



Service Manual

FOUR PYROLYSE

AKZ 644/MR

MODELE VERSION		Page
	AKZ 644/MR 8585 644 29040	
	DONNEES TECHNIQUES	2 - 3
	LISTE DE PIECES	4
	VUE ECLATEE	5
	SCHEMA DE CABLAGE	6

DONNEES TECHNIQUES

ELECTRICITE

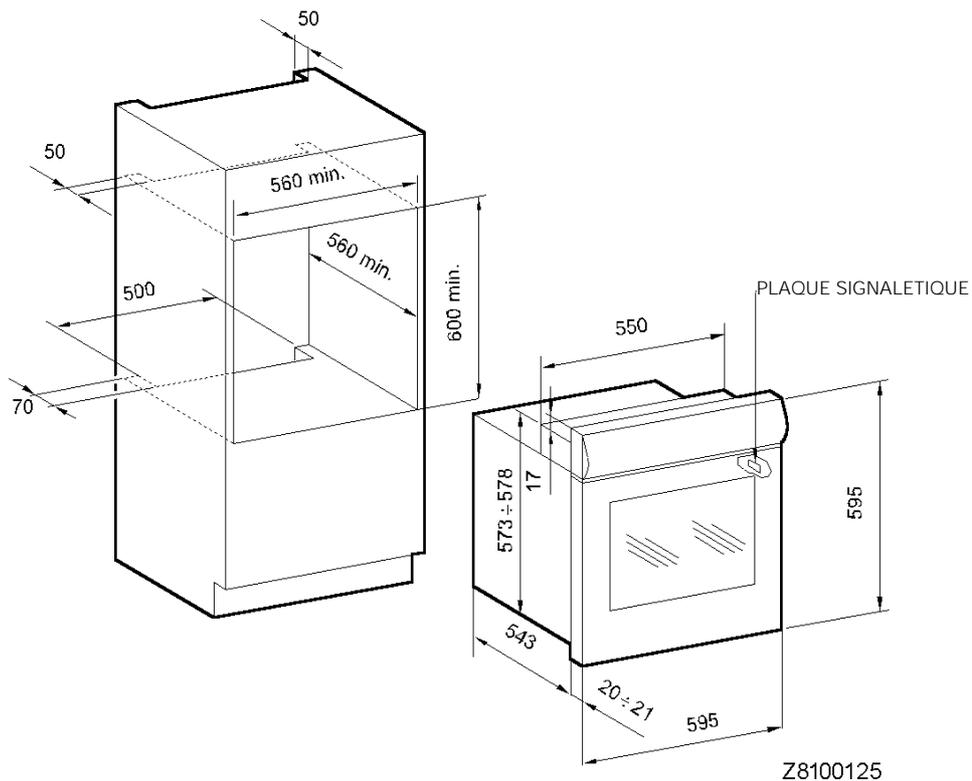
TENSION D'ALIMENTATION	230 V~		
RACCORDEMENT	230 V	1N~50	Hz

PUISSANCE

PUISSANCE TOTALE	3680	W
RESISTANCE DE VOUTE / DE GRILLOIR	2250	W
RESISTANCE DE SOLE	1450	W
AUTONETTOYANT (RESISTANCE "a"+ RESISTANCE "b")	2650	W
RESISTANCE CIRCULAIRE	1840	W
BOOSTER	3650	W

ACCESSOIRES

LECHEFRITE	375 x 445,5	mm
GRILLE CHROMEE	446,5 x 340	mm



DONNEES TECHNIQUES

Codes défauts

Type de produit	Défaut	Dysfonctionnement	Maintenance
Tous	F01	Sonde de température défectueuse	Vérifier les connexions, si test OK, débrancher la sonde et mesurer sa valeur (1000 OHM + 3.75 * Temp ambiante). Si la valeur est correcte, changer la platine Antares/Capricorn.
Tous	F02	Défaut de température	Vérifier l'isolation de la résistance (débrancher la résistance, vérifier sa continuité et sa masse). Si il n'y a pas de continuité, changer la platine Antares/Capricorn.
Tous	F03	Erreur EEPROM	Reprogrammer l' EEPROM en utilisant SAM. Si le problème persiste, changer la platine Antares.
Uniquement Capricorn	F04	Echange des données entre platine incorrecte	Remplacer le module Capricorn.
Pyro	F05	Sécurité de porte défectueuse	Débrancher l'appareil, attendre au moins 10sec puis reconnecter l'appareil. Vérifier que le système de repositionnement du verrou fonctionne correctement (la porte doit être fermée, le moteur doit fonctionner). Si l'action est réalisée, vérifier la connexion entre la platine Antares et le système de verrouillage de porte. Si test OK, vérifier le fonctionnement du micro interrupteur (inter. ouvert si la porte est ouverte / inter. de verrouillage de porte ouvert si porte est déverrouillée). Si tous les interrupteurs sont corrects alors, changer la platine Antares.
Pyro	F06	Erreur sur Porte	Vérifier connexion entre platine Antares et système de verrouillage de porte. Si test OK, vérifier le fonctionnement de l'inter. de porte (inter. ouvert si la porte est ouverte, inter. fermé si la porte est fermée). Si l'inter. est correct alors changer la platine Antares.
Tous	F07	Platine d'affichage défectueuse	Vérifier connexion entre platine Antares/Capricorn et platine d'affichage. Si connexion correcte, connecter une nouvelle platine d'affichage à la platine Antares/Capricorn et vérifier si l'appareil fonctionne correctement. Si test OK, changer la platine d'affichage. Sinon changer la platine Antares/Capricorn.
TAD	F08	Platine d'affichage défectueuse	Changer G2SMART.
TAD	F09	Défaut de connexion	Vérifier connexion entre platine Antares et platine d'affichage. Si connexion correcte, brancher une nouvelle G2SMART à la platine Antares et vérifier le fonctionnement de l'appareil. Si test OK, changer la platine G2SMART. Sinon changer la platine Antares.
Pyro	F10	Résistance supérieure défectueuse	Vérifier la connexion. Si test OK, débrancher la résistance et vérifier sa valeur (22 Ohms). Si valeur correcte, changer la platine Antares.
TAD	F11	Connexion G2SMART/TEX défectueuse	Vérifier la connexion entre G2 et Tex. Si la connexion est correcte, brancher une nouvelle platine Tex à G2SMART et vérifier le bon fonctionnement de l'appareil. Sinon changer G2SMART.

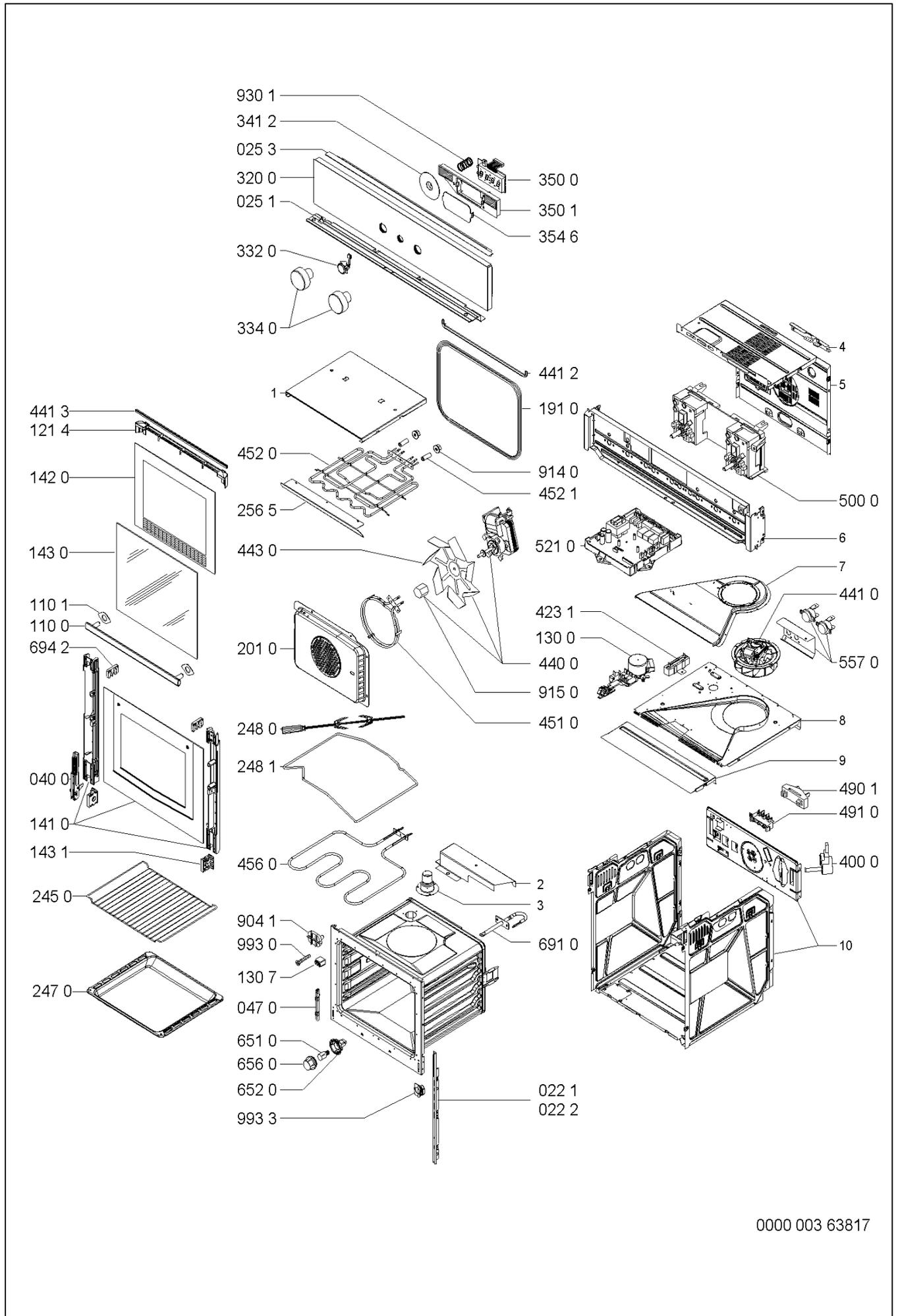
LISTE DE PIECES

Model AKZ 644 MR
Service No. 858564429040
Version 858564429040

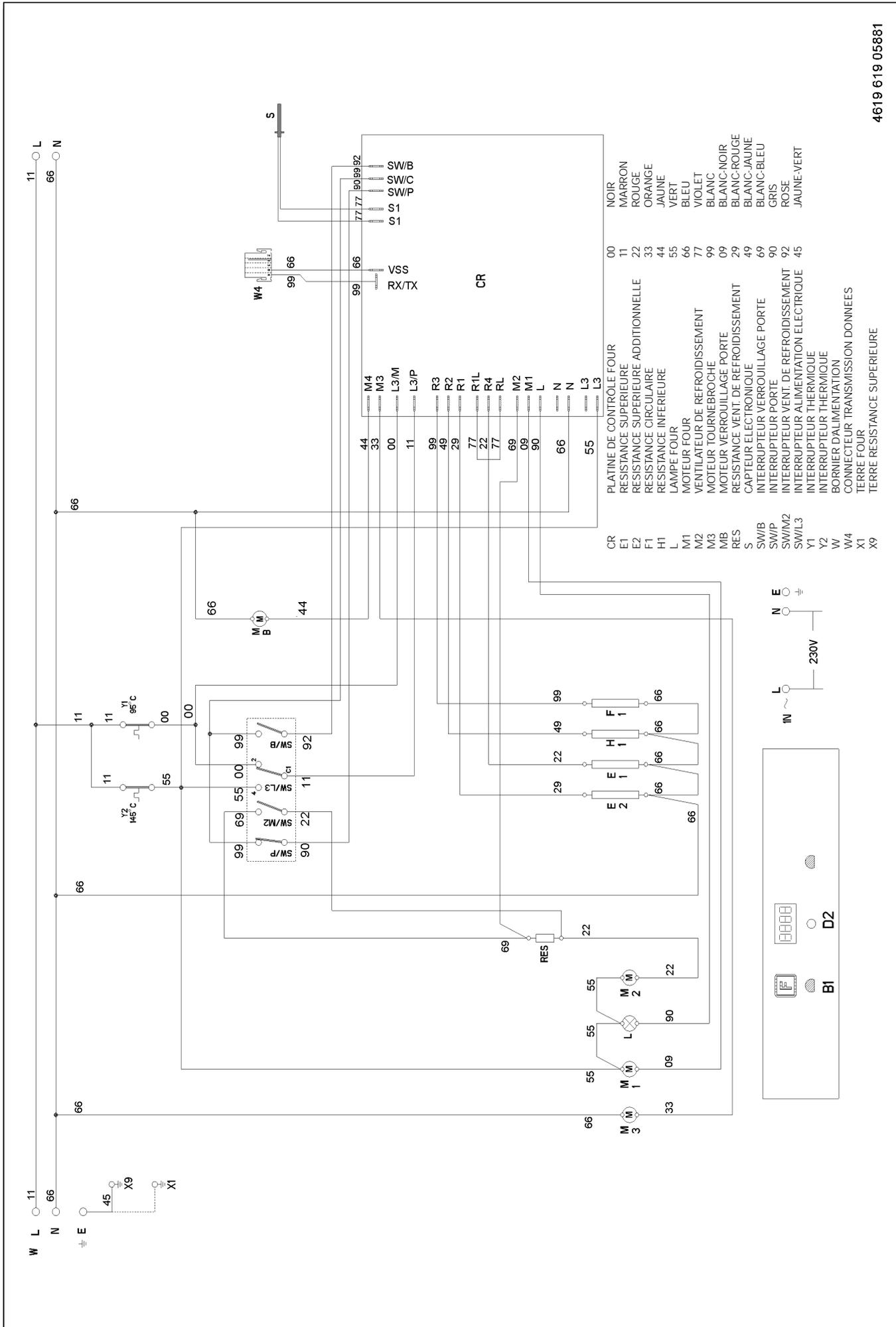
Pos. No.	Code 12NC	Description
022 1	4812 460 49551	PROFILE LATERAL G.
022 2	4812 460 49549	PROFILE LATERAL D.
025 1	4812 460 49522	ENJOLI.GAUCHE
025 3	4812 460 49499	PROFILE SUPER.
040 0	4812 417 19276	CHARNIERE DE PORTE
047 0	4812 462 28608	COUVERCLE CHARNIERE
110 0	4812 498 68195	POIGNEE PORTE
110 1	4819 462 48456	JOINT RENFORT POIGNEE
121 4	4812 445 28037	DEFLECTEUR SUP.PORTE+JOINT FIN
130 0	4812 417 58388	VERROU PORTE CPL.
130 7	4812 466 68813	CAOUTCHOUC
141 0	4812 450 58915	VITRE DE FOUR
142 0	4812 450 58914	VITRE INT.
143 0	4812 450 58907	VITRE INTERMED. DE PORTE
143 1	4812 450 58908	EMBOU D OU G VITRE EXT.
191 0	4812 466 88768	JOINT DE PORTE
201 0	4812 423 18013	PANNEAU ARR. DIFFUSEUR AIR
245 0	4819 458 19991	GRILLE DE FOUR
247 0	4812 418 38119	LECHEFRITE
248 0	4812 525 18026	TOURNEBROCHE
248 1	4812 458 19146	GRILLE TOURNEBROCHE
256 5	4812 404 88073	PLAQUE DE PROTECTION GRIL
320 0	4812 452 48948	DOSSERET
332 0	4812 276 18352	INTER.POUSSOIR CENTRAL
334 0	4812 412 79058	BOUTON
341 2	4812 413 78744	DISQUE BOUTON MF8+Booster
350 0	4819 130 38087	AFFICHEUR
350 1	4812 404 78333	SUPPORT PROTECTION AFFICHEUR
354 6	4819 902 00644	PROTECTION VISUEL AFFICHEUR
400 0	4812 361 58404	MOTEUR TB
423 1	4812 115 18038	RESISTANCE CERAMI.470 ohm
440 0	4812 361 18399	MOTEUR VENTIL.
441 0	4812 361 18435	VENT. DE REFROIDISSEMENT
441 2	4812 466 88781	JOINT
441 3	4812 466 88782	JOINT SUP. VITRE/PROFILE
443 0	4819 515 48065	HELICE MOTEUR AIR PULSE
451 0	4812 259 98405	RESISTANCE CIRCULAIRE 2000W
452 0	4812 259 28873	RESISTANCE VOUTE/GRILLOIR
452 1	4812 401 18665	ENTRETOISE RES.VOUTE/GRIL
456 0	4812 259 98418	RESISTANCE DE SOLE 1450 W
490 1	4812 290 68255	ATTACHE CABLE
491 0	4812 290 68273	BORNIER D'ALIMENTATION
500 0	4819 214 78694	PLATINE SELECTIONS GEMINI G2D
521 0	4812 214 58187	PLATINE PUISS. NON PROGRAMMEE
521 0	4812 214 58202	PLATINE PUIS. PROGRAMME ANTAR.
557 0	4812 282 28286	ENS.THERMOSTATS 145/95°C
651 0	4812 134 18028	LAMPE CAVITE 25 W-E14-T500
652 0	4812 255 28021	DOUILLE DE LAMPE
656 0	4812 450 28009	LAMPE ECRAN
691 0	4812 210 58051	SONDE TEMPERATURE CAVITE
694 2	4812 463 68023	SILENTBLOC SUP. PROFILE/VITRES
904 1	4812 468 18324	PATIN CAOUT. FACADE
914 0	4819 505 18323	ECROU BLOCAGE RESSORT
915 0	4819 505 18145	ECROU HELICE MOTEUR
930 1	4819 492 68812	PETIT RESSORT BOUTON

Pos. No.	Code 12NC	Description
993 0	4812 310 38843	SACHET DE MONTAGE
993 3	4812 401 18664	ENTRETOISE FIX.VIS MEUBLE

VUE ECLATEE



SCHEMA DE CABLAGE



4619 619 05881