



## Service-Information

### Geschirrspüler

### ADP 6530 WH

8542 530 29910

Letzte Änderung: 07.06.2008

Anlagedatum: 07.06.2008

---

<b>Ersatzteilliste</b>	<b>2</b>
<b>Technische Daten</b>	<b>5</b>
<b>Explosionszeichnung</b>	<b>10</b>
<b>Stromlaufplan</b>	<b>12</b>
<b>Programmablaufplan</b>	<b>13</b>
<b>Text /Legende</b>	<b>14</b>

---

Die vorliegenden Serviceunterlagen sind ausschließlich für technisch qualifizierte Fachkräfte bestimmt, welche mit den entsprechenden einschlägigen Sicherheitsvorschriften vertraut sind.  
Änderungen vorbehalten

**Ersatzteilliste**

<b>Pos-Nr.</b>	<b>12NC</b>	<b>Beschreibung</b>
003 0	<b>4812 440 19594</b>	Traverse Quer
004 0	<b>4812 440 18952</b>	Bodenwanne
004 1	<b>4812 401 18402</b>	Halter Bodenwanne
011 0	<b>4812 505 18357</b>	Fuss kurz
022 0	<b>4812 440 10755</b>	Seitenwand links WS-GW
022 1	<b>4812 440 10754</b>	Seitenwand rechts WS-GW
024 0	<b>4812 440 10417</b>	Rueckwand Blende
030 0	<b>4812 310 19004</b>	Arbeitsplatte kpl. WS EBL
034 0	<b>4812 404 78237</b>	Distanzstueck f.Arbeitspl.
040 1	<b>4812 417 18774</b>	Scharnier links
040 2	<b>4812 417 18773</b>	Scharnier rechts
040 3	<b>4812 417 19279</b>	Schutz f.Tuer, Set WS EBL
044 0	<b>4812 492 38358</b>	Feder f.Tuer
047 0	<b>4812 404 48746</b>	Bremse Tuer
047 1	<b>4812 401 18397</b>	Bremsband an Tuerschar
047 2	<b>4812 404 68023</b>	Haken
053 0	<b>4812 440 89031</b>	Sockelblende
053 4	<b>4812 440 89087</b>	Sockelblende rund o.Loeh WS EBL
061 0	<b>4812 466 88672</b>	Gegengewicht 6,9kg
065 0	<b>4812 466 48052</b>	Isolation
103 0	<b>4812 440 11118</b>	Tuer aussen lack. WS EBL
120 0	<b>4812 440 19456</b>	Innentuer ged. KDTL
120 1	<b>4812 440 18969</b>	Leiste
130 0	<b>4812 417 58361</b>	Kippschloss kpl. ws
131 0	<b>4812 401 18416</b>	Haken Verschluss
191 0	<b>4812 466 68564</b>	Dichtung Tuer, Rahmen
191 3	<b>4812 466 68533</b>	Dichtung Sockel
192 0	<b>4812 466 68467</b>	Tuerdichtung unten
241 0	<b>4812 458 19249</b>	Korb ob.ger./verst. silv EBL
241 1	<b>4812 458 19246</b>	Halter Tassen EBL 10809
241 2	<b>4812 535 78081</b>	Lager Tassenhalter EBL 10809
241 3	<b>4812 528 88113</b>	Korbrolle O-K.verstb.V+EBL10809/4St
241 6	<b>4812 458 19251</b>	Halter Glaeser Buegel EBL d.grau
241 8	<b>4812 466 68815</b>	Distanzstueck O-Korb EBL10809 2Stck.
242 0	<b>4812 458 19248</b>	Korb unten kpl. alu/opa EBL
242 1	<b>4812 528 88112</b>	Korbrolle U-Korb VBL/EBL10809 8Stck
242 6	<b>4812 458 19252</b>	Tellereinsatz Stachel li blau/opaco
242 7	<b>4812 458 19253</b>	Tellereinsatz Stachel re blau/opaco
243 5	<b>4812 310 38897</b>	Besteckkorb Kit soft-Griff10809/10752
243 6	<b>4812 458 19247</b>	Gitter f.Besteck saph EBL
261 0	<b>4812 462 79831</b>	Schiene Teleskop, innen
261 1	<b>4812 462 79768</b>	Kappe Teleskopsch. hinten10809
261 2	<b>4812 462 79902</b>	Kappe Teleskopsch. vorne 10809
263 0	<b>4819 520 18013</b>	Kugelkaefig KDTL
263 1	<b>4812 520 48001</b>	Kugel Plastik
265 0	<b>4812 404 48917</b>	Korbverstellung kpl. EBL gr. 10809
265 2	<b>4812 404 48918</b>	Griff Korbverst. EBLgr.10809
301 0	<b>4812 453 72599</b>	Schalterleiste mont. WS
303 1	<b>4812 460 58396</b>	Handgriff EBL
331 0	<b>4812 413 59155</b>	Knopf Progr.kpl. WS EBL

Pos-Nr.	12NC	Beschreibung
332 0	<b>4812 410 29208</b>	Taste Start WS EBL
332 1	<b>4812 410 29209</b>	Taste Option WS EBL
332 3	<b>4812 410 29207</b>	Taste E/A WS EBL
350 0	<b>4812 276 58151</b>	Anzeige Elektr. (DB)
400 0	<b>4812 361 58334</b>	Motor +UP,50Hz,per.HP-
405 1	<b>4819 515 28158</b>	Dichtung
420 0	<b>4812 121 18132</b>	Kondensator Betrieb 4mF
421 0	<b>4812 121 18158</b>	Entstoerfilter
430 0	<b>4812 360 18508</b>	Laugenpumpe kpl.230-24
430 1	<b>4812 466 68689</b>	Dichtung LP
450 0	<b>4812 259 28684</b>	Heizelement 2100W
480 0	<b>4812 321 28424</b>	Kabelbaum
480 3	<b>4812 401 18418</b>	Schutz f.Verdrahtung
490 0	<b>4819 321 18136</b>	Netzkabel 2m SA
490 1	<b>4812 321 28367</b>	Zugentlastung
521 0	<b>4812 218 38242</b>	Eingabe Electr. (UCB)
521 8	<b>4812 530 78066</b>	Achse Programmwahl
571 0	<b>4812 281 28379</b>	Ventil Zulauf
575 0	<b>4812 281 28361</b>	Regeneriervent. KDTL
583 0	<b>4812 271 28407</b>	Schalter Membran
616 0	<b>4812 281 18047</b>	Reedkontakt ELSA KDTL
616 1	<b>4812 271 58161</b>	Reedkontakt KSMA
621 0	<b>4819 410 29004</b>	Schalter Ein / Aus
633 0	<b>4812 271 38355</b>	Mikroschalter Tuer KDT
680 0	<b>4812 418 68317</b>	Kombidosierung m.KSM saph/opaco
680 1	<b>4812 466 68495</b>	Dichtung Kombidosierung
681 1	<b>4812 466 68497</b>	Dichtung Deckel KSM SK 5244.04.04
681 2	<b>4812 440 18975</b>	Klappe Kombidosierung
682 0	<b>4812 466 68496</b>	Dichtung Deckel RMG
691 0	<b>4812 282 68012</b>	Fuehler NTC
701 0	<b>4812 530 28081</b>	Zulaufschlauch kpl. 5m
701 0	<b>4812 530 28082</b>	Zulaufschlauch kpl. 3,5m
701 1	<b>4812 310 18302</b>	Schlauchsich.
701 2	<b>4822 480 50159</b>	Sieb Zulauf
710 0	<b>4812 418 68128</b>	Monoblock
710 2	<b>4812 310 38896</b>	Gewinding gr.10809
710 3	<b>4819 466 69562</b>	Dichtung KDTL
714 0	<b>4812 462 79903</b>	Verschlusskappe o.Anzeige gr.10809
716 0	<b>4812 418 68147</b>	Regenerierdos. m.WE
716 1	<b>4812 466 68475</b>	Dichtung Regenerierdos.
716 2	<b>4812 462 78994</b>	Abdeckung Regenerierdos. gr.10809
717 1	<b>4812 462 79793</b>	Stopfen f.Diverter
721 1	<b>4812 360 68689</b>	Sprueharm
722 0	<b>4812 360 68687</b>	Sprueharm
722 2	<b>4812 360 68688</b>	Sprueharm 2.Spruehebene kplIEBL10809
723 0	<b>4812 360 68691</b>	Deckendusche
726 1	<b>4812 530 29331</b>	Rohr
726 2	<b>4812 505 18409</b>	Mutter oben BIG
743 0	<b>4812 511 48171</b>	Verfluessiger
743 1	<b>4812 530 28102</b>	Zulaufschlauch 9x1,5x250

<b>Pos-Nr.</b>	<b>12NC</b>	<b>Beschreibung</b>
743 3	<b>4812 462 79857</b>	Abdeckung Luftfg.+Kondens. 10809
743 4	<b>4812 530 28807</b>	Schlauch Zufuhr 9x1,5x270+10
743 7	<b>4812 466 68514</b>	Dichtung
751 0	<b>4812 418 18338</b>	Ablaufschacht ,NTC WI
755 0	<b>4812 530 29119</b>	Krueemmer
755 2	<b>4812 530 48148</b>	Auffangschale
761 0	<b>4812 480 58122</b>	Sieb fein
761 2	<b>4812 418 18337</b>	Abdeckung Sieb gr.10809
761 3	<b>4812 418 18341</b>	Abdeckung
761 4	<b>4812 530 58141</b>	O-Ring
763 0	<b>4812 480 58123</b>	Sieb grob Kombination
781 0	<b>4812 530 29113</b>	Ablaufschlauch
781 3	<b>4812 281 28417</b>	Klappe Rueckschlag
783 4	<b>4812 530 28888</b>	Schlauch Magnetventil-WE
783 6	<b>4812 530 28796</b>	Schlauch 10x3x180+10
791 0	<b>4812 532 68099</b>	Dichtung Schacht
791 2	<b>4812 530 58093</b>	Dichtung SK 5199 01 4, 1 St
791 4	<b>4812 466 68503</b>	Dichtung
791 5	<b>4812 466 68504</b>	Dichtung
901 0	<b>4822 401 10258</b>	Schlauchschelle 10-18 mm
901 1	<b>4812 401 18424</b>	Schelle 050,0
901 2	<b>4812 401 18157</b>	Schlauchschelle 32-50/9 C61
901 5	<b>4812 401 48573</b>	Schelle 028,6
904 4	<b>4812 462 79659</b>	Verschlusskappe f.Innent{r
910 1	<b>4812 502 38152</b>	Schraube 4,8x19
910 2	<b>4812 502 18363</b>	Schraube 4,0x12-H
910 3	<b>4812 502 18389</b>	Schraube 5x20 T20
910 4	<b>4812 502 18385</b>	Schraube M3,5x8-T15M
910 5	<b>4812 502 18393</b>	Schraube 3,5x9-1 Tx15
910 7	<b>4812 502 18397</b>	Schraube INOX A2 M 5X12
910 8	<b>4812 502 18527</b>	Schraube 4x15 T20
964 0	<b>4812 466 68536</b>	Dichtung Gehaeuse re/l
964 1	<b>4812 466 68469</b>	Dichtung Gehaeuse oben
993 0	<b>4819 530 29028</b>	Einhaengebogen
993 5	<b>4822 532 80216</b>	Fuelltrichter Salz

## Technische Daten

### Abmessungen + Gewicht

#### Abmessungen Gerät

Höhe .....	85,0 cm ± 1.4
Breite .....	59,7 cm
Tiefe .....	59,6 cm
Gewicht .....	56 kg

### Elektronik

Service Elektronik  
siehe Ersatzteilliste

#### Serien Elektronik

DLB .....	486761
UCB .....	712431
Dataset .....	712421
UCB Basis, nicht programmiert	

### Programmablauf

Programme	
Programmfolge .....	P1a - P3a - P5g - P6a - P7a

### Programmablauf und Dauer

Vorwäsche, kalt  
Rapid  
Normal  
Intensiv

### Daten Energie Label

Referenzprogramm .....	A5g A A B
------------------------	-----------

### Alarm

Klarspülanzeige  
Salzanzeige

### Optionen

### Programminformation

Ende

**Inhalt**

EAU	volumes	niveau
REGENERATION	0,3 l	15 mm
RINÇAGE	1,0 l	68 mm
PRELAVAGE	4,8 l	124 mm
LAVAGE	4,2 l	122 mm
1er RINÇAGE INTERMED	4,2 l	120 mm
2er RINÇAGE INTERMED	4,2 l	120 mm
RINÇAGE FINAL	4,2 l	120 mm
SECURITE/ANTI-DEBORD	8,5 l	141 mm

**Messung Wasserlevel**

GrobfILTER entnehmen, stattdessen Meterstab auf tiefsten Punkt einstellen, Wasserhöhe ablesen!

**Reinigungen Kapazität**

Vorwäsche .....	10 cm 3
Hauptwäsche .....	40 cm 3
Klarspülerdosierung .....	135 cm 3
Dossiereinstellungen .....	1 à 6 cm 3

**Wasserenthärter**

Salzbehälter .....	2 kg
Volumen Harzbehälter .....	700 cm 3
Regenerierdosierung .....	300 cm 3

**Wasserdruck**

Zulaufdruck .....	bar
Umwälzpumpendruck .....	0,3 bar

**Drehzahlen**

Umwälzpumpe Motor .....	2800 tr/min
Laugenpumpenmotor .....	3000 tr/min
Sprüharm unten .....	30 tr/min - 40 tr/min
Sprüharm oben .....	30 tr/min - 40 tr/min

**Durchfluß**

Wasserzähler .....	208 Impuls./l
Umwälzpumpe .....	l/min
Laugenpumpe .....	16 l/min
Abpumphöhe Max .....	1,1 m
Zulaufventil .....	4,0 l/min
Sprüharm unten .....	~33 l/min

Sprüharm oben .....	~27 l/min
Dusche oben .....	~8 l/min

### Elektrische Basisdaten

Spannung .....	220 V - 230 V
Frequenz .....	50 Hz
Anschlusswert .....	2,2 kW
Sicherung .....	10 A

### Umwälzpumpe Motor

Spannung .....	220/ 240 V
Anschlusswert .....	145 W
Kondensator .....	4 $\mu$ F
Widerstand	
Primäre Wicklung .....	69 $\Omega$
Start Wicklung .....	48 $\Omega$

### Laugenpumpenmotor

Spannung .....	220/ 240 V
Anschlusswert .....	30 W
Widerstand .....	146 $\Omega$

### Heizung

Spannung .....	220/ 230 V
Anschlusswert .....	1,87/ 2,04 kW
Widerstand .....	24,5 $\Omega$
Aufheizgeschwindigkeit .....	$^{\circ}$ C/min
Oberflächentemperatur .....	~115 $^{\circ}$ C
Sicherheitsthermostat selbstrückstellend (Wassertemperatur) .....	$^{\circ}$ C
Sicherung .....	206 $^{\circ}$ C

### Wasserschutzsystem

Wasserstop-System  
Electronic aqua control

### Einfachzulaufventil

Spannung .....	220/ 240 V
Frequenz .....	50/ 60 Hz
Widerstand .....	3,76 k $\Omega$

### Regenerierventil

Spannung .....	220/ 240 V
Frequenz .....	50/ 60 Hz
Widerstand .....	3,13 k $\Omega$

**Spule für Kombidosierung**

Spannung ..... 220/ 240 V  
Frequenz ..... 50/ 60 Hz  
Widerstand ..... 1,3 k $\Omega$

**Reedkontakte**

Wasserzähler  
Salzanzeige  
Klarspüleranzeige

**Optischer Wasserindikator (OWI)****NTC**

20 °C	58,1	k $\Omega$
25 °C	47,1	k $\Omega$
30 °C	38,2	k $\Omega$
40 °C	25,4	k $\Omega$
50 °C	17,2	k $\Omega$
60 °C	11,8	k $\Omega$
70 °C	8,3	k $\Omega$
80 °C	6	k $\Omega$
85 °C	4	k $\Omega$

**Regeneration**

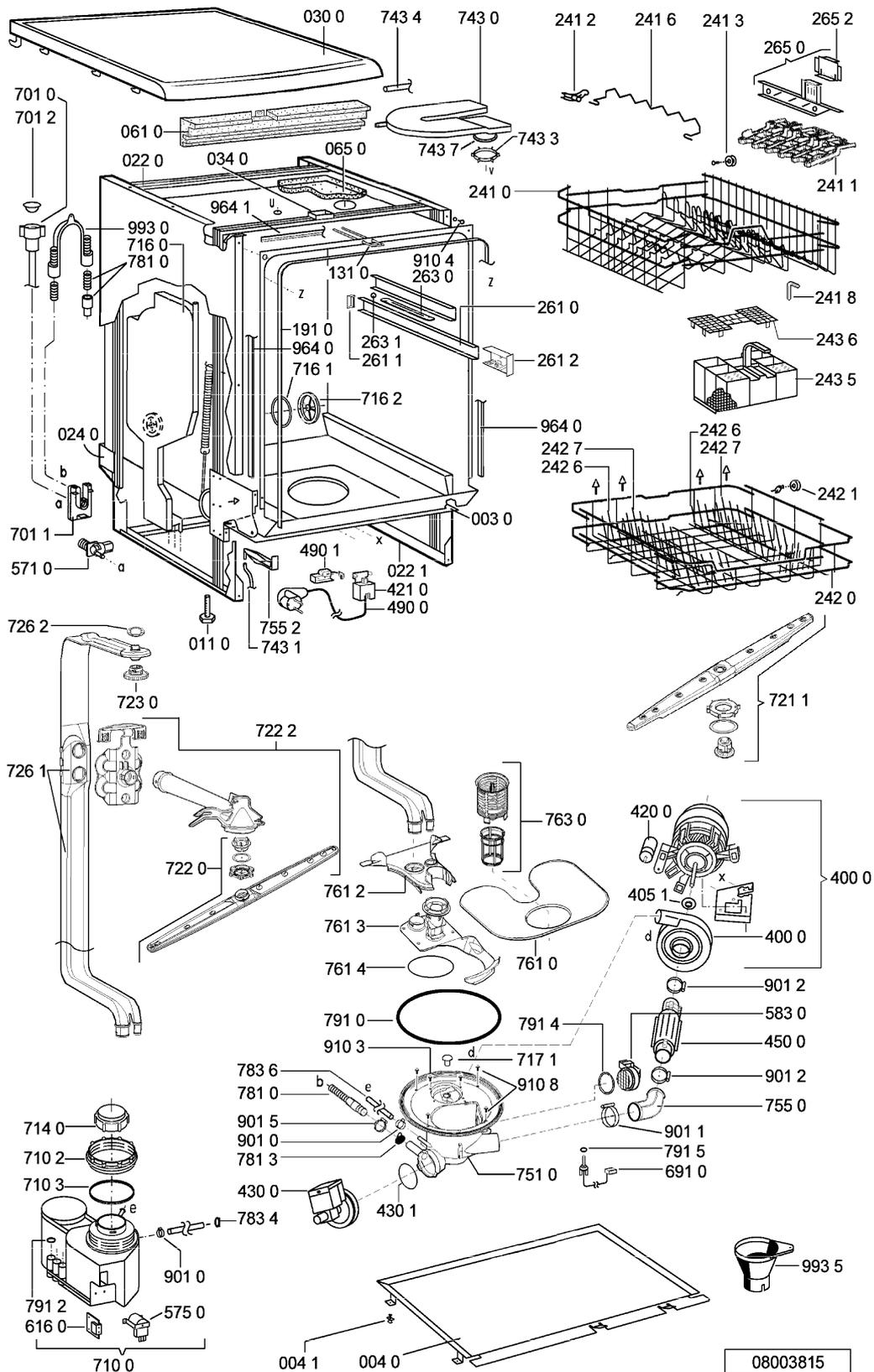
Inhalt ..... 300 cm<sup>3</sup>  
Nach Waschzyklen  
abhängig von der Wasserhärte  
Wasserhärte ..... 0 - 40 0 - 10,7 mmol/l 0 - 107 °TH  
Salzverbrauch für Regeneration ..... g  
Anzahl der Spülprogramme mit 2 kg Salz ..... 26

**Wasserhärteeinstellung****Wasserhärte**

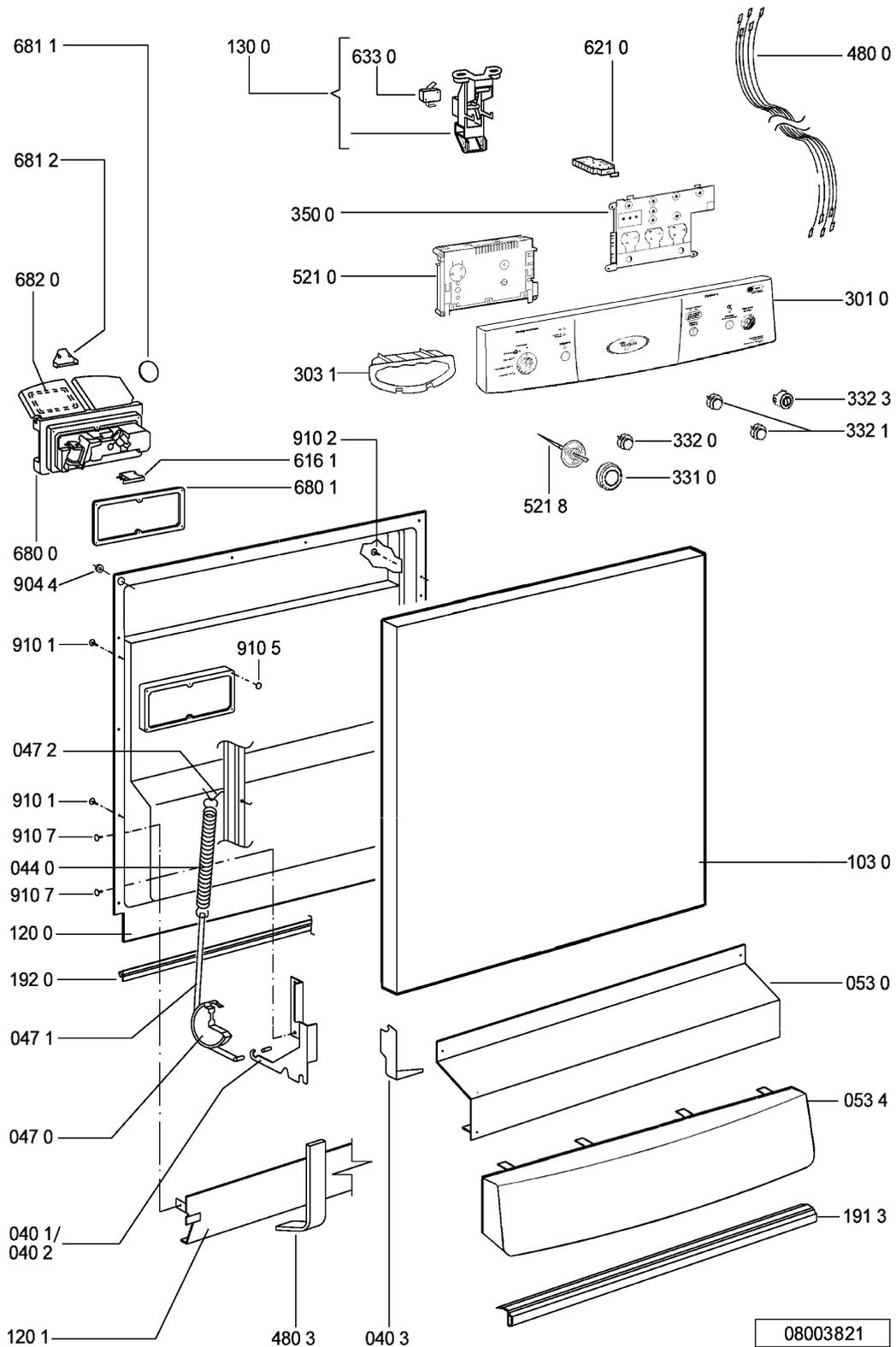
Classe de dureté d'eau	Degrés français °fH	mmol/l	Nombre de clignotementssuivant la dureté
1 doux	0 - 9	0 - 0.9	1 x
1 - 2 doux/ moyen	10 - 18	1 - 1.8	2 x
2 moyen	19 - 27	1.9 - 2.7	3 x
3 moyen/ dur	28 - 37	2.8 - 3.7	4 x
4 dur	38 - 50	3.8 - 5.0	5 x
4 très dur	51 - 63	5.1 - 6.3	6 x
4 extrêmement dur	64 - 107	6.4 - 10.7	7 x

**Zubehör**

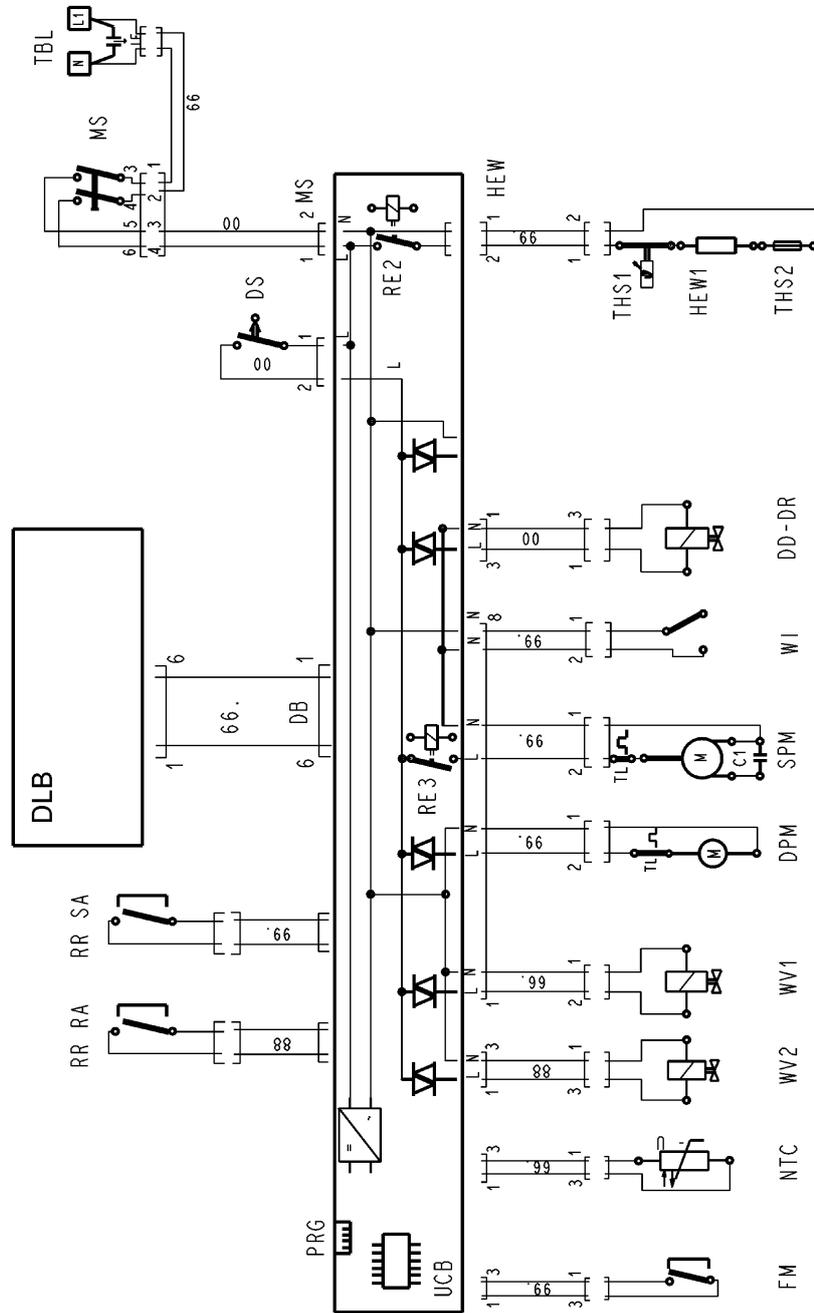
## Explosionszeichnung



## Explosionszeichnung



## Stromlaufplan



4619 724 81321



## Text /Legende

### PROCEDURE GENERALE DU PROGRAMME TEST : POINT

Mettre en marche l'appareil. Si il n'y a pas de défaut, effectuer les opérations suivantes :

1. Lancer le programme test  
Si un défaut est signalé, retirer la plinthe afin de rendre accessible les points de mesures sur la platine de contrôle (CB).
2. Vérifier les composants.  
Déconnecter le composant défectueux de la platine de contrôle et vérifier la valeur ohmique du composant à l'aide d'un ohmmètre depuis le connecteur.  
Si la valeur ohmique n'est pas correcte, vérifier le câblage puis la valeur ohmique du composant sans le câblage.
3. Visiblement vérifier le tableau de commande (CB).
4. A la fin de la réparation, relancer toujours le programme test et le programme test après avoir annulé le défaut pour voir si le problème a été résolu.

#### ATTENTION :

Lors de mesures sur les points (T0, T1, T2, T3, T4) de la platine de contrôle, faire attention aux courts-circuits car ceux-ci peuvent endommager la platine de contrôle.

Les Défauts qui surviennent pendant le déroulement d'un cycle sont mémorisés et indiqués par le clignotement de la LED "Départ".

Pour annuler les défauts, vous devez appuyer sur la touche « Départ » pendant plus de 1,5 secondes.

Les défauts :

- F1 ( CTN défectueuse),
- F9 ( Entrée d'eau en continue dans la cuve),

sont détectés et indiqués immédiatement après avoir appuyé sur la touche "Départ".

**Il faut donc que ces défauts soient solutionnés avant de lancer le programme test .**

Si ces 3 types de défauts ne sont pas résolus, le programme test ne pourra pas être lancé.

Pour tester les tensions, le voltmètre doit être brancher en parallèle sur le composant (le composant doit être connecté). Si le composant est déconnecté, alors le voltage de la platine électroniques (CB) est réduit.

Une fois un programme validé par la touche "Départ", il est mémorisé même si l'appareil est mis hors tension. La seule façon pour annuler un programme, est d'appuyer sur la touche "Départ" pendant plus de 1,5 secondes.

**Attention: Sur les nouvelles platines électroniques Service, lors du premier lancement du programme test, il n'y a pas de rinçage de bac. Il peut donc y avoir un risque de débordement dans le cas ou l'appareil n'est pas vide. Par contre, lors du lancement du programme test une seconde fois, le programme commence par un rinçage de bac puisqu'il y a eu une régénération à la fin du cycle précédent.**

4619 724 72701-3

## Text /Legende

### EXPLICATION DES CODES DEFAUTS

#### F1. CTN défectueuse

La température est en dehors des valeurs normales comprise entre - 3 °C et + 85 °C.

- La température de l'eau est supérieure à 85°C (le relais de chauffage sur la platine est défectueux).
- La CTN est défectueuse.
- La température ambiante est inférieure à - 3°C. Dans ce cas mettre un peu d'eau chaude dans l'appareil avant de lancer un programme.

#### F2. Fuite d'eau

- Il y a de l'eau dans le bac antifuite placé au dessous du châssis.
- Le flotteur (LS6) désactive l'électrovanne d'entrée d'eau (WV1) et l'électronique active la pompe de vidange (DPM) jusqu'à ce que l'indicateur de présence d'eau (W1) passe de l'état haut à l'état bas.

#### F3. Système chauffant est défectueux

Indication du défaut après 25 minutes. (1ère vérification après 5 minutes puis 2 nouvelles vérifications ont lieu avant que le défaut soit indiqué).

- Vitesse de chauffage trop lente < 1.5 °C en 10 min.).
- L'élément chauffant (HEW) défaillant.
- Relais de chauffage sur la platine de contrôle (RE2) défectueux.
- CTN - variation de la résistance.

#### F4. Système de vidange défaillant

La pompe de vidange démarre et après 4 min. l'indicateur de présence d'eau (WI) est toujours à l'état haut.

- La pompe de vidange (DPM) est défectueuse
- Le siphon est bouché
- Platine de contrôle est défectueuse
- WI-Défectueux

#### F6. Robinet d'eau fermé

L'électrovanne d'entrée d'eau (WV1) est alimentée mais le débitmètre (FM) n'envoie pas d'impulsion ou moins de 10 impulsions toutes les 10 secondes et l'indicateur de présence d'eau (WI) est à l'état bas.

- Robinet d'arrivée d'eau est fermée.
- L'entrée du tuyau est bouchée
- L'électrovanne d'entrée d'eau (WV1) est défectueuse
- Le débitmètre (FM) est défectueux

#### F7. Débitmètre défectueux

L'électrovanne d'entrée d'eau (WV1) est alimentée et l'indicateur de niveau d'eau (WI) est à l'état haut.

- Le débitmètre (FM) n'envoie pas assez d'impulsions (moins de 10 impulsions en 10 secondes)
- Robinet d'arrivée d'eau est fermée.
- L'électrovanne d'entrée d'eau (WV1) est défectueuse.
- Le débitmètre (FM) est défectueux.

## Text /Legende

### F8. Niveau d'eau dans la cuve n'est pas correcte

*Indicateur de présence d'eau WI:* Ce défaut est seulement contrôlé pendant les périodes de lavage et l'indicateur de présence d'eau bascule à l'état bas plus de 20 fois en 2 minutes.

- L'indicateur de présence d'eau (WI) est défectueux.
- les filtres sont bouchés.
- Il y a beaucoup de mousse dans la cuve.
- Le bouchon du pot à sel est ouvert et le pot à sel est rempli avec de l'eau de lavage.
- La pression d'eau de la pompe de lavage (SPM) n'est pas stable.

### F9. Entrée d'eau en continue dans la cuve

L'électrovanne (WV 1) est fermée, l'indicateur de présence d'eau (WI) est à l'état 1, le débitmètre envoie plus de 10 impulsions en 10 secondes.

- Blocage mécanique de l'électrovanne d'arrivée d'eau (WV1) en position ouverte.
- Le Triac (CB) de l'électrovanne est en court circuit.

Sécurité: L'intervalle 30 sec. la pompe qui draine sur/20 sec. la pompe qui draine de.

### FA. WI-Défectueux

Conflit entre le signal émis par FM et l'absence de signal envoyé par OWI. Le débitmètre détecte une entrée d'eau dans la cuve (3,4 l en lavage permanent – 2,5 l en lavage alterné) et OWI ne détecte pas de présence d'eau.

### FE. EPROM-Défectueux

Dès le lancement du programme test, la mémoire de l'EPROM est analysée en cas de mémorisation d'un défaut..

## Text /Legende

### PROGRAMME TEST

Lorsque vous intervenez sur un appareil dont la LED "Départ" clignote, cela signifie qu'un défaut a été détecté et mémorisé (exception faite d'un défaut arrivée d'eau fermée qui ne sera pas mémorisé), lancez donc le programme test sans annuler le défaut de façon à le visualiser sur l'afficheur ou sur les LEDs de déroulement de programme.

Avec le programme test, vous pouvez vérifier toutes les LEDS et boutons. Si il n'y a pas de défaut le programme test se déroule normalement..

#### 1. PROCEDURE DE DEMARRAGE

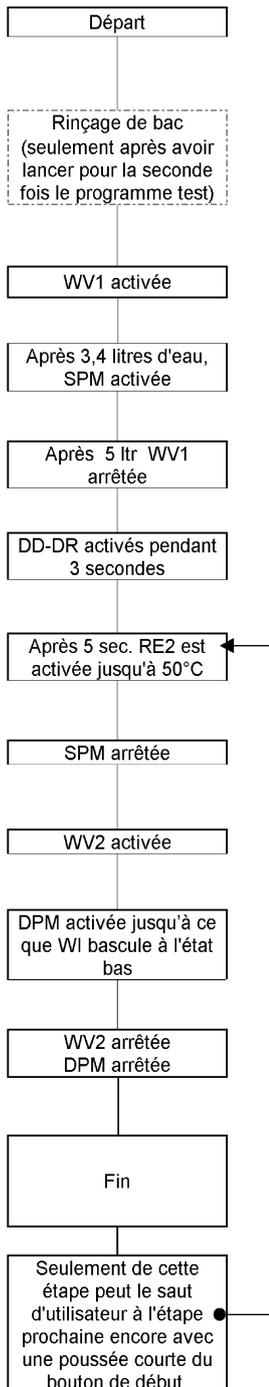
##### **Lancement du programme test**

Lancer le programme test uniquement si aucun défaut n'est indiqué

1. Eteindre l'appareil
2. Sélectionner le premier programme (normalement trempage)
3. Appuyer sur le bouton DEPART et maintenir la pression
4. Mettre l'appareil sous tension en appuyant sur le bouton MARCHE / ARRET
5. Relâcher la pression sur le bouton DEPART lorsque la led associée clignote
6. Lancer le programme test en appuyant de nouveau sur le bouton DEPART
7. Le lave-vaisselle réalise le programme test (mini-programme). Dès qu'un défaut est détecté par l'électronique, celui ci est indiqué par le clignotement de la led DEPART)
8. Réparer la fonction défailante
9. Annuler le défaut mémorisé en appuyant 1.5 secondes sur le bouton DEPART
10. Lancer de nouveau le programme test et vérifier que l'appareil fonctionne bien.

## Text /Legende

### Test Programme



### Remarques

Le programme test s'arrête à l'endroit où il détecte une anomalie sinon il continue son cycle jusqu'à la fin.

Pour sortir du programme test appuyer sur la touche "Départ" pendant plus de 1,5 secondes.

### Attention:

Si vous ne pouvez pas démarrer le programme test (Touche "Départ" ne clignote pas), l'un des défauts suivants est déjà détecté : F1, ou F9.

Quand ces défauts ne sont pas résolus avant, le programme test ne démarre pas. Après avoir résolu l'un des défauts vous devez annuler le défaut.

## Text /Legende

### Visualisation des codes défauts: POINT

POINT avec afficheur 7 segments à 2 et 3 chiffres et sans afficheur 7 segments

Alarmé / Défaut	L'indication dans testprogram quand un échec arrive
	Avec et sans exposition de 7 segments
F1 CTN- Défectueuse	 1 x Clignote 1s Pause 1 x Clignote.....
F3 Système de chauffage défectueux	 3 x Clignote 1s Pause 3 x Clignote.....
F4 Vidange défectueuse	 4 x Clignote 1s Pause 4 x Clignote.....
F6 Robinet d'arrivée d'eau fermé	 6 x Clignote 1s Pause 6 x Clignote.....
F7 Débitmètre défectueux	 7 x Clignote 1s Pause 7 x Clignote.....
F8 Niveau d'eau défectueux	 8 x Clignote 1s Pause 8 x Clignote.....
F9 Entrée d'eau continue	START  9 x Clignote 1s Pause 9 x Clignote.....
FA WI-Défectueux	START  11 x Clignote 1s Pause 11 x Clignote.....
FE EPROM-Défectueux	START  15 x Clignote 1s Pause 15 x Clignote.....

 LED Clignote