

Indesit Company



Modèle:

**LVI12-411**

Code commercial:

17034

17035

17036

17037

## Notes générales

### Comment utiliser la documentation technique

---

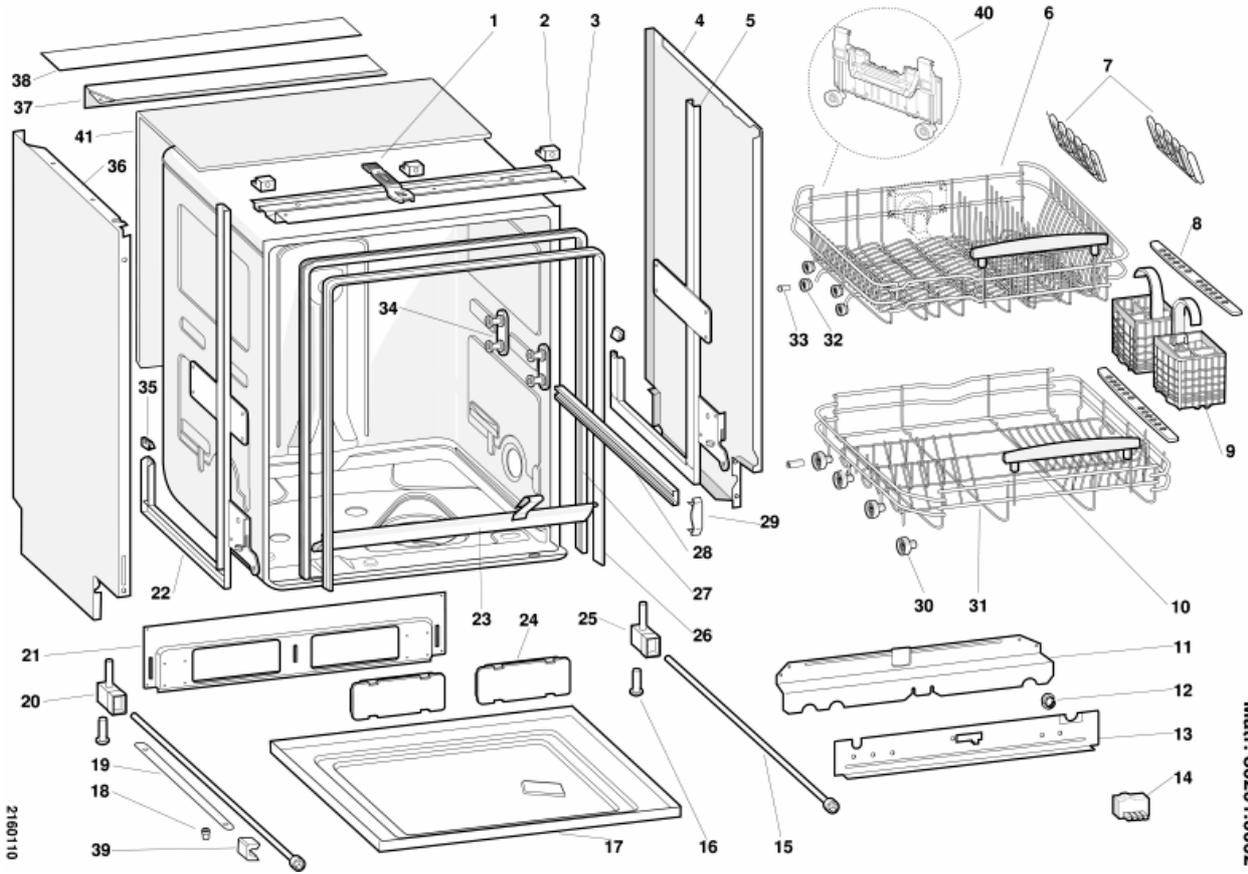
---

Vous trouverez ici quelques informations générale pour simplifier la consultation de la documentation technique:

1. Les modèles d'une même gamme utilisent les mêmes vues éclatées. De ce fait un modèle ne comporte pas obligatoirement tous les repères présents sur les vues éclatées.
2. Certaines pièces détachées ne sont pas dessinées sur les vues éclatées (livrets d'instructions, kit spécifiques,...). Vous trouverez les codes dans la liste de pièces détachées sous le repère 099 ou 999. Les livrets d'instructions sont en repère 000.
3. En haut à droite de chaque vue éclatée, le numéro de série indique le début de production de la gamme. Certains modèles comportent plusieurs vues éclatées avec des numéros de série différents. Dans ce cas, le numéro de série figurant sur l'appareil est nécessaire pour identifier la pièces détachée correcte.
4. Les vues éclatées peuvent avoir des mises à jour ultérieures après publication. Les nouvelles pièces détachées figurent alors sur cette nouvelle version. Le numéro de mise à jour se retrouve dans les quatre derniers chiffre du numéro de série en haut à droite de la vue éclatée.
5. La liste de pièces détachées d'une vue éclatée comporte les codes SAV du modèle. Ces codes comportent d'autres informations:  
  
REF : Repère de la pièce sur la vue éclatée; REMPLACEMENT : liste de pièces de remplacement mais ayant les mêmes caractéristiques fonctionnelles.  
  
CODE INDUSTRIEL: Liste des modèles sur lesquels est utilisée la pièce détachée;NOTICE TECHNIQUE: Code de la notice technique à consulter afin de prendre connaissance des modifications techniques et troiuver la bonne pièce détachée.
6. Certaines notices techniques sont générales et ne sont liées à aucune pièce détachée. Afin d'éviter toute confusion, il faut faire attention à la section notice et constamment vérifier les mises à jour de la documentation.
7. La couverture de la documentation indique le nom du modèle et son code commercial

2160110

Vue éclatée



2160110

Matr. 80201.0002

2160110  
détachées

Liste de pièces

Repè	Code SAV	De S/N	À S/N	Remplacem	Description	Notice	Code
000	C00054998				livret installation		
000	C00058174				livret instructions fr-gb-d		
000	C00058175				livret instructions nl-es-pt		
001	C00054831				support blocage balancier		
002	C00033599				ecrou		
003	C00054982			1 x C00079013	ensemble réglage ressorts		
004	C00054820			1 x C00056660	cote droit blanc		
005	C00054811				montant avant droit		
006	C00058164				panier superieur		
007	C00058166				basculant panier superieur		
008	C00048190				support cuilleres		
009	C00048182			1 x C00079023	panier porte-couverts		
010	C00048184				couvercle poignee panier		
010	C00048192				sous-poignee panier		
011	C00054810			1 x C00091600	traverse intermediaire arriere		
012	C00054830				dispositif de blocage du tuyau de		
013	C00054808				traverse arriere acquastop		
014	C00040987				bornier	n1045044	
015	C00054935				tirant réglage pied	n1045024	
016	C00054934			1 x C00074435	pied réglable l=110mm arriere	n1045024 n1045033	
017	C00054983				bac fond de cuve kit	n1045004	
018	C00043247				ecrou		
019	C00047373				patin x pied		
020	C00054981				ensemble réglage pied gauche	n1045043	
021	C00054875			1 x C00082474	traverse avant		
022	C00054812				montant avant gauche		
023	C00056475				joint inferieur cuve (kit)	n1045035	
024	C00054833				couvercle x traverse avant		
025	C00054980				ensemble réglage pied droit	n1045043	
026	C00054932				cadre support joint cuve 60cm	n1045026 n1045047	
027	C00055988			1 x C00059637	joint tour de porte	n1045005 n1045035	
027	C00141317				joint de porte mm1638 lvs60		

2160110  
détachées

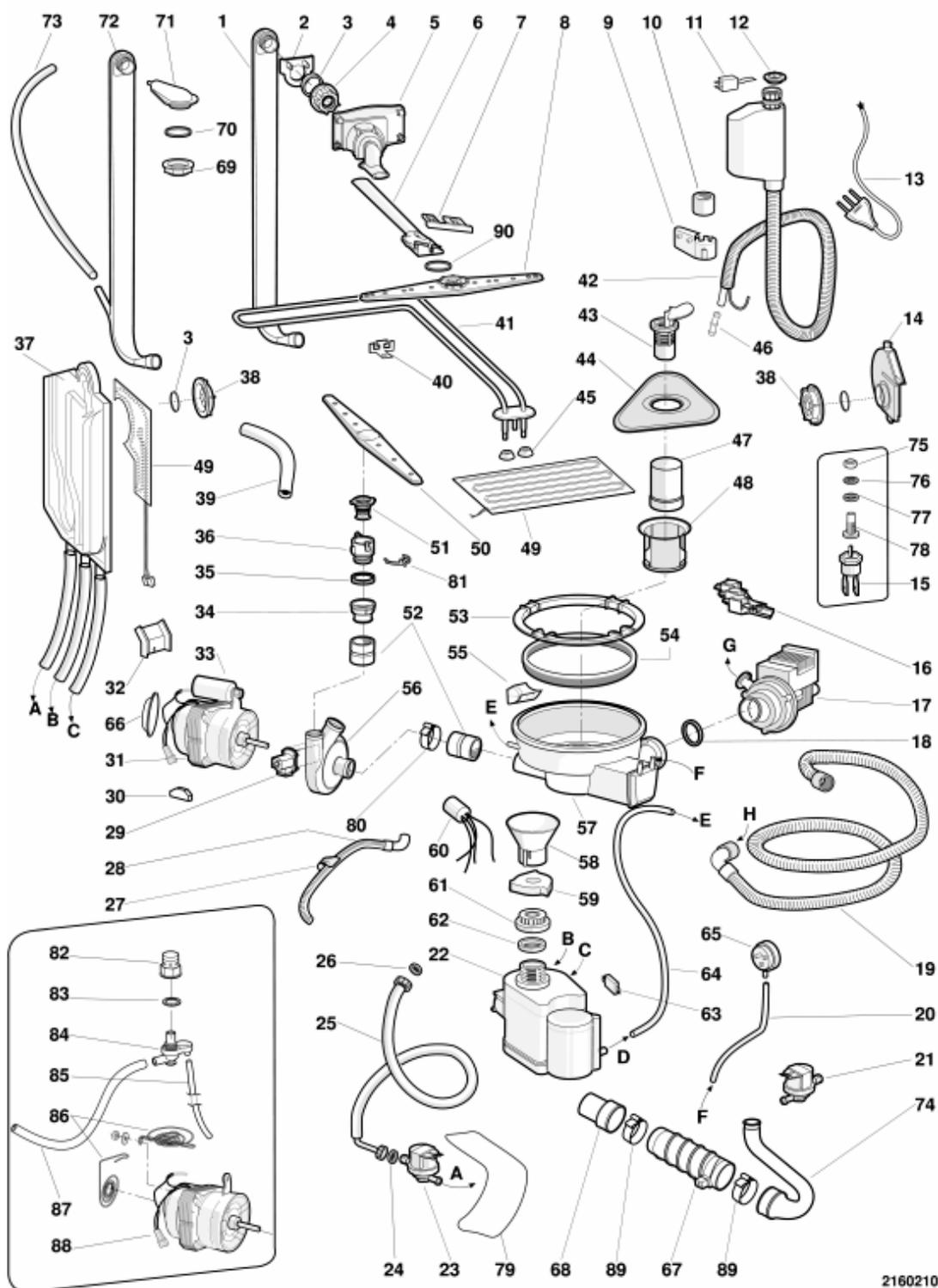
Liste de pièces

Repè	Code SAV	De S/N	À S/N	Remplacem	Description	Notice	Code
028	C00033576				rail de panier superieur		
029	C00040996				butoir de panier superieur		
030	C00056347				roulette panier inferieur		
031	C00058172			1 x C00054825	panier inferieur		
032	C00040994				roulette panier superieur		
033	C00104638				axe roulette panier		
034	C00054836				kit support coulisse superieure		
035	C00055505			1 x C00066629	piece contraste montant		
036	C00054819			1 x C00056660	cote gauche blanc		
037	C00033591				traverse arriere superieure		
038	C00036547				film anti-condensation		
039	C00056738				arret glissiere		
040	C00058169			1 x C00076875	ensemble poignee complete		
099	C00059638				guide réglable du socle kit		

2160210

Vue éclatée

Matr. 40109.0004



2160210

2160210  
détachées

Liste de pièces

Repè	Code SAV	De S/N	À S/N	Remplacem	Description	Notice	Code
001	C00056001				tuyau alimentation bras superieur		
002	C00054925				enveloppe guide panier		
003	C00075686				joint gicleur (31.42x2.62)		
003	C00103689			1 x C00084600	joint gicleur		
004	C00144315				ecrou fix.conduit		
005	C00054871			1 x C00094134	ensemble distribution	n1045084	
006	C00054926			1 x C00110526 1 x C00110527	conduit interieur	n1045084	
007	C00056342				goujon assemblage conduit	n1045084	
008	C00054873				groupe bras de lavage superieur		
009	C00037217				support flotteur en plastique		
010	C00037216				flotteur polystyrene		
011	C00143107				micro-interrupteur acquastop rohs		
013	C00033616				cable alimentation		
014	C00054928				corps passage air		
015	C00041086				thermostat de securite 78ø		
016	C00056201				groupe thermostat 50-62øc	n1045019	
017	C00054843			1 x C00090537	pompe de vidange v 230 50hz		
018	C00054917				etancheite or (23,81x2,62)		
019	C00054869				tuyau de vidange		
020	C00054829			1 x C00066470	tuyau pressostat 650mm	n1045003 n1045017	
021	C00033618				electrovanne adoucisseur		
022	C00044543			1 x C00041484	adoucisseur + ev		
024	C00005572				joint tuyau entree eau		
027	C00054924				arret cable		
028	C00054929			1 x C00059664	tuyau overflow 330 mm	n1045004	
028	C00059664				tuyau overflow 500 mm	n1045004	
030	C00054923				amortisseur inferieur support		
031	C00055946				electro-pompe 220v-60w		
032	C00054922				amortisseur support moteur		
033	C00105360				condensateur 5mf		
034	C00054850			1 x C00093752	ecrou de fixation espace inferieur	n1045063	
035	C00054915				etancheite or (32,99x2,62)	n1045063	
036	C00054861			1 x C00075111	support collecteur inferieur	n1045032	

2160210  
détachées

Liste de pièces

Repè	Code SAV	De S/N	À S/N	Remplacem	Description	Notice	Code
037	C00054866				cuve arrivee d eau		
038	C00054865				ecrou de cuve arrivee eau		
038	C00054927				ecrou corps passage air		
039	C00054867			1 x C00076233	durite tuyau alimentation superieur		
040	C00054872				etrier resistance		
041	C00046319			1 x C00066598	resistance 2000w/230v	n1045018	
042	C00037207				dispositif antidebordement		
042	C00038498				dispositif antidebordement		
043	C00054863			1 x C00142344	filtre central		
044	C00145075				filtre vidange inox lvs2000 rohs		
045	C00033615				protection resistance		
046	C00037210				raccord		
047	C00054853				filtre inox cylindrique		
048	C00054864			1 x C00061929	microfiltre		
049	C00054849				resistance faible puissance	n1045029	
050	C00054857			1 x C00066645	bras de lavage inferieur	n1045032	
051	C00054860			1 x C00075111	support bras inferieur	n1045032	
052	C00054859			1 x C00079016	manchon caoutchouc		
053	C00054854				frette de fixation puisard		
054	C00054828				etancheite puit lavage		
055	C00056343				soupape etranglement aspiration		
056	C00055005				capot de pompe		
057	C00054870				groupe puits lavage		
058	C00005819				entonnoir sel		
059	C00041088				bouchon bac sel		
060	C00041092				filtre anti-parasites		
060	C00076659			1 x C00143383	filtre anti-parasites		
061	C00144235				bague bac sel rohs		
062	C00103610				joint bague bac sel		
064	C00054868				durite adoucisseur/puits lavage		
065	C00063834				pressostat 1 niveau kit		
066	C00057179				bague anti-vibrations moteur		
080	C00056737			1 x C00075111	clips de support		
081	C00073917				collier metal capot de pompe		



2160320  
détachées

Liste de pièces

Repè	Code SAV	De S/N	À S/N	Remplacem	Description	Notice	Code
001	C00033637				joint etancheite electrocuve		
001	C00054930				electrocuve detergeant + rincage	n1045023 n1045041	
004	C00041662			1 x C00041213	joint de fond de cuve		
004	C00054957				ensemble porte interieure		
005	C00041194				micro-interrupteur de porte		
006	C00048970				fermeture + poignee blanche		
006	C00053024				fermeture + poignee noire		
006	C00053033				fermeture + poignee aluminium		
006	C00058250				fermeture + poignee br		
008	C00041197				entretoise pour partie en bois		
009	C00058176				cablage copreci td 020004		
011	C00041184				interrupteur bipolaire on-off		
011	C00056330				interrupteur deviateur double plus		
012	C00043292				lentille lampe blanche		
012	C00051609				lampe temoin rouge		
012	C00053038				lentille lampe temoin lv12-753ix		
012	C00053165				lampe temoin rouge		
013	C00056328				programmeur copreci td 020004		
015	C00058050				tableau de bord gris + petit		
015	C00058177				tableau de bord blanc		
015	C00058184				tableau de bord antracite		
015	C00058187				tableau de bord br		
017	C00058173				petit bandeau tableau blanc		
017	C00058182				petit bandeau tableau antracite		
017	C00058186				petit bandeau tableau br		
020	C00143736				vis réglage ressort rohs		
021	C00058179				manette programmeur blanche		
021	C00058181				manette programmeur antracite		
021	C00058185				manette programmeur br		
021	C00058212				manette programmeur		
022	C00048203				etrier		
023	C00054886				porte blanche		
023	C00080505				porte zinc		
024	C00104695			1 x C00076876	butee caoutchouc		

2160320  
détachées

Liste de pièces

Repè	Code SAV	De S/N	À S/N	Remplacem	Description	Notice	Code
025	C00054815				article charniere droite kit		
026	C00054818			1 x C00096996	groupe charniere		
027	C00048504				goujon charniere		
028	C00054817				article charniere gauche kit		
029	C00054937				ressort porte		
031	C00054936				petit cable de reglage ressort		
033	C00054938				profil plastique porte l=410		
034	C00054933				piece de reglage ressorts		
035	C00053010				bouton poussoir blanc		
035	C00053027				bouton poussoir noir		
035	C00053036				bouton poussoir aluminium		
035	C00058183				bouton poussoir brw-bac		
036	C00053008				listel tableau de bord blanc 27		
036	C00053025				listel tableau de bord noir		
036	C00053034				listel tableau de bord aluminium		
036	C00058188				listel tableau de bord br		
044	C00058776				rondelle d = 6 mm		
045	C00061421			1 x C00054930	bouchon electrodoseur elbi		
099	C00040005			1 x C00033026	confection graisse amblyg ta 1 gr.		
099	C00040288				ecrou m4		
099	C00040562			1 x C00084479	serre-cable		
099	C00041196			1 x C00050537	enjolveur couvre-percege 'new		
099	C00041214			1 x C00041229	pate conductrice de chaleur		
099	C00042323				test durete de l eau		
099	C00050537			1 x C00053019	kit installation (vis + bouchon)		
099	C00053019				kit installation (etriers + vis)		
099	C00054956				gabarit de percege partie en bois		
099	C00057384				ruban adhesif double face h10		
099	C00065862				vis inox 3,5x8 contre-porte lave-		
099	C00077438				vis zinguee autofiletante sw		
099	C00104255				collier de serrage		

## Notices

## 0210007: RUPT. FERMETURE SOFT SUR LVAISS ENCASTR.

Rupture poignée "soft" tableau de bord des Lave-vaisselle encastrables

Si la rupture des ailettes de retenue du tasseau interne se vérifie et que l'on ne puisse donc plus accéder à l'intérieur de la machine, procéder comme suit:

1) Introduire dans le logement de la poignée un tournevis à étoile surmonté d'une vis autotaraudeuse 3,5 x 16.

Introduire la vis dans l'une des deux fentes illustrées dans le schéma (vue de x) et la faire pénétrer à moitié.

Après cette opération, manœuvrer la poignée et la porte s'ouvrira.

2) Procéder ensuite au remplacement du groupe poignée.

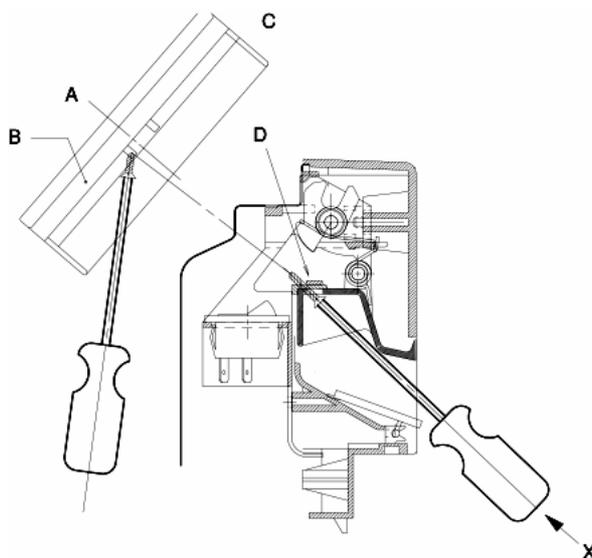
fig.2110019A

A Vue de X

B Manille

C Groupe poignée soft

D Rupture poignée dans les ailettes de retenue du tasseau



## n1045003: Longueur tuyau pressostat

A partir du n° de série 90106.0001 le tuyau pressostat a été allongé de 20 mm et mesure désormais 620 mm, il a le même code SAV que celui antérieur à la modification Code 054829.

Au Dépôt Centralisé Pièces détachées les stocks ont été mis à jour.

#### n1045004: Bacs fond de cuve

---

A partir du n° de série 81103.0001 les Lave-vaisselle de la gamme 2000 fabriqués par l'usine de None montent des bacs fond de cuve avec un plus grand compartiment eau, portant ainsi les litres d'eau d'intervention du micro - interrupteur de 1,7 à 0.3 litres. De plus, les deux tuyaux de trop-plein (Code 054929) ont été allongés de 170 mm (Code 059664) et positionnés de manière à acheminer l'eau dans la zone du flotteur.

Pour simplifier l'intervention technique, les bacs fond de cuve sont référencées avec pieds, support et flotteur, micro-contact, flotteur, vis mère et tuyaux de trop-plein compris.

Les codes des ensembles bacs sont:

Code 054874 Ensemble bac libre pose avec pieds réglables;

Code 054983 Ensemble bac encastré avec pieds réglables;

Code 059732 Ensemble bac encastré avec pieds fixes.

Les nouveaux bacs peuvent être utilisés en lieu et place du bac antérieur à la modification mais pas vice versa.

#### n1045005: Nouveau joint de cuve

---

Pour supprimer sur tous les lave-vaisselle de la gamme 2000, des problèmes de fermeture de la porte et la présence d'eau de condensation dans la zone au-dessus de la porte, le joint de cuve avec mélange spécial référencé 059637 ne sera géré rien que pour l'Assistance technique et par conséquent pas pour la production.

En cas d'intervention, l'utilisation du nouveau joint de cuve est obligatoire.

#### n1045017: Nouveaux pressostats et tuyaux.

---

A partir du numéro de série 00116.0001, les lave-vaisselle 60 cm fabriquées dans l'usine de None, montent respectivement, à la place du pressostat réf. 054841 et du tuyau pressostat réf. 054829, la réf. 063834 déjà montée sur les 45 cm et la réf. 066470.

Exception faite des modèles LSI61 et LSI61A, totalement intégrables qui montent un programmeur électromécanique, et qui doivent absolument monter le pressostat réf. 056476 (mod. Elbi 120mm).

Au cas où, pendant le fonctionnement d'appareils antérieurs à la modification, le flotteur intervienne, il faut absolument remplacer tant le pressostat que le tuyau pressostat en utilisant les nouvelles pièces.

Pour éviter qu'il se produise des erreurs d'utilisation, la référence 054841 a disparu de la documentation, tandis que la référence 063834 est fournie avec un kit comprenant à la fois le pressostat et le tuyau.

#### n1045018: Nouvelles résistances plus performantes.

---

De nouvelles résistances plus performantes ont été conçues pour les Lave-vaisselle 60 et 45 cm de large, avec les références pièces de rechange suivantes:

066598, surface verte, pour modèles 60 cm

066602, pour modèles 45 cm

Les nouvelles résistances remplacent les références 046319 et 061014(Rohs 144251).

#### n1045019: Pâte thermoconductrice pour amélioration du contact NTC.

---

Pour faciliter le contact entre NTC et cuve, utilisez la pâte thermoconductrice référencée 041214 part number 6S040002 déjà disponible.

#### n1045020: Nouveaux joints de porte

---

Pour supprimer toute fuite de vapeur par la porte, on monte de nouveaux joints de porte "TECAR". Les nouvelles pièces gardent les mêmes codes pièce détachée 059637 pour les 60 cm et 063853 pour les 45 cm

Avant de remplacer le joint, effectuez les opérations suivantes:

Vérifiez s'il y a des pliures au niveau des angles, dans ce cas enlevez le joint et remontez-le correctement.

S'il y a des fentes sur le cadre, appliquez-y de la silicone (dans la partie haute de droite et de gauche).

Vous obtiendrez de meilleurs résultats lors des opérations de montage et de remplacement du joint si la machine est parfaitement à plat.

#### n1045023: Nouveau joint distributeur produit lessiviel.

---

Pour supprimer la vibration de la bobine du distributeur à lessive et éviter que pendant les prélavages, il y ait un trop gros prélèvement de poudre à laver, il faut remplacer le joint fendu par le joint sans fentes Réf.066647.

#### n1045024: Kit tige de réglage des pieds.

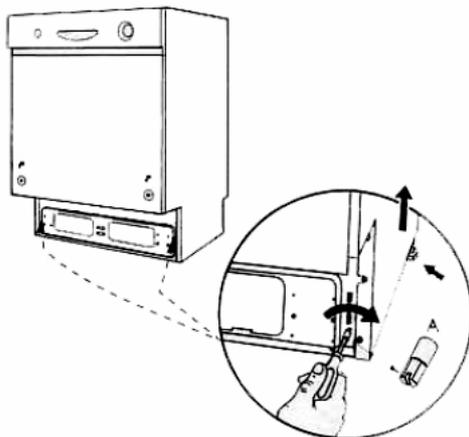
---

A partir du numéro de série 90303.0001 tous les lave-vaisselle avec pieds réglables, on monte une nouvelle tige de réglage des pieds de 4mm référencé 063615, plus le Kit boucle de réglage référencé 074168.

La nouvelle tige peut être montée en lieu et place de la précédente qui sera disponible jusqu'à épuisement des stocks.

#### INSTRUCTIONS POUR LE REGLAGE FRONTAL DES PIEDS ARRIERE.

Montez la pièce "A" sur le pivot de réglage et à l'aide d'une clé à six pans de 7mm ou bien d'un tournevis tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour soulever le lave-vaisselle (voir figure NT002100).



n1045026: Suppression piece de rechange Cadre support joint de cuve.

---

Selon indication du bureau de la qualité de l'usine fabricant les Lave-vaisselle, le code 054932 ne sera plus disponible comme pièce détachée.

n1045029: Resistance sechage basse puissance 7w.

---

A partir du numéro de série 90615.0001, les lave-vaisselle LVS2000 montent une nouvelle résistance de séchage basse puissance 7w.

La nouvelle résistance Réf. 064520, qui a une autre forme, doit être montée sur la paroi de l'Air-break.

Elle peut être montée en lieu et place de la précédente (résistance séchage fond de cuve) mais pas vice versa.

L'ancienne résistance Réf. 054849 sera disponible jusqu'à épuisement des stocks.

n1045032: Nouveaux groupes bras tournant inferieur.

---

Opérations sur lave-vaisselle antérieurs à la modification jusqu'au numéro de série 000531.

Machines de 60 cm:

En cas de remplacement du bras tournant inférieur réf. 054857, le remplacement doit être effectué en bloc avec le nouveau groupe réf. 066645.

Par contre, en cas de remplacement de l'une des pièces suivantes

056737- ressort

054861- collecteur

054860- support

le remplacement doit être effectué par le Kit- 075111.

Machines de 45 cm:

En cas de remplacement du bras tournant inférieur réf. 063835, le remplacement doit être effectué en bloc avec le nouveau groupe réf.074376.

Par contre, en cas de remplacement de l'une des pièces suivantes

056737- ressort

054861- collecteur

054860- support

le remplacement doit être effectué par le Kit- 075111.

Pour toute opération sur des machines postérieures à la modification à partir du numéro de série 000601, il faut commander les composants nouveaux suivants:

066642- espaceur

066643- collecteur

075057- collier

075108- bras tournant 60 cm

075109- bras tournant 45 cm.

n1045033: Kit Pieds réglables pour lave-vaisselle LVS2000, 140mm de haut.

---

Kit Pieds réglables pour lave-vaisselle LVS2000, 140mm de haut.

Pour faire face à la demande de plus en plus fréquente des cuisinistes les lave-vaisselle LVS2000 montent de nouveaux pieds de 14 cm à hauteur réglable.

Un kit de pieds réglables est de plus disponible afin de pouvoir régler la hauteur du plan de travail jusqu'à neuf centimètres de haut.

Référence pièce détachée du Kit :

066655 KIT PIEDS REGLABLES H.140

Références pièce détachée pieds séparés :

066653 PIED REGLABLE AVEC ECROU H.140MM

074435 PIED REGL. H=140MM

n1045035: Kit Joint inferieur Cuve lave-vaisselle LVS2000.

---

En cas d'intervention sur les modèles de Lave-vaisselle "LVS\_2000" pour procéder au remplacement du Joint inférieur cuve, il faut couper l'ancien joint au ras de la porte et utiliser le Kit 056475 " JOINT INF. CUVE (KIT)'LVS 2000'" qui est fixé à la Cuve à l'aide des pinces fournies.

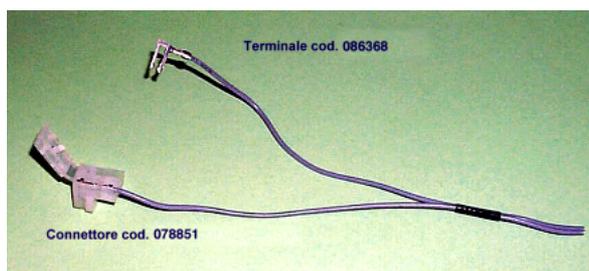
## n1045041: Connecteur du câblage en cas de remplace

---

Si vous utilisez le distributeur électronique 054930 au lieu du 041769, afin d'éviter de remplacer également le câblage, il convient de le modifier comme indiqué, voir également illustration NT006700.

Il faut que vous agrafez les fils aux bornes "code 086368" et que vous les introduisiez dans le connecteur prévu à cet effet "code 078851". La position n'a pas d'importance.

Ces composants seront fournis avec le Kit 054930.



## n1045043: Nouveaux groupes de réglage pieds.

---

Les nouveaux groupes de réglage pieds doivent être montés avec des montants modifiés diamètre 15 et des cuvettes neuves trous postérieurs diamètre 15.

Les douilles cod.083632 doivent être montées dans des montants de 15 sur modèles à encastrer sans réglage pieds Easy.

Les vieux groupes cuvette et réglage pieds ne sont pas interchangeables avec les nouveaux, il faut donc traiter le vieux avec le vieux et le nouveau avec le nouveau.

Les vieux codes sont les suivants:

054980 - 054981 - 061990 - 065922.

Les nouveaux codes sont:

083632 - 078397 - 078396 - 078809 - 083625.

Pour les modèles de 60, les montants conservent le même code de rechange, mais les trous doivent être élargis pour monter les nouvelles douilles et les nouveaux pieds.

Pour les modèles de 45, les nouveaux montants, cod. 083623 et 083624, peuvent être utilisés ou bien il faut monter les vieux codes cod. 063826 et 063827, en élargissant les trous pour les nouvelles douilles et nouveaux pieds.

## n1045044: Modification bornier cable d'alimentation Lave-vaisselle.

---

Sur certains modèles de Lave-vaisselle, on a introduit de nouveaux composants relatifs à une modification de raccordement du câble d'alimentation qui ne comprend plus le bornier 040987 et qui introduit un nouveau raccord qui comprend un filtre antibruit cod.076659(Rohs 143383).

Pour introduire ces nouveaux câblages, on a également modifiés les barreaux postérieurs inférieurs.

Les nouveaux codes sont ceux à index numérique plus récents. En cas d'intervention, le nouveau est remplacé par le nouveau et le

vieux par le vieux.

## n1045047: Cadres Lave-vaisselle soudés par point, détachement et récupération.

---

La présente notice technique élimine et remplace la notice précédente N1045026, liée au code 054932, qui a été rétabli comme pièce de rechange..

La notice actuelle intéresse les codes de rechange 085104 et 054932.

Opération un.

NT005800

Après avoir nettoyé la surface, introduire le nouveau cadre dans son logement pour son positionnement définitif.

Opération deux

NT005900

Trouer le cadre aux points les plus faibles, ou bien, si il est totalement détaché, sur plusieurs points du paramètre.

Opération trois

NT006000

Aspirer les résidus ferreux qui pourraient arriver en contact avec la cuve et provoquer des phénomènes de corrosion.

Opération quatre.

NT006100

Après avoir troué le cadre, visser les vis qui doivent être en acier et avec garniture.

Opération cinq

NT006200

Appliquer du silicone sur toute la partie périmétrale entre le cadre et la cuve.

Brosser la couche de silicone pour ne pas former des surépaisseurs.

Pour tout ce qui vient d'être mentionné, veuillez vous référer aux images de la notice illustrées dans les opérations à effectuer.





n1045063: Introduction du groupe manchon+collier code Sat 093752

---

À partir du numéro de série 30224.0001, sur les machines concernées par la présente notification, on a introduit le groupe

manchon+collier code Sat 093752 en remplacement du manchon code Sat 079016, du collier code Sat 054850 et du joint code Sat 054915.

Le collier code Sat 054850 sera toujours géré par le magasin jusqu'à épuisement des stocks. Le manchon code Sat 079016 continuera à être géré régulièrement car il est utilisé pour le raccordement cavité-vis sans fin du moteur.

Dans l'image N1045063, la structure antérieure à la modification est illustrée par la FIG1, la nouvelle structure par la FIG2.

N1045063



FIG. 1  
STRUTTURA  
PREMODIFICA

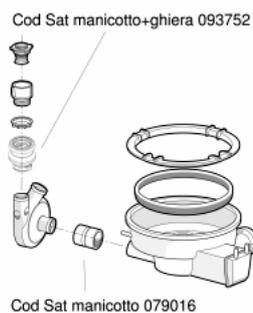


FIG. 2  
NUOVA  
STRUTTURA

Schémas électriques

Cod. 216003a

		CONTACT NUMERATION												
		CONTACT POSITION												
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	VIDANGE	1	V-15°											
2	REPLISSAGE		P-15°											
3	REPLISSAGE - LAVAGE		4-5°											
4	LAVAGE - CHAUFFAGE (40°)		T-15°											
5	LAVAGE		4-5°											
6	VIDANGE	2	V-90°/25°											
7	REPLISSAGE		P-15°											
8	REPLISSAGE - LAVAGE - DETERSIF		P-4°/25°											
9	LAVAGE - CHAUFFAGE (50°/60°)		T-30°											
10	LAVAGE		4-5°											
11	LAVAGE - CHAUFFAGE		4-5°											
12	LAVAGE		4-5°											
13	VIDANGE	3	V-2°											
14	REPLISSAGE		P-15°											
15	REPLISSAGE - LAVAGE		P-4°/25°											
16	PAUSE (VIDANGE)		30°											
17	PAUSE (REPLISSAGE)		P-15°											
18	LAVAGE (REPLISSAGE - LAVAGE)		4-25°											
19	VIDANGE		V-90°											
20	REPLISSAGE		P-15°											
21	REPLISSAGE - LAVAGE		P-4°/25°											
22	LAVAGE - CHAUFFAGE - REGENERATION		4-5°											
23	LAVAGE - CHAUFFAGE - RINCAGE (50)		T-15°											
24	LAVAGE - CHAUFFAGE - RINCAGE (60)		T-4°/25°											
25	CHAUFFAGE		4-5°											
26	CHAUFFAGE		4-5°											
27	VIDANGE		V-90°											
28	REPLISSAGE		P-15°											
29	VIDANGE		V-45°											
30	PAUSE		15°											
31	VIDANGE		15°											
32	REPLISSAGE		15°											
33	VIDANGE		30°											
34	PAUSE		1°											
35	VIDANGE		1°											
36	STOP													
37	STOP													
38	STOP													
39	STOP													
40	VIDANGE	4	V-15°											
41	REPLISSAGE		P-15°											
42	REPLISSAGE - LAVAGE - DETERSIF		P-4°/5°											
43	LAVAGE - CHAUFFAGE (40/50)		T-30°											
44	VIDANGE		V-90°											
45	REPLISSAGE		P-15°											
46	REPLISSAGE - WASHING		P-4°/25°											
47	LAVAGE - CHAUFFAGE - LOAD IN DIRECT		T-15°											
48	LAVAGE - CHAUFFAGE - REGENERATION		T-4°/25°											
49	LAVAGE - CHAUFFAGE - BRIGHTENER (60)		4-5°											
50	SECHER		4-5°											
51	VIDANGE		V-15°											
52	REPLISSAGE		V-45°											
53	VIDANGE		30°											
54	REPLISSAGE		15°											
55	VIDANGE		15°											
56	STOP		00											
57	REPLISSAGE		P-15°											
58	REPLISSAGE - LAVAGE		P-4°/25°											
59	VIDANGE		V-90°											
60	STOP		00											
CONTACT POSITION				b	a									
CONTACT NUMERATION														
TOP PROGRAM														
IMPULSE														
N° POSITION														
PREFER														
VIDANGE PUMP														
TAST VIDA. POMP														
DETERSIF														
RINCAGE														
LAVAGE T40														
PLEIN TIMER														
LAVAGE T60*														
LAVAGE T. 50*														
LAMPE TOP														
EVI DA PRESS.														
VIDE TIMER														
EVI2 REGENERATION														
EVI EN DIRECT														
TIMER EN DIRECT														
RESIST. SECHER														
PLEIN LAVAGE PUMPE														
RESIST. CHAUF.														

## Légende

Légende: 216003a

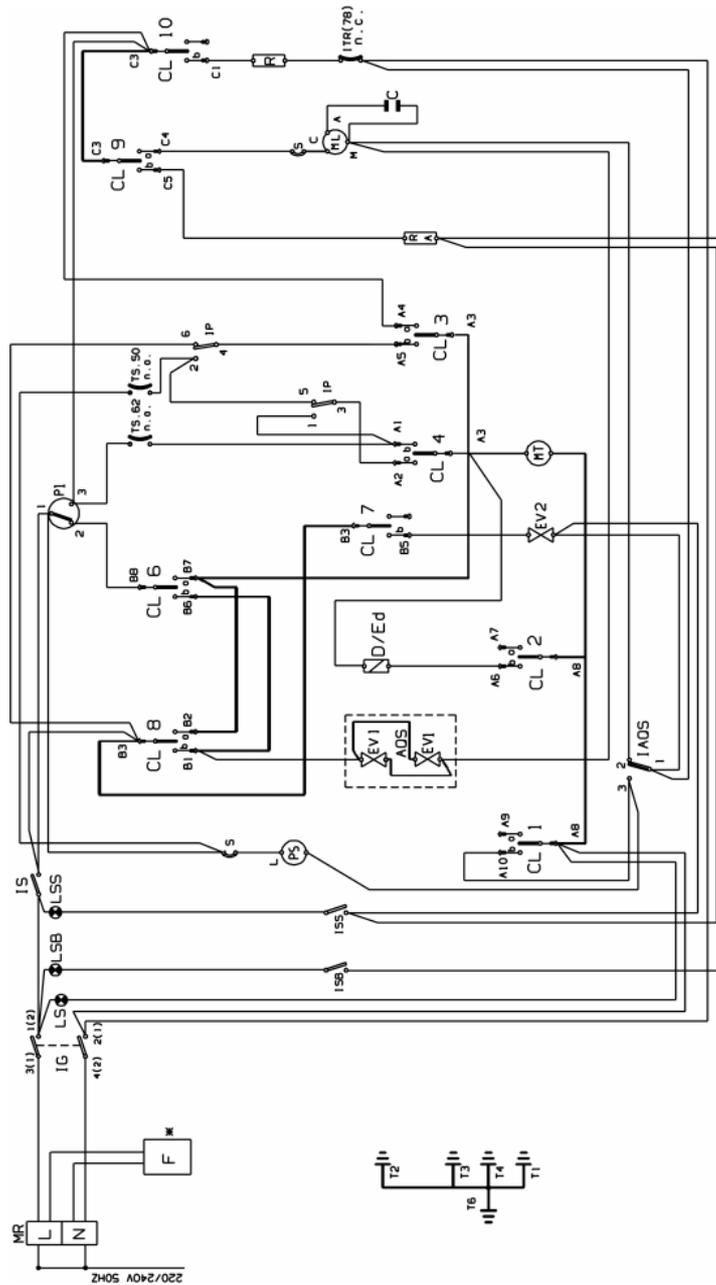
A..	Contacts programmeur	LPA	Voyant porte ouverte
AQS	Clapets électroniques aquastop	LPR	Voyant prelavage
B..	Contacts programmeur	LRI	Voyant rinçage
C	Condensateur	LS	Voyant reseau -Lampe témoin "On/Off"
C..	Contacts programmeur	LSB	Voyant produit de rinçage
CL	Came lente	LSC	Lampe cycle en cours
CM	Connecteur moteur pompe de lavage	LSE	Voyant Acquastop
CN	Connecteur	LSS	Voyant sel
CV	Came rapide	LV	Lampe ventilateur exclu
D-ED	Distributeur Electrodoseur	M	Bornier
D..	Contacts programmeur	MB	Micro-interrupteur produit derinçage
DB	Doseur produit de rinçage	ME	Micro-interrupteur Acquastop
DD	Display -Doseur detergent	ML	Moteur lavage
E1	Electrovanne eau froide	MM	Micro-interrupteur poignée
E2	Electrovanne regeneration	MP	Micro-interrupteur porte
E3	Electrovanne eau chaude	MR	Moteur du temporisateur - Bornier
ECO	Interrupteur economie	MT	Moteur timer
ED	Doseur detergent/produit de rinçage	MTR	Moteur timer avancement. rapide
EV1	Electrovanne eau froide	MV	Motoventilateur
EV1/2	Electrovalve demi-charge	P	Pressostat
EV2	Electrovanne regeneration	P..	Contacts pressostat
EV3	Electrovanne eau chaude	P1	Pressostat premier seuil
EVC	Electrovanne d'eau chaude	P2	Pressostat deuxieme seuil
EVF	Electrovanne d'eau froide	PAP	Pressostat haute pression
EVR	Electrovanne d'eau de regen	PO	Pressostat anti-debordement
F	Filtre anti-perturbations	PS	Pompe de vidage
FA	Filtre antibruits	PULS	Clavier
I1	Interrupteur ON/OFF - Interrupteur cycle plus -	R	Resistance
I1/2	Interrupteur demi-charge	R.D.	Commutateur rotatif delai
I2	Interrupteur Rapide -Interrupteur cycle IEC -	RA	Resistance essorage
I2H	Interrupteur delai 2 heures	ROT D	Commutateur rotatif delai
I3	Touche economie-Interrupteur cycle sans	ROT.	Commutateur rotatif
I4	Interrupteur cycle taches recentes	S	Blocage moteur

I4H	Interrupteur delai 4 heures	SC	Selecteur cycle
I5-ICR	Interrupteur cycle rapide	SS	Detecteur du sel
I6	Interrupteur cycle trempage	ST	START (contact avancement cycle)
I6H	Interrupteur delai 6 heures	T..	Contacts temporisateur
IAQS	Interrupteur aquastop	T1	Terre cable d'alimentation -Thermostat 45°C
ID	Interrupteur display	T2	Terre porte -Thermostat 55°C
IE	Touche economie	T3	Terre timer -Thermostat 65°C
IEXD	Interrupteur extra dray	T36	Thermostat 36°C N.A.
IG	Interrupteur General	T4	Terre resistance
IMV	Interrupteur motoventilateur	T46	Thermostat 46°C N.A.
IP	Interrupteur haute temperature	T5	Terre pompe vidage
IS	Interrupteur de securite	T57	Thermostat 57°C N.A.
ISB	Interrupteur voyant lessive de rincage	T6	Terre moteur lavage
ISS	Interrupteur voyant sel	T8	Terre porte exterieure
ITR	Interrupteur thermique resistance	TE	Telerupteur
L	Voyant reseau	THP	Thermoprotecteur
L1	Lampe cycle 1	TM	Timer
L1/2	Lampe cycle demi-charge	TS	Thermostat de securite
L2	Lampe cycle 2	TS 40	Thermostat 40 °C
L3	Lampe cycle 3	TS 50	Thermostat 50 °C
L4	Lampe cycle 4	TS 62	Thermostat 62 °C
L5	Terre pompe vidage	TS1	Thermostat temperature Min.
L6	Lampe cycle 6	TS2	Thermostat temperature Max.
LA	Voyant sechage	TT	Contact de terre du bornier
LAQ	Lampe aquastop en marche	Tcp	Contact de terre du contreporte
LC	Lampe cycle en cours	Tfa	Contact de terre du filtre
LD	Lampe delai en cours	Tml	Contact de terre du moteur
LE	Voyant cycle economie	Tpg	Contact de terre du grande porte
LH2	Lampe delai 2 heures	Tpi	Contact de terre du porte d'inspection
LH4	Lampe delai 4 heures	Tpr	Contact de terre du pressostat
LH6	Lampe delai 6 heures	Tps	Contact de terre du pompe vidange
LL	Voyant lavage	Tr	Contact de terre du resistance
LP	Voyant haute temperature	Tte	Contact de terre du temporisateur
ARE	ARRET	OR	ORANGE
B	BLEU	PB	PRESSOSTAT BASE
BCL	BLEU CLAIR	PC	POMPE CYCLAGE
BRAL	BORNIER D'ALIMENTATION	PHP	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION
BRR	BORNIER DE RACCORDEMENT	PR	PROGRAMMATEUR
C	CONDENSATEUR	PRG	PROGRAMME
CH	CHAUFFAGE	PS	PRESSOSTAT SECURITE
CPRG	CONTACT PROGRAMME	PST	PRESSOSTAT
CRED	CONTACT REED	PV	POMPE VIDANGE
CSEL	CONTACT SEL	R	ROUGE
DL	DOSEUR LAVAGE	RL	RELAIS
DR	DOSEUR RINCAGE	RO	ROSE
EA	ELECTRO AIMANT	RPRO	RESISTANCE DE PROTECTION
EV	ELECTROVANNE	RST	RESISTANCE
FAP	FILTRE ANTI PARASITE	SECU	SECURITE

GR	GRIS	SF	SECURITE FLOTTEUR
IFLO	INTERRUPTEUR DE FLOTTEUR	SP	SECURITE DE PORTE
IMN	INTERRUPTEUR MINUTEUR	TH	THERMOSTAT
IP	INTERRUPTEUR PORTE	THS	THERMOSTAT SECURITE
IPC	INTERRUPTEUR PRINCIPAL	TIN	TOUCHE INTENSITE
IPRG	INTERRUPTEUR PROGRAMMATEUR	TPRG	TOUCHES PROGRAMME
K	KLIXON	TRAP	TOUCHE RAPIDE
LT	LAMPE TEMOIN	VEE	VANNE ENTREE EAU
MA	MARCHE	VI	VIOLET
MN	MINUTEUR	VO	VOYANT
MPL	MOTEUR POMPE DE LAVAGE	VR	VANNE REGENERATION
MR	MARRON	VS	VANNE SECURITE
N	NOIR	VSEL	VOYANT SEL

Cod. 216500b

Schémas électriques



## Légende

Légende: 216500b

ARE	ARRET	OR	ORANGE
B	BLEU	PB	PRESSOSTAT BASE
BCL	BLEU CLAIR	PC	POMPE CYCLAGE
BRAL	BORNIER D'ALIMENTATION	PHP	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION
BRR	BORNIER DE RACCORDEMENT	PR	PROGRAMMATEUR
C	CONDENSATEUR	PRG	PROGRAMME
CH	CHAUFFAGE	PS	PRESSOSTAT SECURITE
CPRG	CONTACT PROGRAMME	PST	PRESSOSTAT
CRED	CONTACT REED	PV	POMPE VIDANGE
CSEL	CONTACT SEL	R	ROUGE
DL	DOSEUR LAVAGE	RL	RELAIS
DR	DOSEUR RINCAGE	RO	ROSE
EA	ELECTRO AIMANT	RPRO	RESISTANCE DE PROTECTION
EV	ELECTROVANNE	RST	RESISTANCE
FAP	FILTRE ANTI PARASITE	SECU	SECURITE
GR	GRIS	SF	SECURITE FLOTTEUR
IFLO	INTERRUPTEUR DE FLOTTEUR	SP	SECURITE DE PORTE
IMN	INTERRUPTEUR MINUTEUR	TH	THERMOSTAT
IP	INTERRUPTEUR PORTE	THS	THERMOSTAT SECURITE
IPC	INTERRUPTEUR PRINCIPAL	TIN	TOUCHE INTENSITE
IPRG	INTERRUPTEUR PROGRAMMATEUR	TPRG	TOUCHES PROGRAMME
K	KLIXON	TRAP	TOUCHE RAPIDE
LT	LAMPE TEMOIN	VEE	VANNE ENTREE EAU
MA	MARCHE	VI	VIOLET
MN	MINUTEUR	VO	VOYANT
MPL	MOTEUR POMPE DE LAVAGE	VR	VANNE REGENERATION
MR	MARRON	VS	VANNE SECURITE
N	NOIR	VSEL	VOYANT SEL