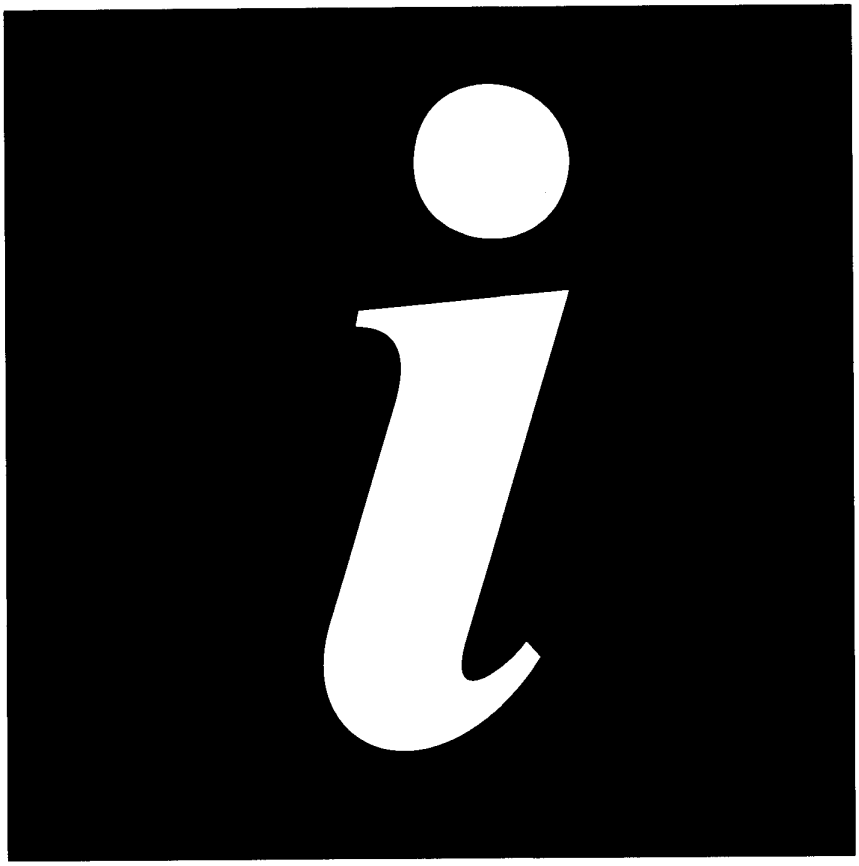
I N F O



JSV 5560

152993 39/0

Le Maître
Juno

Geschirrspüler
Lave-vaisselle
Afwasmaschine
Dishwasher
JSV 5560

Gebrauchsanweisung
Mode d'emploi

Gebruiksaanwijzing
Instruction booklet

FRANÇAIS

SOMMAIRE

Avertissements . . . . . .page 17

Installation . . . . . .page 18

Emplacement, mise à niveau . . . . . .pape 18

Evacuation d'eau, raccordement d'eau . . . . . .page 18

Raccordement électrique . . . . . .page 18

Utilisation . . . . . .page 19

Le bandeau de commande . . . . . .page 19

Les commandes . . . . . .page 19

L'adoucisseur d'eau, remplissage du réservoir à sel . . . . . .page 20

Le produit de rinçage et de lavage . . . . . .page 21

Rangement de la vaisselle dans l'appareil, utilisation du panier inférieur et supérieur . . . . . .page 22

Réglage en hauteur du panier supérieur . . . . . .page 23

Nos conseils . . . . . .page 23

Programmes de lavage . . . . . .page 24

Comment faire votre vaisselle . . . . . .page 25

Entretien . . . . . .page 26

Nettoyage des filtres centraux, nettoyage du grand filtre, nettoyage intérieur et extérieur . . . . . .page 26

En cas d'absence prolongée, précautions contre le gel, si vous déménagez . . . . . .page 26

En cas d'anomalies de fonctionnement . . . . . .page 27

Encastrement . . . . . .page 28

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

DIMENSIONS	Largeur	60 cm
	Hauteur	82 cm
	Profondeur max.	55,5 cm
	Profondeur max. avec porte ouverte	115 cm
TENSION/FREQUENCE		220-230 V / 50 Hz
PUISSANCE ABSORBEE MOTEUR LAVAGE		200 W
PUISSANCE ABSORBEE ELEMENT CHAUFFANT		2800 W
PUISSANCE TOTALE		3000 W
PRESSION DE L'EAU D'ALIMENTATION	Min.	5 N/cm^2
	Max.	80 N/cm^2
CAPACITE (COUVERTS STANDARD IEC)		12
CONSOMMATIONS	Eau	20 l
	Electricité	1,5 kWh

CE **Cet appareil est conforme aux Directives CEE 73/23 du 19.2.73 concernant la basse tension et 89/336 du 3.5.89 concernant la compatibilité électromagnétique.**

AVERTISSEMENTS

Il est très important que cette notice d'utilisation soit gardée avec l'appareil pour toute future consultation. Si cet appareil devait être vendu ou transféré à une autre personne, assurez-vous que la notice d'utilisation suive l'appareil de façon à ce que l'utilisateur puisse être informé du fonctionnement de celui-ci.

Ces avertissements sont donnés pour votre sécurité et pour celle d'autrui. Nous vous prions donc de bien vouloir les lire attentivement avant d'installer et d'utiliser l'appareil.

- A la réception de l'appareil, nous vous prions de faire les «réserves d'usage» en présence du livreur (dégâts esthétiques par exemple).
- Cet appareil a été conçu pour être utilisé par des adultes. Veillez donc à ce que les enfants n'y touchent pas ou qu'ils ne l'utilisent pas comme un jouet.
- Il est dangereux de modifier ou d'essayer de modifier les caractéristiques de cet appareil.
- Si l'installation électrique de votre habitation nécessite une modification pour le branchement de votre appareil, faites appel à un électricien qualifié.
- Tous travaux hydrauliques nécessaires à l'installation de l'appareil ne seront confiés qu'à un plombier qualifié.
- Assurez-vous, après avoir installé l'appareil, que celui-ci ne repose pas sur le câble d'alimentation.
- N'ouvrez pas la porte de votre lave-vaisselle quand celui-ci est en marche.
- Débranchez toujours la prise de courant et fermez le robinet d'eau après l'utilisation de l'appareil.
- Ne touchez pas l'élément chauffant pendant ou immédiatement après la fin d'un programme de lavage.
- Si votre appareil est encastrable, il est nécessaire de le fixer au dessous du plan de travail de la cuisine (reportez-vous aux indications de la notice d'utilisation).
- Fermez toujours la porte après avoir chargé ou sorti la vaisselle. Une porte ouverte représente toujours un danger.
- Votre lave-vaisselle n'a été conçu que pour le lavage de la vaisselle de ménage. Les ustensiles qui ont été en contact avec de l'essence, peinture, débris d'acier ou de fer, produits chimiques corrosifs, acides ou alcalins ne doivent pas être lavés dans votre appareil.
- N'introduisez pas dans votre lave-vaisselle d'articles qui ne sont pas certifiés pour le lavage en machine, tels que couverts à manche en bois, en corne, en ivoire, en argent, porcelaine décorée de motifs fragiles, objets en bois ou en plastique, etc.
- Séparez toujours l'argenterie des autres métaux, car elle noircit à cause d'un processus d'électrolyse.
- En cas de panne, n'essayez jamais de réparer votre appareil vous-même. Les réparations effectuées par du personnel non qualifié peuvent provoquer des dommages ou de graves dérèglements.
- Contactez le Service Après-Vente le plus proche et exigez toujours des pièces détachées d'origine.
- Si vous procédez à la mise à la casse de votre appareil, veillez à mettre hors d'usage ce qui pourrait représenter un danger: coupez le câble d'alimentation et les tuyaux au ras de l'appareil et détériorez le dispositif de fermeture de la porte.

INSTALLATION

FRANÇAIS

Emplacement

Placez l'appareil, si possible, à proximité d'une arrivée d'eau (robinet) et d'une évacuation.
Ce lave-vaisselle a été conçu pour être encastré sous un évier ou un plan de travail. Pour les instructions concernant l'encastrement reportez-vous au paragraphe correspondant.

Mise à niveau

Une bonne mise à niveau est indispensable pour une parfaite fermeture et l'étanchéité de la porte.

Dévissez ou vissez les pieds réglables, afin de mettre parfaitement l'appareil d'aplomb.

Evacuation d'eau

L'extrémité du tuyau d'évacuation peut être branchée:

au siphon de l'évier, en la fixant éventuellement avec un collier;

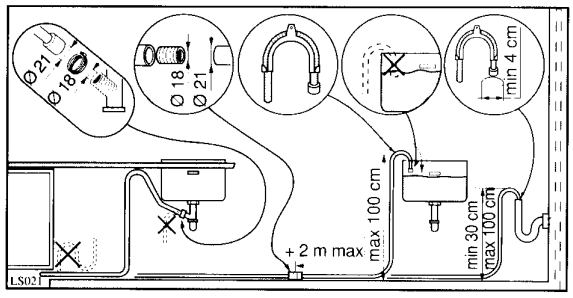
à une évacuation murale pourvue d'une ventilation spéciale, ayant un diamètre intérieur d'au moins 4 cm.

Le branchement pour l'évacuation doit se trouver à une hauteur comprise entre 30 cm (minimum) et 100 cm (maximum) du sol.

Le tuyau d'évacuation peut être orienté vers la droite ou vers la gauche, indifféremment.

Evitez les pliures et les étranglements du tuyau qui pourraient empêcher ou ralentir l'écoulement de l'eau.

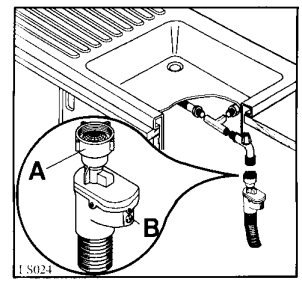
Une éventuelle rallonge du tuyau d'évacuation ne devra pas être supérieure à 2 mètres et son diamètre intérieur devra être égal à celui du tuyau de l'appareil. De même, les raccords utilisés pour le branchement doivent avoir un diamètre intérieur non inférieur à celui du tuyau d'évacuation.



Faites passer la rallonge sur le sol et ne la faites monter que près de la vidange.

Raccordement d'eau

La machine peut être alimentée en eau froide ou chaude jusqu'à 60°C max.
Nous vous conseillons néanmoins le branchement à une arrivée d'eau froide.

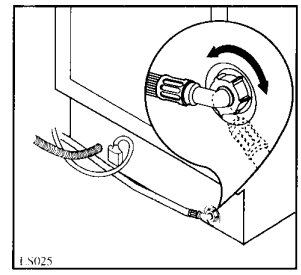


Branchez le tuyau à un robinet avec un raccord de 3/4" ou à une prise d'eau à branchement rapide (press block).
Ce tuyau est muni d'un dispositif de sécurité qui bloque l'entrée de l'eau dans la machine en cas de rupture, par usure, du tuyau intérieur. L'inconvénient est signalé par l'apparition d'un signe rouge à la fenêtre (B).
Dans ce cas, fermez le robinet d'eau et faites changer le tuyau.

Vissez correctement l'embout du tuyau (A) pour éviter les fuites d'eau. Contrôlez que la pression de l'eau d'alimentation n'excède pas les valeurs indiquées dans les caractéristiques techniques.

Evitez toute pliure ou étranglement du tuyau qui pourrait empêcher ou ralentir le passage de l'eau.

Remarque: l'extrémité du tuyau branchée à l'appareil peut être orientée selon les besoins, il suffit de desserrer le collier de fixation.



Revissez-le bien pour éviter les fuites d'eau.
Si la machine est branchée à des conduites neuves ou n'ayant pas été utilisées pendant un certain temps, il est conseillé de faire couler de l'eau pendant quelques minutes avant de brancher le tuyau d'arrivée d'eau. Vous éviterez ainsi que des dépôts de sable ou de rouille puissent obstruer le petit filtre placé dans le tuyau d'arrivée.
La pression de l'eau doit se trouver dans les limites indiquées dans les caractéristiques techniques.

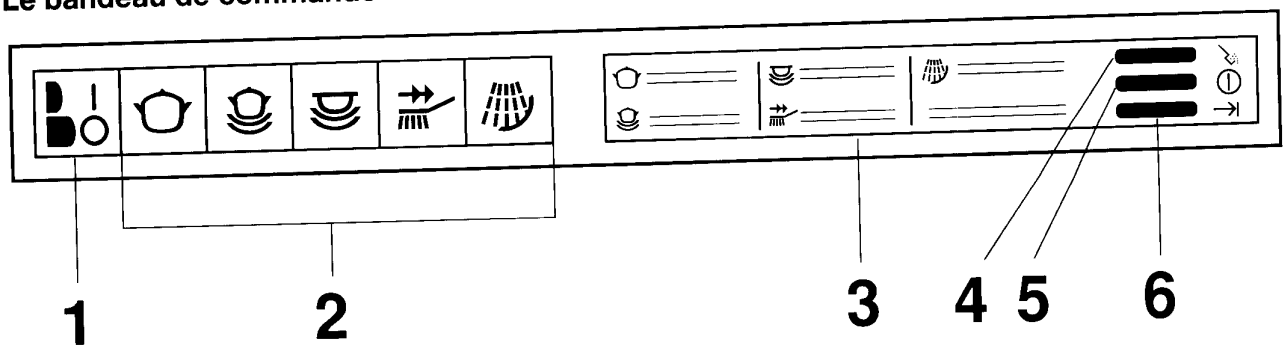
Raccordement électrique

Cette machine ne peut être branchée qu'en monophasé 220-230 V (50 Hz).
Vérifiez que votre compteur et les fusibles peuvent supporter l'intensité absorbée par la machine, compte tenu des autres appareils électriques branchés.
Utilisez un socle de prise de courant comportant une borne de mise à la terre, qui doit être obligatoirement raccordée conformément aux normes en vigueur.
Le branchement devra être exécuté en respectant les normes en vigueur.

Notre responsabilité ne saurait être engagée, en cas d'accidents ou incidents provoqués par une mise à la terre inexistante ou défectueuse.

UTILISATION

Le bandeau de commande



FRANÇAIS

LES COMMANDES

Dans cet appareil, conçu pour l'encastrement, les commandes sont placées dans la partie supérieure de la porte. Pour choisir un programme, il faut maintenir la porte entrouverte.

1 Touche de mise sous tension

Lorsqu'on appuie sur cette touche, le témoin de fonctionnement (5) et le témoin de fin de programme (6) s'allument. A ce moment, vous pouvez sélectionner un programme.

2 Touches de sélection des programmes

Appuyez sur la touche correspondant au programme de lavage désiré (voir tableau programmes de lavage).

3 Carte programmes de lavage

Il s'agit d'un tableau récapitulatif des programmes de lavage qui vous permettra de choisir quotidiennement le programme le plus convenable.
Trois cartes de programmes interchangeables sont fournies avec l'appareil. Extrayez celle qui est montée sur le tableau de commande et introduisez la carte en français.

4 Témoin de niveau du sel

Il s'allume pour indiquer que le réservoir à sel doit être rempli.

5 Témoin de fonctionnement

Il s'allume après qu'on a appuyé sur la touche de mise sous tension (1).

6 Témoin de fin de programme

Il s'allume quand le programme de lavage est terminé.

FRANÇAIS

L'adoucisseur d'eau

Suivant les localités, l'eau contient une quantité variable de sels calcaires et minéraux. Ceux-ci se déposent sur la vaisselle laissant des taches et des dépôts blanchâtres.
Plus la teneur en sels est élevée et plus l'eau est «dure». Le lave-vaisselle est muni d'un adoucisseur et, utilisant du sel régénérant spécial pour lave-vaisselle, il fournit une eau dépourvue de calcaire (adoucie) pour les opérations de lavage.
L'adoucisseur peut traiter une eau ayant une «dureté» atteignant 90°T.H. et possède 5 niveaux de réglage.
Vous pouvez demander le degré de dureté de votre eau à la Compagnie Locale des Eaux.
Sur le tableau suivant vous trouverez le niveau correspondant à votre eau et les indications sur les opérations de réglage nécessaires:

Niveau	Dureté de l'eau		Emploi sel régénérant	Réglage de l'adoucisseur	Réglage sur la machine
	°dH degrés allem.	°TH degrés français			
1	0-7	0-14	★★NON	NON	NON
★2	8-21	15-39	OUI	NON	NON
3	22-28	40-50	OUI	OUI	NON
4	29-39	51-70	OUI	NON	OUI
5	40-50	71-90	OUI	OUI	OUI

★ °TH = Degré hydrotimétrique.
L'adoucisseur est réglé d'origine au niveau 2 qui est le plus courant.

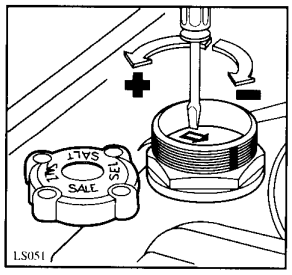
★★ Si vous utilisez des détergents sans phosphates (contenant des enzymes), introduisez du sel à partir du degré de dureté de 4° dH (7° T.H.).

Niveau 1

Si votre eau appartient au niveau 1, il n'est pas nécessaire d'utiliser de sel régénérant, ni d'effectuer de réglage car elle est déjà douce.

Niveaux 3 et 5 (Réglage de l'adoucisseur)

Si votre eau appartient au niveau 3 ou 5, procédez de la manière suivante:



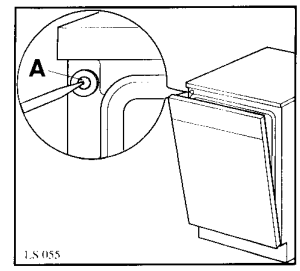
enlevez le panier inférieur, dévissez et ôtez le bouchon du réservoir de sel placé sur le fond de la cuve;

à l'aide d'un tournevis ou d'un couteau tournez le sélecteur à deux positions de la position **−** à la position **+**.

Attention:

Nous vous conseillons d'effectuer cette opération lors de la mise en service de votre lave-vaisselle.

Niveaux 4 et 5 (Réglage sur l'appareil)



Si votre eau appartient au niveau 4 ou 5, percez la membrane (A) qui se trouve sur la partie frontale de la machine, côté supérieur à gauche.

Note: Avec une dureté de l'eau de niveau 5, les deux réglages doivent être effectués.

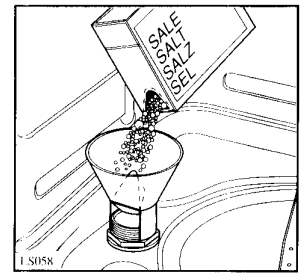
Attention: A partir du niveau 2, utilisez régulièrement le sel régénérant en suivant les indications qui figurent au paragraphe suivant.

Remplissage du réservoir de sel

Utilisez uniquement du sel spécial pour lave-vaisselle. D'autres types de sel contiennent certaines substances qui pourraient peu à peu rendre inefficace votre adoucisseur.

Enlevez le panier inférieur, dévissez et ôtez le bouchon du réservoir.

Versez dans le réservoir du sel 0,5 l d'eau environ. Cela n'est nécessaire que la première fois.



A l'aide de l'entonnoir prévu à cet effet, remplissez le réservoir avec 1,5÷1,8 kg environ de sel spécial pour lave-vaisselle.

Revissez soigneusement le bouchon en vous assurant qu'il n'y ait pas de résidus de sel sur le filetage et sur le joint.

Contrôle de la réserve de sel

Par la suite, il suffit d'ajouter périodiquement du sel dans le réservoir. Cette opération est à effectuer chaque fois que le témoin de niveau du sel sur le bandeau de commande s'allume.

Le réservoir du sel contient toujours de l'eau. Il est tout à fait normal que celle-ci déborde lors du remplissage du sel.

Ne faites jamais fonctionner votre lave-vaisselle sans sel régénérant.

Note: L'indicateur se trouvant sur le bandeau, qui signale qu'il faut ajouter du sel, reste allumé jusqu'à 2-6 heures après que l'opération ait été effectuée, si le lave-vaisselle reste allumé. Si on utilise un type de sel qui se dissout lentement, cette période peut même durer plus longtemps encore. Ceci ne compromet pas le fonctionnement de l'appareil.

Important: Le remplissage du réservoir doit être effectué juste avant de commencer un programme de lavage, à l'exclusion du programme d'attente, ceci afin d'éviter que d'éventuels grains de sel ou de l'eau salée ne favorisent la formation de rouille.

Le produit de rinçage

Ce liquide rend la vaisselle plus brillante et facilite le séchage.
Il est introduit automatiquement pendant le rinçage chaud.
Le réservoir situé à l'intérieur de la porte peut contenir environ 110 ml de produit de rinçage, quantité suffisante pour 16 à 40 programmes de lavage, en fonction de la dose programmée.

Remplissage du réservoir de produit de rinçage

Ouvrez le réservoir en tournant le bouchon (A) vers la gauche.

Versez le produit de rinçage dans la goulotte de remplissage, jusqu'à ce que le réservoir soit complètement plein. L'indicateur (B) se trouvant sur le côté devra être sombre.

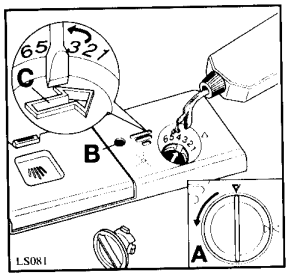
Refermez bien le bouchon.

Le liquide qui s'est éventuellement écoulé hors du réservoir pendant le remplissage doit être soigneusement nettoyé à l'aide d'un papier absorbant, afin d'éviter une importante formation de mousse au lavage suivant.

Quand l'indicateur devient plus clair, il faut ajouter du produit de rinçage (70-80 ml environ).

Réglage de la dose:

Le réglage de la dose dépend du brillant que l'on a atteint et du degré de séchage, autrement dit des résultats de lavage obtenus. Pour régler la dose de liquide, il suffit de se servir du sélecteur à 6 positions (C), qui se trouve à l'intérieur de la goulotte de remplissage. Etant donné que la position 1 correspond au minimum de dose et la position 6 au maximum, partez de la position 3.

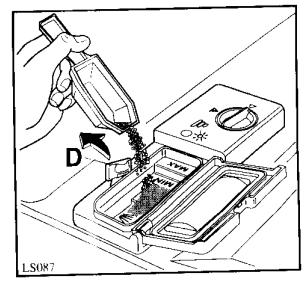


A l'aide de la pointe d'un couteau (ou d'un tournevis), augmentez graduellement la dose si vous observez des gouttes d'eau ou des taches de calcaire sur la vaisselle; diminuez la dose au contraire si vous notez la présence de rayures blanchâtres.

Le produit de lavage

Les produits de lavage en poudre, liquides ou en tablettes que vous devrez utiliser sont ceux spécifiques pour lave-vaisselle ménager.

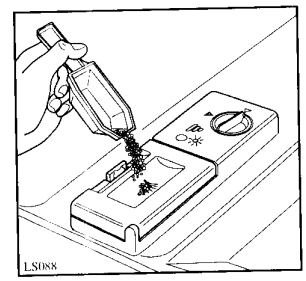
Avant de commencer tout programme de lavage, à l'exclusion du programme d'attente, on doit verser le produit de lavage dans le distributeur situé à l'avant de la contreporte.
Pour l'ouvrir il suffit de pousser le cliquet de fermeture (D).



A l'intérieur du bac, il y a des indications pour les doses sur lesquelles se baser:
- MIN = 15 ml
- MAX = 30 ml

La quantité de produit à utiliser dépend du degré de saleté et de la quantité de vaisselle à laver.

Il vaut mieux respecter les quantités indiquées sur le tableau de programmes.
Après avoir rempli le bac de produit, refermez le couvercle.



Si le programme prévoit un prélavage, il faut ajouter une petite dose de détergent d'environ 5 g = 1/2 cuiller (10 g = 1 cuiller pour le programme intensif) sur le couvercle du bac, en plus de ce qui se trouve déjà à l'intérieur.

A la fin de tout programme de lavage, le couvercle est ouvert, prêt pour une nouvelle utilisation.

Les produits de lavage n'étant pas tous identiques, consultez également les instructions sur les emballages.

Nous vous rappelons que le produit de lavage ne pourra garantir une propreté complète s'il est employé en quantité insuffisante; s'il est employé en excès, il n'améliorera pas les résultats et constituera un gaspillage.

> Ne pas excéder dans l'emploi de produit de lavage pour contribuer à la limitation de la pollution de l'environnement.

Détergents sans phosphates (contenant des enzymes

Ces nouveaux détergents ne contenant ni phosphates ni substances blanchissantes à base de chlore, bien qu'ils soient «écologiques» sont plus sensibles à la dureté de l'eau par rapport aux détergents traditionnels. C'est pour cette raison qu'il faut introduire du sel dans l'adoucisseur à partir de 4° dH (7° T.H.) pour éviter des dépôts calcaires sur la vaisselle et sur la cuve afin d'obtenir un résultat de lavage optimum.

FRANÇAIS

FRANÇAIS

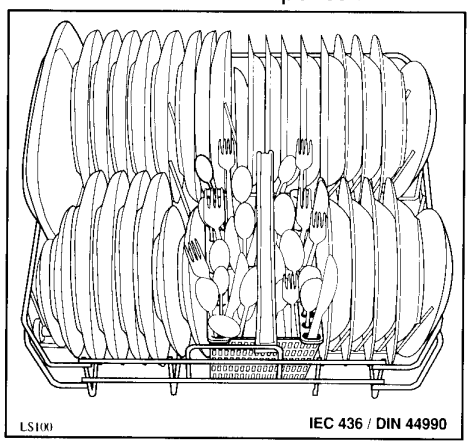
Rangement de la vaisselle dans l'appareil

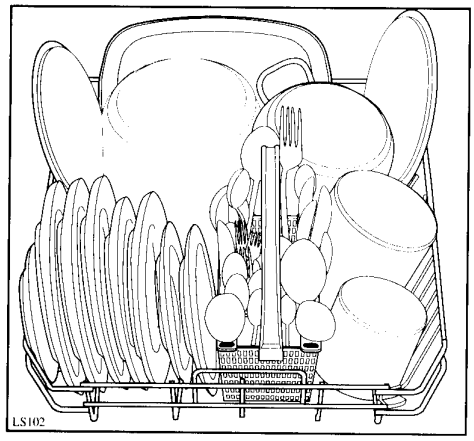
Tirez les paniers pour y charger la vaisselle.
Avant de placer la vaisselle dans l'appareil, débarrassez-la de tous les déchets alimentaires (petits os, cure-dents, arêtes, restes de viande ou de légumes, pelures de fruits, etc...) qui engorgeraient inutilement les filtres et réduiraient l'efficacité du lavage.

Utilisation du panier inférieur

Le panier inférieur est destiné à recevoir les casseroles, les couvercles, les assiettes (jusqu'à 27 cm de diamètre), les saladiers, les couverts, etc. qui devront être rangés d'après les figures.

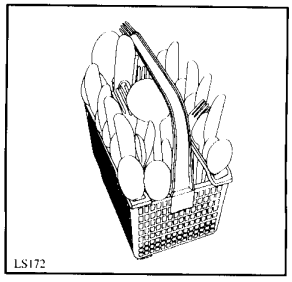
Les plats et les grands couvercles seront disposés de préférence autour du panier, de manière à ne pas gêner la rotation du bras supérieur.





On placera les couverts dans le petit panier amovible, les manches tournés vers le bas. Si ces derniers dépassent du fond et risquent de gêner la rotation du bras inférieur, retournez-les.

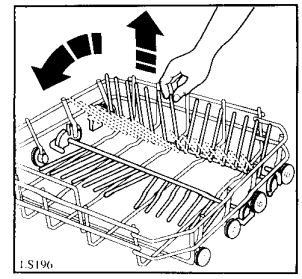
Intercalez les cuillers avec les autres couverts pour éviter qu'elles s'emboîtent.



Dans le ratelier situé sur le côté du petit panier, vous placerez les petites cuillers, les cuillers à dessert, les couteaux et les autres petits couverts.

Séparez l'argenterie des autres métaux.

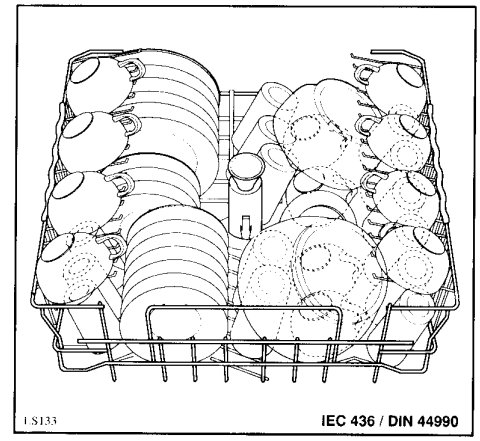
Il est possible d'abaisser simplement et rapidement les deux rangées de dents qui se trouvent à l'arrière du panier inférieur, pour pouvoir charger plus commodément des casseroles et saladiers.

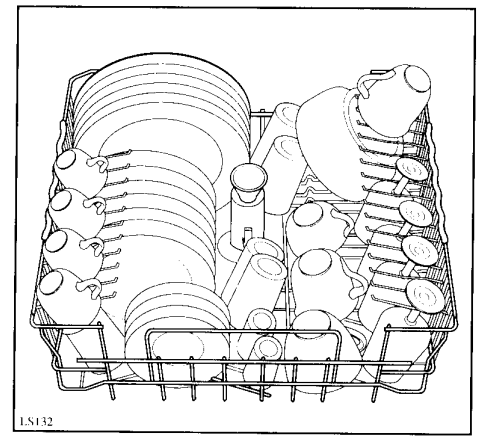


Pour abaisser les dents: les tirer légèrement vers le haut et les laisser retomber (cf. figure). Pour les redresser, il suffit de les remettre en position verticale.

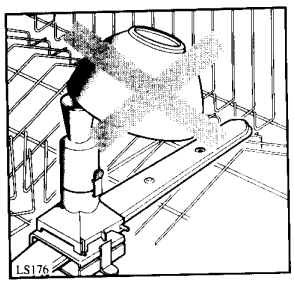
Utilisation du panier supérieur

Le panier supérieur est prévu pour recevoir des assiettes (à dessert, soucoupes, plates et creuses jusqu'à 24 cm de diamètre), des saladiers, des tasses et des verres qui seront disposés comme indiqué dans les figures. Les verres à pied peuvent être suspendus aux porte-tasses.





Ne lavez pas en machine de la vaisselle de petite dimension qui pourrait facilement sortir des paniers.



Attention

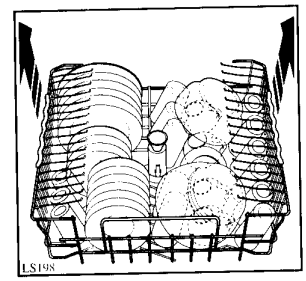
Ne mettez pas de vaisselle sur la buse d'alimentation en eau du bras supérieur.

Avant de fermer la porte, assurez-vous que les bras puissent tourner librement.

Réglage en hauteur du panier supérieur

Si vous devez laver des assiettes très grandes (plus de 27 et jusqu'à 31 cm de diamètre) vous pouvez les disposer dans le panier inférieur après avoir placé le panier supérieur dans la position la plus haute.

Pour cela:



- sortez le panier;
- attrapez les deux poignées sur les côtés et tirez ver le haut.

Pour remettre le panier en place, il suffit d'attraper les deux poignées latérales, de tirer encore vers le haut, puis de laisser le panier retomber lentement, en le suivant avec les mains.

FRANÇAIS

NOS CONSEILS

Pour obtenir de meilleurs résultats de lavage

Disposez toujours les casseroles, les tasses, les verres, etc., tournés vers le bas.
Inclinez légèrement les objets bombés pour faciliter le passage de l'eau.
Les casseroles contenant des aliments attachés ou brûlés doivent faire l'objet d'un trempage préalable.
Les ustensiles et couverts longs comme louches, grands couteaux, etc., doivent être disposés horizontalement, de préférence dans le panier supérieur.
En évitant le contact entre les pièces de vaisselle, on obtiendra de meilleurs résultats de lavage.
Il est préférable de ranger les objets légers (récipients en plastique) dans le panier supérieur et de les disposer de façon à ce qu'ils ne se retournent pas.

Pour économiser eau, courant, temps

Il est inutile de passer au préalable la vaisselle sous de l'eau courante.
Rangez la vaisselle sale dans les paniers immédiatement après l'usage. Ne procédez au lavage que lorsque la machine est complètement remplie.
Effectuez éventuellement le programme d'attente (voir le tableau programmes) pour éviter que les résidus sèchent trop avant le lavage complet.
Sélectionnez un programme économique quand les paniers sont peu chargés et/ou en présence de vaisselle peu sale, en suivant les indications reportées dans le tableau programmes (programmes Economiques, Programme Rapide).

Ne lavez pas dans votre lave-vaisselle:

les couverts ou la vaisselle avec manche en bois ou en corne ou constitués d'éléments collés avec des résines non résistantes à l'eau chaude;

objets d'artisanat, objets en bois, porcelaines anciennes ou peintes à la main.

Certaines décorations ne sont pas garanties pour résister au lavage en machine et peuvent perdre leurs couleurs.

Si le cristal et la vaisselle en plastique ne sont pas garantis pour le lavage en machine, il est préférable de les laver à la main. Sinon, nous conseillons de les disposer dans le panier supérieur et de choisir un programme délicat.

Certaines qualités de verre peuvent devenir opaques après de nombreux lavages en machine.

Les couverts en argent ont tendance à noircir s'ils sont mélangés à des couverts en inox. Disposez-les dans le panier porte-couverts, séparés des autres.

Les objets en fer ou en fonte peuvent rouiller et tacher d'autres pièces de vaisselle.

L'aluminium a tendance à noircir, le cuivre, l'étain et le laiton ont tendance à se tacher.

Attention:

Ne lavez pas en machine de la vaisselle de petites dimensions qui pourrait facilement sortir des paniers.

Au moment d'un nouvel achat de vaisselle:

Sachez que les décorations des pièces en faïence ou porcelaine cuits sous émail sont absolument inattaquables, contrairement aux décorations cuites sur émail dont les coloris peuvent s'atténuer à la longue.
De même, certaines pièces décorées à l'or peuvent être maintenant lavées en machine. Ces pièces doivent porter la garantie du fabricant.
Choisissez des pièces à fond plat pour éviter toute retenue d'eau (verres, tasses, bols...).

Programmes de lavage

Programme	Type de vaisselle	Quantité de résidus Type de salissure	Touches à appuyer	Doses conseillées de produit de lavage: dans le compartiment	Doses conseillées de produit de lavage: sur le couvercle	Description du cycle	Valeurs indicatives de consommation ★★★: Durée du programme minutes	Valeurs indicatives de consommation ★★★: Consommation d'energie kWh	Valeurs indicatives de consommation ★★★: Consommation d'eau litres
Intensif avec prelavage **1**	Casseroles Vaisselle variée	Résidus abondants, même séches et/ou contenant de l'amidon (ex. pâtes, riz, semoule, pommes de terre, oeuf, sauces, rôtis).		2 cuillers à dessert rases (20 g)	1 cuiller à dessert rase (10 g)	Prélavage à 55°C Lavage à 65°C 2 rinçages à froid 1 rinçage à 65°C Séchage à l'air chaud	80	1,9	25
★ Normal avec prelavage **2**		Résidus normaux ou abondants, même séches, et/ou contenant de l'amidon (ex. pâtes, riz, semoule, pommes de terre, oeuf, sauces, rôtis).		2 cuillers à dessert rases (20 g)	1/2 cuiller à dessert (5 g)	Prélavage à l'eau froide Lavage à 65°C 1 rinçage à froid 1 rinçage à 65°C Séchage à l'air chaud	70	1,5	20
Economique avec prelavage **3**	Vaisselle variée	Résidus normaux non séches, et sans amidon (ex. viandes non incrustées, légumes crus ou cuits, lait, café, boissons).		2 cuillers à dessert rases (20 g)	1/2 cuiller à dessert (5 g)	Prélavage à l'eau froide Lavage à 55°C 1 rinçage à froid 1 rinçage à 65°C Séchage à l'air chaud	70	1,4	20
★★ Flash-wash **4**	Vaisselle variée Vaisselle pour buffets	Peu de résidus non séchés et sans amidon (ex. boissons, pâtisseries, salades, charcuterie, fromages). Le séchage est supprimé.		1 cuiller à dessert bombée (15 g)	–	Lavage à 55°C 1 rinçage à froid 1 rinçage à 55°C	40	1,0	17
Lavage d'attente **5**		Chargement partiel de vaisselle devant être complété au repas suivant. Pour ce programme, pas de produit de lavage.		–	–	1 rinçage à froid (pour éviter que les résidus d'aliments sèchent sur la vaisselle)	10	0,1	12

★ Pour Instituts d'Essais conformément IEC 436/DIN 44990:
- Capacité standard de 12 couverts;
- Dose de produit conseillée: 20 g dans le bac
  5 g sur le couvercle du bac.

★★ C'est un programme spécial qui permet de laver, en peu de temps (40 mn. environ), un chargement complet d'assiettes, verres et vaisselle peu sale (sauf les casseroles) en favorisant leur utilisation immédiate. Vu la brièveté du programme la phase de séchage est supprimée.

★★★ Ces données ont une valeur indicative et dépendent de la pression et de la température de l'eau ainsi que des variations de tension électrique.

Comment faire votre vaisselle

1 Vérifiez la propreté des filtres (voir paragraphe «Entretien»)

2 Effectuez le contrôle du sel et du produit de rinçage (voir paragraphe correspondant)

3 Disposez la vaisselle dans la machine

Débarrassez la vaisselle des d'échets alimentaires.

Tirez le panier inférieur et placez-y casseroles, assiettes et couverts.

Tirez le panier supérieur et placez-y assiettes, verres, tasses, etc...

Poussez les paniers à l'intérieur de la machine.

Assurez-vous que les bras rotatifs ne soient pas gênés dans leur mouvement.

4 Dosez le produit de lavage

Versez la dose correcte de produit de lavage dans le distributeur, suivant les indications du tableau de programmes, et fermez le couvercle.

5 Choisissez le programme

Pour choisir le programme laissez la porte entrouverte.

Appuyez sur la touche de mise sous tension ; le témoin de fonctionnement ⏀ ainsi que celui de fin de programme →| s'allument.

Attention: si le témoin de fin de programme →| ne s'allume pas, c'est parce que le programme choisi auparavant n'est pas encore terminé. Dans ce cas, il est nécessaire d'attendre la fin du programme ou bien de l'annuler (voir point 8).

Appuyez sur la touche correspondant au programme désiré pendant une seconde environ, jusqu'à quand le témoin de fin de programme →| s'éteindra.

6 Commencez le programme

Ouvrez le robinet de l'eau.

Fermez la porte: le programme démarre.

7 Fin de programme

La machine s'arrête automatiquement et un signal acoustique se fait entendre pendant 2 secondes environ.

N'ouvrez la porte qu'après la fin du signal acoustique. Le témoin de fonctionnement ⏀ ainsi que celui de fin de programme →| sont allumés.
Appuyez sur la touche pour mettre le lave-vaisselle hors tension.

Fermez le robinet de l'eau et débranchez l'appareil.

Attendez quelques minutes avant de sortir la vaisselle: vous éviterez ainsi de vous brûler les doigts et vous obtiendrez également de meilleurs résultats dans le séchage.

Videz d'abord le panier inférieur, puis celui du dessus: vous éviterez ainsi que des gouttes du panier supérieur tombent sur la vaisselle du panier inférieur.

8 Annulation du programme

Si vous désirez annuler un programme déjà démarré et en choisir un autre, procédez de la manière suivante:

Appuyez simultanément sur les touches **FLASH-WASH** et **LAVAGE D'ATTENTE**, l'appareil étant sous tension.
Fermez la porte. Après quelques minutes, vous entendrez un signal acoustique, ce qui indique que vous pouvez choisir un nouveau programme.

Attendez la fin du signal acoustique (2 secondes environ) avant d'ouvrir la porte et de choisir un autre programme.

Attention

En général, nous déconseillons l'ouverture de la porte pendant le fonctionnement de l'appareil; de toute façon, un dispositif de sécurité arrête la machine au moment de l'ouverture.

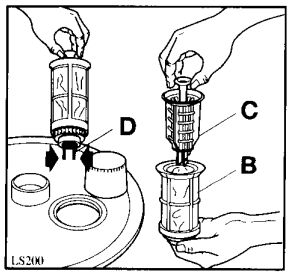
FRANÇAIS

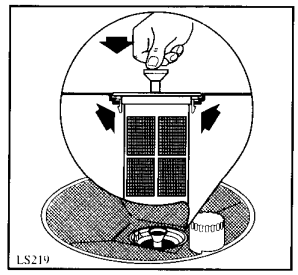
FRANÇAIS

Nettoyage des filtres centraux
(Après chaque lavage)

Nettoyez les filtres centraux (B) et (C) de leurs impuretés et passez-les sous l'eau courante, en vous aidant d'une petite brosse.

Les filtres (B) et (C) se retirent ensemble en tirant l'entonnoir central vers le haut; dégagez ensuite le filtre (C) en pressant simultanément les deux ailettes (D).

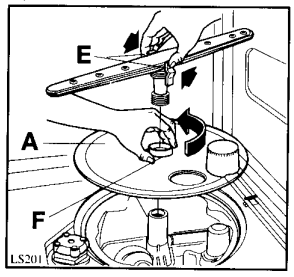




Une fois le nettoyage effectué, réinsérez les filtres en les poussant jusqu'à ce qu'ils soient bien engagés dans leur emplacement.

Nettoyage du grand filtre
(Une fois par mois)

Nettoyez le filtre (A) des deux côtés, en le passant sous de l'eau courante et en vous aidant d'une petite brosse.
Pour l'enlever, ôtez le bras inférieur en appuyant sur les deux ailettes (E) et tournez l'embout de fixation (F), dans le sens contraire des aiguilles d'une montre puis dégagez le tout. Remontez les filtres en effectuant les opérations inverses.



Attention:

N'utilisez jamais le lave-vaisselle sans filtres. Un placement incorrect des filtres dans leur siège entraîne de mauvais résultats de lavage.

Un mauvais entretien des filtres peut diminuer l'efficacité du lavage.

Nettoyage intérieur et extérieur
(Périodiquement)

Nettoyez les joints d'étanchéité de la porte et des compartiments des produits de lavage et de rinçage avec un chiffon humide (ne pas utiliser de détergent).

Contrôlez que les trous des bras rotatifs ne soient pas obstrués.

Pour ôter le bras rotatif inférieur, appuyez sur les deux ailettes latérales qui le fixent à la base.
Pour effectuer le nettoyage des buses du bras rotatif supérieur, tirez vers vous le panier supérieur; de cette manière, vous pourrez facilement accéder au bras rotatif. Si vous voulez l'enlever, dégagez l'entonnoir central en appuyant sur les deux ailettes latérales et dévissez le collier de fixation. Nettoyez le bras rotatif et replacez-le dans son logement.

N'utilisez jamais le lave-vaisselle sans bras rotatifs.

Une ou deux fois par an, effectuez un programme de lavage sans vaisselle, avec du produit de lavage ou mieux encore avec un des produits spéciaux pour l'entretien des lave-vaisselles, vendus couramment dans le commerce.

Nettoyez le bandeau de commande avec un chiffon doux humide et, si nécessaire, uniquement avec des détergents neutres. N'employez jamais d'abrasifs ou de solvants (acétone, trichloréthylène, etc...).

En cas d'absence prolongée

Débranchez la prise de courant et coupez l'arrivée d'eau.

Laissez la porte entrouverte pour éviter la formation de mauvaises odeurs.

Laissez l'intérieur de la machine propre.

Précautions contre le gel

Evitez de placer l'appareil dans un local où la température est inférieure à 0°C.

Autrement, vidangez l'appareil, fermez le robinet d'arrivée d'eau, débranchez le tuyau d'arrivée d'eau et videz-le.

Si vous déménagez

Evitez, si possible, de trop incliner la machine pendant le transport.

EN CAS D'ANOMALIES DE FONCTIONNEMENT

Certaines anomalies de fonctionnement peuvent dépendre d'opérations d'entretien non correctes ou d'oubli, et il est possible d'y remédier facilement sans avoir recours à un technicien.

La machine ne démarre pas

La porte est mal fermée.

La fiche n'est pas enfoncée dans la prise de courant.

Absence de courant à la prise.

Fusible défectueux au compteur.

L'eau n'arrive pas à la machine

Robinet d'eau fermé.

Coupure générale d'eau.

Le tuyau d'arrivée est plié.

Le petit filtre du tuyau d'arrivée est obstrué.

La machine n'évacue pas l'eau

Le tuyau d'évacuation est plié.

L'évacuation de l'évier est engorgée.

La rallonge du tuyau d'évacuation ne convient pas.

Il n'y a pas d'entrée d'air à l'extrémité du tuyau de vidange.

La vaisselle n'est pas propre

Les paniers sont trop chargés.

La vaisselle n'est pas bien placée.

Les bras rotatifs sont bloqués.

Les trous des bras sont obstrués.

L'entonnoir de passage de l'eau au centre du panier supérieur est couvert de vaisselle.

L'extrémité du tuyau d'évacuation est immergée.

Les filtres sont obstrués.

Les filtres ne sont pas bien insérés.

Le produit de lavage n'est pas bien dosé ou ne convient pas, il est périmé ou est devenu dur, ou il est de mauvaise qualité.

Le bouchon du réservoir à sel n'est pas bien fermé.

Le programme de lavage ne convient pas au type de salissure.

Dépôts calcaires visibles ou couche blanchâtre sur la vaisselle

Manque de sel régénérant ou le réglage de l'adoucisseur ne correspond pas à la dureté de l'eau.

Le produit de rinçage est épuisé ou la dose injectée est trop faible.

Trop de bruit pendant le lavage

Les pièces de vaisselle se cognent entre elles.

Les bras rotatifs battent sur la vaisselle.

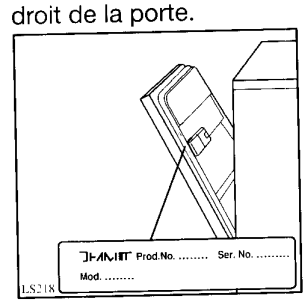
Vaisselle pas parfaitement sèche

La vaisselle est restée trop longtemps dans la machine.

La porte se ferme difficilement

Le lave-vaisselle n'est pas à niveau ou n'a pas été correctement encastré.

Si à la suite de ces contrôles, le mauvais fonctionnement persiste, adressez-vous au Service Après-Vente autorisé en indiquant le défaut observé, le modèle de l'appareil (Mod.), le numéro du produit (Prod. No.) et le numéro de fabrication (Ser. No.) inscrits sur la plaque signalétique de votre lave-vaisselle, placée sur le côté droit de la porte.



Sécurités anti-inondation

La machine est munie de deux systèmes de sécurité supplémentaires anti-inondation ayant les caractéristiques suivantes:

1. Placé sur le tuyau d'arrivée d'eau (voir branchement d'eau), il intervient en cas de rupture du tuyau d'arrivée en bloquant le passage de l'eau. Il est actif même lorsque la machine est éteinte.
2. Placé sur le fond de la machine, il intervient en cas de fuites d'eau à l'intérieur de la machine. Il est actif pendant le fonctionnement de la machine.

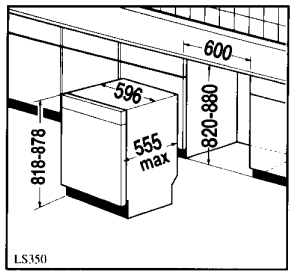
Pour la réparation de la machine, faites appel au Service Après-Vente

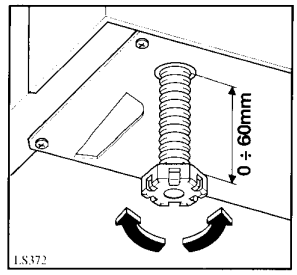
FRANÇAIS

ENCASTREMENT

FRANÇAIS

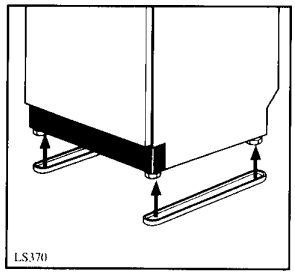
Les cotes d'encastrement doivent être celles indiquées dans la figure.





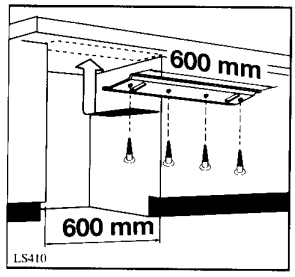
La hauteur de l'appareil peut varier de 6 cm grâce aux pieds réglables.
Réglez la hauteur de l'appareil entre 820 et 880 mm en agissant sur les pieds réglables.
Laissez un espace de 2 mm entre le dessus de l'appareil et le meuble ou l'évier.

Deux patins sont fournis pour faciliter l'insertion et le retrait du lave-vaisselle; ces patins doivent être montés sur les pieds, par pression, comme indiqué dans la figure.



Installation du protecteur anti-buée

Fixez le protecteur en tôle sous le plan de travail, à la partie avant de la niche du lave-vaisselle, à l'aide de 4 vis 3,5x16.



Encastrement

Débranchez l'appareil avant toute intervention.

Placez l'appareil dans la niche d'encastrement.

Il est nécessaire de prévoir un espace pour le passage du câble d'alimentation et des tuyaux d'alimentation et d'évacuation d'eau, afin qu'ils ne soient pas pliés.

Les opérations nécessaires pour l'encastrement de l'appareil se trouvent aussi sur le moule qui peut aussi servir de schéma pour les perforations. Le moule avec les illustrations est fourni en même temps que l'appareil.

Application du panneau de porte

La porte de ce lave-vaisselle a été conçue pour l'application d'un panneau en bois ayant les dimensions suivantes:

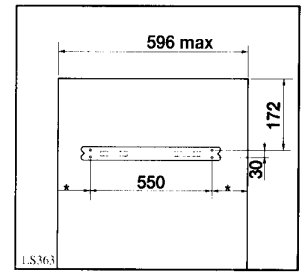
largeur	596 mm
hauteur	644-714 mm max
épaisseur	20 mm max
poids	2 à 7,5 kg max

La hauteur du panneau dépend de celle du socle des meubles adjacents.

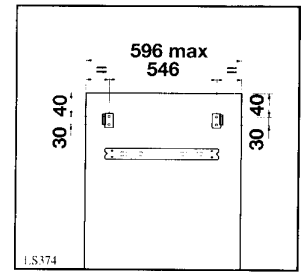
Attention:

Ne dépassez pas la hauteur maximum indiquée, autrement vous ne pouvrez pas ouvrir complètement la porte, car le panneau cognerait contre le socle du meuble de la cuisine.

Le panneau doit être pourvu de poignée, car celle de la porte est masquée par le panneau.

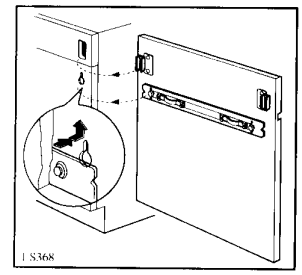


Percez le panneau avec un foret Ø 2x12 suivant les côtes indiquées dans la figure.
Fixez la traverse sur le panneau à l'aide de quatre vis 3,5x16.

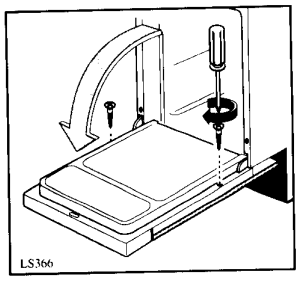


Si pour des raisons esthétiques le panneau est pourvu d'un faux tiroir (appliqué sur le panneau ou faisant partie du panneau) il faudra appliquer 2 équerres à l'aide de 4 vis 3,5x16, en suivant les indications ci-contre.

Introduisez les deux pivots de la traverse dans les trous à boutonnière de la porte.

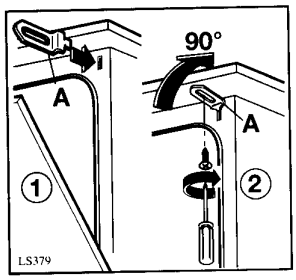


Soulevez le panneau au niveau du bandeau de commande: si on a monté aussi les deux équerres, celles-ci s'engageront automatiquement dans les sièges prévus à cet effet sur la porte de l'appareil.



Une fois atteinte la position optimale, ouvrez la porte et fixez le panneau à l'aide de deux vis de 4x40 en utilisant les trous de la contreporte.

Fixation au plan de travail



Introduisez les deux équerres dans les trous prévus à cet effet sur la partie avant du lave-vaisselle et tournez-les de 90°. Fixez-les au plan de travail à l'aide de deux vis 3,5x16.

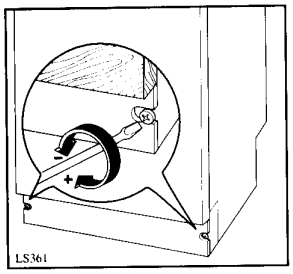
Attention: Les équerres doivent être alignés avec les trous à boutonnière dans le protecteur en tôle.

Attention: Le lave-vaisselle doit être assuré contre le renversement. Veillez donc à ce que les éléments auxquels il est attaché soient bien ancrés à une structure fixe (mur, meubles adjacents).

Pendant l'assemblage, faites attention à ne pas percer les côtés de l'appareil, pour ne pas endommager les composants hydrauliques.

Réglage du balancement de la porte

La porte est bien équilibrée lorsqu'elle reste ouverte dans n'importe quelle position.



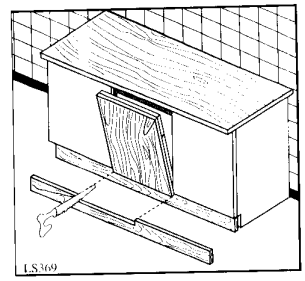
Dans ce but utilisez les vis situées sur le socle de l'appareil. Si, en maintenant la porte entrouverte, vous vissez ou dévissez ces vis, la tension des ressorts de balancement de la porte augmente ou diminue.

Attention: Le poids du panneau doit être de 7,5 kg max; dans le cas contraire il ne sera plus possible de balancer la porte.

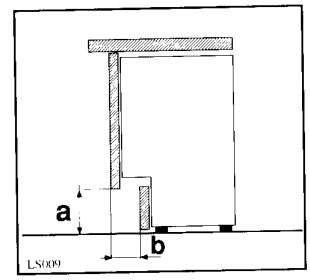
Mise à niveau

Assurez-vous que la porte ferme bien, sans frotter sur les côtés. Dans le cas contraire mettez la machine à niveau en vissant ou dévissant légèrement les pieds avant jusqu'à obtenir la fermeture optimale de la porte.

Adaptation du socle



Pour permettre l'ouverture complète de la porte il pourrait être nécessaire de découper le socle du meuble.



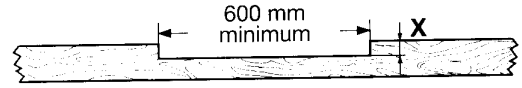
Sur la base des cotes (**a**) et (**b**) (voir croquis) vous pourrez tirer du tableau ci-dessous la hauteur (**X**) de l'ouverture à pratiquer dans le socle.

Hauteur (**a**)*

Profondeur (**b**)*	170	160	150	140	130	120	110	100
40	**34**	**29**	**25**	**22**	**20**	**20**	**17**	**15**
50	**35**	**29**	**25**	**22**	**20**	**18**	**18**	**15**
60	**33**	**28**	**25**	**22**	**20**	**18**	**16**	**15**
70	**32**	**26**	**22**	**20**	**20**	**16**	**15**	**15**
80	/	**21**	**20**	**16**	**15**	**15**	**12**	**12**
90	/	/	**12**	**11**	**10**	**10**	**10**	**10**
100	/	/	/	**5**	**5**	**5**	**5**	**5**

X

(*) mm



Dimensions de l'ouverture à pratiquer dans le socle

FRANÇAIS

Stampato su carta ecologica
(prodotta senza cloro)

Printed in Italy

152993 39/0

1/0195