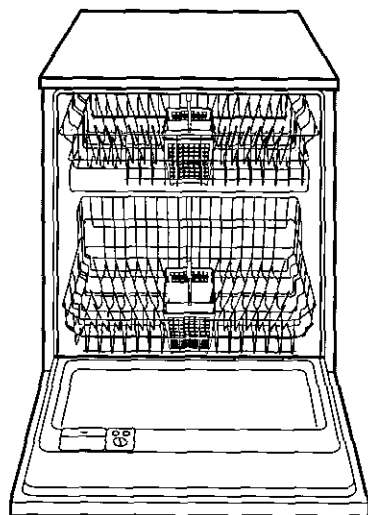


BOSCH

SMS 27



- ⓓ **Gebrauchsanweisung**
- ⒼⒷ **Operating instruction**
- Ⓕ **Mode d'emploi**
- ⓔ **Istruzioni d'uso**
- ⓃⓁ **Gebruiksaanwijzing**
- ⒼⓇ **Οδηγίες χρήσεως**
- Ⓔ **Instrucciones de uso**
- Ⓟ **Instruções de serviço**



BOSCH

D Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise und Warnungen.....	4/5
Gerät anschließen.....	6
Gerät kennenlernen.....	6
Wasser enthärten.....	7
Klarspüler einfüllen.....	8
Geschirr einräumen.....	9
Reiniger einfüllen.....	10
Strom und Wasser sparen.....	10

Programmübersicht - Programm wählen.....	11
Gerät ein- und ausschalten.....	12
Sonderfunktionen.....	12
Geschirr ausräumen.....	13
Kundendienst.....	13
Kleine Störungen selbst beheben.....	14
Hinweise.....	15

GB Index

Safety and cautionary notes.....	16/17
Installation.....	18
Getting to know your machine.....	18
Water softening.....	19
Filling rinse-aid container.....	20
Loading dishwasher.....	21
Filling with detergent.....	22
Saving energy and water.....	22

Programme summary - Programme selection.....	23
Switching on and off.....	24
Special functions.....	24
Unloading dishwasher.....	25
Service.....	25
Self-help.....	26
Notes.....	27

F Sommaire

Conseils de sécurité et consignes.....	28/29
Raccordement de l'appareil.....	30
Familiarisation avec l'appareil.....	30
Adoucissement de l'eau.....	31
Remplissage du liquide de rinçage.....	32
Mise en place de la vaisselle.....	33
Remplissage du détergent.....	34
Économie d'électricité et d'eau.....	34

Vue d'ensemble des programmes -	
Choix du programme.....	35
Mise en marche et arrêt de la machine.....	36
Fonctions particulières.....	36
Retrait de la vaisselle.....	37
Service Après-Vente.....	37
Pour remédier soi-même	
aux petits dérangements.....	38
Remarques.....	39

I Indice

Suggerimenti ed avvertenze.....	40/41
Collegamento della macchina.....	42
Conoscere la macchina.....	42
Trattamento dell'acqua.....	43
Immissione del brillantante.....	44
Stipaggio del vasellame.....	45
Immissione del detersivo.....	46
Risparmiare corrente ad acqua.....	46

Tabella programmi -	
Selezionare il programma.....	47
Inserire e disinserire la macchina.....	48
Funzioni speciali.....	48
Togliere le stoviglie.....	49
Servizio d'assistenza al cliente.....	49
Come eliminare da soli i piccoli guasti.....	50
Suggerimenti.....	51

NL Inhoud

Aanwijzingen voor veiligheid en waarschuwingen	52/53
Aansluiting van het apparaat	54
Kennismaking met het apparaat	54
Waterontharder	55
Vullen met glansspoelmiddel	56
Serviesgoed inruimen	57
Vullen met afwasmiddel	58

Besparen op stroom en water	58
Programma-overzicht - programmakeuze	59
In- en uitschakelen van het apparaat	60
Speciale functies	60
Serviesgoed uitruimen	61
Servicedienst	61
Kleine storingen zelf verhelpen	62
Opmerkingen	63

GR Περιεχόμενα

Οδηγίες ασφαλείας και προειδοποιήσεις	64/65
Σύνδεση της συσκευής	66
Γνωριμία με τη συσκευή	66
Αποσκήρυξη του νερού	67
Συμπλήρωση λαμπρυντικού	68
Τοποθέτηση σκευών	69
Συμπλήρωση απορρυπαντικού	70
Εξοικονόμηση ρεύματος και νερού	70
Σύνοψη - Επιλογή προγραμμάτων	71

Λειτουργία συσκευής	72
Ειδικές λειτουργίες	72
Αφαίρεση των σκευών	73
Service	73
Πως να αποκαταστήσετε μόνοι σας μικροβλάβες	74
Πως να αποκαταστήσετε μόνοι σας μικροβλάβες	75
Υποδείξεις	75

E Indice

Instrucciones de seguridad y advertencias	76/77
Conexión	78
Familiarizarse con la máquina	78
Descalcificación del agua	79
Cómo cargar el abrillantador	80
Cómo colocar la vajilla	81
Cómo cargar el detergente	82

Cómo ahorrar agua y corriente	82
Programas - Escogiendo el programa	83
Encendido/apagado	84
Funciones especiales	84
Cómo sacar la vajilla	85
Servicio de asistencia técnica	85
Cómo subsanar pequeñas averías uno mismo	86
Advertencias	87

P Indice

Medidas de segurança e indicações	88/89
Ligação da máquina	90
Conhecimento da máquina	90
Amaciador de água	91
Abrilhantador	92
Colocação da loiça na máquina	93
Detergente	94
Para poupar água e energia eléctrica	94

Quadro dos programas -	
Escolha do programa	95
Como ligar e desligar a máquina	96
Funções especiais	96
Para retirar a loiça	97
Assistência técnica	97
Como eliminar pequenas avarias	98
Indicações	99

Sicherheitshinweise und Warnungen

Lesen Sie bitte vor Inbetriebnahme des Gerätes die in der Gebrauchs- und Montageanweisung aufgeführten Informationen sorgfältig durch. Sie enthalten wichtige Hinweise für die Installation, den Gebrauch und die Wartung des Gerätes.

Gebrauchs- und Montageanweisung ggf. für Nachbesitzer sorgfältig aufbewahren.

Der Hersteller haftet nicht, wenn die nachstehenden Hinweise nicht beachtet werden:

1. Verpackungsmaterial ordnungsgemäß entsorgen.
2. Beschädigtes Gerät nicht in Betrieb nehmen, im Zweifel beim Lieferanten rückfragen.
3. Das Gerät nur im Haushalt und für den angegebenen Zweck benutzen.
4. Anschluß und Aufstellung nach der Montageanweisung vornehmen. Elektrische Anschlußbedingungen und Angaben auf dem Typenschild müssen übereinstimmen.
5. Die elektrische Sicherheit des Gerätes ist nur gewährleistet, wenn das Erdungssystem der Hausinstallation vorschriftsmäßig installiert ist.

6. Kein Verlängerungskabel benutzen.
7. Reparaturen und Eingriffe in das Gerät dürfen nur vom Fachmann durchgeführt werden.
8. Im Fehlerfall, bei Montage, bei Demontage und bei Wartung das Gerät vom Netz trennen. Netzstecker ziehen oder Sicherung ausschalten. Am Netzstecker ziehen, nicht am Anschlußkabel. Wasserhahn zudrehen.
9. Ausgediente Geräte sofort unbrauchbar machen. Netzstecker ziehen, Anschlußkabel durchtrennen und Türverschluß unbrauchbar machen. Danach das Gerät einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuführen.

**Unser Beitrag zum Umweltschutz-
wir verwenden Recyclingpapier**

Sicherheitshinweise und Warnungen

10. Die Geschirrspülmaschine darf nur zum Spülen von Haushaltsgeschirr verwendet werden.
11. Kinder von Spülmitteln und auch vom geöffneten Geschirrspüler fern halten. Es könnten noch Spülmittelreste im Gerät sein.
12. Das Wasser im Spülraum ist kein Trinkwasser.
13. Geben Sie kein Lösungsmittel in den Spülraum. Es besteht Explosionsgefahr.
14. Der Zulaufschlauch mit dem Kunststoffgehäuse am Wasseranschluß enthält ein elektrisches Ventil. Schlauch nicht durchschneiden. Gehäuse am Wasseranschluß nicht in Wasser tauchen.
15. Um die Standfestigkeit zu gewährleisten, dürfen Unterbau- und integrierbare Geschirrspüler nur unter einer durchgehenden Arbeitsplatte aufgestellt werden, die mit den Nachbarschränken verschraubt ist.
16. Stellen oder setzen Sie sich nicht auf die geöffnete Tür, der Geschirrspüler könnte kippen.
17. Kindern nicht erlauben mit dem Geschirrspüler zu spielen bzw. ihn zu bedienen.

Gerät anschließen

Das Gerät waagrecht und standfest mit Hilfe der verstellbaren Füße aufstellen.

Beachten Sie bitte die Montageanweisung.

Abwasser

Den Abwasserschlauch an den Ablaufstutzen des Siphons der Abwasserleitung anschließen.

Dazu die beiliegenden Teile verwenden.

Frischwasser

Anschluß nach Montageanweisung. Der Wasserdruck soll mindestens 0,3 bar betragen, höchstens 10 bar. Ist er höher, dann Druckminderventil vorschalten.

Aus der Leitung sollen je Minute mindestens 10 Liter Wasser fließen. Kaltwasseranschluß ist zu empfehlen, besseres Trocknungsergebnis. Warmwasser darf höchstens 60°C heiß sein.

Elektrischer Anschluß

Das Gerät nur an 230 V Wechselstrom über eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose anschließen.

Gerät kennenlernen

Klappen Sie bitte vor dem Lesen die letzten Seiten mit den Abbildungen aus.

Besondere Merkmale

Bei diesem Geschirrspüler sind Ober- und Unterkorb gleichartig gestaltet. Bei Bedarf kann auch nur im Oberkorb gespült werden.

Bedienungsblende

Bild ①

1. Hauptschalter Zweikorbspülen
2. Hauptschalter Oberkorbspülen
3. Programmablauf
4. Türöffner
5. Kontrollampe Oberkorbspülen
6. Programmtasten und Programmübersicht
7. Kontrollampe Zweikorbspülen
8. Salz-Nachfüllanzeige

Innenansicht

Bild ②

12. Vorratsbehälter für Klarspüler
13. Behälter für Reiniger
14. Vorratsbehälter für Speziessalz
15. Unterer Sprüharm
16. Sprüharmrastung
17. Korbrollen
18. Wasserhärte-Bereichsschalter
19. Oberer Sprüharm
20. Oberer Geschirrkorb
21. Grob-/Feinsieb

Wasser enthärten

Um gut zu spülen, braucht der Geschirrspüler weiches Wasser. Deshalb ist eine Enthärtungsanlage eingebaut. Sie macht hartes Wasser weich, wenn sie richtig eingestellt ist.

Enthärtungsanlage einstellen

Sie können die Wasserhärte beim Kundendienst oder beim Wasserwerk erfragen.

Die Einstellung der Enthärtungsanlage erfolgt dann nach Bild 16.

Wichtiger Hinweis!

Achten Sie bitte darauf, daß der Deckel nach dem Einfüllen des Speziessalzes richtig geschlossen ist.
In den Vorratsbehälter für Speziessalz darf keine Spüllauge eindringen.
Schütten Sie niemals Reiniger in den Vorratsbehälter für Speziessalz, da die Enthärtungsanlage sonst funktionsunfähig wird (keine Garantie).

Speziessalz für Geschirrspülmaschinen einfüllen

Bild 1

Vor der ersten Inbetriebnahme ca. 1 l Wasser in den Vorratsbehälter für Speziessalz füllen damit sich das später eingefüllte Salz schneller löst.

Nur Speziessalz für Geschirrspülmaschinen verwenden.

Zum Einfüllen des Speziessalzes ziehen Sie den unteren Geschirrkorb heraus, drehen den Verschluß des Salzbehälters (Bild 2/14) auf und füllen Speziessalz ein.

Sie können sich das Einfüllen erleichtern, wenn Sie einen Schüttbecher benutzen. Anschließend den Verschluß wieder fest zudrehen.

Zu empfehlen ist ein fein- oder grobkörniges Speziessalz. Bei Verwendung von Salztabletten Behälter nicht ganz vollfüllen. Keinesfalls Speise-, Koch-, Tau-, Vieh- oder Streusalz verwenden. Diese Salze enthalten meistens unlösliche Bestandteile, welche über längere Zeit die Funktion der Wasserenthärtungsanlage stören können.

Der Vorratsbehälter faßt ca. 1,5 kg Speziessalz.

Nach dem ersten Spülgang ist der Salzbehälter mit Wasser gefüllt. Das Salznachfüllen sollte deshalb immer unmittelbar vor dem Einschalten des Geschirrspülers erfolgen. Dadurch erreichen Sie, daß die überlaufende Salzlösung sofort verdünnt und ausgespült wird.

Salz-Nachfüllanzeige

Bild 1/8

In Gebieten mit hartem Leitungswasser ist Salz nachzufüllen, sobald die Nachfüllanzeige sichtbar ist.

Klarspüler einfüllen

Klarspüler ist notwendig, damit nach dem Spülen auf dem Geschirr keine Wasserflecken zurückbleiben.

Nur Klarspüler für Haushaltsgeschirrspüler verwenden.

Drehen Sie den Deckel des Vorratsbehälters für Klarspüler auf (Bild ④/24).

Klarspüler einfüllen, bis die helle Füllstandsanzeige (Bild ④/25) völlig dunkel ist. An der Hell-/Dunkelfläche können Sie den Füllstand erkennen.

Anschließend den Deckel wieder fest zudrehen.

Bei jedem Spülgang wird dann eine mittlere Menge Klarspüler automatisch zugegeben.

Klarspüler-Nachfüllanzeige

Bild ④/25

Wenn die Klarspüler-Nachfüllanzeige hell erscheint, muß man Klarspüler nachfüllen. Erscheint sie dunkel, ist Klarspüler vorhanden.

Zugaberegler

Bild ⑤/26

Der Zugaberegler ist stufenlos von 1 bis 6 einstellbar. Vom Werk ist er auf 3 gestellt. Die Stellung des Zugabereglers nur ändern, wenn Schlieren oder Wasserflecken auf dem Geschirr zurückbleiben.

- Zeigen sich Schlieren, so drehen Sie den Zugaberegler zurück.
- Treten Wasserflecken auf, dann stellen Sie den Zugaberegler höher.

Geschirr einräumen

Ober- und Unterkorb sind so gestaltet, daß alle Geschirrarten (Teller, Töpfe, Schüsseln, Tassen, Gläser und Besteck) sowohl im Ober- als auch im Unterkorb eingeordnet werden können.

Das Einordnen verschiedener Geschirrarten wird dadurch erleichtert.

Man kann z.B. zuerst den Oberkorb und dann den Unterkorb füllen.

Die Körbe müssen dadurch weniger oft bewegt werden.

Bild 7 - 10

- Zuerst grobe Speisereste entfernen.
- Alle Gefäße, wie Tassen, Gläser, Töpfe usw. mit der Öffnung nach unten einordnen.
- Teile mit Wölbungen oder Vertiefungen schräg stellen, damit das Wasser ablaufen kann.
- Hohe schlanke Gefäße im hinteren Bereich der Körbe einordnen.
- Langstielige Gläser am Rand der Etagere - nicht gegen Geschirr - anlehnen (Bild 7).
- Besteckteile unsortiert in die Besteckfächer stellen.
- Lange Besteckteile, wie Schöpflöffel, lange Messer usw. legt man zweckmäßig waagerecht über den gefüllten Besteckkorb (Bild 8).
- Größere Teller im Oberkorb einordnen (Bild 10).

Nur Oberkorbspülen

Wenn Sie wenig Geschirr zu spülen haben, so beladen Sie nur den Oberkorb und schalten das Oberkorbspülen ein. Damit sparen Sie Energie und Wasser. Beim Oberkorbspülen muß der Unterkorb leer sein. Zum Spülen geben Sie etwas weniger Reiniger als empfohlen in die Zugabe.

Ungeeignetes Geschirr

Für Geschirrspüler nicht geeignet sind:

Bestecke mit Holz- oder Horngriffen, geklebte Teile (z.B. Kunststoffbrettchen), heißwasserempfindliche Kunststoffteile, Kupfer- und Zinn Geschirr.

Aufglasurdekore, Aluminium- und Silberteile können beim Spülen

- wie auch beim Spülen von Hand - zum Verfärben und Verblassen neigen.

Auch einige Glassorten können nach vielen Spülgängen trüb werden.

Empfehlung:

Kaufen Sie künftig nur Geschirr, dessen Eignung für den Geschirrspüler bestätigt wird.

Was nicht in der Maschine gespült werden sollte:

Geschirteile, die mit Asche, Wachs, Schmierfett, Farbe usw. verschmutzt sind.

Reiniger einfüllen

Vor jedem Spülprogramm müssen Sie Reiniger in den Behälter (Bild ④) einfüllen.

Sie können den Deckel durch Drücken der Taste (Bild ⑥/27) am Behälter öffnen. Nach einem Spülgang ist der Behälter immer geöffnet.

Nur pulverförmigen oder flüssigen Reiniger für Haushaltsgeschirrspüler verwenden.

Es können auch Reiniger-Tabs verwendet werden.

Dosierungsempfehlungen sind auf der Reinigerpackung angegeben.

Der Behälter für Reiniger hat 2 Kammern für 15 bzw. 25 ml Reiniger. Vollständig gefüllt faßt der Behälter 55 ml.

Mit dieser eingebauten Dosierhilfe haben Sie eine einfache Möglichkeit, die Reinigermenge zu bemessen.

Bei leichter Anschmutzung und/oder geringer Beladung oder wenn nur mit dem Oberkorb gespült wird, können Sie etwas weniger Reiniger nehmen.

Nach dem Einfüllen des Reinigers den Deckel zudrücken bis er hörbar einschnappt.

Während des Spülgangs wird der Reiniger automatisch ausgespült.

Bei Töpfen mit angesetzten Speiseresten kann man den Reiniger zum Einweichen benutzen.

Strom und Wasser sparen

Sie können Strom und Wasser sparen, wenn Sie

- das Geschirr nicht unter fließendem Wasser vorspülen.
- den Geschirrspüler möglichst erst dann einschalten, wenn er voll beladen ist.
- gelegentlich ein Schnellprogramm wählen, wenn die Speisereste nicht angetrocknet sind und eine geringere Trocknung ausreicht.

Programmübersicht - Programm wählen

Für das Gebrauchsgeschirr der täglichen Mahlzeiten ist ein 65° C - oder „Normal-eco“-Programm zu empfehlen

Programme	 65°	 55°	 55°
Temperatur beim Reinigen			
Programmbezeichnung	Normal	Normal-eco	Schnell
Geschirrart	Gemischtes Geschirr	Gemischtes Geschirr	Empfindliches Geschirr
Art der Speisereste	Suppen Soßen Teigwaren Reis, Eier Aufläufe Kartoffeln gebratene Speisen	Suppen Soßen Teigwaren Reis, Eier Aufläufe Kartoffeln gebratene Speisen	Kaffee Milch Tee Wurst Gemüse
Menge der Speisereste	viel	viel	wenig

Durchschnittliche Programmdaten 1 = 230 V (3,2 kW) 2 = 230 V (2,15 kW)

Abweichungen dieser Programmdaten sind möglich. Sie werden z.B. durch Unterschiede in der Geschirrmenge, der Temperatur des zulaufenden Wassers und der Toleranz der Geräte

Programmdauer in Min. bei	1	2	1	2	1.	2.
Zweikorbspülen	73	83	80	88	40	46
Oberkorbspülen	64	71	72	78	35	39
Stromverbrauch in kWh bei	1	2	1	2	1.	2.
Zweikorbspülen	1,3	1,4	1,1	1,1	1,2	1,1
Oberkorbspülen	0,9	1,0	0,8	0,8	0,9	0,9
Wasserverbrauch in Liter bei	1	2	1	2	1.	2.
Zweikorbspülen	19	19	19	19	15	15
Oberkorbspülen	16	16	16	16	13	13

Gerät ein- und ausschalten

Gerät einschalten

- Prüfen Sie, ob sich die Sprüharme (Bild 2/15 und 2/19) ganz durchdrehen lassen.
Notfalls Hindernis beseitigen.
- Tür schließen.
- Wasserhahn voll aufdrehen.
- Programmtaste des gewählten Programmes (Bild 1/6) drücken.
- Hauptschalter Zweikorbspülen drücken (Bild 1/1), wenn beide Körbe beladen sind oder
- Hauptschalter Oberkorbspülen drücken (Bild 1/2), wenn nur der Oberkorb beladen ist.

Kontrollampe (Bild 1/7 oder 1/5) leuchtet auf.

Das Programm läuft ab.

Gerät ausschalten

- Hauptschalter drücken (Bild 1/1 oder 1/2).
Kontrollampe erlischt (Bild 1/7 oder 1/5).
Die Programmtaste (Bild 1/6) kann gedrückt bleiben.
- Wasserhahn zudrehen. ¹⁾

¹⁾ Entfällt bei Gerät mit Aqua-Stop

Sonderfunktionen

Programmablaufanzeige

Die Symbole der Programmablaufanzeige bedeuten:



Reinigen



Zwischenspülen und Klarspülen



Trocknen

Beim Spülen wird an der Programmablaufanzeige der Fortgang des Programmes angezeigt. Während des Aufheizens verändert sich die Anzeige nicht.

Programmwechsel

Das gewählte Programm können Sie jederzeit wechseln, indem Sie eine andere Programmtaste (Bild 1/6) drücken. Vom Zeitpunkt des Programmwechsels läuft das neue Programm ab.

Programmunterbrechung

Wenn Sie das Programm unterbrechen wollen, so drücken Sie die Taste Hauptschalter (Bild 1/1 oder 1/2). Durch erneutes Drücken dieser Taste läuft das Programm weiter. Bei Warmwasseranschluß oder wenn die Maschine bereits aufgeheizt hat, die Tür erst einige Minuten anlehnen und dann schließen.

Programmdurchlauf

Soll das Programm beschleunigt beendet werden, so sind die Programmtasten



Normal eco und Schnell gleichzeitig zu drücken.

Geschirr ausräumen

Bei vollem Geschirrspüler zuerst den Unterkorb, dann den Oberkorb ausräumen. Damit vermeiden Sie, daß eventuell Wassertropfen vom Oberkorb auf das Geschirr des Unterkorbes fallen. Wenn das Geschirr nach Ablauf des Programmes ca. 15 Minuten abkühlen kann, läßt es sich bequemer anfassen und herausnehmen.

Gerät kontrollieren

- Die beiden Siebe (Bild 10) kontrollieren.

Wenn Reste zurückgeblieben sind, die Siebe herausnehmen, grobe Reste entfernen und unter fließendem Wasser säubern. Beim Einsetzen darauf achten, daß das Grob-/Feinsieb (Kunststoffsiebe einrasten) gleichmäßig in der Vertiefung liegt.

- Oberen und unteren Sprüharm (Bild 2/15 und 2/19) auf verstopfte Löcher kontrollieren und bei Bedarf reinigen. Der untere Sprüharm ist nur eingerastet. Er läßt sich nach oben abziehen. Nach dem Reinigen muß der Sprüharm wieder bis zum Einrasten eingesteckt werden (Bild 2/16).

Der obere Sprüharm läßt sich abschrauben.

Kundendienst

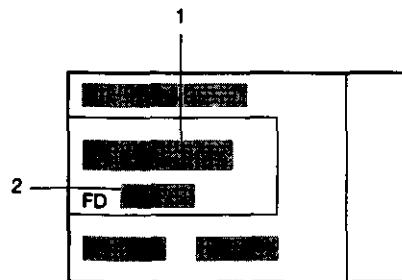
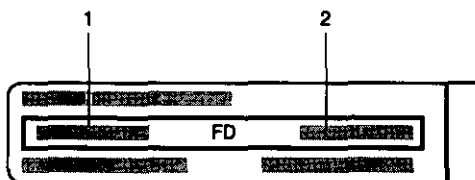
Bevor Sie den Kundendienst rufen, prüfen Sie bitte, ob Sie aufgrund der Aufstellung der nachfolgenden Seite die Störung selbst beheben können. Bei Beratungsfällen müssen Sie, auch während der Garantiezeit, die vollen Kosten für den Monteureinsatz übernehmen.

Dieses Gerät entspricht den einschlägigen Sicherheitsbestimmungen für Elektrogeräte. Reparaturen an Elektrogeräten sind nur von Fachkräften durchzuführen.

Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Schäden für den Benutzer entstehen.

Sollte das Gerät einen Fehler aufweisen, rufen Sie unseren Kundendienst.

Den für Sie nächsten Kundendienst können Sie aus dem Kundendienstverzeichnis entnehmen. Geben Sie bitte dem Kundendienst die Gerätenummer 1 und die FD-Nummer 2 an.



Sie finden diese Angabe bei geöffneter Tür.

Kleine Störungen selbst beheben

Störungen

**Kontrolllampe
leuchtet nicht auf**

Gerät läuft nicht an

**Im Gerät bleibt
Wasser stehen**

**Reinigerdeckel läßt sich
nicht schließen**

**Unterer Sprüharm
dreht sich schwer**

**Weißer Belag
auf dem Geschirr**

**Schlieren
auf den Gläsern**

**Nach dem Trockenvorgang
noch Wassertropfen auf
dem Geschirr**

Klapperndes Geräusch

**Spülergebnis
unbefriedigend**

Mögliche Ursachen

- Hauptschalter wurde nicht eingeschaltet.
- Netzstecker steckt nicht in der Steckdose.
- Sicherung in der Wohnung hat ausgelöst.
- Gerätetür ist nicht richtig geschlossen.
- Wasserhahn ist nicht geöffnet.
- Sieb im Frischwasserschlauch ist verstopft.
- Abwasserschlauch geknickt.
- Siebe verstopft (Grob-/Feinsieb Bild 19 kontrollieren).
- Programm ist nicht beendet worden.
- Sprüharm abziehen und reinigen.
Auch Sprüharmlager säubern.
- Reiniger und/oder Klarspülmenge nicht richtig bemessen.
- Kein Speziālsalz in der Enthärtungsanlage.
- Deckel des Vorratsbehälters für Speziālsalz ist nicht fest zuge dreht.
- Nicht geeigneter Reiniger verwendet.
- Klarspülmenge zu groß.
- Klarspülmenge zu gering.
- Geschirr nicht richtig eingeordnet.
- Reiniger und/oder Klarspülmenge nicht richtig bemessen.
- Nach Einfüllen des Reinigers
Programm beschleunigt durchlaufen gelassen.
Dadurch wurde der Reiniger zu früh zugegeben.
- Geschirr falsch eingeordnet oder Geschirrkorb überfüllt.
- Sprüharm wurde durch Geschirteile an der Drehbewegung gehindert.
- Grob-/Feinsieb ist verstopft (Bild 19)
- Mikrosieb ist verstopft (Bild 19)
(Bei Bedarf herausnehmen und reinigen. Beim Wiedereinsetzen muß das Mikrosieb deutlich einrasten).
- Siebrand liegt nicht gleichmäßig in der Vertiefung.
- Düsen des Sprüharms sind verstopft.
- Zu mildes Programm gewählt.
- Bei voller Beladung Hauptschalter Oberkorbspülen gedrückt.

Hinweise

1. Der Geschirrspüler wurde im Werk gründlich geprüft. Dabei sind kleine Wasserflecken zurückgeblieben. Sie verschwinden nach dem ersten Spülgang.
2. Wird ein Unterbaumodell als Standgerät genutzt (mit nachträglich angebrachter Tischplatte), so muß man es sichern, damit es nicht umkippt. Man kann es an einer Wand oder an benachbarten Möbel befestigen.
3. Ausbau eines Gerätes
 - Netzstecker ziehen.
 - Wasserhahn zudrehen.
 - Frisch- und Abwasserschlauch am Wasserhahn und Ablaufstutzen des Siphons lösen.
 - Befestigungsschrauben unter der Arbeitsplatte herausschrauben.
 - Sockelbrett, wenn vorhanden, abmontieren.
 - Gerät herausziehen, dabei die Schläuche nachziehen.
4. Gerät nur aufrecht oder auf der Rückseite liegend transportieren. Bei einer anderen Lage kann Restwasser in ein Steuerorgan laufen und zu fehlerhaftem Programmablauf führen.
5. Nur für Vergleichsprüfungen.
Einordnung nach IEC 436; DIN 44990.
Vergleichsprogramm: Normal eco 55° C.
Referenzreiniger:
Zweikorbbspülen
Einordnungsbeispiel: Bild 16 und 17
Etagere im Unterkorb (Bild 17) in nächst höhere Querdraht einknöpfen.
Fassungsvermögen: 12 Maßgedecke
30 g Reiniger phosphathaltig oder phosphatfrei.
Oberkorbbspülen
Einordnungsbeispiel: Bild 16
Fassungsvermögen: 6 Maßgedecke
20 g Reiniger phosphathaltig oder phosphatfrei.
6. Nur für Schweiz-Ausführung.
Das Gerät kann ohne weiteres zwischen Holz- oder Kunststoffwände in eine Küchenzeile eingebaut werden.
Instr. Nr. 51
Wenn das Gerät nicht über Stecker angeschlossen wird, so muß die Erfüllung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften installationsseitig eine allpolige Trennvorrichtung mit einer Kontaktöffnung von mindestens 3 mm vorhanden sein.

Safety and cautionary notes

Please read the installation and operating instructions carefully before using your dishwasher for the first time. These instructions contain important notes regarding installation, use and maintenance of your appliance.

Please keep these instructions in a safe place and, if you sell the appliance, hand them to the new owner.

The manufacturer cannot accept liability if these instructions are not adhered to.

1. Remove all packing materials carefully.
2. If your appliance is damaged, do not attempt to use it, when in doubt ask your retailer for advice.
3. The appliance is only suitable for normal domestic use and for the purposes stated in the operating instructions.
4. Connect and push dishwasher into place in accordance with the installation instructions. Electrical connection must be in accordance with data on the rating plate.
5. Electrical safety of the appliance is only guaranteed if the earthing system of the house is in accordance with the local electricity board regulations.
6. Do not use an extension cable.
7. Repairs and any other work on the appliance should only be carried out by an approved service engineer.
8. Disconnect from the mains power supply when installing dismantling or servicing the appliance. Disconnect by pulling out the plug, do not pull on the cable. Turn off the water supply at the tap.
9. Appliances which are to be discarded must be made unusable. Remove the plug and cable and destroy the door lock and catch. Then take the appliance to a designated rubbish tip.

***Our contribution towards a cleaner environment -
we use recycled paper.***

Safety and cautionary notes

10. The appliance may only be used for cleaning suitable household utensils.
11. Keep detergents away from children. Keep children away from opened dishwashers.
12. The water in the dishwasher is not drinking water.
13. Do not use solvents of any kind in your dishwasher. They could cause an explosion.
14. The inlet hose with plastic housing has an electrically operated valve. Do not cut through the hose. Do not immerse the housing in water.
15. Built-under and integrated dishwashers must be placed under a continuous worktop fixed to cupboards in order to ensure stability of the appliance.
16. Do not stand or sit on the open door of your dishwasher. The appliance may topple over.
17. Do not allow children to play with the dishwasher or to operate it.
18. Do not place any wooden items or special finishes in the dishwasher as this will damage the surface of the utensil.
19. Do not place detergent or rinse aid in the salt container compartment as this will damage the water softener resin which will invalidate the guarantee.

Installation

Appliance must be levelled (side to side and front to back - spirit level) by using the adjustable feet.

Please read the installation directions.

UK, Installation instructions

Ignore drainage and water connection on assembly instructions and use the instructions given below.

For building in, it is recommended that the services to the dishwasher are installed in the cupboard next to the machine. This gives easy access should the machine ever need to be removed. In any event, it is strongly recommended that the water supply is turned off after each usage.

Drainage connection

Make a hooked end in the drainage hose using the plastic fitting provided. The end of this should drop into a standpipe the top height of which is between 30 cms and 100cms above the floor standing level of the dishwasher. The diameter of the standpipe should be at least 30 mm so that there is an air gap around the end of the dishwasher drain hose.

Water connection

The water inlet hose from the machine terminates in a 3/4" female connector. The water supply should therefore terminate in a male connector and should have a stop-cock close by in the pipe.

Water pressure should be between 0.3 and 10 bar and at least 10 litres of water should flow per minute. Cold water connection only. The machine is fitted in the factory with a PVC feed pipe which can only be connected to the cold water supply. We strongly recommend cold water connection, as this will allow the heat exchanger to work more efficiently for both washing and drying.

Getting to know your machine

Before reading, please unfold last pages containing illustrations.

Special Features

The top and bottom baskets on this dishwasher are identical. If desired, dishwashing can be done in the top basket only.

Control panel

Fig. ①

1. On/off switch for dishwashing with both baskets loaded
2. On/off switch for dishwashing with top basket only loaded
3. Programme progress display
4. Door handle
5. Indicator light for dishwashing in top basket only
6. Programme buttons and programme chart
7. Indicator light for dishwashing in both baskets
8. Salt indicator

Interior view

Fig. ②

12. Rinse-aid storage container
13. Detergent container
14. Granular salt storage container
15. Lower rotating arm
16. Spray arm mounting
17. Rack basket rollers
18. Switch for hard-water areas
19. Upper rotating arm
20. Upper disk rack
21. Coarse and fine filters

Electrical connection

Connect the appliance only to a 230-240 V AC socket. The plug must be fused with a 13 A fuse.

How your dishwasher should be installed see page 27 paragraph 7.

Water softening

In order to work correctly,
the dishwasher needs soft water.
So a water softener is built-in.
When correctly set, it softens the water.

Setting the water softener

Your local water board will tell you what
the water hardness in your area is.
The water hardness dial should then be
set as shown in Fig. 18

Important Note!

Please make absolutely sure that the lid (flap)
on the salt container is closed properly. Soap
suds must not get into the salt container.
Never put detergent into the salt container, as
the water softener would be damaged and a
guarantee claim could not be made against
this damage.

Only use granular salt suitable for dishwashers

Fig. 9

Before using the machine for the first
time pour approximately 1 litre of water
into the salt container. This helps to
dissolve the salt more quickly. Only use
granular salt suitable dishwashers.

To fill container, remove lower basket.
Unscrew cap of salt container
(Fig. 9/14), and fill with granular salt.
Filling can be made easier by using a
pouring cup.

Then screw cap tightly back into place.

Dishwasher granular salt is should be used.
When using salt tablets, do not fill the
container to the top.

Table-salt, road-salt or any other salt should
not be used. These salts usually contain
insoluble elements, which in time can damage
the softener. (Granular salt can be obtained in
most large supermarkets).

The reserve container holds about
1,5 kg of granular salt.

After the first wash cycle, the salt
container will be full of water. So
adding salt should always be done
immediately before starting the
dishwasher. This way, any excess
salt solution will be immediately
thinned and washed away.

Salt refill indicator

Fig. 10/8

In a hard water area salt must be
added as soon as the indicator shows.

Filling the rinse-aid container

A rinse-aid is necessary so that no the water-spots remain on dishes after washing.

Use only rinse-aid intended for household dishwashers.

Turn lid of the rinse-aid reservoir (Fig. ③/24) to open.

Pour in rinse aid until the level indicator (Figure ④/25) has turned from clear to completely dark. The clear/dark surface indicates the level of rinse-aid in the dispenser.

Remember to screw lid tightly on afterwards.

With each washing, the correct amount of rinse-aid will be dispensed.

Low rinse-aid indicator

Fig. ④/25

When the low rinse-aid indicator appears bright, the rinse-aid must be replenished. If it is dark, there is enough rinse-aid on hand.

Dispenser regulator

Fig. ⑤/26

The dispenser regulator may be set between 1 and 6. Upon delivery, it will be set on 3.

The setting should only be changed if deposits or water spots remain on the dishes.

- If lime streaks appear, turn the regulator back to a lower number.
- If water spots appear, set the regulator on a higher number.

Loading dishwasher

Filling the baskets

The layout of the top and bottom baskets are similar which makes loading the baskets easier..

The top basket can accommodate a plate size of up to 27 cm/10 $\frac{1}{2}$ ".

The bottom basket can accommodate a plate size of 24 cm/9 $\frac{1}{2}$ ".

The top basket can be filled first, then the bottom basket.

Fig. 7 - 10

- **First, remove large food particles**
- **Containers, such as cups, glasses, pots, etc. should be placed upside down.**
- **Arrange all items with recessed or curved sections on a slant to drain water away.**
- **Put tall, slender vessels at the back of the baskets.**
- **Long-stemmed glasses should lean against the rack, not against washer dishes (Fig. 7).**
- **Place cutlery unsorted into cutlery compartments.**
- **Long cutlery, such as ladles, long knives, etc. should be laid horizontally across the filled cutlery compartment (Fig. 8).**
- **Put larger plates into the top basket (Fig. 10).**

Using the top basket only

If there is only a small quantity of dishes to be washed, the top basket only should be filled and the button for top basket dishwashing pressed. This saves electricity and water. The bottom basket must remain empty when this facility is used. Use a little less dishwasher detergent than for a normal wash.

Unsuitable for the dishwasher

Cutlery with wooden or bone handles are unsuitable. So are parts joined by adhesive, and plastic, copper or tin items which are not heat-resistant.

As with hand-washing, some "on-glaze" decorated china, aluminium, or silver have a tendency to discolour or fade. Also, some types of glassware (crystal) can become opaque after many washings.

Recommendation:

In the future buy only items which are dishwasher safe.

What you should not put into the dishwasher:

Dishes or cutlery soiled by tobacco ash, candle wax (or similar), paint etc.



Filling with detergent

Detergent must be put into the detergent compartment (Fig. 6) before the start of every programme.

The detergent compartment can be opened by pressing the button (Fig. 6/27). This compartment remains open after the washing cycle.

Use only special detergent suitable for household dishwashers.

You may use detergent tablets in your dishwasher.

For dosage see back of pack.

The detergent compartment consists of 2 chambers for 15 or 25 ml detergent.

The full compartment holds 55 ml.

This two part detergent compartment helps you to use the correct amount of detergent.

After the detergent compartment has been filled, ensure the lid has "clicked" shut.

During the main wash the detergent will be dispensed automatically.

Saving energy and water

You can save electricity and water if

- You don't pre-rinse dishes under running water.
- You run the dishwasher only when it is fully loaded.
- You occasionally use a quick programme for a small load of lightly soiled dishes.

Programme summary - Programme selection

For a full load of mixed dishes the 65° C or normal eco programme should be used.

Programme	 65°	 55°	 55°
Temperature during washing cycle	65°	55°	55°
Programme description	Normal	Normal eco	Quick
Type of crockery	Mixed crockery	Mixed crockery	Delicate crockery
Type of food remains	Soups Sauces Pastries Rice, Eggs Soufflés Potatoes Roasts and fried foods	Soups Sauces Pastries Rice, Eggs Soufflés Potatoes Roasts and fried foods	Coffee Milk Tea Cold sliced meats Vegetables
Amount of food remains	considerable	considerable	slight

Average consumption figures

1 = 230 V (3.1 kW) 2 = 240 V (2.9 kW)

Times given for the length of a programme are only a guide. Variations to the length of a time a programme takes are possible and are caused, for example by the temperature of the inlet water, quantity of cutlery and china to be washed etc.

Programme length in minutes with both baskets top basket	1		2		1	2	1	2
	73	75	79	81	39	41		
	64	66	72	73	34	35		
Energy consumption in kWh with both baskets top basket	1.3		1.4		1.1	1.1	1.1	1.1
	0.9	0.9	0.8	0.8				
					0.9	0.9		
Water consumption (liters) with both baskets (gallons) top basket (gallons)	19		(4.2)		19	(4.2)	15	(3.3)
	16	(3.5)	16	(3.5)				
					13	(2.9)		

Switching on and off

Turning on the appliances

- Check that the motion of the sprayarms (Fig. 2/15 and 2/19) is not hindered by utensils.
If applicable, remove any obstacle.
 - Close door of the appliance.
 - Turn on water tap fully.
 - Press button corresponding to the selected programme (Fig. 1/6).
 - If both baskets are loaded, press the main button for both baskets (Fig. 1/1).
 - If only the top basket is loaded, press the main button 'top basket' (Fig. 1/2).
- Pilot lamp will come on (Fig. 1/7 or 1/5).
The program will begin.

Turning the machine off

- Depress the main switch. (Fig. 1/1 or 1/2).

Pilot lamp will go off (Fig. 1/7 or 1/5).

The programme button can remain as it is (Fig. 1/6).

- Turn off the water tap.¹⁾

¹⁾ This does not apply in the case of appliances equipped with Aqua-Stop.

Special functions

Programme sequence indicator

The symbols stand for the following washing phases:



Wash



Intermediate and final rinse



Drying

The programme sequence indicator moves during the programme to show the particular washing phase taking place a washing cycle.

Changing the programme

The selected programme may be changed any time. To do this, simply press a button for a different programme (Fig. 1/6).
The new programme will begin immediately.

Interrupting the programme

If the programme needs to be interrupted, press the main switch (on/off) button (Fig. 1/1 or 1/2).

Push the same button again for the programme sequence to continue.

If the dishwasher is connected to a hot water supply, or if changing the programme after the dishwasher has heated the water, open the door of the dishwasher and leave it ajar for a few minutes before closing it again.

Programme

If you wish to stop the appliance in mid-programme, press the programme buttons



normal eco and quick simultaneously.

Unloading dishwasher

At the end of a programme open the dishwasher door and leave ajar for a few minutes to allow steam to evaporate and dishes to cool.

Always empty the bottom basket first, then the top basket after a full load has been washed.

This prevents drops of water from falling onto the full lower rack when the upper is moved.

Checking the machine

- Check the coarse and fine filters. (Fig. 18)

If food particles have remained, remove filters and flush away particles under running water.

When reinserting the filters, ensure that the coarse and fine filters (click-in plastic filters) fit correctly into place.

- Check the upper and lower spray arms to see that the holes are free from obstruction.

(Fig. 2/15 and 2/19)

Clean if necessary.

The lower spray arm is simply clicked into place. It may be removed by pulling up. After cleaning, the spray arm must be clicked back into position (Fig. 2/16). The upper spray-arm is screwed on; to remove, simply unscrew.

Service

Before you call the service engineer, see if with the tips listed under:

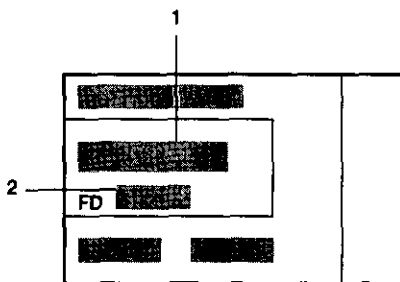
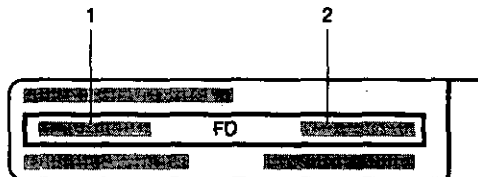
- Self help - you can solve to the problem yourself. Even during the guarantee period, a full charge will be made for call out and labour, if there is not a fault with the appliance.

This appliance complies with standard safety regulations for electrical appliances.

Repairs on electrical appliances should be carried out by qualified persons only. Incorrect repairs may be dangerous.

Should there ever be a problem, call our service engineer.

Please give your machine number (1) and the FD-number (2) to the service center.



These numbers can be found by opening the door.

Self-help

Problem

**Pilot lamp
does not come on**

Machine does not start

Water not pumped away

**Detergent container lid will
not close**

**Lower spray arm
rotates with difficulty**

**White deposits
left on dishes**

Streaks on glassware

**Utensils still wet
after drying cycle**

Rattling noises

**Unsatisfactory
washing results.**

Possible cause

- The main switch has not been turned.
- Plug not properly inserted in socket.
- Fuse blown or circuit breaker tripped in house.
- Machine door not properly closed.
- Water tap not on.
- Filter clogged in inlet water hose.
- Kink in drain hose.
- Filter clogged.
(Check coarse and fine filters Fig. 19).
- Programme is not completely finished.
- Pull of and clean spray arm.
Clean also spray arm mounting.
- Incorrect amount of detergent or rinse-aid.
- No granular salts in the water softener.
- The lid of the granular salt storage container
was not securely screwed on.
- Too much rinse-aid.
- Too little rinse-aid.
- Utensils not properly arranged.
- Incorrect amount of detergent or rinse-aid.
- *Programme selector turned accidentally after filling
detergent container. This releases detergent too soon.*
- Utensils incorrectly arranged or rack overloaded.
- *Spray-arm rotation obstructed by utensils.*
- Coarse or fine filter blocked (Fig. 19).
- Microfilter blocked (Fig. 19).
(If needed remove and clean them.
Be sure the microfilter clicks securely back into place).
- Holes in sprayarms blocked.
- *Unsuitable programme selected.*
- Dishwasher fully loaded but button for top basket
washing pressed.

Notes

1. The dishwasher has been thoroughly tested at the factory. A few small water spots may remain. They will disappear with the first use.
2. If your dishwasher is a specially designed model for installation under a worktop (built-in model), but will be used as a free standing unit with a supplementary worktop, it must be secured so as not to tip over. It can be secured to the wall or adjacent kitchen unit.
3. Disconnecting appliance.
 - Pull out the plug.
 - Turn off water tap.
 - Detach hoses from tap and drainage pipe.
 - Unscrew mounting screws under the work plate.
 - Dismount base plate, if present.
 - Pull appliance out, so that the hoses drag behind.
4. To transport appliance, ensure that it is placed either in upward position or flat on its back. If transported otherwise, any residual water found in the appliance may get to the control units and adversely influence the functioning of the programmes.
5. For comparative purposes only.
Arrangement according to: IEC 436
Comparative programme: Normal 65° C.
Detergent used:
Dishwashing with both baskets
Arrangement example: Fig. 15 and 17
Move the rack which is at the back of the bottom basket to the next bar up.
Capacity: 12 place-settings 25 g detergent phosphate or phosphate free.
Dishwashing with top basket
Arrangement example: Fig. 15
Capacity: 6 place-settings 15 g detergent phosphate or phosphate free.
6. Only for U. K.
Electrical requirements
Check that the voltage stamped on the rating plate which you will find under the table top when you open the door corresponds with your house electricity supply which must be a. c. (alternating current). Your machine is already fitted with a plug incorporating a 13 A fuse. If it does not fit your socket the plug should be cut off from the mains lead and an appropriate plug fitted. Throw away the cut off plug, do not insert it in a 13 A socket elsewhere in the house as this could cause a shock hazard.

Warning -

this appliance must be earthed.

Important

The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:

Green and yellow - Earth; Blue - Neutral;

Brown - Live

If you fit your own plug the colours of the wires in the mains lead of your machine may not correspond with the markings identifying the terminals in your plug in which case proceed as follows:

The wire which is coloured green and yellow must be connected to the terminal in the plug which is marked with the letter E, or by the earth symbol ($\perp$) or coloured green, or green and yellow.

The wire which is coloured blue must be connected to the terminal which is marked with the letter N, or coloured black.

The wire which is coloured brown must be connected to the terminal which is marked with the letter L, or coloured red.

With alternative plugs a 15 A fuse must be fitted either in the plug or adaptor or in the main fuse box. In the event of replacing a fuse in the plug supplied a 13 A ASTA approved fuse to BS 1362 must be fitted.

If the plug is the moulded on type the fuse cover must be refitted when changing the fuse.

In the event of losing the fuse cover, the plug must not be used until a replacement fuse cover has been obtained and fitted. A new fuse cover can be obtained and fitted. A new fuse cover can be obtained from your nearest customer service or the local Electricity Board. The colour of the correct replacement fuse cover is that of the coloured marks or insert in the base of the plug.

Replacement of the mains lead

If it is necessary to replace the mains lead for any reason (which should be only with another of a suitable type) proceed as follows after removing the plug from the socket.

Noting the positions of lockwashers and differing type screws remove the plinth plate and the 4 screws. Remove the inner insulating panel by removing the 2 screws and slide it to the right to clear the slots. Slacken the screw in the rear cable clamp.

Note routing of cable, disconnect from terminal block noting the position of the brown (L) and blue (N) wires and earth point and withdraw.

Complete fitting of new cable by reversing above steps.

Conseils de sécurité et consignes

Avant la mise en service de l'appareil, veuillez lire attentivement les informations dans la notice d'utilisation et dans l'instruction de montage. Ils contiennent des indications importantes concernant l'installation, l'utilisation et l'entretien de l'appareil. Veuillez conserver soigneusement la notice d'utilisation ainsi que l'instruction de montage. Le fabricant n'assume pas de responsabilité si les indications figurant ci-après ne sont pas respectées:

1. Déballez soigneusement le matériel et éliminer l'emballage comme il se doit.
2. Ne pas mettre en service un appareil détérioré, en cas de doute demander auprès du fournisseur.
3. L'appareil est à utiliser uniquement à usage domestique et pour lequel il est conçu.
4. Effectuer le branchement et l'installation selon les instructions de montage.
Les conditions de raccordement électrique doivent correspondre aux indications de la plaque signalétique.

5. La sécurité électrique de l'appareil n'est garantie que si l'installation de mise à la terre est conforme à la réglementation en vigueur.
6. Ne pas utiliser de rallonge électrique.
7. Les réparations ou interventions sur l'appareil ne peuvent être effectuées que par un professionnel.
8. Débranchez l'appareil en cas de panne, lors du montage, lors du démontage et lors de l'entretien de l'appareil. En enlevant la fiche d'alimentation ou en coupant le fusible. Tirer sur la fiche d'alimentation et non sur le câble. Fermer le robinet d'arrivée d'eau.
9. Mettre au rebut les anciens appareils, couper le câble d'alimentation électrique et détruire la fermeture de la porte. Le ferrailage doit être fait par un organisme habilité.

Nous contribuons à la protection de l'environnement en utilisant du papier de recyclage.

Conseils de sécurité et consignes

10. Le lave-vaisselle ne doit être utilisé que pour laver de la vaisselle à usage domestique.
11. Eloigner les enfants des produits lessiviels ainsi que du lave-vaisselle ouvert car il pourrait y stagner du produit lessiviel résiduel.
12. L'eau dans la cuve n'est pas potable.
13. Ne pas mettre de produit inflammable dans la cuve (risque d'explosion).
14. Le tuyau d'arrivée d'eau avec un boîtier plastique relié au robinet contient une électro-vanne. Ne pas immerger le boîtier dans l'eau.
15. Afin d'assurer une stabilité optimale, les lave-vaisselles encastrables et intégrables doivent être mis sous un plan de travail qui lui est fixé avec les autres éléments.
16. Ne pas monter ni s'asseoir sur la porte ouverte, le lave-vaisselle pourrait basculer.
17. Ne pas permettre aux enfants de jouer avec le lave-vaisselle ou de s'en servir.

Raccordement de l'appareil

L'appareil doit bien reposer au sol et être obligatoirement mis à niveau à l'aide de ses pieds réglables.

Se référer au gabarit d'installation.

Eau résiduelle

Raccorder le tuyau de vidange sur le manchon du siphon de la conduite d'évacuation d'eau.

Eau propre

Raccordement selon les instructions de montage.

La pression d'eau doit être de 0,3 bar au minimum et ne doit pas dépasser 10 bar.

Si elle est supérieure, prévoir un réducteur de pression.

Le débit d'eau doit être au moins de 10 litres par minute.

Pour un séchage optimal, une **alimentation en eau froide est conseillée.**
L'eau chaude ne doit pas dépasser 60° C.

Branchement électrique

Ne brancher l'appareil que sur une prise de courant normalisée: courant alternatif.

La prise de courant doit être 230 V, protégée par un fusible de 16 A et se trouver à proximité du lave-vaisselle.

Familiarisation avec l'appareil

Avant la lecture, feuilleter les dernières pages avec les illustrations.

Particularités

Sur ce lave-vaisselle le panier du haut et le panier du bas sont de configuration identiques. Si nécessaire, il est possible de laver uniquement le contenu du panier supérieur.

Bandeau de commande:

Figure ①

1. Interrupteur principal pour le lavage des deux paniers
2. Interrupteur principal pour le lavage du panier supérieur
3. Déroulement du programme.
4. Ouverture de la porte.
5. Témoin de contrôle "lavage du panier supérieur".
6. Touches de sélection et contrôles du programme
7. Témoin de contrôle „lavage des deux paniers“
8. Témoin de manque de sel spécial

Vue intérieure de la machine

Figure ②

12. Réservoir pour le liquide de rinçage
13. Récipient pour le détergent
14. Réservoir pour le sel spécial
15. Bras d'aspersion inférieur
16. Fixation du bras inférieur
17. Roulettes de panier
18. Doseur pour zones de dureté de l'eau.
19. Bras d'aspersion supérieur
20. Panier à vaisselle supérieur
21. Filtres amovibles

Adoucissement de l'eau

Pour bien laver, le lave-vaisselle a besoin d'eau douce. Pour ce faire il possède un adoucisseur incorporé. S'il est bien réglé, il transforme l'eau dure en eau douce.

Réglage de l'adoucisseur

Les services locaux de distribution des eaux peuvent vous préciser la dureté de votre eau.

Le réglage de l'adoucisseur s'effectue selon la figure ⑬.

Remplir de sel spécial lave-vaisselle

Figure ③

Avant la première mise en service versez environ 1 litre d'eau dans le réservoir à sel spécial pour que le sel versé ultérieurement se dissolve plus vite. Utilisez uniquement du sel spécial lave-vaisselle.

Pour le remplissage du sel spécial, tirer le panier à vaisselle inférieur, dévisser le bouchon du réservoir à sel (figure ②/14) et verser le sel. Vous pouvez faciliter l'opération de remplissage en utilisant un récipient à bec verseur. Revisser ensuite le bouchon à fond.

Il est recommandé d'utiliser un sel spécial à petits ou gros grains. En cas d'utilisation de sel en morceaux, ne pas remplir complètement le réservoir. Ne jamais employer de sel de table, de sel de cuisine, de sel marin, de sel à bétail ou de sel de déneigement.

Ces sels contiennent, la plupart du temps, des composants insolubles susceptibles à la longue de perturber le bon fonctionnement de l'adoucisseur.

Le réservoir contient environ 1,5 kg. de sel spécial.

Après le premier lavage, le réservoir à sel est rempli d'eau.

C'est pourquoi, le remplissage de sel doit toujours avoir lieu immédiatement avant la mise en marche de l'appareil. De cette façon l'excédent de sel sera dilué et éliminé.

Recommandation importante!

Après le remplissage du sel spécial, veuillez vérifier la bonne fermeture du couvercle, afin d'éviter une infiltration de l'eau de lavage. Ne jamais verser du produit lessiviel dans le bac à sel, ce qui détériore le bac de régénération. (aucune prise sous garantie)

Indication de remplissage de sel

Figure ①/8

Dans les régions à eau dure, remplir le réservoir de sel dès que l'indicateur de remplissage est visible.

Remplissage du liquide de rinçage

Le liquide de rinçage est nécessaire, afin qu'il ne reste plus de taches d'eau sur la vaisselle après le lavage.

N'utiliser que du liquide de rinçage spécial pour lave-vaisselle domestique.

Ouvrir le couvercle du réservoir de produit de rinçage (Figure 4/24).

Remplir le produit de rinçage jusqu'à ce que l'indicateur de remplissage de couleur claire (figure 4/25) devienne complètement sombre. Vous pouvez reconnaître le niveau de remplissage à la couleur claire/sombre de la surface.

Ensuite revisser complètement le couvercle.

Une quantité moyenne de liquide de rinçage sera automatiquement distribuée à chaque lavage.

Indication de remplissage de liquide de rinçage

Figure 4/25

Si l'indicateur de remplissage de liquide de rinçage devient clair ou s'allume, suivant l'équipement du lave-vaisselle, il est nécessaire d'ajouter du liquide de rinçage.

Lorsque la réserve de liquide de rinçage est suffisante, l'indicateur paraît foncé ou est éteint.

Doseur du Produit de rinçage

Figure 5/26

Le doseur de distribution peut être réglé de 1 à 6.

Au départ de l'usine il est réglé sur 3.

Ne changer la position du doseur de distribution que s'il reste des traînées ou des taches d'eau sur la vaisselle.

- en cas de traînées, mettre le doseur sur une position inférieure.
- en cas de taches d'eau, mettre le doseur sur une position supérieure.

Mise en place de la vaisselle

Le panier supérieur et le panier inférieur sont conçus de telle manière qu'ils puissent recevoir toute catégorie de vaisselle. (assiettes, casseroles, plats, tasses, verres et couverts) aussi bien dans le panier supérieur que dans le panier inférieur. Cela facilite le rangement de la vaisselle.

Ex: il est possible de charger d'abord le panier supérieur et ensuite le panier inférieur. De ce fait, les paniers sont manipulés moins souvent.

Figures 7 - 13

- **Eliminer d'abord les gros déchets d'aliments.**
- **Tous les récipients tels que: tasses, verres, casseroles, etc. doivent être placés à l'envers.**
- **Les pièces présentant des arrondis ou des poches doivent être inclinés pour permettre à l'eau de s'écouler.**
- **Placer les récipients hauts et fins au fond des paniers.**
- **Adosser les verres à pied haut sur le rebord de l'étagère -pas sur d'autres pièces de vaisselle- (figure 7).**
- **Mettre les couverts, sans les ranger, dans le panier à couverts.**
- **Mettre les longs couverts tels que: louches, longs couteaux, etc. horizontalement sur les paniers remplis (figure 8).**
- **Ranger les assiettes les plus grandes dans le panier supérieur (figure 13).**

Lavage du panier supérieur uniquement:

Si vous avez une quantité réduite de vaisselle à laver, vous chargez uniquement le panier supérieur et vous enclenchez la touche pour le lavage du panier supérieur.

Par ce procédé vous économisez de l'énergie et de l'eau.

Lors du lavage du panier supérieure le panier inférieur doit être vide. Pour le lavage, versez moins de produit lessiviel dans le compartiment.

Vaisselle non appropriée

Pour le lave-vaisselle, ne sont pas appropriés: les couverts avec poignées en bois ou en corne, les pièces collées (les petites planches en plastique également), les pièces en plastique fragiles à l'eau chaude, la vaisselle en cuivre ou en étain.

Les décors vernis, ainsi que des pièces en aluminium ou argent peuvent - comme lors d'un lavage normal - tendre à changer de couleur ou à se décolorer.

Certaines sortes de verres peuvent également devenir opaques après plusieurs lavages.

Recommandation:
n'acheter à l'avenir que de la vaisselle dont l'aptitude est reconnue pour les lavages en lave-vaisselle.

Ne doit pas être lavée dans le lave-vaisselle.

La vaisselle salie avec de la cendre, de la cire, du lubrifiant ou de la peinture.

Remplissage du détergent

Avant chaque programme de lavage, remplir le distributeur de détergent (figure 6).

Vous pouvez ouvrir le couvercle du réservoir en appuyant sur la touche (figure 9/27).

A la fin du programme de lavage, le distributeur est toujours ouvert.

Vous pouvez utiliser également des produits lessiviels en tablettes.

N'utiliser que du détergent spécial (poudre ou liquide) pour lave-vaisselle domestique.

Le distributeur de détergent comporte 2 compartiments qui contiennent respectivement 15 et 25 ml de détergent. S'il est rempli complètement 55 ml.

Ces deux compartiments permettent de doser avec exactitude la quantité de détergent.

Vous pouvez pendre moins de produit lessiviel, si la vaisselle est peu sale ou si l'appareil n'est pas chargé complètement ou bien encore si vous lavez seulement la vaisselle dans le panier supérieur.

Enfin, refermer le couvercle en appuyant jusqu'à entendre le verrouillage. Le détergent sera distribué automatiquement pendant le programme de lavage.

On peut utiliser le détergent pour laisser tremper des casseroles ayant des restes tenaces.

Economie d'électricité et d'eau

Vous pouvez économiser de l'électricité et de l'eau, si vous:

- ne faites pas de pré lavage sous l'eau courante.
- ne mettez le lave-vaisselle en marche que s'il est complètement rempli de vaisselle.
- choisissez un programme rapide, si les restes alimentaires n'ont pas commencé à sécher.

La consommation d'énergie correspondant à un cycle de lavage selon la norme NE C 73-176 est de: 1,3 kWh

Vue d'ensemble des programmes - Choix du programme

Pour la vaisselle quotidienne normalement sale, utiliser un programme à 65° C ou normal eco.

Programmes de lavage			
Température de lavage	65°	55°	55°
Nom de programme	Normal	Normal eco	Rapide
Type de vaisselle	Vaisselle mixte	Vaisselle mixte	Vaisselle fragile
Type de salissure	Soupes Sauces Pâtes Riz, oeufs Soufflés Pommes de terre Rôtis	Soupes Sauces Pâtes Riz, oeufs Soufflés Pommes de terre Rôtis	Café Lait Thé Charcuterie Légumes
Quantité des déchets	normal	beaucoup	peu

Caractéristiques moyennes de programmes

1 = 230 V (3,2 kW) 2 = 230 V (2,15 kW)

Les données des divers programmes peuvent varier en fonction de la quantité de vaisselle, de la température de l'eau enfin de la tolérance de l'appareil.

Durée du programme en Min. avec 2 paniers panier du haut	1	2	1.	2.	1.	2.
	73 64	83 71	80 72	88 78	40 35	46 39
Consommation en électricité en kWh avec 2 paniers panier du haut	1,3 0,9	1,4 1,0	1,1 0,8	1,1 0,8	1,2 0,9	1,1 0,9
Consommation d'eau (litres) avec 2 paniers panier du haut	19 16	19 16	19 16	19 16	15 13	15 13

Mise en marche et arrêt de la machine

Mise en marche de la machine

- Vérifier que la rotation de bras d'aspersion (figures ②/15 et ②/19) n'est pas gênée. Au besoin, éliminer les obstacles.
- Fermer la porte.
- Ouvrir à fond le robinet.
- Appuyer sur la touche de sélection du programme choisi (figure ①/6).
- Si les deux paniers sont chargés, appuyez sur l'interrupteur principal correspondant (lavage avec les deux paniers), (figure ①/1).
- Si un seul panier est chargé, appuyez sur l'interrupteur principal correspondant (lavage avec un seul panier), (figure ①/2).

Le voyant de mise sous tension (figure ①/7 ou ①/5) s'allume.
Le programme démarre.

Arrêt de la machine

- Appuyer sur l'interrupteur principal (figure ①/1 ou ①/2).

Le voyant de mise sous tension s'éteint (figure ①/7 ou ①/5).
La touche de programme (figure ①/6) peut rester enfoncée.

- Fermer le robinet d'eau. ¹⁾

¹⁾ Ceci n'applique pas dans le cas d'appareils équipés de Aqua-Stop.

Fonctions spéciales

Indication du déroulement du programme

Les symboles prévus sur l'indicateur de déroulement du programme signifient:



Nettoyage



Lavage intermédiaire et rinçage



Séchage

L'indicateur de déroulement du programme montre l'état momentané du programme lors du lavage.

L'indicateur ne subit pas de modifications durant l'échauffement.

Changement de programme

Vous pouvez à tout moment changer le programme choisi en appuyant sur une autre touche (figure ①/6).

Dès le changement de programme, le nouveau programme démarre.

Interruption du programme

Si vous voulez interrompre le programme, mettre la manette de droite (interrupteur principal - image ①/1 ou ①/2) sur «arrêt». Pour continuer le programme appuyer une nouvelle fois sur la touche Marche/Arrêt. En cas d'alimentation en eau chaude, maintenir quelques instans la porte avant de la fermer définitivement.

Parcours du programme

Si le programme doit être interrompu de façon précipitée, il faut appuyer simultanément sur les touches de programme



normal eco and rapide.

Retrait de la vaisselle

Si votre lave-vaisselle est rempli complètement, videz d'abord le panier inférieur, puis le panier supérieur. Vous évitez ainsi de faire tomber d'éventuelles gouttes d'eau du panier supérieur sur la du panier inférieur. Si la vaisselle peut refroidir pendant environ 15 minutes après la fin du programme, elle est plus pratique à toucher et à retirer.

Contrôle de l'appareil

- Contrôler le filtre mixte gros et fin (figure 10).
Si des déchets sont restés, enlever le filtre, retirer les déchets et nettoyer le filtre à l'eau courante. Lors de la mise en place, veiller à ce que le filtre mixte gros et fin (enclencher les micro-filtres en matière plastique) soit bien posé dans son logement.
- S'assurer que les bras d'aspersion supérieur et inférieur (figures 2/15 et 2/19) ne soient pas obstrués, et si besoin est, les nettoyer.

Le bras gicleur inférieur est seulement encliqueté. Il peut s'enlever en tirant vers le haut. Après nettoyage, le bras gicleur doit être à nouveau encliqueter Figure 2/16). Le bras d'aspersion supérieur se dévisse.

Service Après-Vente

Avant de faire appel au Service Après-Vente, nous vous prions de vérifier si, à l'aide de la liste:

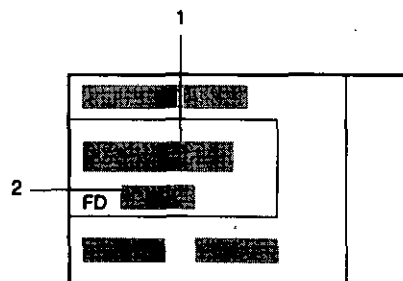
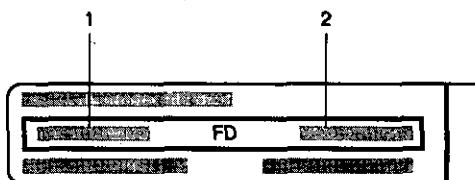
- Pour remédier soi-même aux petits dérangements -
- vous ne pouvez pas remédier vous-même au dérangement.**

Cet appareil est conforme aux normes de sécurité des appareils électriques en vigueur. Les réparations d'appareillage électrique doivent uniquement être effectuées par des spécialistes.

Des réparations non conformes pourraient entraîner de considérables dangers pour l'utilisateur.

Si vous remarquez un défaut dans l'appareil, veuillez appeler notre Service-After-Sale.

Veuillez indiquer à l'installateur le numéro de l'appareil 1 et le numéro de fabrication 2 (FD).



Vous trouverez ces indications, porte ouverte.

Pour remédier soi-même aux petits dérangements

Dérangements

Le lampe témoin de fonctionnement ne s'allume pas

L'appareil ne se met pas en marche

L'eau n'est pas évacuée complètement

Le couvercle du distributeur ne ferme pas

La bras d'aspersion inférieur tourne mal

Dépôt calcaire sur la vaisselle

Trainées sur le verres

Après le séchage, il subsiste des gouttelettes d'eau sur la vaisselle

Bruit de vaisselle pendant le lavage

Les résultats de lavage ne sont pas satisfaisants

Causes possibles

- Vous n'avez pas enclencher l'interrupteur principal.
- La fiche de réseau n'est pas bien engagée dans la prise de courant.
- Le disjoncteur de l'appartement a déclenché.
- La porte de l'appareil n'est pas bien fermée.
- Le robinet d'arrivée d'eau n'est pas ouvert.
- Le filtre dans la conduite d'arrivée d'eau propre est obstrué.
- Le tuyau d'évacuation d'eau fait un coude ou un pli.
- Le filtre est obstrué (contrôler le filtre mixte gros et fin figure 19).
- Le programme n'a pas été terminé.
- Retirer le bras gicleur et le nettoyer. Nettoyer également le support du bras gicleur.
- Les produits de lavage et/ou de rinçage sont mals dosés.
- Il n'y a pas de sel sans le bac à sel
- Le bouchon du réservoir pour le sel spécial n'a pas été revissé à fond.
- La quantité de liquide de rinçage est trop importante.
- La quantité de liquide de rinçage est insuffisante.
- La vaisselle est mal rangée.
- Les produits de lavage et/ou de rinçage sont mal dosés.
- La vaisselle est mal rangée ou les paniers sont trop chargés.
- La rotation du bras d'aspersion était gênée par des pièces de vaisselle.
- Le filtre est obstrué (figure 19).
- Le micro-filtre est obstrué (figure 19). (si nécessaire, les enlever et les nettoyer. A la remise en place, le micro-filtre doit s'enclencher de façon nette).
- Le bord du filtre ne repose pas uniformément dans l'évidement de la cuve.
- Les gicleurs du bras d'aspersion sont bouchés.
- Le programme a été choisi trop doux.
- Lorsque le lave-vaisselle est rempli, l'interrupteur principal lavage panier supérieur est enclenché.

Remarques

1. Le lave-vaisselle a été soigneusement testé en usine.
C'est pourquoi des taches d'eau sont restées. Elles disparaissent après le premier lavage.
2. Si un modèle à encastrer est utilisé en tant que modèle à poser (avec un plan de travail installé ultérieurement) il faut le caler de façon à ce qu'il ne bascule pas.
On peut le fixer au mur ou à un meuble voisin.
3. Démontage d'un appareil
 - Retirer la prise de courant.
 - Fermer les robinets d'eau.
 - Desserrer les tuyaux d'alimentation et d'écoulement, au robinet et à la conduite du siphon.
 - Dévisser les vis de fixation sous le plan de travail.
 - Démonter la plaque de socle, s'il y en a une.
 - Retirer l'appareil.
4. Ne transporter l'appareil qu'en position verticale ou à plat sur le dos. Dans toutes les autres positions, l'eau résiduelle pourra pénétrer dans un des organes de commande et perturber ainsi le déroulement du programme.
5. Pour essais comparatifs uniquement:
Mise en place selon IEC 436
Programme de comparaison: normal 65° C.
Produit de lavage de référence:
Lavage des deux paniers
Exemple de rangement: figures 16 et 17
Fixez l'étagère (Figure 17) dans le panier inférieur sur la tige transversale supérieure la plus proche.
Capacité: 12 couverts
25 g détergent avec ou sans phosphate.
Lavage du panier supérieur
Exemple de rangement: figures 15
Capacité: 6 couverts
15 g détergent avec ou sans phosphate.
6. Seulement pour les modèles suisses.
L'appareil peut être installé sans problème entre des parois de bois ou de matière plastique, dans une rangée de meubles de cuisine.
Instr. No. 51
Si l'appareil n'est pas raccordé par une prise de courant conforme aux normes en vigueur, il doit être relié à un dispositif de coupure sur tous les pôles avec un intervalle de coupure d'au moins 3 mm afin de répondre aux prescriptions de sécurité en vigueur.

Suggerimenti ed avvertenze

Vi preghiamo voler prendere attentamente visione delle informazioni indicate nel libretto di installazione e d'uso, ante l'utilizzo della macchina.

Contengono importanti informazioni per l'installazione, l'uso e la manutenzione dell'apparecchio.

Conservare detti libretti con cura in caso di cessione dell'apparecchio.

Il costruttore declina ogni responsabilità, nel caso in cui le seguenti avvertenze non venissero rispettate.

1. Eliminare con cura il materiale d'imballaggio.
2. Non utilizzare apparecchi danneggiati da trasporto, informarsi nel dubbio presso il rivenditore.
3. Impiegare l'apparecchio solo per uso domestico e per lo scopo per il quale è stato progettato.
4. Collegare ed installare l'apparecchio secondo le istruzioni del costruttore. Il collegamento elettrico deve corrispondere ai valori riportati sulla targhetta portadati.

5. La sicurezza elettrica di questo apparecchio è assicurata soltanto quando lo stesso è correttamente collegato ad un efficace impianto di messa a terra, come previsto dalle vigenti norme di sicurezza elettrica.

6. Non utilizzare alcun tipo di prolunga elettrica.

7. Solo personale specializzato è autorizzato ad eseguire le operazioni di riparazione dell'apparecchio.

8. Eliminare ogni collegamento in caso di guasto, installazione, smontaggio e manutenzione dell'apparecchio. Estrarre la spina elettrica o interrompere dal contatore il flusso di energia elettrica. Non estrarre mai la spina facendo trazione sul cavo, chiudere il rubinetto di alimentazione idraulica.

9. Gli apparecchi fuori uso devono essere resi inservibili: estrarre la spina, tagliare il cavo di alimentazione e danneggiare il blocco della porta.

Garantire una corretta rottamazione.

Il nostro contributo per la difesa dell'ambiente - noi usiamo carta riciclata.

Suggerimenti ed avvertenze

10. Le lavastoviglie devono essere utilizzate solo per stoviglie di uso domestico.
11. Tenere lontano i bambini dai detersivi e anche dalla lavastoviglie aperta. Possono esserci dei residui di detersivo nell'apparecchio.
12. L'acqua nella vasca di lavaggio non è potabile.
13. Non immettere solventi nella vasca della lavastoviglie, c'è pericolo di esplosione.
14. Il tubo di alimentazione, collegato alla presa dell'acqua, disporre di un'elettrovalvola all'interno del contenitore in resina. Non tagliare il tubo né immergerlo nell'acqua.
15. Per garantire il corretto funzionamento, le lavastoviglie da sottopiano e integrate devono essere installate sotto un piano di lavoro correttamente fissato ai mobili contigui.
16. L'appoggiarsi o sedersi sulla porta aperta della lavastoviglie può determinarne il ribaltamento.
17. Ai bambini è proibito giocare e utilizzare la lavastoviglie.

Collegamento della macchina

Con l'aiuto dei piedini regolabili, posizionare l'apparecchio affinché sia stabile ed in «bolla». Si prega di fare attenzione alle istruzioni di montaggio.

Scarico

Collegare il raccordo flessibile allo scarico a parete dell'impianto idraulico o al sifone del lavello.

Usare all'uopo i raccordi allegati.

Allacciamento acqua

Effettuare l'allacciamento come da Istruzioni per il montaggio.

Le pressioni devono essere comprese tra 0,3 bar e 10 bar. In caso di valori maggiori inserire un apposito riduttore di pressione.

La portata minima ammessa è di 10 l/min.

Al fine di un risultato ottimale di asciugatura suggeriamo il collegamento all'acqua fredda.

Eventuale collegamento all'acqua calda non superiore a 60° C.

Allacciamento elettrico

Allacciare la macchina solo alla tensione alternata di 230 V in una presa regolamentare.

La presa deve essere protetta con un dispositivo di protezione 16 A.

Conoscere la macchina

Prima di leggere svolgere le ultime pagine con le illustrazioni.

Caratteristiche generali

In questa lavastoviglie i cestelli sono strutturati in modo uguale, rendendo possibile il lavaggio anche sul solo cestello superiore.

Plancia comandi

Illustrazione ①

1. Tasto "lavaggio 2 cestelli".
2. Tasto "lavaggio cestello superiore".
3. Indicatore svolgimento programma
4. Apertura porta
5. Spia controllo lavaggio cestello superiore
6. Tasti selezione programma con relative legende
7. Spia controllo lavaggio 2 cestelli
8. Spia livello sale

Parte interna

Illustrazione ②

12. Contenitore brillantante
13. Contenitore detersivo
14. Contenitore sale specifico
15. Braccio di lavaggio inferiore
16. Sistema di blocco del braccio inferiore
17. Rotelle del cesto
18. Commutatore del campo di durezza dell'acqua
19. Cesto superiore
20. Braccio di lavaggio superiore
21. Filtro grosso/fine

Trattamento dell'acqua

La lavastoviglie ha bisogno d'acqua dolce per lavare bene.
Ha incorporato perciò un impianto d'eliminazione della durezza, se regolato in modo giusto.

Regolare l'impianto di decalcificazione

Il valore di durezza dell'acqua erogata può essere ottenuto dall'Ente Acqua Potabile Comunale o attraverso il servizio assistenza.

La taratura dell'impianto di decalcificazione della lavastoviglie si effettua come da illustrazione ⑩.

Informazioni importanti!

Vi preghiamo voler porre la massima attenzione affinché il tappo di caricamento del sale, venga richiusa con cura a riempimento avvenuto. E' importante che la lisciva di lavaggio non penetri nel contenitore del sale. Eventuale caricamento di detersivo o lisciva nel contenitore sale, compromette irrimediabilmente il funzionamento dell'impianto di rigenerazione, per questo caso la garanzia non è operante.

Immettere sale specifico per lavastoviglie

Illustrazione ③

Immettere circa 1 litro di acqua nel contenitore sale prima di utilizzare la macchina, affinché il sale caricato possa sciogliersi rapidamente.

Utilizzare sale specifico per lavastoviglie.

Per mettere il sale specifico estrarre il cestello inferiore, svitare il tappo del contenitore del sale (illustrazione ②/14) e versarvi il sale specifico.

Si può facilitare il riempimento usando un bricco dosatore. Infine riavvitare bene il tappo.

Si consiglia un sale specifico grosso.

Mai sale industriale.

Questi sali contengono per lo più sostanze insolubili che a lunga durata possono guastare il funzionamento dell'impianto di decalcificazione dell'acqua.

Il contenitore contiene circa 1,5 kg di sale specifico.

Dopo il primo lavaggio il contenitore del sale si riempie d'acqua. Perciò si dovrebbe mettere il sale sempre prima d'inserire la lavastoviglie. S'ottiene così che la soluzione salina traboccante si diluisca subito e venga risciacquata.

Spia sale

Illustrazione ⑧/8

Il livello sale va ripristinato non appena appare l'indicazione della spia „mancanza sale“.

Immissione del brillantante

Il brillantante è necessario per eliminare macchie d'acqua sulle stoviglie.

Svitare il coperchio del contenitore del brillantante (illustrazione ④/24).

Rifornire il brillantante finché l'indicatore del livello di carica chiaro (illustrazione ④/25) si oscura completamente. Il quantitativo del livello di carica può essere individuato a mezzo della superficie chiara/scura.

Successivamente riavvitare bene il coperchio.

Ad ogni ciclo di lavaggio verrà prelevata una giusta quantità di brillantante.

Spia brillantante

Illustrazione ④/25

Ripristinare il livello del brillantante solo quando l'apposita spia si schiarisce.

Regolatore di quantità

Illustrazione ⑤/26

Permette il deflusso del brillantante a libera scelta tra i valori 1 e 6.

L'apparecchio viene fornito in pos. 3. In presenza di striature al vasellame ridurre la quantità. Aumentare in caso di macchie di calcare.

- Se appaiono delle striature o ridurre il dosaggio.
- Se si presentano delle macchie d'acqua aumentare il dosaggio.

Caricamento del vasellame

Inserimento stoviglie:

Tutti i tipi di stoviglie possono venire inseriti a piacere in uno dei due cestelli facilitando così notevolmente le operazioni di riempimento.

E' possibile così riempire completamente prima un cestello e poi l'altro con ogni tipo di stoviglia.

Illustrazioni ⑦ - ⑧

- **Eliminare completamente i resti di cibo.**
- **Sistemare le stoviglie molto sporche e grandi nel cestello inferiore, quelle piccole, delicate e leggere nel cestello superiore.**
- **Sistemare tutti i recipienti, come tazze, bicchieri, pentole ecc. con l'apertura rivolta in basso.**
- **Mettere obliqui i pezzi con bombatura o incavi in modo che l'acqua possa scolare.**
- **Collocare stoviglie sottili ed alte nella parte posteriore dei cestelli.**
- **Appoggiare i bicchieri a stelo lungo all'orlo dell'ettagère**
- non alle stoviglie -
(illustrazione ⑦)
- **Distribuire le posate nell'apposito cestello senza necessariamente suddividerle.**
- **Mettere le posate lunghe, come mestoli, coltelli lunghi ecc. orizzontalmente nel cestello delle posate (illustrazione ⑧).**
- **Posizionare il vasellame voluminoso nel cesto superiore (illustrazione ⑨).**

Lavaggio cestello superiore:

Se dovete lavare una quantità ridotta di stoviglie potete riempire il solo cesto superiore e selezionare il lavaggio relativo risparmiando energia elettrica ed acqua.

In questo caso il cestello inferiore deve essere vuoto. Per il lavaggio dosate il detersivo in quantità minore a quella consigliata.

Stoviglie non adatte

Non sono adatte per la lavastoviglie: posate con manico di legno o di corno, pezzi incollati (ad es. tavolette di plastica) pezzi di plastica sensibili all'acqua calda, stoviglie di rame e peltro.

Decorazioni a smalto, stoviglie, pentole d'alluminio ed argenteria possono tendere a trascolorare ed impallidire durante il lavaggio.

Anche alcune specie di vetro possono diventare opache dopo molti lavaggi.

Raccomandazione:

comprare in futuro solo stoviglie per le quali viene garantita l'idoneità al lavaggio nella lavastoviglie:

Cosa non si deve lavare nella macchina:

vasellame recante residui di cenere, cera, grassi, minerali o coloranti/pittura.

Immissione del detersivo

Ad ogni ciclo di lavaggio, è necessario immettere il detersivo nell'apposito contenitore (illustrazione 6).

Per aprire il contenitore premere il pulsante (illustrazione 6/27).

Al termine di ogni ciclo di lavaggio il contenitore è in pos. aperto, pronto per il successivo impiego.

Utilizzare detersivi in polvere o liquidi solo per uso domestico.

E' possibile utilizzare anche detersivo in cubetti.

I corretti dosaggi sono riportati sulla confezione del produttore.

Il contenitore detersivo contiene due scomparti per 15 o 25 ml di detersivo; se caricato completamnete ha una capienza di 55 ml.

Questi due scomparti Vi aiuteranno per un più semplice e facile dosaggio di detersivo.

Riempimento detersivo:

Con stoviglie poco sporche e/o in caso di carichi ridotti o lavando solo con il cestello superiore potete utilizzare meno detersivo.

Chiudere il contenitore detersivo premendo sino allo scatto del dispositivo di fermo, questo si aprirà automaticamente durante il ciclo di lavaggio.

Residui di cibo bruciacchiati sul fondo, vanno preventivamente rimossi utilizzando eventualmente detersivo per lavastoviglie.

Risparmiare corrente ed acqua

E' possibile risparmiare ulteriormente acqua ed energia elettrica, se:

- non si prelavano le stoviglie sotto l'acqua corrente fredda
- s'inserisce la lavastoviglie possibilmente solo quando è piena
- utilizzate saltuariamente il programma rapido in presenza di vasellame poco sporco e quando un'asciugatura parziale è sufficiente.

Tabella programmi - Selezione il programma

Si consiglia per il lavaggio delle stoviglie quotidiane il programma normale 65°C o normale eco.

Programmi	 65°	 55°	 55°
Temperatura lavaggio	65°	55°	55°
Denominazione programma	normale	normale eco	rapido
Tipo di stoviglie	stoviglie miste	stoviglie miste	stoviglie delicate
Tipo di resti di cibo	minestre sughi pasta riso, uova sfornati patate cibi arrostiti	minestre sughi pasta riso, uova sfornati patate cibi arrostiti	caffè latte tè salsicce verdure
Quantità di resti di cibo	molta	molta	poca

Dati medi di programma 1 = 230 V (3,1 kW) 2 = 230 V (2,5 kW)

Questi sono dati indicativi in quanto le differenti temperature dell'acqua, la quantità del vasellame immesso, generano variazioni nel tempo di funzionamento.

Durata programma in min. con	1	2	1	2	1	2
2 cestelli	73	80	79	85	39	44
cestello superiore	64	69	72	75	34	37
Consumo corrente in kWh con	1	2	1	2	1	2
2 cestelli	1,3	1,4	1,1	1,1	1,1	1,1
cestello superiore	0,9	1,0	0,8	0,8	0,9	0,8
Consumo acqua (litri) con	1	2	1	2	1	2
2 cestelli	19	19	19	19	15	15
cestello superiore	16	16	16	16	13	13



Inserire e disinserire la macchina

Inserire la macchina

- Verificare che i bracci ruotino liberamente, in caso contrario eliminare l'impedimento (illustrazione ②/15 e ②/19).
- Chiudere lo sportello.
- Aprire completamente il rubinetto dell'acqua.
- Premere il tasto del programma selezionato (illustrazione ①/6).
- Premere il tasto "lavaggio 2 cestelli" (illustrazione ①/1) se entrambi sono caricati o
- Premere il tasto "lavaggio cestello superiore" (illustrazione ①/2) se è stato caricato il solo cestello superiore.
- La spia (illustrazione ①/7 o ①/5) s'accende.
Il programma si avvia.

Disinserire la macchina

- Premere l'interruttore principale (illustrazione ①/1 o ①/2).
La spia (illustrazione ①/7 o ①/5) si spegne.
Il tasto del programma (illustrazione ①/6) può restare premuto.
- Chiudere il rubinetto dell'acqua.¹⁾

¹⁾ Questo non applica nel caso di apparecchi provisti di Aqua-Stop.

Funzioni speciali

Visualizzazione dello svolgimento del programma

I simboli della visualizzazione dello svolgimento del programma hanno i significati seguenti:

 Lavaggio

 Risciacquo intermedio e di brillantezza

 Asciugatura

Durante il risciacquo la visualizzazione indica lo stato di avanzamento del programma. Durante il riscaldamento la visualizzazione non viene influenzata.

Cambio del programma

Il programma selezionato può essere cambiato in qualsiasi momento premendo un altro tasto di programma (illustrazione ①/6). Il nuovo programma si svolge dal momento della variazione.

Interruzione del programma

Se si volesse interrompere il programma premere l'interruttore principale (inserire/disinserire) (illustrazione ①/1 o ①/2). Ripremendo il tasto, il programma si svolge ulteriormente.

Ciclo del programma

Se il programma deve essere abbreviato premere contemporaneamente i tasti

 normale eco e  rapido.

Togliere le stoviglie

A pieno carico svuotare prima il cestello inferiore poi quello superiore.

Evitare che gocce d'acqua cadano eventualmente dal cestello superiore sulle stoviglie del cestello inferiore.

Lasciando raffreddare le stoviglie per ca. 15 min., queste possono essere prelevate senza scottarsi.

Controllare la macchina

- **Controllare il filtro a maglie larghe/fini (illustrazione 19)**
Se sono rimasti dei resti, togliere il filtro, allontanare i resti e pulire sotto l'acqua corrente.
Nel procedere a tale operazione fare attenzione che il filtro grosso/fine alloggiino uniformemente nella sede.

- **Controllare che il braccio superiore ed inferiore del getto (illustrazione 2/15 e 2/19)** non abbiano fori intasati e pulirli in caso di necessità.
Il braccio di getto inferiore è solo inserito. Si può estrarlo dall'alto.

Il braccio di getto superiore si può svitare.

Servizio d'assistenza al cliente

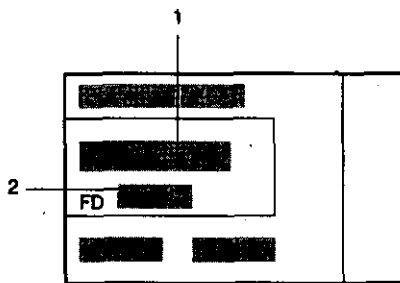
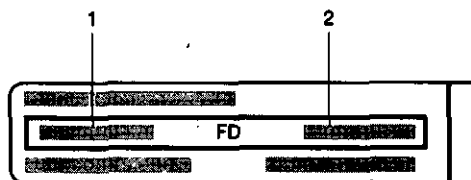
Prima di chiamare il Servizio Assistenza, provate sulla base scorta delle avvertenze:

- **Piccoli guasti a cui si può ovviare da soli - ad eliminare da soli il guasto.**
Interventi di «comodo» non sono coperti da garanzia e quindi a carico dell'utente.

Questo prodotto risponde alle vigenti norme di sicurezza relative alle apparecchiature elettriche.

Eventuali controlli tecnici devono essere effettuati da personale specializzato, in quanto riparazioni eseguite da manodopera incompetente, possono produrre situazioni di serio pericoli per l'utilizzatore finale.

Se la macchina presenta un guasto, chiamare il nostro servizio d'assistenza. Il servizio d'assistenza più vicino risulta nell'elenco dei servizi d'assistenza al cliente. Indicare al servizio stesso il numero «1» della macchina ed il numero «2 FD».



Tali dati si trovano a sportello aperto.

Disturbi

La spia non s'accende

La macchina non s'avvia

**L'acqua ristagna
nella macchina**

**Il coperchio del contenitore
non si può chiudere**

**Il braccio inferiore ruota
con difficoltà**

**Patina bianca
sulle stoviglie**

Striature sui bicchieri

**Dopo l'asciugatura ancora
gocce d'acqua sulle stoviglie**

Rumorosità

**Risultato del lavaggio
insoddisfacente**

Cause possibili

- L'interruttore generale acceso/spento non è stato inserito.
- La spina non è nella presa.
- Il contatore è staccato.
- Lo sportello non è chiuso bene.
- Il rubinetto dell'acqua non è aperto.
- Il filtro nel tubo flessibile dell'acqua è intasato.
- Il tubo flessibile di scarico è piegato.
- I filtri sono intasati (controllare i filtro a maglie larghe/fini illustrazione 19).
- Il programma non è finito.
- Estrarre il braccio di lavaggio e pulire.
Pulire anche il suo supporto.
- Detersivo e/o brillantante non sono stati misurati bene.
- Non c'è sale specifico nell'impianto d'addolcimento.
- Il coperchio del contenitore per sale specifico non è avvitato bene.
- La quantità del brillantante è troppo alta.
- La quantità del brillantante è troppo scarsa.
- Le stoviglie non sono sistemate bene.
- Detersivo e/o brillantante non sono stati misurati bene
- il detersivo è stato immerso nella vasca troppo presto
causa errata manovra
- Le stoviglie sono sistemate in modo sbagliato
o il cestello è troppo pieno
- Il braccio del getto non poteva ruotare bloccato
- Il filtro a maglie larghe/fini è intasato (illustrazione 19).
- Il filtro a microfiltro sono intasati (illustrazione 19).
(In caso di necessità togliere e pulire. Il microfiltro deve
chiaramente scattare quando viene rimesso in sede).
- Il filtro non si trova regolarmente nella sede.
- Gli ugelli del getto sono intasati.
- E' stato selezionato un programma troppo blando.
- In caso di lavaggio poco soddisfacente a pieno carico
controllare ed eventualmente disattivare la selezione di
lavaggio cestello superiore.

Suggerimenti

1. La lavastoviglie è stata controllata accuratamente in fabbrica. Sono rimaste per questo delle goccioline d'acqua. Spariranno dopo il primo lavaggio.
2. Se si usa un modello da incasso si deve assicurarla in modo che non si rovesci.
Si può fissare ad una parete o mobile vicino come da istruzioni.
3. Smontaggio d'una macchina
 - Togliere la spina
 - Chiudere il rubinetto dell'acqua
 - Togliere i raccordi dell'acqua e di scarico ed il raccordo di scarico del sifone
 - Svitare le viti di fissaggio sotto il piano di lavoro
 - Smontare lo zoccolo, se c'è
 - Estrarre la macchina tirandosi appresso i tubi flessibili
4. Trasportate l'apparecchio solo in posizione verticale oppure sdraiato sulla parte posteriore. In altre posizioni può andare dell'acqua residua in un organo di comando e portare la macchina su un errato programma.
5. Soltanto per prova comparativa.
Sistemazione secondo IEC 436
Programma equivalente: normale 65° C.
Dosi detersivo consigliate:
Lavaggio 2 cestelli
Esempio di sistemazione: illustrazione 16 e 17
Il ripiani mobili del cesto inferiore (illustrazione 17) possono essere sganciati ad un livello più alto.
Capacità servizio standard da 12 coperti
25 g detersivo con o senza fosfati.
Lavaggio cestello superiore
Esempio di sistemazione: illustrazione 15
Capacità servizio standard da 6 coperti
15 g detersivo con o senza fosfati.
6. Solo per il modello destinato alla Svizzera.
La macchina può senz'altro essere incorporata in pareti di legno o plastica di una linea di cucina.
Str. nr. 51

Se la macchina non venisse allacciata tramite una spina, per soddisfare le relative norme di sicurezza ci dev'essere, lato installazione, un interruttore bipolare con un'apertura per contatto di almeno 3 mm.

Aanwijzingen voor veiligheid en waarschuwingen

Lees voordat u het apparaat in gebruik neemt nauwkeurig de informatie door die in de gebruiksaanwijzing en het montagevoorschrift staat. Deze informatie geeft belangrijke aanwijzingen voor de installatie, het gebruik en het onderhoud van het apparaat.

Bewaar gebruiksaanwijzing en montagevoorschriften zorgvuldig voor een eventuele latere bezitter van het apparaat.

De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid als de volgende aanwijzingen niet in acht genomen worden:

1. Verpakkingsmateriaal zoals voorgeschreven verwijderen en volgens de eventueel bestaande milieuvoorschriften afvoeren.
2. Een beschadigd apparaat niet in gebruik nemen. In twijfelgevallen eerst contact opnemen met de leverancier.
3. Het apparaat is uitsluitend geschikt voor huishoudelijk gebruik en voor de aangegeven doeleinden.
4. Het apparaat uitsluitend volgens het montagevoorschrift plaatsen en aansluiten. De uitvoering van de elektrische aansluiting moet overeenkomen met de gegevens op het typeplaatje.

5. De elektrische veiligheid van het apparaat is alleen gewaarborgd als het aardingssysteem van de huisinstallatie volgens de geldende elektrotechnische voorschriften is geïnstalleerd.
6. Geen verlengkabel gebruiken.
7. Reparaties in en aan het apparaat mogen alleen door een vakkundig, monteur worden uitgevoerd.
8. In geval van een storing, bij montage, demontage en onderhoud de stekker uit het stopcontact trekken resp. de zekering uitschakelen of losdraaien. Stekker uit het stopcontact trekken of de zekering in de meterkast uitschakelen. Alleen aan de stekker trekken, niet aan de aansluitkabel. Kran dichtdraaien.
9. Afgedankte apparaten onmiddellijk onbruikbaar maken, d.w.z. stekker uit het stopcontact trekken, aansluitkabel doorknippen en deursluiting onklaar maken. Het apparaat daarna volgens de eventueel bestaande (milieu-) voorschriften laten afvoeren.

***Onze bijdrage aan het beschermen van het milieu:
wij maken gebruik van kringlooppapier.***

Aanwijzingen voor veiligheid en waarschuwingen

10. De afwasautomaat mag alleen voor het afwassen van daarvoor geschikt huishoudelijk serviesgoed gebruikt worden.
11. Kinderen uit de buurt van afwasmiddelen en ook van de geopende afwasautomaat houden. Er kunnen nog resten afwasmiddel in het apparaat zijn achtergebleven.
12. Het water in de spoelruimte is geen drinkwater.
13. Geen oplosmiddel in de spoelruimte gebruiken. Er bestaat kans op een explosie.
14. In de toeverslang met kunststof huis aan de wateraansluiting bevindt zich een elektrisch ventiel. De slang niet doorsnijden. Het huis aan de wateraansluiting niet onder water houden.
15. Voor een goede stabiliteit van het apparaat, mogen onderbouw- en integreerbare afwasautomaten alleen geplaatst worden onder een doorlopend werkblad dat met schroeven aan de daarnaast staande kasten is bevestigd.
16. Niet op de geopende deur gaan zitten of staan. De afwasautomaat kan naar voren kantelen.
17. Laat kinderen nooit met de afwasautomaat spelen, het apparaat aanzetten of bedienen.

Aansluiting van het apparaat

Het apparaat moet met behulp van de stelvoetjes waterpas en stabiel worden geplaatst.

A. u. b. montagevoorschrift in acht nemen.

Waterafvoer

De afvoerslang op de sifon van de afvoerleiding aansluiten.

Gebruik hiervoor de meegeleverde onderdelen.

Watertoevoer

Aansluiting volgens montage-voorschrift.

Waterdruk minimaal 0,3 bar, maximaal 10 bar. Bij hogere druk een reduceer-ventiel aanbrengen dat de druk van het water vermindert.

Per minuut moet ten minste 10 liter water uit de leiding stromen.

Aan te bevelen is koudwater-aansluiting, voor een beter droogresultaat.

Warm water mag max. 60° C zijn.

Elektrische aansluiting

Het apparaat uitsluitend via een volgens de voorschriften aangebracht, randgeaard stopcontact met een zekering van 16 ampère op 230 volt wisselstroom aansluiten.

Het stopcontact moet zich in de buurt van de afwasmachine bevinden.

Kennismaking met het apparaat

S. v. p. vóór het lezen de laatste bladzijden met afbeeldingen openvouwen.

Speciale kenmerken

Bij deze afwasautomaat zijn de bovenste en de onderste servieskorf op dezelfde wijze ingedeeld.

Indien nodig kan ook alleen de bovenste servieskorf gebruikt worden (mono-afwassysteem).

Bedieningspaneel

Afb. ①

1. Hoofdschakelaar duo-afwassysteem (2 servieskorven)
2. Hoofdschakelaar mono-afwassysteem (alleen de bovenste servieskorf)
3. Programmaverloop-indicatie
4. Handgreep voor het openen van de deur
5. Controlelampje mono-afwassysteem
6. Programmatoetsen en programma-overzicht
7. Controlelampje duo-afwassysteem
8. Indicatie zout bijvullen
9. Indicatie glansspoelmiddel bijvullen

Interieur

Afb. ②

12. Reservoir voor glansspoelmiddel
13. Afwasmiddelbakje
14. Zoutreservoir
15. Onderste sproei-arm
16. Houder voor sproei-arm
17. Korfrolletjes
18. Draaiknop voor instelling hardheid van het water
19. Bovenste sproei-arm
20. Bovenste servieskorf
21. Grove/fijne zeef

Waterontharder

Voor een blinkend schone vaat heeft uw afwasmachine zacht water nodig. Daarom is er een waterontharder in de machine ingebouwd die - bij de juiste instelling - hard water zacht maakt.

Instellen waterontharder

U kunt de hardheidsgraad van het water ook bij de Servicedienst of bij het waterleidingbedrijf opvragen. Zie voor het instellen van de wateronthardingsinstallatie afb. 10.

Attentie!

Let erop dat het deksel van het reservoir na het vullen met speciaal zout goed afgesloten is. In het zoutreservoir mag geen afwassop komen.

Doe nooit afwasmiddel in het zoutreservoir. Hierdoor raakt de waterontharder onklaar. (geen garantie).

Het zoutreservoir vullen met speciaal zout voor afwasautomaten

Afb. 9

Voordat u het apparaat voor het eerst in gebruik neemt, het zoutreservoir met ca. 1 l water vullen zodat het later toegevoegde zout sneller oplost. Alleen speciaal zout voor afwasautomaten gebruiken.

Om het speciaal zout toe te voegen trekt u de onderste servieskorf eruit. Schroef de dop van het zoutreservoir (afb. 2/14) en vul het met zout. Het is het handigste om een trechter te gebruiken. Draai daarna de dop weer stevig vast.

Wij raden u aan grof- of fijngemalen speciaal zout te gebruiken. Bij gebruik van zouttabletten het reservoir niet helemaal vullen. In geen geval keukenzout, tafelsout, veezout of pekelsout gebruiken. Deze bevatten vaak bestanddelen die niet oplosbaar zijn waardoor de waterontharder na enige tijd niet meer goed functioneert.

Het zoutreservoir kan ongeveer 1,5 kg speciaal zout bevatten.

Na de eerste afwasbeurt is het zoutreservoir gevuld met water. Als er zout bijgevoerd moet worden, moet u dit dus altijd vóór het inschakelen van de machine doen. U bereikt hiermee dat de zoutoplossing van het overlopende reservoir meteen wordt verdund en weggespoeld.

Indicatie zout bijvullen

Afb. 11/8

In gebieden met hard water moet zout worden bijgevoerd zodra de zoutvoorraad-indicatie dit aangeeft.

Vullen met glansspoelmiddel

Het gebruik van glansspoelmiddel is noodzakelijk om bestek en serviesgoed zonder vlekken en strepen glanzend te laten opdrogen.

Gebruik alleen glansspoelmiddel dat geschikt is voor huishoudelijke afwasmachines.

Draai het deksel van het reservoir voor glansspoelmiddel (afb. ①/24).

Het reservoir vullen tot het ronde venstertje (afb. ①/25) helemaal donker is. De gradatie van licht naar donker geeft aan tot hoever het reservoir gevuld is.

Daarna het deksel weer stevig vastdraaien.

Tijdens de afwas wordt automatisch de benodigde hoeveelheid glansspoelmiddel aan het water toegevoegd.

Indicatie glansspoelmiddel bijvullen

Afb. ①/25

Is de indicator licht van kleur, dan moet u glansspoelmiddel bijvullen. Is deze donker van kleur, dan is er nog voldoende glansspoelmiddel in het reservoir.

Instelknop voor juiste dosering

Afb. ⑤/26

Deze knop kan traploos van 1 tot 6 worden ingesteld.

Hij is door de fabriek op «3» ingesteld.

Verander de instelling alleen als er vlekken of strepen op servies en bestek achterblijven.

- Bij strepen op een lagere stand instellen.
- Bij watervlekken op een hogere stand instellen.

Serviesgoed inruimen

De bovenste en de onderste servieskorf zijn zó ingedeeld dat alle soorten vaatwerk (borden, pannen, schalen, kopjes, glazen en bestek) zowel in de bovenste als in de onderste servieskorf kunnen worden ingeruimd. Hierdoor wordt het inruimen van allerlei soorten vaatwerk een stuk eenvoudiger.

U kunt bijv. eerst de bovenste servieskorf en daarna de onderste vullen. Hierdoor hoeven de servieskorven niet meer zo vaak in- en uitgeschoven te worden.

Afb. 7 - 18

- Grove etensresten eerst verwijderen.
- Kopjes, glazen, pannen etc. met de opening naar beneden in de korf plaatsen.
- Servies met rondingen of holten schuin in het rek plaatsen, zodat het water er vanaf kan druipen.
- Hoog, smal serviesgoed achter in de servieskorven zetten.
- Glazen op een hoge voet niet tegen het servies maar tegen de rand van de etagère laten leunen (afb. 7).
- Bestek ongesorteerd in de vakjes van het bestekmandje plaatsen.
- Pollepels, lange messen etc. horizontaal op de volle bestekmand leggen (afb. 8).
- Grotere borden in de bovenste servieskorf inruimen (afb. 9).

Mono-afwassysteem

(alleen de bovenste servieskorf)

Bij een kleine afwas vult u alleen de bovenste servieskorf en schakelt u het mono-afwassysteem in. Hiermee bespaart u op stroom en water.

Bij het mono-afwassysteem moet de onderste servieskorf leeg zijn. Iets minder afwasmiddel gebruiken dan staat aangegeven op de verpakking.

Ongeschikt servies

Niet geschikt voor een afwasautomaat:

bestek met houten of hoornen greep, gelijmde voorwerpen (zoals kunststof plankjes), kunststof voorwerpen die gevoelig zijn voor heet water, koperen en tinnen voorwerpen. Net als bij het afwassen met de hand kunnen geglaazuurde, zilveren en aluminium voorwerpen in de afwasautomaat verkleuren of verbleken.

Sommige soorten glas worden dof nadat ze vele malen zijn afgewassen.

Tip:

koop voortaan alleen servies dat geschikt is voor een afwasmachine.

Wat niet in de machine mag worden afgewassen:

Servies dat bevuld is met as, kaarsvet, smeerolie, verf, etc.

Vullen met afwasmiddel

Het afwasmiddelbakje (afb. ⑥) moet voor elk programma met afwasmiddel gevuld worden.

Het deksel gaat open door een druk op de toets (afb. ⑥/27) bij het afwasmiddelbakje. Na elke afwas staat het deksel open.

Gebruik alleen afwaspoeder of vloeibaar afwasmiddel dat geschikt is voor huishoudelijke afwasautomaten.

U kunt ook reinigingstabletten gebruiken.

De juiste dosering staat aangegeven op de verpakking.

Het afwasmiddelbakje heeft 2 aparte vakjes voor 15 resp. 25 ml afwasmiddel. Het afwasmiddelbakje kan in totaal 55 ml bevatten. Met dit ingebouwde hulpmiddel kunt u de juiste hoeveelheid afwasmiddel doseren.

Bij minder vuil vaatwerk en/of een kleine afwas, of als u alleen de bovenste servieskorf gebruikt, kunt u volstaan met iets minder afwasmiddel.

Nadat u het bakje met afwasmiddel hebt gevuld drukt u het deksel dicht tot u een klik hoort.

Tijdens de afwas wordt het afwasmiddel automatisch in het water gespoeld.

Besparen op stroom en water

U kunt besparen op stroom en water als u

- het servies niet afspoelt onder de kraan;
- de machine pas aanzet als ze helemaal vol is
- af en toe een snelprogramma kiest wanneer de etensresten nog niet zijn aangekoekt en de vaat iets minder gedroogd mag zijn.

Programma-overzicht - programmakeuze

Voor de normale, dagelijkse afwas adviseren wij een 65° C of normaal eco programma.

Programma's			
Temperatuur bij het reinigen	65°	55°	55°
Programma-benaming	Normaal	Normaal eco	Snel
Serviessoort	Gemengd	Gemengd	Teer servies
Soort etensresten	Soepen Sausen Meel- produkten Rijst Eieren Soufflé Aardappelen Gebraden gerechten	Soepen Sausen Meel- produkten Rijst Eieren Soufflé Aardappelen Gebraden gerechten	Koffie Milch Tee Worst Groente
Hoeveelheid etensresten	veel	veel	wenig

Gemiddelde programmagegevens 1 = 230 V (3,2 kW) 2 = 230 V (2,15 kW)

In deze programmagegevens kunnen afwijkingen voorkomen. Deze worden bijv. veroorzaakt door verschillen in de hoeveelheid serviesgoed, de temperatuur van het toegevoerde water en de tolerantie van de machines.

Afwastijd in minuten bij aansluiting op van duo-afwassysteem bovenste servieskorf	1. 73 64	2. 88 71	1. 80 72	2. 88 78	1. 40 35	2. 46 39
Stroomverbruik in kWh van duo-afwassysteem bovenste servieskorf	1,3 0,9	1,4 1,0	1,1 0,8	1,1 0,8	1,2 0,9	1,1 0,9
Waterverbruik in liters van duo-afwassysteem bovenste servieskorf	19 16	19 16	19 16	19 16	15 13	15 13

In- en uitschakelen van het apparaat

Inschakelen

- Controleer of de sproei-armen (afb. 2/15 en 2/19) kunnen ronddraaien. Als ze ergens tegenaan stoten: serviesgoed anders verdelen.
- Deur sluiten.
- Kraan helemaal opendraaien.
- Toets van het gewenste programma (afb. 1/6) indrukken.
- Hoofdschakelaar duo-afwassysteem indrukken (afb. 1/1) als beide servieskorven gevuld zijn of
- hoofdschakelaar mono-afwassysteem indrukken (afb. 1/2) als alleen de bovenste servieskorf gevuld is.

Het controlelampje (afb. 1/7 of 1/5) gaat branden.

Het programma start.

Uitschakelen

- Hoofdschakelaar indrukken (afb. 1/1 of 1/2).

Het controlelampje (afb. 1/7 of 1/5) gaat uit.

De programmatoets (afb. 1/6) kan ingedrukt blijven.

- Kraan dichtdraaien.¹⁾

¹⁾ N.v.t. bij apparaten met Aqua-Stop.

Speciale functies

Programmaverloop-indicatie

De symbolen van de programmaverloop-indicatie betekenen:

 Reinigen

 Tussentijds spoelen en naspoelen

 Drogen

Tijdens het afwassen wordt het verdere verloop van het programma op de programmaverloop-indicatie aangegeven. Tijdens het verwarmen verandert de programmaverloop-indicatie niet.

Wijzigen van het programma

U kunt het door u gekozen programma te allen tijde veranderen door een andere programmatoets (afb. 1/6) in te drukken. Vanaf dat moment begint het nieuwe programma te lopen.

Onderbreking van het programma

Als u het programma wilt onderbreken, dan drukt u op de toets hoofdschakelaar (aan/uit) (afb. 1/1 of 1/2).

Het programma gaat weer door als u deze toets opnieuw indrukt.

Bij warmwateraansluiting of als de machine al warm is: de deur een paar minuten op een kier laten staan en daarna pas sluiten.

Versneld beëindigen van een programma

Indien u het lopende programma versneld wilt beëindigen, moeten de programma-toetsen

 normaal eco en  snel tegelijk worden ingedrukt.

Serviesgoed uitruimen

Als beide servieskorven gevuld zijn: eerst de onderste servieskorf uitruimen, daarna de bovenste. Hiermee voorkomt u dat er druppels van de bovenste korf op het serviesgoed in de onderste korf vallen. Als u het serviesgoed na afloop van het programma ongeveer 15 minuten laat afkoelen, kan het gemakkelijker worden aangepakt er eruit genomen.

Apparaat controleren

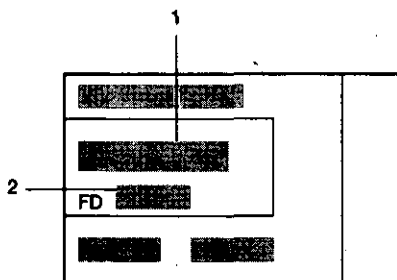
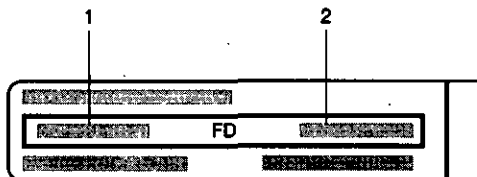
- De twee zeven (afb. 18) controleren. Als er voedselresten zijn achtergebleven: zeven eruit nemen, grove etensresten verwijderen en onder de kraan schoonspoelen. Bij het inzetten erop letten dat de grove/fijne zeef goed in de uitsparing ligt (de kunststof zeef erin drukken tot u een klik hoort).
- De bovenste en onderste sproei-arm (afb. 2/15 en 2/19) op verstopte gaten controleren en, indien nodig, schoonmaken. De onderste sproei-arm is alleen vastgeklemt. Hij kan er naar boven uitgetrokken worden. Na het schoonmaken de sproei-arm er weer in drukken tot u een klik hoort (afb. 2/16). De bovenste sproei-arm kan er worden afgeschroefd.

Servicedienst

Ga - alvorens de Servicedienst in te schakelen - aan de hand van de volgende punten eerst even na of u de storing zelf kunt verhelpen. Als u om een monteur vraagt, en het blijkt dat hij alleen maar een advies hoeft te geven (bijv. over de bediening of het onderhoud van het apparaat) om de storing te verhelpen, dan moet u, ook in de garantietijd, de volledige kosten van dat bezoek betalen.

Dit apparaat voldoet aan de veiligheidsbepalingen voor elektrische apparaten. Reparaties mogen alleen door deskundigen worden uitgevoerd. Ondeskundige reparaties kunnen gevaar voor de gebruiker opleveren.

Als er een ernstige storing optreedt, schakel dan de Servicedienst in en geeft het E-nummer 1 en het FD-nummer 2 op:



U vindt deze gegevens op het typeplaatje bij geopende deur.

Kleine storingen zelf verhelpen

Storingen

Controlelampje brandt niet

Machine start niet

Er blijft water in de machine staan

Deksel afwasmiddelbakje gaat niet dicht

Onderste sproei-arm draait moeilijk

Witte aanslag op het serviesgoed

Strepen op de glazen

Na het drogen nog druppels op het serviesgoed

Kletterend geluid

Onbevredigend afwasresultaat

Eventuele oorzaken

- Hoofdschakelaar werd niet ingeschakeld.
- Stekker niet in stopcontact.
- Zekering doorgeslagen.
- Deur niet goed gesloten.
- Kraan is niet open.
- Zeef in watertoevoerslang is verstopt.
- Afvoerslang is geknikt.
- Zeven verstopt (groeve en fijne zeef controleren (afb. 19)).
- Programma is nog niet afgelopen.
- Sproei-arm eruit halen en schoonmaken. Ook de houder schoonmaken.
- Afwasmiddel en/of glans-spoelmiddel niet goed gedoseerd.
- Geen speciale zout in de waterontharder.
- Deksel zoutreservoir niet goed dicht.
- Niet het juiste afwasmiddel gebruikt.
- Te veel glansspoelmiddel.
- Te weinig glansspoelmiddel.
- Servies niet goed ingeruimd.
- Afwasmiddel en/of glans-spoelmiddel niet goed gedoseerd.
- Na het vullen met afwasmiddel hebt u het programma in versneld tempo laten aflopen. Hierdoor werd het afwasmiddel te vroeg in het water opgenomen.
- Servies verkeerd ingeruimd of servieskorf te vol.
- Het draaien van de sproei-arm wordt belemmerd door serviesdelen.
- Groeve/fijne zeef verstopt (afb. 19).
- Microzeefje verstopt (afb. 19). (Indien nodig eruit halen en schoonmaken, daarna weer inzetten tot u een klik hoort).
- Zeefrand ligt niet recht in de uitsparing.
- Sproeiers van sproei-arm verstopt.
- Een niet krachtig genoeg programma gekozen.
- Hoofdschakelaar mono-afwassysteem ingedrukt, hoewel beide servieskorven gevuld waren.

Opmerkingen

1. Deze afwasmachine is in de fabriek zorgvuldig getest waardoor kleine water-vlekken zijn achtergebleven. Deze zijn na de eerste afwasbeurt verdwenen.
2. Als een onderbouwmodel als vrijstaand apparaat wordt gebruikt (eerst een bovenblad monteren!), moet het beveiligd worden tegen kantelen. Het kan aan de wand of aan naastliggende keukenmeubelen bevestigd worden.
3. Uitbouwen van een apparaat.
 - Stekker uit stopcontact trekken.
 - Kraan dichtdraaien.
 - Watertoevoerslang van de kraan schroeven, afvoerslang uit de sifon nemen.
 - Bevestigingsschroeven aan de onderkant van het werkblad eruit schroeven.
 - Plint (indien aanwezig) eraf halen.
 - Apparaat uit de nis nemen en de slangen naar voren trekken.
4. Apparaat alleen rechtop of op de achterkant liggend transporteren. In een andere positie kan er resterend water in een van de besturingsmechanismen terechtkomen. Dit kan leiden tot een verkeerd verloop van de programma's.
5. Alleen voor vergelijkende tests: ingeruimd volgens IEC 436; DIN 44990. Vergelijkingsprogramma: normaal eco 55° C.

Test-afwasmiddel:
Duo-afwassysteem

Voorbeeld van inruimen: afb. 16 en 17.
Etagère in de onderste servieskorf (afb. 17) in de eerstvolgende horizontale draad erboven vastmaken.
capaciteit: 12 standardcouverts.
30 g Vafwasmiddel met en zonder fosfaat.

Mono-afwassysteem
Voorbeeld van inruimen: afb. 15.
capaciteit: 6 standardcouverts.
20 g Vafwasmiddel met en zonder fosfaat.

Οδηγίες ασφαλείας και προειδοποιήσεις

Παρακαλούμε πριν βάλετε σε λειτουργία τη συσκευή διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσεως και συναρμολογήσεως. Εκεί θα βρείτε σημαντικές υποδείξεις για την εγκατάσταση, τη χρήση και τη συντήρηση της συσκευής.

Φυλάξτε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσεως και συναρμολογήσεως για να τις παραδώσετε στον τυχόν επόμενο ιδιοκτήτη.

Ο κατασκευαστής δεν ευθύνεται αν δε ληφθούν υπ' όψιν οι παρακάτω οδηγίες:

1. Φροντίστε για τη φιλική προς το περιβάλλον και σύμφωνα με τους κανονισμούς απομάκρυνση του υλικού συσκευασίας.
2. Μη βάλετε σε λειτουργία συσκευή που έχει βλάβη. Σε περίπτωση αμφιβολίας ρωτήστε τον προμηθευτή σας.
3. Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο για οικιακή χρήση και για το σκοπό που προορίζεται.
4. Κάνετε τη σύνδεση και τη τοποθέτηση σύμφωνα με τις οδηγίες συναρμολογήσεως.
Οι προϋποθέσεις ηλεκτρικής συνδέσεως πρέπει να συμφωνούν με τα στοιχεία που αναφέρονται στην πινακίδα του μοντέλου.

5. Η ηλεκτρική ασφάλεια της συσκευής είναι εγγυημένη μόνο εάν το σύστημα γειώσεως της εγκατάστασής της κατοικίας έχει τοποθετηθεί σύμφωνα με τους κανονισμούς.

6. Μη χρησιμοποιείτε επιμηκύνσεις καλωδίων.

7. Επιδιορθώσεις και επεμβάσεις στη συσκευή πρέπει να γίνονται μόνο από ειδικό τεχνίτη.

8. Κατά την διάρκεια συναρμολόγησης, αποσυναρμολόγησης, συντήρησης ή σε περίπτωση βλάβης η συσκευή πρέπει να αποσυνδέεται από το ρεύμα. Βγάλτε το φως από την πρίζα ή κατεβάστε την ασφάλεια. Τραβήξτε το φως και όχι το καλώδιο συνδέσεως. Κλείστε τη βρύση.

9. Πολλές συσκευές που δεν τις χρησιμοποιείτε πλέον αχρηστέψτε τις αμέσως. Βγάλτε το φως από την πρίζα, αφαιρέστε το καλώδιο συνδέσεως και αχρηστέψτε την κλειδωνιά της πόρτας.

Η συμμετοχή μας στη ρύπανση του περιβάλλοντος: χρησιμοποιούμε χαρτί ανακυκλώσεως.

Οδηγίες ασφαλείας και προειδοποιήσεις

10. Αυτό το πλυντήριο πιάτων πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για το πλύσιμο οικιακών σκευών.
11. Κρατήστε τα παιδιά μακριά από απορρυπαντικά καθώς και από το ανοιχτό πλυντήριο, διότι μπορεί να υπάρχουν υπολείμματα απορρυπαντικού στη συσκευή.
12. Το νερό στο χώρο πλυσίματος (στο πλυντήριο) δεν είναι πόσιμο.
13. Μη βάζετε διαλυτικά μέσα στο πλυντήριο. Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης.
14. Το λάστιχο εισόδου με το πλαστικό πλαίσιο στη σύνδεση του νερού είναι εφοδιασμένο με ηλεκτρική βαλβίδα. Μην κόβετε το λάστιχο. Μη βάζετε μέσα στο νερό το πλαστικό πλαίσιο της σύνδεσης.
15. Για να είναι εξασφαλισμένη η σταθερότητα της συσκευής, οι συσκευές εντοιχισμού κάτω από τον πάγκο εργασίας και οι συσκευές ενσωματώσεως πρέπει να τοποθετηθούν οπωσδήποτε κάτω από συνεχόμενο πάγκο εργασίας, ο οποίος θα βιδωθεί καλά επάνω στα πλαίσια ντουλάπια.
16. Μην πατάτε και μην κάθεστε επάνω στην ανοιχτή πόρτα, διότι το πλυντήριο μπορεί να ανατραπεί.
17. Μην επιτρέπετε στα παιδιά να παίζουν με το πλυντήριο ή να το χρησιμοποιούν.

Σύνδεση της συσκευής

Οριζοντιώστε τη συσκευή και στερεώστε την με τη βοήθεια των ποδιών ρυθμιζόμενου ύψους. Παρακαλούμε προσέξτε τις οδηγίες σύνδεσης.

Αποχέτευση

Συνδέστε το σωλήνα αποχέτευσης στην έξοδο του σιφωνιού προς το δίκτυο αποχέτευσης.

Χρησιμοποιήστε τα εξαρτήματα που συνοδεύουν τη συσκευή σας.

Παροχή νερού

Η σύνδεση γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες. Η πίεση του νερού πρέπει να είναι τουλάχιστον 0,3 bar και το πολύ 10 bar. Αν είναι υψηλότερη πρέπει να εγκατασταθεί μειωτήρας πίεσης. Από τη γραμμή παροχής πρέπει να περνούν τουλάχιστον 10 λίτρα νερού το λεπτό. Συνιστάται η σύνδεση με κρύο νερό διότι επιτυγχάνεται καλύτερο αποτέλεσμα στο στέγνωμα. Σε σύνδεση πάντως με ζεστό νερό η μέγιστη επιτρεπτή θερμοκρασία του είναι 60°C.

Ηλεκτρική σύνδεση

Η συσκευή λειτουργεί με εναλλασσόμενο ρεύμα 220V - 230V και είναι εφοδιασμένη με φις ΣΟΥΚΟ και χρειάζεται την αντίστοιχη πρίζα.

Η πρίζα πρέπει να βρίσκεται κοντά στη συσκευή. Η απαιτούμενη ασφάλεια φαίνεται στην πινακίδα της συσκευής, η οποία βρίσκεται πάνω δεξιά στον εσωτερικό θάλαμο της συσκευής.

Γνωριμία με τη συσκευή

Πριν την ανάγνωση ξεδιπλώστε τις τελευταίες σελίδες με τις εικόνες.

Σ' αυτό το πλυντήριο πιάτων το πάνω και κάτω καλάθι έχουν την ίδια διαρύθμιση. Αν χρειαστεί μπορεί να γίνει πλύσιμο μόνο στο επάνω καλάθι.

Καντράν χειρισμού

Εικ. ①

Μετόπη χειριστηρίου

- 1) Γενικός διακόπτης πλήσεως και για τα δυο καλάθια.
- 2) Γενικός διακόπτης πλήσεως για το επάνω καλάθι
- 3) Εξελιξη προγράμματος
- 4) Άνοιγμα πόρτας
- 5) Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας για το επάνω καλάθι.
- 6) Πλήκτρα επιλογής προγραμμάτων και προγράμματα σε σχεδιάγραμμα.
- 7) Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας και για τα δύο καλάθια.
- 8) Δείκτης συμπληρώσεως αλατιού.

Εσωτερικό της συσκευής

Εικ. ②

12. Δοχείο λαμπρυντικού
13. Δοχείο απορρυπαντικού
14. Δοχείο για το αλάτι αποσκληρυνσης
15. Κάτω εκτοξευτήρας
16. Κούμπωμα εκτοξευτήρα
17. Ροδάκια καλαθιού
18. Επιλογέας σκληρότητας νερού
19. Επάνω καλάθι
20. και ο επάνω καταϊωνιστήρας νερού
21. Χοντρό-/Ψιλό φίλτρο

Αποσκλήρυνση του νερού

Για καλό αποτέλεσμα πλύσης το πλυντήριο πιάτων χρειάζεται μαλακό νερό, γι' αυτό έχει εγκατεστημένο ένα σύστημα αποσκλήρυνσης που με σωστή ρύθμιση μετατρέπει το σκληρό νερό σε μαλακό.

Ρύθμιση του συστήματος αποσκλήρυνσης

Μπορείτε να πληροφορηθείτε την σκληρότητα του νερού επίσης και από το Service ή από την ΕΥΔΑΠ.

Η ρύθμιση γίνεται κατόπιν με βάση τον πίνακα στην εικόνα 18.

Σημαντικότερη υπόδειξη!

Δώστε προσοχή στο να κλείσει καλά το καπάκι μετά την συμπλήρωση αλατιού. Στο δοχείο αλατιού δεν πρέπει να μπει σαπουνόνερο. Μην ρίξετε ποτέ απορρυπαντικό στο δοχείο αλατιού αποσκλήρυνσης, καθώς τότε η συσκευή αποσκλήρυνσης μπορεί να πάθει σοβαρότατη βλάβη (Δεν ισχύει εγγύηση).

Πρόσθεση ειδικού αλατιού για πλυντήρια πιάτων

Εικόνα 3

Πριν την πρώτη χρήση προσθέστε περίπου 1 λίτρο νερό στην ειδική Θήκη για το ειδικό αλάτι, ώστε να μπορεί το αλάτι που θα ρίξετε αργότερα να διαλυθεί ευκολότερα.

Χρησιμοποιείτε μόνο ειδικό αλάτι για πλυντήρια πιάτων.

Για να συμπληρώσετε αλάτι τραβήξτε το κάτω καλάθι προς τα έξω, ξεβιδώστε το καπάκι του δοχείου αλατιού (εικ. 2 /14) και συμπληρώστε με αλάτι. Μπορείτε να διευκολυνθείτε χρησιμοποιώντας ένα χωνί. Κατόπιν βιδώστε καλά το καπάκι.

Συνιστάται ένα χονδρόκοκκο ή φιλόκοκκο αλάτι αποσκλήρυνσης. Αν χρησιμοποιείτε χάρπια αλατιού μην γεμίσετε τελείως το δοχείο. Σε καμία περίπτωση μην χρησιμοποιείτε μαγειρικό αλάτι, κοινό χονδρό αλάτι ή όποιο άλλο μη κατάλληλο αλάτι που περιέχει δυσδιάλυτα συστατικά τα οποία με τον καιρό αχρηστεύουν το σύστημα αποσκλήρυνσης.

Στο δοχείο αλατιού χωρούν περίπου 1,5 κιλά αλάτι αποσκλήρυνσης. Μετά τον πρώτο κύκλο πλύσης γεμίζει το δοχείο αλατιού με νερό. Η συμπλήρωση αλατιού συνιστάται να γίνεται ακριβώς πριν την λειτουργία του πλυντηρίου, προκειμένου οι υπερχειλίσσεις του συμπυκνωμένου αλατόνερου να ξεπλένονται άμεσα.

Ένδειξη συμπλήρωσης αλατιού.

Εικ. 1 /8

Συμπληρώστε αλάτι μόλις η ένδειξη συμπλήρωσης γίνει ορατή.

Συμπλήρωση λαμπρυντικού

Το λαμπρυντικό είναι απαραίτητο προκειμένου μετά το πλύσιμο να μην παραμένουν θαμπάδες στα σκεύη.

Χρησιμοποιείτε μόνο λαμπρυντικό κατάλληλο για πλυντήρια πιάτων. Ξεβιδώστε το καπάκι του δοχείου λαμπρυντικού. (Εικ. 4 /24)

Συμπληρώστε λαμπρυντικό μέχρι η ανοιχτόχρωμη ένδειξη πληρότητας (Εικ. 4 /25) να γίνει σκούρα. Μέσω της ανοιχτής/σκούρας απόχρωσης μπορείτε να αναγνωρίσετε την στάθμη.

Ξαναβιδώστε καλά το καπάκι.

Σε κάθε κύκλο πλύσης τροφοδοτείται αυτόματα μια μέση ποσότητα λαμπρυντικού.

Ένδειξη συμπλήρωσης λαμπρυντικού

Εικ. 4 /25

Όταν η ένδειξη συμπλήρωσης λαμπρυντικού είναι ανοιχτόχρωμη, πρέπει να συμπληρώσετε λαμπρυντικό. Όταν είναι σκούρα υπάρχει ήδη αρκετό λαμπρυντικό.

Ρυθμιστής τροφοδοσίας λαμπρυντικού

Εικ. 5/26

Ο ρυθμιστής τροφοδοσίας λαμπρυντικού ρυθμίζεται από το 1 έως το 6. Από το εργοστάσιο έχει τοποθετηθεί στο 3. Ρυθμίζετε την τροφοδοσία λαμπρυντικού σε άλλη θέση όταν παραμένουν στα σκεύη κατάλοιπα λαμπρυντικού ή θαμπάδες.

- Αν παραμένουν κατάλοιπα λαμπρυντικού γυρίζουμε τον ρυθμιστή προς τα πίσω στο 1.
- Αν παραμένουν θαμπάδες από άλατα του νερού γυρίζουμε τον ρυθμιστή ψηλότερα.

Τοποθέτηση σκευών

Τοποθέτηση πιάτων και σκευών.

Το επάνω και το κάτω καλάθι είναι κατά τον ίδιο ακριβώς τρόπο διαρρυθμισμένα ώστε να τοποθετούνται σ' αυτά όλα τα είδη των πιάτων και των σκευών (πιάτα, κατασφόδες, σαλατιέρες, φλυτζάνια, ποτήρια και μαχαιροπήρουνα). Η τοποθέτηση των διαφορετικών σκευών γίνεται έτσι πιο εύκολη. Μπορούμε να τοποθετήσουμε τα σκεύη πρώτα στο επάνω καλάθι και κατόπιν στο κάτω. Μ' αυτόν τον τρόπο μετακινούμε τα σκεύη λιγότερο.

Εικ. 7 - ⑥

- Αρχικά αφαιρούμε τα ογκώδη υπολείμματα φαγητού
- Όλα τα σκεύη με κοιλότητες, όπως φλυτζάνια, ποτήρια κ.τ.λ. πρέπει να τοποθετούνται με το άνοιγμα προς τα κάτω.
- Τα σκεύη με βαθουλώματα πρέπει να τοποθετούνται λοξά για να κυλάει το νερό πάνω τους.
- Υψηλά στενα δοχεία να μπαίνουν στο πίσω μέρος του καλαθιού.
- Τα κολωνάτα ποτήρια πρέπει να τοποθετούνται στην άκρη του πάνω καλαθιού (εταζέρα), όχι στραμμένα προς τα σκεύη.
- Τοποθετείτε τα μαχαιροπήρουνα ανακατεμένα στην ειδική θήκη.
- Μακριά μαχαιροπήρουνα όπως κουτάλες, μακριά μαχαιρία κ.τ.λ. είναι σκόπιμο να τοποθετούνται οριζόντια πάνω στη γεμάτη θήκη των μαχαιροπήρουνων. (Εικ. ⑥)
- Τοποθέτηση μεγαλύτερων πιάτων στο επάνω καλάθι (εικόνα ⑨).

Πλύσιμο μόνο στο επάνω καλάθι.

Αν έχετε λίγα σκεύη για πλύσιμο, τότε τοποθετήστε τα μόνο στο επάνω καλάθι και πατήστε το πλήκτρο της επάνω πλήσεως. Μ' αυτόν τον τρόπο εξοικονομείτε ρεύμα και νερό.

Βάλτε κάπως λιγότερο απορρυπαντικό απ' όσο καθορίζουν οι οδηγίες.

Ακατάλληλα σκεύη

Τα παρακάτω σκεύη είναι ακατάλληλα για πλυντήριο πιάτων:

Μαχαιροπήρουνα με ξύλινη ή κοκκάλινη λαβή, σκεύη με κολλητά μέρη, πλαστικά σκεύη, σκεύη μη ανθεκτικά σε υψηλές θερμοκρασίες, χάλκινα σκεύη, σκεύη από κασσίτερο.

Σκεύη με ντεκόρ, κομμάτια από αλουμίνιο ή ασήμι μπορεί κατά την πλύση στο πλυντήριο - όπως άλλωστε και στο χέρι - να ξεθωριάσουν ή και να αποχρωματιστούν. Ορισμένα είδη γυαλικών μπορεί επίσης μετά από πολλά πλυσίματα να θολώσουν.

Σύσταση:

Μελλοντικά αγοράζετε μόνο σκεύη που ενδείκνυται για πλύση στο πλυντήριο πιάτων.

Τι δεν πρέπει να πλυθεί στο πλυντήριο:

Σκεύη που είναι λερωμένα με στάχτη, κερι, γράσσο, χρώμα.

Συμπλήρωση απορρυπαντικού

Πριν από κάθε πρόγραμμα πλυσίματος, πρέπει να βάζετε απορρυπαντικό στο δοχείο (Εικ. 6).

Για να ανοίξετε το δοχείο απορρυπαντικού πιέστε το πλήκτρο (Εικ. 6/27) στο καπάκι του δοχείου. Μετά από κάθε πλύση το δοχείο είναι πάντα ανοιχτό.

Χρησιμοποιείτε μόνο κατάλληλα απορρυπαντικά σε μορφή υγρή ή πούδρας.

Μπορούν να χρησιμοποιηθούν και ταμπλέτες απορρυπαντικού.

Υποδείξεις για τη δοσολογία μπορείτε να βρείτε στις συσκευασίες των απορρυπαντικών.

Το δοχείο απορρυπαντικού έχει δύο διαμερίσματα για 15 και 25ml απορρυπαντικού. Συνολικά χωράει 55ml απορρυπαντικού. Με αυτή την ενσωματωμένη δοσολογική βοήθεια έχετε μια απλή δυνατότητα να προσδιορίσετε την ποσότητα του απορρυπαντικού.

Τοποθέτηση απορρυπαντικού

Όταν τα σκεύη είναι λίγο λερωμένα ή και όταν είναι λίγα τα σκεύη ή όταν πλένουμε μόνο στο επάνω καλάθι μπορούμε να βάλουμε κάπως λιγότερο απορρυπαντικό. Μπορείτε να κάνετε οικονομία αν ...
- πατήστε το πρόγραμμα -e-

Μετά την συμπλήρωση του απορρυπαντικού πιέστε το καπάκι έως ότου κλείσει με χαρακτηριστικό ήχο.

Κατά την πλύση το απορρυπαντικό διανέμεται αυτόματα.

Για σκεύη με κολλημένα υπολείμματα φαγητού μπορείτε πριν να χρησιμοποιήσετε το απορρυπαντικό για να τα μαλακώσετε.

Εξοικονόμηση ρεύματος και νερού

Μπορείτε να εξοικονομήσετε ρεύμα και νερό εφόσον:

- δεν ξεπλένετε τα σκεύη με τρεχούμενο νερό πριν την τοποθέτηση στο πλυντήριο.
- αν είναι δυνατό κάνετε πλύσεις μόνο όταν το πλυντήριο έχει γεμίσει με σκεύη.
- περιστασιακά επιλέγετε ένα ταχύ πρόγραμμα, όταν τα υπολείμματα φαγητών δεν έχουν ξεραθεί και σας αρκεί ένα μέτριο στέγνωμα.

Σύνοψη · Επιλογή προγραμμάτων

Για καθημερινή χρήση συνιστάται ένα πρόγραμμα στους 65°C, Δυνατό eco.

Πρόγραμμα	 65°	 55°	 55°
Θερμοκρασία στην πλύση	65°	55°	55°
Χαρακτηρισμός προγράμματος	κανονικό	οικονομικό eco	γρήγορο
Είδος σκεύους	Ανακατεμένο	Ανακατεμένο	Ευαίσθητα σκεύη
Είδος υπολειμμάτων	Σούπες Σαλτσές Ζυμαρικά Ρύζι Αυγά Πασλιτόιο Πατάτες Ψημένο φαγητό	Σούπες Σαλτσές Ζυμαρικά Ρύζι Αυγά Πασλιτόιο Πατάτες Ψημένο φαγητό	Καφές Γάλα Τσάι Αλλαντικά Λαχανικά
Ποσότητα υπολειμμάτων	πολλά	πολλά	

Μέσος όρος στοιχείων προγραμμάτων

1 = 230 V (3,2 kW)

2 = 230 V (2,15 kW)

Παρεκλίσεις από αυτά τα στοιχεία είναι δυνατές. Προκύπτουν από διαφορές π.χ. από την ποσότητα σκευών, τη θερμοκρασία του νερού παροχής.

Διάρκεια προγράμματος σε λεπτά	1	2	1	2	1.	2.
πλήσεως και για τα δυο καλάθια	73	83	80	88	40	46
πλήσεως για το επάνω καλάθι	64	71	72	78	35	39
Κατανάλωση ρεύματος σε kWh	1	2	1	2	1.	2.
πλήσεως και για τα δυο καλάθια	1,3	1,4	1,1	1,1	1,2	1,1
πλήσεως για το επάνω καλάθι	0,9	1,0	0,8	0,8	0,9	0,9
Κατανάλωση νερού (λίτρα)	1	2	1	2	1.	2.
πλήσεως και για τα δυο καλάθια	19	19	19	19	15	15
πλήσεως για το επάνω καλάθι	16	16	16	16	13	13

Λειτουργία συσκευής

Θέση της συσκευής σε λειτουργία

- Ελέγξτε αν οι εκτοξευτήρες νερού (Εικ. ②/15 και ②/19) μπορούν να περιστραφούν ελεύθερα. Αν όχι παραμερίστε το τυχόν εμπόδιο.
- Κλείστε την πόρτα
- Ανοίξτε τελειώς τη βρύση
- Πιέστε το πλήκτρο του προς επιλογή προγράμματος (Εικ. ①/6)
- Πιέστε το πλήκτρο γενικής λειτουργίας για τα δυο καλάθια (εικόνα ①/1), όταν είναι φορτωμένα και τα δύο καλάθια ή
- Πιέστε το πλήκτρο γενικής λειτουργίας για το επάνω καλάθι (εικόνα ①/2), όταν είναι γεμάτο το επάνω καλάθι.

Η φωτεινή ένδειξη
(Εικ. ①/7, ①/5) ανάβει.

Το πρόγραμμα εξελίσσεται.

Σταμάτημα της συσκευής

- Πιέστε τον γενικό διακόπτη (Εικ. ①/1, ①/2) να βγει έξω.
- Η ενδεικτική λυχνία θα σβήσει.
- Το πλήκτρο προγράμματος (Εικ. ①/6) μπορεί να παραμείνει πιεσμένο.
- Κλείστε τη βρύση ¹⁾

Ειδικές λειτουργίες

Ένδειξη εξέλιξης προγράμματος

Τα σύμβολα στην ένδειξη εξέλιξης προγράμματος σημαίνουν:

 Κύρια πλύση

 Ενδιάμεσο και τελικό ξέπλυμα

 Στέγνωμα

Κατά την διάρκεια του προγράμματος, απεικονίζεται η εξέλιξη στην αντίστοιχη ένδειξη. Κατά την θέρμανση της συσκευής η ένδειξη δεν μεταβάλλεται.

Αλλαγή προγράμματος

Μπορείτε κάθε στιγμή να αλλάξετε το πρόγραμμα που επιλέξατε, πατώντας ένα άλλο πλήκτρο προγράμματος (Εικ. ①/6).

Από τη στιγμή που κάνετε την αλλαγή, ξεκινά το καινούργιο πρόγραμμα.

Διακοπή προγράμματος

Όταν επιθυμείτε να διακόψετε το πρόγραμμα, πιέστε τον γενικό διακόπτη (ON/OFF) (Εικ.

①/1, ①/2). Με νέο πάτημα αυτού του πλήκτρου εξελίσσεται πάλι το πρόγραμμα.

Για σύνδεση με ζεστό νερό ή αν η συσκευή έχει ήδη θερμανθεί αφήστε λίγα λεπτά την πόρτα μισόκλειστη και κατόπιν κλείστε.

Συντόμευση προγράμματος

Αν επιθυμείτε να συντομεύσετε το πρόγραμμα, πιέστε ταυτόχρονα τα πλήκτρα

 οικονομικό eco και  γρήγορο ταχύ.

1) Δεν χρειάζεται για συσκευές με Aqua-Stop.

Αφαίρεση των σκευών

Βγάλισμο των πιάτων / σκευών.

Όταν το πλυντήριο είναι γεμάτο βγάλτε πρώτα τα σκεύη από το κάτω και μετά από το επάνω καλάθι.

Έτσι αποφεύγετε να πέσουν ενδεχομένως σταγόνες νερού στο φορτωμένο κάτω καλάθι, όταν ξεφορτώνετε το πάνω.

Αν τα σκεύη αφεθούν περ. 15 λεπτά να κρυώσουν μπορείτε να τα πιάσετε και να τα βγάλετε ευκολότερα.

Έλεγχος της συσκευής

- Ελέγξτε τα δύο φίλτρα (Εικ. 10)
Αν έχουν επικαθίσει υπολείμματα αφαιρέστε τα φίλτρα και ξεπλύντε τα με τρεχούμενο νερό. Κατά την επανατοποθέτηση προσέξτε το χονδρό και ψιλό φίλτρο να βρίσκονται σωστά στις κοιλοτήτές τους (Τα πλαστικά φίλτρα κουμπώνουν).
- Ελέγξτε τα μπεκ του άνω και κάτω εκτοξευτήρα νερού (Εικ. 1/15 και 2/19) αν είναι βουλωμένα καθαρίστε τα. Ο κάτω εκτοξευτήρας είναι μόνο κουμπωμένος. Για να τον βγάλετε τραβήξτε τον προς τα πάνω. Αφού τον καθαρίσετε ξανακουμπώστε τον στη θέση του. (Εικ. 2/16).
- Ο πάνω εκτοξευτήρας ξεβιδώνεται.

Service

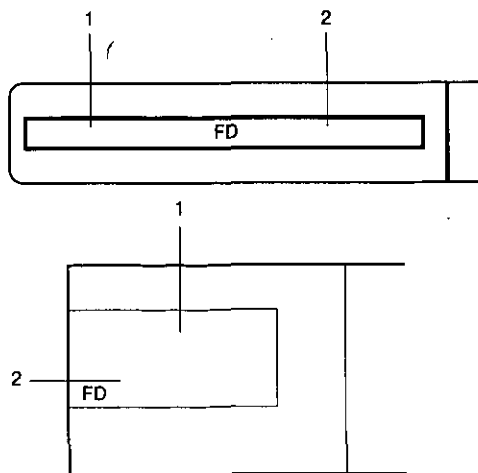
Πριν καλέστε το Service παρακαλούμε να ελέγξετε προηγουμένως αν ακολουθώντας τις παρακάτω υποδείξεις μπορείτε να αποκαταστήσετε μόνοι σας τυχόν μικρή ανωμαλία.

Σε περίπτωση άσκοπης επίσκεψης του τεχνικού μας, έστω και αν η συσκευή είναι εντός εγγυήσεως πρέπει να πληρώσετε την επίσκεψή του.

Η συσκευή αυτή ανταποκρίνεται στις σχετικές προδιαγραφές ασφάλειας για ηλεκτρικές συσκευές.

Επισκευές σε ηλεκτρικές συσκευές επιτρέπεται να γίνονται μόνο από ειδικευμένους τεχνίτες. Σε περίπτωση ακατάλληλης επέμβασης, μπορούν να προκύψουν σημαντικές ζημιές.

Αν η συσκευή σας έχει βλάβη καλέστε το Service. Για τη σωστή και γρήγορη εξυπηρέτησή σας δώστε στο Service τον αριθμό κατασκευής 1 και τον αριθμό σειράς FD-2. Οι δύο αυτοί αριθμοί βρίσκονται σε μια πινακίδα με τα στοιχεία του πλυντηρίου σας, και θα βρείτε την πινακίδα αυτή στην επάνω δεξιά και μπροστινή πλευρά του κάδου.



Τα στοιχεία αυτά θα τα βρείτε ανοίγοντας την πόρτα δεξιά.

Πως να αποκαταστήσετε μόνοι σας μικροβλάβες

Περιγραφή ανωμαλίας

Η ενδεικτική λυχνία δεν ανάβει

Πιθανή αιτία

- Ο γενικός διακόπτης ON/OFF δεν έχει γυριστεί.
- Το φως δεν είναι σωστά τοποθετημένο στην πρίζα.
- Η ασφάλεια έχει πέσει στον πίνακα.

Η συσκευή δεν μπαίνει σε λειτουργία

- Η πόρτα δεν είναι τελείως κλειστή.
- Η βρύση δεν είναι ανοιχτή.
- Βουλωμένο φίλτρο στο σωλήνα παροχής νερού.

Το νερό δεν αποχετεύεται

- Ο σωλήνας αποχέτευσης είναι διπλωμένος.
- Ελέγξτε αν τα φίλτρα είναι βουλωμένα (χονδρό – ψιλό φίλτρο Εικ. 19)

Το καπάκι του απορρυπαντικού δεν κλείνει

- Το πρόγραμμα δεν έχει τελειώσει.

Ο κάτω εκτοξευτήρας περιστρέφεται με δυσκολία

- Ακαθαρσίες στον άξονα του κάτω εκτοξευτήρα. (Ξεκουμπώστε τον εκτοξευτήρα και καθαρίστε τον (ίδιο και τον άξονά του).

Θαμπάδες στα σκεύη

- Ανεπαρκής ποσότητα λαμπρυντικού.
- Δεν υπάρχει αλάτι πλυντηρίου στο δοχείο άλατος.
- Το καπάκι του δοχείου άλατος δεν είναι καλά βιδωμένο
- Χρησιμοποιήθηκε ακατάλληλο απορρυπαντικό

Σημάδια τρεξίματος νερού στα ποτήρια

- Υπερβολική ποσότητα λαμπρυντικού

Σταγόνες νερού στα σκεύη μετά το στέγνωμα

- Η ποσότητα του λαμπρυντικού είναι πολύ μικρή.

Θόρυβος των σκευών κατά τη λειτουργία της συσκευής

- Σκεύη που δεν έχουν τοποθετηθεί σωστά στη συσκευή.

Πως να αποακταστήσετε μόνοι σας μικροβλάβες

Περιγραφή ανωμαλίας

Τα σκεύη δεν είναι απόλυτα καθαρά

Πιθανή αιτία

- Δεν χρησιμοποιήσατε σωστή ποσότητα απορρυπαντικού και/ή λαμπρυντικού.
- Αφού προσθέσατε απορρυπαντικό πιθανόν να συντομέψατε το πρόγραμμα και σαν αποτέλεσμα έγινε η διανομή απορρυπαντικού στην αρχή του προγράμματος.
- Σκεύη κακώς τοποθετημένα ή καλάθια υπερφορτωμένα.
- Σκεύη που εμποδίζουν την ελεύθερη κίνηση των εκτοξευτήρων.
- Το χονδρό/ψιλό φίλτρο είναι βουλωμένο (Εικ. 19).
- Το μικρό φίλτρο είναι βουλωμένο (Εικ. 19) (Αν χρειασθεί βγάλτε το φίλτρο και καθαρίστε το. Όταν το επανατοποθετήσετε τότε πρέπει να το κουμπώσετε).
- Το χείλος του φίλτρου δεν εφαρμόζει καλά.
- Τα μπεκ του εκτοξευτήρα είναι βουλωμένα.
- Επιλογή πολύ ελαφρού προγράμματος.
- Όταν το πλυντήριο είναι γεμάτο πιέστε τον κεντρικό διακόπτη του επάνω πλυσίματος.

Υποδείξεις

1. Οι μικροί λεκέδες από νερό στο εσωτερικό του πλυντηρίου πιάνων σας προέρχονται από τον έλεγχο στο εργοστάσιο. Εξαφανίζονται με την πρώτη πλύση.
2. Ένα πλυντήριο πιάνων, το οποίο είναι κατασκευασμένο με προορισμό να εντοχισθεί δεν στέκεται όρθιο όταν χρησιμοποιείται σαν μεμονωμένη συσκευή. Πρέπει λοιπόν να το σταθεροποιήσετε στον τοίχο ή σε ένα διπλανό έπιπλο.
3. Για την αποσύνδεση της συσκευής:
 - Βγάλτε το φιν από την πρίζα.
 - Κλείστε τη βρύση.
 - Ξεβιδώστε τους σωλήνες παροχής και αποχέτευσης από τη βρύση και από το σιφώνι.
 - Ξεβιδώστε τις βίδες κάτω από τον πάγκο.
 - Ξεμοντάρετε την ποδιά αν υπάρχει.
 - Βγάλτε τη συσκευή από τη θέση της τραβώνας και τους σωλήνες μαζί.
4. Η μεταφορά της συσκευής επιτρέπεται μόνο όρθια ή τοποθετημένη στην πλάτη της αλλιώς μπορούν να μπουν υπολείμματα νερού από τον κάδο της συσκευής στα εξαρτήματα ελέγχου και να δημιουργήσουν ανωμαλίες.
5. Προδιαγραφές για συγκριτικούς λόγους: Η συσκευή αναποκρίνεται στο DIN 44990 IEC 436. Συγκριτικό πρόγραμμα (οικονομικό eco55° C). Κατάλληλο απορρυπαντικό: Πλήσεως και για τα δυο καλάθια. Τοποθέτηση σκευών σύμφωνα με τις Εικ. 16 και 17. Η εταζέρα στο κάτω καλάθι (εικόνα 17) κουμπώνει και στην αμέσως ψηλότερη σκάλα. Χωρητικότητα του πλυντηρίου σε σκεύη: 12 προδιαγραφμένα σερβίτσια. 30 γρ. απορρυπαντικού με ή χωρίς φωσφορικά. Πλήσεως για το επάνω καλάθι. Τοποθέτηση σκευών σύμφωνα με τις Εικ. 16. Χωρητικότητα του πλυντηρίου σε σκεύη: 6 προδιαγραφμένα σερβίτσια. 20 γρ. απορρυπαντικού με ή χωρίς φωσφορικά

Instrucciones de seguridad y advertencias

Lea detenidamente antes de la puesta en marcha inicial del aparato las indicaciones de las instrucciones de montaje y manejo, contienen importantes informaciones y advertencias para la instalación, el manejo y el mantenimiento del aparato.

Guarde las instrucciones de montaje y manejo para un posible segundo usuario.

El fabricante no responde si no son observadas las siguientes indicaciones:

1. Retirar adecuadamente el embalaje.
2. No poner en marcha un aparato golpeado. En caso necesario ponerse en contacto con el distribuidor.
3. Usar solamente el aparato para usos domésticos.
4. Poner el aparato y conectionarlo según las instrucciones de montaje. Las conexiones eléctricas deberán coincidir con las reflejadas en la placa de características del aparato.
5. El sistema de seguridad eléctrico está sólo garantizado si la toma a tierra de la instalación de la casa está correctamente bajo normativa de baja tensión.
6. No usar prolongadores.
7. Reparaciones y manipulaciones en el aparato deberán ser efectuadas sólo por personal competente o autorizado.
8. En caso de avería, al montar o desmontar y durante una revisión técnica mantener el aparato desenchufado.
Coger el cable de la clavija, sin tirar del cable. Cerrar el grifo de agua.
9. Inutilizar los aparatos que se vayan a desechar quitando la clavija, cortando el cable y destrozando el cierre de la puerta.
Posteriormente tirar a la chatarrería adecuada.

***Nuestra contribución a la protección del medio ambiente -
empleamos papel reciclado.***

Instrucciones de seguridad y advertencias

10. El lavajillas se deberá utilizar sólo para el lavado de vajilla doméstica.
11. Mantener a los niños alejados del detergente y del lavavajillas con la puerta abierta, ya que aún puede haber en el aparato restos de detergente.
12. El agua de la cuba no es potable.
13. No utilizar disolvente en el lavavajillas. Existe peligro de explosión.
14. La manguera de acometida forrada con un tubo de plástico contiene una electroválvula. No cortar el tubo y no introducir la carcasa en agua.
15. Para garantizar la estabilidad de los lavavajillas bajo encimera e integrados, deberán ser instalados bajo una encimera atornillada a los muebles contiguos.
16. No se apoye ni se suba sobre la puerta del lavavajillas, éste podría volcar.
17. Mantener alejados a los niños del lavavajillas, no dejándolos manejarlo ó jugar con él.

Conexión

Poner a nivel el aparato por medio de las patas regulables.

Por favor, observar las instrucciones de montaje.

Desagüe

Conectar el tubo de desagüe a la manguera del sifón de la cañería de desagüe.

Usar para ésto las piezas que se incluyen.

Toma de agua

Proceder conforme lo indican las instrucciones de montaje.

La presión del agua no ha de ser inferior a 0,3 bar ni superior a 10. En caso de que ésta fuese más alta, intercalar una válvula reguladora de presión.

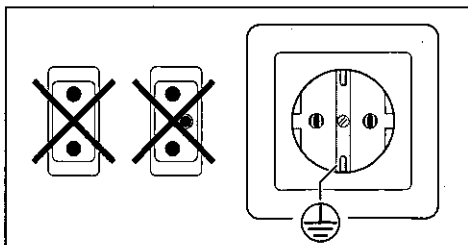
Del conducto habrán de fluir, como mínimo, 10 litros de agua por minuto.

Se recomienda la toma de agua fría para un mejor resultado del secado. El agua caliente no debe superar los 60° C.

Instalación eléctrica

Conectar sólo a corriente alterna de 230 V por medio de un enchufe instalado conforme a lo prescrito.

Dicho enchufe deberá estar dotado de un fusible cortacircuitos de 16 amperios, y se habrá de ubicar cerca de la máquina.



Familiarizarse con la máquina

Antes de leer las instrucciones, abrir las últimas páginas de este folleto donde figuran las ilustraciones correspondientes.

Características especiales

Este lavavajillas lleva el mismo diseño en el cesto superior e inferior. En el caso necesario se puede lavar solamente en el cesto superior.

Panel de mandos

Imagen ①

1. Mando principal para lavar en ambos cestos
2. Mando principal para lavar solamente en el cesto superior.
3. Indicador del progreso del programa
4. Abrepuerta
5. Lamparilla piloto para el lavado en el cesto superior
6. Teclas de los programas y cuadro de programas
7. Lamparilla piloto para el lavado en el cesto superior e inferior
8. Aviso-recarga sal

Vista interior

Imagen ②

12. Depósito almacenador para abrillantador
13. Depósito para detergente
14. Depósito almacenador para sal regeneradora
15. Brazo de aspersión inferior
16. Sujeción brazo inferior
17. Rodillos del cesto
18. Interruptor para zonas de agua dura
19. Cesto superior porta-vajilla
20. Brazo de aspersión superior
21. Filtro mixto grueso/fino

Descalcificación del agua

Para que el lavavajillas pueda lavar bien, necesita agua blanda. Por esta razón, se le ha incorporado un dispositivo descalcificador. Dicho dispositivo tiene la capacidad de convertir agua dura en agua blanda, siempre que esté ajustado adecuadamente.

Cómo ajustar el descalcificador

Si desconoce el grado de dureza del agua de su vecindad, pregunte al servicio de asistencia técnica o llame a la central abastecedora de agua para informarse.

Para ajustar el descalcificador, observar las indicaciones que se dan en la imagen ②.

Cómo llenar el depósito de sal

Imagen ③

Antes de usar el lavavajillas por primera vez, echar 1 litro de agua en el depósito de sal regeneradora, de esta forma las siguientes recargas de sal se disolverán con mayor facilidad.

Usar solamente sal de regeneración adecuada para lavavajillas de uso doméstico.

Para rellenar el depósito de la sal, sacar el cesto porta-vajilla inferior, sacar girando la tapa del recipiente de la sal (Imagen ②/14) y rellenar con sal de regeneración.

Le será más fácil rellenar el depósito si Vd. se sirve de un vaso dispensador. Volver a cerrarlo bien al acabar de rellenar.

Se recomienda usar sal regeneradora de grano grueso o fino.

En el caso de usar tabletas de sal, no rellenar el depósito por completo.

En ningún modo se habrá de usar sal común, sal de mesa, sal de cocina, sal de condensación o sal desnaturalizada.

Estos tipos de sal suelen contener partículas no solubles que a la larga pueden dañar el funcionamiento del descalcificador.

El contenido del depósito de la sal es de 1,5 kg. aproximadamente.

Después del primer lavado el recipiente de la sal estará lleno de agua.

Por esta razón la recarga de sal habrá de hacerse siempre antes de poner el aparato en marcha. De este modo logrará usted que la sal que rebose al cargar, se diluya y venga inmediatamente aclarada.

Recarga de sal-regeneradora

Imagen ①/8

En zonas donde el grado de dureza del agua sea elevado, rellenar al depósito con sal regeneradora tan pronto aparezca la indicación de recarga.

¡Nota importante!

Hay que tener presente que después de introducir la sal regeneradora la tapa debe estar bien cerrada.

En el depósito de almacenamiento para la sal de regeneración, no se debe nunca echar ni „lejía“, ni „detergente“, ya que en esos casos la instalación del circuito de descalcificación se estropea. Esta clase de averías quedan fuera de la garantía del aparato.

Cómo cargar el abrillantador

El abrillantador se necesita para que la vajilla salga del lavado libre de toda marca de agua.

Usar solamente abrillantadores adecuados para lavavajillas de uso doméstico.

Desenroscar la tapa para abrir el depósito del abrillantador (Imagen ②/24).

Echar abrillantador hasta que el indicador de nivel (Imagen ②/25) haya cambiado de claro a totalmente oscuro. El color claro/oscuro indica el nivel de contenido.

A continuación, enroscar de nuevo la tapa firmemente.

La máquina dosificará automáticamente la cantidad de abrillantador necesaria para cada lavado.

Recarga de abrillantador

Imagen ②/25

Recargar con abrillantador cuando el indicador-espía de recarga se muestre claro.

Mientras éste permanezca opaco, la máquina cuenta con una cantidad suficiente de abrillantador.

Dosificador

Imagen ②/26

Para regular el dosificador, ajustarlo entre las posiciones 1 y 6.

Cuando el lavavajillas sale de la fábrica, el dosificador va colocado en la posición 3. Ajustar sólo el dosificador cuando compruebe que después de lavado, la vajilla tiene un velo de cal o marcas de agua.

- En caso de velo de cal, hacer girar el dosificador hacia atrás.
- En caso de marcas de agua, colocar el dosificador en una posición más alta.

Cómo colocar la vajilla

El cesto superior e inferior han sido diseñados de tal forma que se puedan colocar en ambos por igual toda la vajilla (platos, ollas, cazos, tazas, vasos) y cubertería. Esto facilita la colocación de todo tipo de vajilla. primero el cesto superior y después el inferior.

Imágenes 7 - 19

- **Eliminar, en primer lugar, restos gruesos de comida.**
- **Colocar en el cesto inferior las piezas más sucias o de gran volumen, en el superior, piezas más ligeras, pequeñas y delicadas.**
- **Todo tipo de recipientes como tazas, vasos, ollas, cazos etc., deberán colocarse boca abajo.**
- **Colocar piezas con mucha forma o rebajes inclinadas, de forma que el agua pueda escurrirse.**
- **Colocar recipientes altos en la parte inferior de los cestos.**
- **Apoyar copas y vasos de pie al borde de la rejilla**
- nunca contra la vajilla - (Imagen 7).
- **Meter los cubiertos mezclados en los cestillos para cubertería.**
- **Apoyar la cubertería larga como cucharones, cuchillos etc., horizontalmente sobre el cesto de la cubertería ya cargado (Imagen 8).**
- **Colocar los platos grandes en el cesto superior (Imagen 19).**

Lavado en el cesto superior

Cuando tenga que limpiar poca vajilla coloque todo en el cesto superior, así ahorrará agua y energía. El cesto inferior debe quedar vacío. Introduzca para el lavado a media carga algo menos de detergente de lo recomendado.

Vajilla no adecuada

La vajilla que se cita a continuación no es adecuada para el lavado en lavavajillas:
Cubiertos con mango de asta o madera, piezas pegadas con cola (como por ejemplo plaquitas de plástico) no resistente al agua caliente, vajilla de cobre o estaño. Barnizados, aluminio y plata pueden - al igual que al lavar a mano - cambiar de color, decolorarse o perder el brillo. También algunos tipos de cristal pueden deslustrarse después de repetidos lavados.

Recomendación:

Comprar en adelante sólo vajilla que sea adecuada para el lavado en el lavavajillas.

Lo que no se debería lavar en el lavavajillas:

Vajilla con restos de ceniza, cera y grasa lubricante.

Cómo cargar el detergente

Antes de cada programa, llenar el depósito de detergente (Imagen ⑥) con un producto adecuado.

Para abrir la tapa, presionar sobre la tecla que se encuentra sobre el depósito (Imagen ⑥/27). Después de un programa el depósito de detergente permanece siempre abierto.

Usar sólo detergente líquido o en polvo, especial para lavavajillas de uso doméstico.

También se puede usar detergente en forma de pastillas.

Para obtener la dosis de detergente justa, observar las indicaciones que se dan en el paquete de detergente.

El depósito de detergente está compuesto de dos cámaras; una de ellas con capacidad para 15 ml de detergente, la otra para 25 ml.

Cuando se llenan ambas cámaras, el depósito acomoda 55 ml de producto.

Cuando la vajilla esté poco sucia y/o tenga poca vajilla que limpiar o limpie solamente con el cesto superior, podrá utilizar menos detergente.

Después de llenar el depósito con detergente, cerrar la tapa; presionar hasta que se oiga el clic de enganche.

El depósito de detergente se abre automáticamente durante el lavado y dispensa el producto en el momento oportuno.

Si se ha pegado comida al fondo de alguna olla o cacerola, dejar ésta a remojo con un poco de agua y detergente antes de meterla en el lavavajillas.

Cómo ahorrar agua y corriente

Para ahorrar agua y corriente observar lo siguiente:

- No hacer prelavado bajo agua corriente.
- Lavar solamente cuando la máquina esté totalmente llena.
- Hacer uso de uno de los programas rápidos cuando la vajilla no tenga restos de comida pegados y siempre cuando baste con una fase de secado corta.

Programas - Escogiendo el programa

Para vajilla de uso diario recomendamos escoger uno de los programas a 65° C o normal eco.

Programas			
Temperatura de lavado	65°	55°	55°
Designación de los programas	normal	normal eco	rápido
Tipo de loza	vajilla mezclada	vajilla mezclada	vajilla delicada
Tipos de restos de comidas	sopas salsas pastas arroz huevos soplados patatas asados	sopas salsas pastas arroz huevos soplados patatas asados	café leche tè embutidos verduras
Cantidad de restos	conside- rable	conside- rable	poca

Características promediales de los programas

1 = 230 V (3,2 kW) 2 = 230 V (2,15 kW)

Son posibles desviaciones de estos datos de programas, éstos son sólo a título orientativo. Las desviaciones están motivadas por ejem. por la cantidad de vajilla, temperatura de entrada de agua y la propia tolerancia de los aparatos.

Duración del programa en min. con conexión de agua con ambos cestos cesto superior	1.	2.	1.	2.	1.	2.
	73 64	83 71	80 72	88 78	40 35	46 39
Consumo de energía eléctrica con ambos cestos cesto superior	1,3 0,9	1,4 1,0	1,1 0,8	1,1 0,8	1,2 0,9	1,1 0,9
Consumo de agua en litros con ambos cestos cesto superior						
	19 16		19 16		15 13	

Encendido/apagado

Puesta en marcha de la máquina

- Comprobar si hay algo que obstruya la libre rotación de los brazos de aspersión (Imágenes ②/15 y ②/19). En caso de necesidad eliminar el obstáculo.
 - Cerrar la puerta.
 - Abrir el grifo del agua completamente.
 - Pulsar el mando correspondiente al programa deseado (Imagen ③/6).
 - Pulsar interruptor dos cargas (Imagen ③/1) si ambos cestos están llenos
 - Pulsar interruptor media carga (Imagen ③/2) si solamente está lleno el cesto superior.
 - La lamparilla piloto se enciende (Imagen ③/7 ó ③/5).
- El desarrollo del programa comienza.

Cómo desconectar el aparato

- Pulsar sobre el interruptor principal (Imagen ①/1 ó ①/2).
- La lamparilla piloto se apaga (Imagen ①/7 ó ①/5).
- La tecla de programación (Imagen ①/6) puede dejarse en su posición de activada.
- Cerrar el grifo del agua.¹⁾

¹⁾ Esto no se aplica en caso de aparatos con Aqua-Stop.

Funciones especiales

Indicador del transcurso del programa

Los símbolos a continuación representan las siguientes fases del programa:



lavado



enjuague y aclarado



secado

El indicador se mueve durante el programa para indicar la fase de lavado en la que se encuentra el aparato.

El indicador no cambia de posición mientras la máquina está calentando el agua.

Cambio de programa

Para cambiar de programa en cualquier momento, basta pulsar el mando correspondiente a otro tipo de programa (Imagen ③/6)

El desarrollo del nuevo programa se inicia a partir del momento de haberse efectuado el cambio.

Interrupción del programa

Si en cualquier momento se necesita interrumpir el programa, pulsar el interruptor principal (Imagen ③/1 ó ③/2).

La lamparilla piloto no se apaga.

Volver a pulsar el mando de interrupción para hacer continuar el programa.

Si se necesita interrumpir el programa, después de que la máquina haya calentado el agua o se hace uso de agua caliente para lavar, dejar la puerta del lavavajillas entreabierta unos minutos antes de volverla a cerrar.

Transcurso del programa

Para poner fin acelerado al curso de un programa, pulsar simultáneamente sobre el mando  prelavado y el  rápido.

Cómo sacar la vajilla

Vaciar primero el cesto inferior y luego el superior.

Se evitará así que la vajilla del cesto inferior se moje con gotas que puedan haber quedado sobre la vajilla del superior.

Si se deja enfriar la vajilla unos quince minutos después de haber finalizado el programa, se podrá sacar y manejar con mayor comodidad.

Controlar la máquina

- **Controlar el filtro mixto grueso/fino (Imagen ⑨).**
Si han quedado restos sobre él, sacarlo y enjuagarlo bajo agua corriente.
Al colocarlo poner atención a que el filtro mixto grueso/fino (hacer deslizar y tramar filtros de plástico hasta que encajen) quede asentado uniformemente en su hueco.

- **Controlar los brazos de aspersión para asegurarse de que los orificios no se hallen atascados (Imágenes ②/15 y ②/19).**

Limpiar en caso de necesidad.

El brazo de aspersión inferior está solamente engatillado.

Se deja extraer tirando de él hacia arriba.

Después de haber ejecutado una operación de limpieza volver a introducir el brazo de aspersión y asegurarse de que haya encajado bien (Imagen ②/16).

Para sacar el brazo de aspersión superior basta simplemente desenroscarlo.

Servicio de asistencia técnica

Antes de llamar al Servicio de asistencia técnica, compruebe Vd. si con la ayuda de las indicaciones:

- **Cómo subsanar uno mismo pequeñas averías -**
- **no puede arreglar la avería por si mismo. Incluso durante el periodo de garantía tendremos que facturarle todos los gastos producidos -**
- **en casos de consulta -**
- **por la intervención de un técnico.**

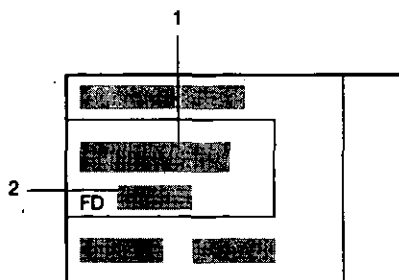
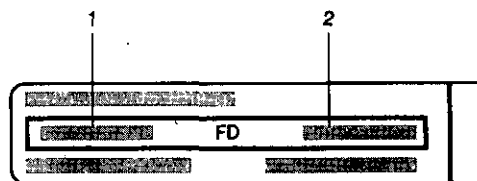
Este aparato cumple las normas de seguridad correspondientes a los equipos eléctricos.

Eventuales reparaciones de aparatos eléctricos deben ser ejecutadas sólo por especialistas.

Reparaciones incompetentes pueden causar grave peligro al usuario.

Caso de comprobar un defecto en la máquina, llamar a nuestro servicio de asistencia técnica.

En la lista de servicios de post-venta encontrará usted la dirección del - para usted más cercano centro - de asistencia técnica. Indicar por favor el número de la máquina 1 y el número FD 2 del lavavajillas.



Estos datos se encuentran, al abrir la puerta.

Cómo subsanar pequeñas averías uno mismo

Avería

La lamparilla piloto no se enciende

La máquina no se pone en marcha

La máquina se para en el prelavado

El agua no es completamente evacuada

La portezuela del depósito de detergente no cierra

El brazo de aspersión inferior gira con marcada dificultad.

Sobre la vajilla se observa un depósito blanco

Se observar un velo sobre los vasos

Después de la fase de secado se observan todavía gotas de agua en la vajilla

Tintineo durante del programa

Los resultados del lavado no son satisfactorios

Posibles causas

- El interruptor principal no ha sido activado.
- No se ha enchufado la máquina.
- El fusible automático de la vivienda ha saltado.
- No se ha cerrado bien la puerta de la máquina.
- No se ha abierto el grifo de entrada de agua.
- El filtro del tubo de la entrada del agua está atascado.
- El tubo de desagüe está doblado.
- El filtro está atascado (Controlar el filtro mixto grueso/fino, Imagen 19).
- No se ha dejado acabar el programa por completo.
- Extraer el brazo de aspersión y limpiarlo. Limpiar también la base del mismo.
- Cantidad insuficiente de abrillantador, y/o detergente.
- Falta de sal regeneradora en el descalcificador.
- La tapa del depósito almacenador para sal regeneradora no está cerrada.
- Cantidad excesiva de abrillantador.
- Cantidad insuficiente de abrillantador.
- La vajilla no se ha colocado bien.
- Dosificación incorrecta de detergente o abrillantador.
- Se ha hecho girar en su totalidad el mando giratorio izquierdo, después de haber rellenado el depósito con detergente. Por esta razón el detergente fue distribuido antes de su debido tiempo.
- Se ha colocado mal la vajilla, o se han sobrecargado los cestos.
- El brazo de aspersión se hallaba bloqueado por alguna pieza y no ha podido efectuar su movimiento giratorio.
- El filtro mixto grueso/fino está atascado (Imagen 19).
- El micro-filtro está atascado (Imagen 19). (En caso de necesidad sacarlo y limpiarlo. Al volver a colocar al micro-filtro asegurarse de que éste haya encajado bien en su sitio).
- El filtro no está bien colocado en la cavidad.
- Orificios del brazo de aspersión obstruidos.
- El programa elegido no era lo suficientemente intenso.
- Si está completamente cargado pero en el interruptor principal está elegido: lavado en el cesto superior.

Advertencias

1. El lavavajillas ha sido sometido a intensas pruebas antes de salir de la fábrica. Este es el motivo por el cual Vd. encontrará pequeñas marcas de agua. Dichas marcas desaparecen después del primer lavado.
2. Si uno de los modelos para empotrar hubiese de ser usado como modelo de pie (después de haberlo cubierto por arriba con una placa), éste se habrá de fijar a una pared o a uno de los muebles adyacentes, para que no se vuelque.
3. Cómo desmontar la máquina
 - Desenchufarla.
 - Cerrar el grifo del agua.
 - Desconectar los tubos de toma de agua y de desagüe, del grifo y del sifón.
 - Desatornillar las tuercas que la fijan a la mesa de trabajo.
 - Desmontar la placa del zócalo
 - si la hubiere -
 - Sacar la máquina, arrastrando los tubos al mismo tiempo.
4. Cuando se transporte el aparato colocarlo sólo en posición vertical o tumbado. Si se coloca en cualquier otra posición es posible que restos de agua puedan entrar en el sistema de control y que esto conduzca a un defectuoso transcurso del programa.
5. Para usar sólo como método de comparación.
 Ensayo conforme a IEC 436
 Programa de ensayo: Normal eco 55° C.
 Detergente como referencia:
 Ambos cestos
 Ejemplo de disposición: Imágenes 16 y 17
 Enganchar el soporte para tazas y vasos del cesto inferior en un recuadro superior.
 Capacidad: Servicio de 12 cubiertos
 30 g detergente con o sin fosfato.
 Cesto superior
 Ejemplo de disposición: Imágenes 15
 Capacidad: Servicio de 6 cubiertos
 20 g detergente con o sin fosfato.

Medidas de segurança e indicações

Antes da primeira utilização do aparelho leia as instruções que se seguem com atenção.

Guarde as instruções de serviço para um possível proprietário novo, ou mesmo para si porque podem sempre surgir novas dúvidas sobre a máquina.

1. Desembalar o aparelho cuidadosamente.
2. Em caso de deficiência, não ligue o aparelho. Contacte o seu fornecedor.
3. Este aparelho destina-se a fins domésticos e só deve ser utilizado para este fim.
4. A instalação da máquina deve ser feita de acordo com as respectivas instruções. A instalação eléctrica deve ser feita conforme é indicado na placa de identificação que se encontra no interior do aparelho.
5. O aparelho só deve ser ligado a fichas que se encontrem ligadas à terra.
6. Não devem ser utilizadas extensões.
7. As reparações só devem ser feitas por técnicos especializados.
8. Em caso de problemas eléctricos, montagens ou desmontagens desligar a máquina do circuito eléctrico.
9. Em caso de pretender inutilizar uma máquina de lavar loiça, deve fazê-lo do seguinte modo:
 - Retirar a ficha da tomada.
 - Inutilizar o fecho de abertura da porta.
 - Entregar a máquina a um organismo competente para a sua destruição.

Para a nossa contribuição a protecção ao meio ambiente utilizamos papel reciclado

Medidas de segurança e indicações

10. Este aparelho só deve ser utilizados para fins domésticos.
11. Coloque os detergentes da máquina fora do alcance das crianças. Não esquecer que a máquina mesmo após a lavagem a mesma ainda contém resíduos de detergente. O que de porta aberta continua a representar perigo para crianças.
12. A água utilizada pela máquina não é potável.
13. Não coloque produtos solventes no interior da máquina. Perigo de explosão!
14. Na ligação à torneira a mangueira tem uma válvula, o AQUA-STOP; não corte sob pretexto algum as ligações da máquina. A ligação desta válvula à torneira não deve ser submersa.
15. Para evitar a trepidação do aparelho durante o seu funcionamento, as encastráveis e/ou integráveis devem ser fixas à bancada.
16. Não deve colocar pesos sobre a porta da máquina quando esta se encontra aberta. A máquina pode tombar.
17. Este aparelho como todos os outros aparelhos eléctricos não devem ser manuseados por crianças sem a supervisão de um adulto.

Ligação da máquina

Para tal a sua máquina de lavar loiça possui pés de altura regulável, que permitem compensar os desequilíbrios do solo.

É favor observar a instrução de montagem.

Água de escoamento

Ligar o tubo da água do sifão, no cano de esgoto.

Utilizar para esse fim as peças juntas enviadas.

Água limpa

Fazer a ligação de acordo com as instruções de montagem.

A pressão da água deve ser menos de 0,3 bar; e no máximo 10 bar.

Se esta for mais alta, será necessário intercalar uma válvula de regulação da pressão. Pelo menos 10 litros de água devem correr pelo cano, por minuto.

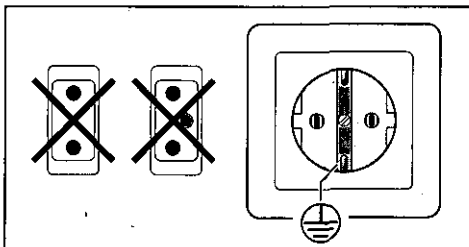
Aconselha-se a ligação da água fria, para uma melhor secagem.

A água só pode ser aquecida a 60°C.

Ligação eléctrica

A máquina só pode ser ligada à corrente alterna de 230 V, através duma boa tomada e devidamente ligada.

A tomada deve encontrar-se perto da máquina e segura por um fusível de 16 A.



Conhecimento da máquina

Para conhecer a sua máquina observe com atenção as figuras das últimas páginas, antes de ler estas instruções.

Características Especiais

Neste modelo o cesto superior e inferior são de construção idêntica. Este aparelho dispõe de um interruptor que permite lavar apenas no cesto superior.

Painel de Comandos

Fig. ①

1. Interruptor para lavar nos dois cestos
2. Interruptor para lavar somente no cesto superior
3. Indicador das fases do programa
4. Tecla para abertura de porta
5. Lâmpada de funcionamento para lavagem no cesto superior
6. Teclas para selecção de programas
7. Lâmpada de funcionamento para lavagem nos dois cestos
8. Indicador de „falta de sal“

Vista interna

Fig. ②

12. Deposito para abrillantador
13. Deposito para detergente
14. Deposito para sal
15. Braço pulverizador inferior
16. Encaixe do braço irrigador
17. Rolos dos tabuleiros
18. Botão do marcador da dureza da água
19. Tabuleiro superior
20. Braço pulverizador superior
21. Filtro grosso e fino

Amaciador de água

Para a máquina de lavar loiça lavar com mais perfeição, deve amaciar a água, para isso existe uma instalação incorporada na máquina, que se destina a amaciar a água, quando regulada devidamente.

Como regular o dispositivo amaciador de água

Também se pode informar sobre a dureza da água junto aos serviços centrais de abastecimento de água. O ajuste da máquina descalcificadora é efectuado segundo a figura 10.

Atenção!

Depois de ter colocado sal no compartimento respectivo, certifique-se de que a tampa está bem fechada. Neste compartimento não deve entrar água da lavagem. Este facto poderá danificar a máquina e este tipo de avaria não é abrangido pela garantia.

Utilize Sal específico para Máquinas de Lavar Loiça

Fig. 3

Antes da primeira lavagem deve colocar ca. 1 litro de água no recipiente co sal, para que nas lavagens seguintes o sal derreta mais rapidamente.

Utilize só sal próprio para Máquinas de Lavar Loiça.

Para pôr sal na sua máquina, puxe primeiro o tabuleiro inferior, abra o fecho do recipiente destinado ao sal (fig. 2/14) e encha este com sal. Poderá facilitar a operação de enchimento, se utilizar um copo adequado. Em seguida feche novamente o recipiente.

Recomendamos sal específico fino ou grosso. Se usar pastilhas de sal, não encha completamente o recipiente. Não utilize de modo algum sal de cozinha, de gelo ou qualquer outro tipo de sal, pois contém componentes não solúveis, e com o tempo acabam por danificar o funcionamento do dispositivo para que amacia a água.

O depósito de reserva tem lugar para 1,5 kg de sal. Depois da primeira lavagem, o recipiente do sal fica cheio de água. Por este motivo deve ser colocado o sal sempre um pouco antes da próxima lavagem, para dar tempo a que o sal derreta e se misture com a água

Indicador falta de sal

Fig. 1/8

Em regiões com elevada dureza de água deve-se acrescentar sal antes até da máquina indicar falta de sal.

Abrilhantador

O abrilhantador é necessário, para depois da lavagem a loiça não ficar manchada.

Utilizar apenas um abrilhantador para máquinas domésticas.

Rode a tampa para abrir o recipiente para o abrilhantador (fig. 4/24).

Intrudua abrilhantador até o indicador claro (fig. 4/25) ficar completamente escuro. Na zona clara/escuro pode verificar o nível de enchimento.

De seguida voltar a fechar a tampa.

Em cada lavagem será fornecida então, automaticamente uma determinada quantidade de abrilhantador.

Indicador de falta de abrilhantador

Fig. 4/25

Quando a luz de falta de abrilhantador se acende, é necessário por abrilhantador na máquina. Se a luz não acende é porque ainda há abrilhantador suficiente.

Regulador de dosagem

Fig. 4/26

O regulador de dosagem é regulavel de 1 a 6, sem escalonamento. Na fábrica o ajustado é na posição 3.

A posição do regulador só deve ser alterada se a loiça apresentar riscos ou manchas após as lavagens.

- No caso de riscas regule para mais baixo.
- No caso de manchas regule para mais alto.

Colocação de loiça na máquina

O cesto superior e o cesto inferior foram concebidos de forma a permitir a colocação dos vários tipos de loiça e recipientes (pratos, panelas, travessas, terrinas, chavenas, copos, talheres, etc.) tanto no cesto superior como no cesto inferior. Desta forma é facilitada a colocação da loiça no aparelho.

Fig. 7 - 13

- Retirar primeiro os restos de comida da loiça.
- Colocar as peças grandes e mais sujas no tabuleiro inferior, reservando o tabuleiro superior para as peças pequenas, leves ou mais delicadas.
- Peças de loiça tais como chávenas, copos, tachos etc., devem ficar virados para baixo.
- Peças abauladas ou com cavidades devem ficar sempre inclinadas, para a água poder escorrer.
- Loiça alta e estreita deve ser arrumada na parte lateral dos cestos.
- Os copos de pé alto devem ser colocados à margem, na repartição ou cesto. Não os apoiar contra outras peças de loiça (fig. 7).
- Colocar as peças do talher, sem classificá-las, nas gavetas do talher.
- Por ser mais prático, os talheres de cabo comprido como conchas da sopa, facas de cozinha etc., devem ser colocados horizontalmente sobre o cesto dos talheres cheio (fig. 8).
- Pratos e outros recipientes maiores devem ser colocados no cesto superior da Máquina (fig. 13).

Lavar apenas no cesto superior

No caso, de pouca loiça suja, arrume-a no cesto superior e active a tecla para o aparelho lavar apenas no cesto superior. Neste tipo de lavagem o cesto inferior deve encontrar-se vazio. Assim economiza água e energia. Utilize menos detergente para este tipo de lavagem.

Loiça não apropriada à lavagem na máquina

Não são apropriadas a ser lavadas na máquina as seguintes peças:

talheres com cabos de madeira ou chifre, peças coladas (por exemplo, tábuas de plástico), peças de plástico sensíveis à água muito quente, peças de cobre ou de estanho.

Algumas decorações envernizadas, peças de alumínio e de prata podem ter tendência a perder um pouco a cor, como sucede também na lavagem à mão. Também algumas qualidades de vidro podem tornar-se opacas, depois de muitas lavagens.

Recomendação:

Compre futuramente só loiça apta a ser lavada na máquina.

O que não deverá ser lavado na máquina:

Loiça suja com cinza, cera, óleos, tintas etc.

Detergente

Antes de cada programa de lavagem, tem de se meter o detergente no recipiente (figura 6).

É possível abrir a tampa carregando na tecla (figura 6/27) no recipiente. Depois da lavagem o recipiente encontra-se sempre aberto.

Utilizar exclusivamente detergentes, líquidos ou em pó, para máquinas de lavar louça.

Também pode ser utilizado detergente em barras.

As recomendações para o doseamento constam na embalagem do detergente.

O recipiente para o detergente tem 2 compartimentos para respectivamente 15 e 25 ml de detergente.

Completamente cheio o recipiente tem uma capacidade de 55 ml.

Com esta ajuda incorporada de doseamento você tem uma possibilidade muito simples de medir a quantidade de detergente a utilizar.

No caso de loiça pouco suja, pouca quantidade de loiça ou lavagem apenas no cesto superior, poderá reduzir a quantidade de detergente.

Depois de deitar o detergente fechar a tampa até ouvir o engate.

Durante a lavagem o detergente é extraído automaticamente.

No caso de tachos com restos de comida pegados ao fundo o detergente pode ser utilizado para amolecimento.

Para poupar água e energia eléctrica

Você pode poupar energia e água se

- não limpar previamente a sua loiça com água corrente.
- procure ligar a sua máquina só quando esta se encontrar completamente cheia.
- de vez em quando optar por um programa rápido quando os restos de comida não tiverem secos e basta uma secagem mais ligeira.

Quadro dos programas - Escolha do programa

Para a louça de uso nas refeições diárias recomenda-se um programa de 65° C ou normal eco.

Programas	 65°	 55°	 55°
Temperatura de lavagem	65°	55°	55°
Designação dos programas	normal	normal eco	rápido
Tipo de louça	louça misturada	louça misturada	louça delicado
Espécie dos restos de comida	sopas molhos pastas arroz ovos soufflé batatas assados	sopas molhos pastas arroz ovos soufflé batatas assados	café leite chá carnes frias legumes
Quantidade restos de comida	mu	mu	pouco

Características médias do programa 1 = 230 V (3,2 kW) 2 = 230 V (2,15 kW)

São possíveis variações dos dados de programa. São provocadas, p.ex., por diferenças na quantidade de louça, na temperatura da água afluyente e na tolerância dos aparelhos.

Duração do programa em minutos com água com	1	2	1	2	1.	2.
nos dois cestos	73	83	80	88	40	46
no cesto superior	64	71	72	78	35	39
Consumo de energia em kWh com						
nos dois cestos	1,3	1,4	1,1	1,1	1,2	1,1
no cesto superior	0,9	1,0	0,8	0,8	0,9	0,9
Consumo de água (litros) com						
nos dois cestos	19		19		15	
no cesto superior	16		16		13	

Como ligar e desligar a máquina

Ligar a máquina

- Examinar primeiramente se os braços pulverizadores (fig. ②/15 e ②/19) se podem mover bem. Se não, retirar as peças que os impedem.
- Fechar a porta.
- Abrir completamente a torneira da água.
- Marcar no botão o programa escolhido (fig. ①/6).
- Premir o interruptor geral para os dois cestos (fig. ①/1), Quando ambos os cestos se encontram cheios. Ou
- Premir o interruptor geral para o cesto superior (fig. ①/2), quando só o cesto superior se encontra cheio.

A lâmpada de controle acende (fig. ①/7 ou ①/5).
O programa de lavagem começa.

Desligar a máquina

- Carregar no interruptor principal (fig. ①/1 ou ①/2).
O que faz apagar a luz de controle (fig. ①/7 ou ①/5).
- Fechar a torneira da água.¹⁾

¹⁾ Fica inaplicável em aparelhos com Aqua-Stop.

Funções especiais

Indicação sistemática do programa no mostrador

Os símbolos de indicação sistemática do programa têm o seguinte significado:



lavar



lavagem intermediária,
passar por água limpa



secar

Durante o processo de lavagem o mostrador da indicação sistemática do programa indica o decorrer do programa.

Durante o aquecimento a indicação não muda.

Mudança do programa

Caso a máquina esteja ligada à corrente eléctrica ou a máquina já se encontre quente, deixe a porta encostada durante alguns minutos, fechandoa depois.

A partir do momento da troca de programa começará a funcionar o novo programa.

Interrupção do programa

Se quiser interromper o programa, marque o interruptor principal (fig. ①/1 ou ①/2).

A lâmpada de control continua acendida.

Apertando novamente este botão o programa continua a funcionar.

Quando a ligação, á água quente é directa ou quando a máquina já aqueceu a água, deixar primeiro a porta encostada durante alguns minutos e depois fechá-la.

Decurso do programa

Se desejar que o programa termine mais depressa, carregue simultâneamente na tecla do programa



normal eco e  rápido o botão para a lavagem.

Para retirar a loiça

No caso de carga completa, retire primeiro a loiça do cesto inferior e depois a do cesto superior.

Para evitar que caiam gotas de água do tabuleiro superior sobre a loiça que se encontra em baixo.

Se deixar arrefecer a loiça na máquina cerca de 15 minutos após terminar o programa de lavagem, será mais fácil pegar nela e retirá-la da máquina.

Controle da máquina

- Examinar o filtro (fig. 19).

Se tiverem ficado restos de comida, tirar o filtro, retirar os restos maiores e limpá-lo bem debaixo da água corrente. No acto da colocação, prestar atenção para que a peneira grossa/fina (as peneiras de plástico devem ser engatadas) fique assentada na sua cavidade de maneira bem equilibrada.

- Examinar os braços rotativos superior e inferior (fig. 2/15 e 2/19) e ver se os orifícios não estão entupidos. Se necessário, limpá-los. O braço irrigador inferior só está encaixado. O mesmo pode ser retirado puxando-o para cima. Depois da limpeza o braço irrigador deverá ser recolocado até encaixar novamente (fig. 2/16).

O braço superior pode ser desaparafusado.

Assistência técnica

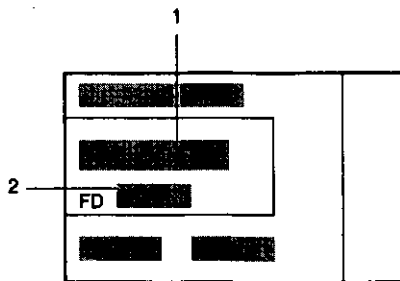
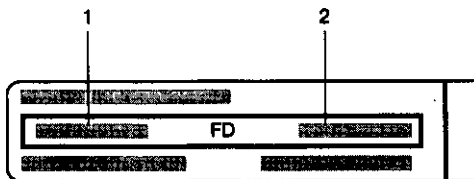
Antes de chamar o Serviço de Assistência técnica, verificar se a perturbação não poderá ser remediada sem a sua interferência isto, graças às indicações:

- Effectuar pessoalmente pequenas reparações -.

Em casos de consulta terá que assumir as despesas totais com o envio do técnico, mesmo durante o período de garantia.

Este aparelho está em conformidade com as respectivas normas de segurança para electrodomésticos. Consertos em electrodo mésticos devem ser efectuados exclusivamente por especialistas. Consertos impróprios podem causar danos substanciais para o proprietário.

Caso a sua máquina de lavar loiça apresente algum defeito, consulte o nosso serviço de assistência técnica. Na lista de moradas dos nossos assistentes técnicos poderá procurar aquele que fica mais próximo para si. É importante não esquecer de indicar o número da máquina 1 e o número FD 2.



Abrindo a porta da sua máquina.

Como eliminar pequenas perturbações

Perturbações

A lâmpada de controle não acende

A máquina não funciona

Se fica água na máquina

A tampa do recipiente de detergente não fecha.

O braço pulverizador inferior gira dificilmente

Se ficam manchas esbranquiçadas na loiça

Se ficam riscos nos copos

Depois da secagem ficam gotas de água na loiça

Se a loiça bate

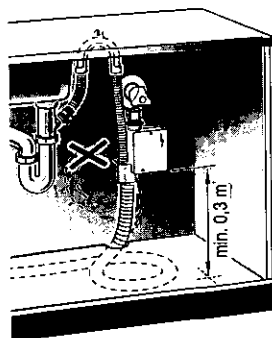
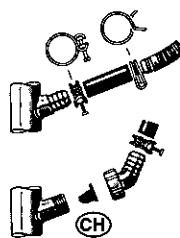
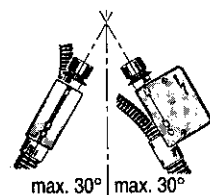
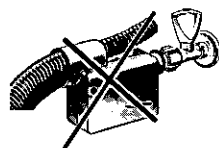
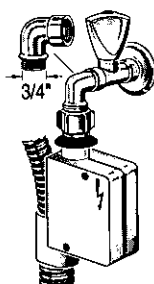
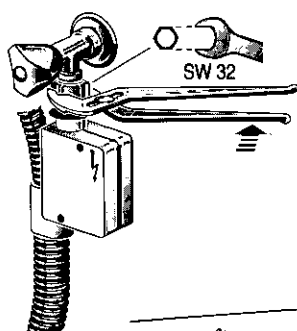
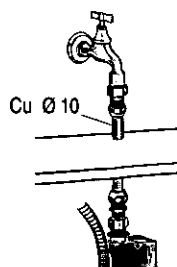
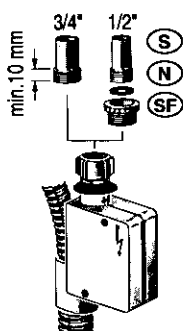
Resultado de lavagem insatisfatório

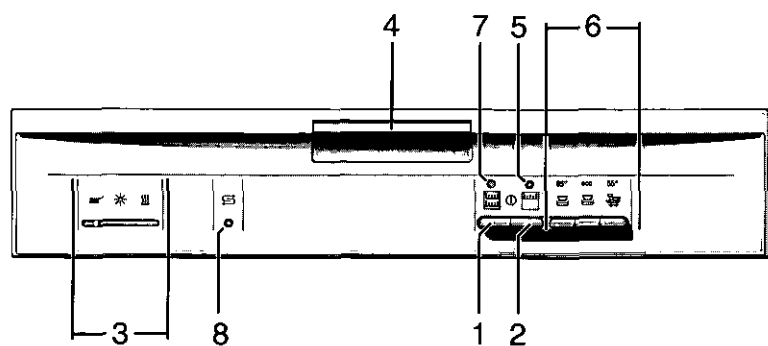
Causas possíveis

- Confirme se o interruptor principal foi accionado.
- A ficha não está bem metida na tomada.
- Os fusíveis da casa fundiram-se.
- A porta da máquina não está bem fechada.
- A torneira da água não está aberta..
- O filtro no tubo da água limpa está entupido.
- O tubo de esgôto está dobrado.
- O filtro está entupido (examinar o filtro fig. 19).
- O programa não tem sido concluído.
- Retirar o braço irrigador e limpá-lo.
Limpar também o suporte do braço irrigador.
- As quantidades de detergente e/ou abrillantador não foram bem medidas.
- O dispositivo amaciador da água não tem sal de específico.
- Tampa do depósito do sal de específico não está aparafusado firmemente.
- A quantidade de abrillantador é demasiada
- A quantidade de abrillantador é insuficiente
- Não ficou devidamente colocada na máquina
- As quantidades de detergente e/ou abrillantador não foram bem medidas.
- Depois de deitar o detergente, deixou-se o programa funcionar rapidamente, o que fez adicionar o detergente cedo demais.
- A loiça não ficou bem colocada ou o tabuleiro estava demasiado cheio.
- O braço giratório ficou impedido de se mover, devido a peças de loiça mal colocadas.
- O filtro está entupido (fig. 19).
- O filtro micrométrico está entupido (fig. 19).
(Se necessário retirá-los e limpa-los. Ao instala-los de novo preste atenção ao filtro micrométrico, para que fique bem colocado).
- O filtro não está bem colocado na sua cavidade.
- Os orifícios do braço pulverizador estão obstruídos.
- O programa escolhido era muito fraco.
- A quantidade de detergente era insuficiente.
- No caso de carga completa premir também o interruptor „lavagem no cesto superior“.

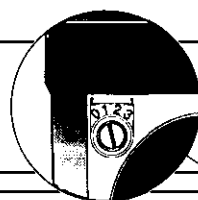
Indicações

1. Esta máquina de lavar loiça foi examinada pormenorizadamente na fábrica.
Não ficaram nenhuma manchas de água, pois estas desaparecem depois da primeira lavagem.
2. Se uma máquina construída para ser instalada entre outros móveis de cozinha, acabar por ser colocada individualmente (com tampo montado posteriormente), é importante que seja fixada a uma parede ou a outro móvel vizinho, para não se virar.
3. Para desmontar a máquina
 - Retirar a ficha da tomada.
 - Fechar a torneira da água.
 - Retirar os tubos para a água limpa e da água de escoamento, da torneira da água e, respectivamente, da tabuladura de descarga do sifão.
 - Soltar os parafusos sob a placa de trabalho.
 - Quando presente, desmontar a placa base sob a máquina.
 - Retirar a máquina, levando também os tubos.
4. O aparelho só deve ser transportado de pé ou deitado de costas. Noutra posição pode um resto de água escorrer para o mecanismo de comando e provocar um funcionamento defeituoso dos programas.
5. Só para provas de comparação.
Colocação segundo IEC 436
Programa comparativo: normal eco 55° C.
Detergente de referência:
Nos dois cestos
Exemplo de arrumação: figuras 16 e 17
A prateleira do cesto inferior é amovível (Fig. 17).
Capacidade: 12 talheres.
30 g detergente fosfato ou isento de fosfato.
No cesto superior
Exemplo de arrumação: figuras 15
Capacidade: 6 talheres.
20 g detergente fosfato ou isento de fosfato.





1



18

19

17

20

16

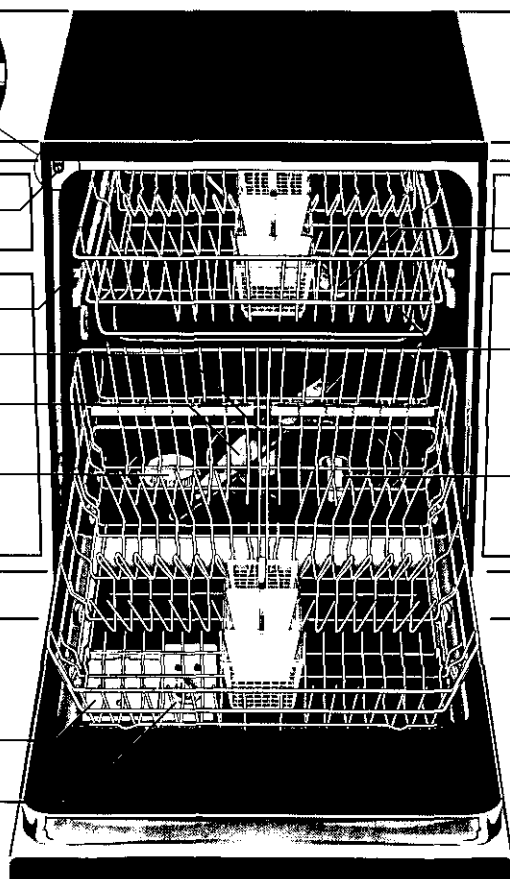
21

15

14

13

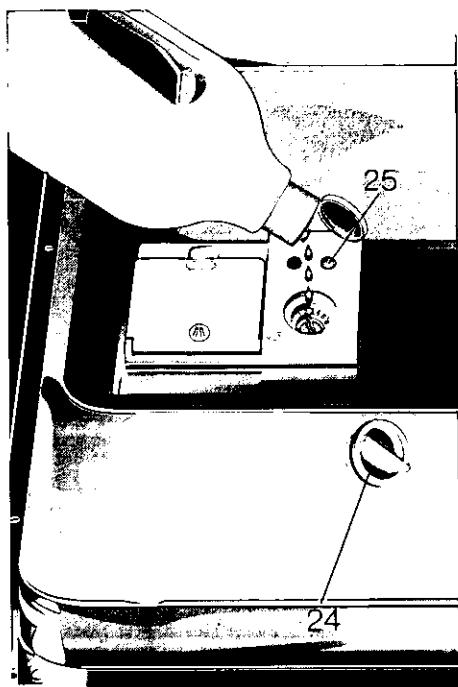
12



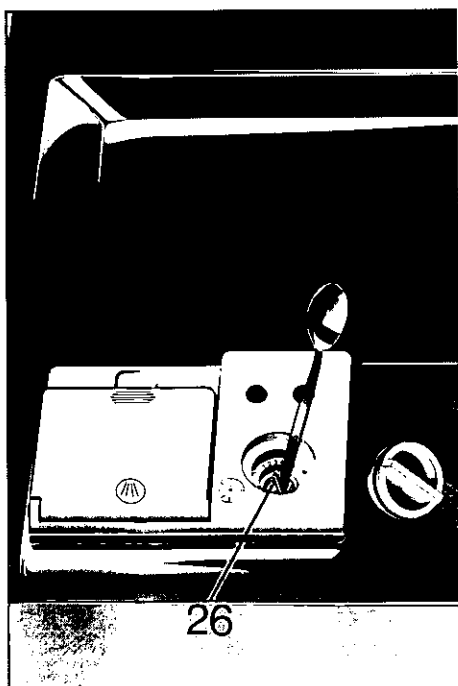
2



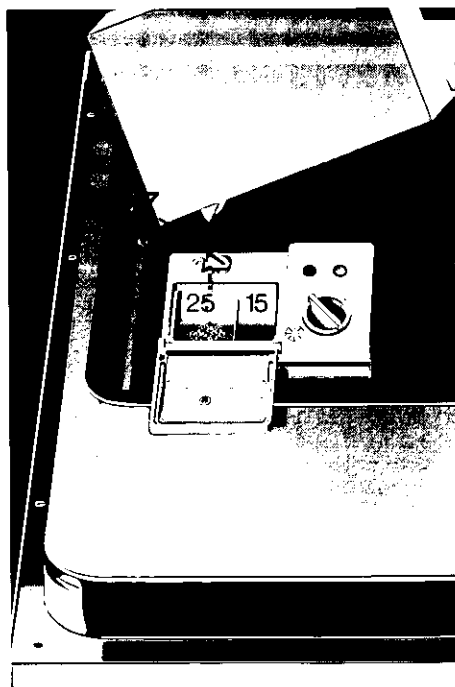
3



4



5



6



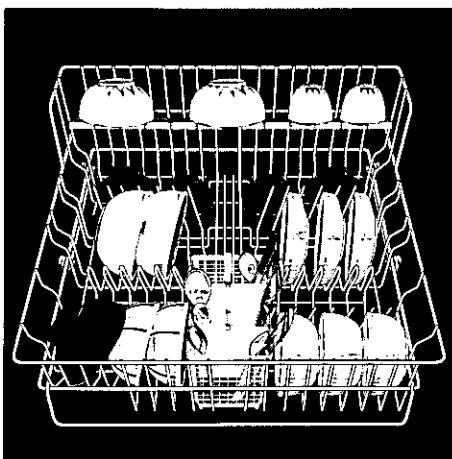
7



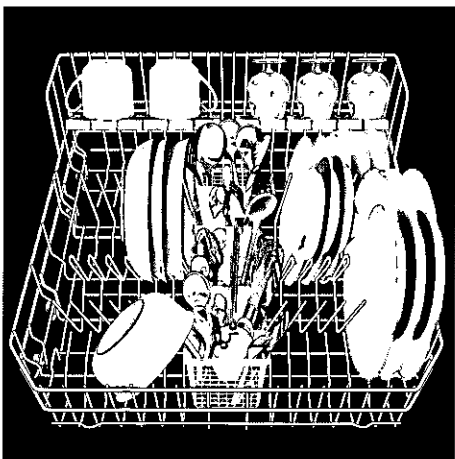
8



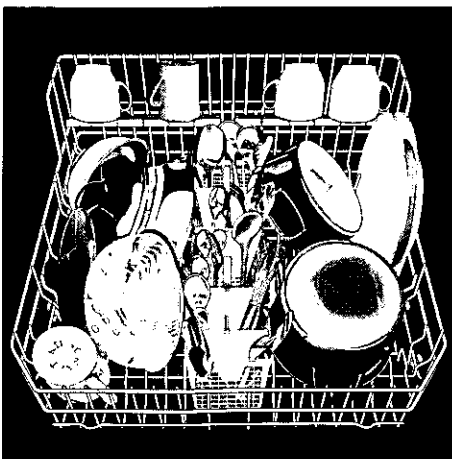
9



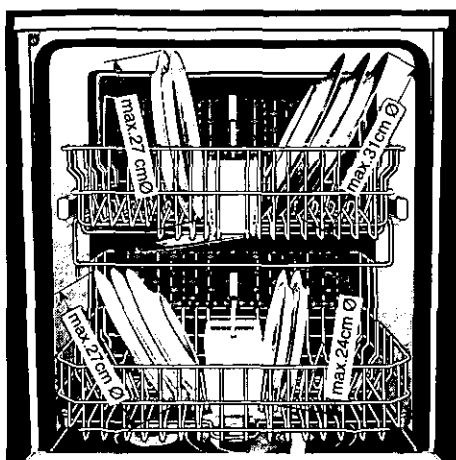
10



11

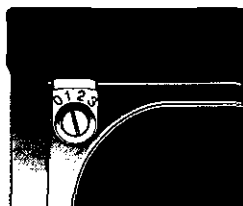


12

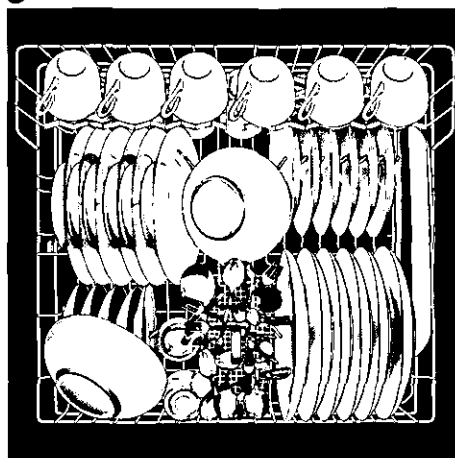


12

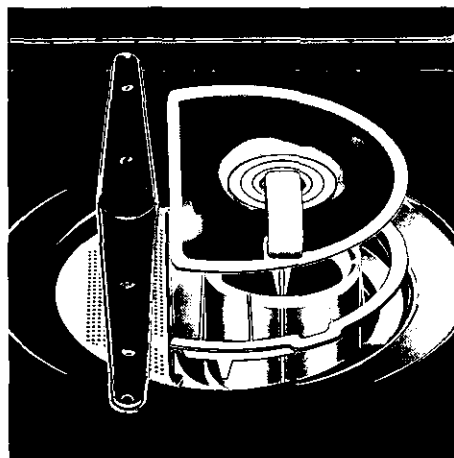
Härtebereich	I	II + III	IV	>IV
mmol/l	0-0,6	0,7-3,6	3,7-5,1	5,2-8,9
°dH	0-3	4-20	21-28	29-50
°fH	0-6	7-36	37-51	52-89
°Clarke	0-4	5-25	26-35	36-63
⊖	0	1	2	3
	☼	☼	☼	☼



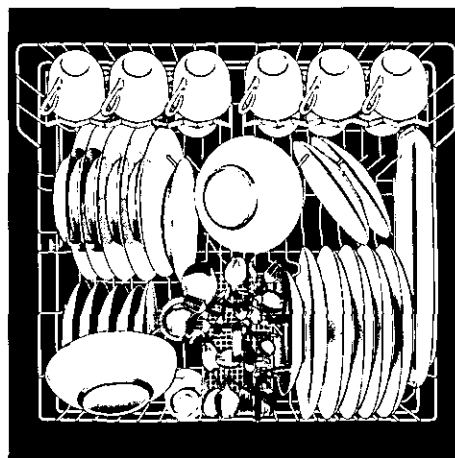
13



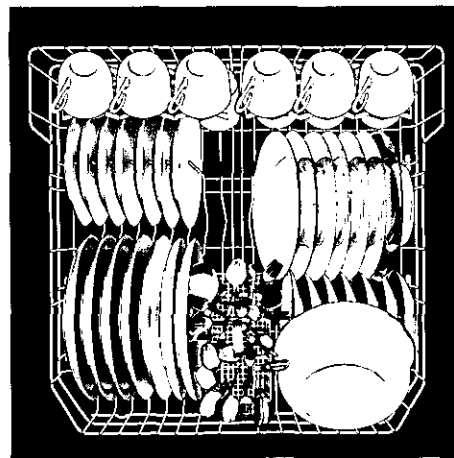
14



15



16



17



AQUA-STOP-Garantie.

(entfällt bei Geräten ohne Aqua-Stop)

Zusätzlich zu Gewährleistungsansprüchen gegen den Verkäufer aus dem Kaufvertrag und zusätzlich zu unserer Gerätegarantie leisten wir Ersatz zu folgenden Bedingungen:

1. Sollte durch einen Fehler unseres Aqua-Stop-Systems ein Wasserschaden verursacht werden, so ersetzen wir Schäden privater Gebraucher.
2. Diese Haftungsgarantie gilt für die Lebensdauer des Geräts.
3. Voraussetzung des Garantieanspruchs ist, daß das Gerät mit Aqua Stop fachgerecht entsprechend unserer Anleitung aufgestellt und angeschlossen ist. Unsere Garantie erstreckt sich nicht auf defekte Zuleitungen oder Armaturen bis zum Aqua-Stop-Anschluß am Wasserhahn.
4. Geräte mit Aqua Stop brauchen Sie grundsätzlich während des Betriebs nicht zu beaufsichtigen bzw. danach durch Schließen des Wasserhahns zu sichern. Lediglich für den Fall einer längeren Abwesenheit von Ihrer Wohnung, z. B. bei mehrwöchigem Urlaub, ist der Wasserhahn zu schließen.

SMS2702/05



U518403

C040

1 739 986 996 D, GB, F, I, NL, GR, E, P, (7601)
623/95

K-