

FR CONDITION DE GARANTIE

Ce produit est garanti pour une période de 2 ans à partir de la date d'achat*, contre toute défaillance résultant d'un vice de fabrication ou de matériau. Cette garantie ne couvre pas les vices ou les dommages résultant d'une mauvaise installation, d'une utilisation incorrecte ou de l'usure anormale du produit.

*sur présentation du ticket de caisse.

NL GARANTIEVOORWAARDEN

Dit product wordt gegarandeerd voor een periode van 2 jaar vanaf de aankoopdatum*, voor elke storing die het gevolg is van een fabricagefout of het materiaal. Gebreken of schade door slechte installatie, onjuist gebruik of abnormale slijtage van het product worden niet gedekt door deze garantie.

*op vertoon van kassabon.

ES CONDICIONES DE LA GARANTÍA

Este producto tiene una garantía por un período de 2 años a partir de la fecha de compra*, ante cualquier fallo resultante de un defecto de fabricación o de material. Esta garantía no cubre los defectos o los daños provocados por una mala instalación, un uso inadecuado o por un desgaste anormal del producto.

*mediante la presentación del comprobante de compra.

ELECTRO DEPOT

1 route de Vendeville

59155 FACHES-THUMESNIL

France



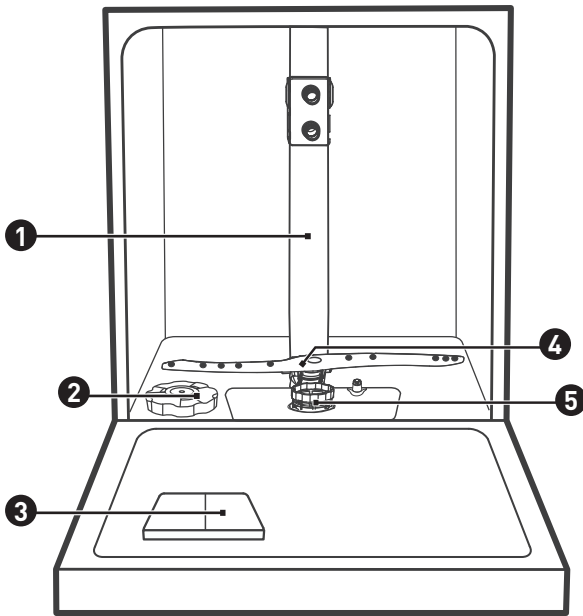
Made in PRC

Lave-vaisselle
Vaatwasser
Lavavajillas

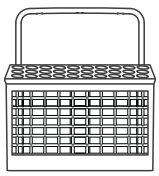
966549
12S47 A+++ SAD929C

GUIDE D'UTILISATION	02
HANDLEIDING	48
MANUAL DEL USUARIO	94

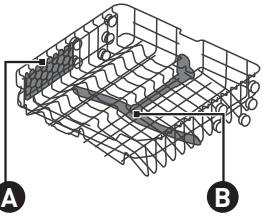
**VALBERG**



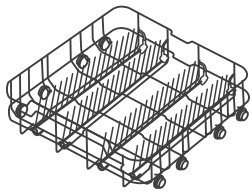
6



7



8



Merci !

Merci d'avoir choisi ce produit VALBERG.
Choisis, testés et recommandés par ELECTRO DEPOT,
les produits de la marque VALBERG vous assurent
une utilisation simple, une performance fiable et
une qualité irréprochable.
Grâce à cet appareil, vous savez que chaque utilisation
vous apportera satisfaction.

Bienvenue chez ELECTRO DEPOT.

Visitez notre site Internet : www.electrodepot.fr
www.electrodepot.be

VOTRE AVIS COMPTE !



PARTAGEZ
VOTRE EXPERIENCE
SUR LES PRODUITS

Parce que votre satisfaction est notre priorité, nous vous proposons de donner votre avis sur ce produit. Il sera transmis et analysé par nos équipes afin d'améliorer continuellement le produit.

Donnez votre avis sur : <http://www.electrodepot.fr/avis-client>



ELECTRO DEPOT

A Avant d'utiliser l'appareil

Consignes de sécurité

B Aperçu de l'appareil

Description de l'appareil
Spécifications techniques
Caractéristiques techniques

C Utilisation de l'appareil

Avant utilisation de votre lave-vaisselle
Instructions d'installation
Chargement des paniers
Guide d'utilisation rapide
Utilisation de votre lave-vaisselle
Programmation du lave-vaisselle
Codes d'erreur

D Informations pratiques

Nettoyage et entretien
Conseils de dépannage
Emballage et environnement
Mise au rebut de votre ancien appareil

Les notices sont aussi disponibles sur le site
<http://www.electrodepot.fr/sav/notices/>
<http://www.electrodepot.be/fr/sav/notices>

- Lisez le chapitre consacré aux « Conseils de dépannage », il vous aidera à résoudre vous-même certains problèmes courants.
- Si vous ne parvenez pas à régler le problème, demandez l'aide d'un technicien professionnel.
- Le fabricant applique une politique d'amélioration et d'actualisation constantes de ses produits et se réserve le droit d'apporter des modifications à l'appareil sans notification préalable.
- Si vous avez perdu le guide d'utilisation ou s'il est obsolète, vous pouvez demander au fabricant ou au vendeur concerné de vous en fournir un nouvel exemplaire.

Consignes de sécurité



AVERTISSEMENT

Lorsque vous utilisez votre lave-vaisselle, suivez les précautions indiquées ci-dessous :

- Les opérations d'installation et de réparation doivent être effectuées uniquement par un technicien qualifié.

- Cet appareil est destiné à être utilisé dans des applications domestiques et similaires, telles que :

- les coins-cuisine réservés au personnel dans des magasins, des bureaux et d'autres environnements professionnels ;
- des fermes ;
- une utilisation par des clients dans des hôtels, motels et d'autres

environnements à caractère résidentiel ;

- des environnements du type chambres d'hôtes.

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans, ainsi que par des personnes souffrant de déficiences physiques, sensorielles ou mentales, ou présentant un manque d'expérience ou de connaissances, à condition qu'ils soient surveillés ou aient reçu des instructions concernant l'utilisation en toute sécurité de l'appareil et qu'ils comprennent les risques encourus.

- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance. (Pour la norme EN 60335-1)

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) souffrant de déficiences physiques, sensorielles ou mentales, ou présentant un manque d'expérience ou de connaissances, à moins qu'elles ne soient surveillées ou qu'elles aient reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. (Pour IEC60335-1)
- Les matériaux d'emballage peuvent être dangereux pour les enfants !
- Cet appareil est réservé à un usage domestique à l'intérieur. Pour éviter tout risque de choc électrique, ne plongez pas l'appareil, le cordon d'alimentation ou la prise dans de l'eau ou tout autre liquide.
- Veuillez débrancher l'appareil avant de procéder à des opérations de nettoyage ou d'entretien.
- Utilisez un chiffon doux humidifié avec du savon doux, puis essuyez l'appareil avec un chiffon sec.

Instruction de mise à la terre

- Cet appareil doit être relié à la terre. En cas de dysfonctionnement ou de panne, la mise à la terre limitera le risque de choc électrique, en fournissant un trajet de moindre résistance au courant électrique. Cet appareil est équipé d'un conducteur de mise à la terre.
- La fiche doit être branchée dans une prise appropriée, installée et mise à la terre conformément à l'ensemble de la réglementation locale.

- Un mauvais branchement du conducteur de mise à la terre de protection peut entraîner un risque de choc électrique.
- Consultez un agent de maintenance ou un électricien qualifié en cas de doute sur le fait que l'appareil soit ou non correctement mis à la terre.
- Ne modifiez pas la fiche fournie avec l'appareil si vous ne parvenez pas à l'insérer dans la prise.
- Faites installer une prise adaptée par un électricien qualifié.
- Abstenez-vous de malmener, de vous asseoir ou de vous mettre debout sur la porte ou le panier à vaisselle du lave-vaisselle.
- Ne faites pas fonctionner votre lave-vaisselle si tous les panneaux d'enceinte n'ont pas été correctement mis en place.
- Soyez très prudent(e) si vous ouvrez la porte du lave-vaisselle pendant que celui-ci fonctionne, car de l'eau risque d'en jaillir.
- Ne placez pas d'objets lourds et ne montez pas sur la porte lorsqu'elle est ouverte. L'appareil risquerait de basculer vers l'avant.
- Lorsque vous chargez la vaisselle à laver :
 - 1) Repérez les objets pointus pour qu'ils ne risquent pas d'endommager le joint de la porte.
 - 2) Avertissement : les couteaux et autres ustensiles à pointe acérée doivent être chargés dans le panier avec la pointe vers le bas ou placés en position horizontale.

- Certains détergents pour lave-vaisselle sont fortement alcalins. Ils peuvent être extrêmement dangereux en cas d'ingestion. Évitez tout contact avec la peau et les yeux et tenez les enfants éloignés du lave-vaisselle lorsque la porte de l'appareil est ouverte.
- Vérifiez que le compartiment à détergent ne contient plus de poudre à la fin du cycle de lavage.
- Ne lavez pas d'objets en plastique, sauf s'ils comportent la mention « Résiste au lave-vaisselle » ou une indication similaire.
- Pour les objets en plastique ne comportant pas une telle indication, vérifiez les recommandations du fabricant.
- Utilisez uniquement des détergents et des produits de rinçage recommandés pour une utilisation dans un lave-vaisselle automatique.
- N'utilisez jamais de savon, de lessive ou de liquide vaisselle dans votre lave-vaisselle.
- La porte ne doit pas être laissée ouverte, car cela augmente le risque de trébucher.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son technicien ou une personne de qualification similaire, pour éviter tout danger.
- Lors de l'installation, le cordon d'alimentation électrique ne doit pas être plié ou aplati de manière excessive ou dangereuse.
- N'altérez pas les boutons de commande.

- Cet appareil doit être raccordé à l'arrivée d'eau principale en utilisant des jeux de tuyaux neufs. Les tuyaux usagés ne doivent pas être réutilisés.
- Pour économiser de l'énergie, en mode veille, l'appareil s'éteint automatiquement au bout de 30 minutes sans aucune intervention.
- Le nombre maximal de couverts pouvant être lavés est de 12.
- La pression d'arrivée d'eau maximale autorisée est de 1 MPa.
- La pression d'arrivée d'eau minimale autorisée est de 0,04 MPa.

Description de l'appareil



REMARQUE

Pour que votre lave-vaisselle donne des résultats optimaux, lisez toutes les consignes d'utilisation avant de l'utiliser pour la première fois.

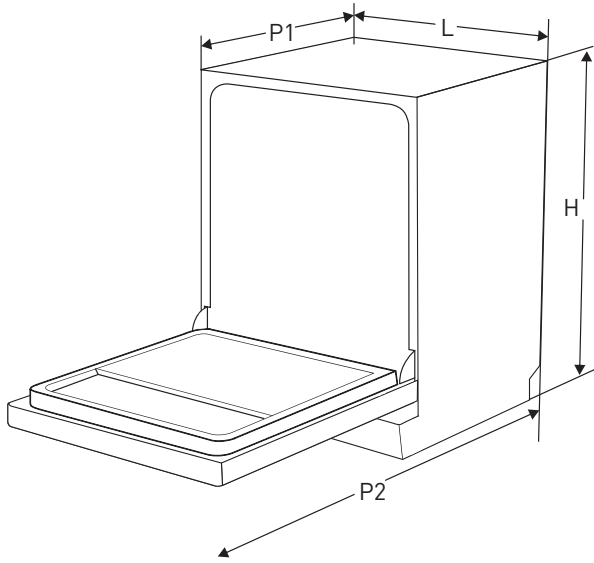
- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1 Tuyau intérieur | 4 Bras de lavage inférieur |
| 2 Compartiment à sel | 5 Groupe filtre |
| 3 Compartiment à détergent | 6 Panier à couverts |
| 7 Panier supérieur | 8 Panier inférieur |
| A Étagère à tasses | |
| B Bras de lavage supérieur | |



REMARQUE

Les illustrations sont fournies à titre indicatif uniquement, les caractéristiques varient selon les modèles. Merci de vous référer à votre modèle spécifique.

Spécifications techniques



Hauteur (H)	845 mm
Largeur (L)	598 mm
Profondeur (P1)	600 mm (avec la porte fermée)
Profondeur (P2)	1 175 mm (avec la porte ouverte à 90°)

Caractéristiques techniques

Alimentation assignée (Tension en V, nature du courant & fréquence en Hz)	220-240 ~ 50
Classe de protection électrique	Classe I
Puissance assignée en W	1760-2100
Indice de protection contre les effets nuisibles dus à la pénétration de l'eau	IPX1
Pression maximale d'eau à l'entrée en Mpa / Bars	0,4 / 10
Pression minimale d'eau à l'entrée en Mpa / Bars	0,04 / 1
Pays de fabrication	R.P.C.

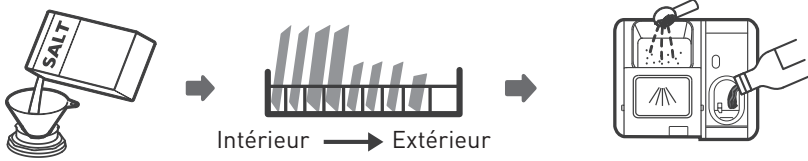
FICHE PRODUIT

Selon le règlement UE 1059/2010 et les normes harmonisées en vigueur.

Marque	Valberg
Code produit	966549
Référence du modèle	12S47 A+++ SAD929C
Capacité nominale en nombre de couverts pour le cycle de lavage standard	12
Classe d'efficacité énergétique A + + + (efficacité la plus élevée) à D (efficacité la plus faible)	A+++
Consommation d'énergie en kWh par an sur la base de 280 cycles de lavage standard avec alimentation en eau froide et de la consommation des modes à faible puissance. La consommation réelle d'énergie dépend des conditions d'utilisation de l'appareil.	230
Consommation d'énergie en kWh du cycle de lavage standard	0,81
Consommation d'électricité en W en mode arrêt	0,45
Consommation d'électricité en W en mode laissé sur marche	0,49
Consommation d'eau en litres par an sur la base de 280 cycles de lavage standard. La consommation réelle d'eau dépend des conditions d'utilisation de l'appareil.	3080
Classe d'efficacité de séchage sur une échelle allant de G (appareils les moins efficaces) à A (appareils les plus efficaces).	A
Le «programme standard» est le cycle de lavage standard auquel se rapportent les informations qui figurent sur l'étiquette et sur la fiche. Ce programme convient au lavage d'une vaisselle normalement sale et il constitue le programme le plus efficace en termes de consommation combinée d'énergie et d'eau.	
Durée en minutes du programme du cycle de lavage standard	210
Durée en minutes du mode laissé sur marche	30
Emissions acoustiques dans l'air en dB(A) re 1 pW	47
Cet appareil est-il intégrable ?	Oui
Cycle de lavage standard Ce programme convient pour laver une vaisselle normalement sale et offre le meilleur rendement en termes de consommation combinée d'eau et d'énergie pour ce type de vaisselle.	ÉCO 50 °C
Montage	Autoportant
Consommation électrique	1 760-2 100 W

Avant utilisation de votre lave-vaisselle

- Avant d'utiliser votre lave-vaisselle :



1. Réglez l'adoucisseur d'eau
2. Chargement du sel dans l'adoucisseur d'eau
3. Chargez le panier
4. Remplissez le compartiment



REMARQUE

Veillez vous référer au chapitre « Adoucisseur d'eau », si vous avez besoin de régler l'adoucisseur d'eau.

Chargement du sel dans l'adoucisseur d'eau

- Si votre modèle n'est pas équipé d'un adoucisseur d'eau, vous pouvez passer ce chapitre.
- Employez toujours du sel destiné à être utilisé dans un lave-vaisselle.
- Le compartiment à sel se trouve sous le panier inférieur et doit être rempli conformément aux explications ci-dessous :



ATTENTION

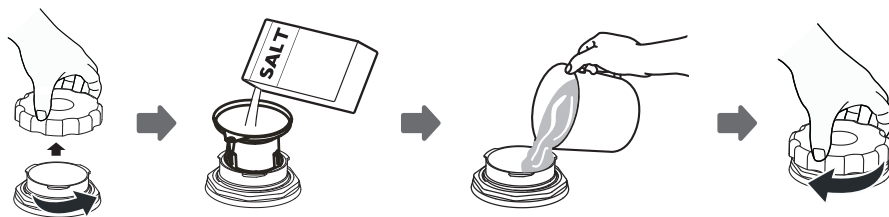
- **Utilisez uniquement du sel conçu spécifiquement pour les lave-vaisselle !**

Tout autre type de sel qui n'est pas spécifiquement destiné à être utilisé dans un lave-vaisselle, en particulier le sel de table, endommagerait l'adoucisseur d'eau. En cas de dommages imputables à l'utilisation d'un sel inapproprié, le fabricant décline toute garantie ainsi que toute responsabilité quant aux dommages causés.

- **Attendez d'être prêt(e) à lancer un cycle de lavage avant de remplir le réservoir de sel.**

Ceci évitera que d'éventuels grains de sel ou de l'eau salée qui auraient été renversés et seraient restés au fond de la machine pendant un certain temps ne génèrent de la corrosion.


- Suivez les étapes ci-dessous pour ajouter du sel régénérant :



1. Sortez le panier inférieur et dévissez le bouchon du compartiment.
2. Placez l'extrémité de l'entonnoir (fourni) dans l'orifice et versez-y environ 1,5 kg de sel régénérant.
3. Remplissez d'eau le compartiment à sel jusqu'à la limite maximale. Il est normal qu'une petite quantité d'eau ressorte du compartiment.
4. Après avoir rempli le compartiment, revissez bien le bouchon.
5. Le témoin lumineux du sel s'éteindra une fois que le compartiment aura été rempli de sel.
6. Immédiatement après avoir rempli le compartiment à sel, un programme de lavage doit être démarré (nous vous suggérons d'utiliser un programme court). Dans le cas contraire, le système de filtration, la pompe ou d'autres pièces importantes de la machine pourraient être endommagés par l'eau salée. Ceci n'est pas couvert par la garantie.



REMARQUE

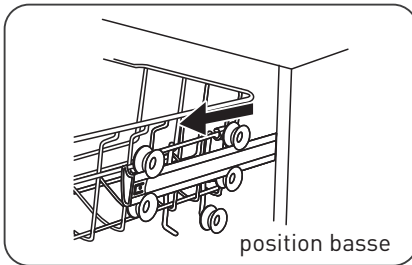
- Le compartiment à sel ne doit être rempli que lorsque le témoin lumineux () s'allume sur le panneau de commande. Selon la facilité avec laquelle le sel se dissout, il est possible que le témoin lumineux du sel reste allumé, bien que le compartiment soit rempli.
- En l'absence d'un témoin du sel sur le panneau de commande (pour certains modèles), le moment où vous devez remplir le compartiment de sel peut être estimé en fonction du nombre de cycles effectués par le lave-vaisselle.
- Si vous avez renversé du sel, lancez un programme rapide ou de trempage pour l'éliminer.

Conseils d'utilisation du panier

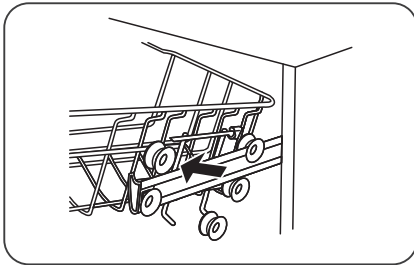
Réglage du panier supérieur

- La hauteur du panier supérieur peut facilement être réglée de manière à accueillir de plus grands objets dans le panier supérieur ou inférieur.
- Pour modifier la hauteur du panier supérieur, suivez ces étapes :

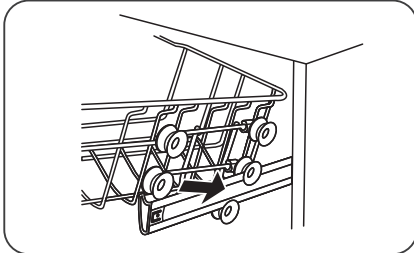
1. Tirez le panier supérieur vers vous.



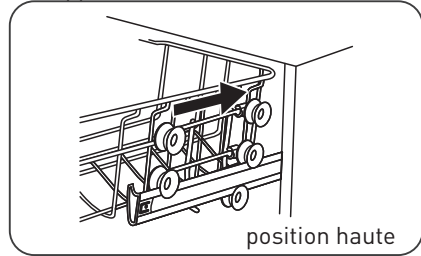
2. Délogez le panier supérieur.



3. Repositionnez le panier supérieur sur les roulettes supérieures ou inférieures.

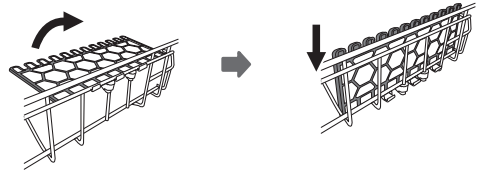


4. Poussez le panier supérieur dans le fond de l'appareil.



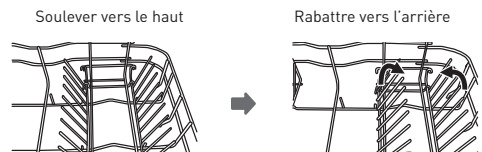
Repliage des étagères à tasses

- Pour faire de la place pour des objets de plus grande taille dans le panier supérieur, soulevez l'étagère à tasses vers le haut.
- Vous pourrez alors appuyer les grands verres contre l'étagère. Vous pouvez également retirer l'étagère si vous ne l'utilisez pas.



Repliage des tiges

- Les tiges du panier inférieur servent à tenir des assiettes et des plats.
- Elles peuvent être abaissées pour faire de la place pour de grands objets.



Instructions d'installation



AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique

- Débranchez l'alimentation électrique avant d'installer le lave-vaisselle.
- Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner la mort ou provoquer un choc électrique.



ATTENTION

L'installation des tuyaux et des équipements électriques doit être réalisée par des professionnels.

Informations sur les branchements électriques



AVERTISSEMENT

Pour votre sécurité personnelle :

- N'utilisez pas de rallonge ni d'adaptateur avec cet appareil.
- Vous ne devez en aucun cas couper ou retirer la connexion à la terre du cordon d'alimentation.

Exigences en matière d'électricité

• Veuillez consulter l'étiquette énergétique pour obtenir des informations sur la tension, avant de brancher le lave-vaisselle à une source d'alimentation appropriée.

• Utilisez le fusible requis de 10 A/13 A/16 A, le fusible temporisé ou le disjoncteur recommandé et prévoyez un circuit séparé alimentant uniquement cet appareil.

Branchements électriques

• Assurez-vous que la tension et la fréquence de l'alimentation électrique correspondent à celles qui sont indiquées sur la plaque signalétique.

• Ne branchez la fiche dans une prise de courant que si cette dernière est correctement mise à la terre. Si la prise de courant à laquelle l'appareil doit être branché n'est pas adaptée à la fiche, remplacez la prise plutôt que d'utiliser un adaptateur ou un dispositif similaire, qui risquerait de provoquer une surchauffe et des brûlures.



ATTENTION

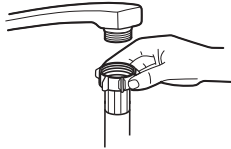
Vérifiez que l'appareil est correctement mis à la terre avant de l'utiliser.

Arrivée et évacuation d'eauRaccordement à l'eau froide

- Raccordez le tuyau d'alimentation en eau froide à un raccord fileté de 1,9 cm et assurez-vous qu'il est bien serré.

- Si les tuyaux d'alimentation en eau sont neufs ou n'ont pas été utilisés depuis longtemps, faites couler l'eau pour vérifier qu'elle est claire.

- Cette précaution est nécessaire pour éviter un risque de blocage de l'arrivée d'eau, ce qui pourrait endommager l'appareil.



Tuyau d'alimentation standard



Tuyau d'alimentation de sécurité

À propos du tuyau d'alimentation de sécurité

- Le tuyau d'alimentation de sécurité comporte une double paroi. Ce système garantit son intervention, en bloquant le flux d'eau en cas de rupture du tuyau d'alimentation et quand l'espace entre le tuyau d'alimentation lui-même et le tuyau ondulé extérieur est rempli d'eau.

**AVERTISSEMENT**

- Un tuyau relié à une douche ou à un évier peut éclater s'il est installé sur la même conduite d'eau que le lave-vaisselle.

- Si votre évier en est équipé, il est recommandé de débrancher le tuyau et de boucher le trou.

Comment raccorder le tuyau d'alimentation de sécurité ?

1. Sortez complètement le tuyau d'alimentation de sécurité du compartiment de rangement situé à l'arrière du lave-vaisselle.

2. Serrez les vis du tuyau d'alimentation de sécurité sur un robinet ayant un filetage de 1,9 cm.

3. Ouvrez complètement l'arrivée d'eau avant de démarrer le lave-vaisselle.

Comment débrancher le tuyau d'alimentation de sécurité ?

1. Fermez l'arrivée d'eau.

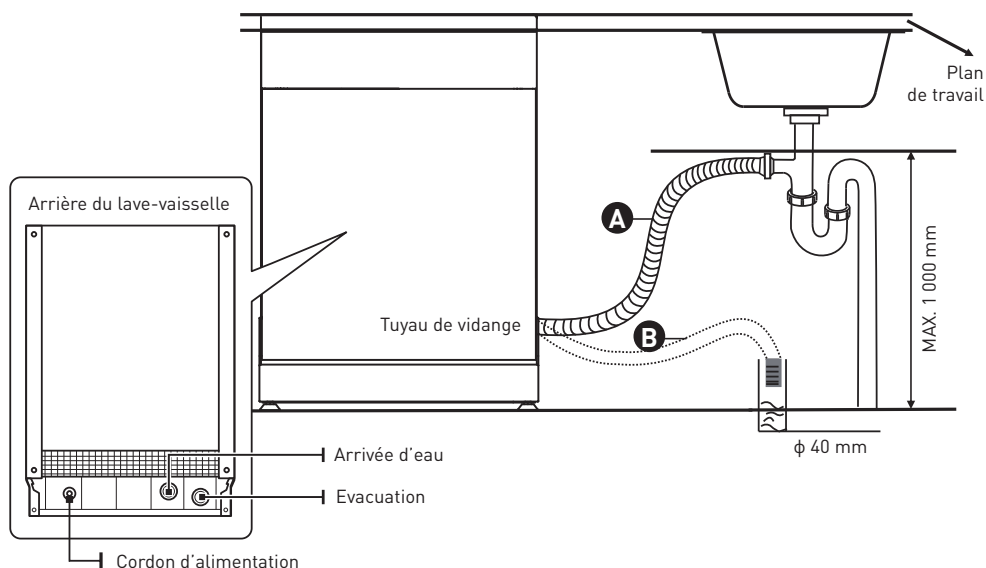
2. Dévissez le tuyau d'alimentation de sécurité du robinet.

Raccordement des tuyaux de vidange

- Insérez le tuyau de vidange dans un tuyau d'évacuation d'un diamètre minimum de 4 cm, ou laissez-le couler dans l'évier, en vous assurant d'éviter de le plier ou de le pincer.
- La hauteur du tuyau d'évacuation ne doit pas dépasser 1 000 mm.
- L'extrémité libre du tuyau ne doit pas être plongée dans l'eau pour éviter un retour d'eau.

**ATTENTION**

Veillez à fixer solidement le tuyau de vidange soit en position **A** soit en position **B**.

**Évacuation de l'excédent d'eau des tuyaux**

- Si l'évier se trouve à une hauteur de plus de 1 000 mm du sol, l'excédent d'eau des tuyaux ne peut pas être évacué directement dans l'évier.
- Il sera nécessaire de le vider dans un bol ou un autre récipient adapté, situé à l'extérieur et plus bas que l'évier.

Sortie d'eau

- Branchez le tuyau de vidange. Veillez à bien le fixer pour éviter les fuites d'eau.
- Assurez-vous que le tuyau de vidange n'est pas tordu ou écrasé.

Rallonge de tuyau

- Si vous avez besoin d'une rallonge de tuyau de vidange, assurez-vous d'utiliser un tuyau de vidange similaire.

- Celui-ci ne doit pas mesurer plus de 4 mètres, sinon les performances de nettoyage de votre lave-vaisselle pourraient s'en trouver réduites.

Raccordement du siphon

- Le raccordement des eaux usées doit se trouver à une hauteur inférieure à 100 cm (au maximum) du bas de la cuve.

- Le tuyau de vidange de l'eau doit être fixé.

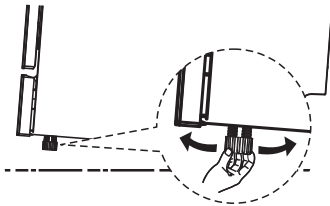
Positionnement de l'appareil

- Placez le lave-vaisselle à l'endroit souhaité. L'arrière de l'appareil doit reposer contre le mur situé derrière lui, et les côtés contre les meubles ou murs adjacents.

- Ce lave-vaisselle est muni de tuyaux de vidange et d'alimentation en eau qui peuvent être positionnés sur le côté gauche ou droit pour faciliter l'installation.

Mise à niveau de l'appareil

Une fois l'appareil positionné à l'emplacement requis, la hauteur du lave-vaisselle peut être modifiée en tournant les pieds de réglage. L'appareil ne doit en aucun cas être incliné de plus de 2°.



REMARQUE

Ce chapitre ne s'applique qu'aux lave-vaisselle autoportants.

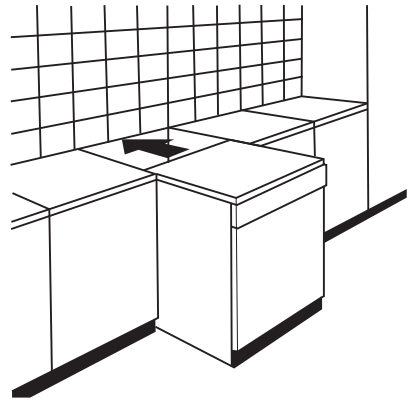
Installation autoportante

Installation entre des meubles existants

- La hauteur de ce lave-vaisselle (845 mm) est conçue pour permettre à l'appareil d'être installé entre des meubles existants de même hauteur dans des cuisines équipées modernes.

- Les pieds peuvent être réglés de manière à atteindre la bonne hauteur.

- La surface supérieure laminée de l'appareil ne nécessite pas d'entretien particulier, car elle résiste à la chaleur, aux rayures et aux taches.

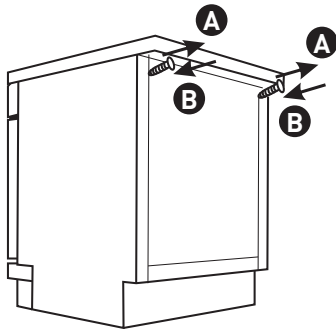


Sous un plan de travail existant

(en cas d'installation sous un plan de travail)

- Dans la plupart des cuisines équipées modernes, il existe un seul plan de travail sous lequel les meubles et les appareils électroménagers sont installés.

- Dans ce cas, retirez le plan de travail du lave-vaisselle en dévissant les vis qui se trouvent sous le bord arrière de la partie supérieure (A).



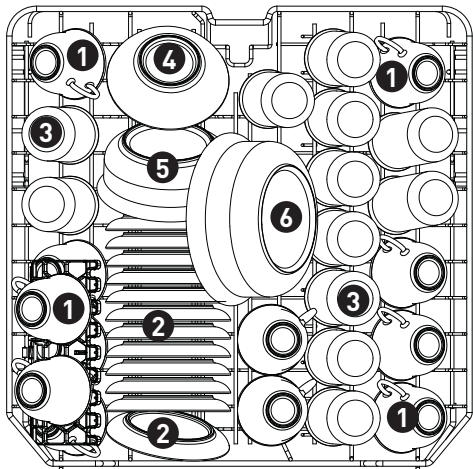
ATTENTION

- Après avoir ôté le plan de travail, les vis doivent être revissées sous le bord arrière de la partie supérieure (B).
- La hauteur de l'appareil passera alors à 815 mm, conformément à la réglementation internationale (ISO), et le lave-vaisselle s'insérera parfaitement sous le plan de travail de la cuisine.

Chargement des paniers

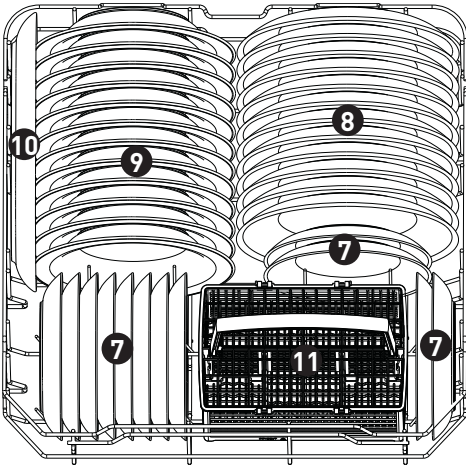
Chargement des paniers conformément à la norme en 50242:

Panier supérieur :



Numéro	Catégorie
1	Tasses
2	Soucoupes
3	Verres
4	Petits bols
5	Bols moyens
6	Grand saladier

Panier inférieur :



Numéro	Catégorie
7	Assiettes à dessert
8	Grandes assiettes
9	Assiettes creuses
10	Plat ovale
11	Panier à couverts

Panier à couverts :

1	2	1		4	4	4	4	4	4	1	2	1
2	2	2		8			7		3	3		2
1	2	1		4	4	4	4	4	4	1	3	1

1	2	1		5	5	5	5	5	5	3	3	3
2	2	2		3			3		3	3	3	3
1	2	1		5	5	5	5	5	5	6		6



Numéro	Catégorie
1	Cuillères à soupe
2	Fourchettes
3	Couteaux
4	Cuillères à café
5	Cuillères à dessert
6	Cuillères de service
7	Fourchettes de service
8	Louches

Informations pour le test de comparabilité conformément à la norme EN 50242.

Capacité : 12 couverts

Position du panier supérieur : position basse

Programme : ÉCO

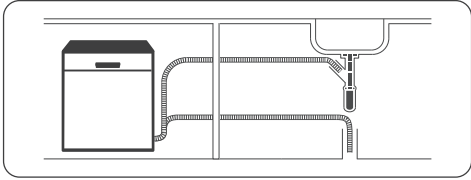
Réglage du produit de rinçage : 6

Réglage de l'adoucisseur d'eau : H3

Guide d'utilisation rapide

Merci de lire les chapitres correspondants dans le guide d'utilisation pour obtenir des consignes d'utilisation plus détaillées.

1. Installez le lave-vaisselle.

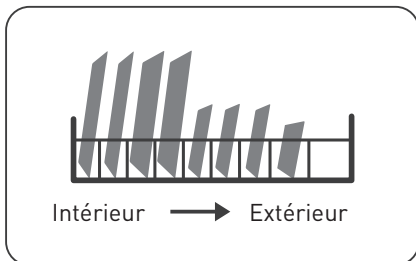


(Merci de vous référer au chapitre « INSTRUCTIONS D'INSTALLATION »)

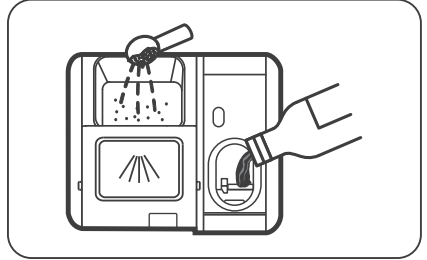
2. Ôtez les plus gros résidus de la vaisselle.



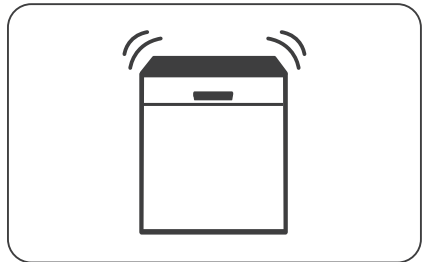
3. Chargement des paniers.



4. Remplissez les compartiments.



5. Sélectionnez un programme et lancez.



Utilisation de votre lave-vaisselle

Panneau de commande



Fonctionnement (boutons)

- 1 Alimentation** Appuyez sur ce bouton pour mettre le lave-vaisselle en marche.
- 2 Programmes** Sélectionnez le programme de lavage approprié ; le témoin du programme sélectionné s'allume.
- 3 Départ différé** Appuyez sur le bouton Départ différé pour différer l'heure du démarrage. Vous pouvez différer un cycle de 24 heures maximum par incréments d'une heure.
- 4 Fonctions** Appuyez sur ce bouton pour sélectionner la fonction « Séchage supplémentaire », le témoin « ☺ » s'allume. Cette fonction permet de renforcer l'effet de séchage. (Elle ne peut être utilisée qu'avec les programmes Intensif, ÉCO, Verres et 90 min.)
- 5 Demi-charge** Lorsque vous n'avez environ que 6 couverts à laver, vous pouvez choisir cette fonction pour économiser de l'énergie et de l'eau. (Elle ne peut être utilisée qu'avec les programmes Intensif, ÉCO, Verres et 90 min.)
- 6 Sécurité enfant** Cette option vous permet de verrouiller les boutons sur le panneau de commande, à l'exception du bouton d'alimentation, afin que les enfants ne puissent pas démarrer accidentellement le lave-vaisselle en appuyant sur les boutons du panneau. Pour verrouiller ou déverrouiller les boutons du panneau de commande, maintenez enfoncés les boutons « Demi-charge » et « Séchage supplémentaire » simultanément pendant 3 secondes.
- 7 Départ/Pause** Permet de démarrer le programme de lavage sélectionné ou d'interrompre le programme lorsque le lave-vaisselle fonctionne.

Affichage

8 Témoins des programmes

**Intensif**

Cette fonction permet de nettoyer la vaisselle très sale ainsi que les casseroles, poêles, plats, etc. normalement sales et présentant des restes de nourriture collés.

**ÉCO**

Il s'agit du programme standard, qui convient pour laver une vaisselle normalement sale, et qui offre le meilleur rendement en termes de consommation combinée d'eau et d'énergie pour ce type de vaisselle.

**Verres**

Pour les verres et la vaisselle légèrement sale.

**90 min**

Pour les charges normalement sales nécessitant un lavage rapide.

**Rapide**

Un cycle plus court pour une vaisselle légèrement sale ne nécessitant pas de séchage.


**Auto-nettoyage**

Ce programme fournit un nettoyage efficace de l'intérieur du lave-vaisselle.

**Trempage**


Pour rincer la vaisselle que vous prévoyez de laver plus tard dans la journée.

**Produit de rinçage**


Si le témoin «» s'allume, cela signifie que le niveau de produit de rinçage du lave-vaisselle est faible et que le compartiment correspondant doit être rempli.

9 Témoins d'avertissement

**Sel**

Si le témoin «» s'allume, cela signifie que le lave-vaisselle manque de sel et qu'une recharge est nécessaire.

**Robinet d'eau**

Si le témoin «» s'allume, cela signifie que le robinet d'eau est fermé.

10 Écran

Affiche le temps restant, le temps d'attente, les codes d'erreur, etc.

Adoucisseur d'eau

- L'adoucisseur d'eau doit être réglé manuellement, à l'aide de l'indicateur de la dureté de l'eau.

- L'adoucisseur d'eau est conçu pour éliminer les minéraux et les sels de l'eau, car ces derniers auraient un effet nuisible ou indésirable sur le fonctionnement de l'appareil.

- Plus la teneur en minéraux de votre eau est élevée et plus elle est calcaire.

- L'adoucisseur doit être réglé en fonction de la dureté de l'eau dans votre région.

- Votre service local des eaux peut vous renseigner sur la dureté de l'eau dans votre région.

Réglage de la consommation de sel

- Ce lave-vaisselle est conçu pour permettre le réglage de la quantité de sel utilisée en fonction de la dureté de l'eau.

- Ceci permet d'optimiser et d'adapter le niveau de consommation de sel.

- Veuillez suivre les étapes ci-dessous pour le réglage de la consommation de sel :

1. Allumez l'appareil.

2. Dans les 60 secondes suivant la mise sous tension de l'appareil, appuyez sur le bouton « Départ/Pause » pendant plus de 5 secondes pour accéder au mode de réglage de l'adoucisseur d'eau.

3. Appuyez sur le bouton « Départ/Pause » pour sélectionner le bon réglage, en fonction de votre environnement local. L'ordre d'affichage des réglages est le suivant; H1 -> H2 -> H3 -> H4 -> H5 -> H6.

4. Appuyez sur le bouton « Départ/Pause » pour quitter le mode de réglage.

DURETÉ DE L'EAU				Réglage de l'adoucisseur d'eau	Consommation de sel (grammes/cycle)
Degrés allemand °dH	Degrés français °fH	Degrés anglais °Clark	Mmol/l		
0 - 5	0 - 9	0 - 6	0 - 0,94	H1	0
6 - 11	10 - 20	7 - 14	1,0 - 2,0	H2	9
12 - 17	21 - 30	15 - 21	2,1 - 3,0	H3	12
18 - 22	31 - 40	22 - 28	3,1 - 4,0	H4	20
23 - 34	41 - 60	29 - 42	4,1 - 6,0	H5	30
35 - 55	61 - 98	43 - 69	6,1 - 9,8	H6	60

1 °dH = 1,25 °Clark = 1,78 °fH = 0,178 mmol/l

Réglage usine : H3

Contactez votre compagnie locale des eaux pour obtenir des informations sur la dureté de votre eau.

**REMARQUE**

Veuillez vous référer au chapitre « Chargement du sel dans l'adoucisseur d'eau », si votre lave-vaisselle manque de sel.

**REMARQUE**

Si votre modèle ne possède pas d'Adoucisseur d'eau, vous pouvez passer ce chapitre Adoucisseur d'eau.

- La dureté de l'eau varie d'un endroit à l'autre. Si une eau calcaire est utilisée dans le lave-vaisselle, des dépôts vont se former sur la vaisselle et les ustensiles.

- Cet appareil est équipé d'un adoucisseur spécial qui utilise un compartiment à sel spécifiquement conçu pour éliminer le calcaire et les minéraux de l'eau.

Préparation et chargement de la vaisselle

- Pensez à acheter des ustensiles qui portent la mention « Résiste au lave-vaisselle ».

- Pour les objets délicats, sélectionnez un programme avec la température la plus basse possible.

- Pour éviter de les endommager, ne sortez pas les verres et les couverts du lave-vaisselle dès la fin du programme.

Couverts/vaisselle passant au lave-vaisselle

Ne conviennent pas :

- Les couverts avec des manches en bois, en corne, en porcelaine ou en nacre
- Les articles en plastique qui ne résistent pas à la chaleur
- Les couverts anciens avec des parties collées qui ne résistent pas à des températures élevées
- La vaisselle ou les couverts collés
- Les articles en étain ou en cuivre
- Les verres en cristal
- Les objets en acier susceptibles de rouiller
- Les plateaux en bois
- Les objets fabriqués à partir de fibres synthétiques

Convient de manière limitée :

- Certains types de verres peuvent devenir ternes au bout d'un grand nombre de lavages.
- Les objets en argent et en aluminium ont tendance à se décolorer au cours du lavage.
- Les motifs vernis risquent de s'effacer s'ils sont fréquemment lavés en machine.

Recommandations pour le chargement du lave-vaisselle

- Enlevez les éventuels gros restes de nourriture. Ramollissez les restes d'aliments brûlés présents dans les ustensiles de cuisson.

- Il n'est pas nécessaire de rincer la vaisselle sous l'eau courante.

- Pour optimiser les performances de votre lave-vaisselle, suivez ces conseils de chargement.

(Les caractéristiques et l'aspect des paniers à vaisselle et à couverts peuvent varier selon les modèles.)

Placez les objets dans le lave-vaisselle de la manière suivante :

- Les objets tels que les tasses, verres, ustensiles de cuisson, etc. doivent être orientés vers le bas.
- Les objets incurvés ou comportant des renforcements doivent être chargés en biais pour que l'eau puisse s'écouler.
- Tous les ustensiles doivent être bien rangés, pour qu'ils ne risquent pas de basculer.
- Tous les ustensiles doivent être placés de manière à ce que les bras de lavage puissent tourner librement au cours du lavage.
- Chargez les objets creux, comme les tasses, verres, casseroles, etc. Avec l'ouverture vers le bas, pour que l'eau ne puisse pas s'y accumuler.
- La vaisselle et les couverts ne doivent pas être emboîtés les uns dans les autres, ni se couvrir les uns les autres.
- Pour éviter de les abîmer, les verres ne doivent pas se toucher.
- Le panier supérieur est conçu pour accueillir la vaisselle plus délicate et légère, comme les verres, les soucoupes, les tasses à café ou à thé.
- Les couteaux à longue lame rangés à la verticale présentent un danger potentiel !
- Les couverts longs et/ou tranchants, tels que des couteaux à découper, doivent être positionnés horizontalement dans le panier supérieur.
- Ne surchargez pas votre lave-vaisselle. Ceci est important pour obtenir de bons résultats et pour une consommation d'énergie raisonnable.



REMARQUE

Les très petits objets ne doivent pas être lavés au lave-vaisselle, car ils pourraient facilement tomber du panier.

Déchargement de la vaisselle

Pour éviter que l'eau ne goutte depuis le panier supérieur sur le panier inférieur, nous vous recommandons de vider d'abord le panier inférieur et ensuite le niveau supérieur.



ATTENTION



La vaisselle sera chaude ! Pour éviter de les abîmer, attendez environ 15 minutes après la fin du programme avant de sortir les verres et les couverts du lave-vaisselle.

Chargement du panier supérieur

- Le panier supérieur est conçu pour ranger la vaisselle plus délicate et légère, comme les verres, les soucoupes, les tasses à café ou à thé, ainsi que les assiettes, les petits bols et les plats peu profonds (à condition qu'ils ne soient pas trop sales).
- Positionnez la vaisselle et les ustensiles de cuisson de façon à ce qu'ils ne puissent pas être déplacés par le jet d'eau.

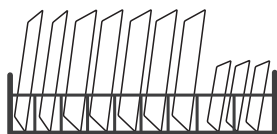


Chargement du panier inférieur

• Nous vous suggérons de placer dans le panier inférieur les gros objets et les articles les plus difficiles à nettoyer : casseroles, poêles, couvercles, plats de service et saladiers, comme indiqué dans le schéma ci-dessous.

• Il est préférable de placer les plats de service et les couvercles sur le côté des paniers à vaisselle, afin d'éviter de bloquer la rotation du bras de lavage supérieur.

• Le diamètre maximal conseillé pour les assiettes placées devant le compartiment à détergent est de 19 cm, pour ne pas en entraver l'ouverture.

Chargement du compartiment à couverts

• Les couverts doivent être placés dans le compartiment à couverts en les séparant et en les positionnant dans le sens adéquat.

• Assurez-vous que les ustensiles ne sont pas emboîtés les uns dans les autres, car cela pourrait nuire aux performances de votre appareil.

**ATTENTION**

Ne laissez pas de couverts dépasser du bas du panier.

Placez toujours les ustensiles tranchants avec la pointe vers le bas !

**REMARQUE**

Pour un lavage optimal, veuillez charger les paniers en vous référant aux recommandations de chargement qui figurent dans le chapitre concerné. version générique.

Fonction du produit de rinçage et du détergent

• Le produit de rinçage est libéré lors du dernier rinçage afin d'éviter que l'eau ne forme des gouttelettes sur votre vaisselle, susceptibles de laisser des traces et des taches.

• Il améliore aussi le séchage en permettant à l'eau de s'écouler sur la vaisselle.

• Votre lave-vaisselle est conçu pour utiliser des produits de rinçage liquides.


**AVERTISSEMENT**

• Utilisez toujours un produit de rinçage de marque pour votre lave-vaisselle. Ne remplissez jamais le compartiment à produit de rinçage avec une autre substance (comme un produit de nettoyage pour lave-vaisselle ou un détergent liquide).

• Cela endommagerait votre appareil.

Quand faut-il remplir à nouveau le compartiment à produit de rinçage ?

- La fréquence à laquelle il convient de remplir le compartiment à produit de rinçage dépend de la fréquence des lavages de vaisselle et du réglage utilisé pour le produit de rinçage.

- Le témoin du produit de rinçage () s'allume lorsqu'une recharge est nécessaire.

- Évitez de trop remplir le compartiment à produit de rinçage.

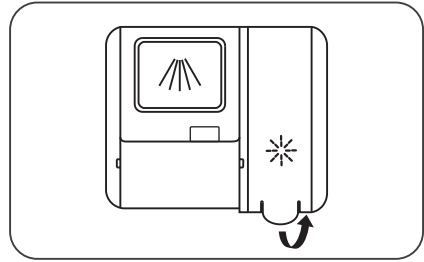
Fonction du détergent

- Les composants chimiques du détergent sont nécessaires pour enlever les saletés, les broyer et les évacuer du lave-vaisselle.

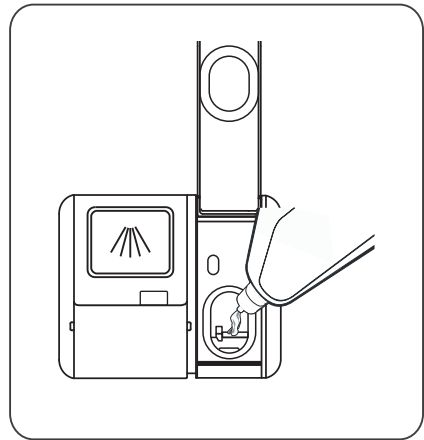
- La plupart des détergents de qualité commerciale conviennent à cet effet.

Remplissage du compartiment à produit de rinçage

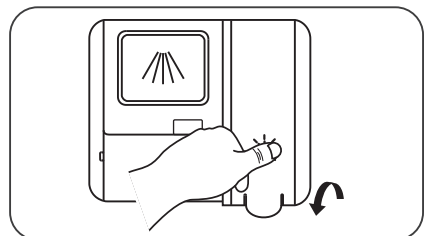
1. Retirez le cache du compartiment à produit de rinçage en soulevant la languette.



2. Versez le produit de rinçage dans le compartiment, en veillant à ne pas trop le remplir.



3. Refermez ensuite le compartiment en abaissant le couvercle.

**AVERTISSEMENT**Utilisation correcte du détergent

- Utilisez uniquement des détergents conçus spécialement pour être utilisés dans un lave-vaisselle. Conservez votre détergent dans un endroit frais et sec.

- Ne placez du détergent en poudre dans le compartiment que lorsque vous êtes prêt(e) à démarrer le lave-vaisselle.



- Le détergent pour lave-vaisselle est corrosif ! Conservez le détergent pour lave-vaisselle hors de portée des enfants.

Réglage du compartiment à produit de rinçage

- Pour obtenir une performance de séchage optimale avec le moins de produit de rinçage possible, le lave-vaisselle est conçu pour régler la consommation selon l'utilisateur.

- Veuillez suivre les étapes ci-dessous.

1. Fermez la porte et mettez l'appareil sous tension.

2. Dans les 60 secondes suivant la mise sous tension de l'appareil, appuyez sur le bouton « Départ/Pause » pendant plus de 5 secondes, puis appuyez sur le bouton « Départ différé » pour accéder au mode de réglage du produit de rinçage ; le témoin du produit de rinçage clignotera à une fréquence d'1 Hz.

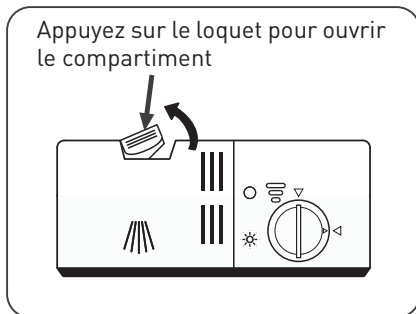
3. Appuyez sur le bouton « Départ/Pause » pour sélectionner le bon réglage, en fonction de vos habitudes d'utilisation.

L'ordre d'affichage des réglages est le suivant : D1 -> D2 -> D3 -> D4 -> D5 -> D1. Plus le chiffre est élevé, plus le lave-vaisselle utilisera de produit de rinçage.

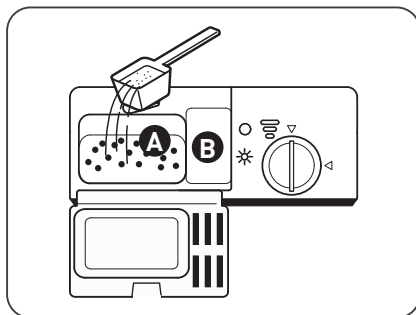
4. Patientez 5 secondes ou appuyez sur le bouton d'alimentation pour valider le réglage et quitter le mode de réglage.

Remplissage du compartiment à détergent

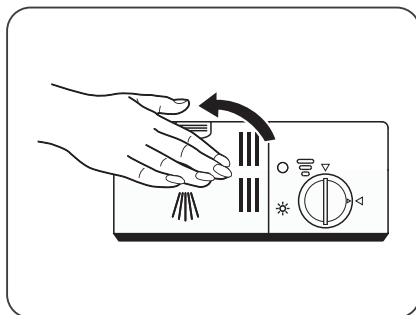
1. Appuyez sur le loquet du compartiment à détergent pour soulever le cache.



2. Ajoutez du détergent dans la grande cavité **A** pour le cycle de lavage principal. Si la vaisselle est très sale, ajoutez également du détergent dans la petite cavité **B** pour le cycle de prélavage.



3. Refermez le cache en appuyant dessus jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



**REMARQUE**





- Veuillez noter que les réglages peuvent varier selon le degré de salissure de la vaisselle.
- Merci de suivre les recommandations du fabricant indiquées sur l'emballage du détergent.




Programmation du lave-vaisselle**Tableau des cycles de lavage**

• Le tableau ci-dessous indique les programmes qui conviennent le mieux en fonction des quantités de résidus de nourriture sur la vaisselle, ainsi que la quantité de détergent requise.

• Il donne également diverses informations sur les programmes.

(●) signifie : que vous devez remplir le compartiment à produit de rinçage.

Programmes	Description des cycles de lavage	Détergent Prélavage/ Lavage	Durée (min)	Énergie (Kwh)	Eau (L)	Produit de rinçage
 Intensif	Prélavage (50 °C)					
	Lavage (60 °C)	5/25g	220	1,6	18	●
	Rinçage	(1 ou 2 tablette(s))				
	Rinçage					
	Rinçage (70 °C)					
Séchage						
 Eco (* EN 50242)	Lavage (50 °C)	30	210	0,81	11	●
	Rinçage	(1 ou 2 tablette(s))				
	Rinçage (45 °C)					
	Séchage					
 Verres	Prélavage		140	0,9	14,8	●
	Lavage (40 °C)	5/25g				
	Rinçage	(1 tablette)				
	Rinçage (60 °C)					
 90 min	Lavage (55 °C)	30 g	90	0,85	11	●
	Rinçage	(1 tablette)				
	Rinçage (50 °C)					
	Séchage					

Programmes	Description des cycles de lavage	Détergent Prélavage/ Lavage	Durée (min)	Énergie (Kwh)	Eau (L)	Produit de rinçage
 Rapide	Lavage (40 °C) Rinçage (40 °C) Rinçage (55 °C)	20 g	30	1,27	11,2	○
 Auto-nettoyage	Prélavage (45 °C) Lavage (70 °C) Rinçage Rinçage (70 °C) Séchage	5/25g (1 tablette)	145	1,24	15,1	●
 Trempage	Prélavage	/	15	0,02	4	○



REMARQUE

EN 50242 : ce programme correspond au cycle d'essai. Informations pour le test de comparabilité conformément à la norme EN 50242.

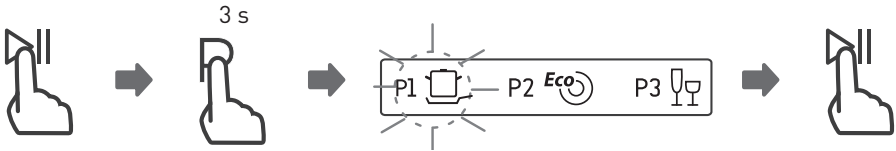
Lancement d'un cycle de lavage

- Sortez les paniers supérieur et inférieur, chargez la vaisselle, puis rentrez-les à nouveau. Il est recommandé de charger d'abord le panier inférieur et ensuite le niveau supérieur.
- Versez le détergent.
- Branchez la fiche dans la prise de courant. Pour les informations relatives à l'alimentation électrique, référez-vous à la « Fiche produit » sur la dernière page de ce guide. Assurez-vous que l'alimentation en eau est ouverte à pleine pression.
- Fermez la porte de l'appareil, puis appuyez sur le bouton d'alimentation pour mettre en marche la machine.
- Choisissez un programme, le témoin correspondant s'allumera. Appuyez ensuite sur le bouton « Départ/Pause », le lave-vaisselle débutera son cycle.

Changement de programme en cours de cycle

- Un cycle de lavage ne peut être modifié que s'il a commencé depuis peu. Si le cycle est plus avancé, il est possible que le détergent ait déjà été libéré et que l'appareil ait déjà vidangé l'eau de lavage.
- Si c'est le cas, le lave-vaisselle devra être reprogrammé et le compartiment à détergent devra être rempli à nouveau. Pour reprogrammer le lave-vaisselle, suivez les instructions ci-dessous :

1. Appuyez sur le bouton « Départ/Pause » pour arrêter le lavage.
2. Appuyez sur le bouton « Programmes » pendant plus de 3 secondes pour annuler le programme.
3. Appuyez sur le bouton « Programmes » afin de sélectionner le programme de votre choix.
4. Appuyez sur le bouton « Départ/Pause » ; le lave-vaisselle se mettra en marche au bout de 10 secondes.

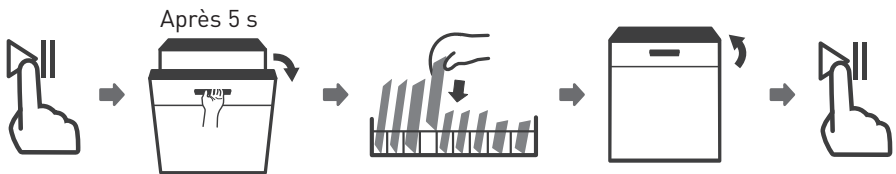


Ajout de vaisselle oubliée

- Vous pouvez ajouter de la vaisselle oubliée à tout moment avant l'ouverture du compartiment à détergent.

- Dans ce cas, suivez les instructions ci-dessous :

1. Appuyez sur le bouton « Départ/Pause » pour arrêter le lavage.
2. Attendez 5 secondes avant d'ouvrir la porte.
3. Ajoutez la vaisselle oubliée.
4. Fermez la porte.
5. Appuyez sur le bouton « Départ/Pause » ; le lave-vaisselle se mettra en marche au bout de 10 secondes.



AVERTISSEMENT



Il est dangereux d'ouvrir la porte en cours de cycle, car la vapeur chaude pourrait vous brûler.

Ouverture automatique

À la fin du lavage, la porte s'ouvrira automatiquement pour garantir un séchage optimal.



Ouverture automatique
/ ACTIV' DOOR

**REMARQUE**

La porte du lave-vaisselle ne doit pas être bloquée quand elle est réglée pour s'ouvrir automatiquement. Cela pourrait nuire à la fonctionnalité de verrouillage de la porte.

Codes d'erreur

En cas de dysfonctionnement, le lave-vaisselle affichera des codes d'erreur pour vous aider à identifier le problème :

Codes	Significations	Causes possibles
E1	Temps de remplissage plus long.	Les robinets ne sont pas ouverts, l'arrivée d'eau est obstruée ou la pression d'eau est trop faible.
E3	La température requise n'est pas atteinte.	Dysfonctionnement d'un élément chauffant.
E4	Débordement	Un élément du lave-vaisselle fuit.
Ed	Perte de communication entre le circuit imprimé principal et celui de l'affichage.	Circuit ouvert ou rupture du câblage de communication.

**AVERTISSEMENT**

- En cas de débordement, coupez l'arrivée d'eau principale avant d'appeler un technicien.
- Si de l'eau se trouve au fond de la cuve en raison d'un trop-plein ou d'une petite fuite, cette eau doit être retirée avant de redémarrer le lave-vaisselle.

Nettoyage et entretien

Entretien de l'extérieur de l'appareil

uniquement avec un chiffon doux humide.

Porte et joint de la porte

- Nettoyez régulièrement les joints de porte à l'aide d'un chiffon doux humide, pour éliminer les résidus de nourriture.

- Lors du chargement du lave-vaisselle, les résidus de nourriture et de boissons peuvent couler sur les côtés de la porte du lave-vaisselle.

- Ces surfaces se trouvent à l'extérieur de la cuve et l'eau des bras de lavage ne parvient pas jusqu'à elles.

- Tous résidus doivent être essuyés avant de fermer la porte.

Panneau de commande

- S'il est nécessaire de le nettoyer, le panneau de commande doit être essuyé



AVERTISSEMENT

- Pour éviter toute pénétration d'eau dans le dispositif de verrouillage de la porte et les composants électriques, n'utilisez jamais de spray nettoyant, quel qu'il soit.

- N'utilisez jamais de tampons ou de nettoyeurs abrasifs sur les surfaces externes de l'appareil, car ils risqueraient de rayer la finition. Certains papiers essuie-tout peuvent également rayer la surface ou y laisser des marques.

Entretien de l'intérieur de l'appareil

Système de filtration

- Le système de filtration au bas de la cuve retient les gros résidus pendant le cycle de lavage. Les résidus recueillis peuvent obstruer les filtres. Contrôlez régulièrement l'état des filtres et nettoyez-les si nécessaire sous l'eau courante.

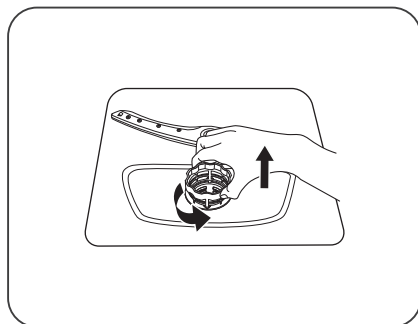
- Suivez les étapes ci-après pour nettoyer les filtres de la cuve.



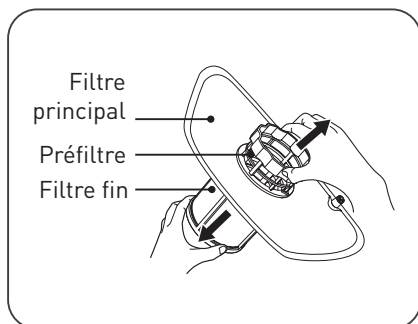
REMARQUE

Les illustrations sont fournies à titre indicatif uniquement, les modèles de systèmes de filtration et de bras de lavage peuvent varier.

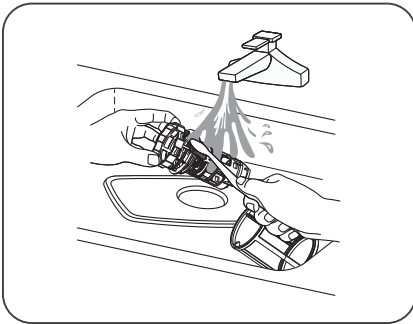
- Maintenez le préfiltre et tournez-le dans le sens antihoraire pour déverrouiller le filtre. Tirez le filtre vers le haut et sortez-le du lave-vaisselle.



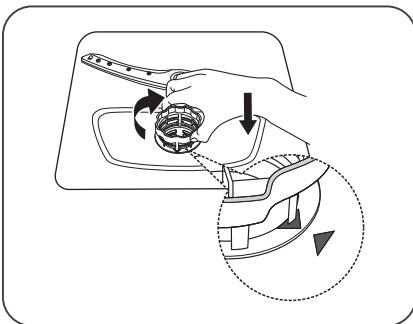
- Tirez le filtre fin vers le bas pour le désolidariser du groupe filtre. Le préfiltre peut être séparé du filtre principal en appuyant doucement sur les languettes en haut du filtre et en tirant sur le filtre pour le sortir.



3. Les résidus alimentaires plus gros peuvent être éliminés en rinçant le filtre à l'eau courante. Pour un nettoyage plus approfondi, utilisez une brosse de nettoyage douce.



4. Remontez les filtres dans l'ordre inverse du démontage, replacez le groupe filtre et tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à la flèche correspondant à la position fermée.



AVERTISSEMENT

- Ne serrez pas trop les filtres. Remplacez les filtres correctement et dans l'ordre, sinon de gros résidus pourraient entrer dans le système et provoquer un blocage.

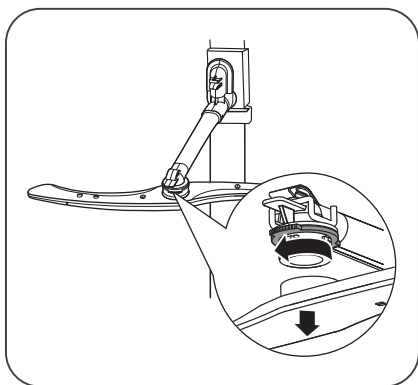
- N'utilisez jamais le lave-vaisselle sans avoir remis les filtres en place. Si les filtres ne sont pas remis en place correctement, cela risque de nuire aux performances de l'appareil et d'endommager la vaisselle et les ustensiles.

Bras de lavage

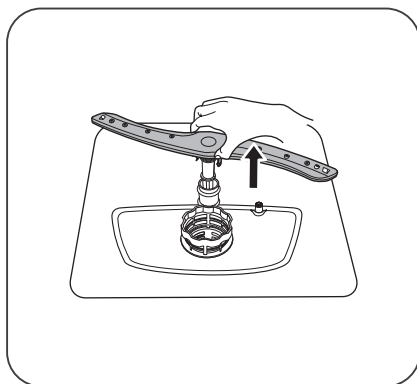
- Vous devez nettoyer régulièrement les bras de lavage pour éviter que les substances chimiques contenues dans l'eau calcaire n'obstruent les jets et les roulements des bras de lavage.

- Pour nettoyer les bras de lavage, suivez les instructions ci-dessous :

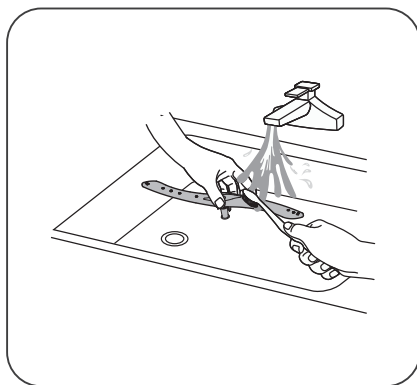
1. Pour retirer le bras de lavage supérieur, maintenez l'écrou tout en tournant le bras dans le sens des aiguilles d'une montre afin de le déloger.



2. Pour retirer le bras de lavage inférieur, tirez-le vers le haut.



3. Lavez les bras de lavage à l'eau tiède savonneuse et utilisez une brosse douce pour nettoyer les jets. Remettez-les en place après les avoir bien rincés.



Entretien général du lave-vaisselle

Précautions contre le gel

• L'hiver, vous devez prendre des mesures de protection contre le gel pour votre lave-vaisselle. Après chaque cycle de lavage, veuillez suivre la procédure ci-après :

1. Coupez l'alimentation électrique du lave-vaisselle au niveau de la source.

2. Fermez l'arrivée d'eau et débranchez le tuyau d'arrivée d'eau du robinet d'eau.

3. Vidangez l'eau du tuyau d'arrivée et du robinet. (utilisez un seau pour récupérer l'eau).

4. Rebranchez le tuyau d'arrivée d'eau sur le robinet.

5. Retirez le filtre au fond de la cuve et utilisez une éponge pour absorber l'eau dans la cuve de décantation.

Après chaque lavage

• Après chaque lavage, fermez l'arrivée d'eau de l'appareil et laissez la porte entrouverte pour éviter la formation d'humidité et d'odeurs à l'intérieur.

Débranchement de la prise

• Avant toute opération de nettoyage ou d'entretien, débranchez toujours la fiche de la prise.

Nettoyage avec des solvants ou des substances abrasives à proscrire

• Pour nettoyer l'extérieur et les pièces en caoutchouc du lave-vaisselle, n'utilisez pas de solvants ni de produits de nettoyage abrasifs.

• Pour retirer des taches ou salissures de la surface intérieure, servez-vous d'un chiffon humidifié avec de l'eau et un peu de vinaigre, ou d'un produit de nettoyage conçu spécialement pour les lave-vaisselle.

En cas d'inutilisation prolongée

- Nous vous recommandons d'effectuer un cycle de lavage à vide, puis de débrancher la fiche de la prise, d'arrêter l'arrivée d'eau et de laisser la porte de l'appareil entrouverte. Ceci contribuera à ce que les joints de porte durent plus longtemps et évitera la formation d'odeurs à l'intérieur de l'appareil.

Déplacement de l'appareil

- Si vous devez déplacer l'appareil, essayez de le conserver en position verticale. Si cela est indispensable, vous pouvez le coucher sur le dos.

Joints

- L'un des facteurs contribuant à la formation d'odeurs dans le lave-vaisselle est la présence de restes de nourriture coincés dans les joints. Un nettoyage régulier avec une éponge humide permet d'éviter que cela ne survienne.

Conseils de dépannage

Avant d'appeler un technicien

La consultation des tableaux des pages suivantes peut vous éviter d'avoir à appeler un technicien.

Problème	Causes possibles	Solutions
Le lave-vaisselle ne démarre pas	Un fusible a grillé ou le disjoncteur s'est déclenché.	<ul style="list-style-type: none"> • Remplacez le fusible ou réenclenchez le disjoncteur. • Retirez tous les autres appareils utilisant le même circuit que le lave-vaisselle.
	L'appareil n'est pas sous tension.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que le lave-vaisselle est mis en marche et que sa porte est bien fermée. Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement branché à la prise murale.
	La pression d'eau est faible.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que l'arrivée d'eau est correctement raccordée et que le robinet d'eau est ouvert.
L'eau du lave-vaisselle ne se vidange pas	La porte du lave-vaisselle n'est pas fermée correctement.	<ul style="list-style-type: none"> • Veillez à bien fermer la porte en enclenchant le loquet.
	Le tuyau de vidange est tordu ou coincé.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez le tuyau de vidange.
	Le filtre est bouché.	<ul style="list-style-type: none"> • Contrôlez le préfiltre.
	L'évier de la cuisine est bouché.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si l'évier de la cuisine se vide correctement. • Si c'est l'évier de la cuisine qui est bouché, vous aurez besoin d'un plombier plutôt que d'un réparateur de lave-vaisselle.

Problème	Causes possibles	Solutions
Présence de mousse dans la cuve	Le détergent n'est pas adapté.	<ul style="list-style-type: none"> • Utilisez uniquement un détergent spécifique pour lave-vaisselle pour éviter la formation de mousse. • Si cela se produit, ouvrez le lave-vaisselle et laissez la mousse s'évaporer. • Ajoutez 4 litres d'eau froide dans la cuve du lave-vaisselle. Fermez la porte du lave-vaisselle, puis sélectionnez n'importe quel cycle. • Le lave-vaisselle commencera par évacuer l'eau. • Ouvrez la porte une fois que la phase de vidange sera terminée et vérifiez si la mousse a disparu.
	Du produit de rinçage a été renversé.	<ul style="list-style-type: none"> • Essayez toujours immédiatement tout produit de rinçage renversé.
L'intérieur de la cuve est taché	Utilisation d'un détergent contenant un colorant.	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que votre détergent ne contient pas de colorant. • Pour nettoyer l'intérieur de l'appareil, utilisez une éponge humide avec du détergent pour lave-vaisselle et portez des gants en caoutchouc.
Une pellicule blanche recouvre la surface intérieure	Minéraux présents dans l'eau calcaire.	<ul style="list-style-type: none"> • N'utilisez jamais d'autres produits de nettoyage que du détergent pour lave-vaisselle, pour éviter le risque de formation de mousse.

Problème	Causes possibles	Solutions
Taches de rouille sur les couverts	Les objets concernés ne résistent pas à la corrosion.	<ul style="list-style-type: none"> • Évitez de passer au lave-vaisselle des objets qui ne résistent pas à la corrosion.
	N'avez pas démarré de programme juste après l'ajout de sel régénérant. Du sel s'est retrouvé dans le cycle de lavage.	<ul style="list-style-type: none"> • Lancez toujours un programme de lavage à vide après avoir ajouté du sel. • Ne sélectionnez pas la fonction Turbo (si elle existe sur votre modèle), après avoir ajouté du sel régénérant.
	Le couvercle de l'adoucisseur d'eau est mal fixé.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que le couvercle de l'adoucisseur d'eau est bien fermé.
Bruits de chocs provenant du lave-vaisselle	Un bras de lavage tape contre un objet dans un panier.	<ul style="list-style-type: none"> • Arrêtez le programme et réorganisez les objets qui entravent le bras de lavage.
Bruits de cliquetis provenant du lave-vaisselle	Des éléments de vaisselle ont été placés en vrac dans le lave-vaisselle.	<ul style="list-style-type: none"> • Interrompez le programme et réorganisez la vaisselle.
Bruits de chocs provenant des conduites d'eau	Ceci peut être lié à l'installation sur place ou au diamètre des tuyaux.	<ul style="list-style-type: none"> • Ceci est sans influence sur les fonctionnalités du lave-vaisselle. • En cas de doute, contactez un plombier qualifié.
La vaisselle n'est pas propre.	La vaisselle n'a pas été chargée correctement.	<ul style="list-style-type: none"> • Référez-vous au chapitre «Préparation et chargement de la vaisselle » .
	Le programme n'était pas suffisamment puissant.	<ul style="list-style-type: none"> • Sélectionnez un programme plus intensif.

Problème	Causes possibles	Solutions
La vaisselle n'est pas propre	Une quantité insuffisante de détergent a été libérée.	<ul style="list-style-type: none"> • Utilisez plus de détergent, ou changez-en.
	Des objets bloquent le mouvement des bras de lavage.	<ul style="list-style-type: none"> • Réorganisez les objets pour que les bras de lavage puissent tourner librement.
	Le groupe filtre n'est pas propre ou n'a pas été correctement inséré au fond de la cuve. Ceci peut bloquer les jets des bras de lavage.	<ul style="list-style-type: none"> • Nettoyez et/ou insérez correctement le filtre. • Nettoyez les jets des bras de lavage.
Les verres sont troubles	Combinaison d'une eau douce et d'une trop grande quantité de détergent.	<ul style="list-style-type: none"> • Utilisez moins de détergent si votre eau est douce et sélectionnez un cycle plus court pour laver les verres.
Des taches blanches apparaissent sur la vaisselle et les verres.	Dans les régions où l'eau est calcaire, des dépôts calcaires peuvent apparaître.	<ul style="list-style-type: none"> • Ajoutez plus de détergent.
Marques noires ou grises sur la vaisselle	Des ustensiles en aluminium ont frotté contre la vaisselle.	<ul style="list-style-type: none"> • Utilisez un nettoyant légèrement abrasif pour éliminer ces traces.
Il reste du détergent dans le compartiment	La vaisselle bloque le compartiment à détergent.	<ul style="list-style-type: none"> • Chargez la vaisselle correctement.

Problème	Causes possibles	Solutions
	Chargement incorrect.	<ul style="list-style-type: none"> • Chargez le lave-vaisselle de la manière indiquée dans ce guide.
La vaisselle ne sèche pas	La vaisselle a été sortie trop tôt.	<ul style="list-style-type: none"> • Ne videz pas votre lave-vaisselle immédiatement après le lavage. • Entrouvrez la porte pour que la vapeur puisse sortir. • Attendez que la température intérieure ait diminué et que la vaisselle ne soit pas trop chaude au toucher avant de la sortir. • Commencez par décharger le panier inférieur pour éviter de faire couler de l'eau sur la vaisselle propre depuis le panier supérieur.
	Le mauvais programme a été sélectionné.	<ul style="list-style-type: none"> • Avec un programme court, la température de lavage est plus basse, ce qui diminue les performances de lavage. Choisissez un programme avec une durée de lavage longue.
	Utilisation de couverts avec un revêtement de mauvaise qualité.	<ul style="list-style-type: none"> • L'évacuation de l'eau est plus difficile avec ces objets. • Les couverts ou la vaisselle de ce type ne doivent pas être passés au lave-vaisselle.

Emballage et environnement

MISE AU REBUT DES MATÉRIAUX D'EMBALLAGE

Les matériaux d'emballage protègent votre machine contre les dommages susceptibles de survenir pendant le transport.

Ces matériaux sont respectueux de l'environnement puisqu'ils sont recyclables. Le recyclage des matériaux permet à la fois d'économiser les matières premières et de réduire la production de déchets.

Mise au rebut de votre ancien appareil


COLLECTE SÉLECTIVE DES DÉCHETS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES



Cet appareil comporte le symbole DEEE (Déchet d'Équipement Électrique et Électronique) signifiant qu'en fin de vie, il ne doit pas être jeté aux déchets ménagers, mais déposé au centre de tri de la localité. La valorisation des déchets permet de contribuer à préserver notre environnement.

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT - DIRECTIVE 2012/19/EU

Afin de préserver notre environnement et notre santé, l'élimination en fin de vie des appareils électriques et électroniques doit se faire selon des règles bien précises et nécessite l'implication de chacun, qu'il soit fournisseur ou utilisateur.

C'est pour cette raison que votre appareil, tel que le signale le symbole  apposé sur sa plaque signalétique ou sur l'emballage, ne doit en aucun cas être jeté dans une poubelle publique ou privée destinée aux ordures ménagères. L'utilisateur a le droit de déposer l'appareil dans des lieux publics de collecte procédant à un tri sélectif des déchets pour être soit recyclé, soit réutilisé pour d'autres applications conformément à la directive.

Pour la sécurité des enfants, rangez vos vieux appareils en lieu sûr jusqu'à ce qu'ils soient mis au rebut, hors de votre domicile.



Nos emballages peuvent faire l'objet
d'une consigne de tri.
Pour en savoir plus : www.consignesdetri.fr

Bedankt!

Proficiat met uw keuze voor een product van VALBERG. De selectie en de testen van de toestellen van VALBERG gebeuren volledig onder controle en supervisie van ELECTRO DEPOT. We staan garant voor de kwaliteit van de toestellen van VALBERG, die uitmunten in hun eenvoudig gebruik, hun betrouwbare werking en hun onberispelijke kwaliteit.

ELECTRO DEPOT beveelt de VALBERG toestellen aan en is ervan overtuigd dat u uiterst tevreden zal zijn bij elk gebruik van het toestel. Welkom bij ELECTRO DEPOT.

Bezoek onze website: www.electrodepot.be



A Alvorens het toestel te gebruiken

Veiligheidsvoorschriften

B Overzicht van het toestel

Beschrijving van het toestel
Technische specificaties
Technische kenmerken

C Gebruik van het toestel

Vooraleer uw vaatwasser te gebruiken
Installatievoorschriften
Laden van de manden
Snelgids
Gebruik van uw vaatwasser
Programmeren van de vaatwasser
Foutcodes

D Praktische informatie

Reiniging en onderhoud
Tips bij storingen
Verpakking en milieu
Afdanken van uw oude toestel

- Raadpleeg het hoofdstuk 'Tips voor probleemoplossing', het zal u helpen bepaalde veel voorkomende problemen op te lossen.
- Indien u er echter niet in slaagt het probleem te verhelpen, vraag dan professionele hulp.
- De fabrikant past een beleid van voortdurende verbetering en bijwerking toe voor zijn producten en behoudt zich het recht voor zonder voorafgaande melding wijzigingen aan te brengen.
- Indien u de gebruikersgids kwijt bent geraakt of wanneer de gids verouderd is, kunt u een nieuw exemplaar aanvragen bij de fabrikant of de betrokken verkoper.

Veiligheidsvoorschriften



WAARSCHUWING

Wanneer u uw vaatwasser gebruikt, dient u onderstaande aanwijzingen te volgen:

- De installatie en herstellingen mogen enkel uitgevoerd worden door een erkend technicus.
- Dit toestel is bestemd voor huishoudelijk gebruik of gelijkaardige toepassingen, zoals:
 - keukenhoeken voorbehouden voor personeel in winkels, kantoren en andere professionele omgevingen;
 - boerderijen;
 - het gebruik door klanten in hotels, motels en andere omgevingen met residentieel karakter;
- omgevingen van het type bed and breakfast.
- Dit toestel mag gebruikt worden door kinderen jonger dan 8 jaar, alsook door personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of die niet over de noodzakelijke ervaring en kennis beschikken, tenzij zij instructies gekregen hebben en begeleid worden met het oog op het veilige gebruik van dit toestel en dat ze de mogelijke risico's begrijpen.
- Kinderen mogen niet spelen met het toestel. De reiniging en het onderhoud van het toestel mogen niet uitgevoerd worden door kinderen wanneer zij niet begeleid worden. (Voor de norm EN 60335-1)
- Dit toestel is niet bestemd om gebruikt te worden door

personen (met inbegrip van kinderen) die een fysieke, zintuiglijke of mentale beperking hebben of die een gebrek aan ervaring of kennis hebben, tenzij ze in de gaten gehouden worden of ze instructies gekregen hebben over het veilige gebruik van het toestel door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. (Voor IEC60335-1)

- De verpakkingsmaterialen kunnen gevaarlijk zijn voor kinderen!
- Dit toestel is bestemd voor huishoudelijk gebruik binnenhuis. Om elk risico op elektrocutie te voorkomen, het toestel, het voedingsnoer of de stekker niet onderdompelen in water of een andere vloeistof.
- Gelieve de stekker van het toestel uit het stopcontact te halen alvorens over te

gaan tot onderhouds- of reinigingswerken.

- Gebruik een zachte vochtige doek met een milde zeep, wrijf het toestel daarna droog met een droge doek.

Instructies voor het aarden van het toestel

- Dit toestel dient geaard te worden. Bij een storing of een defect zal de aarding het risico op een elektrische schok beperken door een circuit te verschaffen met een lagere weerstand tegen elektrische stroom. Dit toestel is uitgerust met een aarding.
- De stekker dient aangesloten in een geschikt wandstopcontact gestopt te worden dat geïnstalleerd en geaard werd volgens de plaatselijke reglementering.
- Een slechte aansluiting van de beschermende

aardingsgeleider kan leiden tot een risico op een elektrische schok.

- Raadpleeg een onderhoudstechnicus of een erkend elektricien wanneer u twijfelt of het toestel correct geaard werd.

- Wijzig de stekker die met uw toestel meegeleverd werd niet wanneer u er niet in slaagt deze in het stopcontact te steken.

- Laat een gepast stopcontact installeren door een erkend elektricien.

- Gebruik de deur of de mand van de vaatwasser niet verkeerd, ga er niet op zitten of staan.

- Laat uw vaatwasser niet werken wanneer niet alle borden correct geplaatst werden.

- Wees erg voorzichtig bij het openen van de vaatwasserdeur wanneer deze in werking is, aangezien het water eruit zou kunnen stromen.

- Plaats geen zware voorwerpen op de deur wanneer deze open staat en ga er niet op staan. Het toestel kan naar voor kantelen.

- Wanneer u de te wassen vaat laadt :

- 1) Let op met scherpe voorwerpen zodat ze de pakking van de deur niet beschadigen.

- 2) Waarschuwing: messen en ander scherp keukengerei dienen met de punt naar beneden ingeladen te worden of horizontaal geplaatst te worden.

- Bepaalde detergentia voor de vaatwasser zijn uiterst

alkalisch. Ze kunnen extreem gevaarlijk zijn bij inslikking. Vermijd elk contact met de huid en de ogen en houd kinderen uit de buurt van de vaatwasser wanneer de deur geopend is.

- Controleer of het detergenscompartiment na afloop van de wascyclus geen poeder meer bevat.

- Stop geen plastic voorwerpen in de vaatwasser, tenzij ze de vermelding 'geschikt voor de vaatwasser' of iets gelijkaardigs dragen.

- Voor plastic voorwerpen zonder deze vermelding, raadpleegt u de aanbevelingen van de fabrikant.

- Gebruik enkel detergens en spoelmiddelen die aanbevolen worden voor gebruik in een automatische vaatwasser.

- Gebruik nooit zeep, wasmiddel of detergens voor manueel afwassen in de vaatwasser.

- De deur mag niet opengelaten worden want dit vergroot het risico op struikelen.

- Indien het voedingsnoer beschadigd is, dient het vervangen te worden door de fabrikant, zijn technicus of een gelijkaardig bevoegd persoon om elk gevaar te vermijden.

- Tijdens de installatie mag het voedingsnoer niet op een overdreven of gevaarlijke manier geplooid of geplet worden.

- Wijzig de bedieningsknoppen niet.

- Dit toestel dient te worden aangesloten op de hoofdtoevoerleiding voor

water met gebruik van nieuwe slangen. Gebruikte slangen mogen niet hergebruikt worden.

- Om energie te besparen schakelt het toestel in waakstand automatisch uit na 30 minuten zonder interventie.
- Het maximaal aantal couverts dat gewassen kan worden is 12.
- De maximaal toegestane druk van de watertoevoer bedraagt 1 MPa.
- De maximaal toegestane druk van de watertoevoer bedraagt 0,04 MPa.

Beschrijving van het toestel



OPMERKING

Opdat uw vaatwasser optimale resultaten zou opleveren, leest u alle gebruiksaanwijzingen alvorens deze voor de eerste keer te gebruiken.

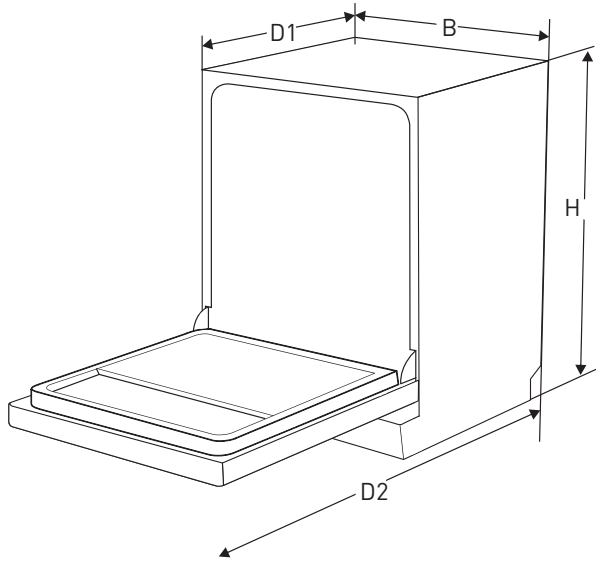
- | | |
|-------------------------|----------------------|
| 1 Binnenslang | 4 Onderste sproeiarm |
| 2 Zoutcompartiment | 5 Filtergroep |
| 3 Detergenscompartiment | 6 Bestekmand |
| 7 Bovenste mand | 8 Onderste mand |
| A Rek voor tassen | |
| B Bovenste sproeiarm | |



OPMERKING

De illustraties worden enkel ter info gegeven, de kenmerken variëren naargelang de modellen. Gelieve uw specifiek model te raadplegen.

Technische eigenschappen



Hoogte (H)	845 mm
Breedte (B)	598 mm
Diepte (D1)	600 mm (met gesloten deur)
Diepte (D2)	1.175 mm (met de deur open op 90°)

Technische kenmerken

Toegewezen voeding (Spanning in V, aard van de stroom & frequentie in Hz)	220-240 ~ 50
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Toegewezen vermogen in W	1760-2100
Beschermingsindex tegen schadelijke effecten door indringing van water	IPX1
Maximale druk van de watertoevoer in Mpa / Bar	0,4 / 10
Minimale druk van de watertoevoer in Mpa / Bar	0,04 / 1
Land van fabricage	R.P.C.

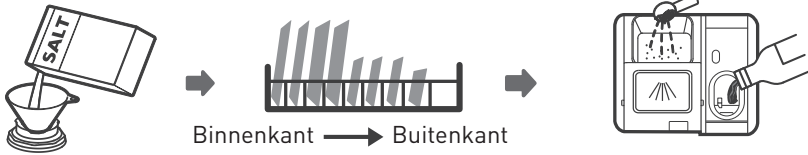
PRODUCTFICHE

Conform EU-verordening 1059/2010 en de geldende normen.

Merk	Valberg
Productcode	966549
Referentie van het model	12S47 A+++ SAD929C
Nominale capaciteit inzake aantal bestekken op standaard wascyclus	12
Energie-efficiëntieklasse A+++ (hoogste efficiëntie) tot D (laagste efficiëntie)	A+++
Energieverbruik in kWh per jaar, op basis van 280 standaard wascycli met koud water en het verbruik van de modi met een laag vermogen. Het werkelijke energieverbruik is afhankelijk van de omstandigheden waarin het toestel gebruikt wordt.	230
Energieverbruik in kWh van de standaard wascyclus	0,81
Elektriciteitsverbruik in W in stopmodus	0,45
Elektriciteitsverbruik in W in aanmodus	0,49
Waterverbruik in liter per jaar op basis van 280 standaard wascycli. Het werkelijke waterverbruik is afhankelijk van de omstandigheden waarin het toestel gebruikt wordt.	3080
Doeltreffendheidsklasse voor het drogen op een schaal gaande van G (minst efficiënte toestellen) naar A (meest efficiënte toestellen).	A
<p>Het standaardprogramma komt overeen met de standaardwascyclus waarnaar de informatie verwijst die op het etiket en de fiche staat.</p> <p>Dit programma is geschikt voor het afwassen van een normaal vuile vaat en vormt het meest doeltreffende programma inzake gecombineerd verbruik van energie en water.</p>	
Duur in minuten van het programma van de standaard wascyclus	210
Duur in minuten in aanmodus	30
Emissie van geluid in de lucht in dB(A) re 1 pW	47
Kan dit toestel ingebouwd worden?	Ja
Standaard wascyclus Dit programma is geschikt voor het wassen van normaal vuile vaat en biedt het beste rendement inzake gecombineerd water- en energieverbruik voor dit type vaatwasser.	ECO 50°C
Montage	Zelfdragend
Elektriciteitsverbruik	1 760-2 100 W

Vooraleer uw vaatwasser te gebruiken

- Vooraleer uw vaatwasser te gebruiken:



1. Stel de ontharder af
2. Voeg het zout toe aan de waterontharder
3. Vul de mand
4. Vul het compartiment



OPMERKING

Raadpleeg hoofdstuk 1 "Waterontharder", indien u een waterontharder dient in te stellen.

Voeg het zout toe aan de waterontharder

- Indien uw model niet uitgerust is met een waterontharder kunt u dit hoofdstuk overslaan.
- Gebruik steeds zout dat bestemd is om in een vaatwasser gebruikt te worden.
- Het zoutcompartiment bevindt zich onder de onderste mand en dient gevuld te worden volgens onderstaande uitleg :



OPGELET

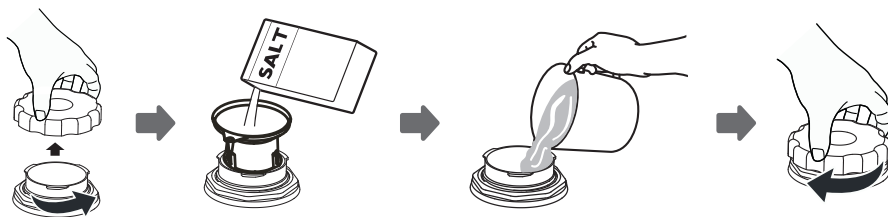
• Gebruik enkel zout dat speciaal voor de vaatwasser bestemd is !

Elk ander soort zout dat niet ontworpen werd om in de vaatwasser gebruikt te worden, in het bijzonder tafelszout, kan uw waterontharder beschadigen. Bij schade die toe te schrijven is aan het gebruik van de verkeerde soort zout, ziet de fabrikant af van elke garantie alsook van elke aansprakelijkheid voor de veroorzaakte schade.

• Vul het zoutreservoir pas wanneer u klaar bent om een wascyclus te starten.

Dit zal voorkomen dat eventuele zoutkorrels of zout water dat overgelopen is een bepaalde periode op de bodem het toestel achterblijven en tot corrosie zou leiden.

- Volg de onderstaande stappen om regenererzout toe te voegen:



1. Haal de onderste mand uit het toestel en schroef de dop van het compartiment.
2. Plaats het uiteinde van de trechter (meegeleverd) in de opening en giet er ongeveer 1,5 kg regenererzout in.
3. Vul het zoutcompartiment met water tot aan de maximaal aanduiding. Het is normaal dat een kleine hoeveelheid water uit het compartiment stroomt.
4. Nadat u het compartiment gevuld hebt, draait u de dop goed vast.
5. De indicator voor het zout zal doven van zodra het compartiment gevuld is met zout.
6. Onmiddellijk na het vullen van het zoutcompartiment dient een wasprogramma te worden gestart (we raden u aan een kort programma te gebruiken). In het tegengestelde geval kunnen het filtersysteem, de pomp of andere belangrijke onderdelen van het toestel beschadigd worden door het zoute water. Dergelijke schade wordt niet gedekt door de garantie.



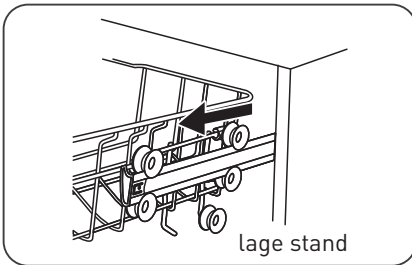
OPMERKING

- Het zoutcompartiment dient enkel bijgevuld te worden wanneer de overeenkomstige indicator oplicht (S) op het bedieningspaneel. Naargelang het gemak waarmee het zout oplost, is het mogelijk dat de indicator voor het zout blijft oplichten, hoewel het compartiment gevuld blijft.
- In afwezigheid van een zoutindicator in het bedieningspaneel (voor bepaalde modellen), dient het moment waarop u het zout dient bij te vullen geschat te worden in functie van het aantal door de vaatwasser uitgevoerde cycli.
- Wanneer u zout gemorst hebt, start u een snel programma of weekprogramma om het zout af te voeren.

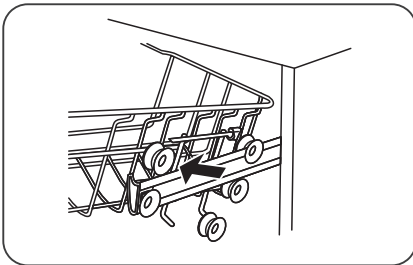
Gebruikstips voor de mandAfstellen van de bovenste mand

- De hoogte van de bovenste mand kan makkelijk worden aangepast om zo grotere voorwerpen in de bovenste of onderste mand te kunnen plaatsen.
- Volg deze stappen om de hoogte van de bovenste mand aan te passen:

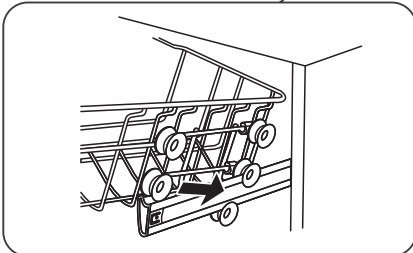
1. Trek de bovenste mand naar u toe.



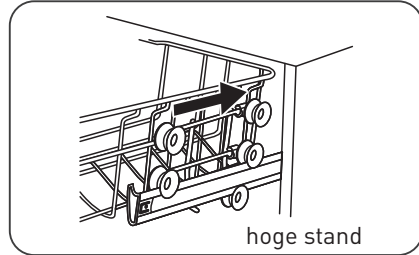
2. Verplaats de bovenste mand.



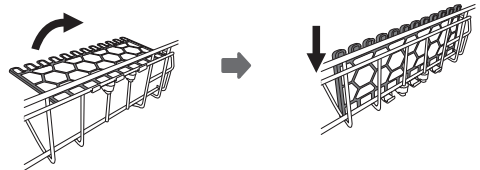
3. Plaats de bovenste mand terug op de bovenste of onderste wieltjes.



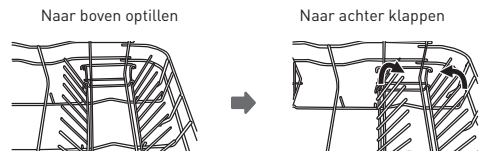
4. Duw de bovenste mand volledig in het toestel.

Inklappen van het tassenrekje

- Om plaats te maken om de grotere voorwerpen in de bovenste mand te plaatsen, klapt u het tassenrekje naar boven.
- U kunt nu grote glazen tegen het rekje plaatsen. U kunt het rekje ook volledig inklappen wanneer u het niet gebruikt.

Inklappen van de rekjes

- De rekjes in de onderste mand houden de borden en schotels op hun plaats.
- De rekjes kunnen ingeklapt worden om plaats te maken voor grote voorwerpen.



Installatie-instructies



WAARSCHUWING



Risico op elektrische schokken

- Trek de stekker uit het stopcontact alvorens de vaatwasser te installeren.
- Het niet naleven van dit advies kan leiden tot de dood of een elektrische schok.



OPGELET

De installatie van de slangen en de elektrische voorzieningen dient uitgevoerd te worden door vakmensen.

Informatie over de elektrische aansluitingen



WAARSCHUWING

Voor uw persoonlijke veiligheid:

- Gebruik voor dit toestel geen verlengsnoer of adapter.
- U mag in geen geval de aarding van het voedingsnoer onderbreken of verwijderen.

Vereisten inzake elektriciteit

• Gelieve het energielabel te controleren voor informatie over de spanning, sluit daarna uw vaatwasser daarna aan op een passende stroombron.

• Gebruik de vereiste zekering van 10 A/13 A/16 A, de smeltveiligheid met vertraging of de aanbevolen hoofdschakelaar en voorzie een afzonderlijk circuit enkel voor de voeding van dit toestel.

Elektrische aansluitingen

• Controleer of de spanning en de frequentie van de elektrische voeding overeenkomen met deze die aangegeven worden op het kenplaatje.

• Sluit de stekker enkel aan op het stopcontact wanneer dit correct geaard is. Wanneer het stopcontact waarop het toestel aangesloten moet worden niet aangepast is aan de stekker, vervangt u beter het stopcontact dan een adapter of vergelijkbare voorziening te gebruiken, deze zou tot een oververhitting of brand kunnen leiden.

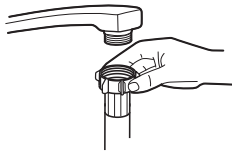


OPGELET

Controleer vóór het gebruik of het toestel correct geaard is.

Aan- en afvoer van het waterAansluiting op het koud water

- Sluit de voedingslang aan op de koudwatertoevoer met een aansluiting van 1,9 cm en vergewis u ervan dat deze goed aangedraaid werd.
- De watertoevoerslangen zijn nieuw of werden nog niet langdurig gebruikt, laat het water stromen om te controleren of het helder is.
- Deze voorzorgsmaatregel is noodzakelijk om het risico op blokkering van de watertoevoer te voorkomen, welke het toestel zou kunnen beschadigen.



Standaard toevoerslang



Veiligheidstoevoerslang

Over de veiligheidstoevoerslang

- De veiligheidstoevoerslang heeft een dubbele wand. Dit systeem garandeert de tussenkomst van de slang door de watertoevoer te blokkeren in geval van breuk aan de toevoerslang en wanneer de afstand tussen de toevoerslang zelf en de gebogen buitenleiding vol water zit.

**WAARSCHUWING**

- Wanneer de slang aangesloten is op een douchekop, kan deze springen wanneer deze op dezelfde leiding aangesloten wordt.
- Indien mogelijk raden we aan de slang los te koppelen en de opening op te vullen.

Hoe de veiligheidstoevoerslang aansluiten?

1. Haal de veiligheidstoevoerslang uit het opbergcompartiment aan de achterkant van de vaatwasser.
2. Draai de schroeven van de veiligheidstoevoerslang op de kraan met een schroefdraad van 1,9 cm.
3. Draai de watertoevoer volledig open vooraleer de vaatwasser te starten.

Hoe de veiligheidstoevoerslang loskoppelen?

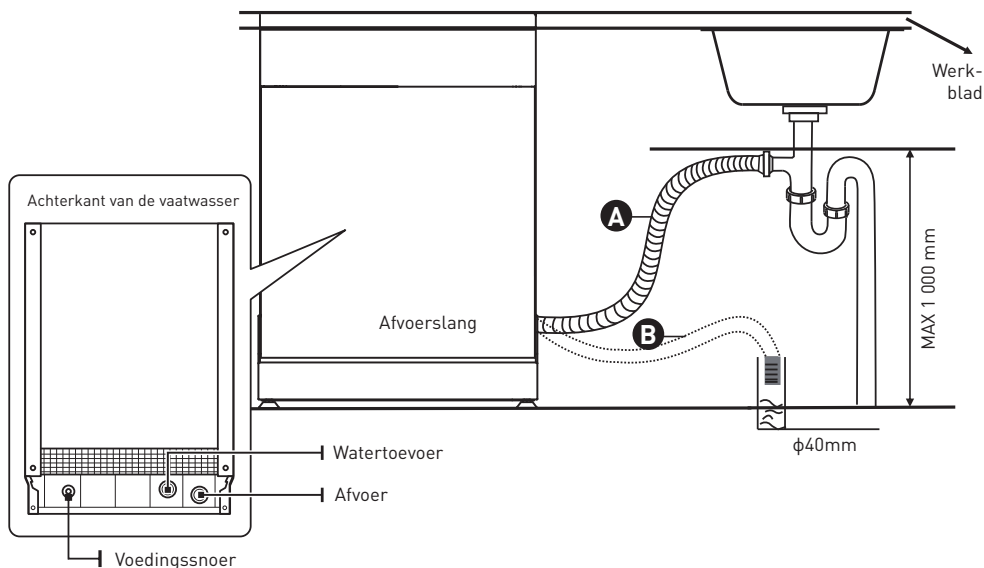
1. Sluit de watertoevoer.
2. Schroef de veiligheidstoevoerslang van de kraan.

Aansluiting van de afvoerslang

- Steek de afvoerslang in een afvoerbuis met een diameter van minstens 4 cm of laat deze in de gootsteen lopen en zorg ervoor dat deze niet geplooid of geklemd wordt.
- De hoogte van de afvoerslang mag niet hoger zijn dan 1.000 mm.
- Het vrije uiteinde van de slang mag niet in water ondergedompeld worden om het terugstromen van het water te voorkomen.

**OPGELET**

Let er op de afvoerslang stevig vast te zetten op positie **A** of op positie **B**.

Afvoeren van het overtollige water van de leidingen

- Wanneer de gootsteen zich op een hoogte van meer dan 1.000 mm boven de vloer bevindt, kan het overtollige water niet rechtstreeks in de gootsteen afgevoerd worden.
- Het is noodzakelijk het water af te voeren in een kom of een ander aangepast recipiënt, aan de buitenkant van het toestel en lager dan de gootsteen.

Waterafvoer

- Sluit de afvoerslang aan. Let erop deze goed vast te zetten om waterlekken te voorkomen.
- Controleer of de afvoerslang niet geklemd of gedraaid is.

Verlenging van de slang

- Wanneer u een slangverlenging nodig heeft, vergewist u zich ervan een vergelijkbare afvoerslang te voorzien.
- Deze mag niet langer zijn dan 4 meter, zo niet zal uw vaatwasser minder goed wassen.

Aansluiting van de sifon

- De aansluiting van het afvalwater dient zich op een hoogte lager dan 100 cm (maximum) van de onderkant van de kuip te bevinden.

- De waterafvoerslang dient vastgezet te worden.

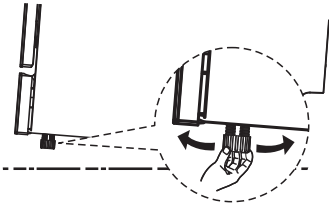
Plaatsing van het toestel

- Plaats de vaatwasser op de gewenste plaats. De achterkant van het toestel dient tegen de muur achter zich te rusten en de zijkanten tegen de meubels of omliggende muren.

- Deze vaatwasser is uitgerust met een waterafvoer- en toevoerslang die links of rechts geplaatst kan worden om de installatie te vereenvoudigen.

Het toestel waterpas plaatsen

Zodra het toestel op de vereiste plek geplaatst is, kan de hoogte van de vaatwasser aangepast worden door aan de verstelpoten te draaien. Het toestel mag in geen geval meer dan 2° gekanteld worden.



i

OPMERKING

Dit hoofdstuk heeft enkel betrekking op vrijstaande vaatwassers.

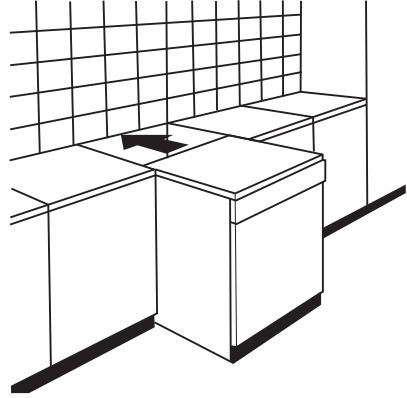
Zelfdragende installatie

Installatie tussen bestaande meubels

- De hoogte van deze vaatwasser (845 mm) werd ontworpen om het mogelijk te maken het toestel tussen bestaande meubels op dezelfde hoogte te plaatsen in moderne keukens.

- De poten kunnen afgesteld worden op de juiste hoogte.

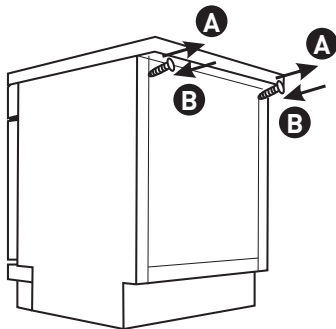
- De gelamineerde bovenkant van het toestel vraagt geen bijzonder onderhoud, aangezien deze bestand is tegen warmte, krassen en vlekken.



Onder een bestaand werkblad (bij installatie onder een werkblad)

- In het merendeel van de moderne keukens is er één enkel werkblad waaronder de meubels en huishoudtoestellen geplaatst worden.

- Verwijder in dat geval het werkblad van de vaatwasser door de schroeven los te draaien die onder de rand achteraan van het bovenste deel zitten (A).

**OPGELET**

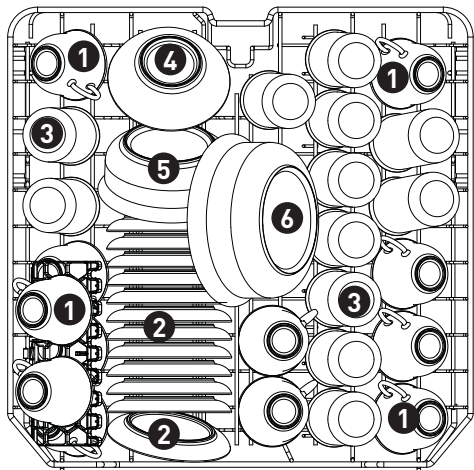
• Nadat u het werkblad verwijderd hebt, dient u de schroeven terug te plaatsen onder de rand van het bovenste deel (B).

• De hoogte van het toestel wordt dan 815 mm, conform de internationale (ISO-)voorschriften en de vaatwasser past perfect onder het keukenwerkblad.

Laden van de manden

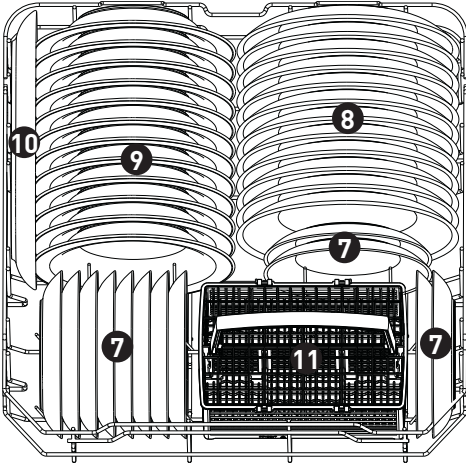
Inladen van de manden volgens de norm EN 50242:

Bovenste mand:



Nummer	Categorie
1	Kopjes
2	Schoteltjes
3	Glazen
4	Kommetjes
5	Middelgrote kommen
6	Grote kom

Onderste mand:



Nummer

Categorie

7

Dessertborden

8

Grote borden

9

Diepe borden

10

Ovale schotel

11

Bestekmand

Bestekmand:

1	2	1		4	4	4	4	4	4		1	2	1
2	2	2		8			7		3	3			2
1	2	1		4	4	4	4	4	4		1	3	1

Nummer

Categorie

1

Soeplepels

2

Vorken

3

Messen

4

Koffielepels

5

Dessertlepels

6

Opscheplepels

7

Opschepvorken

8

Opscheplepel

1	2	1		5	5	5	5	5	5		3	3	3
2	2	2		3			3		3	3	3	3	
1	2	1		5	5	5	5	5	5		6		6



Informatie voor de vergelijkbaarheidstest conform de norm EN 50242.

Capaciteit: 12 bestekken

Positie van de bovenste mand: lage positie

Programma: ECO

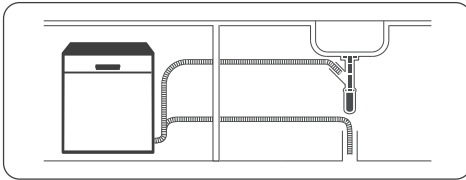
Afstelling van het spoelmiddel: 6

Afstellen van de waterontharder: H3

Snelgids

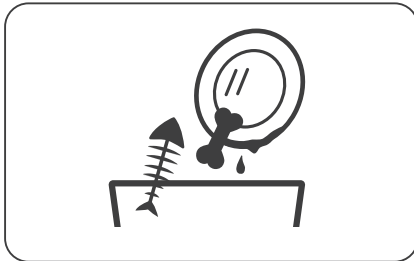
Gelieve de bijhorende hoofdstukken in de gebruikersgids te lezen voor gedetailleerde gebruiksinstructies.

1. Installeer de vaatwasser

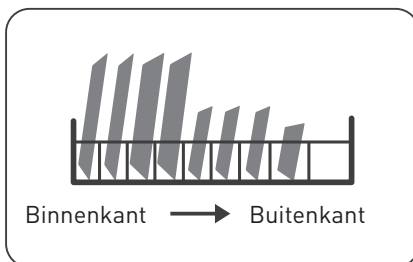


(Raadpleeg het hoofdstuk "INSTRUCTIES VOOR INSTALLATIE »)

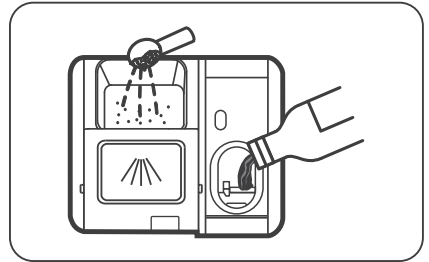
2. Verwijder de grootste resten van de vaat.



3. Laden van de manden.



4. Vul de compartimenten



5. Kies een programma en start.




Gebruik van uw vaatwasser

Bedieningspaneel



Werking (toetsen)

- 1 Voeding** Druk op deze knop om de vaatwasser aan te zetten.
- 2 Programma's** Kies het juiste wasprogramma; het controlelampje van het gekozen programma gaat branden.
- 3 Uitgesteld starten** Druk op de knop Uitgesteld starten om het startuur uit te stellen. U kunt een cyclus maximum 24 uur uitstellen in schijven van één uur.
- 4 Functies** Druk op deze knop om de functie "Extra drogen" te kiezen, het controlelampje  gaat branden. Deze functie maakt het mogelijk om het droogeffect te versterken. (Kan enkel gebruikt worden met de programma's Intensief, ECO, Glazen en 90 min.)
- 5 Halve lading** Wanneer u slechts 6 bestekken dient af te wassen, kunt u deze functie kiezen om energie en water te besparen. (Kan enkel gebruikt worden met de programma's Intensief, ECO, Glazen en 90 min.)
- 6 Kinderveiligheid** Met deze optie kunt u de knoppen op het bedieningspaneel vergrendelen, met uitzondering van de voedingsknop, zodat kinderen de vaatwasser niet per ongeluk de vaatwasser kunnen starten door op de knoppen van het paneel te drukken. Om de knoppen van het bedieningspaneel te vergrendelen of te ontgrendelen, houdt u de knoppen "Halve lading" en "Extra drogen" gelijktijdig ingedrukt gedurende 3 seconden.
- 7 Start/Pauze** Maakt het mogelijk het geselecteerde wasprogramma te starten of het programma te onderbreken wanneer de machine in werking is.

Weergave**8 Programma-indicatoren****Intensief**

Deze functie maakt het mogelijk erg vuile vaat schoon te maken zoals kookpotten, pannen, schotels, enz. die normaal vuil zijn en resten opgedroogd voedsel bevatten.

**ECO**

Dit is een standaardprogramma dat geschikt is voor het wassen van normaal vuile vaat en dat een beter rendement biedt inzake gecombineerd water- en energieverbruik voor dit type vaat.

**Glazen**

Voor glazen en vaatwerk dat lichtjes vuil is.

**90 min**

Voor normaal vuile vaat die een snelle wasbeurt nodig heeft.

**Snel**

Een korte cyclus voor een lichtjes vuile vaat die niet gedroogd hoeft te worden.

**Automatische reiniging**

Dit programma zorgt voor een efficiënte reiniging van de binnenkant van de vaatwasser.

**Weken**

Om vaat af te spoelen die u later op de dag zal afwassen.

**Spoelmiddel**

Wanneer het lampje "✱" gaat branden, betekent dit een waarschuwing voor het spoelmiddelniveau en dat het bijhorende compartiment bijgevuld dient te worden.

9 Controlelampje**Zout**

Wanneer het controlelampje "⌚" gaat branden, betekent dit dat de vaatwasser zou nodig heeft en bijgevuld dient te worden.

**Waterkraan**

Wanneer het lampje "⌚" brandt, betekent dit dat de waterkraan gesloten is.

10 Scherm

Geeft de resterende tijd, de wachttijd, de foutcodes enz. weer.

Waterontharder

- De waterontharder dient handmatig afgesteld te worden met behulp van de waterhardheidsindicator.

- De waterontharder is ontworpen om mineralen en zouten uit het water te halen, want deze laatste zouden een schadelijk of ongewenst effect hebben op de werking van het toestel.

- Hoe meer mineralen er in uw water zitten, hoe meer kalk het bevat.

- De waterontharder dient afgesteld te worden in functie van de hardheid van het water in uw streek.

- Uw lokale waterdistributiemaatschappij kan u inlichtingen geven over de hardheid van het water in uw streek.

Afstellen van het zoutverbruik

- Deze vaatwasser is ontworpen om de verbruikte hoeveelheid zout op basis van de hardheid van het gebruikte water aan te kunnen passen.

- Deze functie maakt het mogelijk het zoutverbruik te optimaliseren en aan te passen.

- Gelieve onderstaande stappen de doorlopen voor de regeling van het zoutverbruik:

1. Schakel het toestel in.

2. Binnen de 60 seconden die volgen op de inschakeling van het toestel, drukt u gedurende 5 seconden op de knop "start/pauze" voor toegang tot de modus voor het instellen van de waterontharder.

3. Druk op de knop "start/pauze" om de goede instelling te selecteren, naargelang uw plaatselijke omgeving. De volgorde voor het weergeven van de instellingen is als volgt;

H1 -> H2 -> H3 -> H4 -> H5 -> H6.

4. Druk op de knop "Start/Pauze" om de instelmodus te verlaten.

HARDHEID VAN HET WATER

Duitse graden °dH	Franse graden °fH	Engelse graden °Clark	Mmol/l	Instellen van de waterontharder	Zoutverbruik (Gram/cyclus)
0 - 5	0 - 9	0 - 6	0 - 0,94	H1	0
6 - 11	10 - 20	7 - 14	1,0 - 2,0	H2	9
12 - 17	21 - 30	15 - 21	2,1 - 3,0	H3	12
18 - 22	31 - 40	22 - 28	3,1 - 4,0	H4	20
23 - 34	41 - 60	29 - 42	4,1 - 6,0	H5	30
35 - 55	61 - 98	43 - 69	6,1 - 9,8	H6	60

1 °dH = 1,25 °Clark = 1,78 °fH = 0,178 mmol/l

Fabrieksinstellingen: H3

Contacteer uw watermaatschappij voor meer informatie over de hardheid van het water.

**OPMERKING**

Raadpleeg hoofdstuk "Zout toevoegen aan de waterontharder", indien uw vaatwasser zout nodig heeft.

**OPMERKING**

Indien uw model geen waterontharder heeft, kunt u dit hoofdstuk overslaan.

- De hardheid van het water verschilt van streek tot streek. Indien er hard water gebruikt wordt in de vaatwasser, dan zullen zich afzettingen vormen op de schotels en het keukengerei.

- Dit toestel is uitgerust met een bijzondere ontharder die zout gebruikt dat speciaal ontworpen is om kalk en mineralen uit het water te verwijderen.

Vorbereiden en inladen van de vaatwasser

- Koop kookgerei met de vermelding 'vaatwasserbestendig'.
- Kies een programma met de laagst mogelijke temperatuur voor delicate voorwerpen.
- Om te voorkomen deze te beschadigen haalt u de glazen en het bestek pas na afloop van het programma uit de vaatwasser.

Bestek/vaat dat/die in de vaatwasser kan/kunnen

Zijn niet geschikt:

-Bestek met houten, hoornen, porseleinen

of paarlemoeren heft

- Onderdelen in plastic die niet bestand zijn tegen de warmte
- Oud bestek met gelijmde onderdelen die niet bestand zijn tegen hoge temperaturen
- Gelijmd vaatwerk of gelijmde couverts
- Voorwerpen in tin of koper
- Kristallen glazen
- Voorwerpen in staal die kunnen roesten
- Houten plateaus
- Voorwerpen uit synthetische vezel

Beperkt :

- Bepaalde soorten glazen kunnen dof worden na een groot aantal wasbeurten.
- Voorwerpen in aluminium en zilver hebben de neiging te verkleuren tijdens het wassen.
- Geschilderde motieven riskeren te verdwijnen wanneer ze vaak in de machine gewassen worden.

Aanbevelingen voor het laden van de vaatwasser

- Eventuele grote voedingsresten verwijderen. Laat de aangebrande voedingsresten op het kookgerei weken.
- Het is niet noodzakelijk de vaat onder stromend water af te spoelen.

- Volg de laadvoorschriften om de prestaties van uw vaatwasser te optimaliseren.

(De eigenschappen en het uitzicht van de manden en de bestekmand kunnen verschillen naargelang de modellen.)

Plaats het keukengerei als volgt in de vaatwasser:

- Voorwerpen zoals tassen, glazen, kookgerei... dienen naar onder gericht te worden.
- Gebogen voorwerpen of voorwerpen met verzwaring dienen schuin geladen te

worden zodat het water er af kan lopen.

- Alle kookgerei dient goed geschikt te worden zodat het niet kan kantelen.
- Alle keukengerei wordt zodanig geplaatst dat de sproeiarmen vrij kunnen draaien tijdens het wassen.
- Laad holle voorwerpen, zoals tassen, glazen, kommen enz. met de opening naar onder, zodat het water er niet in kan blijven staan.
- Vaat en bestek mogen niet gestapeld worden en mogen niet over elkaar liggen.
- Om beschadiging te vermijden, plaatst u de glazen niet tegen elkaar.
- Het bovenste compartiment werd ontworpen voor de delicatesere en lichtere vaat zoals glazen, koffietassen en theekopjes.
- Verticaal geplaatste messen met een lang lemmet vormen een potentieel gevaar!
- De lange en/of scherpe couverts, zoals snijmessen dienen horizontaal geplaatst te worden in de bovenste mand.
- Laad de vaatwasser nooit te vol. Dit is belangrijk om goede resultaten te krijgen en voor een redelijk energieverbruik.



OPMERKING

Erg kleine voorwerpen mogen niet in de vaatwasser gewassen worden omdat ze makkelijk uit de mand kunnen vallen.

De vaat uitladen

Om te voorkomen dat het water van de bovenste mand in de onderste druppelt,

raden we u aan eerst de onderste mand leeg te maken en daarna pas de bovenste.



OPGELET



De vaat zal warm zijn! Om te vermijden deze te beschadigen, dient u ongeveer 15 minuten te wachten na het einde van het programma vooraleer de glazen en het bestek uit de vaatwasser te halen.

Laden van de bovenste mand

- De bovenste mand is ontworpen voor het opbergen van de meest delicate en lichte vaat, zoals glazen, ondertassen, koffie- of theetassen, alsook borden, kleine kommetjes en ondiepe borden (op voorwaarde dat ze niet te vuil zijn).
- Plaats de vaat en het keukengerei zo dat ze niet verplaatst kunnen worden door de waterstraal.



Laden van de onderste mand

- We raden u aan de grote voorwerpen en de moeilijkst te reinigen zaken in de onderste mand te plaatsen: potten, pannen, deksels, serveerschotels en slakommen zoals aangegeven in onderstaand schema.
- Het is wenselijk de serveerschotels en deksels aan de zijkant van de vaatmanden te plaatsen om te voorkomen dat het draaien van de sproeiarmen verhinderd wordt.
- De aanbevolen maximumdiameter voor borden die voor het detergenscompartiment

geplaatst worden, is 19 cm om niet voor de opening te komen.



Laden van het bestekcompartiment

• Het bestek dient in het bestekcompartiment geplaatst te worden door ze apart en in de juiste richting te leggen.

• Vergewis u ervan dat het kookgerei niet op elkaar gestapeld ligt, omdat dit de prestaties van uw toestel kan hinderen.



OPGELET



Laat het bestek niet uit de onderkant van de mand komen. Plaats scherpe voorwerpen steeds met de punt naar onder!



OPMERKING

Let er voor een optimale wasbeurt op de manden te laden volgens de aanbevelingen die u in het hoofdstuk in kwestie vindt, generieke versie. .

Functie van het spoelmiddel en detergens

• Het spoelmiddel wordt vrijgegeven tijdens de laatste spoelbeurt om te voorkomen dat het water druppels vormt op uw vaat, die mogelijk sporen en vlekken achterlaten.

• Het zal ook het drogen bevorderen door het water over de vaat te laten stromen.

• Deze vaatwasser is ontworpen om gebruikt te worden met een vloeibaar spoelmiddel.



WAARSCHUWING

• Gebruik enkel spoelmiddel van een bekend merk voor uw vaatwasser. Vul het spoelmiddelcompartiment nooit met een andere stof (zoals een reinigingsproduct voor de vaatwasser of een vloeibaar detergens).

• Dat zou uw toestel kunnen beschadigen.

Wanneer het spoelmiddelcompartiment bijvullen?

• De frequentie voor het bijvullen van het spoelmiddelcompartiment is afhankelijk van de frequentie van de wasbeurten van de vaatwasser en van de gebruikte instelling voor het spoelmiddel.

• Het controlelampje voor het spoelmiddel (☼) gaat branden wanneer het spoelmiddel moet worden bijgevuld.

• Giet het spoelmiddelcompartiment niet te vol.

Functie van het detergens

• De detergentia, met hun chemische bestanddelen, zijn noodzakelijk om vuil te verwijderen, te vernalen en af te voeren uit de vaatwasser.

• Het merendeel van de kwaliteitsdetergentia die verkocht worden, is hiervoor geschikt.



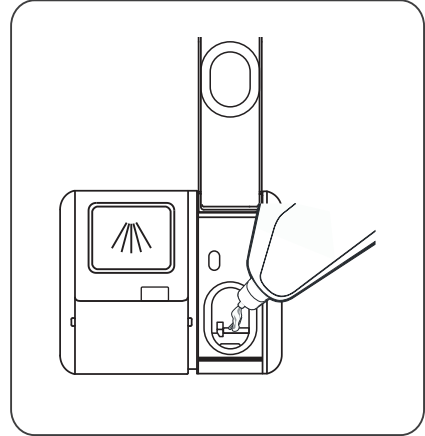
WAARSCHUWING

Correct gebruik van detergens

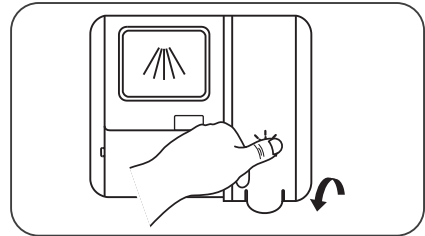
- Gebruik enkel detergens dat specifiek voorzien is om gebruikt te worden in de vaatwasser. Bewaar ze op een koele en droge plaats.
- Plaats het detergens in poedervorm pas in het compartiment wanneer u klaar bent om de vaatwasser te starten.



- De detergens voor de vaatwasser is corrosief! Houd het detergens voor de vaatwasser buiten het bereik van kinderen.

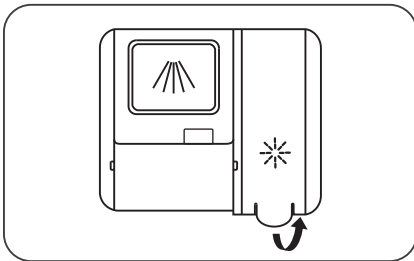


3. Sluit vervolgens het compartiment door het deksel naar beneden te duwen.



Vullen van het spoelmiddelcompartiment

1. Verwijder het afdekplaatje van het spoelmiddelcompartiment door aan het spoelmiddelcompartiment door aan het lipje te trekken.



2. Giet het spoelmiddel in het compartiment en let er hierbij op het niet te zeer te vullen.

Afstellen van het spoelmiddelcompartiment

- Om een optimale droogprestatie te verkrijgen met zo weinig mogelijk spoelmiddel, kan de vaatwasser worden ingesteld om het verbruik te regelen volgens de gebruiker.

- Gelieve de onderstaande stappen te volgen.

1. Sluit de deur en zet het toestel aan.

2. In de 60 seconden die volgen op het onder spanning brengen van het toestel drukt u gedurende 5 seconden op de knop "Start/Pauze", vervolgens drukt u op de knop "Uitgesteld starten" om toegang te krijgen tot de instelling van het spoelmiddel;

het controlelampje van het spoelproduct knippert met een frequentie van 1 Hz.

3. Druk op de knop "start/pauze" om de goede instelling te selecteren, naargelang uw gewoonten.

De volgorde voor het weergeven van de instellingen is als volgt: D1 -> D2 -> D3 -> D4 -> D5 -> D1.

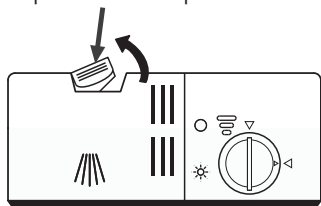
Hoe hoger het cijfer, hoe meer spoelmiddel gebruikt wordt.

4. Wacht 5 seconden of druk op de voedingsknop om de instelling te bevestigen en de instelmodus te verlaten.

Vullen van het detergenscompartiment

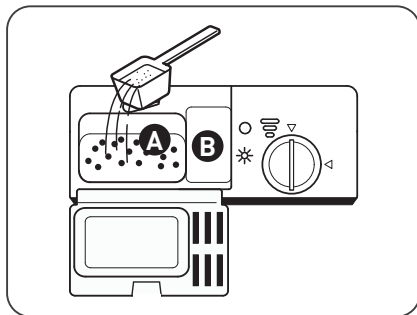
1. Druk op de grendel van het detergenscompartiment om het afdekplaatje te verwijderen.

Druk op de deurklink om het compartiment te openen

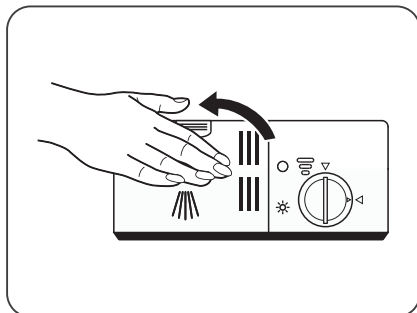


2. Voeg het detergens toe aan de grote holte **A** voor de hoofdwasje.

Wanneer uw vaat erg vuil is, voegt u ook detergens toe aan de klein holte **B** voor de voorwascyclus.



3. Plaats het afdekplaatje terug tot het vastklikt.



**OPMERKING**





- Merk op dat de instellingen kunnen variëren volgens de vuilheidsgraad van de vaat.
- Gelieve ook rekening te houden met de opmerkingen van de fabrikant op de verpakking van het detergens.




Programmeren van de vaatwasser**Overzicht van de wascycli**

• Onderstaande tabel geeft de programma's weer die het best geschikt zijn naargelang de hoeveelheid etensresten die in de vaatwasser achterblijven en de vereiste hoeveelheid detergens.

• De tabel geeft eveneens verschillende informatie over de programma's.

(●) betekent: Betekent dat u het spoelmiddelcompartiment dient te vullen.

Programma's	Overzicht van de wascycli	Detergens Voorwasprogramma/ programma	Duur (Min)	Energie (Kwh)	Water (l)	Spoelmiddel
 Intensief	Voorwas (50°C) Wassen (60°C) Spoelen Spoelen Spoelen (70°C) Drogen	5/25g (1 of 2 tablet(ten))	220	1,6	18	●
 (* EN 50242)	Wassen (50°C) Spoelen Spoelen (45°C) Drogen	30 (1 of 2 tablet(ten))	210	0,81	11	●
 Glazen	Voorwas Wassen (40 °C) Spoelen Spoelen (60°C) Drogen	5/25g (1 tablet)	140	0,9	14,8	●
 90 min	Wassen (55 °C), Spoelen Spoelen (50 °C) Drogen	30 g (1 tablet)	90	0,85	11	●

Programma's	Overzicht van de wascycli	Detergens Voorwasprogramma/ programma	Duur (Min)	Energie (Kwh)	Water (l)	Spoelmiddel
 Snel	Wassen (40°C) Spoelen (40°C) Spoelen (55°C)	20 g	30	1,27	11,2	○
 Automatische reiniging	Voorwas (45°C) Wassen (70°C) Spoelen Spoelen (70°C) Drogen	5/25g (1 tablet)	145	1,24	15,1	●
 Weken	Voorwas	/	15	0,02	4	○



OPMERKING

EN 50242: dit programma komt overeen met de testcyclus. Informatie met betrekking tot de vergelijkbaarheidstest in overeenstemming met de norm EN 50242.

Start van een wascyclus

1. Trek de bovenste en onderste manden uit, vul ze met vaat en schuif ze opnieuw in. We raden aan eerst de onderste en daarna de bovenste mand te vullen.
2. Voeg het detergens toe.
3. Steek de stekker in het stopcontact. Voor informatie over de stroomvoorziening raadpleegt u de "Productfiche" op de laatste pagina van deze handleiding. Controleer of de watertoevoer op maximale druk staat.
4. Sluit de deur van het toestel, druk daarna op de aan/uit-knop om de machine in te schakelen.
5. Kies een programma, het bijhorende lampje gaat branden. Druk vervolgens op de knop "Start/Pauze" en de vaatwasser zal de cyclus starten.

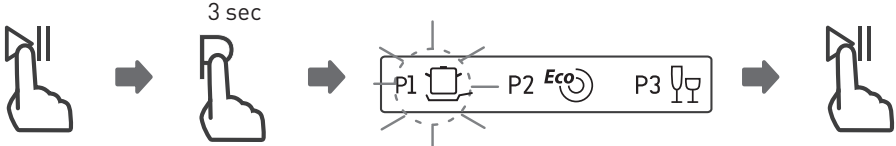
Veranderen van het huidige programma

- Een actieve cyclus kan enkel gewijzigd worden wanneer hij nog maar korte tijd geleden gestart is. Wanneer de cyclus verder gevorderd is, is het mogelijk dat het detergens reeds vrijgegeven is en dat het toestel het waswater reeds heeft afgevoerd.
- In dat geval moet de vaatwasser opnieuw ingesteld worden en dient het detergenscompartiment opnieuw te worden opgevuld. Om de vaatwasser opnieuw in te stellen, volgt u onderstaande instructies:
 1. Druk op de knop "Start/Pauze" om de wascyclus te stoppen.

2. Druk op de knop "Programma's" gedurende meer dan 3 seconden om het programma te annuleren.

3. Druk op de knop "Programma's" om het programma van uw keuze te kiezen.

4. Druk op de knop "Start/Pauze"; de vaatwasser zal na 10 seconden in werking worden gesteld.



Toevoeging van vergeten vaat

• U kunt vergeten vaat op elk moment toevoegen vóór het openen van het detergenscompartiment.

• Volg in dat geval onderstaande instructies:

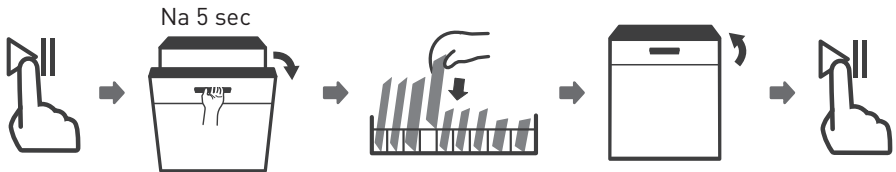
1. Druk op de knop "Start/Pauze" om de wascyclus te stoppen.

2. Wacht 5 seconden vooraleer de deur te openen.

3. Voeg de vergeten vaat toe.

4. Sluit de deur.

5. Druk op de knop "Start/Pauze"; de vaatwasser zal na 10 seconden in werking worden gesteld.



WAARSCHUWING



Het is gevaarlijk de deur te openen tijdens de wascyclus, aangezien u zich zou kunnen verbranden aan de warme stoom.

Automatische opening

Op het einde van de wascyclus gaat de deur automatisch open om optimaal te drogen.



Automatische opening
/ ACTIV' DOOR

**OPMERKING**

De deur van de vaatwasser mag niet worden geblokkeerd wanneer werd ingesteld dat deze automatisch opengaat. Dit zou het vergrendelen van de deur kunnen beschadigen.

Foutcodes

Bij storingen geeft de vaatwasser een foutcode weer om u te helpen het probleem te identificeren:

Codes	Betekeningen	Mogelijke oorzaken
E1	Langere vultijd.	De kranen werden niet geopend, de watertoevoer zit verstopt of de waterdruk is te laag.
E3	De vereiste temperatuur is niet bereikt.	Defect van een verwarmingselement.
E4	Overlopen	Een onderdeel van de vaatwasser lekt.
Ed	Communicatieprobleem tussen het circuit van de hoofdprintplaat en dat van de weergave.	Open circuit of onderbreking in de communicatiekabel.

**WAARSCHUWING**

- Als de machine overloopt, sluit u de watertoevoer af en raadpleegt u een reparateur.
- Wanneer er zich water op de bodem van de kuip bevindt door een overloop of een kleine lek, dient dit water verwijderd te worden alvorens de vaatwasser opnieuw te starten.

Reiniging en onderhoud

Onderhoud van de buitenkant van het toestel

Deur en dichting van de deur

- Maak de dichtingen van de deur regelmatig schoon met een vochtige doek om zo etensresten te verwijderen.
- Tijdens het laden van de vaatwasser kunnen resten van eten en drinken op de zijkanten van de deur van de vaatwasser terecht komen.
- Deze zijden zitten aan de buitenkant van de kuip en de sproeiarmen bereiken deze plaatsen niet.
- Alle resten dienen verwijderd worden vóór het sluiten van de deur.

Bedieningspaneel

- Wanneer het nodig is om het bedieningspaneel schoon te maken, mag dit enkel gebeuren met een



WAARSCHUWING

- **Voorkom elke doordringing van water in het vergrendeltoestel van de deur en de elektrische onderdelen, gebruik nooit, om het even welke, reinigende spray.**
- **Gebruik nooit propfen of schuursponzen op de buitenkant van het toestel, deze zouden krassen kunnen achterlaten op de afwerking. Bepaalde soorten keukenpapier kunnen eveneens het oppervlak bekrassen of sporen achterlaten.**

Onderhoud van de binnenkant van het toestel

Filtersysteem

- Het filtersysteem onderaan de kuip houdt de grote resten vast tijdens de wascyclus. De verzamelde resten kunnen de filters verstoppem. Controleer regelmatig de toestand van de filters en maak ze desgevallend schoon onder stromend water.

- Volg deze stappen om de filters van de kuip schoon te maken.

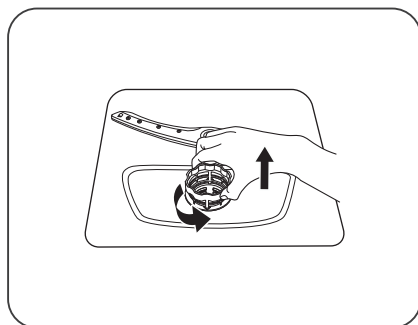


OPMERKING

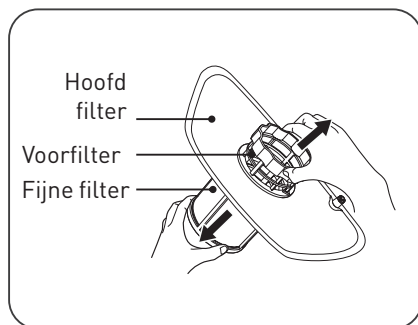
De afbeeldingen worden enkel ter info gegeven, de modellen filtersystemen en de sproeiarmen kunnen variëren.

1. Houd de filter vast en draai in tegenwijzerzin om de filter

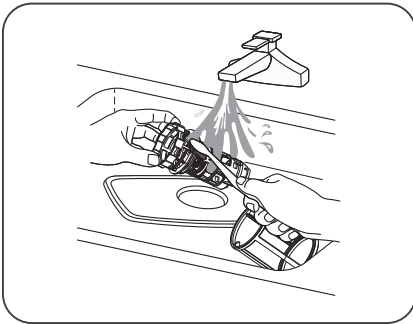
te ontgrendelen. Trek de filter naar boven en haal deze uit het toestel.



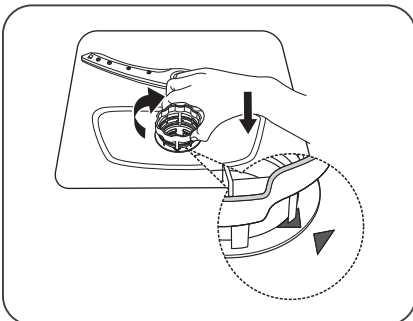
2. Trek de dunne filter naar onder om deze los te maken van de filtergroep. De voorfilter kan losgemaakt worden van de hoofdfilter door zachtjes op de lipjes te duwen bovenaan de filter en door aan de filter te trekken om deze te verwijderen.



3. De grootste voedselresten kunnen verwijderd worden door de filter onder stromend water te spoelen. Gebruik een zachte schoonmaakborstel voor een grondigere reiniging.



4. Monteer de filters terug in de omgekeerde volgorde, plaats de filtergroep terug en draai in tegenwijzerzin tot aan de pijl die overeenkomt met de gesloten positie.



WAARSCHUWING

- Draai de filters niet te vast. Plaats de filters op de juiste manier en in de juiste volgorde terug, anders kunnen de grove resten in het systeem terechtkomen en blokkeringen veroorzaken.

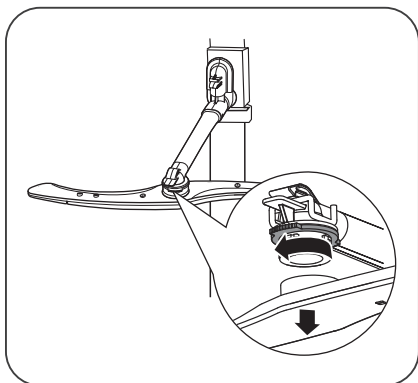
- Gebruik de vaatwasser nooit zonder eerst de filters terug te plaatsen. Wanneer de filter niet correct geplaatst wordt, kan dit de prestaties van het toestel aantasten en de vaatwasser en het keukengerei beschadigen.

Sproeiarm

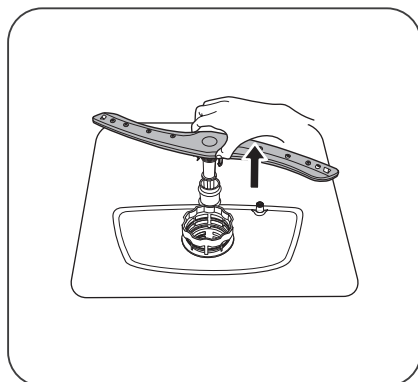
• U dient de sproeiarmen regelmatig te reinigen om te voorkomen dat chemische stoffen uit het kalkwater de stralen en de lagers van de sproeiarmen verstoppen.

• Volg onderstaande instructies om de sproeiarm te reinigen :

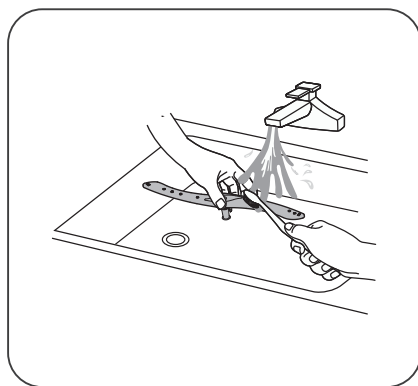
1. Om de bovenste sproeiarm te verwijderen houdt u de schroef vast en draait u de arm in wijzerzin om de arm uit de houder te halen.



2. Om de onderste sproeiarm te verwijderen, trekt u deze naar boven.



3. Was de sproeiarmen met lauw zeepsop en gebruik een zachte borstel om de jets te reinigen. Goed spoelen en terugplaatsen.



Algemeen onderhoud van de vaatwasser

Bescherming tegen vorst

• In de winter dient u uw

vaatwasser te beschermen tegen de vorst. Gelieve na elke wascyclus volgende procedure te volgen:

1. Haal de stekker uit het stopcontact.

2. Sluit de watertoevoer af en haal de watertoevoerleiding van de waterkraan.

3. Giet het water uit de toevoerleiding en de kraan weg. (gebruik een emmer om het water op te vangen).

4. Sluit de watertoevoerslang opnieuw aan op de kraan.

5. Verwijder de filter onderaan de kuip en gebruik een spons om het water in de decanteringskuip te absorberen.

Na elke wasbeurt

- Na elke wasbeurt sluit u de watertoevoer van het toestel en laat u de deur op een kier staan om de vorming van vocht en geuren aan de

binnenkant te voorkomen.

Haal de stekker uit het stopcontact

- Haal vóór elke reinigings- of onderhoudsoperatie steeds de stekker uit het stopcontact.

Reiniging met oplosmiddelen of schuurmiddelen verboden

- Om de buitenkant en de rubberen onderdelen van de vaatwasser te reinigen, gebruikt u noch oplosmiddelen, noch schurende reinigingsmiddelen.

- Om vlekken of vuil te verwijderen van het binnenoppervlak, gebruikt u een vochtige doek met water en een beetje azijn of een schoonmaakproduct dat speciaal ontworpen is voor de vaatwasser.

Wanneer de vaatwasser lange tijd niet gebruikt wordt

- We raden u aan een

wascyclus leeg te laten draaien, daarna de stekker uit het stopcontact te halen, de watertoevoer los te koppelen en de deur van het toestel open te laten. Dit zorgt ervoor dat de deuropakkingen langer meegaan en vermijdt de vorming van geurtjes in het toestel.

Verplaatsen van het toestel

- Wanneer u het toestel moet verplaatsen, probeert u het toestel verticaal te houden. Wanneer dit niet kan, mag u het toestel op zijn rug leggen.

Dichtingen

- Eén van de factoren die bijdragen tot de vorming van geuren in de vaatwasser is de aanwezigheid van voeding die vastzit in de pakkingen. Een regelmatige reiniging met een vochtige spons maakt het mogelijk om te voorkomen dat dit gebeurt.

Tips bij storingen

Alvorens een technicus te bellen

Het raadplegen van de tabellen op de volgende pagina's kan voorkomen dat u een technicus dient in te schakelen.

Probleem	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De vaatwasser start niet.	Er is een zekering gesprongen of de stroomonderbreker is ingeschakeld.	<ul style="list-style-type: none"> • Vervang de zekering of schakel de stroomonderbreker opnieuw in. • Haal alle andere toestellen van hetzelfde circuit als de vaatwasser.
	Het toestel staat niet onder spanning.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of de vaatwasser aan staat en of de deur goed gesloten is. Controleer of het voedingsnoer juist in het wandstopcontact zit.
	De waterdruk is laag.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of de watertoevoer juist aangesloten is en of de kraan opengedraaid is.
Het water van de vaatwasser loopt niet weg.	De deur van de vaatwasser is niet correct gesloten.	<ul style="list-style-type: none"> • Let er goed op de deur te sluiten en de klink te laten ingrijpen.
	De afvoerslang zit verstopt, is gedraaid, geplooid of zit vast.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer de ledigingsslang.
	De filter is verstopt.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer de voorfilter.
	De gootsteen van de keuken zit verstopt.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of de gootsteen van de keuken correct leegloopt. • Wanneer de gootsteen verstopt zit, heeft u eerder een loodgieter dan een vaatwasserhersteller nodig.

Probleem	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Aanwezigheid van schuim in het toestel	Het detergens is niet geschikt.	<ul style="list-style-type: none"> • Gebruik enkel detergens dat speciaal voor de vaatwasser bestemd is om de vorming van schuim te voorkomen. • Wanneer dit gebeurt, opent u de vaatwasser en laat u het schuim verdampen. • Giet 4 liter koud water in de kuip van de vaatwasser. Sluit de deur van de vaatwasser en kies eender welke cyclus. • De vaatwasser zal beginnen met het afvoeren van het water. • Zodra het water afgevoerd werd, opent u de deur en controleert u of het schuim verdwenen is. • Veeg steeds het gemorste spoelmiddel onmiddellijk weg.
De binnenkant van de vaatwasser zit onder de vlekken	Er werd spoelmiddel gemorst. Gebruik van detergens dat kleurstoffen bevat.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of het detergens kleurstoffen bevat.

Probleem	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Er bleef een wit laagje achter op het binnenoppervlak.	Mineralen in hard water.	<ul style="list-style-type: none"> • Om de binnenkant van het toestel schoon te maken, gebruikt u een vochtige spons met detergens voor de vaatwasser en draagt u rubberen handschoenen.
	De voorwerpen in kwestie zijn niet corrosiebestendig.	<ul style="list-style-type: none"> • Om het risico op schuimvorming te voorkomen, gebruikt u nooit een ander schoonmaakmiddel dan detergens voor de vaatwasser in het toestel. • Plaats geen voorwerpen in de vaatwasser die niet bestand zijn tegen corrosie.
Roestvlekken op de couverts	U heeft na toevoeging van het regenererzout niet onmiddellijk een programma gestart. Er zit zout in de wascyclus.	<ul style="list-style-type: none"> • Start steeds een wasprogramma met een leeg toestel wanneer u zout toegevoegd hebt. • Na het toevoegen van regenererzout kiest u best geen turbofunctie (indien aanwezig op uw toestel).
	Het deksel van de waterontharder werd slecht geplaatst.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of het deksel van de waterontharder goed vast zit.
De vaatwasser maakt lawaai.	Een sproeiarm botst tegen een voorwerp in de mand.	<ul style="list-style-type: none"> • Stop het programma en herschik de voorwerpen die botsen met de sproeiarm.
De vaatwasser maakt een ratelend geluid	De vaat werd rommelig in de vaatwasser geplaatst.	<ul style="list-style-type: none"> • Onderbreek het programma en herschik de vaat.
Geluiden van schokken die afkomstig zijn van waterleidingen	Dit kan verband houden met de installatie ter plaatse of de diameter van de slangen.	<ul style="list-style-type: none"> • Dit heeft geen invloed op de werking van de vaatwasser. • Vraag bij twijfel raad aan een erkend loodgieter.

Probleem	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De vaat is niet schoon.	De vaat werd niet juist geschikt.	<ul style="list-style-type: none"> • Raadpleeg het hoofdstuk "Voorbereiding en inladen van de vaat".
	Het programma was niet krachtig genoeg.	<ul style="list-style-type: none"> • Kies een krachtiger programma.
De vaat is niet schoon.	Onvoldoende hoeveelheid detergens werd vrijgegeven.	<ul style="list-style-type: none"> • Gebruik meer detergens of een ander detergens.
	Voorwerpen blokkeren het draaien van de sproeiarmen.	<ul style="list-style-type: none"> • Herschik de voorwerpen zodat de sproeiarmen vrij kunnen draaien.
De glazen zijn troebel	De filtergroep is niet schoon of werd niet correct op de bodem van de kuip geplaatst. Dit kan de stralen van de sproeiarmen blokkeren.	<ul style="list-style-type: none"> • Reinig en/of plaats de filtergroep correct. • Reinig de jets van de sproeiarmen.
	Combinatie van een zacht water en een te grote hoeveelheid detergens.	<ul style="list-style-type: none"> • Gebruik minder detergens wanneer uw water zacht is en selecteer één van de kortste cycli om de glazen te wassen.
Er zitten witte vlekken op de vaat en de glazen.	In streken waar er veel kalk in het water zit, kunnen witte vlekken op de vaat ontstaan.	<ul style="list-style-type: none"> • Gebruik meer detergens.
Zwarte of grijze vlekken op de vaat	Aluminium elementen hebben tegen het vaatwerk geschuurd.	<ul style="list-style-type: none"> • Gebruik een licht schuurmiddel om de sporen te verwijderen.
Er is detergens achtergebleven in het detergenscompartiment	De vaat blokkeert het detergenscompartiment.	<ul style="list-style-type: none"> • Laad de vaat correct.

Probleem	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De vaat droogt niet	Verkeerd ingeladen.	<ul style="list-style-type: none"> • Laad de vaat zoals aangegeven in deze handleiding. • Laad uw vaatwasser niet vlak na de wascyclus uit. • Zet de deur op een kier zodat de stoom kan ontsnappen.
	De vaat werd te vroeg uit de vaatwasser gehaald.	<ul style="list-style-type: none"> • Wacht tot de temperatuur gedaald is en de vaat niet meer zo warm aanvoelt vooraleer de vaatwasser uit te laden. • Begin bij het uitladen met de onderste mand om te vermijden dat het water vanuit de bovenste mand op de schone vaat loopt.
	Er werd een verkeerd programma gekozen.	<ul style="list-style-type: none"> • Bij een korter programma is de wastemperatuur lager, waardoor de wasprestaties slechter zijn. Kies een programma met een lange wasduur.
	Gebruik van bestek met een bekleding van slechte kwaliteit.	<ul style="list-style-type: none"> • Afvoer van water is moeilijker met deze voorwerpen. • Het bestek of de vaat van dit type zijn niet geschikt voor de vaatwasser.

Verpakking en milieu

AFDANKEN VAN DE VERPAKKINGSMATERIALEN

De verpakkingmaterialen beschermen uw toestel tegen mogelijke beschadiging tijdens het transport. Deze materialen zijn milieuvriendelijk want ze kunnen gerecycleerd worden. Door materialen te recyclen kan op grondstoffen bespaard worden en wordt er minder afval geproduceerd.

Afdanken van uw oude toestel


SELECTIEVE INZAMELING VAN ELEKTRISCH EN ELEKTRONISCH AFVAL



Dit toestel is voorzien van het AEEA-symbool, wat betekent dat het niet bij het huishoudelijke afval gegooid mag worden op het einde van zijn levensduur, maar dat het naar een recyclagecentrum voor elektrische en elektronische huishoudtoestellen gebracht dient te worden. Wanneer u versleten huishoudtoestellen recycleert, levert u een aanzienlijke bijdrage tot de bescherming van ons milieu.

BESCHERMING VAN HET MILIEU - RICHTLIJN 2012/19/EU

Wanneer u versleten elektrische en elektronische apparaten recycleert, levert u een aanzienlijke bijdrage tot de bescherming van ons milieu en onze gezondheid. Dit dient echter wel te gebeuren volgens bepaalde regels en vraagt de betrokkenheid van zowel leverancier als consument.

Daarom mag uw toestel, zoals aangegeven wordt door het symbool  op het kenplaatje of de verpakking, in geen geval in een openbare of private vuilnisbak voor huishoudelijk afval gegooid worden. De gebruiker heeft het recht om het toestel naar een openbaar inzamelpunt voor selectieve afvalverwerking te brengen, zodat het toestel gerecycleerd of opnieuw gebruikt kan worden voor andere toepassingen, conform de richtlijn.

Bewaar uw oude toestellen steeds op een veilige plaats buiten uw huis waar kinderen er niet bijkunnen.

¡Muchas gracias!

Muchas gracias por haber elegido nuestro producto VALBERG. Seleccionados, testados y recomendados por ELECTRO DEPOT, los productos de la marca VALBERG le garantizan una facilidad de uso, un rendimiento eficaz y una calidad impecable.

Con este dispositivo puede estar seguro de que siempre quedará satisfecho al utilizarlo. Bienvenido a ELECTRO DEPOT.

Visite nuestra página web: www.electrodepot.es



A Antes de utilizar el aparato

Instrucciones de seguridad

B Descripción del aparato

Descripción del aparato
Especificaciones técnicas
Características técnicas

C Utilización del aparato

Antes de usar su lavavajillas
Instrucciones de instalación
Carga de las cestas
Guía de utilización rápida
Utilización del lavavajillas
Programación del lavavajillas
Códigos de error

D Información práctica

Limpieza y mantenimiento
Consejos para solucionar problemas
Embalaje y medio ambiente
Cómo desechar su antiguo aparato

- Lea el capítulo dedicado a los «Consejos para solucionar problemas», ya que le ayudará a resolver usted mismo algunos problemas comunes.
- Si no consigue solucionar el problema, pida ayuda a un técnico profesional.
- El fabricante aplica una política de mejora y actualización constantes de sus productos y se reserva el derecho a efectuar modificaciones en el aparato sin previo aviso.
- Si ha perdido la guía del usuario o está obsoleta, puede pedir al fabricante o al vendedor en cuestión que le suministre una nueva.

Instrucciones de seguridad



ADVERTENCIA

Tenga en cuenta las precauciones siguientes a la hora de utilizar su lavavajillas:

- Solo un técnico cualificado debe realizar las operaciones de instalación y de reparación.
- Este aparato está destinado para usos domésticos y similares, tales como:
 - una zona de cocina reservada al personal de las tiendas, oficinas y otros entornos profesionales;
 - granjas;
 - el uso por parte de los clientes de hoteles, moteles y otros entornos residenciales;
 - entornos tal y como los alojamientos rurales.
- Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y por personas con sus capacidades psíquicas, sensoriales o mentales reducidas o por quienes no tengan los conocimientos y la experiencia necesarios siempre y cuando estén supervisados y hayan sido instruidos para el uso del aparato de forma segura y siempre que conozcan los riesgos que conlleva su uso.
- Los niños no deben jugar con el dispositivo. La limpieza y el mantenimiento del aparato no deben ser efectuados por niños sin vigilancia. (Según la norma EN 60335-1)
- Este aparato no debe ser utilizado por personas (niños incluidos) con sus capacidades físicas, sensoriales o mentales

reducidas, o por quienes no tengan los conocimientos y la experiencia necesarios, a menos que estén supervisados y hayan recibido las instrucciones necesarias para el uso del aparato por parte de una persona responsable de su seguridad. (Para el IEC60335-1)

- ¡El material del embalaje puede ser peligroso para los niños!
- Este aparato está reservado para un uso doméstico en el interior. Para evitar cualquier riesgo de descarga eléctrica, no sumerja el aparato, el cable de alimentación o el enchufe en agua o cualquier otro líquido.
- Desenchufe el aparato antes de realizar las operaciones de limpieza o mantenimiento.

- Utilice un paño suave humedecido con jabón suave y, luego, seque el aparato con un paño seco.

Instrucciones de puesta a tierra

- Este aparato debe estar conectado a una toma de tierra. En caso de disfuncionamiento o de avería, la puesta a tierra permite reducir el riesgo de descarga eléctrica proporcionando una vía a la corriente eléctrica de menor resistencia. Este aparato está equipado con un conductor de puesta a tierra.
- El enchufe se debe conectar a una toma de pared apropiada instalada y puesta a tierra conforme a la reglamentación local.
- Una conexión incorrecta del conductor de puesta a tierra de protección puede generar un riesgo de descarga eléctrica.

- Consulte con un agente de mantenimiento o a un electricista cualificado en caso de duda sobre si el aparato está conectado a tierra correctamente o no.
- No modifique el enchufe suministrado con el aparato si no puede introducirlo en la toma de pared.
- Haga instalar una toma adecuada por un electricista cualificado.
- No golpee, no se siente ni se ponga de pie sobre la puerta o la cesta para vajillas del lavavajillas.
- No haga funcionar su lavavajillas si no se han colocado correctamente todos los paneles del mismo.
- Tenga cuidado si abre la puerta del lavavajillas cuando está en funcionamiento, ya que podría salirse el agua.
- No coloque objetos pesados y no se monte sobre la puerta cuando esté abierta. El aparato podría volcarse hacia delante.
- Cuando cargue la vajilla:
 - 1) Coloque los objetos punzantes de forma que no puedan dañar la junta de la puerta.
 - 2) Advertencia: los cuchillos y otros utensilios punzantes deben colocarse en la primera cesta con la punta hacia abajo o en posición horizontal.
- Algunos detergentes para lavavajillas son fuertemente alcalinos. Pueden ser extremadamente peligrosos en caso de ingestión. Evite el contacto con la piel y los ojos, y no permita que los niños se acerquen al lavavajillas cuando la puerta esté abierta.

- Compruebe que el compartimento de detergente ya no contiene más producto al final del ciclo de lavado.
- No lave objetos de plástico, excepto si disponen de la mención «Resistente al lavavajillas» o una indicación similar.
- Para los objetos de plástico que no disponen de dicha indicación, compruebe las recomendaciones del fabricante.
- Utilice solo detergentes y productos abrillantadores recomendados para su uso en lavavajillas automático.
- No utilice jamás jabón, detergente o líquido para vajillas en su lavavajillas.
- La puerta no debe dejarse abierta, ya que podría tropezar.
- Si el cable de alimentación está estropeado, debe reemplazarlo el fabricante, su servicio postventa o una persona con cualificación similar para evitar cualquier peligro.
- Durante la instalación del aparato, asegúrese de que el cable alimentación no quede plegado o aplastado en exceso o de forma peligrosa.
- No modifique los botones del mando.
- Este aparato debe estar conectado al suministro de agua principal usando juegos de tubos nuevos. Los tubos de conexión gastados no se deben volver a utilizar.
- Para ahorrar energía en el modo «En espera», el aparato se apagará automáticamente pasados 30 minutos sin ninguna intervención.

- El número máximo de cubiertos que puede introducir en el aparato es 12.
- La presión de entrada de agua máxima autorizada es de 1 MPa.
- La presión de entrada de agua mínima autorizada es de 0,04 MPa.

Descripción del aparato



OBSERVACIONES

Para que su lavavajillas funcione de forma óptima, lea todas las instrucciones de utilización antes de comenzar a utilizar el aparato por primera vez.

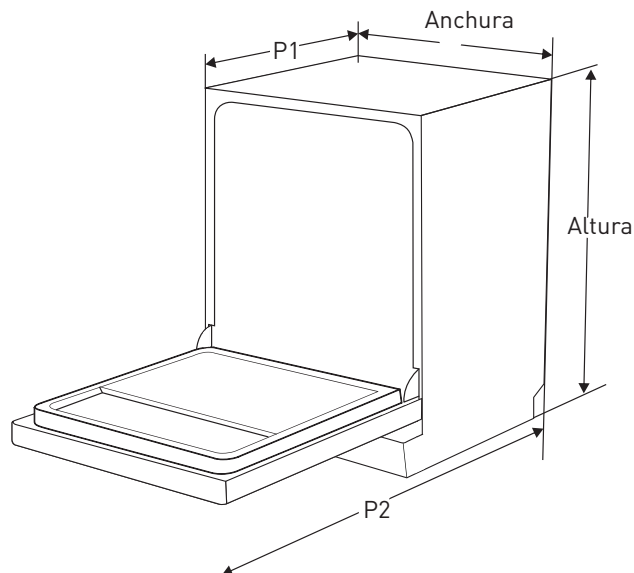
- | | | | |
|---|-----------------------------|---|-------------------------|
| 1 | Tubo interior | 4 | Brazo aspersor inferior |
| 2 | Compartimento para sal | 5 | Grupo del filtro |
| 3 | Compartimento de detergente | 6 | Cesta para cubiertos |
| 7 | Cesta superior | 8 | Cesta inferior |
| | A | | Estante para tazas |
| | B | | Brazo aspersor superior |



OBSERVACIONES

Las ilustraciones se muestran solo a título indicativo, ya que las características pueden variar según los modelos. Por favor, consulte su modelo específico.

Características técnicas



Altura (H)	845 mm
Anchura (A)	598 mm
Profundidad (P1)	600 mm (con la puerta cerrada)
Profundidad (P2)	1175 mm (con la puerta abierta a 90°)

Características técnicas

Alimentación asignada (Tensión en V, tipo de corriente y frecuencia en Hz)	220-240 ~ 50
Clase de protección eléctrica	Clase I
Potencia asignada en W	1760-2100
Índice de protección contra los efectos perjudiciales debidos a la penetración del agua	IPX1
Presión máxima de agua a la entrada en MPa/bar	0,4/10
Presión mínima de agua a la entrada en MPa/bar	0,04/1
País de fabricación	República Popular China

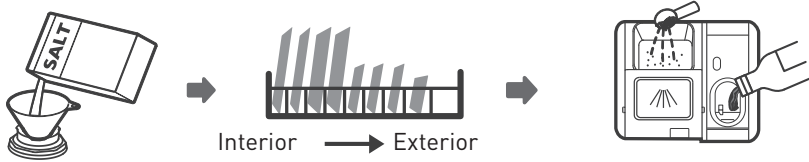
FICHA DEL PRODUCTO

Según el Reglamento UE 1059/2010 y las normas armonizadas vigentes.

Marca	Valberg
Código del producto	966549
Referencia del modelo	12S47 A+++ SAD929C
Capacidad nominal en número de cubiertos para el ciclo de lavado estándar	12
Clase de eficiencia energética A + + + (eficiencia más elevada) a D (eficiencia más baja)	A+++
Consumo de energía en kWh al año, basado en 280 ciclos de lavado estándar con alimentación de agua fría y consumo de modos a baja potencia. El consumo real de energía depende de las condiciones de uso del aparato.	230
Consumo de energía en kWh del ciclo de lavado estándar	0,81
Consumo de electricidad en W en el modo «parado»	0,45
Consumo de energía en W en el modo «dejar encendido»	0,49
Consumo de agua anual en litros, basado en 280 ciclos de lavado estándar. El consumo real de agua depende de las condiciones de uso del aparato.	3080
Clase de eficiencia de secado en una escala desde G (aparatos menos eficientes) hasta A (aparatos más eficientes).	A
El programa estándar corresponde al ciclo de lavado estándar cuya información figura en la etiqueta y en la ficha del producto. Este programa es apto para el lavado de la vajilla con un grado de suciedad normal y constituye el programa más eficiente en cuanto a consumo de agua y energía.	
Duración en minutos del programa del ciclo de lavado estándar	210
Duración en minutos del modo «dejar encendido»	30
Emisiones acústicas en el aire en dB(A)re 1 pW	47
¿Este aparato se puede encastrar?	Sí
Ciclo de lavado estándar Este programa es ideal para una vajilla con una suciedad normal y ofrece el mejor rendimiento en términos de consumo combinado de agua y de energía para este tipo de vajilla.	Eco a 50 °C
Montaje	Autoportante
Consumo eléctrico	1.760-2.100 W

Antes de usar su lavavajillas

- Antes de usar su lavavajillas:



1. Ajuste el descalcificador de agua
2. Llene el descalcificador de agua con sal
3. Cargue la cesta
4. Llene el compartimento



OBSERVACIONES

Consulte el capítulo «Descalcificador de agua» si necesita ajustar el descalcificador.

Llenado del descalcificador de agua con sal

- Si su modelo no está equipado con descalcificador de agua, puede saltarse este capítulo.
- Use siempre sal destinada para su uso en lavavajillas.
- El compartimento de sal está bajo la cesta inferior y se debe rellenar conforme a las siguientes explicaciones:



ATENCIÓN

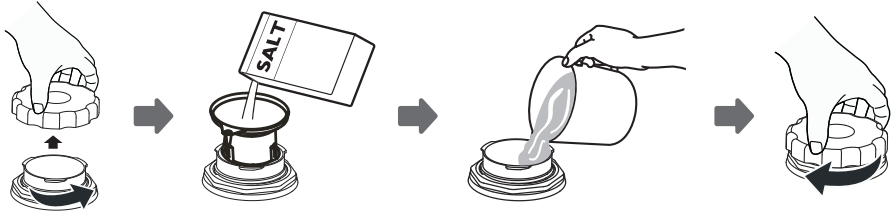
- **¡Utilice solo sal especial para lavavajillas!**

Cualquier otro tipo de sal que no se haya creado específicamente para ser utilizada en el lavavajillas, en particular la sal de mesa, dañará el descalcificador de agua. En caso de daños provocados por el uso de una sal inadecuada, el fabricante declina toda responsabilidad y anula la garantía para los daños provocados.

- **Antes de rellenar el depósito de sal, espere a tener que iniciar un ciclo de lavado.**

Esto evitará que los eventuales granitos de sal o de agua salada que se hayan derramado se queden en el fondo del aparato durante un tiempo y oxiden el aparato.

- Siga los pasos siguientes para añadir sal regeneradora:



1. Saque la cesta inferior y desenrosque el tapón del compartimento.
2. Coloque el extremo del embudo (incluido) en el orificio y vierta aproximadamente 1,5 kg de sal regeneradora.
3. Rellene con agua el compartimento de sal hasta alcanzar el límite máximo. Es normal que salte un poco de agua del compartimento.
4. Después de haber llenado el compartimento, enrosque bien el tapón.
5. El indicador luminoso de la sal se apagará una vez que el compartimento de sal se haya llenado.
6. Inmediatamente después de haber rellenado el compartimento de sal, se debe iniciar un programa de lavado (le aconsejamos utilizar un programa corto). En caso contrario, el sistema de filtración, la bomba u otros elementos importantes del aparato podrían dañarse por el agua salada. Esto no lo cubriría la garantía.



OBSERVACIONES

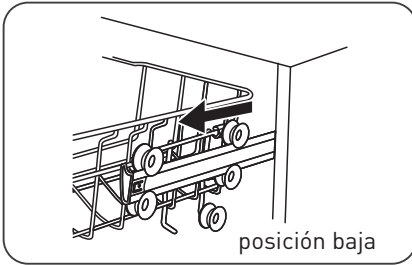
- El compartimento de sal solo se debe rellenar cuando se encienda el indicador luminoso (S) en el panel de mando. Según la facilidad con que se disuelva la sal, es posible que el indicador luminoso para sal permanezca encendido, aunque el compartimento se haya rellenado de sal.
- Si no existe un indicador luminoso para la sal en el panel de mando (para ciertos modelos), puede estimar el momento en que debe rellenar el compartimento de sal en función del número de ciclos efectuados por el lavavajillas.
- Si se le ha caído sal, inicie un programa rápido o quítela con un paño húmedo.

Consejos de uso de la cesta

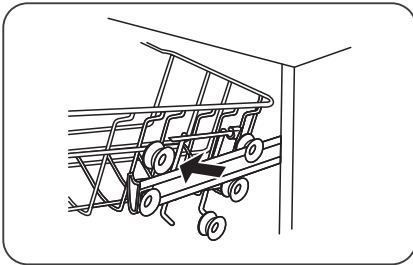
Ajuste de la cesta superior

- La altura de la cesta superior puede ajustarse fácilmente para que la cesta superior o la cesta inferior pueden albergar objetos más grandes.
- Para modificar la altura de la cesta superior, siga estos pasos:

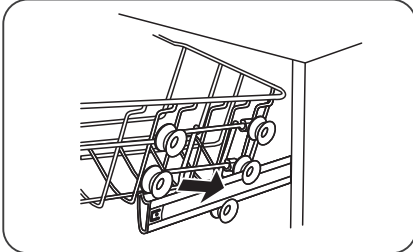
1. Tire de la cesta superior hacia usted.



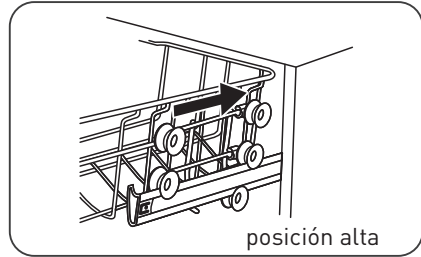
2. Retire la cesta superior.



3. Vuelva a colocar la cesta superior sobre las ruedecitas superiores o inferiores.

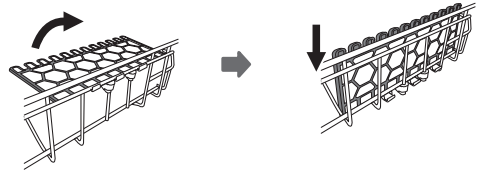


4. Empuje la cesta superior hasta el fondo del aparato.



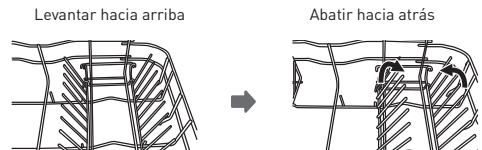
Llenado de los estantes de tazas

- Para conseguir espacio para los objetos de mayor tamaño en la cesta superior, levante el estante de las tazas hacia arriba.
- También podrá colocar los vasos grandes contra el estante. Puede también quitar el estante si no lo utiliza.



Plegado de las varillas

- Las varillas de la cesta inferior sirven para colocar los platos y bandejas.
- Se pueden bajar para dejar espacio para los objetos grandes.



Instrucciones de instalación



ADVERTENCIA



¡Riesgo de descarga eléctrica!

- Desenchufe la alimentación eléctrica antes de instalar el lavavajillas.
- El incumplimiento de esta norma podría provocar la muerte o una descarga eléctrica.



ATENCIÓN

La instalación de los tubos y los equipos debe ser efectuada por profesionales.

Información sobre las conexiones eléctricas



ADVERTENCIA

Para su seguridad personal:

- No utilice alargaderas ni adaptadores con este aparato.
- No debe, en ningún caso, cortar o quitar la conexión a tierra del cable de alimentación.

Exigencias en materia de electricidad

- Consulte la etiqueta energética para conocer la información sobre la tensión necesaria antes de enchufar el lavavajillas a una fuente de alimentación adecuada.
- Utilice el fusible requerido de 10 A/13 A/16 A, el fusible temporizado o el disyuntor recomendado y prevea un circuito separado que alimente únicamente a este aparato.

Conexiones eléctricas

- Asegúrese de que la tensión y la frecuencia de la alimentación eléctrica corresponden a las que están indicadas en la placa de características.
- No enchufe el aparato a una toma de corriente que no esté correctamente conectada a tierra. Si la toma de corriente a la que debe enchufar el aparato no está adaptada al enchufe, sustituya la toma en lugar de utilizar un adaptador o un dispositivo similar, ya que podría provocar un sobrecalentamiento y quemaduras en el aparato.



ATENCIÓN

Compruebe que el aparato esté correctamente conectado a una toma de tierra antes de utilizarlo.

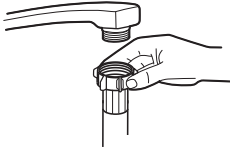
Entrada y evacuación de agua

Conexión con el suministro de agua fría

- Conecte el tubo de alimentación de agua fría a una junta roscada de 1,9 cm y asegúrese de que esté bien ajustado.
- Si los tubos de alimentación de agua son nuevos o no se han utilizado durante un largo periodo de tiempo, deje que corra

agua en su interior para comprobar que sale clara.

- Esta precaución es necesaria para evitar cualquier riesgo de bloqueo de la entrada de agua que podría dañar el aparato.



Tubo de alimentación estándar



Tubo de alimentación de seguridad

Acerca del tubo de alimentación de seguridad

- El tubo de alimentación de seguridad tiene una doble pared. Este sistema garantiza su intervención, bloqueando el flujo de agua en caso de rotura del tubo de alimentación y cuando el espacio entre el tubo de alimentación y el tubo ondulado exterior está lleno de agua.

Cómo conectar el tubo de alimentación de seguridad

1. Extraiga completamente el tubo de alimentación de seguridad del compartimento situado en la parte trasera del lavavajillas.
2. Apriete los tornillos del tubo de alimentación de seguridad en un grifo con una rosca de 1,9 cm.
3. Abra completamente la entrada de agua antes de poner en funcionamiento el lavavajillas.

Cómo desenchufar el tubo de alimentación de seguridad

1. Cierre la entrada de agua.
2. Desenrosque el tubo de alimentación de agua del grifo.

Conexión de los tubos de evacuación

- Introduzca el tubo de desagüe en un tubo de evacuación con un diámetro mínimo de 4 cm o deje que el agua salga en un fregadero, evitando plegar o pellizcar el tubo.
- La altura del tubo de desagüe no debe superar los 1000 mm.
- El extremo libre del tubo no debe sumergirse en agua para evitar el retorno del agua.



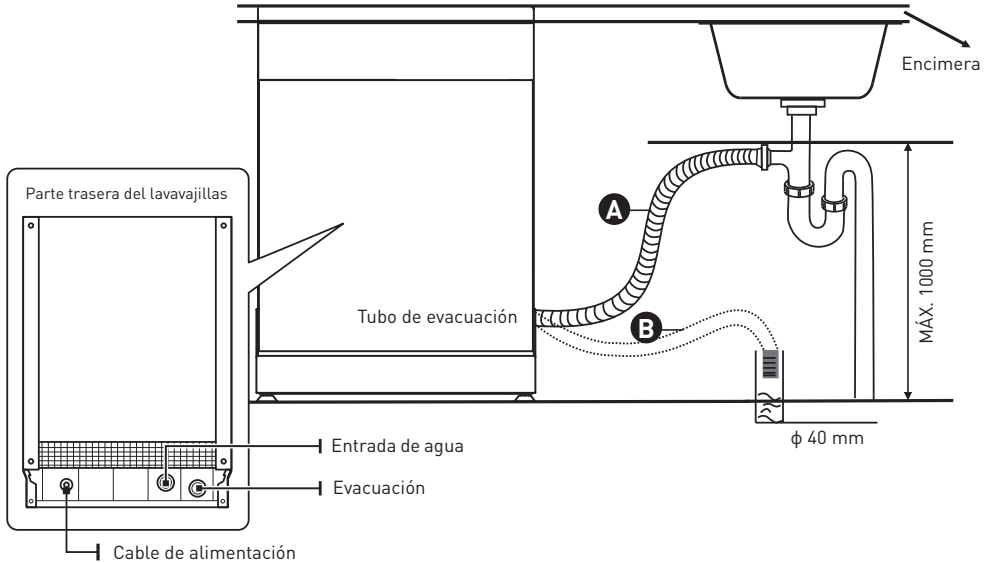
ADVERTENCIA

- Un tubo conectado a un grifo de ducha de fregadero puede reventar si se instala en el mismo conducto de agua que el lavavajillas.
- Si su fregadero lo tiene, le recomendamos desconectar el tubo y tapar el orificio.



ATENCIÓN

Fije firmemente el tubo de evacuación en la posición **A** o en la posición **B**.



Evacuación del agua sobrante de los tubos

- Si el fregadero está a una distancia del suelo superior a 1000 mm, el excedente de agua de los tubos no podrá evacuarse directamente en el fregadero.

- Será necesario vaciarlo en un cubo u otro recipiente adaptado, situado en el exterior y más bajo que el fregadero.

Salida de agua

- Conecte el tubo de evacuación. Fíjelo correctamente para evitar fugas de agua.

- Asegúrese de que el tubo de evacuación no esté doblado ni plegado.

Alargadera del tubo

- Si necesita una alargadera para el tubo de evacuación, asegúrese de utilizar un tubo de evacuación similar.

- Este no debe medir más de 4 metros, en caso contrario, el rendimiento de su lavavajillas podría verse reducido.

Conexión al sifón

- La conexión de las aguas residuales está a una altura inferior a 100 cm (como máximo) desde la parte inferior de la cuba.

- El tubo de vaciado del agua debe estar bien colocado.

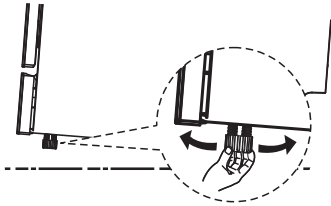
Colocación del aparato

• Coloque el lavavajillas en el lugar deseado. La parte trasera del aparato debe estar colocada sobre la pared situada detrás del mismo y los laterales contra los muebles o paredes adyacentes.

- Este lavavajillas dispone de un tubo de evacuación y de suministro de agua que pueden colocarse en el lado izquierdo o derecho para facilitar la instalación.

Nivelar el aparato

Una vez que el aparato se haya colocado en el lugar deseado, la altura del lavavajillas se puede modificar girando las patas de ajuste. El aparato no debe, en ningún caso, inclinarse más de 2°.





OBSERVACIONES

Este capítulo solo es para los lavavajillas independientes.

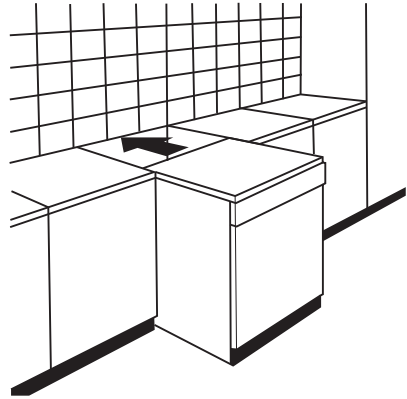
Instalación independiente

Instalación entre muebles existentes

• La altura de este lavavajillas (845 mm) se ha diseñado para que el aparato pueda instalarse entre muebles existentes de la misma altura en las cocinas equipadas modernas.

- Las patas pueden ajustarse hasta que alcancen la altura correcta.

- La superficie superior laminada del aparato no necesita ningún mantenimiento especial, ya que resiste al calor, a los arañazos y a las manchas.

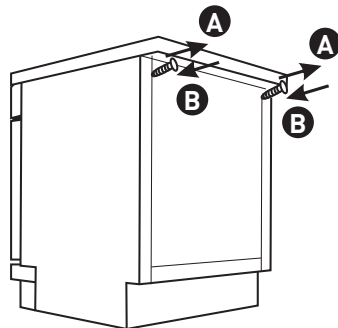


Bajo una encimera existente

(en caso de instalación bajo una encimera)

- En la mayoría de las cocinas equipadas modernas, existe una sola encimera bajo la que se instalan los muebles y los electrodomésticos.

- En ese caso, quite la encimera del lavavajillas desatornillando los tornillos que se encuentran bajo el borde trasero de la parte superior (A).





ATENCIÓN

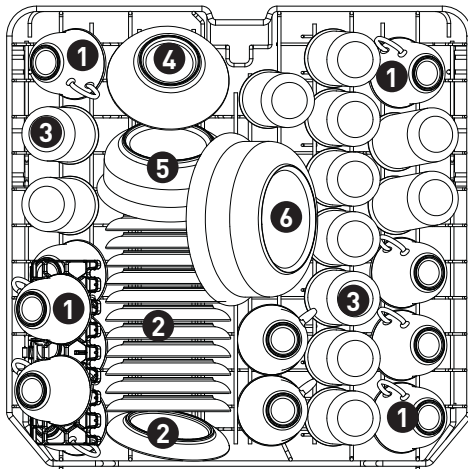
• Después de haber quitado la encimera, los tornillos se deben volver a atornillar bajo el borde trasero de la parte superior (B).

• La altura del aparato pasará entonces a 815 mm, según la reglamentación internacional (ISO), y el lavavajillas entrará perfectamente bajo la encimera de la cocina.

Carga de las cestas

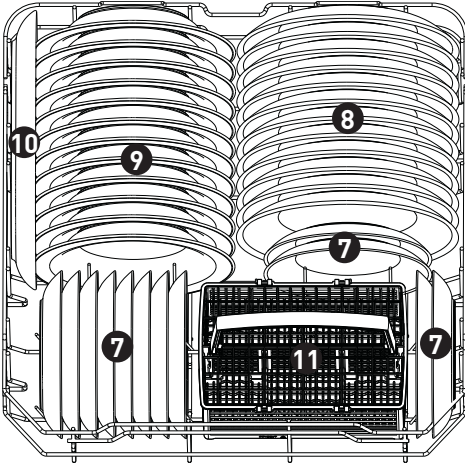
Carga de las cestas según la norma EN 50242:

Cesta superior:



Número	Categoría
1	Tazas
2	Platitos de café
3	Vasos
4	Cuencos pequeños
5	Cuencos medianos
6	Ensaladera grande

Cesta inferior:



Número

Categoría

7

Platos de postre

8

Platos grandes

9

Platos hondos

10

Bandeja oval

11

Cesta para cubiertos

Cesta para cubiertos:

1	2	1		4	4	4	4	4	4		1	2	1
2	2	2		8			7			3	3		2
1	2	1		4	4	4	4	4	4		1	3	1

Número

Categoría

1

Cucharas soperas

2

Tenedores

3

Cuchillos

4

Cucharillas de café

5

Cucharas de postre

6

Cucharas para servir

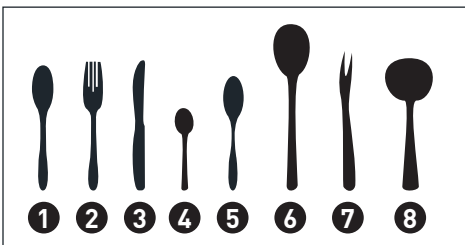
7

Tenedores para servir

8

Cucharones

1	2	1		5	5	5	5	5	5		3	3	3
2	2	2		3			3			3	3	3	3
1	2	1		5	5	5	5	5	5		6		6



Información para la prueba de comparabilidad conforme a la norma EN 50242.

Capacidad: 12 cubiertos

Posición de la cesta superior: posición baja

Programa: ECO

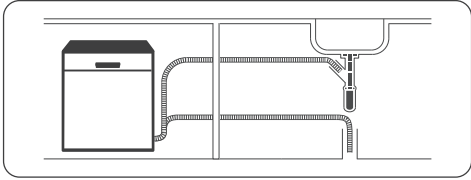
Ajuste del abrillantador: 6

Ajuste del descalcificador de agua: H3

Guía de utilización rápida

Lea los capítulos correspondientes en el manual del usuario para obtener instrucciones de uso más detalladas.

1. Instale el lavavajillas.

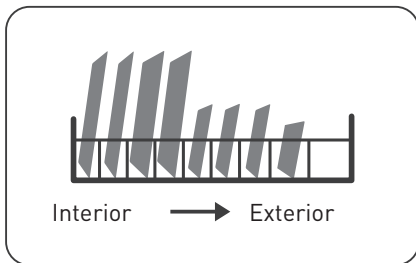


(Consulte el capítulo «Instrucciones de instalación»)

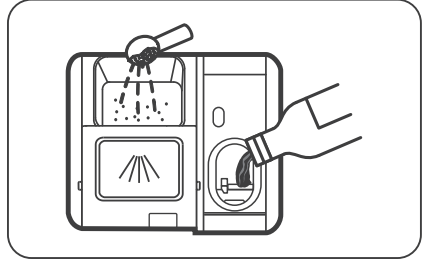
2. Retire los restos más grandes de la vajilla.



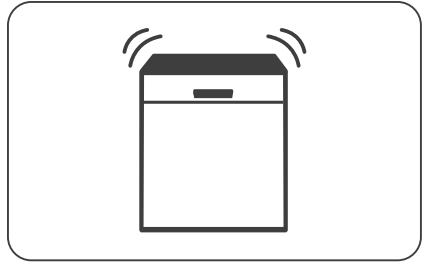
3. Cargue de las cestas.



4. Rellene los compartimentos.

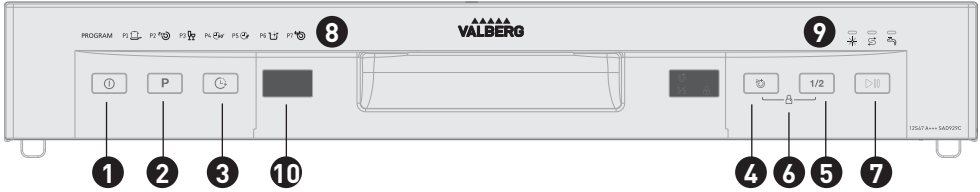


5. Seleccione un programa y póngalo a funcionar.



Utilización del lavavajillas

Panel de control



Funcionamiento (botones)

- 1 Alimentación** Pulse este botón para poner el lavavajillas en funcionamiento.
- 2 Programas** Seleccione el programa de lavado adecuado; el indicador luminoso del programa seleccionado se encenderá.
- 3 Inicio diferido** Pulse el botón de «Inicio diferido» para aplazar la hora de inicio. Puede aplazar un ciclo 24 horas máximo mediante incrementos de una hora.
- 4 Funciones** Pulse este botón para seleccionar la función «Secado adicional»; se encenderá el indicador luminoso «☺». Esta función permite reforzar el efecto de secado. (Solo se puede usar con los programas Intensivo, ECO, Cristal y 90 min).
- 5 Media-carga** Cuando solo tiene que lavar 6 cubiertos, puede elegir esta función para ahorrar agua y energía. (Solo se puede usar con los programas Intensivo, ECO, Cristal y 90 min).
- 6 Seguridad de los niños** Esta opción le permitirá bloquear los botones del panel de control, excepto el botón de alimentación, para evitar que los niños inicien accidentalmente el lavavajillas pulsando los botones del panel de mando. Para bloquear o desbloquear los botones del panel de mando, mantenga pulsados los botones «Media carga» y «Secado adicional» simultáneamente durante 3 segundos.
- 7 Inicio/Pausa** Permite iniciar el programa de lavado seleccionado o interrumpir el programa cuando el aparato está en funcionamiento.

Visualización

8

Indicadores luminosos de los programas**Intensivo**

Esta función permite lavar la vajilla muy sucia y las cacerolas, sartenes, bandejas, etc. con un grado de suciedad normal y restos de comida pegados.

**ECO**

Se trata de un programa estándar, ideal para una vajilla con un grado de suciedad normal, que ofrece el mejor rendimiento en términos de consumo combinado de agua y de energía para este tipo de vajillas.

**Vasos**

Para los vasos y la vajilla ligeramente sucia.

**90 min**

Para los utensilios normalmente sucios que necesitan un lavado rápido.

**Rápido**

Un ciclo más corto para una vajilla ligeramente sucia que no necesita secado.

**Autolimpieza**

Este programa aporta una limpieza eficaz del interior del lavavajillas.

**Remojo**

Para aclarar la vajilla que piensa lavar más tarde.

**Abrillantador**

Si el indicador «*» se enciende, esto significa que el nivel de abrillantador del lavavajillas es bajo y que se debe rellenar el compartimento correspondiente.

**Sal**

Si el indicador «S» se enciende, esto significa que el nivel de sal del lavavajillas es bajo y que se debe rellenar el compartimento correspondiente.

**Grifo de agua**

Si se enciende el indicador luminoso «» es porque el grifo de agua está cerrado.

10

Pantalla

Muestra el tiempo que queda y el tiempo de espera, los códigos de error, etc.

Descalcificador de agua

- El descalcificador de agua se debe ajustar de forma manual con ayuda del indicador de la dureza del agua.

- El descalcificador de agua está diseñado para eliminar los minerales y las sales del agua, ya que estas tendrían un efecto perjudicial o indeseable en el funcionamiento del aparato.

- Mientras más mineral sea su agua, más cal tendrá.

- El descalcificador debe ajustarse en función de la dureza del agua en su región.

- Su servicio local de aguas puede informarle de la dureza del agua en su región.

Ajuste del consumo de sal

- Este lavavajillas está diseñado para permitir ajustar la cantidad de sal utilizada en función de la dureza del agua.

- Esta función permite optimizar y adaptar el nivel de consumo de sal.

- Siga los pasos a continuación para ajustar el consumo de sal:

1. Encienda el aparato.

2. Tras encender el aparato, en los 60 segundos siguientes, pulse el botón «Inicio/Pausa» durante más de 5 segundos para acceder al modo de ajuste del descalcificador de agua.

3. Pulse el botón «Inicio/Pausa» para seleccionar el ajuste correcto, en función de su ambiente local. El orden de visualización de los ajustes es el siguiente:

H1 -> H2 -> H3 -> H4 -> H5 -> H6.

4. Pulse el botón «Inicio/Pausa» para salir del modo de ajuste.

DUREZA DEL AGUA

Grados alemanes °dH	Grados franceses °fH	Grados ingleses °Clark	Mmol/l	Ajuste del descalcificador de agua	Consumo de sal (gramo/ciclo)
0 - 5	0 - 9	0 - 6	0 - 0,94	H1	0
6 - 11	10 - 20	7 - 14	1,0 - 2,0	H2	9
12 - 17	21 - 30	15 - 21	2,1 - 3,0	H3	12
18 - 22	31 - 40	22 - 28	3,1 - 4,0	H4	20
23 - 34	41 - 60	29 - 42	4,1 - 6,0	H5	30
35 - 55	61 - 98	43 - 69	6,1 - 9,8	H6	60

1 °dH = 1,25 °Clark = 1,78 °fH = 0,178 mmol/l

Ajuste de fábrica: H3

Contacte con su compañía de agua para obtener información sobre la dureza del agua.



OBSERVACIONES

Consulte el capítulo «Llenado del descalcificador de agua con sal» si su lavavajillas no tiene suficiente sal.



OBSERVACIONES

Nota: si su modelo no posee descalcificador de agua, puede ignorar este capítulo «Descalcificador de agua».

- La dureza del agua varía de una región a otra. Si se utiliza agua dura en el lavavajillas, se formarán depósitos en la vajilla y los utensilios.
- El aparato está equipado con un descalcificador especial que utiliza una sal especialmente diseñada para eliminar la cal y los minerales del agua.

- Los cubiertos antiguos o con piezas pegadas que no resisten a las altas temperaturas.
- La vajilla y los cubiertos pegados.
- Los objetos de estaño o de cobre.
- Los vasos de cristal.
- Los objetos de acero susceptibles de oxidarse.
- Las bandejas de madera.
- Los objetos fabricados a partir de fibras sintéticas.

Son aptos de forma limitada:

- Algunos tipos de vasos pueden perder el brillo después de un gran número de lavados.
- Los objetos de aluminio o plata tienden a perder el color con los lavados.
- Los motivos esmaltados pueden borrarse si se lavan de forma frecuente en el lavavajillas.

Recomendaciones para la carga del lavavajillas

- Retire los eventuales restos grandes de comida. Ablande los restos de alimentos quemados presentes en los utensilios de cocción.

Preparación y carga de la vajilla

- Compre utensilios que tengan la indicación «Resistente al lavavajillas».
- Para los objetos delicados, seleccione un programa con la temperatura más baja posible.
- Para evitar dañarlos, no saque los vasos y los cubiertos del lavavajillas justo después de finalizar el programa.

- No es necesario aclarar la vajilla con agua corriente.

- Para optimizar los rendimientos de su lavavajillas, siga estos consejos de carga.

(Las características y la apariencia de las cestas y de la cesta de cubiertos pueden variar según los modelos.)

Cubiertos/vajilla para lavar en el lavavajillas

No son aptos para lavavajillas:

- Los cubiertos con mangos de madera, cuerno, porcelana o nácar.
- Los objetos de plástico no resistentes al calor.

Coloque los objetos en el lavavajillas de la siguiente forma:

- Los objetos como tazas, vasos, utensilios de cocina, etc. deben orientarse hacia abajo.
- Los elementos curvos o con recovecos

deben colocarse inclinados para que el agua se pueda escurrir.

- Todos los utensilios deben ordenarse de forma correcta para que no se caigan.
- Todos los utensilios deben colocarse de forma que los brazos aspersores puedan moverse libremente durante el lavado.
- Cargue los objetos huecos, como tazas, vasos, cacerolas, etc. con la apertura hacia abajo para que el agua no pueda quedar acumulada.
- La vajilla y los cubiertos no deben estar encajados entre sí ni colocados unos sobre otros.

• Para que no se estropeen, los vasos no deben tocarse.

• La cesta superior está diseñada para colocar la vajilla más delicada y ligera, como los vasos, las tazas de café o de té.

• ¡Los cuchillos de hoja larga colocados de forma vertical son un riesgo potencial!

• Los cubiertos largos y/o cortantes, como los cuchillos, deben colocarse horizontalmente en la cesta superior.

• No cargue en exceso su lavavajillas. Esto es importante para obtener buenos resultados y para que el consumo de energía sea más razonable.



OBSERVACIONES

Los objetos muy pequeños no deben lavarse en el lavavajillas, ya que podrían caerse fácilmente de la cesta.

Descarga de la vajilla

Para evitar que el agua gotee desde la cesta superior a la cesta inferior, le recomendamos vaciar primero la cesta inferior y, luego, el nivel superior.



ATENCIÓN



¡La vajilla estará caliente! Para evitar estropearla, espere aproximadamente

15 minutos una vez que haya acabado el programa antes de sacar los vasos y los cubiertos del lavavajillas.

Carga de la cesta superior

• La cesta superior está diseñada para colocar la vajilla más delicada y ligera, como los vasos, los platitos pequeños, las tazas de café o de té, así como los platos, los pequeños cuencos y los platos poco profundos (a condición de que no estén muy sucios).

• Coloque los platos y utensilios de cocina de modo que los chorros de agua no puedan moverlos.



Carga de la cesta inferior

• Le recomendamos que coloque en la cesta inferior los objetos más grandes y la vajilla más difícil de limpiar: cacerolas, sartenes, tapas, bandejas para servir y ensaladeras, como se indica en el esquema mostrado a continuación.

• Es preferible colocar las bandejas para servir y las tapas en los laterales de las cestas para vajilla para evitar bloquear la rotación del brazo aspersor superior.

- El diámetro máximo recomendado para los platos colocados delante del compartimento de detergente es de 19 cm, para que no impida la apertura.



Carga del compartimento de cubiertos

- Los cubiertos se deben colocar en la cesta de cubiertos separándolos y colocándolos en el sentido adecuado.
- Asegúrese de que los utensilios no están encajados entre sí, ya que eso podría perjudicar el rendimiento de su aparato.



ATENCIÓN



No deje que los cubiertos se salgan por la parte inferior de la cesta.

¡Introduzca siempre los utensilios cortantes con la punta hacia abajo!



OBSERVACIONES

Para obtener un lavado óptimo, cargue las cestas según las recomendaciones de carga que figuran en el capítulo correspondiente. Versión genérica.

Función del abrillantador y detergente

- El abrillantador se libera durante el último aclarado para evitar que el agua forme gotas en su vajilla que puedan dejar trazas y manchas.

- Esto mejora el secado al dejar que el agua se escurra de la vajilla.

- Su lavavajillas ha sido diseñado para usar abrillantadores líquidos.



ADVERTENCIA

• Utilice solo un líquido abrillantador de marca para su lavavajillas. No llene nunca el compartimento de abrillantador con otra sustancia (como un producto de limpieza para lavavajillas o un detergente líquido).

- Podría estropear su aparato.

¿Cuándo se debe volver a llenar el compartimento del abrillantador?

- La frecuencia con la que conviene rellenar el compartimento de abrillantador depende de la frecuencia de lavados del lavavajillas y del ajuste utilizado para el producto abrillantador.

- El indicador luminoso del abrillantador (☼) se enciende cuando debe volver a rellenarse.

- Procure no llenar demasiado el compartimento de producto abrillantador.

Función del detergente

- Los detergentes, con sus componentes químicos, son necesarios para eliminar la suciedad, destruirla y evacuarlas del lavavajillas.

- La mayoría de los detergentes de calidad comercial son idóneos para esto.



ADVERTENCIA

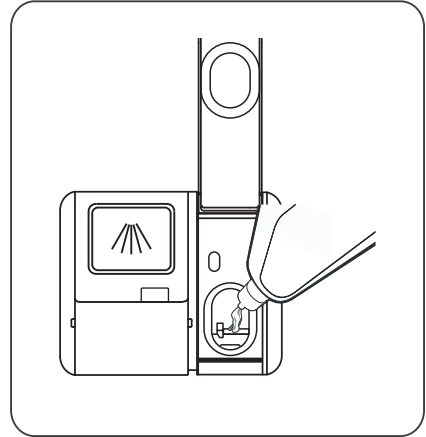
Utilización correcta del detergente

- Utilice únicamente detergentes específicamente previstos para su uso en lavavajillas. Conserve su detergente en un lugar fresco y seco.

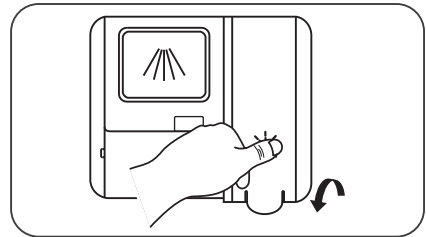
- Añada el detergente en polvo en el compartimento solo cuando vaya a poner el lavavajillas.



- El detergente para lavavajillas es **corrosivo**. Mantenga el detergente del lavavajillas lejos del alcance de los niños.



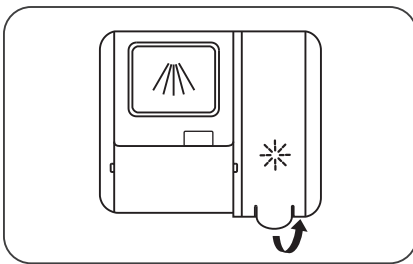
3. A continuación, cierre el compartimento bajando la tapa.



Ajuste del compartimento de abrillantador

Llenado del compartimento de abrillantador

1. Retire la tapa del compartimento de abrillantador levantando la lengüeta.



2. Vierta el abrillantador en el distribuidor con cuidado de no llenarlo demasiado.

- Para obtener un rendimiento de secado óptimo con el menor producto abrillantador posible, el lavavajillas puede ajustar el consumo según el usuario.

- Por favor, siga los siguientes pasos.
 1. Cierre la puerta y encienda el aparato.

2. Tras encender el aparato, en los 60 segundos siguientes, pulse el botón «Inicio/Pausa» durante más de 5 segundos y, luego, pulse el botón «Inicio diferido» para acceder al modo de ajuste del producto abrillantador; entonces, el indicador luminoso del abrillantador parpadeará con una frecuencia de 1 Hz.

3. Pulse el botón «Inicio/Pausa» para seleccionar el ajuste correcto, en función de sus costumbres.

El orden de visualización de los ajustes es el siguiente: D1 -> D2 -> D3 -> D4 -> D5 -> D1. Mientras más alta sea la cifra, más abrillantador usará el lavavajillas.

4. Espere 5 segundos o pulse el botón de alimentación para validar el ajuste y salir del modo de ajuste.

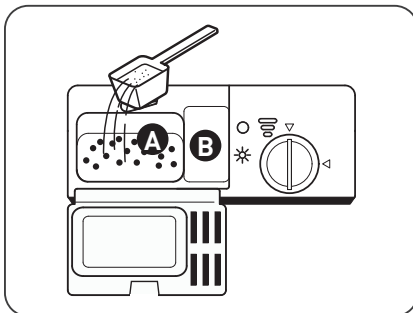
Llenado del compartimento de detergente

1. Pulse el pestillo del compartimento de detergente para abrir la tapa.

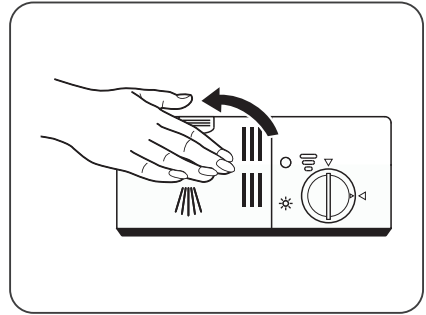


2. Añada detergente en la cavidad más grande **A**, destinada al ciclo de lavado principal.

Si la vajilla está muy sucia, añada detergente también en la cavidad pequeña **B** para el ciclo de prelavado.



3. Cierre la tapa y presiónela hasta que se quede enganchada.



OBSERVACIONES

- Tenga en cuenta que los ajustes pueden variar según el grado de suciedad de la vajilla.

- Siga también las recomendaciones del fabricante incluidas en el envase del detergente.




Programación del lavavajillas

Tabla de programas de lavado

- La siguiente tabla indica tanto los programas más adecuados en función de la cantidad de restos de alimentos en la vajilla, como la cantidad de detergente necesario.
- Ofrece también información variada sobre los programas.

(●) significa: que debe rellenar el compartimento de abrillantador.

Programas	Descripción de los ciclos de lavado	Detergente prelavado/ lavado	Duración (min)	Energía (KWh)	Agua (L)	Abrillantador
 Intensivo	Prelavado (50 °C) Lavado (60 °C) Aclarado Aclarado (70 °C) Secado	5/25 g (1 o 2 pastillas)	220	1,6	18	●
 (* EN 50242)	Lavado (50 °C) Aclarado Aclarado (45 °C) Secado	30 (1 o 2 pastillas)	210	0,81	11	●
 Vasos	Prelavado Lavado (40 °C) Aclarado Aclarado (60 °C) Secado	5/25 g (1 pastilla)	140	0,9	14,8	●
 90 min	Lavado (55 °C) Aclarado Aclarado (50 °C) Secado	30 g (1 pastilla)	90	0,85	11	●

Programas	Descripción de los ciclos de lavado	Detergente prelavado/ lavado	Duración (min)	Energía (KWh)	Agua (L)	Abrillantador
 Rápido	Lavado (40 °C) Aclarado (40 °C) Aclarado (55 °C)	20 g	30	1,27	11,2	○
 Autolimpieza	Prelavado (45 °C) Lavado (70 °C) Aclarado Aclarado (70 °C) Secado	5/25 g (1 pastilla)	145	1,24	15,1	●
 Remojo	Prelavado	/	15	0,02	4	○



OBSERVACIONES

EN 50242: este programa corresponde al ciclo de prueba. Información sobre las pruebas de comparabilidad conforme a la norma EN 50242.

Inicio de un ciclo de lavado

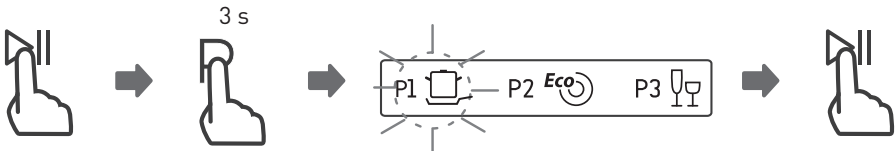
1. Saque las cestas superior e inferior, cargue la vajilla y, luego vuelva a introducir las cestas. Se recomienda cargar primero el compartimento inferior y luego el superior.
2. Vierta el detergente.
3. Enchufe el aparato a una toma de corriente. Para más información sobre la alimentación eléctrica, consulte la «Ficha de producto» en la última página de esta guía. Asegúrese de que la alimentación de agua esté abierta a toda presión.
4. Cierre la puerta del aparato y, luego, pulse el botón de alimentación para encender el aparato.
5. Elija un programa y el indicador luminoso correspondiente se encenderá. A continuación, pulse el botón «Inicio/Pausa» y el lavavajillas comenzará el ciclo.

Cambio de programa durante un ciclo

- Un ciclo en curso solo se puede modificar si lleva poco tiempo desde que se inició. Si el ciclo está más avanzado, es posible que ya se haya liberado el detergente y que el aparato haya evacuado el agua de lavado.
- Si es el caso, el lavavajillas deberá volverse a programar y tendrá que volver a llenar de

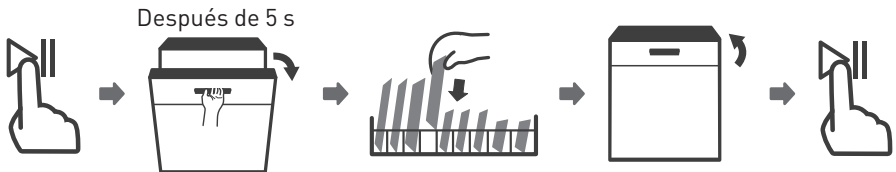
nuevo el compartimento de detergente. Para volver a programar el lavavajillas, siga las instrucciones siguientes:

1. Pulse el botón «Inicio/Pausa» para detener el programa.
2. Pulse el botón «Programas» durante más de 3 segundos para anular el programa.
3. Pulse la tecla «Programas» para seleccionar el programa que quiere utilizar.
4. Pulse el botón de «Inicio/Pausa»; el lavavajillas se pone en marcha después de 10 segundos.



Añadir vajilla olvidada

- Puede añadir vajilla olvidada en cualquier momento antes de abrir el compartimento de detergente.
- En este caso, siga las siguientes instrucciones:
 1. Pulse el botón «Inicio/Pausa» para detener el programa.
 2. Espere 5 segundos antes de abrir la puerta.
 3. Coloque la vajilla que faltaba.
 4. Cierre la puerta.
 5. Pulse el botón de «Inicio/Pausa»; el lavavajillas se pone en marcha después de 10 segundos.



ADVERTENCIA



Es peligroso abrir la puerta durante un ciclo, ya que el vapor caliente podría quemarle.

Apertura automática

Al final del lavado, la puerta se abrirá automáticamente para garantizar un secado óptimo.



Apertura automática
/ ACTIV' DOOR

**OBSERVACIONES**

La puerta del lavavajillas no se debe bloquear cuando está ajustada para abrirse automáticamente. Esto podría perjudicar el funcionamiento del bloqueo de la puerta.

Códigos de error

En caso de avería, el lavavajillas mostrará códigos de error para ayudarle a identificar el problema:

Códigos	Significado	Causas posibles
E1	Tiempo de llenado más largo.	Los grifos no están abiertos, la entrada de agua está obstruida o la presión de agua es demasiado baja.
E3	No se alcanza la temperatura deseada.	Fallo de un elemento calefactor.
E4	Desbordamiento.	Un elemento del lavavajillas gotea.
Ed	Problema de comunicación entre el circuito impreso principal y el de la pantalla.	Circuito abierto o rotura del cable de comunicación.

**ADVERTENCIA**

- En caso de desbordamiento del agua, corte la entrada de agua antes de llamar al técnico.
- Si hay agua en el fondo de la cuba por un llenado excesivo o una pequeña fuga, esta agua debe eliminarse antes de volver a poner en funcionamiento el aparato.

Limpieza y mantenimiento

Mantenimiento del exterior del aparato

limpiarse únicamente con un paño suave y húmedo.

Puerta y junta de la puerta

- Limpie regularmente las juntas de la puerta con ayuda de un paño suave y húmedo para eliminar los restos de comida.

- Cuando cargue el lavavajillas, los restos de comida y de bebida se pueden caer por los lados de la puerta del lavavajillas.

- Estas superficies se encuentran en el exterior de la cuba y el agua de los brazos aspersores no llegan hasta ahí.

- Debe quitar todos los restos antes de cerrar la puerta.

Panel de control

- Si necesita limpiarlo, el panel de mando debe



ADVERTENCIA

- Para evitar que el agua penetre en el dispositivo de bloqueo de la puerta y los componentes eléctricos, no utilice nunca un espray limpiador, sea cual sea.

- No use nunca estropajos o limpiadores abrasivos en las superficies externas del aparato, ya que podrían arañar el acabado. Algunos papeles absorbentes pueden también rayar la superficie o dejar marcas.

Mantenimiento del interior de aparato

Sistema de filtrado

- El sistema de filtrado de la parte inferior de la cuba retiene restos de comida grandes durante el ciclo de lavado. Los restos que recogen los filtros pueden obstruirlos. Compruebe regularmente el estado de los filtros y límpielos si fuese necesario con agua corriente.

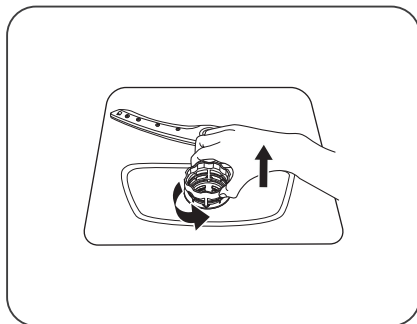
- Siga los pasos siguientes para limpiar los filtros de la cuba.



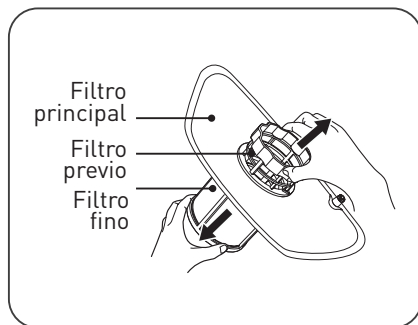
OBSERVACIONES

Las ilustraciones se muestran a título indicativo. Los modelos de sistemas de filtración y de brazos aspersores pueden variar.

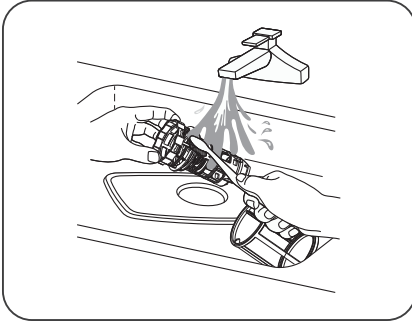
1. Sujete el filtro previo y gírelo en el sentido antihorario para desbloquear el filtro. Tire del filtro hacia arriba y sáquelo del lavavajillas.



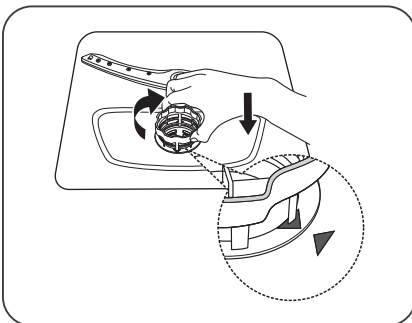
2. Tire del filtro fino hacia abajo para desencajarlo del grupo de filtración. El filtro previo se puede separar del filtro principal presionando suavemente en las lengüetas de la parte superior del filtro y tirando del filtro para sacarlo.



3. Los restos de alimentos más grandes se pueden eliminar enjuagando el filtro con agua corriente. Para una limpieza más profunda, use un cepillo de limpieza suave.



4. Vuelva a colocar los filtros de forma inversa a como los ha desmontado, sustituya el grupo de filtración y gírelo en el sentido de las agujas del reloj hasta la flecha correspondiente a la posición cerrada.



ADVERTENCIA

- No apriete demasiado los filtros. Cambie los filtros correctamente y en orden, si no, podrían entrar grandes restos en el sistema y provocar un bloqueo.

- No utilice jamás el lavavajillas sin poner los filtros en su lugar. Si el filtro no se coloca correctamente, podría perjudicar el rendimiento del aparato y dañar la vajilla y los utensilios.

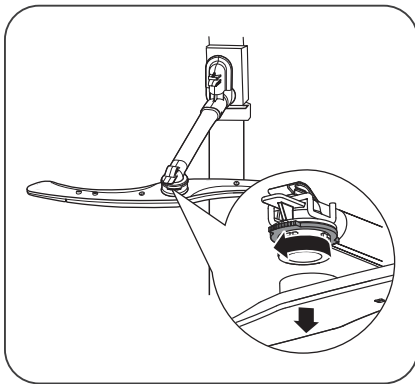
Brazos de aspersión

- Debe limpiar regularmente los brazos aspersores para evitar que las sustancias químicas contenidas en el agua con cal obstruyan los

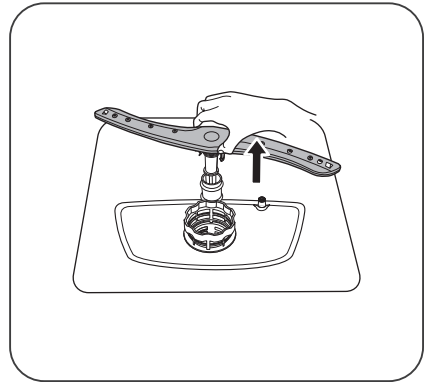
aspersores y los rodamientos de los brazos aspersores.

- Para limpiar los brazos aspersores, siga las instrucciones siguientes:

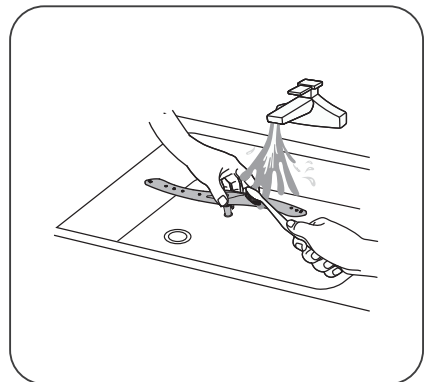
1. Para retirar el brazo aspersor superior, sujete la tuerca y gire el brazo en el sentido de las agujas del reloj para extraerlo.



2. Para retirar el brazo aspersor inferior, tire de él hacia arriba.



3. Lave el brazo aspersor con agua tibia con jabón y utilice un cepillo suave para limpiar los aspersores. Vuelva a colocarlos en su sitio después de haberlos enjuagado correctamente.



Mantenimiento general del lavavajillas

Protección contra las heladas

• Durante el invierno, debe tomar medidas de protección contra las heladas para su lavavajillas. Después de cada ciclo de lavado, siga el procedimiento indicado a continuación:

1. Corte la alimentación eléctrica del lavavajillas en la fuente de alimentación.

2. Cierre la entrada de agua y desenchufe el tubo de entrada de agua del grifo de agua.

3. Vacíe el agua del tubo de entrada y del grifo. (Utilice una cacerola para recoger el agua).

4. Vuelva a conectar el tubo de entrada de agua al grifo.

5. Retire el filtro del fondo de la cuba y utilice una esponja

para absorber el agua de la cuba de decantación.

Después de cada lavado

• Después de cada lavado, cierre la entrada de agua del aparato y deje la puerta entreabierto para evitar la formación de humedad y de olores en el interior.

Desenchufe el aparato de la pared

• Antes de realizar cualquier operación de limpieza o mantenimiento, desenchufe siempre el aparato de la toma de la pared.

No limpie el aparato con disolventes ni sustancias abrasivas

• Para limpiar el exterior y las piezas de caucho del lavavajillas, no utilice ni disolventes ni productos de limpieza abrasivos.

• Para quitar las manchas o la suciedad de la superficie

interior, utilice un paño húmedo con agua y un poco de vinagre o un producto de limpieza diseñado especialmente para lavavajillas.

En caso de inutilización prolongada

- Le recomendamos efectuar un ciclo de lavado en vacío y, luego, desenchufar el enchufe de la toma, detener la entrada de agua y dejar la puerta del aparato entreabierto. Esto ayudará a que las juntas de la puerta duren más tiempo y evitará la formación de olores en el interior del aparato.

Transporte del aparato

- Si debe desplazar el aparato, intente conservarlo en posición vertical. Si es indispensable, puede tumbarlo hacia atrás.

Juntas

- Uno de los factores que contribuyen a la formación de olores en el lavavajillas es la presencia de restos de comida entre las juntas. Si realiza una limpieza regular con una esponja húmeda evitará que esto ocurra.

Consejos para solucionar problemas

Antes de llamar a un técnico

Las tablas a continuación pueden ayudarle a solucionar los problemas sin necesidad de llamar a un técnico.

Problema	Causas posibles	Soluciones
El lavavajillas no se pone en marcha.	El fusible está fundido o el disyuntor se ha activado.	<ul style="list-style-type: none"> • Sustituya el fusible o reinicie el disyuntor. • Retire todos los aparatos que utilicen el mismo circuito que el lavavajillas.
	El aparato no se enciende.	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que el lavavajillas está encendido y la puerta está bien cerrada. Compruebe que el cable de alimentación esté bien conectado a la toma de pared.
	La presión de agua es baja.	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que la entrada de agua esté conectada correctamente y que el grifo de agua esté abierto.
El agua del lavavajillas no se vacía	La puerta del lavavajillas no está cerrada correctamente.	<ul style="list-style-type: none"> • Cierre la puerta correctamente bloqueando el pestillo.
	El tubo de evacuación está obstruido o atascado.	<ul style="list-style-type: none"> • Examine el tubo de evacuación.
	El filtro está obstruido.	<ul style="list-style-type: none"> • Controle el filtro previo
	El fregadero de la cocina está obstruido.	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si el fregadero de la cocina se vacía correctamente. • Si el fregadero está obstruido, necesitará llamar a un fontanero en lugar de a un técnico de lavavajillas.

Problema	Causas posibles	Soluciones
Presencia de espuma en la cuba.	El detergente no es adecuado.	<ul style="list-style-type: none"> • Utilice únicamente un detergente específico para lavavajillas para evitar la formación de espuma. • Si se da el caso, abra el lavavajillas y deje que la espuma se evapore. • Añada 4 litros de agua fría en la cuba del lavavajillas. Cierre la puerta del lavavajillas y, luego, seleccione cualquier ciclo. • El lavavajillas comenzará vaciando el agua. • Abra la puerta una vez que la fase de desagüe haya terminado y compruebe si la espuma ha desaparecido. • Limpie siempre inmediatamente el abrillantador que se haya derramado.
El interior de la cuba está manchado.	Se ha derramado abrillantador.	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que su detergente no contenga ningún colorante.
Una película blanca cubre la superficie interior.	Minerales presentes en el agua con cal.	<ul style="list-style-type: none"> • Para limpiar el interior del aparato, utilice una esponja húmeda con detergente para lavavajillas y guantes de goma. • No utilice nunca otro producto de limpieza que no sea un detergente para lavavajillas y, así, evitará que se forme espuma.

Problema	Causas posibles	Soluciones
<p>Manchas de óxido en los cubiertos.</p>	<p>Esos objetos no resisten la corrosión.</p> <p>No ha iniciado un programa justo después de añadir sal regeneradora. Encuentra sal en el ciclo de lavado.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Evite introducir en el lavavajillas objetos que no resistan a la corrosión. • Inicie siempre un programa de lavado en vacío una vez que haya añadido la sal. • No seleccione la función Turbo (si su modelo la incluye), después de haber añadido sal regeneradora.
<p>Ruidos de golpes del lavavajillas.</p>	<p>La tapa del descalcificador de agua está mal ajustada.</p> <p>Un brazo aspersor choca contra un objeto en una cesta.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que la tapa del descalcificador de agua esté bien cerrada. • Detenga el programa y reorganice los objetos que golpean el brazo.
<p>Ruidos de golpecitos procedentes del lavavajillas.</p>	<p>Hay elementos de la vajilla colocados de cualquier manera en el lavavajillas.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Interrumpa el programa y reorganice la vajilla.
<p>Ruidos de golpes procedentes del conducto de agua.</p>	<p>Esto puede ser debido a la instalación in situ o al diámetro de los tubos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Esto no influye en las funcionalidades del lavavajillas. • En caso de duda, póngase en contacto con un fontanero cualificado.
<p>La vajilla no está limpia.</p>	<p>La vajilla no se ha colocado correctamente.</p> <p>El programa no era lo bastante potente.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Consulte el capítulo «Preparación y carga de la vajilla». <p>Elija un programa más intenso.</p>

Problema	Causas posibles	Soluciones
La vajilla no está limpia.	Se ha liberado una cantidad insuficiente de detergente.	<ul style="list-style-type: none"> • Utilice más detergente o cámbielo.
	Hay objetos que bloquean el movimiento de los brazos aspersores.	<ul style="list-style-type: none"> • Reorganice los objetos para que los brazos aspersores puedan girar libremente.
	El grupo de filtración no está limpio o no se ha introducido correctamente en el fondo de la cuba. Esto puede bloquear los chorros de los brazos aspersores.	<ul style="list-style-type: none"> • Limpie o coloque correctamente el grupo del filtro. • Limpie los chorros de los brazos aspersores.
Los vasos se quedan turbios.	Combinación de un agua blanda y demasiada cantidad de detergente.	<ul style="list-style-type: none"> • Utilice menos detergente si el agua de su localidad es blanda y seleccione uno de los ciclos de lavado más corto para los vasos.
Hay manchas blancas en la vajilla y en los vasos.	En las zonas en las que el agua tiene mucha cal, pueden aparecer depósitos de cal.	<ul style="list-style-type: none"> • Añada más detergente.
Manchas negras o grises en la vajilla.	Hay utensilios de aluminio que se han rozado con la vajilla.	<ul style="list-style-type: none"> • Use un producto de limpieza ligeramente abrasivo para eliminar estas marcas.
Queda detergente en el compartimento de detergente.	La vajilla bloquea el compartimento de detergente.	<ul style="list-style-type: none"> • Cargue la vajilla correctamente.

Problema	Causas posibles	Soluciones
La vajilla no se seca	Carga incorrecta.	<ul style="list-style-type: none"> • Cargue el lavavajillas de la forma indicada en esta guía.
	Se ha sacado la vajilla demasiado pronto.	<ul style="list-style-type: none"> • No vacíe su lavavajillas justo después del ciclo de lavado. • Entreabra la puerta para dejar salir el vapor. • Espere a que baje la temperatura interior y que la vajilla no esté demasiado caliente para no quemarse al sacarla. • Empiece sacando la cesta inferior para evitar que caiga el agua de la cesta superior en la vajilla limpia.
	Se ha seleccionado un programa incorrecto.	<ul style="list-style-type: none"> • Con un programa corto, la temperatura de lavado es más baja, disminuyendo los rendimientos del lavado. Elija un programa con una duración mayor.
	Utilización de una vajilla con un revestimiento de mala calidad.	<ul style="list-style-type: none"> • Es más difícil evacuar el agua con estos objetos. • Los cubiertos o la vajilla de este tipo no se deben introducir en el lavavajillas.

Embalaje y medioambiente

CÓMO DESECHAR LOS MATERIALES DEL EMBALAJE

Los materiales del embalaje protegen su aparato contra los posibles daños que se puedan originar en el transporte.

Estos materiales son respetuosos con el medioambiente ya que son reciclables. El reciclado de los materiales permite, al mismo tiempo, economizar las materias primas y reducir la producción de residuos.

Cómo desechar su antiguo aparato


RECOGIDA SELECTIVA DE RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS



Este aparato lleva el símbolo RAEE (Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos) que significa que al final de su vida útil, no debe tirarse a la basura, sino que debe depositarse en la unidad de clasificación de residuos de su localidad. La valorización de los residuos permite contribuir a conservar nuestro medio ambiente.

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE - DIRECTIVA 2012/19/EU

Para preservar nuestro medio ambiente y nuestra salud, la eliminación de los aparatos eléctricos y electrónicos al final de su vida útil debe hacerse según normas muy precisas y requiere la implicación de todos, tanto del proveedor como del usuario.

Es por ello que su aparato, tal y como señala el símbolo  que se encuentra en su placa de características o en su embalaje, no debe, bajo ningún concepto, tirarse a un contenedor público o privado de residuos domésticos. El usuario tiene derecho a depositar el aparato en un lugar público de recogida selectiva de residuos para que sea reciclado o reutilizado para otras aplicaciones de conformidad con la directiva.

Por la seguridad de los niños, guarde sus aparatos en un lugar seguro hasta que pueda eliminarlos, preferentemente fuera de su domicilio.

