NOTICE D'UTILISATION

FR

GUIDE À L'UTILISATION DU LAVE-VAISSELLE
ET AUX PROGRAMMES DE LAVAGE

Index

FR

1. *Description des commandes* _____ *2*
2. *Utilisation* _____ *13*
3. *Nettoyage et entretien* _____ *29*
4. *Guide de dépannage* _____ *33*

Nous vous remercions d'avoir choisi notre produit.
Nous vous conseillons de lire attentivement toutes les instructions de ce manuel afin de connaître les conditions les plus appropriées pour une utilisation correcte et sûre de votre lave-vaisselle.
Les conseils de lavage ci-après assureront le bon fonctionnement de votre lave-vaisselle à long terme.

INSTRUCTIONS POUR L'UTILISATEUR : elles indiquent les conseils d'utilisation, la description des commandes et les correctes opérations de nettoyage et d'entretien de l'appareil.

1. Description des commandes

1.1 Le bandeau de commandes supérieur

Toutes les commandes et les contrôles du lave-vaisselle sont réunis sur le bandeau de commandes supérieur. Les opérations d'allumage, de programmation, d'extinction, etc., ne peuvent être exécutées qu'avec la porte ouverte.

1	**TOUCHE D'ALLUMAGE/EXTINCTION** En pressant cette touche on met la machine sous tension.
2	**VOYANTS PROGRAMME SÉLECTIONNÉ** Le voyant allumé indique le programme sélectionné et la présence d'éventuelles anomalies (consulter le guide de dépannage).
3	**BOUTON SÉLECTION PROGRAMMES** En pressant ce bouton en séquence, on peut sélectionner le programme désiré.
4	**VOYANT RÉGLAGE DE LA DURETÉ DE L'EAU ACTIVÉ** Le voyant clignotant indique que l'appareil est en mode « réglage de la dureté de l'eau ». **VOYANT MANQUE DE SEL** (seulement sur certains modèles) Si le symbole ⥲ est présent, le voyant allumé indique le manque de sel régénérant.
5	**VOYANT MANQUE PRODUIT DE RINÇAGE** Le voyant allumé indique que la machine n'a plus de produit de rinçage. (seulement sur certains modèles)
6	**TOUCHE OPTION PROFESSIONAL + OPTION SUPPLÉMENTAIRE** (petit paragraphe « OPTIONS SUPPLÉMENTAIRES ») Cette touche lance la sélection des programmes « **Professionnels**. » (voir tableau)
7	**VOYANT OPTION PROFESSIONAL** Le voyant allumé indique l'exécution de l'un des programmes « **Professionnels »** (voir tableau).

8	**TOUCHE OPTION ENERSAVE + OPTION SUPPLÉMENTAIRE** (lire paragraphe « OPTIONS SUPPLÉMENTAIRES ») Appuyer sur cette touche active/désactive l'option.
9	**VOYANT OPTION ENERSAVE** Le voyant allumé indique que la fonction est active.
10	**TOUCHE DEMI-CHARGE** En pressant cette touche, on sélectionne l'option lavage demi-charge.
11	**VOYANT OPTION « Flexi Tabs » (OPTION SUPPLÉMENTAIRE)** Le voyant allumé indique que la fonction est active.
12	**VOYANT DEMI-CHARGE** Le voyant allumé indique que la fonction est active.
13	**TOUCHE RETARD DU PROGRAMME** En pressant cette touche, il est possible de retarder le départ du programme.
14	**AFFICHEURS INFORMATIONS**

REMARQUE : les symboles et les représentations sont donnés à titre d'information. Ces caractéristiques pourraient varier selon le modèle ou la version du lave-vaisselle.

CONFIGURATION DU PROGRAMME DE LAVAGE ET ALLUMAGE

Après avoir trouvé le programme le mieux adapté d'après le tableau des programmes :

- Presser la touche **ALLUMAGE/EXTINCTION (1)** et attendre l'allumage du **VOYANT PROGRAMMES (2)**;
- Appuyer plusieurs fois sur le bouton de **SÉLECTION PROGRAMMES (3)** jusqu'à l'allumage du voyant correspondant au programme désiré;
- sélectionner l'option souhaitée (facultatif, si les options sont affichées) ;
- fermer la porte; après **2" sec.** Eviro le programme commence, pendant son déroulement le **VOYANT** correspondant clignotera (signalisation de programme en cours).

TABLEAU DES PROGRAMMES

PROGRAMME NUMERO ET SYMBOLE	CHARGE VAISSELLE ET COUVERTS	DÉROULEMENT PROGRAMMES	DÉTERGENT	
			COMPARTIMENT G/H	COMPARTIMENT K
1 TREMPAGE	Casseroles et vaisselle en attente de compléter la charge.	Prélavage à froid	---	20g
2 CRISTAUX 45°	Cristaux, porcelaines et vaisselle variée, peu sales.	Lavage à 45℃ Rinçage à froid Rinçage à 70℃ Séchage	---	30g
3 ECO (*) Eco **EN 50242**	Vaisselle normalement sales, même avec des résidus secs	Lavage à 50℃ Rinçage à froid Rinçage à 55℃ Séchage	10g	25g
4 AUTO 60-70 Auto 60° **IEC/DIN*** **	Casseroles et vaisselle normalement sale, même avec des résidus secs.	En sélectionnant le programme « **AUTO** » le lave-vaisselle reconnaît le type de salissures et adapte ainsi les paramètres de lavage en mode automatique. Le programme se termine par une phase finale de séchage.	10g	25g
5 ULTRA CLEAN 70°C ****	Casseroles et vaisselle très sales, même avec des résidus secs	Prélavage chaud Lavage à 70℃ Rinçage à froid **(1)** Rinçage à 70℃ Séchage	10g	25g

IMPORTANT : lire le tableau « **REMARQUES ET RÉFÉRENCES** » aux pages suivantes.

Le programme **ULTRA CLEAN** termine par un rinçage antibactérien supplémentaire qui garantit une réduction des bactéries. Si, au cours de cette phase du programme, la température n'est pas maintenue constante (par ex. pour l'ouverture de la porte ou à cause d'une panne de courant), les **voyants des programmes** clignotent pour indiquer que l'action antibactérienne n'est pas garantie.

Si la porte du lave-vaisselle est ouverte ou mal fermée, le cycle de lavage ne se lance pas.

PROGRAMMES PROFESSIONNELS (lire « options des programmes professionnels »)

PROGRAMME NUMERO ET SYMBOLE	CHARGE VAISSELLE ET COUVERTS	DÉROULEMENT PROGRAMMES	DÉTERGENT	
			COMPARTIMENT G/H	COMPARTIMENT K
6 VERRES PRO	Programme dédié au lavage des verres.	Lavage à 50℃ Rinçage à froid Rinçage à 70℃	---	30g
7 ULTRA RAPIDE	Casseroles et vaisselle très sale, même avec des résidus secs, à laver rapidement.	Lavage à 65℃ Rinçage à froid Rinçage à 65℃	---	30g
8 UNIVERSEL	Vaisselle normalement sale, même avec des résidus secs	Lavage à 65℃ Rinçage à froid Rinçage à 70℃	---	30g
9 INTENSIF	Casseroles et vaisselle très sale, même avec des résidus secs, à laver rapidement.	Prélavage chaud Lavage à 72℃ 2 rinçagea à froid Rinçage à 70℃	10g	25g

IMPORTANT : lire le tableau « **REMARQUES ET RÉFÉRENCES** » aux pages suivantes.

Si la porte du lave-vaisselle n'a pas été fermée ou n'est pas bien fermée, la machine ne se met pas en marche.

DURÉE ET CONSOMMATIONS (2)

PROGRAMME NUMERO ET SYMBOLE	Durée par puissance de 5,45 kW – P3		Durée par puissance de 3,5 kW – P2		CONSOMMATIONS		
					Eau	(3) Énergie (KWh)	
	Eau chaude 60℃	Eau froide 15℃	Eau chaude 60℃	Eau froide 15℃	Litres	Eau chaude 60℃	Eau froide 15℃
1 TREMPAGE	15’	15’	15’	15’	4,0	0,02	0,02
2 CRISTAUX 45°	40’	45’	42’	50’	10,7	0,62	1,04
3 ECO Eco	114’	119’	116’	124’	10,5	0,72	1,17
4 AUTO 60 Auto 60°	78’	82’	82’	88’	10,5	0,87	1,31
5 ULTRA CLEAN 70°C	115’	120’	119’	128’	17,3	0,93	1,69
6 VERRES PRO 45° + Professional	19’	24’	24’	31’	12	0,59	1,22
7 ULTRA RAPIDE Eco + Professional	16’	20’	19’	25’	12	0,68	1,46
8 UNIVERSEL Auto 60° + Professional	23’	27’	27’	33’	12	0,82	1,53
9 INTENSIF 70°C + Professional	41’	45’	45’	52’	15,7	0,77	1,59

REMARQUES ET RÉFÉRENCES	
Effectuer le trempage **uniquement** en demi-charge. Les options **ne** peuvent **pas** être utilisées avec le programme **trempage**. L'option **DEMI-CHARGE** ne peut pas être activée avec le programme **trempage** et les programmes **professionnels**. L'option **ENERSAVE** (le cas échéant) ne peut pas être utilisée avec les programmes **trempage**, **ultra clean** et tous ceux **qui ne comprennent pas** la phase de séchage finale.	
*	Programme standard conforme à la norme **EN 50242**. Si le lave-vaisselle en est équipé, l'option **ENERSAVE** doit être **utilisée**. Réglage de puissance **P1.**
**	Voir feuille jointe
***	Programme de référence **IEC/DIN.** Si le lave-vaisselle en est équipé, l'option **ENERSAVE** doit être **utilisée**.
****	Programme de référence pour les laboratoires. Détergent : **20g** dans le **distributeur** + **10g** sur la porte ou pastille. **Disposition** : voir photo au paragraphe « utilisation des paniers ».
(1)	1 ou 2 rinçages froids selon le modèle.
(2)	La consommation et la durée des programmes ont été mesurées selon la norme **EN 50242**. Les valeurs peuvent varier en fonction de la température de l'eau et de la température ambiante, du type et de la quantité de vaisselle.
(3)	Valeurs relatives à la puissance du lave-vaisselle sur **P3**.

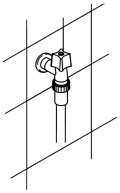
RÉFÉRENCES à **l'ÉTIQUETAGE ÉNERGÉTIQUE** jointes au lave-vaisselle :

- La consommation d'énergie annuelle est basée sur **280 cycles de lavage standard** avec alimentation en eau froide et sur la consommation des modes à faible puissance. La consommation réelle d'énergie dépend des conditions d'utilisation de l'appareil.
- La consommation d'eau est basée sur **280 cycles de lavage standard**. La consommation réelle d'eau dépend des conditions d'utilisation de l'appareil.
- Les informations se rapportent au programme **STANDARD EN 50242** (figurant dans le tableau des programmes), le plus efficace en termes de consommation combinée d'énergie et d'eau. Le programme convient au lavage d'une vaisselle normalement sale.
- Classe d'efficacité de séchage exprimée sur une échelle allant de **« G »** (efficacité minimale) à **« A »** (efficacité maximale).

1.2 Programmes de lavage

Avant de faire démarrer un programme de lavage, vérifier que:

- *Le robinet de l'eau soit **ouvert**.*
- *Dans le **réservoir** de l'adoucisseur **il y ait du sel régénérant**.*
- *Dans le **réservoir** il y a **la dose adéquate de détergent**.*
- *Les paniers aient été **chargés correctement**.*
- *Les bras de lavage tournent **librement** et sans obstacles.*
- *La porte du lave-vaisselle **soit bien fermée**.*



Professional

OPTIONS DES PROGRAMMES PROFESSIONNELS

Active le fonctionnement en mode **Professional**, qui donne accès à **4 programmes extra**, caractérisés par des **temps et prestations** typiques du **lavage professionnel**. L'option doit être activée après la sélection du programme « de base » correspondant au cycle professionnel souhaité.

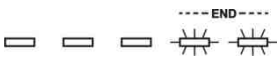
Remarque : la **puissance maximale** et les **durées minimum** de lavage peuvent être obtenues avec le lave-vaisselle branché à la puissance maximale et raccordé à l'eau chaude (se reporter aux instructions de raccordement électrique et hydraulique).

EnerSave

OPTION ENERSAVE

Quand cette option est sélectionnée avec le programme de lavage, elle permet de **réduire** davantage la consommation d'énergie. En effet, le séchage est facilité par un dispositif spécial qui enclenche le déblocage automatique de la porte et l'ouvre de quelques centimètres lentement et progressivement. Cette fonction garantit un séchage parfait et une plus grande maîtrise des températures de rinçage. En effet, celles-ci peuvent rester relativement basses, ce qui se traduit par une **économie d'énergie** considérable.

Après l'ouverture de la porte, le lave-vaisselle signale la fin du cycle de lavage par un bref **signal sonore** et par le **clignotement** des voyants des programmes **n°4** et **5** (marqués « end »).



Enersave s'active **automatiquement à chaque fois** qu'un cycle de lavage est sélectionné (à l'exception des programmes qui ne comprennent pas la phase de séchage finale ; voir tableau des programmes). Il est possible de désactiver l'option avant de lancer le programme.

Si l'option est activée, **ne pas bloquer l'ouverture de la porte**. Dégager l'espace devant la porte pour permettre l'ouverture.
Éviter de refermer la porte pendant l'ouverture automatique, car le mécanisme pourrait s'abîmer.

Flexi Zone

OPTION DEMI-CHARGE DISTRIBUÉE

Adaptée en cas de faible quantité de vaisselle, cette option permet de faire des économies d'électricité et de réduire la durée du programme. La vaisselle sera placée dans les deux paniers et une plus petite quantité de détergent sera utilisée par rapport à la quantité qu'utilise une charge pleine.

Flexi Tabs

OPTIONS SUPPLÉMENTAIRES - « Flexi Tabs » -

Appuyer **simultanément** sur les touches **6 + 8** (touche **OPTION QUICK TIME +** touche option **ENERSAVE**) active l'option « **Flexi Tabs** », confirmée par l'allumage du voyant correspondant.

Cette option, parfaite pour les détergents multifonctions, permet d'exploiter au mieux les propriétés des pastilles afin d'optimiser le lavage. Avec cette option activée, le sel et les produits de rinçage qui figurent déjà éventuellement dans les réservoirs prévus à cet effet ne seront pas utilisés.
*Si **l'option est désactivée**, il est conseillé d'utiliser des **produits traditionnels** (détergent, sel et produit de rinçage séparés), car les produits multifonctions avec les cycles de lavage traditionnels pourraient entraîner des problèmes tels que traces blanchâtres, résultats de séchage médiocres, résidus sur la vaisselle.*

Remarque :
avec les réservoirs de sel et de produits de rinçage vides, les voyants respectifs restent allumés, même avec l'option **« Flexi Tabs »** sélectionnée.
IMPORTANT : l'option **reste sélectionnée** jusqu'à ce qu'elle soit **désactivée** en appuyant **simultanément** sur les touches **6 + 8** et que le voyant ne s'éteigne.

*Si la dureté de l'eau est réglée sur une valeur **supérieure à H3** et si vous activez **l'option « Flexi Tabs »**, le voyant correspondant **clignote** pour signaler un mauvais réglage. Les produits intégrés ne sont pas adaptés à l'utilisation avec une eau trop « dure », cela **n'empêche pas** l'utilisation de l'option, mais le résultat du lavage **pourrait** ne pas être optimal.*

Ne pas utiliser de détergents en pastilles avec les programmes professionnels. En raison de la courte durée de ces programmes, la pastille de détergent pourrait ne pas fondre complètement.

Produits de lavage combinés

Il existe non seulement des détergents traditionnels (lavage uniquement), mais également des produits ***multifonctions*** *qui contiennent, outre le produit de lavage, le produit de rinçage, ainsi que les pastilles 3 en 1 à la place du sel, l'agent protecteur pour le verre, le Polish inox, etc. (4 en 1, 5 en 1, etc.). Les produits de lavage combinés sont efficaces si la dureté de l'eau ne dépasse pas une certaine valeur (en général, 21°dH). Autrement, il est nécessaire d 'ajouter le sel et le produit de rinçage. Si le lave-vaisselle la possède (lire la description des commandes), il est recommandé d'activer l'option faite tout spécialement pour l'utilisation de ces produits.*

Avertissements :

- Les produits de lavage simples avec utilisation, à part, du sel et du produit de rinçage, permettent d'obtenir un lavage et un séchage excellents.

- Dans les ***programmes courts****, il est possible que les pastilles ne développent pas complètement leur puissance de lavage en raison de leur dissolution hétérogène, et qu'elles laissent des traces non dissoutes sur la vaisselle. Il est préférable d'utiliser des* ***produits de lavage en poudre*** *pour ces programmes.*

OPTION DÉPART DIFFÉRÉ

Il est possible de retarder le départ du programme de lavage pour faire fonctionner le lave-vaisselle dans la tranche horaire souhaitée (par ex. de nuit). Appuyer sur la touche **DÉPART DIFFÉRÉ** pour sélectionner l'option et pour visualiser un retard d'une heure. Appuyer à nouveau sur cette touche pour programmer un retard de **9, 12 ou 24 heures, selon les modèles.**

Le lave-vaisselle effectuera un prélavage à la fermeture de la porte, puis le « départ différé » programmé s'enclenchera.

ANNULATION DU PROGRAMME EN COURS

- Pour annuler le programme en cours, il est nécessaire après avoir ouvert la porte, presser et tenir pressé pendant quelques secondes le bouton de **SELECTION PROGRAMMES (3)** jusqu'à l'allumage simultané des **voyants** des programmes **4** et **5** (marqués «end»).

- Refermer la porte.
- Après 1 minute environ, la machine finit son cycle.

MODIFICATION DU PROGRAMME

Pour modifier un programme en cours, ouvrir la porte et sélectionner le nouveau programme. Lorsque la porte est refermée, le lave-vaisselle exécute automatiquement le nouveau programme.

POUR ÉCONOMISER DE L'ÉNERGIE ! … ET RESPECTER L'ENVIRONNEMENT

- *Essayer de toujours utiliser le lave-vaisselle **en pleine charge.***
- *Ne pas rincer au préalable la vaisselle à l'eau courante.*
- *Utiliser le programme de lavage le **plus approprié** à chaque type de charge.*
- *Ne pas effectuer de rinçages préliminaires.*
- *Raccorder le lave-vaisselle à une installation d'eau chaude jusqu'à 60°C (si disponible).*

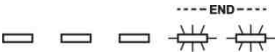
POUR RÉDUIRE LES CONSOMMATIONS DE DÉTERGENT ! … ET RESPECTER L'ENVIRONNEMENT

Les phosphates présents dans le détergent pour lave-vaisselle constituent un problème du point de vue écologique. Pour éviter une consommation excessive de détergent, mais aussi d'énergie électrique, il est conseillé:

- ***de séparer la vaisselle** plus délicate de la vaisselle plus résistante aux détergents agressifs et aux températures élevées;*
- ***de ne pas verser** le détergent directement sur la vaisselle.*

*Si l'on doit ouvrir la porte pendant le lavage, le programme sera interrompu, le voyant correspondant continuera à clignoter et un signal sonore avisera que le cycle n'est pas terminé. Il faudra attendre environ **1 minute** avant de fermer la porte pour faire repartir le programme. À la fermeture de la porte le programme reprendra du point où il a été interrompu. Il est opportun d'effectuer cette opération **uniquement si elle est nécessaire**, car elle pourrait provoquer des irrégularités dans le déroulement du programme.*

ARRET



À la fin du programme, le lave-vaisselle émet un bref signal sonore et les **voyants** des programmes **4** et **5** (marqués « end ») clignotent.
On obtient l'extinction de la machine en ouvrant la porte et en appuyant sur le bouton d'**ALLUMAGE/EXTINCTION (1)**.

GESTION DE L'ÉNERGIE

Après **5 minutes d'inactivité** (cycle de lavage terminé, interrompu ou programmé sans avoir été lancé), le lave-vaisselle passe en **stand-by** afin de réduire la consommation d'énergie.
Dans cet état, le système de visualisation du lave-vaisselle (voyants ou afficheur en fonction des modèles) est reprogrammé plus lentement (**1 allumage** toutes les **5 secondes**).

EXTRACTION DE LA VAISSELLE

À la fin du programme de lavage, attendre au moins **20 minutes** avant d'extraire la vaisselle, de sorte à ce qu'elle refroidisse. Pour éviter que d'éventuelles gouttes d'eau restées dans le panier supérieur puissent tomber sur la vaisselle qui se trouve encore dans le panier inférieur, il est **conseillé** de vider tout d'abord le panier inférieur et ensuite le panier supérieur.

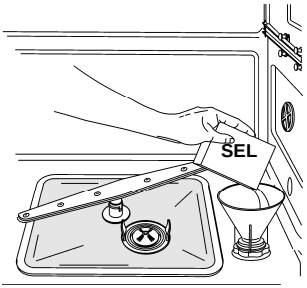
2. Utilisation

Après avoir correctement installé le lave-vaisselle, le préparer afin qu'il puisse entrer en fonction en effectuant les opérations suivantes:

- Régler l'adoucisseur d'eau;
- Introduire du sel régénérant;
- Introduire du produit de rinçage et du détergent.

2.1 Utilisation de l'adoucisseur d'eau

La quantité de calcaire contenu dans l'eau (indice de dureté de l'eau) est responsable des taches blanchâtres sur la vaisselle sèche, laquelle, avec le temps, a tendance à devenir opaque. Le lave-vaisselle est équipé d'un adoucisseur automatique qui, en utilisant du sel régénérant spécifique, soustrait à l'eau les substances durcissantes.
Le lave-vaisselle est prédisposé en usine pour une dureté de niveau **3** (dureté moyenne).



En utilisant de l'eau d'une dureté moyenne, le nouveau chargement de sel devra être effectué environ tous les **20 lavages**. Le réservoir de l'adoucisseur a une capacité d'environ **1,7 kg** de sel en grains et est situé sur le fond du lave-vaisselle. Après avoir sorti le panier inférieur, dévisser le bouchon du réservoir dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et verser le sel en utilisant l'entonnoir fourni. Avant de revisser le bouchon, éliminer les éventuels résidus de sel près de l'ouverture du goulot.

- *À la première utilisation du lave-vaisselle, il faut également introduire, en plus du sel, **un litre d'eau**.*
- *Après chaque remplissage du réservoir, s'assurer que **le bouchon soit soigneusement refermé**. Le mélange d'eau et d'éventuel détergent ne doit pas pénétrer dans le réservoir du sel car cela compromettrait le fonctionnement de l'installation de régénération. Dans ce cas la garantie ne serait plus valable.*
- *N'utiliser **que** du sel régénérant pour lave-vaisselle domestiques. Si on utilise du sel en pastilles **ne pas remplir complètement** le réservoir.*

- ***Ne pas utiliser de sel alimentaire*** *car il contient des substances non solubles qui peuvent, avec le temps, compromettre le fonctionnement de l'adoucisseur.*
- *Lorsque cela est nécessaire, effectuer l'opération de chargement du sel* ***avant de faire démarrer le programme de lavage*** *; la solution saline excessive sera ainsi éliminée par l'eau ; un séjour prolongé d'eau salée à l'intérieur de la cuve de lavage peut provoquer des phénomènes de* ***corrosion et ne peut en aucun cas engager notre responsabilité.*** *Veillez donc à ce que la cuve inox de votre lave-vaisselle soit toujours vidée de l'eau de lavage lorsque le lave-vaisselle n'est pas utilisé.*

Faire attention à ne pas confondre l'emballage du sel avec celui du détergent *: l'introduction de détergent dans le réservoir du sel* ***endommagera*** *l'adoucisseur.*

RÉGLAGE DE L'ADOUCISSEUR

Le lave-vaisselle est équipé d'un dispositif qui permet de personnaliser le réglage de l'adoucisseur en fonction de la dureté de l'eau de réseau. La sélection de la dureté se fait par l'intermédiaire du **BOUTON SÉLECTION PROGRAMMES (3)**.
Pour accéder au réglage, tenir pressée la touche pendant plus de 15 secondes, le **VOYANT RÉGLAGE DE LA DURETÉ DE L'EAU (4)** clignote alors que les **VOYANTS PROGRAMME SÉLECTIONNÉ (2)** indiquent le réglage sélectionné. Chaque pression sur la touche modifie la sélection selon la séquence du tableau suivant :

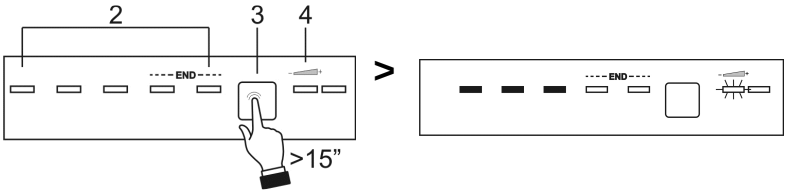


TABLEAU DE LA DURETÉ DE L'EAU

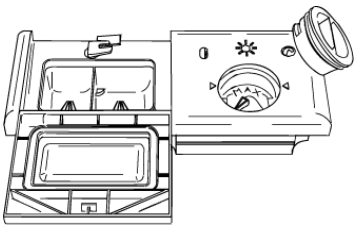
DURETÉ DE L'EAU		REGLAGE	
Duretés Allemandes (°dH)	Duretés Allemandes (°dH)		
0 - 4	0 - 7	Tous les voyants éteints	
5 - 15	8 - 25	Un voyant allumé	
16 - 23	26 - 40	Deux voyants allumés	
24 - 31	41 - 60	Trois voyants allumés	
32 - 47	61 - 80	Quatre voyants allumés	
48 - 58	81 - 100	Cinq voyants allumés	

Demander les informations relatives au degré de dureté de l'eau à l'entreprise hydrique de distribution.

Suite au réglage ou à la visualisation de celle sélectionnée, il suffit de laisser la touche inactive pendant quelques secondes, le lave-vaisselle retourne automatiquement à la condition standard en sortant du mode de réglage.

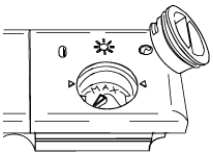
2.2 Utilisation du distributeur du produit de lavage et de rinçage

Le distributeur de détergent et le doseur du produit de rinçage se trouvent dans la partie interne de la porte : le **distributeur** à gauche et le **doseur** à droite.



*À l'exception du programme **TREMPAGE**, avant chaque lavage il faudra introduire dans le **distributeur** la dose adéquate de détergent. Le produit pour le rinçage sera par contre ajouté seulement en fonction des besoins.*

ADDITION DU PRODUIT POUR LE RINÇAGE



Le produit de rinçage accélère le séchage de la vaisselle et empêche la formation de taches et de dépôts de calcaire ; il est automatiquement ajouté à l'eau au cours du dernier rinçage à partir du réservoir qui se trouve sur le côté intérieur de la porte.

Pour ajouter le produit de rinçage:

- Ouvrir la porte.
- Tourner le couvercle du réservoir d'¼ de tour dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et l'enlever.
- Introduire le produit de rinçage jusqu'à remplir le distributeur (140 cl environ). L'indicateur optique situé près du bouchon doit s'obscurcir complètement. Ajouter à nouveau du produit de rinçage lorsque l'indicateur optique devient clair ou lorsque le voyant du niveau de produit de rinçage s'allume sur le bandeau frontal.
- Remettre le couvercle et le tourner en sens horaire.
- Nettoyer à l'aide d'un chiffon le produit de rinçage éventuellement sorti car il pourrait produire de la mousse.

RÉGLAGE DU DOSAGE DU PRODUIT DE RINÇAGE

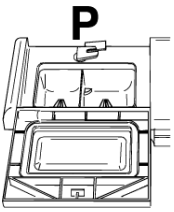
Le lave-vaisselle sort de l'usine avec le réglage moyen. Il est de toute façon possible de régler le dosage en tournant le sélecteur se trouvant à l'intérieur du doseur sur la position nécessaire: la dose sera proportionnelle à la position du sélecteur.

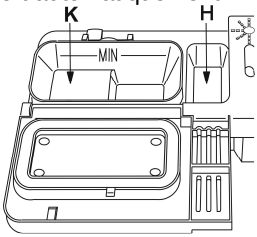
- Pour accéder au réglage du doseur il est nécessaire de tourner le bouchon d'¼ de tour dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et l'enlever.
- Tourner ensuite à l'aide d'un tournevis le sélecteur du dosage jusqu'à la position désirée.
- Remettre le bouchon en le tournant en sens horaire.

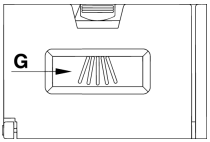
- *La dose de produit de rinçage devra être **augmentée** si la vaisselle est opaque ou si elle présente des taches circulaires.*
- *Si la vaisselle est par contre collante ou si elle présente des rayures blanchâtres, il faudra **réduire** la dose de produit de rinçage.*

CHARGEMENT DU DÉTERGENT

Pour ouvrir le couvercle du distributeur de détergent appuyer légèrement sur la touche **P**. Introduire le détergent et refermer soigneusement le couvercle.
Durant le lavage le couvercle du distributeur sera ouvert automatiquement.







- *Quand on sélectionne un programme avec prélavage chaud (lire le tableau des programmes), introduire une quantité supplémentaire de détergent dans le compartiment **G/H** (selon les modèles).*
- ***N'**utiliser **que** des détergents spécifiques pour lave-vaisselle. L'emploi de détergents de bonne qualité est important pour obtenir d'excellents résultats de lavage.*
- *Garder les les emballages de détergent bien fermés en lieu sec, pour empêcher la formation de grumeaux qui compromettraient les résultats de lavage. Après leur ouverture, les produits ne doivent pas être gardés trop longtemps car le détergent perd de son efficacité.*
- *Ne pas utiliser de produits détergents de vaisselle que l'on utilise pour laver la vaisselle à la main car ils produisent beaucoup de mousse et peuvent compromettre le fonctionnement du lave-vaisselle.*
- *Doser correctement la quantité de détergent car une quantité insuffisante provoque une élimination incomplète de la saleté, tandis qu'une quantité excessive n'augmente pas l'efficacité du lavage, mais ne représente par contre qu'un gaspillage.*
- *Dans les programmes courts, les pastilles peuvent ne pas se dissoudre et développer leur puissance complète de lavage, laissant des traces de détergent non dissout sur la vaisselle.*
  Les produits de lavage en poudre conviennent mieux à ces programmes.

L'introduction de détergent, même liquide, dans le réservoir du produit de rinçage endommagera le lave-vaisselle.

2.3 Avertissements et conseils généraux

Avant de procéder au premier lavage avec votre lave-vaisselle, il est opportun de lire les conseils suivants concernant la nature de la vaisselle à laver et de son placement dans les paniers.
Il n'existe généralement pas de limites quant au lavage de la vaisselle d'usage domestique, mais dans certains cas il faudra tenir compte de ses caractéristiques.

Avant de disposer la vaisselle dans les paniers, il est nécessaire :

- *d'éliminer les restes de nourriture les plus gros, comme par exemple les os ou les arêtes qui pourraient non seulement engorger le filtre, mais endommager également la pompe de lavage ;*
- *faire tremper les casseroles ou les poêles qui présentent sur leur fond des résidus de nourriture brûlée afin que ces derniers se détachent plus facilement ; les placer ensuite dans le PANIER INFÉRIEUR.*

Effectuer un prélavage de la vaisselle sous l'eau courante avant de la charger dans les paniers représente un gaspillage inutile d'eau.

Une disposition correcte de la vaisselle assure de bons résultats de lavage.

ATTENTION !

- *S'assurer que la vaisselle soit bien bloquée, qu'elle ne puisse pas se renverser et qu'elle n'entrave pas la rotation des bras de lavage durant le fonctionnement;*
- *Ne pas introduire de petits objets dans les paniers ; en tombant, ils pourraient bloquer les bras de lavage ou la pompe de lavage;*
- *Les récipients tels que les tasses, les bols, les verres et les casseroles doivent toujours être disposés avec leur ouverture vers le bas et leur cavité oblique pour permettre l'écoulement de l'eau;*
- *Ne pas disposer les articles de vaisselle les uns sur les autres ou de sorte à ce qu'ils se couvrent réciproquement;*
- *Ne pas disposer les verres trop près les uns des autres car, en se touchant, ils pourraient se casser ou il pourrait y rester des taches.*

S'ASSURER que la vaisselle utilisée soit indiquée pour lavage en lave-vaisselle.

Vaisselle ne pouvant être lavée dans un lave-vaisselle :

- ***Casseroles et vaisselle en bois :*** *elles peuvent s'abîmer à cause des températures de lavage élevées;*
- ***Objets d'artisanat :*** *ils peuvent rarement être lavés dans un lave-vaisselle. Les températures relativement élevées de l'eau et les détergents utilisés peuvent les endommager;*
- ***Vaisselle en plastique :*** *la vaisselle en plastique résistant à la chaleur doit être lavée dans le panier supérieur;*
- ***Vaisselle et objets en cuivre, étain, zinc et laiton :*** *elle tend à se tacher;*
- ***Argenterie :*** *la vaisselle en argent peut se tacher;*
- ***Verre et cristal :*** *les objets en verre et en cristal peuvent généralement être lavés dans un lave-vaisselle. Cependant, il existe certains types de verre et de cristal qui deviennent opaques et qui perdent leur transparence après de nombreux lavages ; pour ce type de matériaux, nous conseillons de toujours utiliser le programme le moins agressif du tableau des programmes;*
- ***Vaisselle avec des décorations :*** *les objets décorés se trouvant dans le commerce ont généralement une bonne résistance aux lavages dans les lave-vaisselle, même s'il peut arriver que leurs couleurs pâlissent après des lavages fréquents. En cas de doute sur la résistance des couleurs, il est opportun de laver peu de pièces à la fois pendant environ un mois.*

Verres et vaisselle abîmés

Causes :
- Nature du verre et son procédé de fabrication.
- Composition chimique du détergent.
- Température de l'eau.

Conseil :
- Utiliser uniquement des verres et de la porcelaine déclarés inaltérables au lave-vaisselle par le fabricant.
- Utiliser un détergent qui ménage la vaisselle.

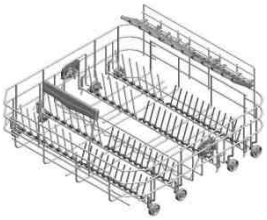
2.4 Utilisation des paniers

Le lave-vaisselle a une capacité de **14 couverts**, y compris la vaisselle de service.

PANIER INFÉRIEUR

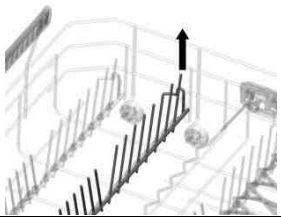
Le panier inférieur reçoit l'action du bras de lavage inférieur à l'intensité maximale et devra donc contenir la vaisselle la plus "difficile"et la plus sale.

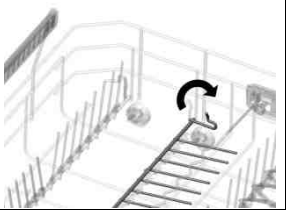
Toutes les combinaisons et variétés de charge sont permises à condition que l'on prenne soin de disposer la vaisselle, les casseroles et les poêles de façon à ce que toutes les surfaces soient exposées aux jets d'eau provenant du bas.



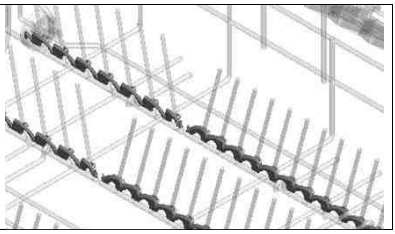
En fonction des modèles, le panier peut être muni de quelques-uns ou de tous les accessoires suivants:

Supports pour les assiettes que vous pouvez coucher si vous ne les utilisez pas (par ex : pour disposer des casseroles, des bols, etc.) Pour coucher les supports, tirez vers le haut et tournez-les vers l'intérieur du panier.

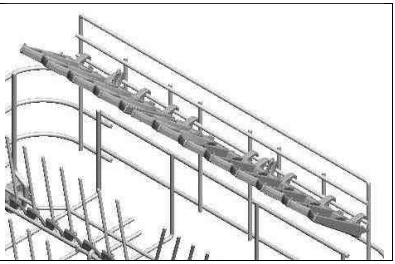




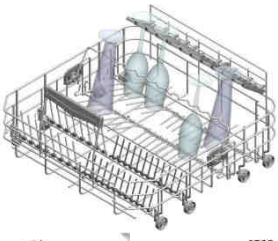
Inserts anti-goutte, permettant un meilleur séchage des assiettes. Vous pouvez les monter sur le panier ou dans la poche d'accessoires, auquel cas, il vous suffit, pour les utiliser, de les enfiler à l'emplacement prévu comme indiqué sur le schéma.

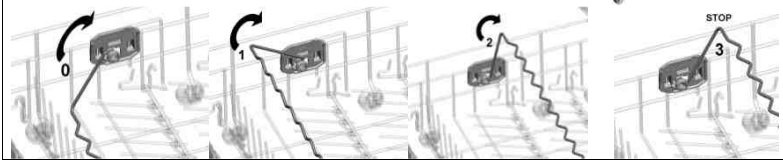


Supports pour les tasses et les objets longs (louches, cuillères, etc.) dans la partie arrière. Vous pouvez les placer en position verticale en cas de non utilisation.

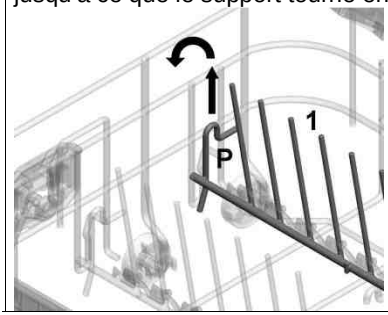


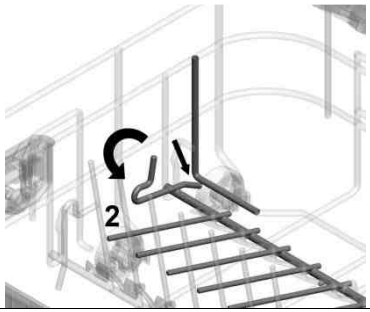
Porte-verres (glass holder). Support pour les verres à pied. En le soulevant, il tourne de la position de repos (0) et se bloque en un mouvement sur trois positions différentes (1-2-3).



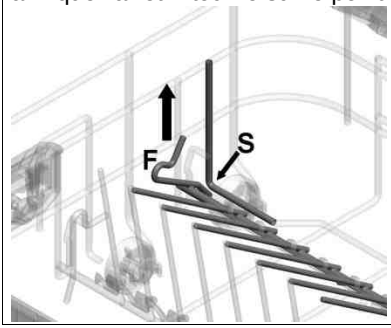


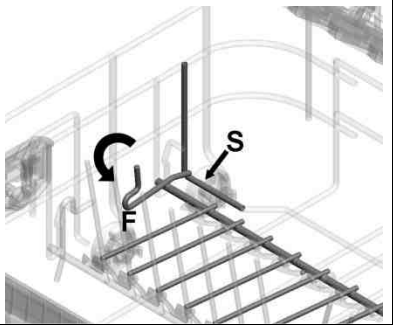
Supports rabattables à **2** positions (1-2). En position **1** (verticale), ils peuvent servir à disposer des assiettes et en position **2** (inclinée) pour y appuyer des verres à pied qui seront maintenus par le **porte-verres** (glass holder). Réglage : soulevez le point **P** comme sur le schéma jusqu'à ce que le support tourne en position **2**.





Pour le coucher complètement, soulevez l'extrémité et tournez vers vous afin que l'arrêt **F** tourne sur le point **S**.

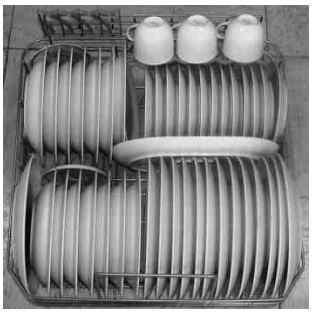




CHARGEMENT DU PANIER INFÉRIEUR

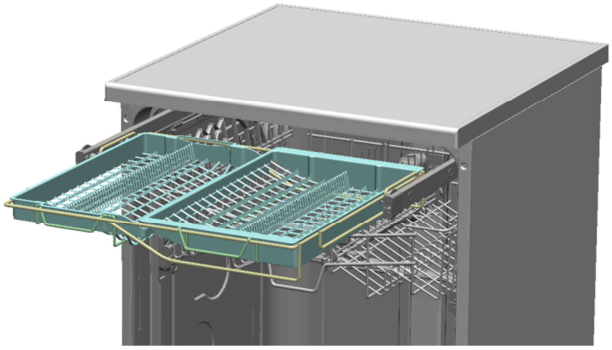
Disposer soigneusement et verticalement les assiettes plates, creuses, à dessert et les plats. Les casseroles, les poêles et leurs couvercles correspondants doivent être retournés vers le bas. Disposer les assiettes creuses et celles à dessert en ayant toujours soin de laisser un espace entre elles.

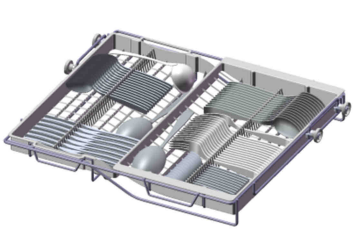
Exemples de chargement :

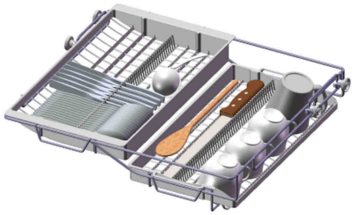


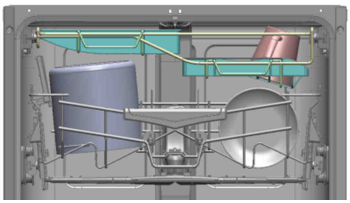
TIROIR SUPÉRIEUR FLEXIDUO

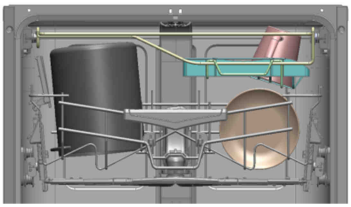
Il se compose de **deux paniers indépendants** coulissants et amovibles pour faciliter le chargement/déchargement des éléments. Diverses types de chargement et de configuration sont possibles. Dans le **panier droit** réglé en **position basse**, il est par exemple possible de charger des **tasses à thé**, alors que l'extraction du panier gauche o des deux paniers, permet de placer de la vaisselle de **grandes dimensions** dans le **panier supérieur**.









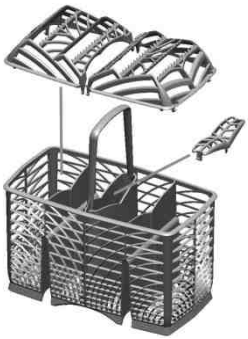


PANIER A COUVERTS

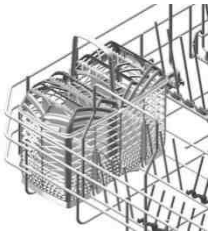
Le panier à couverts est équipé de **picots porte-couverts** amovibles, dans lesquels sont placés les couverts de manière à rester suffisamment espacés pour permettre un passage optimal de l'eau. Les picots porte-couverts et le couvercle central se trouvent dans le **sachet des accessoires**. Le **couvercle central** a **uniquement une fonction de protection**.

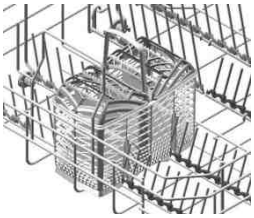
Les picots peuvent être **retirés** et **utilisés séparément**.

Les couverts doivent être disposés dans le panier de façon homogène, le manche orienté vers le bas et en faisant particulièrement attention à ne pas se blesser avec la lame des couteaux. Il est destiné à contenir toute sorte de couverts, à l'exception des couverts ayant une longueur telle qu'elle interfère avec les bras de lavage supérieur. On peut disposer les louches, les cuillères en bois et les couteaux de cuisine dans le panier supérieur, **en faisant attention à ce que la pointe des couteaux ne dépasse pas du panier.**



Le panier à couverts coulisse dans le sens transversal et peut être **placé à n'importe quel endroit** permettant une utilisation optimale de l'espace du panier inférieur.





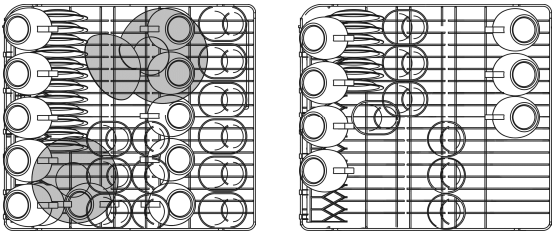
PANIER SUPÉRIEUR

Il est conseillé de charger le panier supérieur avec de la petite vaisselle ou de la vaisselle d'une grandeur moyenne, comme par exemple des verres, des assiettes, des tasses à café ou à thé, des assiettes sans rebord et des objets légers en plastique, mais résistant à la chaleur. Si le panier supérieur est utilisé dans la position la plus basse, on pourra également y charger des plats à condition que ces derniers soient peu sales.

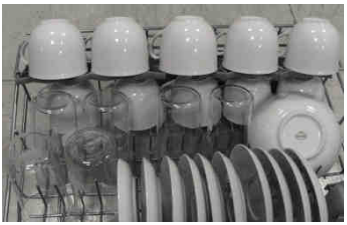
CHARGEMENT DU PANIER SUPÉRIEUR

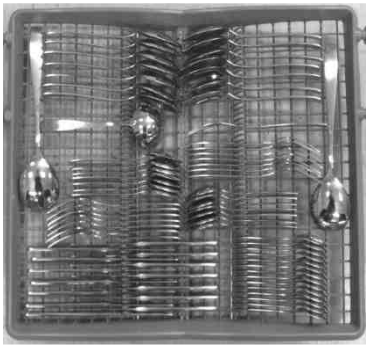
Mettre les assiettes tournées vers l'avant ; les tasses et les récipients creux seront placés avec l'ouverture tournée ves le bas. Le côté gauche du panier pourra être chargé avec les tasses et les verres disposés sur deux plans. Au centre on peut enfiler les assiettes et les assiettes à dessert verticalement dans les supports prévus.

Exemples de chargement :



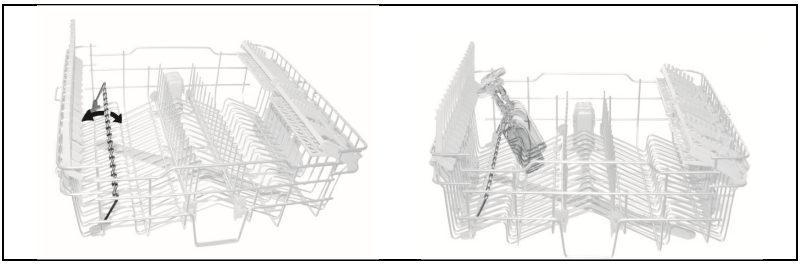
Exemples de chargement pour sale intensif:

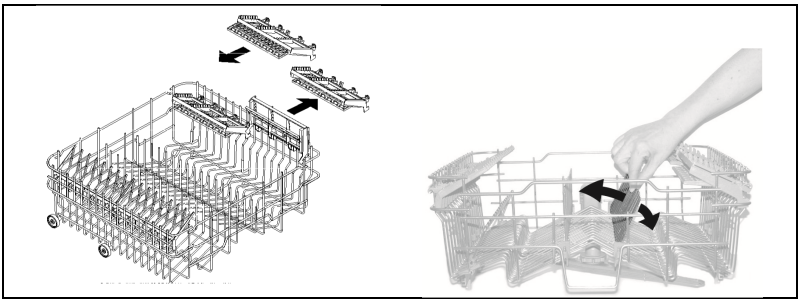




Selon les modèles, le panier peut être muni de certains accessoires ou de tous les accessoires suivants :

- Supports pour tasses ou objets longs (louches, cuillères…), à gauche, ils peuvent être relevés s'ils ne sont pas utilisés.
- Support pour verres à long pied (glass holder), à gauche ; pour l'utiliser, le lever et le bloquer dans les crochets prévus.
- Grilles à couverts, à droite, pour les couteaux et les petites cuillères ; pour la mise en place de ces dernières, extraire le support coulissant. Les grilles peuvent être relevées si elles ne sont pas utilisées.
- Supports centraux fixes ou mobiles. Les supports mobiles peuvent être bloqués en position verticale, posés sur le fond du panier s'ils ne sont pas utilisés, ou placés en position intermédiaire, selon les exigences.





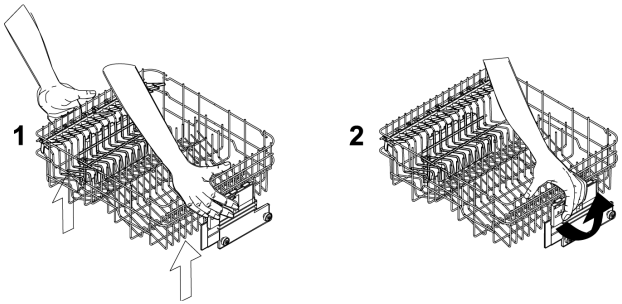
RÉGLAGE DU PANIER SUPÉRIEUR

Le panier supérieur est réglable en hauteur pour permettre le positionnement, dans le panier inférieur, d'assiettes ou de vaisselle de grandes dimensions.

Réglable sur **trois positions** des deux côtés.
Les côtés du panier **doivent toujours être positionnés à la même hauteur**.

- Lever le panier en le tirant par le bord supérieur **(1)**, jusqu'au premier ou second déclic selon la hauteur désirée.
- Baisser le panier après l'avoir débloqué, en tirant le levier de déblocage **(2)**.

Le réglage est également possible avec le panier chargé ; dans ce cas, quand on le baisse il est préférable de le retenir avec une main pour éviter des coups à la vaisselle.

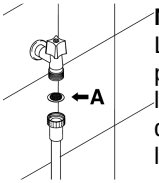


3. Nettoyage et entretien

Avant d'effectuer l'entretien de l'appareil, enlever la fiche ou interrompre l'alimentation par le dispositif d'interruption omnipolaire.

3.1 Avertissements et conseils généraux

Éviter l'emploi de détergents abrasifs ou acides.
Les surfaces extérieures et la contre-porte du lave-vaisselle devront être nettoyées à intervalles réguliers à l'aide d'un chiffon moelleux et humide ou bien avec un détergent normal pour surfaces peintes. Les joints d'étanchéité de la porte devront être nettoyés avec une éponge humide. Il est périodiquement conseillé (une ou deux fois par an) de nettoyer la cuve et les joints pour éliminer la saleté ayant pu se déposer en utilisant un chiffon moelleux et de l'eau.

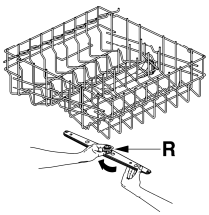


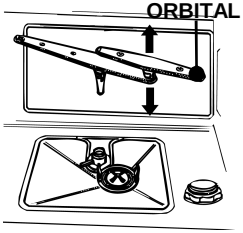
NETTOYAGE DU FILTRE D'ARRIVÉE D'EAU
Le filtre d'arrivée d'eau **A** situé à la sortie du robinet a besoin d'être périodiquement nettoyé. Après avoir fermé le robinet d'eau, dévisser l'extrémité du tuyau d'arrivée d'eau, retirer le filtre **A** et le nettoyer délicatement sous un jet d'eau courante. Réinsérer le filtre **A** dans son logement et revisser soigneusement la bague du tuyau d'arrivée d'eau.

NETTOYAGE DES BRAS DE LAVAGE
Les bras de lavage sont facilement démontables pour permettre le nettoyage périodique des buses et prévenir des engorgements possibles. Les laver sous un jet d'eau et les réintroduire soigneusement dans leurs logements, **en vérifiant que leur mouvement circulaire ne soit en aucun cas entravé.**

- Pour enlever le bras de lavage **supérieur** il faut dévisser la bague de fixation **R**.

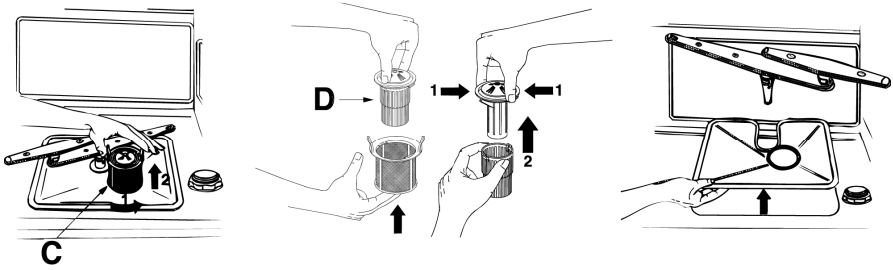
- Pour enlever le bras de lavage **orbital** il faut saisir le bras le plus long et soulever le bras orbital vers le haut. Laver les bras sous un jet d'eau courante et les réinsérer soigneusement dans leur logement. **Après avoir remonté les bras de lavage, vérifier qu'ils tournent librement.** Dans le cas contraire, vérifier s'ils ont été correctement montés.





NETTOYAGE DU GROUPE FILTRANT

- Il est opportun de contrôler périodiquement le microfiltre central **C** et, s'il le faut, le nettoyer. Pour l'enlever, il faut saisir les languettes, tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et soulever vers le haut ;
- pousser par en bas le filtre central **D** pour l'extraire du microfiltre ;
- séparer les deux parties qui composent le filtre en plastique en appuyant sur le corps du filtre dans la zone indiquée par le flèches ;
- retirer le filtre central en le soulevant.



INSTRUCTIONS ET CONSEILS POUR UN BON ENTRETIEN :

- *Les filtres doivent être nettoyés **à l'eau courante** avec une brosse dure.*
- *Vérifier qu'il n'y ait pas de résidus alimentaires sur **le filtre lorsque vous enlevez celui-ci.** Ces résidus, en tombant dans la vidange, pourraient bloquer certains composants hydrauliques ou obstruer les trous des bras d'aspersion.*
- *Il est indispensable de **nettoyer les filtres attentivement** et selon les indications susmentionnées : le lave-vaisselle ne peut pas fonctionner si les filtres sont engorgés.*
- ***Remettre soigneusement les filtres** dans leur logement afin d'éviter d'endommager la pompe de lavage.*

SI LE LAVE-VAISSELLE RESTE INUTILISÉ PENDANT LONGTEMPS :

- *Effectuer le programme de trempage **deux fois** de suite.*
- ***Débrancher la fiche** de la prise de courant.*
- *Laisser **la porte** légèrement **ouverte** de sorte à empêcher la formation de mauvaises odeurs à l'intérieur de la cuve de lavage.*
- ***Remplir le doseur de produit pour le rinçage.***
- ***Fermer le robinet de l'eau.***

AVANT DE RÉUTILISER LE LAVE-VAISSELLE APRÈS UN ARRÊT PROLONGÉ :

- *Contrôler qu'**il n'y ait pas de dépôts de boue ou de rouille** à l'intérieur de la tuyauterie ; si tel est le cas, laisser couler l'eau du robinet d'alimentation pendant quelques minutes.*
- ***Rebrancher la fiche** dans la prise de courant.*
- ***Raccorder le tuyau flexible d'alimentation d'eau et rouvrir le robinet.***

ÉLIMINATION DE PETITS INCONVÉNIENTS

Dans certains cas, il est possible d'éliminer personnellement d'éventuels inconvénients avec l'aide des instructions suivantes :

Si le programme ne démarre pas, vérifier que :

- *Le lave-vaisselle soit branché au réseau électrique;*
- *La distribution d'énergie électrique n'ait pas été interrompue;*
- *Le robinet de l'eau soit ouvert;*
- *La porte du lave-vaisselle ait été correctement fermée.*

Si de l'eau stagne dans le lave-vaisselle, vérifier que :

- *le tuyau d'évacuation ne soit pas plié ;*
- *le siphon de vidange ne soit pas bouché ;*
- *les filtres du lave-vaisselle ne soient pas engorgés.*

Si la vaisselle n'est pas propre, vérifier que :

- *le détergent ait été introduit en quantité suffisante ;*
- *il y ait du sel régénérant dans le réservoir spécifique ;*
- *la vaisselle ait été disposée correctement ;*
- *le programme sélectionné soit approprié au type et au degré de saleté de la vaisselle ;*
- *tous les filtres soient propres et correctement insérés dans leurs logements ;*
- *les orifices de sortie de l'eau des bras de lavage ne soient pas bouchés ;*
- *aucun objet n'ait bloqué la rotation des bras de lavage.*

Si la vaisselle ne sèche pas ou reste opaque, vérifier que :

- *il y ait du produit de rinçage dans le distributeur spécifique ;*
- *le réglage de la distribution de ce produit soit correct ;*
- *le détergent utilisé soit d'une bonne qualité et qu'il n'ait pas perdu ses caractéristiques (par exemple à cause d'une conservation avec l'emballage ouvert).*

Si la vaisselle présente des rayures, des taches…vérifier que :

- *le réglage du dosage du produit de rinçage ne soit pas excessif.*

Si des traces de rouille sont visibles dans la cuve :

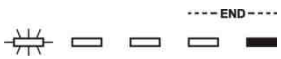
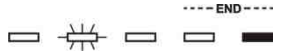
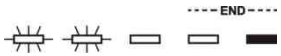
- *la cuve est en acier inox résistant à la corrosion et donc d'éventuelles taches de rouille sont dues à des éléments externes (traces de rouille provenant de conduites de l'eau, de casseroles, de couverts, etc.). Pour éliminer ces taches il existe dans le commerce des produits spécifiques.*
- *Vérifier que les justes doses de détergent soient utilisées. Certains détergents peuvent être plus corrosifs que d'autres.*
- *Vérifier que le bouchon du réservoir du sel soit bien fermé et que le réglage de l'installation de l'adoucisseur d'eau soit correct.*

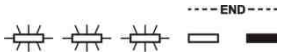
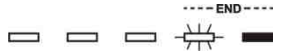
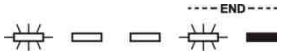
Si, après l'application des instructions sus mentionnées, les anomalies de fonctionnement devaient persister, il faudra contacter le centre d'assistance technique autorisé le plus proche.

ATTENTION : les interventions effectuées sur l'appareil par un personnel non autorisé ne sont pas couvertes par la garantie et sont donc à la charge de l'usager.

4. Guide de dépannage

Le lave-vaisselle est en mesure de signaler une série de **dysfonctionnements** par l'allumage simultané de plusieurs voyants dont vous trouverez le sens ci-après ; par ailleurs, en cas d'anomalie, **E ou Err** (selon les modèles) apparaissent sur l'**afficheur**.

ANOMALIE		DESCRIPTION
E1		**Problème acquastop** Intervention du système anti-débordement (seulement pour les modèles qui en sont équipés). Intervention en cas de fuites d'eau. S'adresser au service après-vente.
E2		**Niveau de sécurité** Intervention du système qui limite le niveau d'eau dans le lave-vaisselle. Interrompre le programme en cours, éteindre le lave-vaisselle. Allumer, programmer de nouveau le lave-vaisselle et faire partir le cycle de lavage. Si le problème persiste, s'adresser au service après-vente.
E3		**Anomalie chauffage de l'eau** Le chauffage de l'eau n'est pas effectué ou est effectué d'une façon anomale. Effectuer de nouveau le programme de lavage ; si le problème persiste, s'adresser au service après-vente.
E4		**Anomalie relevé de la température de l'eau.** Interrompre le programme en cours, éteindre le lave-vaisselle. Allumer, programmer de nouveau le lave-vaisselle et faire partir le cycle de lavage. Si le problème persiste, s'adresser au service après-vente.
E5		**Anomalie arrivée de l'eau** L'arrivée de l'eau dans le lave-vaisselle ne se fait pas ou se fait d'une façon anomale. Vérifier si les raccordements hydrauliques sont corrects, si le robinet d'entrée de l'eau est ouvert et si le filtre n'est pas obstrué. Si le problème persiste, s'adresser au service après-vente.
E6		**Anomalie évacuation de l'eau** L'évacuation de l'eau ne se fait pas ou se fait d'une façon anomale. Vérifier que le tuyau d'évacuation ne soit pas plié ou écrasé et que le siphon ou les filtres ne soient pas obstrués. Si le problème persiste, s'adresser au service après-vente.

ANOMALIE		DESCRIPTION
E7		**Anomalie petite turbine** (seulement pour les modèles qui en sont équipés) La quantité d'eau chargée n'est pas mesurée de façon précise. Interrompre le programme en cours, éteindre le lave-vaisselle. Allumer, programmer de nouveau le lave-vaisselle et faire partir le cycle de lavage. Si le problème persiste, s'adresser au service après-vente.
E8		**Anomalie système de lavage alterné.** Interrompre le programme en cours, éteindre le lave-vaisselle. Allumer, programmer de nouveau le lave-vaisselle et faire partir le cycle de lavage. Si le problème persiste, s'adresser au service après-vente.
E9		**Anomalie système d'arrivée de l'eau.** S'adresser au service après-vente.

 Voyant éteint **Voyant allumé** **Voyant clignotant**

Si une situation d'alarme se produit, la machine interrompt le programme de lavage.

- Les alarmes **E1**, **E2**, **E3**, **E4**, **E8**, **E9** provoquent la conclusion immédiate du programme en cours.
- Les alarmes **E5**, **E6** interrompent le programme en cours et lorsque la cause est résolue le programme reprend.
- L'alarme **E7** est visualisé à la fin du cycle qui termine étant donné que le fonctionnement du lave-vaisselle n'est pas compromis.

Pour mettre à « zéro » une alarme, il faut:

- ouvrir et fermer la porte; ou bien, éteindre et rallumer la machine. Il est maintenant possible de reprogrammer le lave-vaisselle.

Si l'anomalie persiste, se mettre en contact avec le service assistance agréé.

DONNÉES TECHNIQUES	
Largeur	597 ÷ 599 mm
Profondeur mesurée au profil externe du bandeau de commandes	550 mm
Hauteur (selon les modèles)	de 820 mm à 890 mm de 860 mm à 930 mm
Capacité	14 Couverts standards
Pression eau d'alimentation	min. 0,05 - max. 0,9 MPa (min. 0.5 – max. 9 bars)
Données électriques	Voir plaque des caractéristiques