



---

# **Service-Manual**

## LAVE-LINGE TOP

### AWG 638WP - CO 9711

---

<b>MODELE</b>	AWG 638WP	
<b>VERSION</b>	8537 638 29160	Page
DONNEES TECHNIQUES		2
LISTE DE PIECES		3 - 4
VUE ECLATEE		5 - 6
SCHEMA DE CABLAGE		7
SCHEMA DE PRINCIPE		8
CHARTE PROGRAMME		9

**DONNEES TECHNIQUES****DIMENSIONS**

HAUTEUR	88,0	cm
LARGEUR	40,0	cm
PROFONDEUR	60,0	cm

**Poids**

BRUT	~ 62	kg
NET	~ 59	kg

**RACCORDEMENT ELECTRIQUE**

TENSION	220± 10% V
FREQUENCE	50 Hz
PUISSSANCE ABSORBEE	~ 1,85 kW
FUSIBLE	10 A

**VITESSE DE ROTATION DU TAMBOUR**

LAVAGE	55	tr/min
ESSORAGE	120 à 900	tr/min
CHARGE	MAX: 5 kg	

LINGE SEC

**THERMOPLONGEUR**

TYPE	RESISTANCE BLINDEE
RADIATEUR TUBULAIRE	
DE CHAUFFAGE	1850 W
TENSION NOMINALE	220 V

**POMPE DE VIDANGE**

PUISSSANCE ABSORBEE	40	W
VIDANGE	11,5	l/min
VITESSE DE ROTATION	3000	tr/min
HAUTEUR DU TUYAU		
DE VIDANGE:		
MAX.	1,00	m
MIN.	0,55	m

**MOTEUR**

TYPE MCA 45/64-148 IRA

**PROGRAMMATEUR**

TYPE EATON EC 4447  
 AVEC 60 IMPULSIONS LA CHARTE COMPREND  
 2 CYCLES DE BASE:  
     - LAVAGE NORMAL  
     - LAVAGE DELICAT / LAINE

**THERMOSTATS**

A - UN THERMOSTAT FIXE	60	°C
B - UN THERMOSTAT SECURITE	107	°C
C - UN THERMOSTAT REGLABLE	0 - 90	°C

**PRESSOSTAT**

NIVEAU MOUSSE	2 ± 1	l
NIVEAU BAS	9 ± 1	l
NIVEAU HAUT	22 ± 1	l
NIVEAU DE SECURITE	25 ± 1	l

**CLAVIER A touches :**

VERSION AVEC 3 touches :  
     - 1/2 CHARGE  
     - ECO  
     - MARCHE/ARRET

**VOYANT**

- MARCHE/ARRET

**BOITE ALIMENTATION**

A1 D21

## LISTE DE PIECES

**Model** AWG 638/WP  
**Service No.** 853763829160  
**Version** 853763829160

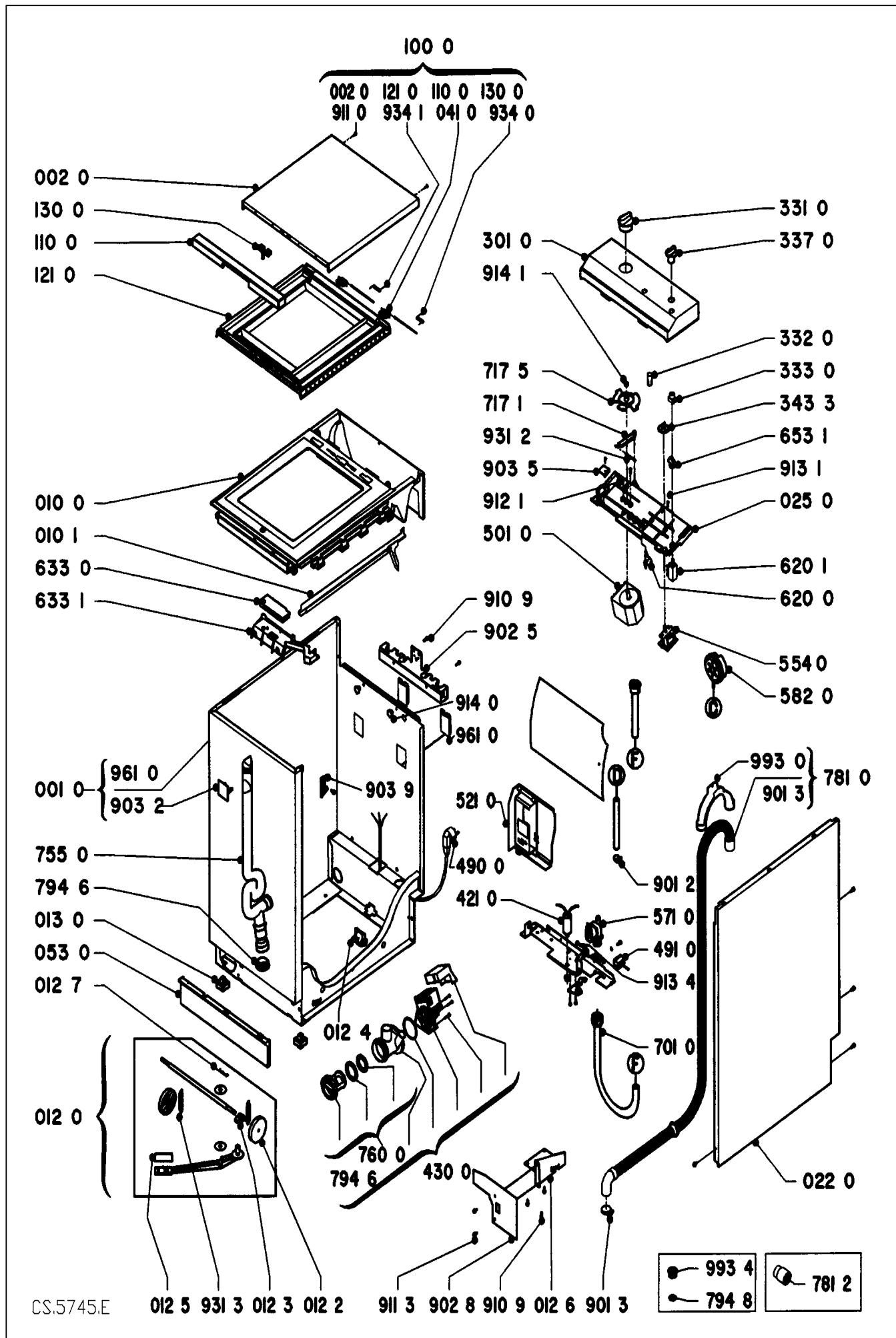
<b>Pos. No.</b>	<b>Code 12NC</b>	<b>Description</b>	<b>Pos. No.</b>	<b>Code 12NC</b>	<b>Description</b>
001 0	<b>4819 440 19493</b>	CARROSSERIE	554 0	<b>4819 282 48082</b>	THERMOSTAT REGLABLE
002 0	<b>4819 440 18975</b>	PORTE DE DESSUS	567 0	<b>4819 282 48071</b>	THERMOSTAT 107 °C
010 0	<b>4819 440 19601</b>	DESSUS CARROSSERIE	571 0	<b>4819 281 28265</b>	ELECTROVANNE
010 1	<b>4819 404 78394</b>	GOUTTIERE CABLAGE	582 0	<b>4819 271 28926</b>	PRESSOSTAT NIVEAUX
012 0	<b>4819 310 18304</b>	KIT MOBILITE (OPTION)	620 0	<b>4819 276 18265</b>	INTERRUPEUR OPTION
012 2	<b>4819 528 78044</b>	ROUE DE MOBILITE	620 1	<b>4819 276 18286</b>	INTERRUPEUR M/A
012 3	<b>4819 532 68171</b>	PIECE DE FRICTION	621 0	<b>4819 273 28406</b>	POTENTIOMETRE ESSORAGE
012 4	<b>4819 528 78045</b>	ROULETTE ARRIERE	633 0	<b>4819 271 38149</b>	SECURITE DE PORTE
012 5	<b>4819 498 68976</b>	POIGNEE DE MOBILITE	633 1	<b>4819 404 78969</b>	SUPPORT SECURITE PORTE
012 6	<b>4819 462 79426</b>	SUPPORT MOBILITE	653 1	<b>4819 404 78971</b>	VOYANT
012 7	<b>4819 530 78037</b>	CLIP MOBILITE	701 0	<b>4819 530 28927</b>	TUYAU D'ARRIVEE EAU
013 0	<b>4819 462 48277</b>	PIED FIXE	702 0	<b>4819 530 28896</b>	TUYAU RACCORD
022 0	<b>4819 440 18976</b>	PANNEAU LATERAL D.	710 0	<b>4819 459 48613</b>	ENSEMBLE ENTREE CUVE
025 0	<b>4819 440 19651</b>	SUPPORT COMPOSANTS	711 0	<b>4819 418 78965</b>	PORTE CPL. ENTREE CUVE
041 0	<b>4819 417 19334</b>	CHARNIERE PORTE	712 0	<b>4819 440 19602</b>	PORTE CUVE 4 BACS
053 0	<b>4819 440 19142</b>	PLINTHE	712 1	<b>4819 535 98514</b>	AXE MASQUE CUVE
061 0	<b>4819 466 89041</b>	CONTREPOIDS SUP.	712 2	<b>4819 535 98278</b>	RESSORT DE RAPPEL
061 1	<b>4819 466 88978</b>	CONTREPOIDS INF.	717 0	<b>4819 323 28009</b>	CABLE + GAINES
061 2	<b>4819 466 88752</b>	FIXATION MASSE AVANT	717 1	<b>4819 466 98972</b>	BIELLETTE
080 0	<b>4819 529 18053</b>	AMORTISSEUR (RESSORT BL)	717 5	<b>4819 528 38432</b>	CAME PROGRAMMATEUR
100 0	<b>4819 440 19608</b>	PORTE COMPLETE	753 0	<b>4819 530 28811</b>	CHAMBRE COMPRESSION (KIT)
110 0	<b>4819 498 69902</b>	POIGNEE DE PORTE	754 0	<b>4819 530 28504</b>	DURIT CUVE/POMPE
121 0	<b>4819 440 19599</b>	CONTRE-PORTE	755 0	<b>4819 530 48443</b>	TUYAU TROP PLEIN
130 0	<b>4819 535 78144</b>	DOIGT DE VERROUILLAGE	760 0	<b>4819 360 78363</b>	BOUCHON DE POMPE CPL.
141 0	<b>4819 418 78964</b>	PORTE CUVE	781 0	<b>4819 530 28783</b>	TUYAU DE VIDANGE
143 0	<b>4819 459 48602</b>	MASQUE DE CUVE	781 2	<b>4819 532 68554</b>	EMBOUT DE TUYAU
200 0	<b>4819 418 18275</b>	CUVE PPN	794 5	<b>4819 530 58026</b>	JOINT CHAMBRE COMPRESSION
201 0	<b>4819 440 19606</b>	FLASQUE CUVE + PALIER D.	794 6	<b>4819 530 58031</b>	JOINT TROP PLEIN
220 0	<b>4819 418 18306</b>	TAMBOUR	794 8	<b>4819 532 58159</b>	JOINT REDUCTEUR 1/2
223 0	<b>4819 418 49713</b>	AUBE DE TAMBOUR	901 0	<b>4819 401 18806</b>	COLLIER
252 0	<b>4819 404 78686</b>	SUPPORT THERMOSTATS	901 1	<b>4819 492 68337</b>	COLLIER DURIT CUVE
252 1	<b>4819 492 48142</b>	JOINT+SUPPORT	901 2	<b>4819 401 18362</b>	COLLIER SNP 8
271 0	<b>4819 358 18134</b>	COURROIE DE TAMBOUR	901 3	<b>4819 401 18563</b>	FIXATION TUYAU
272 0	<b>4819 520 28036</b>	POULIE DE TAMBOUR	901 5	<b>4819 535 38038</b>	AGRAFE DE PALIER G.
272 1	<b>4819 532 28263</b>	BAGUE CONIQUE DE POULIE	902 1	<b>4819 401 18579</b>	SUPPORT TUYAU
292 0	<b>4819 532 68244</b>	JOINT FLASQUE DE CUVE	902 5	<b>4819 401 18572</b>	SUPPORT TUYAUX CARROSSERIE
301 0	<b>4819 453 19945</b>	BANDEAU DE CDES	902 8	<b>4819 404 78396</b>	DEFLECTEUR TROP PLEIN
303 0	<b>4819 498 69853</b>	POIGNEE CUVE ASSEMBLEE	903 2	<b>4819 404 49431</b>	SUPPORT TROP PLEIN
331 0	<b>4819 412 58374</b>	BOUTON PROGRAMMATEUR	903 3	<b>4819 492 68338</b>	AGRAFE FLASQUE CUVE
332 0	<b>4819 410 28653</b>	TOUCHE OPTION RONDE	903 5	<b>4819 401 18585</b>	FIXATION GAINES
333 0	<b>4819 410 28758</b>	TOUCHE OPTION M/A	903 7	<b>4819 492 68381</b>	AGRAFE THERMOPLONGEUR
337 0	<b>4819 412 58375</b>	BOUTON THERM./ESSORAGE	903 9	<b>4819 404 49688</b>	SUPPORT POUR SERVICE
343 3	<b>4819 528 38131</b>	CAME SELECTEUR	910 0	<b>4819 502 38231</b>	VIS TCB PLASTIQUE
401 0	<b>4819 361 58141</b>	MOTEUR MCA 45/64-148 SERIE AC	910 1	<b>4819 502 18417</b>	VIS DE POULIE 8x25
401 1	<b>4819 310 88529</b>	CHARBON MOTEUR	910 5	<b>4819 502 38265</b>	VIS AMORTISSEUR VAB 4,5x20
421 0	<b>4819 218 38031</b>	FILTRE ANTIPARASITES	910 9	<b>4819 502 38286</b>	VIS PLASGOB ST 45
430 0	<b>4819 360 18203</b>	POMPE VIDANGE SYNCHRONE	911 0	<b>4819 502 18465</b>	VIS
451 0	<b>4819 259 28459</b>	THERMOPLONGEUR 1850 W	911 2	<b>4819 502 18343</b>	VIS MASQUE CUVE TF 5x30
451 2	<b>4819 404 49558</b>	BRIDE DOUBLE ESTAMPAGE	911 3	<b>4819 502 38233</b>	VIS N1 2x1/2
490 0	<b>4819 321 18111</b>	CORDON SECTEUR	911 4	<b>4819 502 38289</b>	VIS T45 CBL 6x20
491 0	<b>4819 290 68113</b>	BORNIER SECTEUR	911 5	<b>4819 502 18202</b>	VIS CHC 6x25
501 0	<b>4819 282 18679</b>	PROGRAMMATEUR (EC 4447)	911 6	<b>4819 502 38232</b>	VIS BRIDE TF 4x20
501 1	<b>4819 281 68026</b>	GENERATRICE TACHYMETRIQUE	912 0	<b>4819 500 18108</b>	VIS FIXATION MOYEU TH 8x60
521 0	<b>4819 214 78406</b>	BOITE ALIMENTATION A1 D21	912 1	<b>4819 502 18206</b>	VIS TF 4x12
551 6	<b>4819 282 48255</b>	THERMOSTAT 60 °C	912 7	<b>4819 502 18209</b>	VIS CONTREPOIDS JAPY 8x160

## LISTE DE PIECES

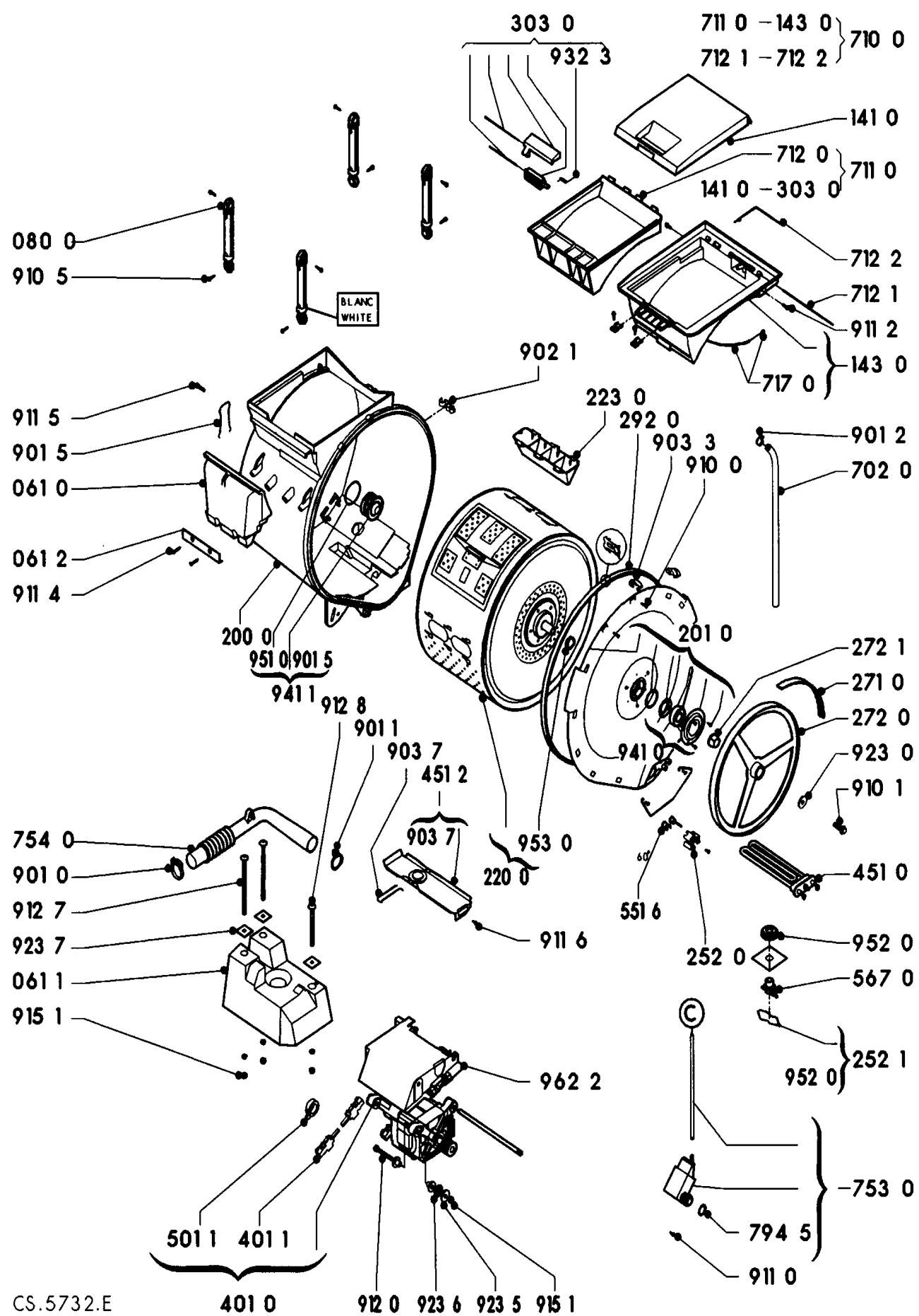
Model **AWG 638/WP**  
Service No. **853763829160**  
Version **853763829160**

Pos. No.	Code 12NC	Description
912 8	<b>4819 502 18208</b>	VIS CONTREPOIDS JAPY 8x110
913 1	<b>4819 502 38288</b>	VIS PLASGOB SP T45
913 4	<b>4819 502 18211</b>	VIS TERRE
914 0	<b>4819 532 68363</b>	FIXATION DESSUS
914 1	<b>4819 505 18283</b>	ECROU DE CAME M 5
915 1	<b>4822 505 10547</b>	ECROU FREIN M8
923 0	<b>4819 532 38095</b>	RONDELLE DE POULIE
923 5	<b>4819 532 58107</b>	RONDELLE 8,3 x 30
923 6	<b>4819 532 28763</b>	RONDELLE AZ 8
923 7	<b>4819 532 18174</b>	PLAQUETTE CONTREPOIDS INF
931 2	<b>4819 492 38084</b>	RESSORT COULISSEAU
931 3	<b>4819 492 38085</b>	RESSORT MOBILITE
932 3	<b>4819 492 48131</b>	RESSORT DE POIGNEE
934 0	<b>4819 492 48125</b>	RESSORT D. PORTE
934 1	<b>4819 492 48124</b>	RESSORT G. PORTE
941 0	<b>4819 520 28029</b>	ENS. PALIER DROIT
941 1	<b>4819 520 28026</b>	PALIER GAUCHE
951 0	<b>4819 530 58029</b>	JOINT APPUI DE PALIER
952 0	<b>4819 310 38541</b>	JOINT TH.107 C + AGRAFE
953 0	<b>4819 325 68041</b>	JOINT V25
961 0	<b>4819 440 19472</b>	OBTURATEUR
962 2	<b>4819 462 79336</b>	PROTECTION MOTEUR
993 0	<b>4819 401 18581</b>	CROSSE DE VIDANGE
993 4	<b>4819 526 48128</b>	REDUCTEUR 1/2

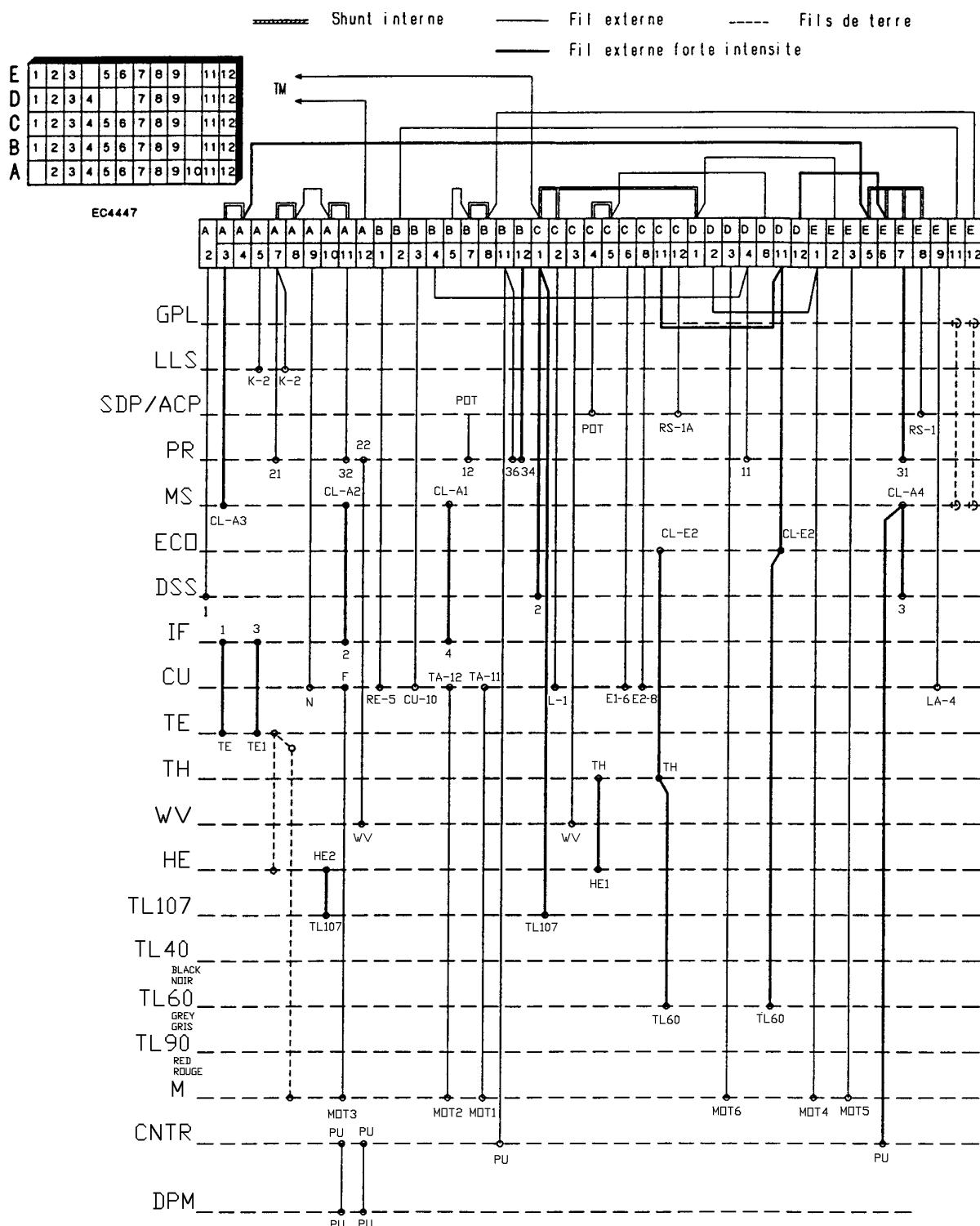
# VUE ECLATEE



VUE ECLATEE



## **SCHEMA DE CABLAGE**



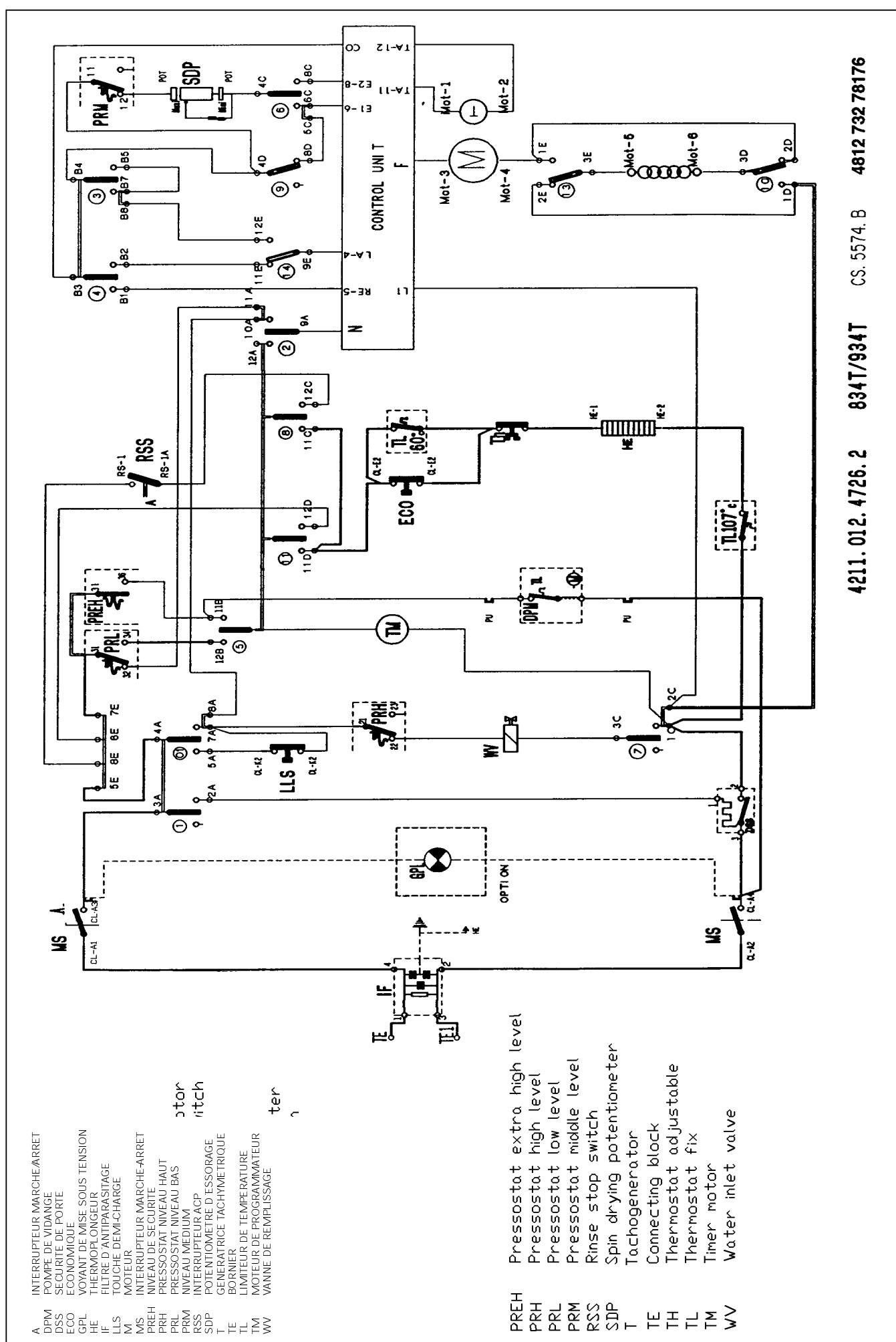
4211.012.4726.2 834T/934T

CS 5573 B

4812 732 78175

ACP	ARRET CUVE PLEINE	M	MOTEUR	Motor
CNTR	CONNECTEUR POMPE	MS	INTERRUPTEUR MARCHE ARRET	switch
CU	BOITE D'ALIMENTATION	PR	PRESSOSTAT	stat
DPM	POMPE DE VIDANGE	SDP	POTENTIOMETRE D'ESSORAGE	ying potentiometer
DSS	SECURITE DE PORTE	TE	BORNIER	ting block
ECO	ECONOMIQUE	TH	THERMOSTAT	stat adjustable
GPL	VOYANT DE MISE SOUS TENSION	TL	LIMITEUR DE TEMPERATURE	stat fix
HE	THERMOPLONGEUR	TM	MOTEUR DE PROGRAMMATEUR	otor
IF	FILTRE D'ANTIPARASITAGE	WV	VANNE DE REMPLISSAGE	inlet valve
LLS	TOUCHE DEMI-CHARGE			

SCHEMA DE PRINCIPE



4211.012.4726.2 834T/934T 4812 732 78176

CS. 5574. B

## CHARTE PROGRAMME

