

BAUKNECHT

Service-Information**Geschirrspüler****GSF 4862 TW-WS**

8546 862 29010

Letzte Änderung: 07.06.2008

Anlagedatum: 07.06.2008

Ersatzteilliste	2
Schließschema	6
Explosionszeichnung	9
Stromlaufplan	11
Programmablaufplan	12
Text /Legende	13

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

Ersatzteilliste

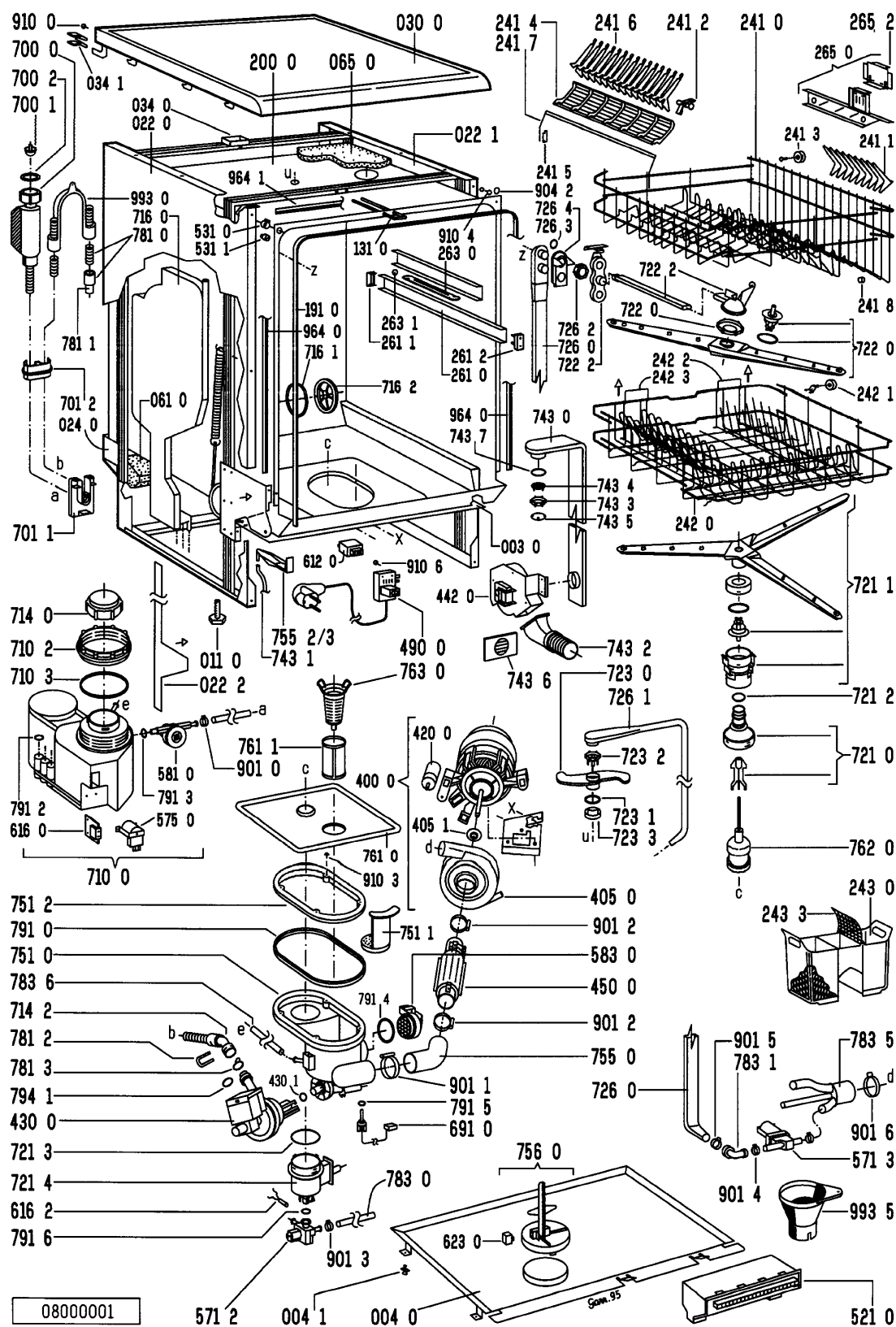
Pos-Nr.	12NC	Beschreibung
003 0	4812 440 18947	Traverse Quer
004 0	4812 440 18952	Bodenwanne
004 1	4812 401 18402	Halter Bodenwanne
011 0	4812 505 18357	Fuss kurz
022 0	4812 440 18951	Seitenwand links
022 1	4812 440 18949	Seitenwand rechts
022 2	4812 440 18953	Distanzstueck Daemmstreifen
024 0	4812 440 18948	Rueckwand Blende
030 0	4812 310 18293	Arbeitsplatte umkl. WS
034 0	4812 404 78237	Distanzstueck f.Arbeitspl.
034 1	4812 404 78236	Befestigung f.Arbeitsplatte
040 1	4812 417 18774	Scharnier links
040 2	4812 417 18773	Scharnier rechts
040 3	4812 417 18784	Schutz f.Tuer (Set)
044 0	4812 492 38354	Feder f.Tuer
044 1	4812 492 38355	Feder f.Taste
047 0	4812 404 48591	Bremse Tuer
047 1	4812 401 18397	Bremsband an Tuerschar
047 2	4812 404 68023	Haken
047 3	4812 500 28001	Bolzen Zugband
053 0	4812 440 88096	Sockelblende m.Loeh WS
061 0	4812 466 88453	Gegengewicht 3kg
065 0	4812 466 48051	Isolation ohne Ausschnitt
103 0	4812 440 18956	Tuer aussen SD WS
120 0	4812 440 18961	Innentuer gedaemmt KDTL
120 1	4812 440 18955	Leiste mit Gewinde
130 0	4812 417 58361	Kippschloss kpl. ws
131 0	4812 401 18403	Haken Verschluss
175 0	4812 310 18295	Dekorleiste links WS
175 1	4812 310 18294	Dekorleiste rechts WS
175 2	4812 310 18296	Dekorleiste unten WS
191 0	4812 466 68494	Dichtung Tuer, Rahmen
192 0	4812 466 68467	Tuerdichtung unten
200 0	4812 418 18175	Behaelter
241 0	4812 458 18267	Korb oben schraeg/verstellb.
241 1	4812 458 18283	Halter Tassen rechts WS
241 2	4812 535 78033	Lager Tassenhalter links
241 3	4812 528 88068	Korbrolle Set O-Korb (4 Rollen)
241 4	4812 458 18288	Besteckfach WS
241 5	4812 458 18269	Halter Besteckfach
241 6	4812 458 18287	Halter Tassen links WS
241 7	4812 404 48605	Buegel
241 8	4812 466 68482	Distanzstueck Set O-Korb
242 0	4812 458 18261	Korb unten kpl. 2 Einsaetze
242 1	4812 528 88069	Korbrolle U-Korb ws, einzeln
242 2	4812 458 18262	Einsatz f.U-Korb Stachel
242 3	4812 458 18263	Einsatz f.U-Korb Welle
243 0	4812 458 18278	Korb Besteck kpl.
243 3	4812 459 58005	Halter Loeffel
261 0	4819 462 38271	Schiene Teleskop, innen

Pos-Nr.	12NC	Beschreibung
261 1	4819 404 48819	Kappe Teleskopsch. hinten
261 2	4812 462 78995	Kappe Teleskopsch. vorne
263 0	4819 520 18013	Kugelkaefig KDTL
263 1	4812 520 48001	Kugel Plastik
265 0	4812 404 48599	Korbverstellung kpl.
265 2	4812 404 48589	Griff Korbverstellung weiss
301 0	4812 453 79309	Schalterleiste Spritzt. WS
301 0	4812 453 79483	Schalterleiste Spritzt. WS Ab: 41/95
303 1	4812 417 58365	Kindersicherung kpl. WS
305 0	4812 440 18958	Leiste Abschluss WS
322 0	4812 453 79509	Einlage bed. WS Ab: 41/95
322 0	4812 453 79431	Einlage bed. WS
332 0	4812 410 28524	Drucktaste Kappe oval WS
332 1	4812 410 28525	Drucktaste Kappe eckig WS
332 2	4812 410 28526	Drucktaste Kappe halbrund WS
332 3	4812 410 28529	Drucktaste Kappe E/A WS
350 0	4812 276 58035	Anzeige Elektr. (DB)
400 0	4812 259 28654	Motor kpl.m.UP 220V/50Hz
405 0	4812 360 18358	Umwaelzpumpe kpl.o.Motor
405 1	4819 515 28158	Dichtung
420 0	4812 121 18132	Kondensator Betrieb 4mF
430 0	4812 360 18357	Laugenpumpe kpl. DOLPH
430 1	4812 466 68506	Wellendichtring KDTL
442 0	4812 361 18196	Geblaese kpl.
450 0	4812 259 28653	Heizelement m.Mantel mont.
480 0	4812 321 28364	Kabelbaum Satz
490 0	4812 401 18394	Netzkabel 1,6m
490 0	4812 321 18026	Netzkabel 3m
490 0	4812 321 18019	Netzkabel 5m (o.Stecker)
521 0	4812 214 78136	Steuerung (CB)
531 0	4812 273 18051	Schalter f.Wasserhärte
531 1	4812 273 18052	Einstellrad f.Wasserhärte
571 2	4812 281 28362	Sieb Ventil
571 3	4812 281 28363	Ventil f.Zone-Washing
575 0	4812 281 28361	Regeneriervent. KDTL
581 0	4812 349 28003	Zaehlwerk Wasser
583 0	4812 271 28355	Schalter Membran
612 0	4812 280 58018	Relais Heizung
616 0	4812 281 18047	Reedkontakt ELSA KDTL
616 1	4812 271 58161	Reedkontakt KSMA
616 2	4812 271 58159	Reedkontakt Rotordrehung
620 0	4812 218 38017	Eingabe Electr. (UB)
621 0	4812 276 18237	Hauptschalter Ein/Aus
623 0	4812 271 38356	Mikroschalter Schwimmer KDTL
633 0	4812 271 38355	Mikroschalter Tuer KDT
680 0	4812 418 68129	Kombidosierung m.KSM
680 1	4812 466 68495	Dichtung Kombidosierung
680 2	4812 281 68004	Spule Kombidosierung kpl.
681 1	4812 466 68497	Dichtung Deckel KSM SK 5244.04.04
681 2	4812 440 18976	Klappe Vorreiniger

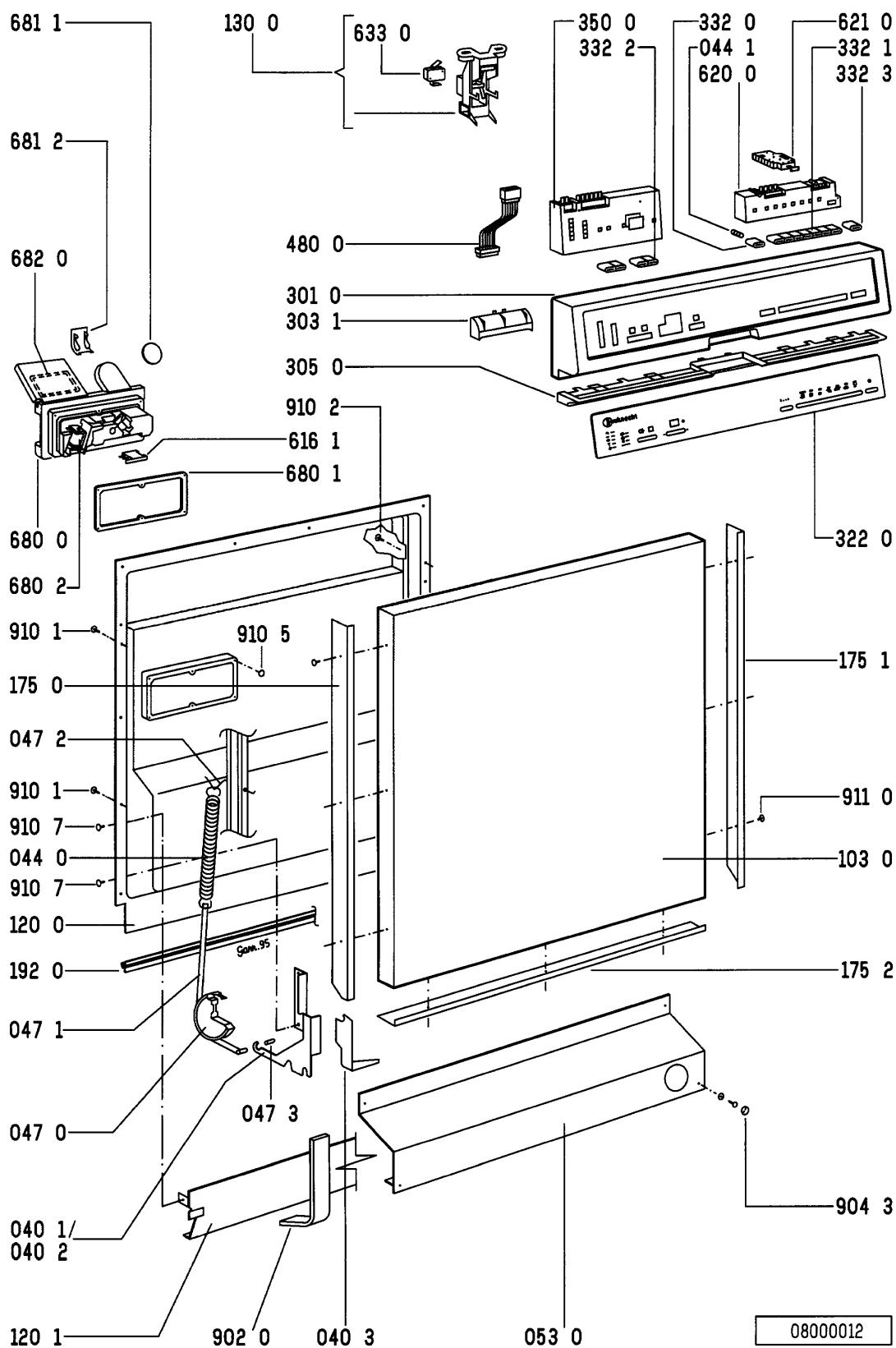
Pos-Nr.	12NC	Beschreibung
682 0	4812 466 68496	Dichtung Deckel RMG
691 0	4812 282 68012	Fuehler NTC
700 0	4812 530 28804	Zulaufschlauch 2 Ventile 4,2m
700 0	4812 530 28788	Zulaufschlauch 2 Ventile 2m
700 1	4812 480 48019	Sieb
700 2	4812 520 58002	Dichtung KDTL
701 1	4812 310 18153	Schlauchsich. Set KDTL
701 2	4819 401 18423	Halter
710 0	4812 418 68128	Monoblock
710 2	4819 310 38536	Gewinding grau
710 3	4819 466 69562	Dichtung KDTL
714 0	4812 462 78993	Verschlusskappe o.Anzeige
714 2	4812 440 18963	Gehaeuse Rueckschlagkappe
716 0	4812 418 68131	Regenerierdos.
716 1	4812 466 68475	Dichtung Regenerierdos.
716 2	4812 462 78994	Abdeckung Regenerierdos. gr.10809
721 0	4812 360 68043	Nabe Sprueharm unten kpl.
721 1	4812 360 68042	Sprueharm unten kpl. 3-armig
721 2	4812 466 68491	Dichtung 25x2,3B
721 3	4812 466 68489	Dichtung 76x2,5
721 4	4812 418 18176	Gehaeuse Mikrofilter
722 0	4812 360 68044	Sprueharm oben kpl.
722 2	4812 360 68045	Nabe & Sprueharm ob./schr. kpl
723 0	4812 360 68049	Sprueharm Decke
723 1	4812 466 68483	Dichtung 3.Spruehebene
723 2	4812 404 48597	Clip Deckenrotor
723 3	4812 505 18362	Verschraubung Deckenzufuehrg.
726 0	4812 530 28786	Rohr Zufuhr 2.Spruehebene
726 1	4812 530 28787	Rohr Zufuhr 3.Spruehebene
726 2	4812 505 18358	Mutter
726 3	4812 466 68512	Dichtung f.Andockflansch
726 4	4812 462 79633	Zentrierung f.Andocksystem
743 0	4812 530 48134	Luftfuehrung
743 1	4812 530 28102	Zulaufschlauch 9x1,5x250
743 2	4812 440 18972	Luftfuehrung unten
743 3	4812 505 18364	Mutter Kondens./Luftfu
743 4	4812 281 38001	Ventilscheibe
743 5	4812 466 98934	Scheibe
743 6	4812 440 18971	Gitter Austrittskanal WS
743 7	4812 466 68514	Dichtung
751 0	4812 418 18169	Ablaufschacht
751 1	4812 418 18171	Wasserfuehrung
751 2	4812 440 18954	Befestigung Rahmen
755 0	4812 530 28785	Krueimmer
755 2	4812 530 48136	Auffangschale m.Ablaufrohr li
755 3	4812 530 48137	Auffangschale m.Ablaufrohr re
756 0	4812 360 58099	Schwimmer
761 0	4812 480 58061	Sieb fein Niro
761 1	4812 480 58072	Sieb Einsatz (Feinsieb)
762 0	4812 480 58055	Mikrofilter rotierend

Pos-Nr.	12NC	Beschreibung
763 0	4812 480 58057	Sieb grob
781 0	4812 530 28737	Ablaufschlauch
781 1	4819 530 28286	Schlauchmuffe
781 2	4819 492 68405	Klammer Rueckschlagventil
781 3	4812 281 28364	Klappe Rueckschlag KDTL
783 0	4812 530 28792	Schlauch 11,5x3x200
783 1	4812 530 28806	Schlauch Verbindung
783 5	4812 530 28789	Verteiler Rotorsieb+Zone-Wash.
783 6	4812 530 28796	Schlauch 10x3x180+10
791 0	4812 532 68063	Dichtung Schacht
791 2	4812 530 58093	Dichtung SK 5199 01 4, 1 St
791 3	4812 466 68502	Dichtung 10x3,5
791 4	4812 466 68503	Dichtung
791 5	4812 466 68504	Dichtung
791 6	4812 466 68505	Dichtung
794 1	4819 530 58032	Dichtung 20x2,5
901 0	4812 401 18191	Schelle 017,8
901 1	4812 401 18396	Schelle 050,0-708 Z
901 2	4812 401 18401	Schelle
901 3	4812 401 18404	Schelle 019,8-708Z
901 4	4812 401 18405	Schelle 025,6-708Z
901 5	4812 401 18406	Schelle 028,6-708Z
901 6	4812 401 18408	Schelle 038,1-708Z
902 0	4812 401 18195	Klammer f.Erdung
904 2	4812 462 79635	Abdeckung WS 3,5x5
904 3	4812 462 79636	Abdeckung WS 3,5x4
910 0	4812 502 18362	Schraube 4x35-TORX
910 1	4812 502 18019	Schraube
910 2	4812 502 18363	Schraube 4,0x12-H
910 3	4812 502 18364	Schraube 5x20-TORX
910 4	4812 502 18365	Schraube 3,5x5,5-TORX
910 5	4812 502 18367	Schraube 3,5x8-TORX T15
910 6	4812 502 18369	Schraube A2F M4x6
910 7	4812 502 38132	Schraube DIN 965
911 0	4812 502 38134	Schraube Dekor ST3,5x9,5-C-H
964 0	4812 466 68468	Dichtung Gehaeuse re/li
964 1	4812 466 68469	Dichtung Gehaeuse oben
993 0	4819 530 28279	Bogen
993 5	4822 532 80216	Fuelltrichter Salz

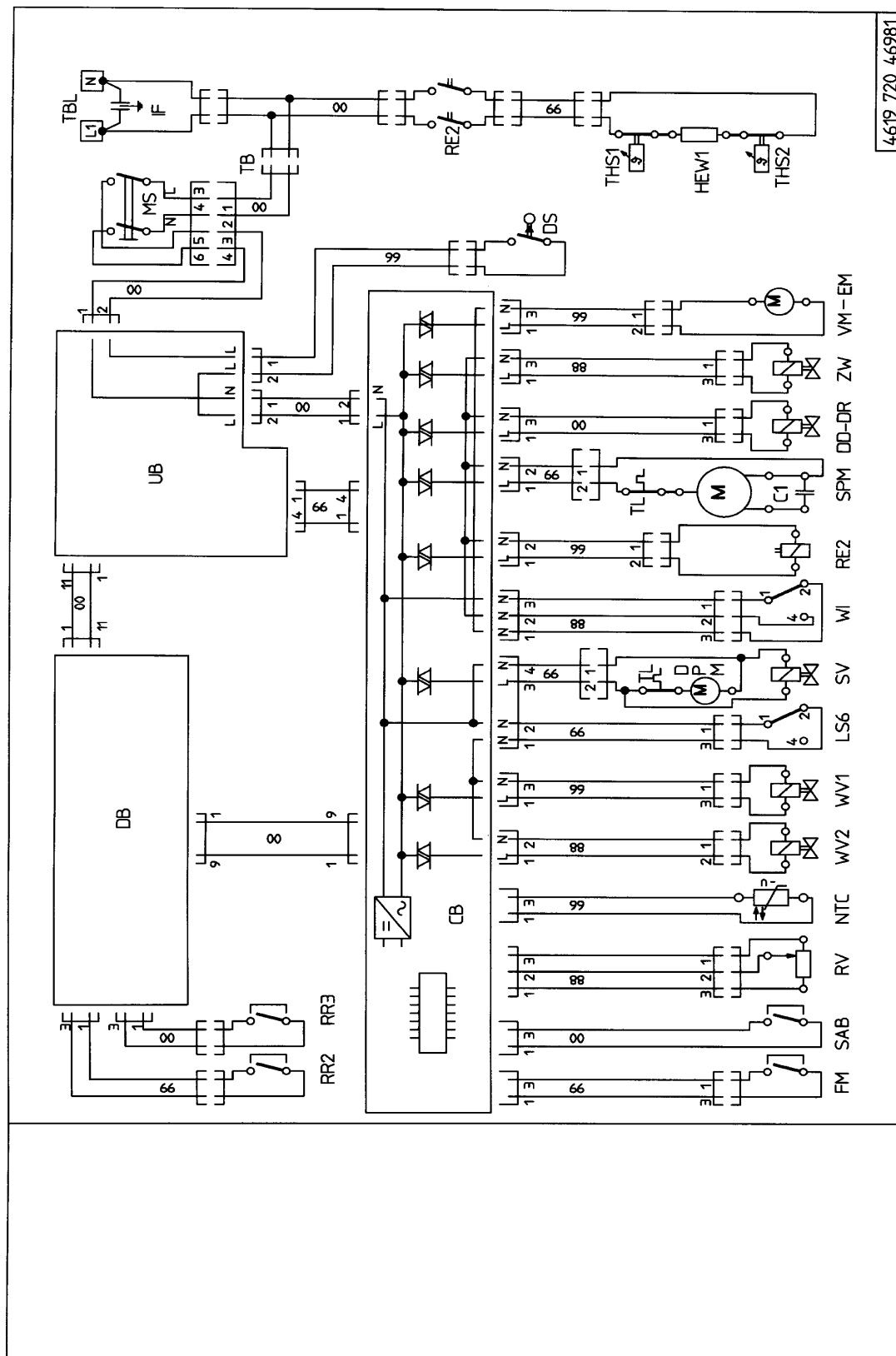
Schließschema



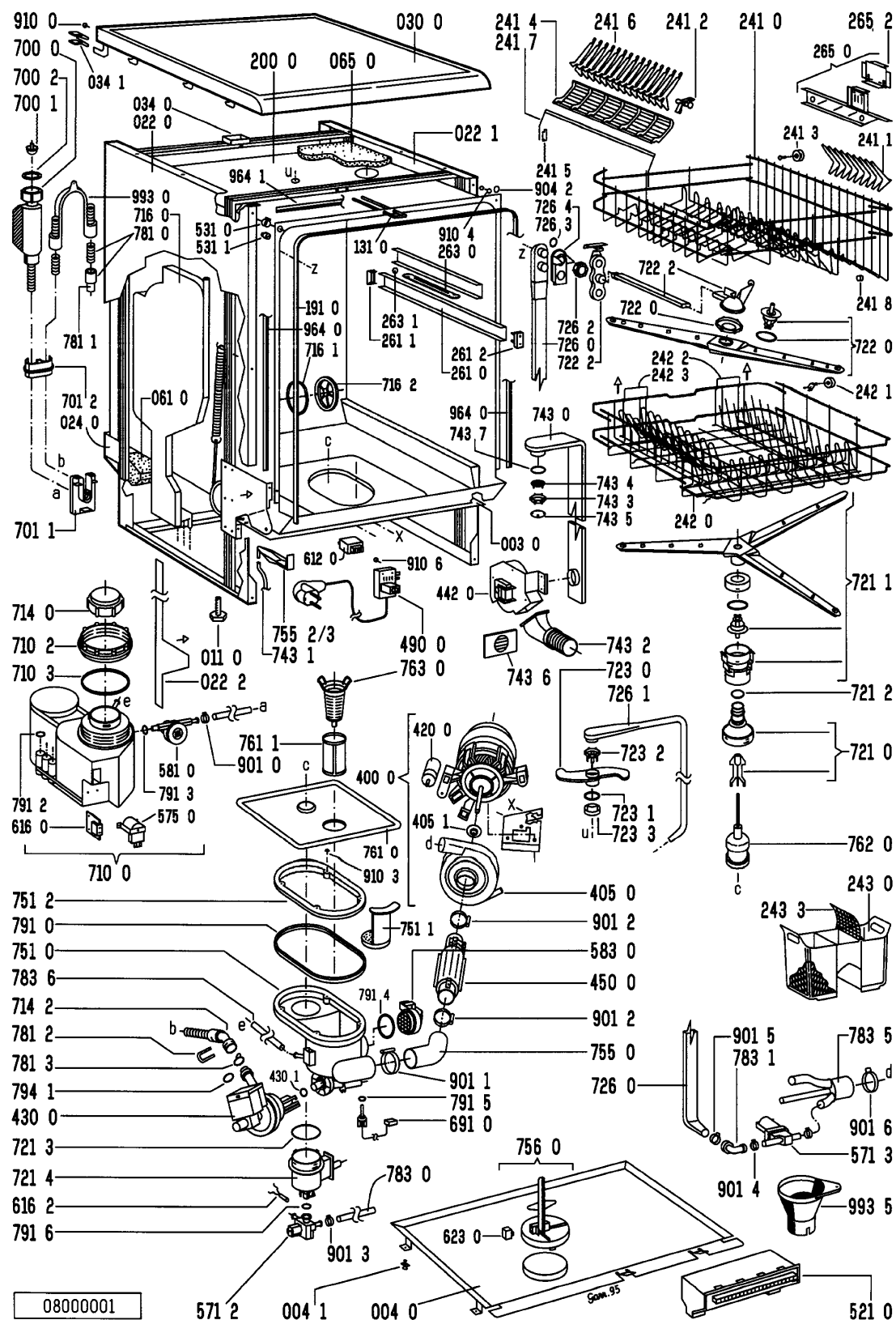
Schließschema



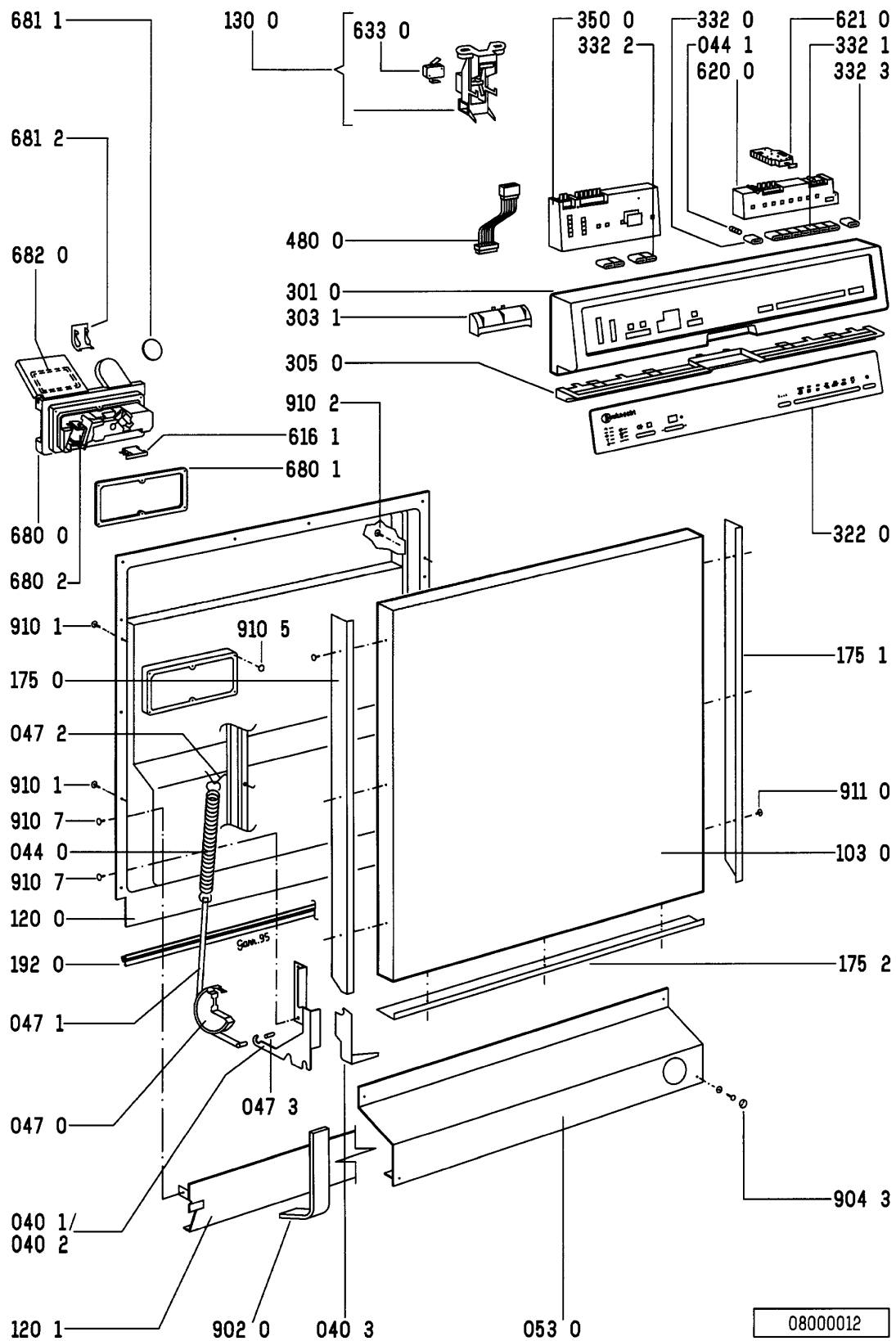
Schließschema



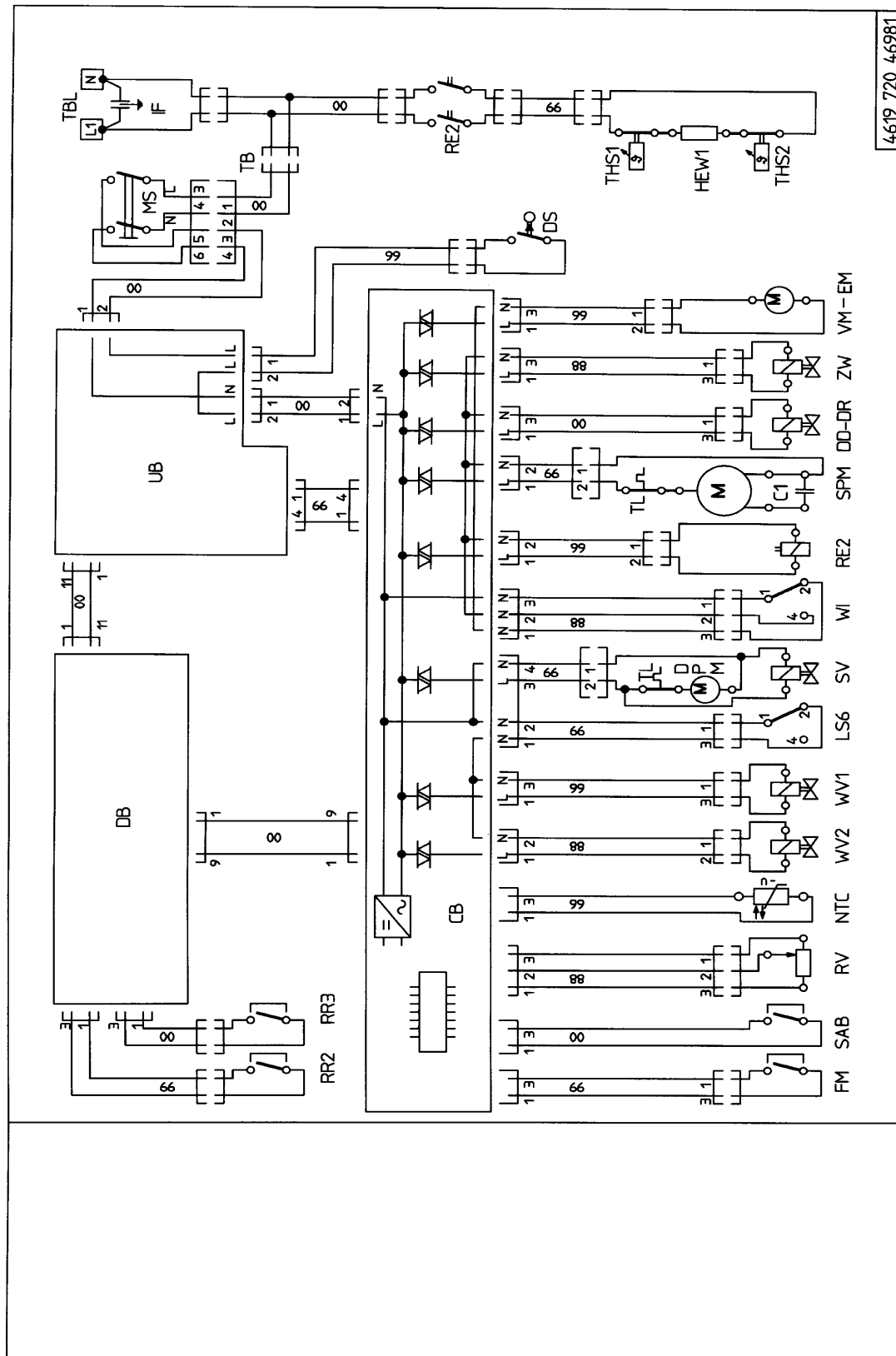
Explosionszeichnung



Explosionszeichnung



Stromlaufplan



Programmablaufplan

☐ Pas de fonction

☐ Contact ou triac fermé

FM Comptage d'eau

T2 temps de montée à la température

T3 temps de vidange jusqu'au niveau bas de l'indicateur de présence d'eau

Actionneurs											Table de Programmes										
											Sequence d'illumination des leds.										
Numéro de Pas.	VM	ZW	DD-DR	SPM	RE2	WI	SV	OPM	WV2	WV1											
1											Programme Intensif 70°C + Touche E										
2											Programme Normal 65°C + Touche E										
3											Programme BIO 50°C + Touche E										
4											Programme BIO-ECO 50°C + Touche E										
5											Programme Intensif 70°C										
6											Programme Normal 65°C										
7											Programme BIO 50°C										
8											Programme BIO-ECO 50°C										
9											Programme Rapide 50°C										
10											Programme Delicat 40°C										
11											Programme Pré-lavage à froid										
12																					
13																					
14																					
15																					
16																					
17																					
18																					
19																					
20																					
21																					
22																					
23																					
24																					
25																					
26																					
27																					
28																					
29																					
30																					
31																					
32																					
33																					
34																					
35																					
36																					
37																					
38																					
39																					
40																					
41																					
42																					
43																					

Actionneurs											LEDs					Programme test
Numéro de Pas.	VM	ZW	DD-DR	SPM	RE2	WI	SV	OPM	WV2	WV1	PS1	PS2	PS3	PS4	ZW	
1																Programme test
2																
3																
4																
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																

4619 720 48411-3

Text /Legende

Procédure générale du programme test.

1. Lancer le programme test.
S'il y a un composant défectueux, retirer la plinthe afin de rendre accessible les points de mesures sur la platine de contrôle.
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.
Si la valeur ohmique n'est pas correcte, vérifier le câble puis la valeur ohmique du composant sans câble.
3. Vérifier la platine contrôle
4. S'il ne se passe rien en appuyant sur un bouton de programme ou en tournant le bouton du sélecteur de programme, alors il faut faire des tests électriques sur la platine de contrôle.
5. A la fin de la réparation, il faut relancer le programme test pour voir si le problème a été résolu.

Pour plus de détails : Cf. chapitre programme test

ATTENTION :

Débrancher l'appareil dans un premier temps. Placer les pointes du voltmètre sur les points (T0, T1, T2, T3, T4) de la platine de contrôle.

Danger de court-circuit en cas d'erreur de manipulation.

Pour plus de détails, Se référer au chapitre tests électriques.

Les courts-circuits sur les composants peuvent endommager la platine de contrôle.

Si les platines électroniques sont humides, il ne faut pas appuyer sur le bouton « on » de l'appareil.

Les défauts, **F1** (CTN défectueuse) , **F2** (Fuite d'eau) , **F9** (Entrée d'eau en continue dans la cuve) s'ils existent sont détectés et indiqués sur le bandeau d'affichage au début de chaque programme.

Il faut donc que les pannes soient réparées avant de lancer le programme test.

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