



# **Service Manual**

## LAVE-LINGE-TOP

## AWG 616WP-AWG 8616

<b>MODELE</b>	AWG 616/WP	
<b>VERSION</b>	8537 616 29150	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	71	kg
NET	64	kg

**RACCORDEMENT ELECTRIQUE**

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

**VITESSE DE ROTATION DU TAMBOUR**

LAVAGE	52	tr/min
ESSORAGE	700	tr/min
ESSORAGE MAX.	830	tr/min
CHARGE	MAX: 5 kg	
	LINGE SEC	

**COMPOSANTS****ELEMENT DE CHAUFFAGE**

TYPE	RESISTANCE BLINDEE
PUISSSANCE RESISTANCE	
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 EC 4447  
 AVEC 60 IMPULSIONS LA CHARTE COMPREND 2 CYCLES DE BASE:  
     LAVAGE NORMAL  
     LAVAGE DELICAT - LAINE

**THERMOSTATS**

THERMOSTAT FIXE	90	°C
THERMOSTAT REARMABLE	107	°C

**PRESSOSTAT**

NIVEAU DE MOUSSE	2 ± 1	l
NIVEAU BAS	9 ± 1	l
NIVEAU HAUT	22 ± 1,5	l
NIVEAU DE SECURITE	29 ± 2	l

**CLAVIER A TOUCHE**

VERSION AVEC 3 TOUCHES

- MARCHE / ARRET
- 1/2 CHARGE / PEU SALE
- FROID

**BOITE ELECTRONIQUE**

TYPE A1 D21

## LISTE DE PIECES

**Model** AWG 616/WP-AWG 8616  
**Service No.** 853761629150  
**Version** 853761629150

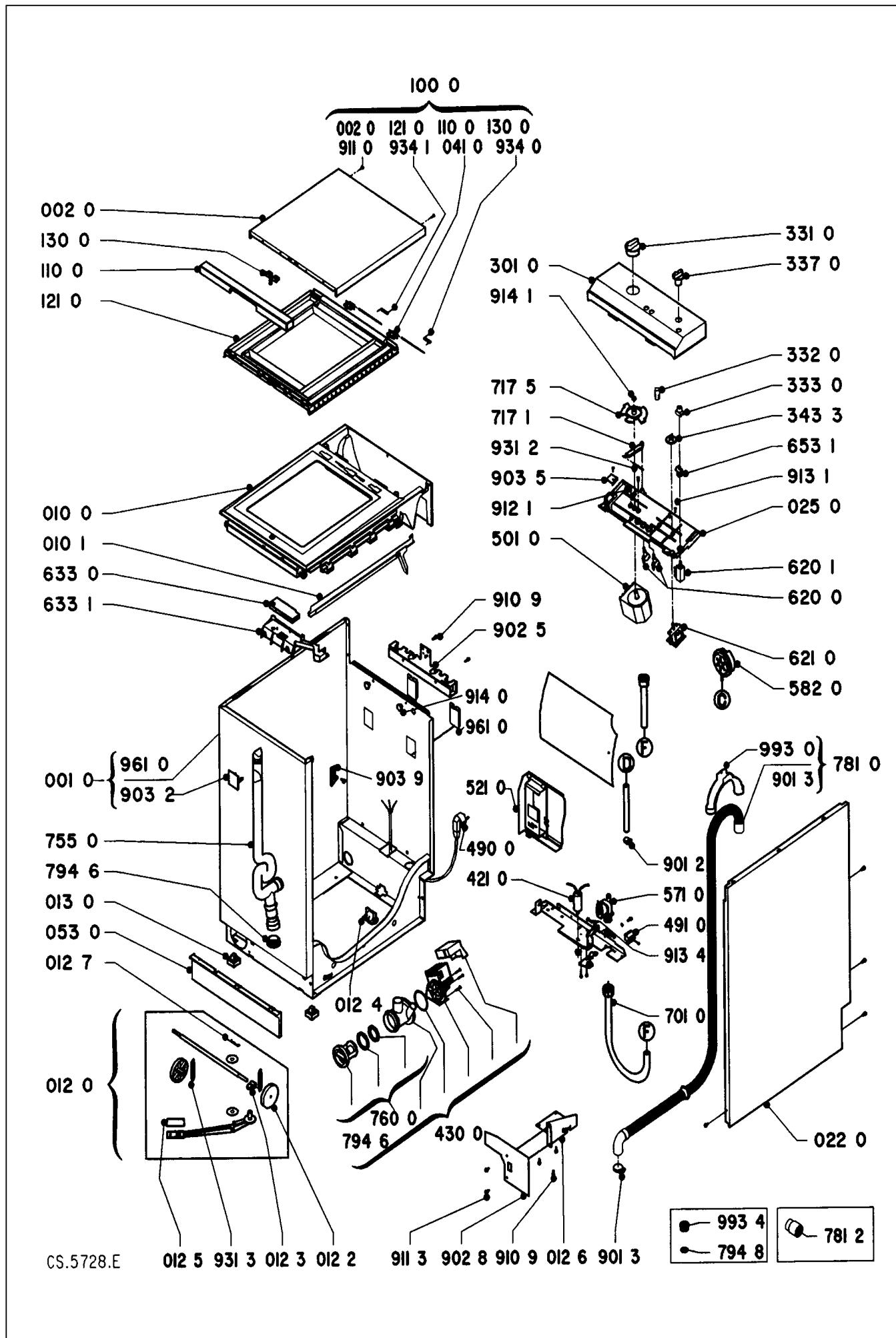
<b>Pos. No.</b>	<b>12NC Code</b>	<b>Description</b>	<b>Pos. No.</b>	<b>12NC Code</b>	<b>Description</b>
001 0	<b>4819 440 19493</b>	CARROSSERIE	567 0	<b>4819 282 48071</b>	THERMOSTAT 107C
002 0	<b>4819 440 18975</b>	PORTE DE DESSUS	571 0	<b>4819 281 28265</b>	ELECTROVANNE
010 0	<b>4819 440 19601</b>	DESSUS CARROSSERIE	582 0	<b>4819 271 28926</b>	PRESSOSTAT NIVEAUX
010 1	<b>4819 404 78394</b>	GOUTTIERE CABLAGE	620 0	<b>4819 276 18265</b>	INTERRUPEUR OPTION
012 0	<b>4819 310 18304</b>	KIT MOBILITE (OPTION)	620 1	<b>4819 276 18286</b>	INTERRUPEUR M/A
012 2	<b>4819 528 78044</b>	ROUE DE MOBILITE	621 0	<b>4819 273 28406</b>	POTENTIOMETRE ESSORAGE
012 3	<b>4819 532 68171</b>	PIECE DE FRICTION	633 0	<b>4819 271 38149</b>	SECURITE DE PORTE
012 4	<b>4819 528 78045</b>	ROULETTE ARRIERE	633 1	<b>4819 404 78969</b>	SUPPORT SECURITE PORTE
012 5	<b>4819 498 68976</b>	POIGNEE DE MOBILITE	653 1	<b>4819 404 78971</b>	VOYANT
012 6	<b>4819 462 79426</b>	SUPPORT MOBILITE	701 0	<b>4819 530 28927</b>	TUYAU D'ARRIVEE EAU
012 7	<b>4819 530 78037</b>	CLIP MOBILITE	702 0	<b>4819 530 28896</b>	TUYAU RACCORD
013 0	<b>4819 462 48277</b>	PIED FIXE	710 0	<b>4819 459 48613</b>	ENSEMBLE ENTREE CUVE
022 0	<b>4819 440 18976</b>	PANNEAU LATERAL D.	711 0	<b>4819 418 78965</b>	PORTE CPL. ENTREE CUVE
025 0	<b>4819 440 19651</b>	SUPPORT COMPOSANTS	712 0	<b>4819 440 19602</b>	PORTE CUVE 4 BACS
041 0	<b>4819 417 19334</b>	CHARNIERE PORTE	712 1	<b>4819 535 98514</b>	AXE MASQUE CUVE
053 0	<b>4819 440 19142</b>	PLINTHE	712 2	<b>4819 535 98278</b>	RESSORT DE RAPPEL
061 0	<b>4819 466 89041</b>	CONTREPOIDS SUP.	717 0	<b>4819 323 28009</b>	CABLE + GAINES
061 1	<b>4819 466 88978</b>	CONTREPOIDS INF.	717 1	<b>4819 466 98972</b>	BIELLETTE
061 2	<b>4819 466 88752</b>	FIXATION MASSE AVANT	717 5	<b>4819 528 38432</b>	CAME PROGRAMMATEUR
080 0	<b>4819 529 18053</b>	AMORTISSEUR (RESSORT BL)	753 0	<b>4819 530 28811</b>	CHAMBRE COMPRESSION (KIT)
100 0	<b>4819 440 19608</b>	PORTE COMPLETE	754 0	<b>4819 530 28504</b>	DURIT CUVE/POMPE
110 0	<b>4819 498 69902</b>	POIGNEE DE PORTE	755 0	<b>4819 530 48443</b>	TUYAU TROP PLEIN
121 0	<b>4819 440 19599</b>	CONTRE PORTE	760 0	<b>4819 360 78363</b>	BOUCHON DE POMPE CPL.
130 0	<b>4819 535 78144</b>	DOIGT DE VERROUILLAGE	781 0	<b>4819 530 28783</b>	TUYAU DE VIDANGE
141 0	<b>4819 418 78964</b>	PORTE CUVE	781 2	<b>4819 532 68554</b>	EMBOUT DE TUYAU
143 0	<b>4819 459 48602</b>	MASQUE DE CUVE	794 5	<b>4819 530 58026</b>	JOINT CHAMBRE COMPRESSION
200 0	<b>4819 418 18275</b>	CUVE PPN	794 6	<b>4819 530 58031</b>	JOINT TROP PLEIN
201 0	<b>4819 440 19606</b>	FLASQUE CUVE + PALIER D.	794 8	<b>4819 532 58159</b>	JOINT REDUCTEUR 1/2
220 0	<b>4819 418 18306</b>	TAMBOUR	901 0	<b>4819 401 18806</b>	COLLIER
223 0	<b>4819 418 49713</b>	AUBE DE TAMBOUR	901 1	<b>4819 492 68337</b>	COLLIER DURIT CUVE
252 0	<b>4819 404 49227</b>	SUPPORT THERMOSTATS	901 2	<b>4819 401 18362</b>	COLLIER SNP 8
252 1	<b>4819 492 48142</b>	JOINT+SUPPORT	901 3	<b>4819 401 18563</b>	FIXATION TUYAU
271 0	<b>4819 358 18134</b>	COURROIE DE TAMBOUR	901 5	<b>4819 535 38038</b>	AGRAFE DE PALIER G.
272 0	<b>4819 520 28036</b>	POULIE DE TAMBOUR	902 1	<b>4819 401 18579</b>	SUPPORT TUYAU
272 1	<b>4819 532 28263</b>	BAGUE CONIQUE DE POULIE	902 5	<b>4819 401 18572</b>	SUPPORT TUYAUX CARROSSERIE
292 0	<b>4819 532 68244</b>	JOINT FLASQUE DE CUVE	902 8	<b>4819 404 78396</b>	DEFLECTEUR TROP PLEIN
301 0	<b>4819 453 19876</b>	BANDEAU DE CDES	903 2	<b>4819 404 49431</b>	SUPPORT TROP PLEIN
303 0	<b>4819 498 69853</b>	POIGNEE CUVE ASSEMBLEE	903 3	<b>4819 492 68338</b>	AGRAFE FLASQUE CUVE
331 0	<b>4819 412 58374</b>	BOUTON PROGRAMMATEUR	903 5	<b>4819 401 18585</b>	FIXATION GAINES
332 0	<b>4819 410 28653</b>	TOUCHE OPTION RONDE	903 7	<b>4819 492 68381</b>	AGRAFE THERMOPLONGEUR
333 0	<b>4819 410 28758</b>	TOUCHE OPTION M/A	903 9	<b>4819 404 49688</b>	SUPPORT POUR SERVICE
337 0	<b>4819 412 58375</b>	BOUTON THERM./ESSORAGE	910 0	<b>4819 502 38231</b>	VIS TCB PLASTIQUE
343 3	<b>4819 528 38131</b>	CAME SELECTEUR TEMP.	910 1	<b>4819 502 18417</b>	VIS DE POULIE 8x25
401 0	<b>4819 361 58141</b>	MOTEUR MCA 45/64-148 SERIE AC	910 5	<b>4819 502 38265</b>	VIS AMORTISSEUR VAB 4,5x20
401 1	<b>4819 310 88529</b>	CHARBON MOTEUR	910 9	<b>4819 502 38286</b>	VIS PLASGO ST 45
421 0	<b>4819 218 38031</b>	FILTRE ANTIPARASITES	911 0	<b>4819 502 18465</b>	VIS
430 0	<b>4819 360 18203</b>	POMPE VIDANGE SYNCHRONE	911 2	<b>4819 502 18343</b>	VIS MASQUE CUVE TF 5x30
451 0	<b>4819 259 28459</b>	THERMOPLONGEUR 1850 W	911 3	<b>4819 502 38233</b>	VIS N1 2x1/2
451 2	<b>4819 404 49558</b>	BRIDE DOUBLE ESTAMPAGE	911 4	<b>4819 502 38289</b>	VIS T45 CBL 6x20
490 0	<b>4819 321 18111</b>	CORDON SECTEUR	911 5	<b>4819 502 18202</b>	VIS CHC 6x25
491 0	<b>4819 290 68113</b>	BORNIER SECTEUR	911 6	<b>4819 502 38232</b>	VIS BRIDE TF 4x20
501 0	<b>4819 282 18679</b>	PROGRAMMATEUR EC 4447	912 0	<b>4819 500 18108</b>	VIS FIXATION MOYEU TH 8x60
501 1	<b>4819 281 68026</b>	GENERATRICE TACHYMETRIQUE	912 1	<b>4819 502 18206</b>	VIS TF 4x12
521 0	<b>4819 214 78406</b>	BOITE ALIMENTATION A1 D21	912 7	<b>4819 502 18209</b>	VIS CONTREPOIDS JAPY 8x160
551 9	<b>4819 282 48254</b>	THERMOSTAT 90C	912 8	<b>4819 502 18208</b>	VIS CONTREPOIDS JAPY 8x110

## LISTE DE PIECES

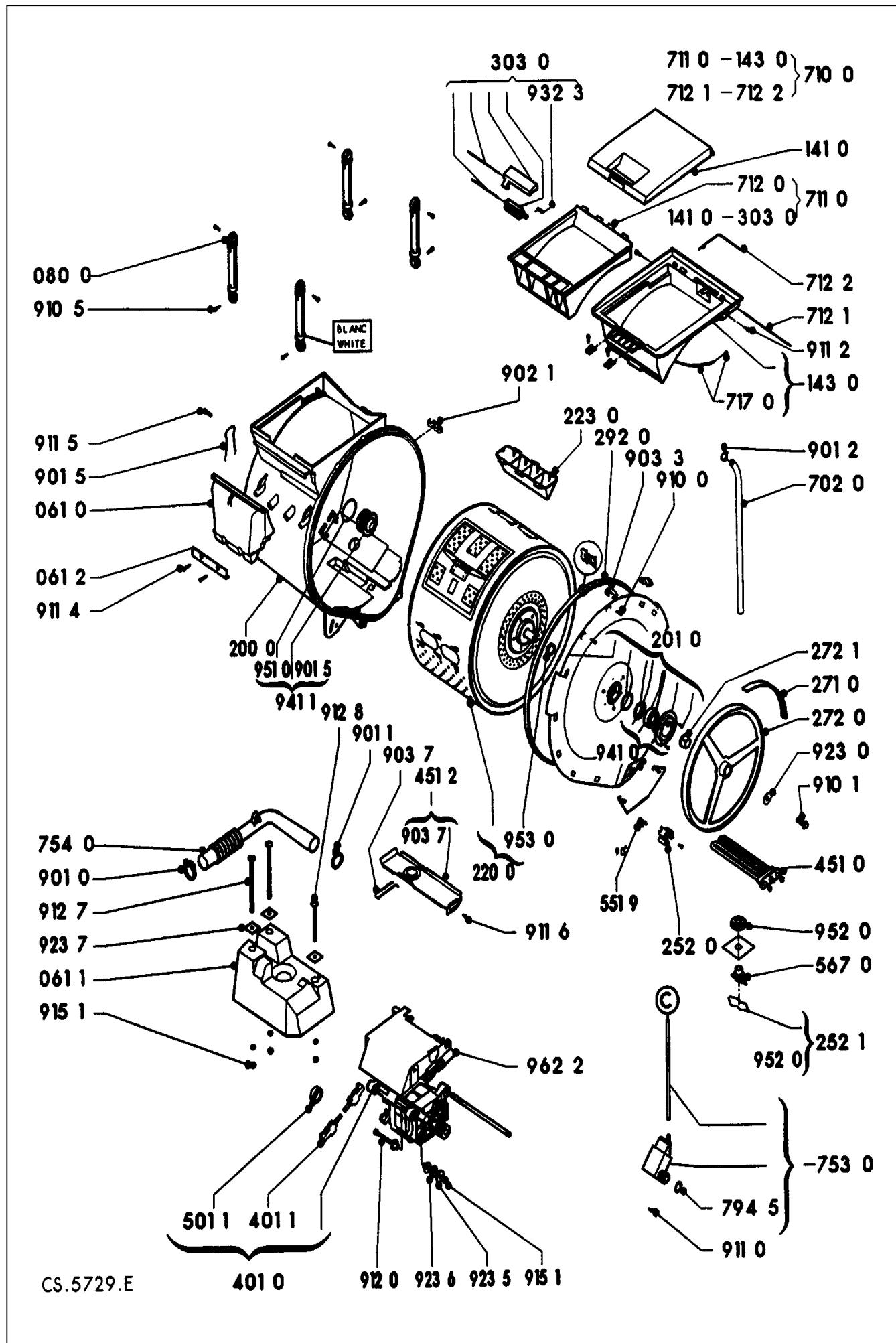
Model **AWG 616/WP-AWG 8616**  
Service No. **853761629150**  
Version **853761629150**

Pos. No.	12NC Code	Description
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

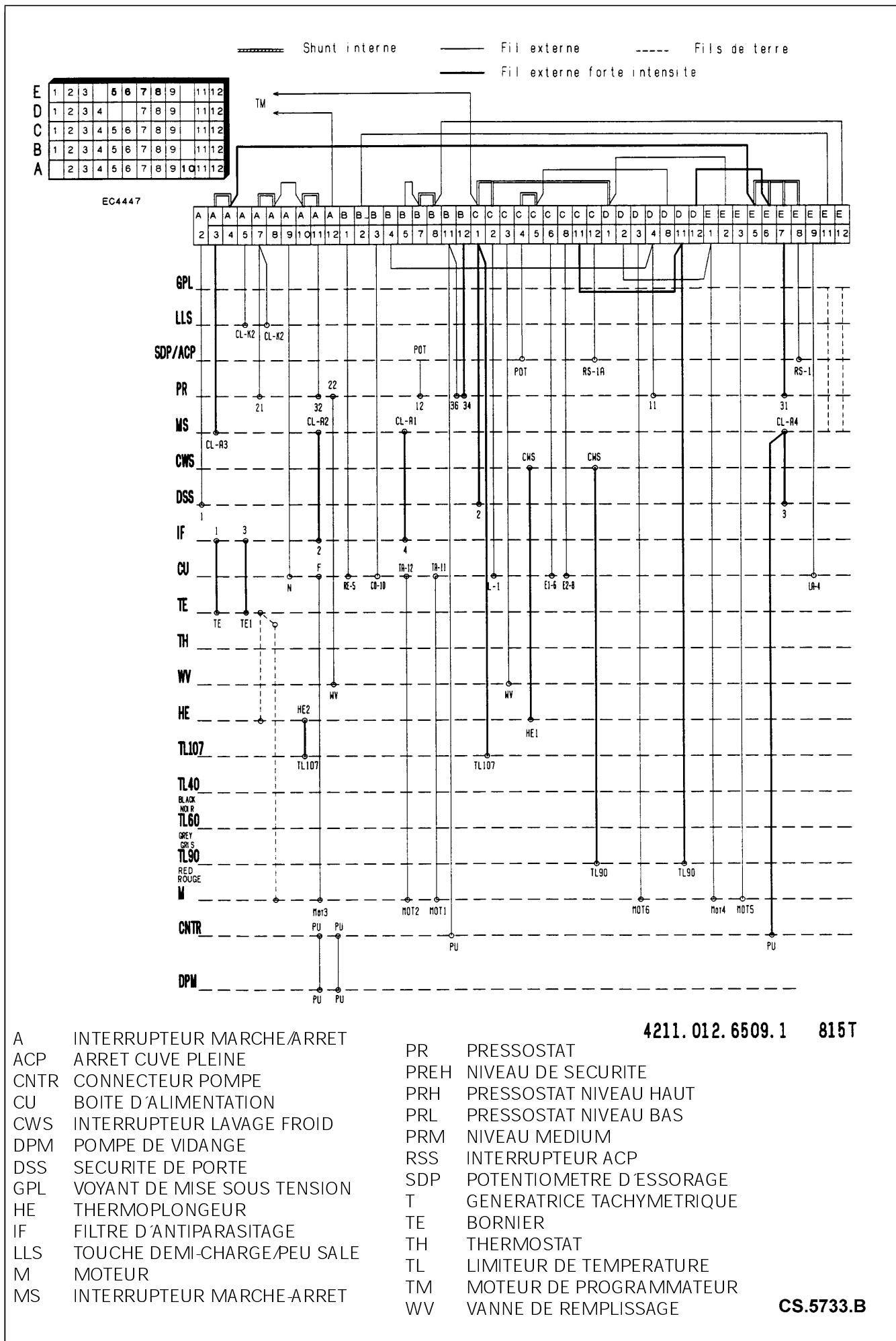
# VUE ECLATEE



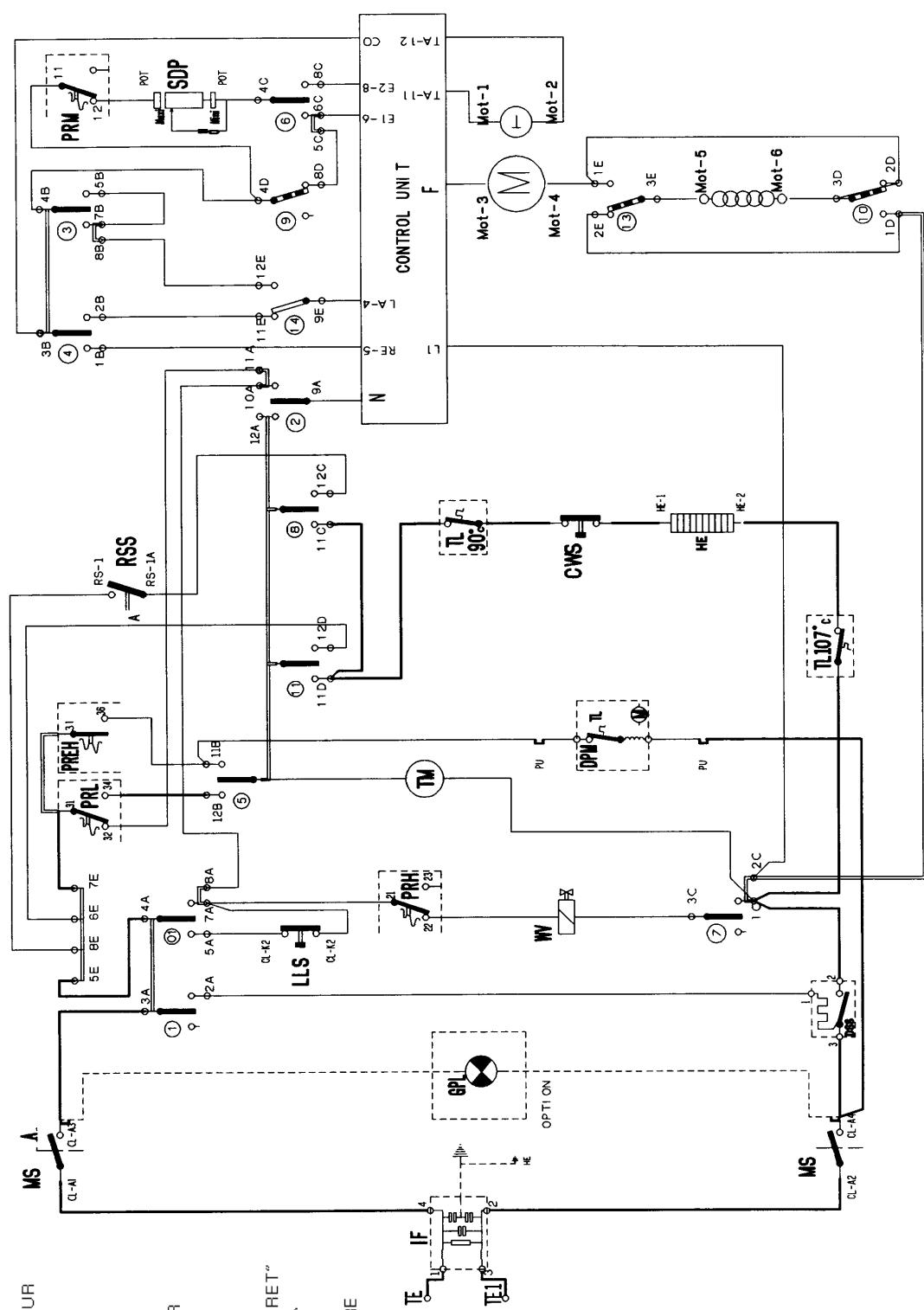
# VUE ECLATEE



## SCHEMA DE CABLAGE



## SCHEMA DE PRINCIPE



4211.012.6509.1 815T

CS.5734.B

