інформацію про пункти збору та години їх роботи можна отримати у місцевих органах влади.



Зверніться до місцевого органу з утилізації відходів для отримання більш детальної інформації про те, як утилізувати прилад після закінчення його експлуатації.

Виробник залишає за собою право без попереднього повідомлення вносити зміни в технічні характеристики та дизайн приладів, що не погіршують експлуатаційні якості.

У разі будь-яких помилок друку або неправильного тлумачення змісту цього посібника виробник залишає за собою право остаточного трактування. Оновлення продукту або даних може бути додано до нової версії посібника без додаткового повідомлення. У разі будь-якої зміни зовнішнього вигляду виробу або його кольору пріоритет має фактичний предмет, що знаходиться в упаковці.

Для отримання додаткової інформації відвідайте <https://ardesto.com/>
Сервісне обслуговування та гарантія: <https://ardesto.com/servis-ta-garantiya/>

Please read these instructions carefully and keep them for future reference. Pass them on to any subsequent owner of the appliance.

This manual contains sections such as safety instructions, operating instructions, installation instructions, troubleshooting tips, etc.

All pictures displayed in this manual are for illustrative purposes only, please refer to the actual appearance of the purchased product.

CONTENTS

SAFETY INSTRUCTIONS	34
TECHNICAL SPECIFICATIONS	37
EQUIPMENT	37
PARTS DESCRIPTION	38
CONTROL PANE.....	39
INSTALLATION	39
INSTRUCTIONS FOR USE	47
TABLEWARE	52
LOADING THE APPLIANCE.....	52
OPERATING INSTRUCTIONS.....	55
PROGRAM DESCRIPTION.....	58
CLEANING AND MAINTENANCE.....	59
ERROR CODES	60
TROUBLESHOOTING	61
DISPOSAL	63

SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ WARNING! When using your dishwasher, basic precautions should always be followed, including the following:

PRECAUTIONS FOR PROPER USE

- Do not store gasoline or other flammable gases or liquids near the dishwasher. Do not stack combustible materials such as cotton wool, paper, rags, or chemicals around or below the dishwasher.
- Do not install this appliance in damp or dusty areas. Do not install or store this appliance in any outdoor area, or in any environment that is directly exposed to sunlight, wind, rain, or below freezing point.
- Do not overload, sit or stand on the dishwasher door or dish baskets.
- Do not touch the heating element while the appliance is operating or immediately after use.
- Do not use the dishwasher if it has not been properly installed. Open the door very carefully if the dishwasher is operating. There is a risk of water splashing.
- Do not place heavy objects on the door or stand on it when it is open. This may cause it to break or tip over.
- When loading items to be washed:
 - place sharp objects so that they cannot damage the door seal;
 - load sharp knives with the handles facing up to reduce the risk of cuts;
 - **CAUTION! Knives and other accessories with sharp parts should be loaded with the sharp parts facing down or placed in a horizontal position.**
- When using the dishwasher, do not allow plastic items to come into contact with the heating element.

- Make sure the detergent dispenser is empty after the wash cycle is complete.
- Do not wash plastic items unless they are marked as dishwasher safe or equivalent. For plastic items without this marking, check the manufacturer's recommendations.
- Only use detergents and rinse aids designed for automatic dishwashers. Never use soap or hand-washing detergent in the dishwasher.
- Additional means for disconnecting the appliance from the mains must be incorporated into the fixed wiring with a contact separation of at least 3 mm in all poles.
- Keep children away from detergents and rinse aids and do not allow them to approach the open dishwasher door, as some detergent may remain inside.
- To protect against electric shock, do not immerse the appliance, cord or plug in water or other liquids.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children must not play with the appliance. Cleaning and user maintenance must not be made by children without supervision.
- Dishwasher detergents are highly alkaline. They can be extremely dangerous if swallowed. Avoid contact with skin and eyes and keep children away from the dishwasher when the door is open.
- The door must not be left fully open as this may create a tripping hazard.
- Before installation, make sure that the appliance is disconnected from the mains.
- The appliance must only be installed by qualified personnel.
- Make sure that the protection of the domestic electrical wiring is carried out in accordance with current safety

regulations. All electrical connections must comply with the parameters indicated on the rating plate.

- Make sure that the appliance has not been installed on the power cable.
- Never connect the appliance with an extension cord or a multi-socket connection. After installation, the power plug must be placed in an accessible place.
- During installation, the power cord must not be excessively or dangerously bent or flattened.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Do not tamper with or modify the controls.
- The appliance must be connected to the water supply using new hose sets. Old hose sets must not be reused.
- Connect the water supply hose directly to the water tap. The water pressure at the tap must be between 0.04 MPa and 1 MPa. If the pressure exceeds 1 MPa, a pressure reducer must be installed upstream of the connection point.
- Make sure that carpets or other floor coverings do not block the openings in the bottom of the appliance and do not prevent the door from opening or closing freely.
- Use the dishwasher only for its intended purpose.
- The dishwasher is intended for indoor use only and is not intended for commercial use.
- **WARNING!** The packaging material may be dangerous for children! Dispose of the packaging material properly.
- For the disposal of the packaging and the appliance, contact a waste disposal centre. Before disposing of the appliance, cut off the power cord and make the door closing device unusable.
- Do not overload the dishwasher. The maximum number of place settings that can be washed in one cycle is 15.
- Do not use dishes that are not suitable for dishwashers. This is important for good results and reasonable energy consumption.

- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
 - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
 - farm houses
 - by clients in hotels, motels and other residential type environments;
 - bed and breakfast type environments;
 - areas for communal use in blocks of flats or in laundrettes.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Capacity	15 sets of dishes
Dimensions (W x H x D), mm	600 x 588 x 845
Net weight, kg	47
Rated voltage/frequency	220–240 V~, 50 Hz
Rated current	10 A
Rated power	1900 W
Water pressure	0,04-1 MPa
Power consumption in "off" mode, W	0,49
Power consumption in "standby" mode, W	0,49

EQUIPMENT

Dishwasher – 1 pc

Water inlet hose - 1 pc

Water outlet hose (installed) - 1 pc

Salt funnel – 1 pc

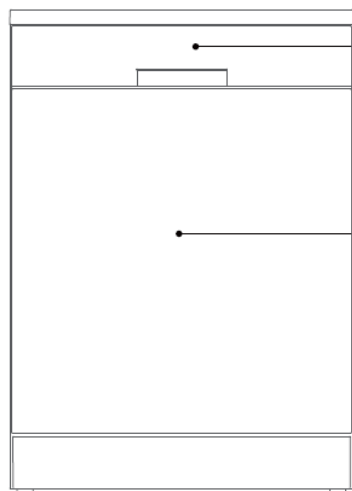
Moisture-proof tape – 1 pc

Instruction Manual – 1 pc

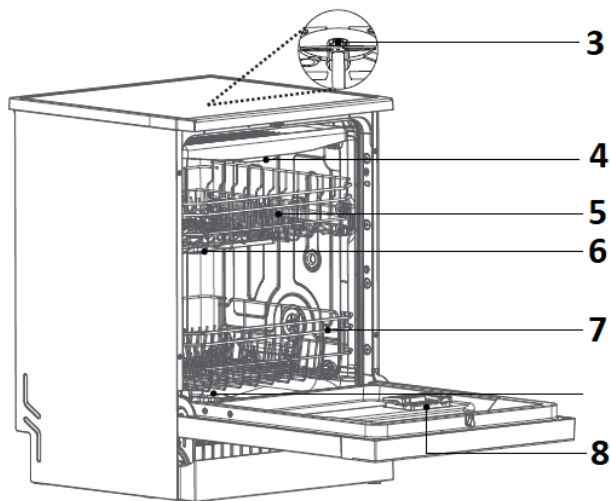
Warranty card (depends on the country of destination) – 1 pc

Energy label and information sheet (the set depends on the country of destination)

PARTS DESCRIPTION

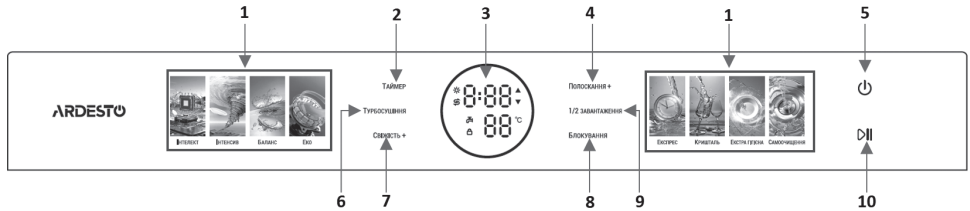


1. Control panel
2. Door
3. Top spray arm
4. Knives and spoons rack
5. Upper basket
6. Middle spray arm
7. Lower basket
8. Detergent and rinse aid dispenser



Note: the images in this manual are for reference only. The actual device may differ from the images.

CONTROL PANEL



- | | |
|---|--|
| 1. Program buttons | 6. Hot air drying button (<i>Турбосушіння</i>) |
| 2. Delay start button (<i>Таймер</i>) | 7. Long storage button (<i>Свіжість +</i>) |
| 3. Display and indicators | 8. Lock button (<i>Блокування</i>) |
| 4. Extra rinse button (<i>Полоскання +</i>) | 9. Half wash button (<i>1/2 завантаження</i>) |
| 5. Power button | 10. Start/Pause button |

INSTALLATION

- Please read this section of the manual carefully: it contains important information on the safe installation, use and maintenance of the appliance. If the appliance is sold, transferred or moved, make sure that the manual is kept with the appliance so that the new owner can benefit from the advice it contains.
- If the appliance needs to be moved, keep it in an upright position; only in case of extreme necessity should it be moved on its back.
- Each dishwasher undergoes water inspection during production to ensure that the product test is passed. The first time you turn on the dishwasher, you may find water droplets inside, please be assured that this will not affect the product performance.

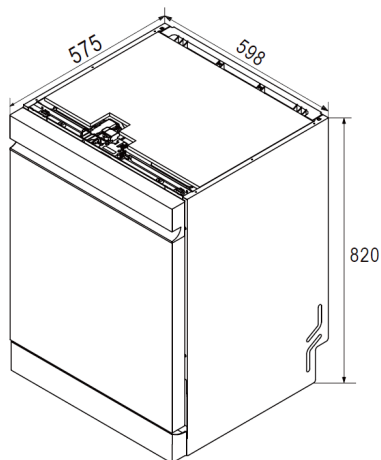
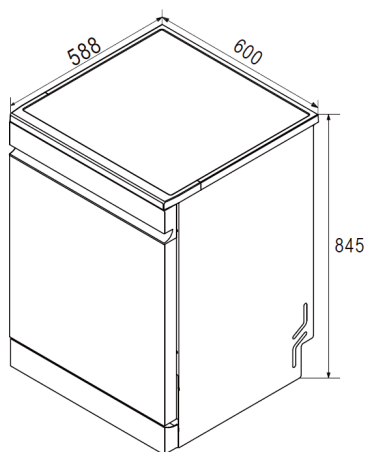
! ATTENTION!

- It must be installed or moved by professional personnel, an unauthorized disassembly, modification, or repair is prohibited. A new hose assembly should be used to connect to the water source.
- Unauthorized installation may cause electric shock, fire, and water leakage. If air switches with protective devices or leakage protection switches are not installed or installed incorrectly, it may lead to electric shock.
- Please check before the installation that:

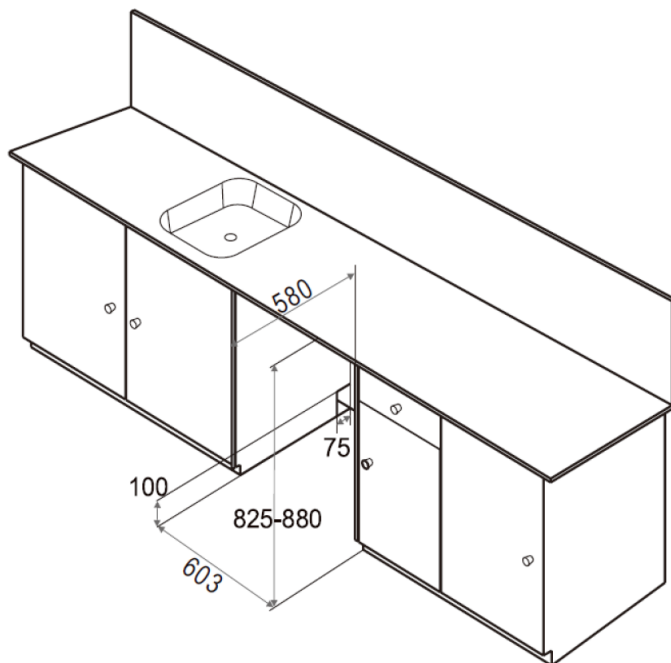
- the power circuit, fuse, socket, and switch in the position where the appliance is placed meets the national power supply standards and the requirements of the purchased appliance
- there is satisfactory grounding safety protection
- whether the water source and drainage device meet the placement and use requirements.
- Check if the voltage on site meets the requirements, and the appliance can only operate normally and safely at the rated voltage.
- Check whether the length of the drainage pipe meets the usage requirements.
- Check if the required materials, platform for placing the appliance, or other accessories are ready.
- It is necessary to have water inlet and drainage ports near the installation location of the dishwasher.
- The dishwasher installation must be placed horizontally.
- After installing the dishwasher, it is necessary to ensure that the door of the dishwasher can be opened smoothly.

Positioning and leveling

The following diagrams represent a schematic of the dimensions of the dishwasher with the top cover and without the top cover, respectively:

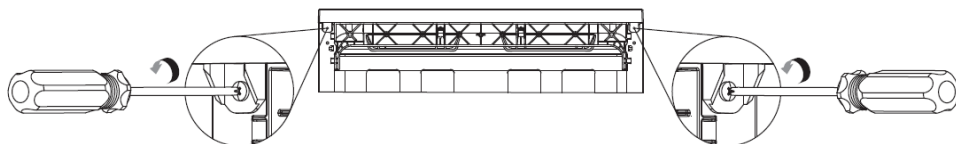


This dishwasher can be used in freestanding or embedded installation. For embedded installation, the sideboard opening dimensions are shown below:

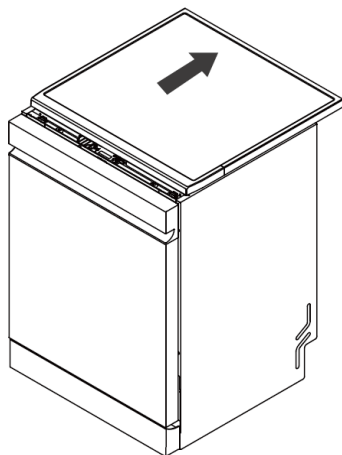


If the height of the sideboard is insufficient, the top cover can be removed to lower the height of the dishwasher as follows:

1. Remove the two top cover fixing screws on the back of the dishwasher:

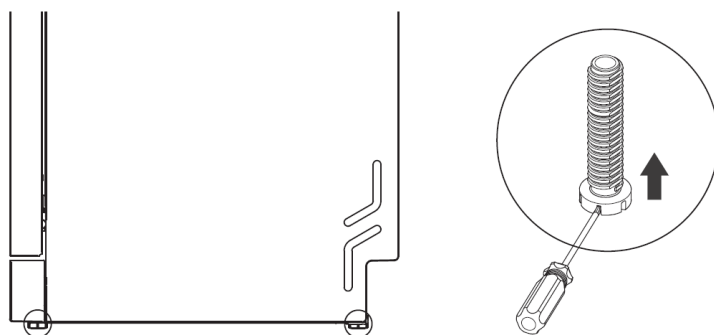


2. Move the top cover back and remove it:



If the height of the sideboard is too high, you can increase the height of dishwasher by adjusting the adjusting feet at the bottom, the adjustment range of the adjusting feet is 0-30mm.

1. Unpack the appliance and check that it has not been damaged during transportation. If the appliance is damaged, contact your dealer and stop the installation process.
2. Place the dishwasher on a firm and level surface.
3. Adjust the four feet with a slotted screwdriver. Adjust the foot clockwise to raise it, and counterclockwise to lower it.



General advice on connecting to water and electricity

- The water and electrical connections must only be carried out by qualified personnel.
- The dishwasher must not be installed on water supply hoses or power

supply cables.

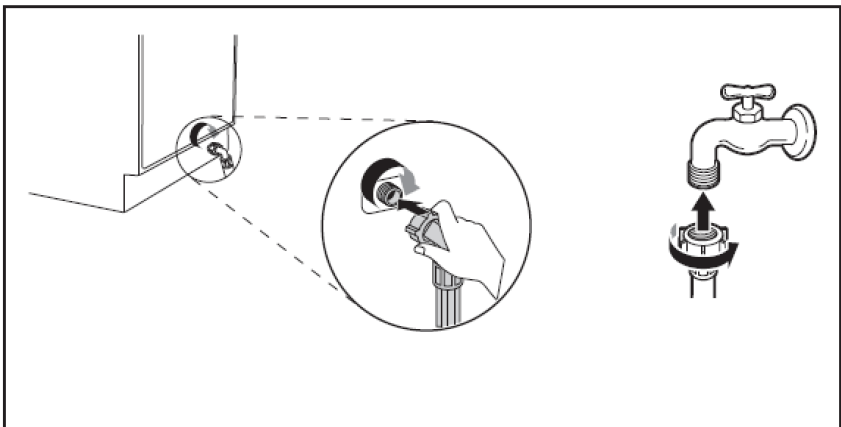
- The appliance must be connected to the water supply using only new hoses. Do not use old hoses.
- Before connecting, read the technical specifications of the appliance and make sure that the water supply and electrical supply parameters correspond to them.

Connecting the water supply hose

ATTENTION!

- When connecting to the inlet port, ensure that the inlet hose is not bent or squeezed. If the tap water hose is a new one or has not been used for a long time, turn on the tap water, allowed tap water to flow for a while until the water becomes clear and free of impurities before connecting to the dishwasher inlet hose.
- This appliance can be supplied with hot or cold water. But the hot water supply temperature must be maintained below 60 °C.
- Do not disconnect the inlet hose or remove it from the appliance during installation.
- Before disconnecting the water supply hose, turn off the water supply and then unscrew the water inlet hose of the water supply faucet

Connect the dishwasher inlet hose to the water inlet port.



Connecting the drain hose

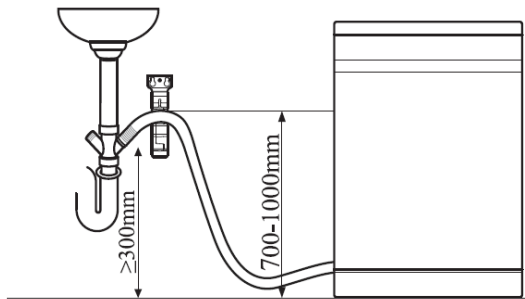
⚠ ATTENTION!

- Ensure that the drainage hose is not bent, squeezed, or tangled.
- Please use the new drain and inlet hoses that come with the dishwasher. The old hose components cannot be reused.
- The end of the drainage hose should not be immersed in water to prevent sewage from flowing back.
- The exposed parts of the inlet and outlet hoses should be kept away from heat sources and sharp edges to avoid long-term exposure to direct sunlight.

Please use the accompanying drainage hose connection. The end of the drainage hose can be fixed with a drainage hose bracket, and the following two methods must be used to connect to the household drainage system.

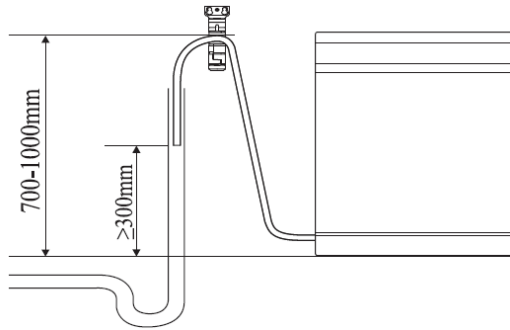
Method 1

When the outlet end of the drainage hose is connected to the sink pipeline, fix it in the position shown in the figure below using the appropriate fastener.



Method 2

When the drainage hose is connected to a separate sewer, it must be ensured that the connection is tight and the hose is in the position shown in the figure below. Otherwise, it may cause odor leakage. The diameter of the riser pipe should be at least 40 mm.



Connecting to the power supply

The voltage and frequency of the connected power supply must be the same as the specifications indicated on the nameplate of the appliance body.

ATTENTION!

- Make sure the power socket is well grounded.
- The exposed part of the power cord should be kept away from heat sources and sharp objects, and avoided from long-term exposure to direct sunlight.
- It is necessary to use a dedicated power socket (it is not allowed to share the same socket with other high-power appliances).
- Do not use extension cords or dual connectors.
- The plug must be inserted into the appropriate socket, and the socket should be correctly installed and grounded in accordance with all local norms and regulations.
- Only qualified maintenance personnel can perform maintenance on the equipment. Repairs carried out by personnel without relevant experience may cause personal injury or serious malfunctions.

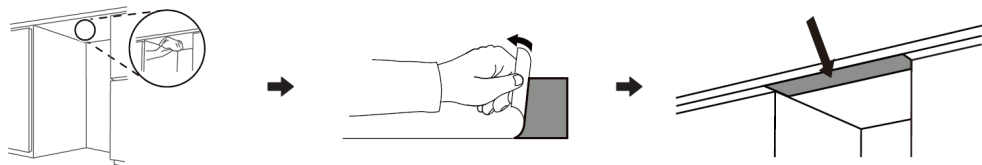
Installing of the Moisture-proof tape

(for embedded installation only)

To prevent steam from getting damp on the top of the cabinet when opening the dishwasher, a moisture-proof sticker should be posted on the inner surface of the cabinet top.

1. Clean and dry the inner surface of the top of the cabinet where the moisture-proof sticker will be installed.
2. Remove the protective film from the back of the moisture-proof sticker.

3. Apply the moisture-proof sticker the inner to surface of the top of the cabinet.

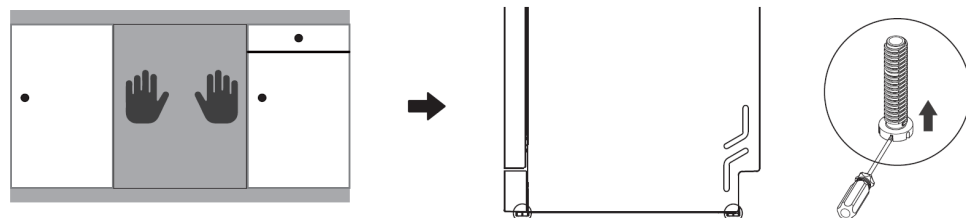


Embedding into the Sideboard

(for embedded installation only)

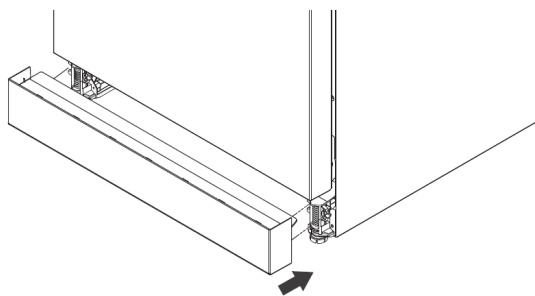
Please connect the water and electricity for trial operation first, do not fix the appliance until there are no problems with the appliance for sure.

1. Push the dishwasher into the cabinet.
2. Adjust the height of the appliance so that it does not touch the work surface of the cabinet and ensure a stable position of the cabinet and keep the body stable.



Install the Kick Panel

Remove the kick panel from the dishwasher liner and snap it into the foot support slot as shown in the picture below. Make sure that the front of the kick panel is flush with the front of the door shell after installation.



Test the dishwasher for proper operation

1. Turn on the power.
2. Turn on the water supply to the water inlet house.
3. If the appliance has been properly leveled, the door should open and close smoothly without harsh noise.
4. Operate the Rapid (Экспресс) program once (user based on actual display) to verify if the appliance is operating correctly and check for leaks.

INSTRUCTIONS FOR USE

Before first use, you must fill the water softener, rinse aid, and detergent tanks and make the appropriate settings.

RINSE AID

ATTENTION!

- Please pay attention to the instructions and precautions on the packaging of the rinse aid before use.
- Must use dishwasher specific rinse aid.
- When adding rinse aid, if there is any spillage of rinse aid, please wipe it with a dry cloth in time to avoid excessive foam during the next washing, which will affect the washing effect.
- The rinse aid and detergent dispenser may vary depending on the production batch. If the actual appearance of the dispenser differs from the image below in this manual, the actual appearance shall prevail.

Rinse aid effect

Rinse aid can reduce the surface tension of water, avoid leaving water marks on the surface of tableware, and can quickly evaporate water during the drying stage, improve drying efficiency, and achieve a sparkling effect on the surface of tableware.

Note: when the indicator ✱ light on the display panel is up, please add the rinse aid in a timely manner.

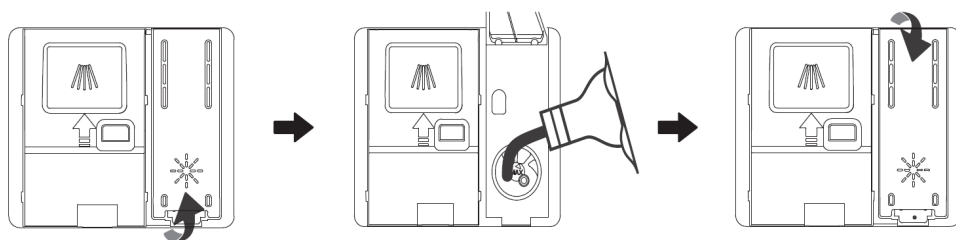
Rinse Aid Usage

- The rinse aid can be added once and used multiple times. After pouring the rinse aid, the liquid level should not exceed the “MAX” marking line.
- The amount of rinse aid usage can be determined by referring to the drying effect of the tableware. If there is too much moisture on the surface of the tableware, it is necessary to adjust the gear higher and increase

the amount of rinse aid usage. If there are white and blue attachments on the surface of the tableware, it is necessary to lower the gear and reduce the amount of rinse aid usage.

Steps for Adding Rinse Aid

1. Follow the arrow direction to open the lid of the rinse aid box.
2. Add rinse aid into the container.
3. Close the lid of the rinse aid box.



Setting the Rinse Aid Gear

After turning on the appliance, press and hold the Auto (Интеллект) button for 5 seconds to enter the setting mode, and a prompt sound will sound at the same time. The display first enters the rinse aid agent setting state. The default gear for the rinse aid is d3, displaying 1:d3. Press the Delay Start (Таймер) button to adjust the rinse aid gear in sequence. After selection, press the Start/Pause button to save the set data successfully, and the set gear will be memorized by the program. At the same time, it enters the soft water gear setting state. When the soft water gear setting is successful, then exit and enter the program selection state.

Setting it to 1:d0 means that the rinse aid will not be distributed, and the rinse aid indicator light will remain off.

Setting it to 1:d3 means that the dosage of rinse aid is 3.6ml, and the larger the number, the more the dosage.

DISHWASHER DETERGENT

⚠ ATTENTION!

- Please pay attention to the instructions and precautions on the detergent packaging before use.
- Must use dishwasher specific detergents such as dishwasher detergent, do not replace them with liquid detergent, disinfectant, etc.
- Please pay attention to the date of use on the packaging of the dishwasher detergent, Expiration or caking due to moisture will affect the cleaning or drying effect, Therefore, when you are not ready to wash, please do not add dishwasher detergent to avoid insufficient dissolution.

The Function of Dishwasher Detergent

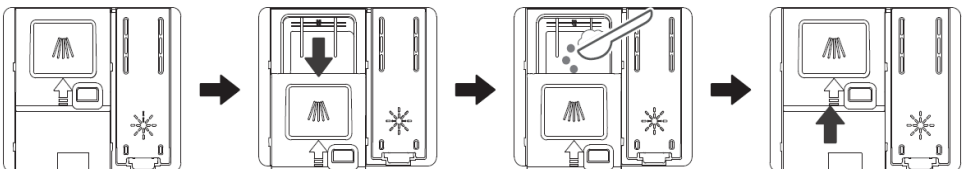
Dishwasher detergent uses its chemical components (biological enzymes, etc.) to soften and decompose oil stains and food residues on tableware, making it easy to be washed away by water flow when detached from the surface of the tableware.

Using Conditions and Dosage of Dishwasher Detergent

Dishwasher detergent is essential for cleaning tableware and need to be added in moderate amount every time you use the dishwasher. For specific usage, please refer to the instructions on the amount of dishwasher detergent in the “Program description” chapter.


Steps for Adding Dishwasher Detergent

1. Press down the dispenser button.
2. Dishwasher detergent box lid will automatically pop off.
3. Adding dishwasher detergent to the dishwasher bin.
4. Close the dishwasher detergent box lid.




WATER SOFTENER

⚠ ATTENTION!

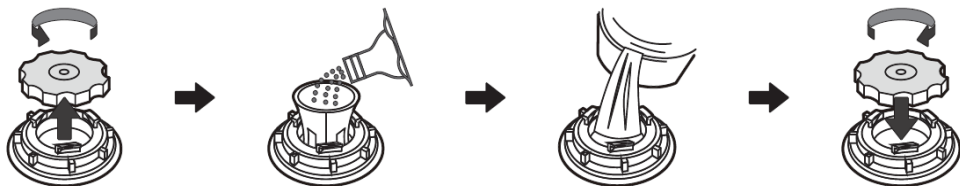
- When using for the first time, please add specialized salt to the salt chamber of the water softener first, and then add about 400ml of clean water. When the salt shortage indicator  light comes on again, you just add specialized salt and no more water is needed. Do not add detergents, rinse aids, or other substances to the salt chamber of the water softener, as this may damage the water softener system.
- Please use dishwasher specific salt and do not add industrial or edible salt, otherwise it may damage the water softener and shorten its service life.
- Avoid saltwater overflow when adding salt to the water softener. When there is an overflow, please immediately run the washing program to flush to avoid internal corrosion of the dishwasher.

Usage Conditions and Dosage of Water Softener

The water softening function can only be achieved when there is the salt in the water softener. When the salt indicator  light on the display panel is lit, please add it in a timely manner.

Steps for Adding Specific Salt (Water Softener)

1. Rotate counterclockwise to open the water softener cover.
2. Insert the salt funnel and add about 800 g of specific salt, it can be used multiple times.
3. After adding salt, fill the water softener with water and do not let the water overflow.
4. Rotate clockwise and tighten the water softener cover to prevent salt leakage, which may corrode the tub.



Suggested settings for Water Softener


1. The following table shows the corresponding relationships between water hardness and gear levels in different regions.
2. Please consult the local water company for water hardness and set the appropriate gear according to the table below.
3. After selecting the appropriate gear, the dishwasher will automatically perform the water softening function according to the settings.

Hardness of water				Gear setting A	Gear setting B
°dH	°fH	°CLARKE	mmol/l		
0-5	0-9	0-6	0-0.9	2:h0	2:H1
6-11	10-20	7-14	1.0-2.0	2:h1	2:H2
12-17	21-30	15-21	2.1-3.0	2:h2*	2:H3*
18-22	31-40	22-28	3.1-4.0	2:h3	2:H4
23-34	41-60	29-42	4.1-6.1	2:h4	2:H5
35-45	61-98	43-69	6.2-8.0	2:h5	2:H6
1°dH=1.78°fH=1.25°Clarke=0.178 mmol/L					

* This indicates the factory default setting of the water softener, the user according to the actual display shall prevail.

Water Softener Gear Setting

After turning on the appliance, press and hold the Auto (Интеллект) button for 5 seconds to enter the setting mode, and a prompt sound will sound at the same time. The display first shows the setting of the rinse aid, and then the setting of the water softener after the setting is completed. Press the Delay Start (Таймер) button to adjust the gear of the water softener in sequence. Press the Start/Pause button to save the set data successfully, and the set gear will be memorized by the program.

When set to 2:h0/H1, it means no water softening will occur, and the salt deficiency indicator icon  will remain off.

The regeneration of water softeners usually takes about 15 minutes after the washing process.

TABLEWARE

Tableware That Is Not Suitable for Dishwasher

- Wooden tableware.
- Easily damaged, handicrafts, antique tableware and floral glass cups.
- Non-heat-resistant plastic products.
- Copper or tin vessels.
- The surface of tableware contains dirt such as soot, wax, grease, or pigment.
- Aluminum products are used together with high concentrations of alkaline or acidic cleaning agents, especially commercial or industrial cleaning agents.

Note: glazed floral decorations, aluminum and silver utensils may change color or fade during the washing process, and some glass products (such as crystal glass products) may become opaque after multiple washes.

Damage of Glass Products and Other Utensils

Possible reasons:

- Type or manufacturing process of glass.
- Chemical composition of washing detergent.
- Water temperature for washing program.

It is recommended:

- Only use the glass cups and porcelain marked as dishwasher safe by the manufacturer's trademark.
- Use the detergent labeled as gentle, non-damaging to tableware.
- After the washing process is completed, the glass products, knives and forks should be removed from the dishwasher as soon as possible.

LOADING THE APPLIANCE

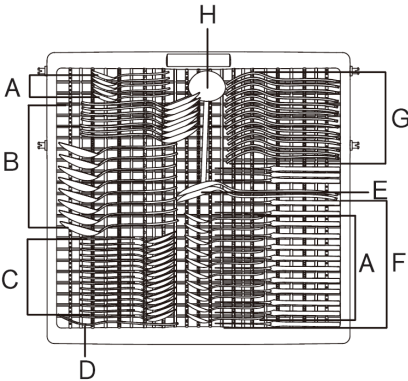
For best dishwasher performance, follow these loading guidelines. The functions and appearance of the baskets may vary.

1. Please remove large pieces of residual food from the tableware. No need to pre-wash the tableware.
2. Tableware placement method.
 - Place safely to avoid tipping over.

- The opening of all the tableware is facing downwards.
 - A curved surface or concave area can be tilted to facilitate the rapid outflow of water.
 - Do not obstruct the rotation of the middle and lower spray arms.
3. Small tableware may fall out of the basket and cannot be washed with a dishwasher.
 4. Leave space between tableware and do not stack.

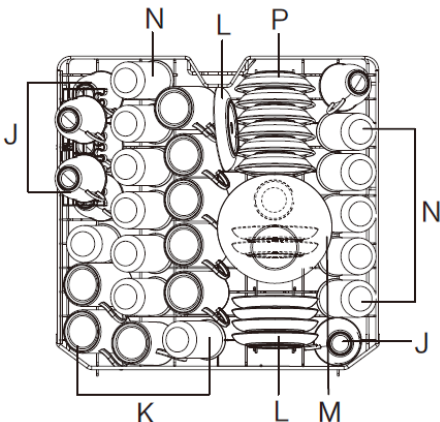
Loading the dishwasher to the baskets specified by the manufacturer will help save energy and water.

Schematic Diagram of 3rd rack Loading



A	Teaspoon
B	Soup spoon
C	Dessert spoon
D	Serving fork
E	Serving spoon
F	Knife
G	Fork
H	Gravy ladle

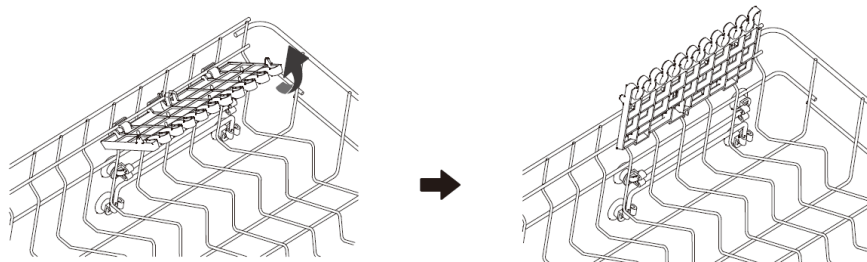
Schematic Diagram of Upper Basket Loading



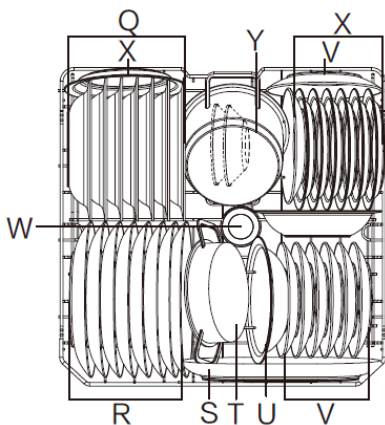
J	Cup
K	Mug
L	Saucer
M	Glass bowl
N	Glass
P	Dessert bowl

Schematic Diagram of Cup Holder

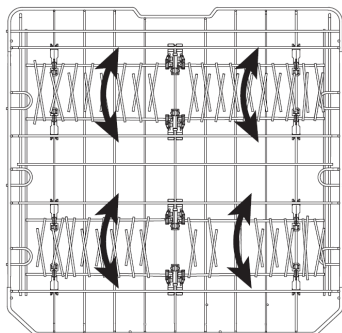
The cup holder and the space under it can be used to place small mug and glasses, as well as larger fork spoon tableware, such as cooking spatula or fork spoon for serving food. When the cup holder is not needed, it can be folded away.



Schematic Diagram of Lower Basket Loading



Q	Soup plate
R	Dinner plate
S	Oval platter
T	Oven pot
U	Melamine bowl
V	Dessert plate
W	Glass
X	Melamine dessert plate
Y	Small pot



The foldable rack of the lower basket can be set upright for placing plates and bowls, or laid flat for accommodating larger pots.

Suggestion: especially dirty utensils (pots) should be placed in the lower bowl basket. Due to the strong water spraying force, the washing effect is good here.

OPERATING INSTRUCTIONS




Power Button

1. Press Power button to turn power on and off.
2. In the running state, press the Power button for 3 seconds to enter the standby mode.

Main Program Buttons


1. After starting up, press the Main Program button to select programs, and the display will show the washing time **x:xx** and the maximum wash temperature **xx**.
2. On the second boot, the default display shows the last washing program, and the desired washing program can be re-selected.
3. The washing program has a power-off memory function. After powering off and on, it will resume the previous stage of drainage and continue running.


Digital Display


Display Category	Display Content	Display Category	Display Content
Program Washing Time	x:xx	Fault Code	Exx
Program Wash Temperature	xx	Softening Salt Prompt	
Delay Wash	H:XX	Rinse Aid Prompt	
Door Opening Prompt	dr	Water Ingress Fault Prompt	

When the washing program and additional function program are selected: the indicator light of the selected washing program and additional function program flashes.

When washing: the indicators of the running washing program and the additional function program are lit, and the indicators of the other washing programs and additional function programs are turned off.

Child Lock: when the child lock function is active and the button is accidentally touched, the child lock light  will flash.

Rinse Aid: when the indicator light  is on, it indicates that you should add rinse aid, and once the rinse aid is added, the indicator light goes out.

Softening salt: when the indicator light  is on, it indicates that you should add softening salt, and once the salt is added, the indicator light goes out.

Delay Start Button (*Таймер*)

1. When selecting a program, press the Delay Start button to display H:xx. Short or long press again to increase the delay wash time. Such as H:05, which indicates a delay of 5 hours for the currently selected washing program.
2. The delay start time range is 1-24 hours.

Extra Rinse Button (*Полоскання+*)

After the program is selected, short press the Extra Rinse button, and you can add a rinse on the basis of the corresponding washing program to enhance the rinsing effect.

Hot Air Drying Button (*Турбосушіння*)

1. **Additional use:** after selecting the washing program, short press the Hot Air Drying button to add the hot air drying function at the end of washing to improve the drying effect of the tableware and the inner cavity of the dishwasher.
2. **Single use:** when the program is selected, press the flashing washing program to cancel the washing program selection, and the display will show --:--. Short press the Hot Air Drying button (*Турбосушіння*), and then press the Start/Pause button, you can choose hot air drying to run alone.

Long Storage Button (*Свіжість+*)

1. **Additional use:** after selecting the washing program, short press the Long Storage (*Свіжість+*) button to activate the antibacterial cleaning function, which allows dishes to stay fresh for up to 7 days after washing, and automatically enter the antibacterial storage operation after washing. It can effectively remove odors, prevent tableware from returning moisture, and inhibit bacterial survival and sterilization.
2. **Use alone:** when the program is selected, press the flashing washing program to cancel the washing program selection, and the display will show --:--. Short press the Long Storage (*Свіжість+*) button, to activate the antibacterial cleaning function, which allows dishes to stay fresh for up to 7 days after washing, and then press the Start/Pause button to automatically enter the antibacterial storage operation.

Half Wash Button (1/2 завантаження)

1. After the program selection is completed, short press the Half Wash (1/2 завантаження) button, you can select the additional function of upper wash/lower wash, the half load icon flashes, and the corresponding digital tube will display the upper wash/lower wash (Δ / ∇) icon.
2. Select the upper layer wash (Δ icon is lit), only turn on the top spray arm and the middle spray arm, suitable for tableware only placed in the 3rd rack and the upper basket.
3. Select the lower layer wash (∇ icon is lit), only turn on the top spray arm and the lower spray arm, suitable for tableware only placed in the 3rd rack and the lower basket.

Child Lock Button (Блокування)

1. Press and hold the Child Lock (Блокування) button for 3 seconds to turn on the child lock function, all keys are not operable, and the child lock prompt sound and child lock indicator \mathfrak{H} will flash 3 times when the button is pressed.
2. Press and hold the Child Lock button again for 3 seconds to turn off the child lock function.

Start/Pause Button

1. After the program selection (including additional program selection) is completed, short press the Start/Pause button, and keep the door closed to enter the normal washing function. The symbol “:” in display washing time **x:xx** starts flashing. The display shows the current water temperature in real time.
2. During the washing (including delay start program selection), short press the Start/Pause button to pause the washing program, and then short press to continue running.

* Continuously pause for 5 hours, it will automatically enter standby mode, and end the washing program.

PROGRAM DESCRIPTION

Program	Description	Maximum temperature (°C)	Detergent dosage, pre/main wash	Operating time (min)	Energy consumption (kWh)	Water consumption (L)
Auto (Інтелект)	Intelligent analysis to select the best cleaning.	70	5/30	90-150	0,65-1,75	6,5-15,5
Intensive (Інтенсив)	Food residue with heavy oil stains or sticky dry stains, suitable for washable tableware.	70	5/30	200	1,80	19
Universal (Баланс)	For food residue that is regular oil stains or everyday stains, and suitable for tableware that is washed immediately after a meal.	60	25	115	1,01	12,5
Eco (Еко)	Mildly dry or oily and viscous food residue, suitable for daily use tableware.	47	18/4	235	0,65	9,6
Rapid (Експрес)	For food residue that is light, less oily, and not dry, and for tableware that is cleaned immediately after meals.	55	25	29	0,50	6,8
Glass (Кришталь)	For light food residue that is not stubborn, and for the tableware that is not sensitive to high temperature.	55	30	120	0,85	11
Hi-Temp (Екстра гігієна)	For food residue that is Heavily oily or sticky dry stains, and for tableware that is required high temperature rinsing.	72	5/30	210	2,05	15,5
Self-Clean (Самоочищення)	The appliance runs a cleaning program for the inner tub and pipelines to keep the appliance clean for long-term use.	65	30	130	1,22	9,5

- Eco program is a standard cleaning cycle (standard program), which is designed to clean normally soiled dishes and is the most efficient program in terms of energy and water consumption for cleaning normally soiled dishes.
- The values given for programs other than Eco program are only indicative. Actual energy and water consumption will depend on how the appliance is used.
- Manual pre-rinsing of dishes increases water and energy consumption and is not recommended.
- Washing dishes in a household dishwasher usually consumes less energy and water than washing dishes by hand, if the household dishwasher is used in accordance with these operating instructions.

CLEANING AND MAINTENANCE

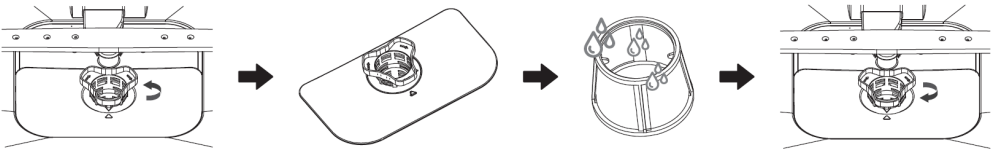
⚠ WARNING! Before any cleaning, be sure to turn off the dishwasher, unplug it from the power outlet, and turn off the water tap.

Filter Cleaning

The filter is composed of a cylindrical filter screen, a flat filter screen, and a micro filter screen.

The filter can prevent large foreign objects from entering the drainage pump in the washing water. These foreign objects may block the filter screen.

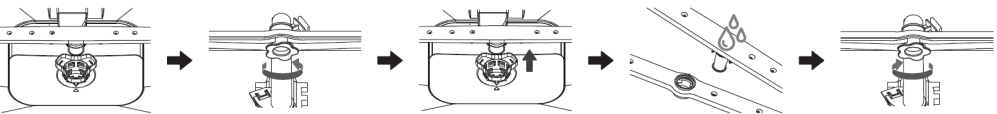
1. After each washing, check the filter screen for any residue.
2. As shown in the figure, please unscrew the cylindrical filter screen and take out the entire filtering device.
3. Remove the residue and rinse the filter screen thoroughly with water.
4. Reinstall the filtering device in the opposite order, and at this time, be sure to align the arrow marks after closing.



Spray Arm Cleaning




Dirt in the washing water may block the spray arms.

1. Check if the nozzle of the spray arm is blocked.
2. Unscrew the fitting of the respective spray arm.
3. Remove the spray arm by pulling it.
4. Rinse the spray arm thoroughly with water.
5. Refit the spray arm and tighten its fitting.



ERROR CODES

When some malfunctions occur, the appliance displays error codes on the display. Remember the error code before contacting the service center.

Код	Fault	Possible reasons	Solutions
E1	Water Inlet Fault	Water pressure is too low or the faucet is not turned on.	Make sure the water faucet is turned on. Check if the water supply pressure is greater than 0.04 MPa. Dredge the water inlet hose to avoid bending. Please invite professional maintenance personnel for repairs.
E2	Temperature Sensor Fault	Temperature sensor is short circuit.	Please invite professional maintenance personnel for repairs.
E3	Heating Circuit Fault	Heating circuit occurs fault.	Please invite professional maintenance personnel for repairs.
E4	Communication Fault	The abnormal connection between the main board and display board.	Please invite professional maintenance personnel for repairs.
E5	Overflow Fault	There is a water leakage fault.	Cut the supply of water and electricity, please clear the drainage hose, and avoid bending and cracking. Please adjust and keep the appliance installation surface flat. Please invite professional maintenance personnel for repairs.
E6	Shunt Valve Fault	The abnormal operation of the motor of water distribution valve.	Please invite professional maintenance personnel for repairs.
E7	Inlet Valve Fault	The abnormal of the inlet solenoid valve.	Please invite professional maintenance personnel for repairs.
E8	Turbidity Sensor Fault	Turbidity sensor detects abnormality.	Please invite professional maintenance personnel for repairs.
E9	Washing Motor Fault	Washing motor detects abnormality.	Please invite professional maintenance personnel for repairs.
E10	Inlet Fan Fault	Inlet fan detects abnormality.	Please invite professional maintenance personnel for repairs.
E11	Exhaust Fan Fault	Exhaust fan detects abnormality.	Please invite professional maintenance personnel for repairs.
	Salt Deficiency Reminder	The amount of softening salt added to the dispenser is too low.	It will be solved after adding softening salt.
	Rinse Aid Deficiency Reminder	The amount of the rinse aid is too low.	It will be solved after adding rinse aid.
	Water Inlet Fault Reminder	Water pressure is too low or the faucet is not turned on.	Make sure the water faucet is turned on. Check if the water supply pressure is greater than 0.04MPa. Dredge the water inlet hose to avoid bending. Please invite professional maintenance personnel for repairs.

Note: E01 and E1 etc. have the same meaning, and the actual display of the appliance should prevail.

TROUBLESHOOTING

Problem	Possible causes	Solution
Dishwasher is not powered on	The dishwasher is not plugged in.	Ensure that the power cord is connected to the socket correctly.
The dishwasher does not drain well	The filter is clogged.	Check and clean the filter.
	The drainage pipes or sewers are blocked.	Check and dredge the drainage pipe or sewer to ensure the water drain smoothly.
There is a knocking sound in the tub	The spray arms may be stuck by tableware.	Pause the washing process and reposition the utensils that hinder the rotation of the spray arm.
There are slight water droplets on the tub inner wall	It is a normal phenomenon, not a appliance malfunction.	You can choose a washing program with drying function.
The tableware is not dry	No rinse aid or insufficient rinse aid.	Adding specific rinse aid.
	Tableware stack.	When washing tableware, please place them separately.
	The washing program is not yet complete or the selected program is not appropriate.	Wait for the end of the running program. Choose a washing program with auto door opening.
	Rinse aid is expired or using other rinse aids result in poor effectiveness.	Rinse aid in shelf-life period is recommended.
	Extra water in the concave area.	Please place the tableware correctly, with the stained surface of the grooved tableware slightly tilted downwards.
Tableware cannot be washed clean	Tableware is placed too full or stacked.	Referring to "Loading the appliance", sufficient space should be left for tableware placement so that water can spray onto all tableware surfaces, and avoid tight placement.
	Insufficient amount of dishwasher powder/dishwasher block.	Refer to the recommended amount of dishwasher detergent according to "Program description", please use specific dishwasher powder/ dishwasher block.
	The spray arm does not rotate smoothly.	Ensure that there is no dropped tableware, replace the tableware, and ensure that the spray arm can rotate freely.
	The filter is clogged or spray arm nozzle is clogged.	Clean the spray arm, filter, and clean the dishwasher regularly.
	Selected an inappropriate washing program.	Choose a longer or higher temperature washing program.
There is residual dishwasher detergent in the dishwasher dispenser	The placement of tableware hinders the opening of the dishwasher dispenser.	Referring to "Loading the appliance", the placement of tableware should not affect the normal opening of the desired box lid, and avoid placing too many bowls and baskets.
	The spray arm does not rotate smoothly, so it cannot spray onto the dishwasher dispenser.	Ensure that there is no dropped tableware, replace the tableware, and ensure that the spray arm can rotate freely.
Minor noise	The sound of opening the dishwasher detergent box, the washing sound, and drainage sound.	A certain amount of running sound is considered normal during the operation.

Product information sheet

Problem	Value	Parameter	Value	
Rated capacity (pcs)	15	Dimensions in cm	Height	85
			Width	60
			Depth	59
EEl	37,9	Energy efficiency class	B	
Cleaning performance index	1,130	Drying performance index	1,070	
Energy consumption in kWh [per cycle], based on the Eco program using cold water fill. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used.	0,654	Water consumption in litres [per cycle], based on the Eco program. Actual water consumption will depend on how the appliance is used and on the hardness of the water.	9,6	
Program duration (h:min)*	3:55	Type	Free-standing	
There is residual dishwasher detergent in the dishwasher dispenser	42	Airborne acoustical noise emission class	B	
	0,49	Standby mode (W) (if applicable)	0,49	
Minor noise	3,99	Networked standby (W) (if applicable)	/	

* for Eco program

SPARE PARTS GUARANTEE

The minimum period for which spare parts for household dishwashers are available is 7-10 years after the last model unit has been released. The availability period depends on the type of spare part. Information on a detailed list of spare parts and professional repairs can be obtained from the authorized service center indicated in the warranty card. Self-repair or unprofessional repair will void the warranty and may result in injury or damage to the appliance.

DISPOSAL

The packaging is made entirely of recyclable materials, which you may dispose of at local recycling facilities.



Observe the marking of the packaging materials for waste separation, which are marked with abbreviations (a) and numbers (b) with following meaning:
1–7: plastics / 20–22: paper and fiberboard / 80–98: composite materials.



Dispose of the packaging materials environmentally. The packaging is made entirely of recyclable materials which should be disposed of at local recycling facilities.



To help protect the environment, please dispose of the product properly when it has reached the end of its useful life and not in the household waste.



Information on collection points and their opening hours can be obtained from your local authority.



Contact your local refuse disposal authority for more details of how to dispose of your worn-out product.

The manufacturer reserves the right to make changes to the technical specifications and design of the devices which do not impair their operational qualities without a preliminary notification.

In case of any printing errors or misunderstandings in the content of this manual, the producer reserves the right of final interpretation. Product upgrades or data updates may be included in the new version of the manual without further notice. In case of any change to the product or its appearance color, the actual item inside the package shall prevail.

For more information please visit <https://ardesto.com/>

Service and warranty: <https://ardesto.com/en/service-and-warranty/>

ARDESTO™