



# LAVE-VAISSELLE

## MODE D'EMPLOI

**MODEL : LD-4324W(S,M,L,T,B)H  
LD-4324W(S,M,L,T,B)HB  
LD-4324W(S,M,L,T,B)HU**

Veillez lire ce manuel avec attention avant d'utiliser  
votre lave-vaisselle. Conservez-le afin de le consulter plus tard.

## *Lave-vaisselle*

CONSIGNES DE SECURITE	3
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION	5
NOM DES PIECES	9
PANNEAU DE COMMANDES	10
AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION	12
MODE D'EMPLOI	14
SEQUENCE D'UTILISATION	19
PROGRAMME	20
GUIDE D'ENTRETIEN PAR L'UTILISATEUR	21
GUIDE DE DÉPANNAGE	22
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	

## INSTRUCTIONS DE SECURITE IMPORTANTE

**⚠ ATTENTION** - Pour votre sécurité et celle de l'appareil, veuillez à respecter les précautions élémentaires d'utilisation et les instructions suivantes :

- Veuillez lire ce manuel avec attention avant d'utiliser ce lave-vaisselle pour la première fois.
  - Ce manuel contient des remarques très importantes concernant l'installation, l'utilisation et l'entretien de votre lave-vaisselle.
  - Le fabricant ne peut être tenu pour responsable de tout problème provoqué par l'ignorance des présentes consignes de sécurité.
  - Ce lave-vaisselle est conçu pour un usage domestique normal.
  - N'utilisez pas ce lave-vaisselle pour un usage industriel ou commercial, ou dans tout autre but.
  - Ne laissez pas de jeunes enfants ou des personnes invalides utiliser seules cet appareil.
  - Vérifiez que le lave-vaisselle et son emballage n'ont pas été endommagés pendant le transport. N'utilisez pas l'appareil en cas de dommage apparent et contactez immédiatement votre revendeur.
- Pendant l'installation**
- Les branchements électriques doivent être effectués conformément aux informations mentionnées sur l'étiquette signalétique.
  - La sécurité électrique est garantie uniquement lorsque le système de mise à la terre de votre domicile est conforme aux normes régionales afférentes. (N'utilisez pas de rallonge.)
  - Cet appareil est conçu pour être raccordé à une arrivée d'eau froide.
  - Si le cordon d'alimentation est endommagé, seuls le fabricant, un réparateur agréé ou une personne qualifiée sont habilités à le remplacer afin d'écartier tout danger.
  - Cet appareil doit être mis en place de façon à ce que la prise reste accessible.
  - Cet appareil doit être raccordé au circuit d'eau à l'aide de tuyaux neufs et fournis par le fabricant. Ne ré-utilisez jamais des tuyaux usagés.
- Sécurité des enfants**
- Les commandes peuvent être verrouillées à l'aide du mode "Verrouillage enfant" afin d'empêcher les enfants d'arrêter le lave-vaisselle par erreur.
  - Conservez le détergent et le liquide de rinçage hors de portée des enfants.
  - N'autorisez pas les enfants à faire fonctionner le lave-vaisselle.
  - Ne laissez jamais d'enfant sans surveillance à proximité de l'appareil et ne les laissez pas non plus jouer avec celui-ci.
- N'utilisez aucun solvant dans votre lave-vaisselle. Ils peuvent être à l'origine d'explosions ou d'incendies.
  - N'aspergez pas d'eau sur l'appareil. Cela peut provoquer la défaillance des pièces électriques, voire une électrocution.
  - N'appuyez pas sur la porte et ne vous assoyez pas dessus lorsque celle-ci est ouverte. Cela peut entraîner la déformation ou la panne de votre lave-vaisselle.
  - N'utilisez aucun détergent conçu pour le lavage à la main. Utilisez seulement des détergents spécifiquement adaptés à l'utilisation d'un lave-vaisselle.
  - Cet appareil est équipé d'un système de sécurité qui arrête automatiquement son fonctionnement en cas de défaillance électrique.
  - Les détergents de lave-vaisselle sont très alcalins. Ils peuvent s'avérer extrêmement dangereux en cas d'ingestion. Évitez tout contact avec la peau et les yeux et assurez-vous que les enfants sont à l'écart du lave-vaisselle lorsque la porte est ouverte. Vérifiez que le compartiment de détergent est vide à la fin de chaque cycle de lavage.



## ATTENTION

### AVERTISSEMENT concernant le cordon d'alimentation

Pour la plupart des appareils électroménagers, il est conseillé d'effectuer le branchement sur un circuit dédié, c'est-à-dire une prise unique qui n'alimente que l'appareil en question et sur laquelle aucune autre prise ni aucun circuit de dérivation ne vient s'ajouter. Reportez-vous à la page des spécifications de ce manuel de l'utilisateur pour connaître les consignes adéquates.

Ne surchargez pas les prises murales. Cela présente un danger, au même titre que des prises murales ou des rallonges disloquées ou endommagées, des cordons d'alimentations effilochés ou une gaine d'isolation électrique défectueuse ou craquelée. L'un ou l'autre de ces cas de figure pourrait être à l'origine d'une électrocution ou d'un incendie. Contrôlez régulièrement le cordon électrique de votre appareil électroménager. S'il paraît endommagé ou détérioré, débranchez-le, cessez d'utiliser votre appareil et demandez à un réparateur agréé qu'il remplace le cordon par un cordon strictement identique.

Protégez le cordon d'alimentation contre tout mauvais traitement physique ou mécanique en évitant par exemple de le vriller, de l'entortiller, de le pincer, de le prendre dans une porte ou de marcher dessus. Faites particulièrement attention aux branchements, aux prises murales et au point de sortie du cordon d'alimentation de l'appareil.

## CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

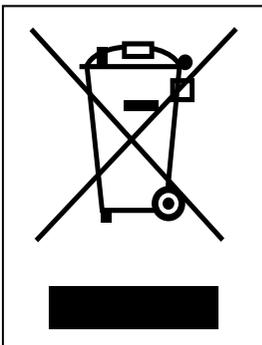
### INSTRUCTIONS DE MISE A LA TERRE

Cet appareil doit être relié à la terre. En cas de défaillance ou de panne, la mise à la terre diminue le risque d'électrocution en fournissant une trajectoire de moindre résistance au courant électrique. Cet appareil est équipé d'un cordon ainsi que d'une prise de mise à la terre. Cette prise doit être branchée à une prise adaptée – installée et reliée à la terre conformément à l'ensemble des normes et réglementations en vigueur dans la région.

**ATTENTION** -Un mauvais branchement du cordon de mise à la terre peut être à l'origine d'un risque d'électrocution. En cas de doute concernant la mise à la terre de l'appareil, vérifiez auprès d'un électricien qualifié ou d'un agent de maintenance. Ne modifiez pas la prise fournie avec l'appareil. Si elle n'est pas compatible avec votre prise murale, faites installer une prise appropriée par un électricien qualifié.

### Élimination de votre ancien appareil

1. Ce symbole, représentant une poubelle sur roulettes barrée d'une croix, signifie que le produit est couvert par la directive européenne 2002/96/EC.
2. Les éléments électriques et électroniques doivent être jetés séparément, dans les vide-ordures prévus à cet effet par votre municipalité.
3. Une élimination conforme aux instructions aidera à réduire les conséquences négatives et risques éventuels pour l'environnement et la santé humaine.
4. Pour plus d'informations concernant l'élimination de votre ancien appareil, veuillez contacter votre mairie, le service des ordures ménagères ou encore le magasin où vous avez acheté ce produit.



# I NSTRUCTIONS D'INSTALLATION

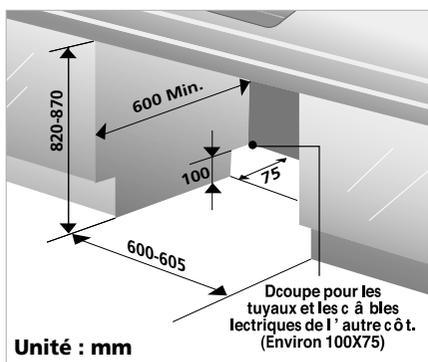
## ⚠ ATTENTION

Tout travail électrique nécessaire à l'installation de cet appareil doit être effectué par un électricien qualifié ou par des personnels compétents.

Tout travail de plomberie nécessaire à l'installation de cet appareil doit être effectué par un plombier qualifié ou par des personnels compétents.

## Etape 1 : PREPARATION DE LA NICHE D'ENCASTREMENT

- 1 Ce lave-vaisselle est conçu pour s'encastrer dans une niche dont les cotes sont détaillées dans le schéma ci-dessous.
- 2 Placez le lave-vaisselle aussi proche que possible des raccordements d'arrivée et d'évacuation de l'eau.
- 3 Pour un écoulement convenable des eaux la distance entre l'appareil et les points de raccordement ne doit pas dépasser 3 mètres.
- 4 Si le lave-vaisselle doit être installé dans un coin, un espace minimal de 5 cm est nécessaire entre le lave-vaisselle et tout meuble ou mur adjacent.



Si un meuble ou un plan de travail en aggloméré est placé à côté ou au dessus du lave-vaisselle, veillez à l'étanchéiser à l'aide d'un peinture ou d'un enduit afin de prévenir tout gonflement dû à la vapeur.

## Etape 2 : CABLAGE

## ⚠ ATTENTION

Pour la sécurité des personnes, enlevez le fusible de la maison ou débrayez le disjoncteur avant l'installation.

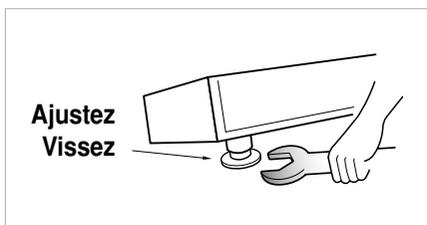
N'utilisez pas de rallonge ni d'adaptateur de prise de courant avec cet appareil. Les branchements électriques et les branchements de mise à la terre doivent être conformes aux normes électriques nationales, régionales et/ou locales.

- 1 Cet appareil doit être alimenté à la tension et à la fréquence qui conviennent comme précisé dans le manuel, et raccordé à un circuit individuel correctement relié à la terre, protégé par un disjoncteur ou par un fusible de 15 ampères minimum.
- 2 Le câblage doit être constitué de deux câbles avec mise à la terre. La prise d'alimentation doit être accessible et située à côté de l'appareil à 1,20 mètres. En aucun cas, elle ne doit être placée derrière l'appareil. (Voir page 7 Schéma A)
- 3 La prise d'alimentation électrique doit être correctement reliée à la terre ; en cas de doute, faites-la vérifier par un électricien qualifié. Aucun autre appareil ne doit être branché à la même prise au moyen d'une multiprise ou de tout autre procédé.

# I NSTRUCTIONS D'INSTALLATION

## Etape 3 : PREPARATION DU LAVE- VAISSELLE POUR L'INSTALLATION

- 1 Couchez le lave-vaisselle sur son dos.
- 2 Ajustez les pieds pour aligner la hauteur de l'appareil sur celle des meubles adjacents. Procédez comme expliqué par le schéma ci-dessous.

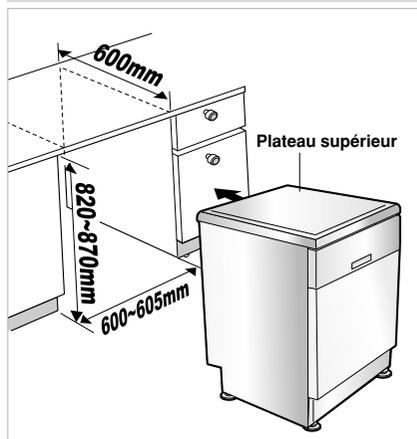


## Etape 4 : INSTALLEZ LE LAVE-VAISSELLE DANS LA NICHE

- 1 Tous les ajustements de hauteur et d'équilibrage doivent être réalisés avant de positionner l'appareil à son emplacement final. Procédez à l'aide de la clé.
- 2 Glissez soigneusement le lave-vaisselle à l'intérieur de la niche. Assurez-vous que le tuyau d'évacuation situé à l'intérieur du meuble n'est ni entortillé ni étiré.

### ⚠ ATTENTION

Si la hauteur de la niche est inférieure à 850 mm, vous devez retirer le plateau supérieur en dévissant les deux écrous situés à l'arrière de l'appareil.



# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

## Etape 5 : RACCORDEMENT AU CIRCUIT D'EVACUATION

- 1 Si l'extrémité du tuyau d'évacuation ne s'adapte pas au circuit d'évacuation, procurez vous auprès d'un plombier, un joint en caoutchouc résistant à la chaleur et au détergent.
- 2 Les deux raccords les plus fréquents sont présentés dans les schémas A et B.

Si l'évacuation des eaux usées se fait par le biais d'une canalisation en "S", veillez à ce que la partie coudée ne soit ni obstruée ni encrassée.

Respectez l'une des installations présentées ci-après afin de prévenir tout siphonage :

- Lorsque le tuyau d'évacuation est raccordé à une canalisation en « S » ou au tout à l'égout, il doit être fixé sous le plan de travail pour suivre une trajectoire montante à la sortie de l'appareil puis descendante vers la canalisation.

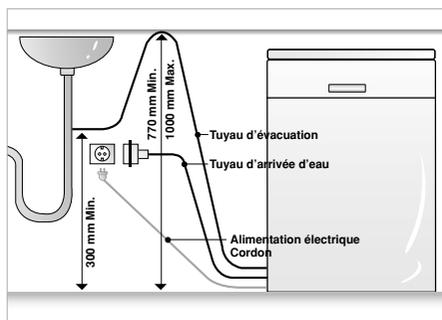


Schéma A

- Lorsque le tuyau d'évacuation d'eau est raccordé à une évacuation d'eau directe, il est essentiel que le raccordement ne laisse pas passer d'air. Consultez le schéma B

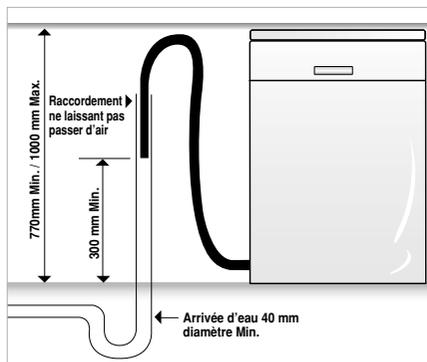
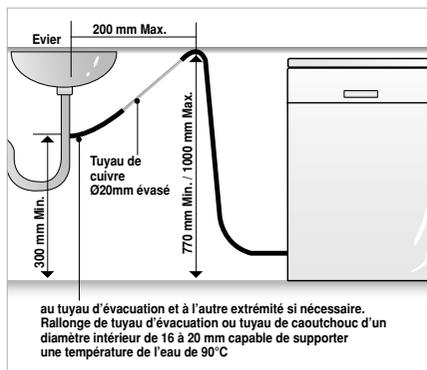


Schéma B : Raccordement au tout à l'égout

### Etirement du tuyau d'évacuation

Etirez le tuyau d'évacuation selon la méthode présentée ci-dessous.



### ⚠ ATTENTION

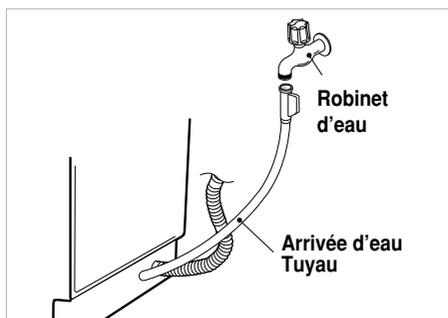
Lorsque vous raccordez ou étirez le tuyau d'évacuation, assurez-vous que celui-ci n'est pas entortillé. (Les courbures doivent avoir un rayon de 40 mm.)

# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

## Etape 6 : RACCORDEMENT A L'ARRIVÉE D'EAU

- 1 Connectez le tuyau d'arrivée d'eau au robinet comme montré ci-dessous.
- 2 Le lave-vaisselle doit être connecté à une arrivée d'eau froide. Lors du raccordement au robinet, utilisez un produit d'étanchéité comme du ruban étanche ou de la filasse afin d'écartier tout risque de fuite.

Assurez-vous que le tuyau ne soit pas vrillé ou plié.



## Etape 7 : DERNIERE VERIFICATION ET ASSEMBLAGE

- 1 Vissez solidement à la main le tuyau d'alimentation à l'arrivée d'eau. Branchez le cordon d'alimentation à une prise reliée à la terre et allumez l'appareil.
- 2 Après l'installation du produit, testez l'appareil à vide en utilisant le programme rapide. Pendant ce cycle, assurez-vous de l'absence de fuites ainsi que du bon fonctionnement du lave-vaisselle.

Lorsque vous faites fonctionner ce produit pour la première fois, il est possible qu'il fasse du bruit. Dans ce cas, éteignez le puis remettez-le en marche.

## Etape 8 : COMMENT METTRE LE PRODUIT A NIVEAU

Après avoir installé le produit, si vous sentez quelque vapeur ou si vous constatez des frottements lors de l'ouverture et/ou de la fermeture de la porte vous devez mettre l'appareil à niveau.

### Cas 1. Si la porte est inclinée à droite.

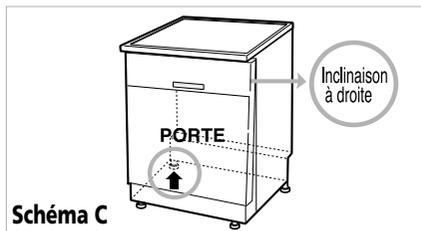


Schéma C

- Si la porte est inclinée à droite comme présenté sur le schéma C, suivre la procédure présentée ci-dessous jusqu'à ce que la porte fonctionne normalement.
- 1) Dévissez (dans le sens inverse de celui des aiguilles d'une montre) le pied arrière gauche de l'appareil afin de le relever.
  - 2) Vérifiez l'ouverture de la porte pour valider qu'il n'y ait plus de vapeur et/ou de frottements.
- Lorsque le produit est convenablement mis à niveau, aucune inclinaison, vapeur ou friction ne demeure.

### Cas 2. Si la porte est inclinée à gauche.

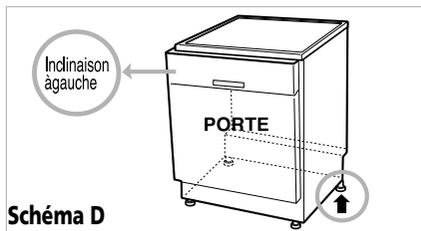
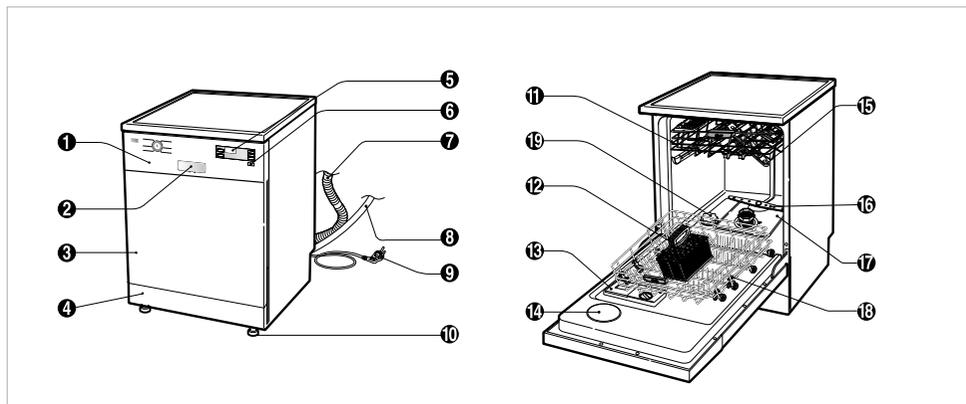


Schéma D

- Si la porte est inclinée à gauche comme sur le schéma D, suivre la procédure présentée ci-dessous jusqu'à ce que la porte fonctionne normalement.
- 1) Dévissez (dans le sens inverse de celui des aiguilles d'une montre) le pied arrière droit de l'appareil afin de le relever.
  - 2) Vérifiez l'ouverture de la porte pour valider qu'il n'y ait plus de vapeur et/ou de frottements.
- Lorsque le produit est correctement mis à niveau, aucune inclinaison, vapeur ou friction ne subsiste.

# NOM DES PIÈCES



1. Panneau de commandes
2. Poignée de la porte
3. Couvercle supérieur
4. Couvercle inférieur
5. Écran d'affichage
6. Bouton Marche/Arrêt
7. Tuyau d'évacuation
8. tuyau d'arrivée d'eau
9. Cordon d'alimentation
10. Pied ajustable
11. Panier supérieur
12. Panier à couverts
13. Bac à produits (détergent et liquide de rinçage)
14. Couvercle du condenseur de vapeur
15. Bras d'aspersion supérieur
16. Bras d'aspersion inférieur
17. Filtre ASM
18. Panier inférieur
19. Bouchon du réservoir de sel

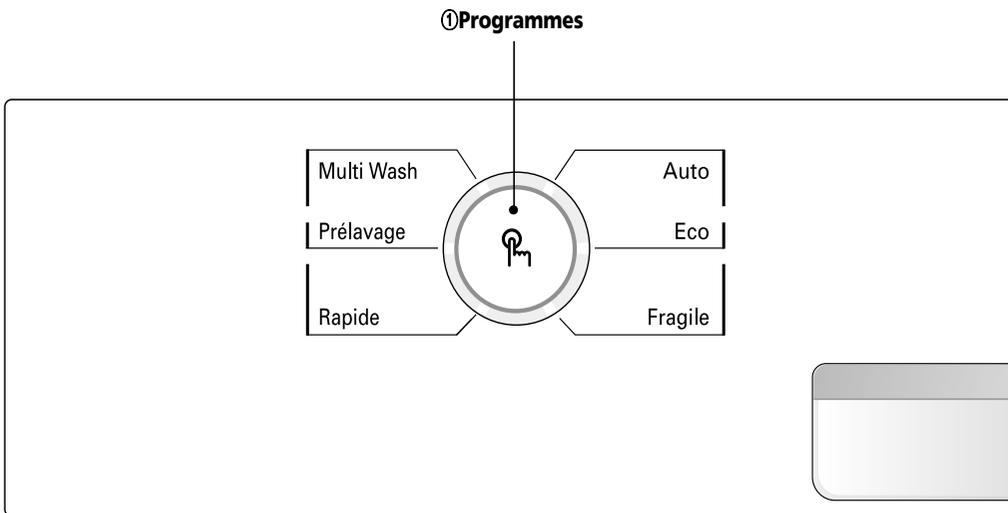
## Accessoire



**Entonnoir**

※ l'apparence et les caractéristiques techniques peuvent varier sans avis préalable.

# P ANNEAU DE COMMANDES



## ① Programmes

- Appuyez sur ce bouton pour sélectionner le programme désiré.

## ② UV

- Appuyez sur cette touche si vous souhaitez stériliser votre vaisselle.
- La lampe à ultra-violet s'allume après le séchage et garantit une stérilisation optimale.

## ③ Indicateur



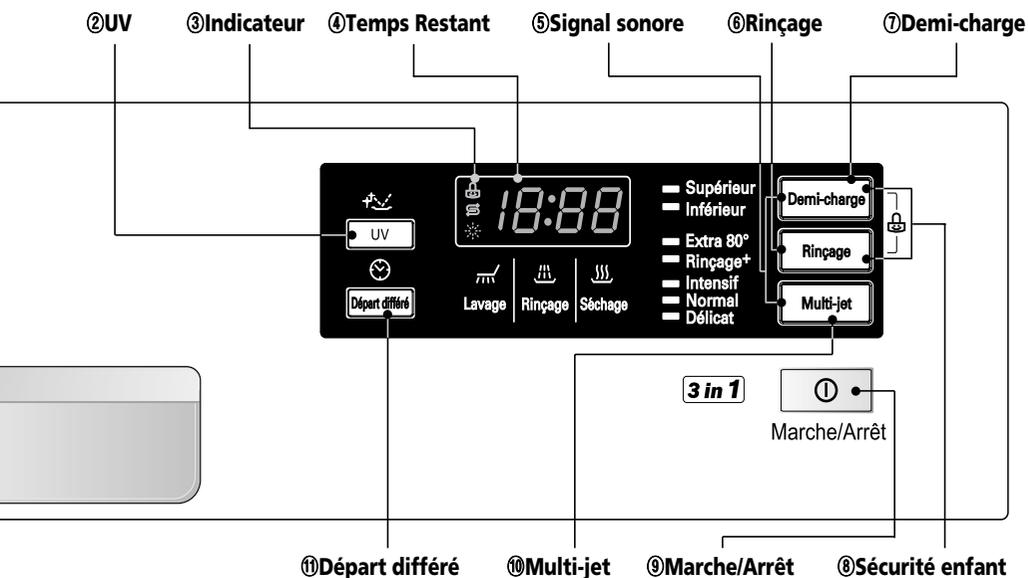
- Sécurité enfant.
- Ajoutez du sel régénérant.
- Ajoutez du liquide de rinçage.

## ④ Temps Restant

- Avant de démarrer, l'écran d'affichage indique la durée de fonctionnement du programme sélectionné.
- Après le démarrage, l'écran d'affichage indique le temps restant.
- En cas de problème, le lave-vaisselle affiche l'un des messages d'erreur suivants : "OE", "FE", "IE", "EI", "HE", "CE", "LE", "tE"
- Si ces lettres d'erreur sont affichées, veuillez vous reporter au guide de dépannage à la page 23 et suivez ce guide.

## ⑤ Signal sonore

- Le lave-vaisselle doit être éteint.
- Le signal sonore peut être activé en appuyant simultanément sur les boutons **Demi-charge** et **Multi-jet** pendant quelques secondes. L'écran d'affichage indiquera alors "On".
- Le signal sonore est automatiquement annulé lors d'une panne de courant.



### ⑥ Rinçage

- Cette touche permet de personnaliser le rinçage en proposant soit d'ajouter un rinçage soit un rinçage à chaud.

### ⑦ Demi-charge

- Afin d'économiser de l'énergie, utilisez la fonction Demi-charge (panier supérieur ou inférieur) pour les petites quantités de vaisselle.
- Sélectionnez le panier désiré par pression successive sur la touche Demi-charge.
- Si vous ne sélectionnez pas cette fonction, les bras supérieurs et inférieurs fonctionneront en alternance.

### ⑧ Sécurité enfant

- Fonction utilisée pour verrouiller et déverrouiller les boutons de commande afin d'empêcher les enfants de modifier les réglages.
- Pour verrouiller/déverrouiller, appuyez simultanément sur **Demi-charge** et sur **Rinçage**.

### ⑨ Marche/Arrêt

- Appuyez sur cette touche pour mettre l'appareil sous tension afin de l'utiliser.
- Pour des raisons de sécurité et d'économie d'énergie, l'appareil s'éteint automatiquement à la fin du cycle.
- En cas de surtension ou de perturbation de l'appareil, le courant peut être coupé automatiquement afin de préserver votre sécurité.

### ⑩ Multi-jet

- A chaque pression sur ce bouton, la pression du jet d'eau varie entre Intensif, Normal, Délicat.

### ⑪ Départ différé

- Si vous souhaitez retarder le démarrage du Programme sélectionné, appuyez sur ce bouton avant d'appuyer sur le bouton Marche/Arrêt.
- Chaque pression sur ce bouton retarde la fin du cycle d'1 heure.
- La fin du cycle peut être retardée de 1 à 19 heures.

# A VANT LA PREMIÈRE UTILISATION

## 1. Réglage de la dureté de l'eau

- Vérifiez la dureté de l'eau dans votre région. (Le service clients de votre fournisseur d'eau doit être en mesure de vous indiquer la dureté de l'eau dans votre ville et sa région).
- Pour un résultat optimum, il est nécessaire d'adapter le dispositif d'adoucissement de l'eau à la dureté de celle-ci.

°dH	°fH	°Clarke	mmol/l	
0-3	0-6	0-4	0-6	H0
4-6	7-11	5-8	0,7-1,1	H1
7-9	12-16	9-11	1,2-1,6	H2
10-12	17-21	12-15	1,7-2,1	H3
13-16	22-29	16-20	2,2-2,9	H4
17-21	30-37	21-26	3,0-3,7	H5
22-30	38-54	27-38	3,8-5,4	H6
31-50	55-89	39-62	5,5-8,9	H7

## ■ Réglage du dispositif d'adoucissement de l'eau

Dans le tableau ci-dessus, identifiez la fourchette correspondant à la valeur transmise par votre fournisseur d'eau (colonne °fH pour la France) et reportez-vous en bout de ligne pour connaître le réglage adéquat. Le lave-vaisselle est programmé en usine pour un niveau de dureté de "H4". Le niveau de dureté de l'eau qui a été programmé dans la machine peut être vérifié et modifié par le biais du panneau de commande.

1. Le lave-vaisselle doit être éteint.
2. Appuyez simultanément sur les boutons **UV** et **Marche/Arrêt** et maintenez-les enfoncés. Un "H" et un chiffre apparaîtront sur l'écran d'affichage.
3. Pour modifier le réglage:  
À chaque fois que vous appuyez sur le bouton **UV** les figures changent une à une. L'affichage varie de "H0" à "H7".
4. Une fois le réglage de la dureté correctement réglé, appuyez sur le bouton **Multi-jet**. Le réglage de la dureté est alors sauvegardé.

## 2. Chargement en sel

**Ce modèle est équipé d'un dispositif permettant d'adoucir l'eau calcaire. Vous devez donc lire ces remarques afin de l'utiliser comme il convient.**

Afin d'obtenir de bons résultats de rinçage, le lave-vaisselle a besoin d'une eau douce, c'est à dire contenant peu voire pas de calcaire, dans le cas contraire, l'eau laisse des traces sur la vaisselle et à l'intérieur des compartiments.

Si l'eau du robinet dépasse un certain niveau de dureté, elle doit être adoucie, c'est à dire décalcifiée, afin qu'elle puisse être utilisée dans le lave-vaisselle.

Il est donc obligatoire d'ajouter un sel spécial dit sel régénérant dans le compartiment prévu à cet effet. La quantité de sel nécessaire à chaque lavage pour un adoucissement efficace est déterminée par la dureté de l'eau du robinet.

# A VANT LA PREMIÈRE UTILISATION

## ■ Mettre du sel régénérant

- Retirez le panier inférieur et dévissez le bouchon du compartiment à sel.
- Versez le sel à l'intérieur du compartiment à sel avant la première utilisation de votre lave-vaisselle. Utilisez l'entonnoir fourni pour un remplissage facile et propre. La capacité du compartiment de sel est d'environ 1,90 kg. (Utilisez un sel régénérant spécialement conçu pour les lave-vaisselle.)
- Après le remplissage, essuyez toute trace de sel ayant débordé afin de fermer le bouchon correctement.
- Vissez fermement le bouchon afin d'empêcher la pénétration de mousse savonneuse susceptible d'entraîner des problèmes d'adoucissement de l'eau.



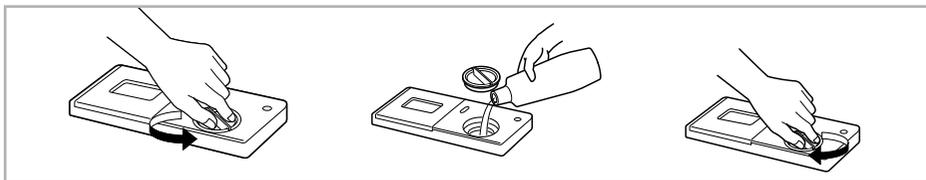
## 3. Réservoir de liquide de rinçage.

### ■ Pour le remplir

Pour remplir le compartiment de liquide de rinçage, faites pivoter le bouchon dans le sens inverse de celui des aiguilles d'une montre et retirez-le. Remplissez le réservoir au maximum avec un liquide de rinçage de qualité, puis replacez le bouchon et vissez-le.

Le liquide de rinçage est diffusé automatiquement au cours du dernier cycle de rinçage.

Le réglage du dosage convient à la plupart des installations. Si, après le lavage, vous remarquez des endroits flous, des traces ou des marques d'eau sur vos verres, il peut s'avérer nécessaire d'augmenter le dosage. A cette fin, retirez le bouchon faites pivoter la flèche indicatrice vers un réglage plus important puis replacez le bouchon. Si les verres sont marqués ou s'il y a de la mousse au fond des verres ou au fond de la machine, sélectionnez un dosage plus faible.



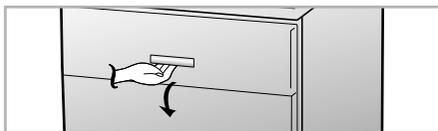
## 1. Chargement de votre lave-vaisselle

Pour une performance de lavage optimale, il est important que le lave-vaisselle soit chargé correctement.

Avant de charger les articles à l'intérieur de l'appareil vous devez débarrasser votre vaisselle des résidus de repas en particulier les denrées non solubles tels que les os, les noyaux etc.

Pour charger correctement le lave-vaisselle, suivre les recommandations ci-dessous :

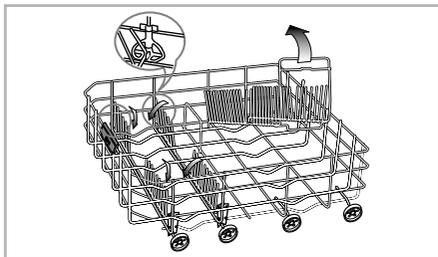
- Positionnez la vaisselle de façon à ce que l'eau entre en contact avec toutes les surfaces.
- Les objets profonds ou de grande taille doivent être placés suivant un angle permettant un bon écoulement de l'eau et un séchage correct.
- Les articles sur lesquels demeurent des traces de brûlé doivent être trempés avant d'être chargés dans le lave-vaisselle.



## 2. Chargement du panier inférieur

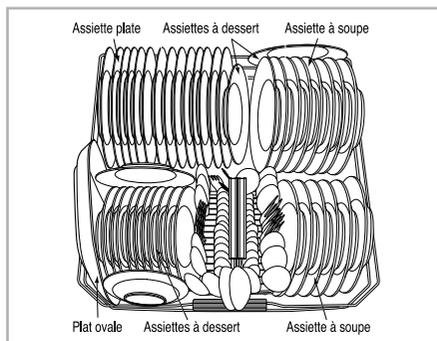
Le panier inférieur convient davantage au chargement des assiettes plates et creuses, des plats, des poêles, des casseroles, des couvercles et même des grilles de cuisson. Les assiettes devraient être placées verticalement et face au centre du panier. Les poêles, les casseroles et les grands plats doivent être placés à l'envers.

### ■ Comment utiliser



Les chevalets rabattables situés dans le panier peuvent être abaissés afin de faciliter l'empilement des poêles et des casseroles.

## ■ Exemple de charge (test énergétique)



Veillez à ce que les articles de grande taille n'empêchent pas l'ouverture du bac à produits.

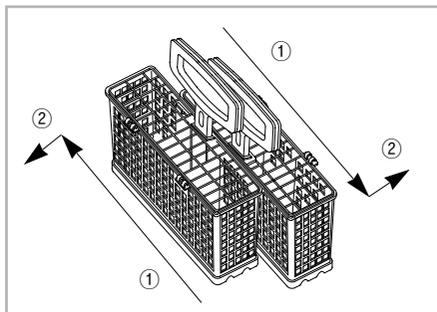
## 3. Utilisation du panier à couverts

Les couverts doivent être mélangés à l'intérieur de chaque compartiment du panier afin d'empêcher l'accumulation d'articles identiques. Placez les couverts dans le panier, les manches vers le bas. Le couvercle peut être détaché de ses gonds et se clipser à l'écart du panier si vous décidez de ne pas vous en servir.

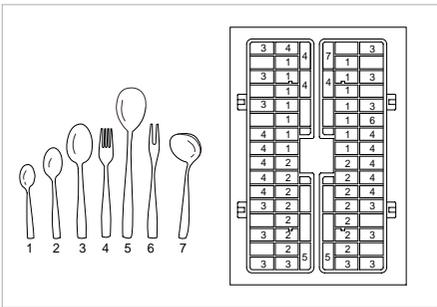
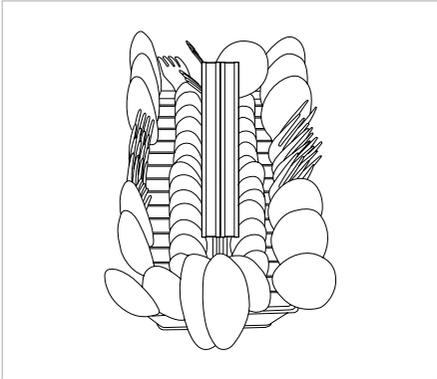
Pour les couteaux, positionnez-les sur des emplacements séparés s'ils sont placés dans le panier supérieur

**Faites attention en chargeant et en déchargeant des articles tranchants.**

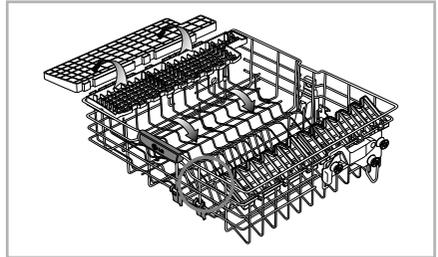
### ■ Comment utiliser



## ■ Exemple de charge (test énergétique)

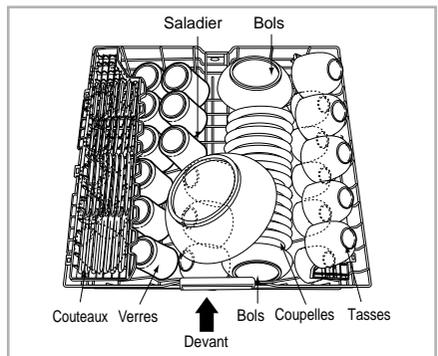


## ■ Comment utiliser



Les accessoires de rangement du panier supérieur sont rabattables pour faciliter le chargement.

## ■ Exemple de charge (test énergétique)



## 4. Chargement du panier supérieur

Le panier supérieur convient davantage au chargement des articles plus fragiles, des petites assiettes, des longs couteaux, des tasses, des verres et des articles en plastique lavables en lave-vaisselle. Les assiettes doivent être placées verticalement et face au centre du panier. Les tasses, les verres et les bols doivent être placés à l'envers.

Une seconde rangée de tasses ou les ustensiles de cuisine peuvent être déposés sur les paniers à tasses pliables qui peuvent également servir de support pour les verres à pieds longs.

Veillez à ne pas bloquer la rotation du bras d'aspersion situé sous le panier supérieur.

## Articles non lavables en lave-vaisselle

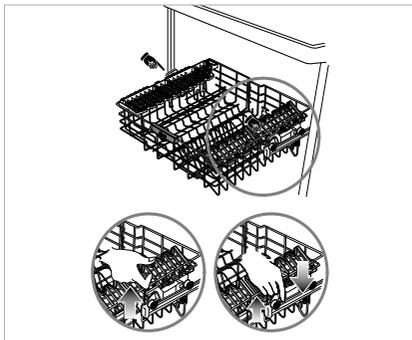
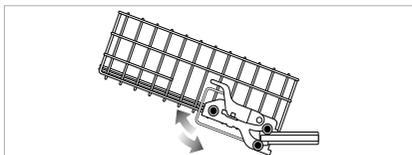
L'association d'une eau à haute température et du détergent est susceptible d'endommager certains articles. C'est pourquoi nous vous recommandons de ne pas utiliser votre lave-vaisselle pour laver les articles ci-dessous :

- Cuivre ou aluminium anodisé (teinté).
- Faïence peinte à la main, argenté ou décorée de feuilles d'or
- Ustensiles en bois ou à poignée en bois.
- Ustensiles oxydables ou ne résistant pas à la rouille
- Articles en plastique non lavables en lave-vaisselle.
- Ne pas utiliser l'option stérilisation pour les articles en plastique blanc que la lampe à ultra-violetts pourrait endommager.

## 5. Ajustement du panier supérieur (Sur certains modèles uniquement)

Le panier supérieur peut être placé plus haut ou plus bas afin d'accueillir des articles de différentes tailles. Avant d'ajuster votre panier, assurez-vous qu'il soit bien vide. Vous pouvez modifier la position du panier en le surélevant jusqu'à la position haute ou en tirant les deux manettes situées sur les côtés du panier pour l'amener à la position basse. Nous vous conseillons, quand c'est possible, de faire en sorte que le panier reste en position horizontale. De plus, lorsque vous surélevez le panier, maintenez bien la partie centrale. (☞ position indiquée)

**vérifiez que rien n'entrave la rotation du bras d'aspersion.**



### ⚠ ATTENTION

Avant le réglage, assurez-vous que le support soit complètement vide. Autrement, la vaisselle risque d'être endommagée et vous pouvez vous blesser.

## 6. Ajout de détergent

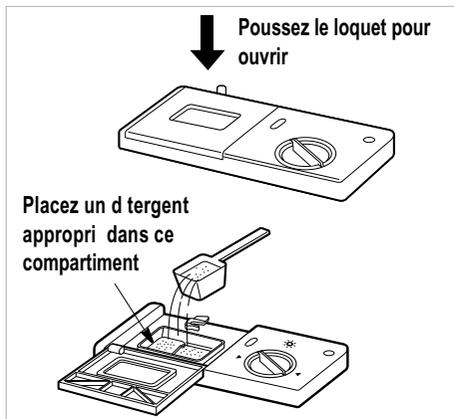
- Le détergent doit être placé à l'intérieur du compartiment prévu à cet effet avant le démarrage de chaque programme à l'exception du pré-lavage.
- Veuillez suivre les instructions du fabricant du détergent imprimées sur la boîte pour définir la dose qui convient.
- Si votre vaisselle est modérément sale, vous pouvez utiliser moins de détergent que la dose recommandée.
- Le compartiment a une contenance de 15g et 25g.
- La quantité de détergent dépend du programme. Consultez le tableau de référence.

PROGRAMME	QUANTITE DE DÉTERGENT
Multi Wash	25g
Auto	20g
Eco	15g
Fragile	15g
Rapide	10g
Prélavage	Aucun détergent

- Après avoir ajouté le détergent, fermez le couvercle du réservoir.
- Le détergent est diffusé automatiquement pendant le fonctionnement du lave-vaisselle.
- Le couvercle du compartiment reste ouvert après le fonctionnement du lave-vaisselle.

## Renseignements relatifs au détergent

Utilisez uniquement du détergent de lave-vaisselle destiné à un usage domestique. (Les liquide-vaisselle ordinaires ne doivent pas être utilisés, car la mousse peut empêcher le bon fonctionnement de l'appareil.)



## ⚠ ATTENTION

Le détergent utilisé est un détergent spécial lave-vaisselle et comme tous les produits chimiques domestiques il doit être considéré comme un poison et conservé hors de portée des enfants. A la fin de chaque programme de lavage, le compartiment de détergent devrait être vérifié et tout détergent doit être vérifié et nettoyé de tout résidu éventuel.

## ⚠ ATTENTION

### utilisation des détergents combinés (ex 3 en 1).

Certains produits détergents ne sont efficaces qu'avec quelques programmes de rinçage.

Vous pouvez obtenir un meilleur résultat de rinçage et de séchage en utilisant un détergent conventionnel.

Les produits qui remplacent l'adoucissant ne peuvent être utilisés que dans un intervalle spécifique de dureté de l'eau.

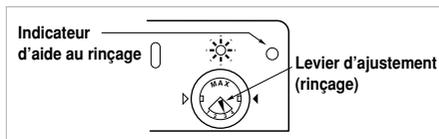
- Veuillez contacter le fabricant du détergent si la performance du séchage est très décevante ou bien si vous constatez un voile blanc sur votre vaisselle lors de l'utilisation d'un produit combiné type 3 en 1.
- Nous déclinons toute responsabilité en cas de défaillances liées à l'utilisation de ces produits.

## 7. Ajout de liquide rinçage

### ■ Pour ajouter du liquide de rinçage

En raison du réglage de l'adoucissant et du nombre de lavages, il peut être nécessaire d'ajuster le niveau du liquide de rinçage environ une fois par mois. Le niveau du liquide de rinçage peut être vérifié de deux façons.

- Par le témoin de remplissage situé sur le réservoir (lorsque la porte du lave-vaisselle est grande ouverte).
  - Le noir indique une quantité suffisante de liquide de rinçage.
  - Translucide indique qu'il est nécessaire d'ajouter du liquide de rinçage.



- Par le biais du témoin lumineux situé sur le panneau de commandes lorsque le lave-vaisselle est en fonctionnement.

*Quand le voyant est allumé, cela signifie qu'il est nécessaire d'ajouter du liquide de rinçage.*



## Renseignements relatifs au liquide de rinçage

Le liquide de rinçage est nécessaire afin d'obtenir des plats sans tâches ni traces ainsi qu'un meilleur séchage. L'utilisation d'un produit de bonne qualité améliore la performance de lavage. Toutefois une utilisation excessive peut produire un excès de mousse susceptible d'entraîner des fuites d'eau.

## ■ Pour ajouter du sel régénérant

Lorsqu'il n'y a plus de sel, le témoin de remplissage s'allume automatiquement pendant le fonctionnement. Il faut alors ajouter du sel dès la fin du cycle.

Cependant, il est recommandé de toujours effectuer le rechargement en sel (comme mentionné page précédente) juste avant le démarrage de l'utilisation suivante afin d'évacuer immédiatement tout excès de solution salée.

*Le voyant s'allume quand il n'y a plus de sel. Il tient d'en ajouter dès que possible.*



### Remarque

- Après le rechargement en sel, la diode peut mettre du temps à s'éteindre.
- Lorsque la commande est réglée sur "H0" il n'est pas nécessaire de recharger en sel car aucun sel ne sera utilisé pendant le fonctionnement du lave-vaisselle. Si la commande est réglée entre "H1" et "H7", il alors faut ajouter du sel dans le réservoir.

### ⚠ ATTENTION

Ne versez pas de détergent dans le compartiment à sel spécial. Cela détruirait le dispositif d'adoucissement de l'eau.

## 8. Séchage

- A la fin du programme, il est recommandé d'ouvrir la porte en grand pour évacuer l'éventuelle humidité résiduelle.

## 9. Contrôle d'énergie (EN50242)

- Appareil chargé conformément aux caractéristiques techniques normales.
- Exemple de lave-vaisselle chargé : p.14 à 15
- Capacité : 14 couverts
- Programme de référence : Eco
- Réglage du liquide de rinçage : 4
- Nettoyage de référence : 8g de détergent sur la surface intérieure de la porte et 24g dans le déverseur de détergent.
- Le panier supérieur à hauteur ajustable doit être en position haute.

## Appuyez sur le bouton “**Départ**”

## Vérifiez le niveau de sel et de liquide de rinçage

Les témoins lumineux correspondants s'allument lorsqu'un rechargement s'avère nécessaire.

## Ouvrez la porte et vérifiez les filtres

Assurez-vous qu'ils sont propres et correctement positionnés (Consultez les consignes d'entretien par l'utilisateur).

## Chargez la vaisselle

Retirez tout résidu de nourriture.

Tirez le panier inférieur vers l'extérieur et disposez la vaisselle et les couverts à l'intérieur.

Tirez le panier supérieur et disposez les tasses, verres, etc. à l'intérieur.

### ⚠ ATTENTION

Ne chargez pas d'articles dans le panier supérieur lorsque le panier inférieur est sorti et chargé.

## Assurez-vous que les bras d'aspersion peuvent pivoter librement

## Mesurez la quantité de détergent

Ajoutez la quantité de détergent nécessaire à l'intérieur du réservoir. Refermez le couvercle du déverseur.

## Réglage et démarrage du programme

Appuyez sur le bouton du programme pour sélectionner le programme.

L'appareil démarre après 5 secondes.

Si nécessaire, sélectionnez les options correspondantes au programme désiré.

Le voyant du programme s'allume et les cycles du programme se succèdent.

Avant le démarrage, l'écran d'affichage indique la durée du programme sélectionné.

Après le démarrage, l'écran d'affichage montre le temps restant. Le temps indiqué sur l'écran d'affichage commencera à diminuer d'une minute à l'autre. Si la porte est ouverte pendant le fonctionnement du programme, un dispositif de sécurité garantit l'arrêt de la machine.

Une fois la porte refermée, le programme redémarre là où il a été interrompu.

## À la fin du programme de lavage

Une fois le programme terminé, le message “*E n d*” s'affiche sur l'écran numérique

pendant quelques secondes.

Le lave-vaisselle s'éteint automatiquement pour des raisons de sécurité et d'économie d'énergie.

Si la fonction **UV** est sélectionnée, le lave-vaisselle s'éteint automatiquement à la fin du programme.

### ⚠ ATTENTION

Videz d'abord le panier inférieur puis le panier supérieur ; cela évitera à l'eau de s'écouler du panier supérieur sur la vaisselle située dans le panier inférieur.

### ⚠ ATTENTION

Il est généralement déconseillé d'ouvrir la porte lorsque l'appareil fonctionne ; si la porte est néanmoins ouverte, un dispositif de sécurité fait en sorte que l'appareil s'arrête. Faites attention en cas d'ouverture de la porte au cours de la phase à haute température ou immédiatement après la fin d'un programme, de la vapeur pourrait s'échapper de l'appareil.

# P ROGRAMME

- ▶ La pression, la tension et le temps de fonctionnement peuvent varier en fonction de la température de l'eau.
- ▶ Le temps de fonctionnement ne comprend pas le processus "Séchage à froid -60 min".

Programme	LAVAGE		RINÇAGE				SÉCHAGE	SÉCHAGE À FROID
	Pré-lavage	Lavage principal	Rinçage 1	Rinçage 2	Rinçage 3	Chau ffrage		
Multi Wash	40°C	60°C				70°C		
Auto	<i>La séquence des programmes est optimisée et adaptée conformément à la propreté de la vaisselle.</i>							
Eco		41°C				62°C		
Fragile		45°C				70°C		
Rapide		50°C	50°C			70°C		
Prélavage								

## ● Multi Wash

La pression et la température de l'eau varient selon qu'il s'agisse du panier supérieur ou inférieur. Les articles très sales placés dans le panier inférieur sont lavés avec un cycle intensif alors que les articles délicats sont lavés dans le panier supérieur avec un programme fragile.

## ● Lavage Auto

Pendant le programme Auto, un capteur électronique mesure l'opacité de l'eau et détermine le degré de salissure de la vaisselle. Le programme y ajuste automatiquement le temps de lavage et la température de l'eau.

Ce programme permet donc d'optimiser les consommations d'eau et d'énergie.

Le " F " sur l'écran signifie que le capteur est en train de mesurer l'opacité de l'eau.

## ■ Redémarrage automatique

Si la machine s'arrête à cause d'une défaillance électrique, le cycle reprendra automatiquement là où il s'était arrêté.

## ● Lavage Eco

Ce programme est destiné aux charges quotidiennes peu sales.

## ● Lavage Fragile

Ce programme est destiné au lavage des articles fragiles comme les verres.

## ● Lavage Rapide

Ce programme permet le lavage rapide de vaisselle et de couteaux peu sales ou qui viennent d'être utilisés. Quand le programme rapide est sélectionné, la fonction séchage actif est automatiquement sélectionnée.

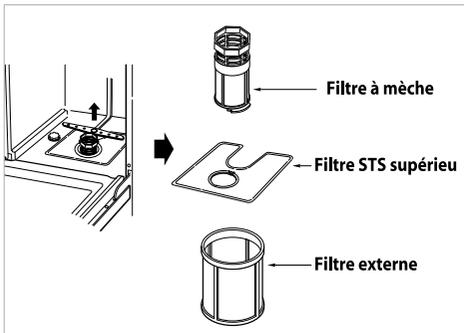
## ● Prélavage

Le prélavage est recommandé entre deux lavages afin que la vaisselle en attente d'être lavée ne répande pas de mauvaises odeurs.

Afin de prévenir les problèmes et le mauvais fonctionnement de l'appareil, il est important de vérifier et d'examiner régulièrement les filtres et les bras d'aspersion.

## ● **Filtres**

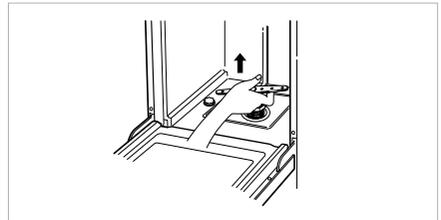
- Retirez d'abord le panier inférieur.
- Tournez le filtre à mèche dans le sens inverse de celui des aiguilles d'une montre afin de le retirer.
- Retirez le filtre à mèche, le filtre STS supérieur et le filtre externe.
- Nettoyez-les si cela s'avère nécessaire.
- Remettez-les en place dans l'ordre inverse.



- Nettoyez le filtre après chaque utilisation pour obtenir un résultat de lavage optimum.
- Avant d'utiliser votre lave-vaisselle, vérifiez que le filtre est correctement assemblé. S'il ne l'était pas, le résultat de lavage ne serait pas satisfaisant.

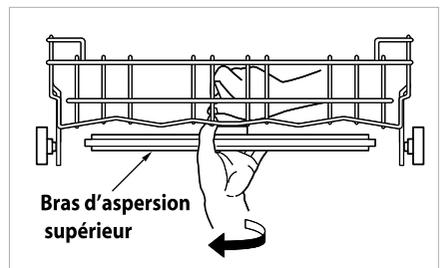
## ● **Bras d'aspersion inférieur**

- Vérifiez que les orifices des jets d'eau ne sont pas obstrués par des résidus de nourriture.
- Lorsque cela s'avère nécessaire, retirez le bras en le tirant vers le haut.
- Nettoyez le bras d'aspersion et remettez-le en place en le tirant vers le bas.



## ● **Bras d'aspersion supérieur**

- Tirez le panier supérieur en avant.
- Vérifiez que les orifices des jets d'eau ne sont pas bloqués par des résidus de nourriture.
- Lorsqu'un nettoyage s'avère nécessaire, retirez le bras en dévissant l'écrou.
- Nettoyez le bras d'aspersion et remettez-le en place en suivant l'ordre inverse.



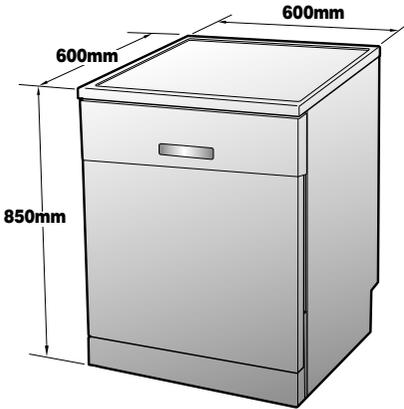
# **G**UIDE DE DÉPANNAGE

- En cas de problème avec votre appareil, contactez un réparateur agréé.
- Avant de contacter un réparateur, vérifiez les recommandations ci-dessous afin de voir si vous êtes en mesure de résoudre seul ce problème.

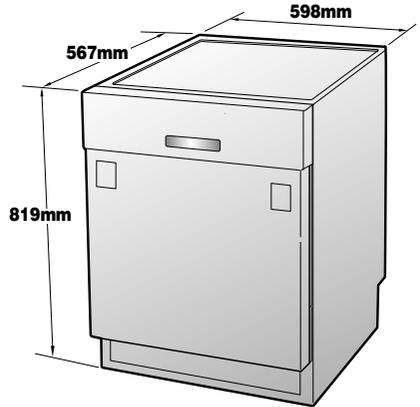
<b>Problème</b>	<b>Causes possibles</b>	<b>Solution</b>
Les témoins ne s'allument pas lorsque l'appareil est en marche.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La prise est mal branchée.</li> <li>• Le fusible est grillé ou le disjoncteur s'est déclenché.</li> <li>• L'électricité de la maison a été coupée.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que l'appareil soit correctement branché à la prise murale.</li> <li>• Vérifiez que la prise murale soit bien alimentée .</li> <li>• Appelez le service après vente.</li> </ul>
L'appareil ne démarre pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La porte n'est pas complètement fermée.</li> <li>• Le bouton "Marche" n'est pas enfoncé.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fermez la porte</li> <li>• Appuyez sur le bouton Départ./Pause</li> </ul>
Les bras d'aspersion ne pivotent que par à-coups.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le montant du bras d'aspersion est bloqué par des résidus de nourriture. (Nettoyez les trous du bras d'aspersion).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nettoyez les orifices du bras multi-jet</li> </ul>
Un dépôt blanc demeure dans le lave-vaisselle après le lavage.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les niveaux de détergent ou de liquide de rinçage sont mauvais.</li> <li>• Il n'y a plus de sel dans le compartiment de sel.</li> <li>• Le bouchon du compartiment de sel est mal vissé.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez le détergent et le liquide de rinçage.</li> <li>• Vérifier le niveau de sel et le bouchon du réservoir.</li> </ul>
Il reste des traces sur les verres.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il n'y a pas assez de liquide de rinçage.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mettre du liquide de rinçage.</li> </ul>
Les résultats du séchage ne sont pas satisfaisants.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il n'y a pas assez de liquide de rinçage.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajustez le niveau du liquide de rinçage.</li> </ul>
Les résultats du lavage ne sont pas satisfaisants.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La quantité de détergent est incorrecte.</li> <li>• Les ustensiles sont mal disposés ou les paniers sont surchargés.</li> <li>• Les filtres sont encrassés.</li> <li>• Les orifices du jet d'eau du bras d'aspersion sont bouchés.</li> <li>• La rotation du bras d'aspersion est bloquée par des ustensiles.</li> <li>• Le mauvais programme a été sélectionné.</li> </ul>	

<b>Problème</b>	<b>Causes possibles</b>	<b>Solution</b>
L'eau n'est pas pompée puis évacuée. (L'écran affiche le code "OE" )	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le tuyau d'évacuation est entortillé.</li> <li>• Le filtre est encrassé. (Nettoyez le filtre)</li> <li>• Défaillance du moteur (moteur principal ou de celui de la pompe de vidange).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Redressez le tuyau d'alimentation.</li> <li>• Nettoyez le filtre</li> <li>• Appelez le service après vente si le problème demeure.</li> </ul>
L'écran affiche le code "IE"	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'eau n'arrive pas. (Le robinet est fermé).</li> <li>• La vanne d'arrivée d'eau est bloquée par le dispositif de sécurité afin d'éviter les fuites.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez le robinet d'eau.</li> <li>• Contactez le service après vente si le problème demeure.</li> </ul>
L'écran affiche le code "EI" (La pompe de vidange a automatiquement fonctionné.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fuite d'eau au niveau des raccords des tuyaux.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fermez l'arrivée d'eau et débranchez l'appareil.</li> <li>• Contactez le service après vente</li> </ul>
L'écran affiche le code "FE" (La pompe de vidange a automatiquement fonctionné.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Une quantité d'eau anormalement élevée dans l'appareil.</li> <li>• L'électrovanne est en difficulté.</li> </ul>	
L'écran affiche le code "HE".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le circuit de chauffage fonctionne mal.</li> </ul>	
L'écran affiche le code "IE".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Thermistance défaillante ou température anormalement élevée de l'eau d'alimentation.</li> </ul>	
L'écran affiche le code "LE".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Défaillance du moteur.</li> </ul>	
L'écran affiche le code "CE".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Défaillance du moteur.</li> </ul>	

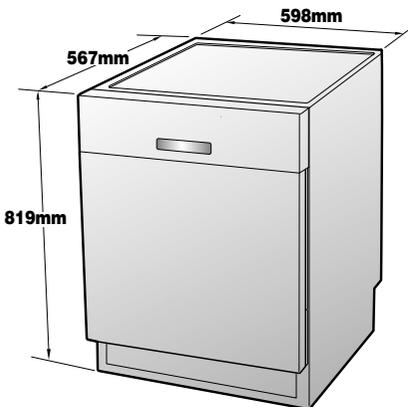
**LD-4324W(S,M,L,T,B)H**



**LD-4324W(S,M,L,T,B)HB**



**LD-4324W(S,M,L,T,B)HU**



Capacité	Agencement à 14 places
Poids	Voir l'étiquette de signalisation
Alimentation	Voir l'étiquette de signalisation
Consommation	Voir l'étiquette de signalisation
Pression de l'eau d'alimentation	50 ~ 800 kPa