

SERVICE

**European Appliances France SAS
Consumer Services**

GR 481290160251

Date : 01.08.2024

Guide Réparation

Guide Auto réparation

Whirlpool

INDESIT
Life proof.

Hotpoint

Guide Auto réparation

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

IMPORTANT DE LIRE ET DE RESPECTER

Les réparations que vous effectuez vous-même ou que vous confiez à une personne qui n'est pas un professionnel peuvent entraîner des incidents dangereux susceptibles de nuire à la santé des personnes, voire de mettre leur vie en danger, et/ou à des problèmes matériels importants.

Whirlpool France met à disposition des consommateurs ce guide pour le remplacement des pièces détachées les plus fréquemment en défaut .

EN CAS DE NON - RESPECT DES INSTRUCTIONS DU GUIDE ET EN PARTICULIER DES CONSIGNES DE SÉCURITÉ, LE FABRICANT NE PEUT ÊTRE TENU RESPONSABLE D'UN DOMMAGE SURVENU LORS D'UNE AUTORÉPARATION (ARTICLE L 441-5 DU CODE DE LA CONSOMMATION).

En cas de doute, nous vous recommandons de faire appel au Service après-vente agréé sur le site Whirlpool.fr.

Les vues éclatées et la liste des pièces détachées par modèle de lave-vaisselle sont disponibles sur le site:

<https://pieces-detachees.whirlpool.fr>

<https://pieces-detachees.indesit.fr>

<https://pieces-detachees.hotpoint.fr>

Étapes pour le remplacement des pièces sur le Lave Vaisselle Plateforme Leonardo encastrable et Davinci Pose Libre:

- Consignes de sécurité à respecter avant toute opération..... p 3
- Liste d'outillage.....p 4
- Démontage et remontage des pièces :
- Pompe de vidange (Modèle pose libre et encastrable).....p 5-10
- Contact de fermeture de porte (Modèle pose libre et encastrable).....p11-15
- Élément chauffant (Modèle encastrable).....p 16-38
- Élément chauffant (Modèle pose libre).....p 39-64
- Pompe de cyclage (Modèle pose libre et encastrable)...p 65-80



Consignes de sécurité à respecter avant toute opération



Débrancher l'alimentation électrique de l'appareil

Retrait de la prise de l'appareil de la prise murale, (rappel : tout appareil électroménager doit bénéficier de sa propre prise murale fixée correctement au mur et ne doit en aucun cas être connecté via une multiprise) .

Fermer le robinet d'alimentation de l'eau de l'appareil

Dévisser le tuyau d'arrivée d'eau depuis le robinet d'alimentation

Retirer le tuyau de vidange du dispositif d'évacuation des eaux usées

Lors du retrait du tuyau, veuillez amener celui-ci vers le sol afin d'éliminer le maximum d'eau résiduelle présente..

Avertissement :

Assurez-vous que l'appareil est éteint et débranché de l'alimentation électrique avant d'effectuer toute opération de maintenance. Pour éviter tout risque de blessure, utilisez des gants de protection (risque de laceration) et des chaussures de sécurité (risque de contusion); assurez-vous de le manipuler par deux personnes (réduire la charge); ne jamais utiliser d'équipement de nettoyage à vapeur (risque d'électrocution). Tout défaut ou dommage causé par des réparations effectuées par une personne non habilitée ou par un manque d'entretien régulier ne sera pas couvert par la garantie, dont les termes sont décrits dans le document livré avec l'appareil.

Les explications des étapes de démontage et montage de pièces décrites ci-dessous , ont été élaborées dans le but d'aider toute personne venant à intervenir sur nos appareils , mais ne remplace pas l'expérience d'un technicien formé et agréé par nos soins.

Les photos sur les documents, fournis ci après, peuvent ne pas refléter de façon exacte l'appareil en votre possession. Mais celles-ci pourront vous donner tout de même les étapes nécessaires du montage et démontage des composants.

Suite à un montage d'une nouvelle pièce, il est impératif d'effectuer un essai afin de contrôler l'absence de toute fuite et le bon fonctionnement de l'appareil .

L'utilisation de gants est recommandée pour les opérations de montage et démontage afin d'éviter toute blessure type coupure qui pourrait survenir en manipulant les pièces.

Liste d'outillage

(Certains outils peuvent s'avérer inutiles en fonction de la pièce concernée pour le montage ou le démontage.)

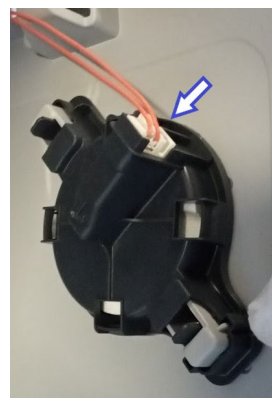
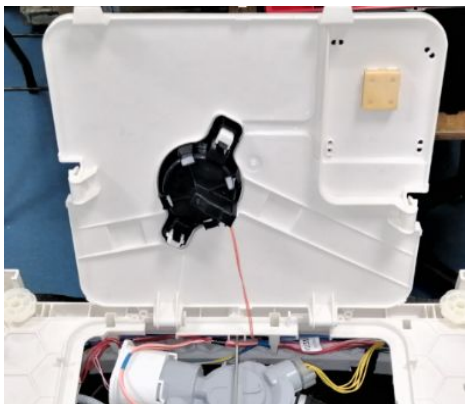
Pince universelle		ISO5746
Pince à bec demi rond		ISO5745
Pince multiprise		ISO8976
Pince coupante		ISO5749
Tournevis à tête plate		ISO2380
Tournevis cruciforme		ISO8764
tournevis torx		ISO10664
Clé		ISO7738

Démontage de la pompe de vidange (Modèles pose libre et encastrable).

Pompe de vidange

Veiller à ne pas forcer sur les languettes de maintien du socle afin de ne pas les casser.

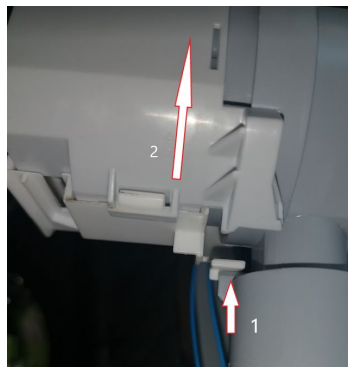
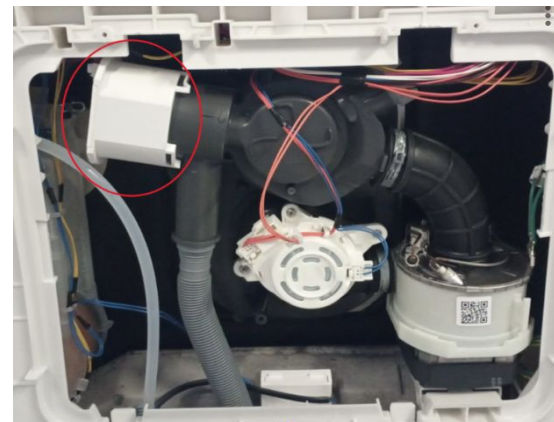
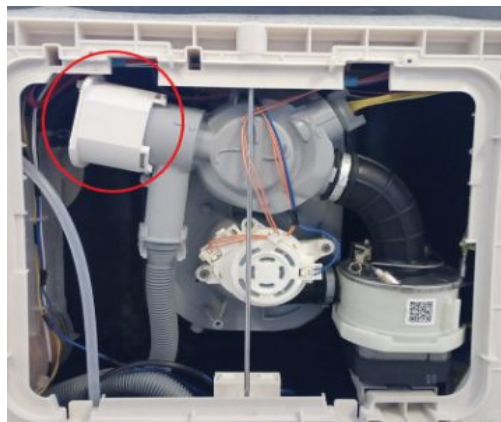
Coucher le lave-vaisselle sur sa face arrière.
Déclipser la trappe du socle inférieure à l'aide d'un tournevis plat en agissant sur les 4 languettes plastiques.
Retirer la connectique du flotteur à la main en s'aidant d'un tournevis plat afin de pousser la languette de maintien.
Le retrait du socle et l'accès à la pompe de vidange est désormais possible.



Pompe de vidange

Veillez ne pas forcer sur le clips de maintien de façon à ne pas le casser.

Appuyer sur le clip de maintien de la pompe (1) à l'aide d'un tournevis plat et tourner le corps de la pompe dans le sens anti horaire .



Pompe de vidange

Afin de ne pas endommager la connectique veuillez utiliser un petit tournevis plat afin de pousser sur la languette de maintien du connecteur.

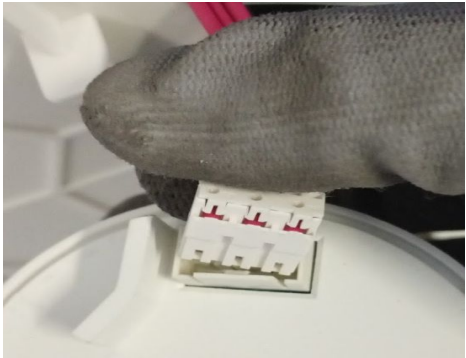
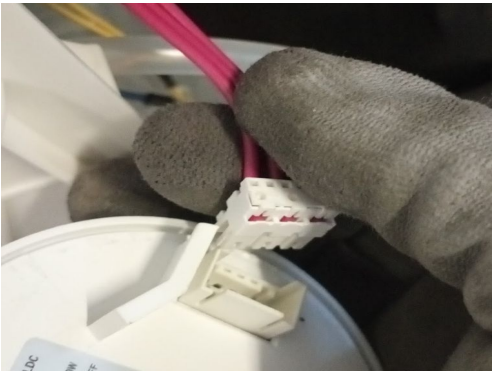
Débrancher le connecteur d'Alimentation de la pompe.
Appuyer sur la languette de la connectique afin de libérer le connecteur.
La pompe est alors libre et peut être retirée.



Montage de la nouvelle pompe de vidange (Modèle pose libre et encastrable).

Pompe de vidange

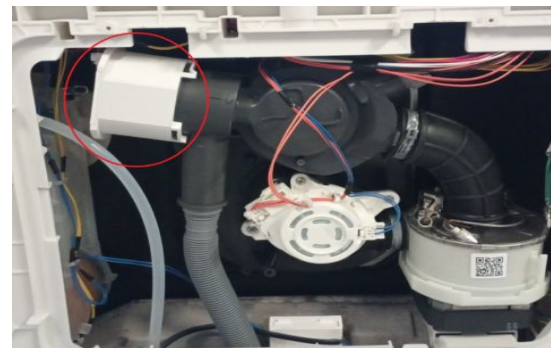
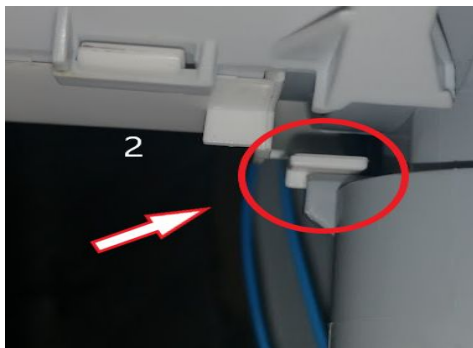
Connecter la connectique sur la nouvelle pompe de vidange à la main.



Pompe de vidange

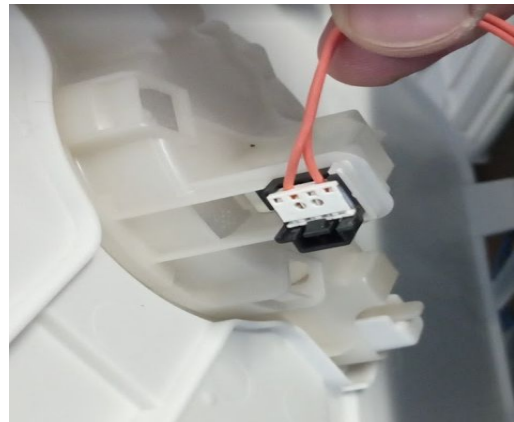
Veiller à bien positionner et à bien appliquer la pompe sur sa base d'accueil .

Venir positionner la pompe dans son logement , dans la position comme indiquée sur la première photo puis la tourner dans le sens des aiguilles d'une montre , jusqu'à ce que le clips de maintien soit enclenché, ainsi la pompe sera maintenue en position et le circuit eau sera étanche.



Pompe de vidange

Prendre le socle mis de côté précédemment.
Brancher la connectique du flotteur à la main.
Remettre en place le socle plastique en le clipsant sur le châssis, les clips du socle doivent tous être enclenchés.
Remettre l'appareil en position verticale.



Démontage du contact de fermeture de porte (Modèle pose libre et encastrable).

Contact fermeture de porte

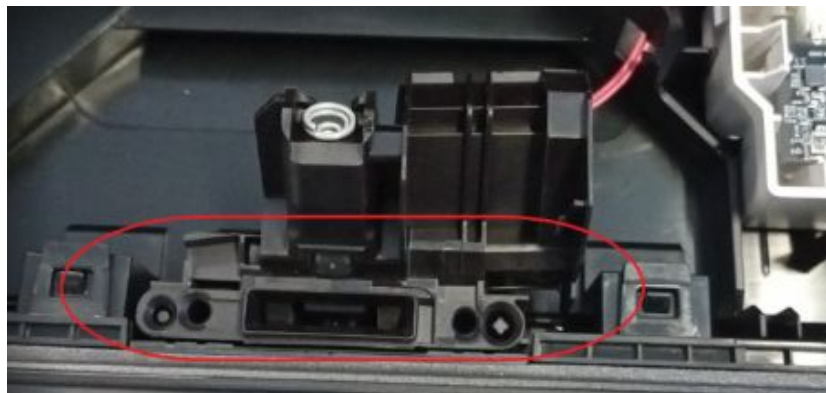
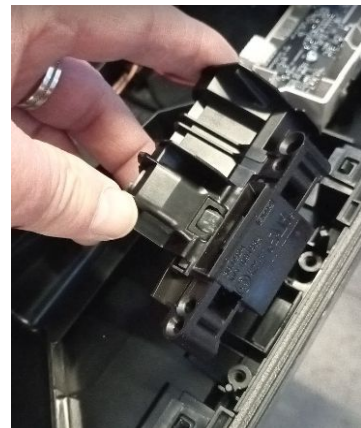
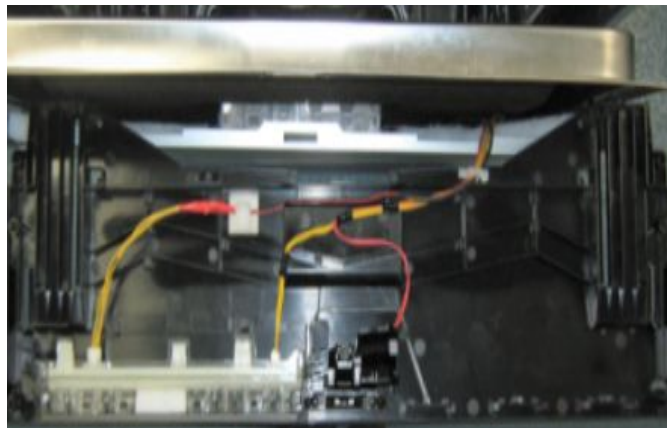
Afin d'éviter toute coupure, veuillez utiliser des gants, certaines parties métalliques peuvent être mal ébavurées et être tranchantes.

Ouvrir la porte du lave-vaisselle.
Dévisser les 10 vis qui maintiennent le bandeau et la tôle avant à l'aide d'un tournevis torx de 10.



Contact fermeture de porte

Basculer le bandeau vers l'avant pour avoir accès au système de fermeture de l'appareil.
Désengager de son logement le système de fermeture de porte du bandeau à la main.



Contact fermeture de porte

Afin de ne pas endommager la connectique veuillez utiliser un petit tournevis plat afin de pousser sur la languette de maintien du connecteur.

Retirer le connecteur de la fermeture de porte en utilisant un tournevis plat afin de pousser sa languette de blocage.
Le système de fermeture de porte peut alors être retiré de l'appareil.



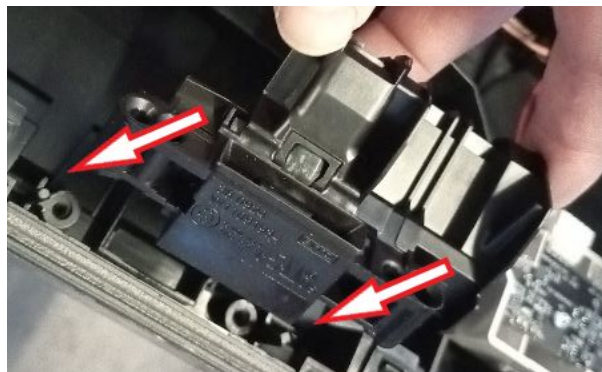
Montage du nouveau contact de fermeture de porte (Modèle pose libre et encastrable).

Contact fermeture de porte

Venir insérer la connectique sur le nouveau système de verrouillage de porte .



Mettre en place le système de fermeture de porte sur le bandeau en l'insérant sur les guides prévu à cet effet.



Contact fermeture de porte

Afin d'éviter toute coupure, veuillez utiliser des gants, certaines parties métalliques peuvent être mal ébavurées et être tranchantes.

Remettre en appui le bandeau sur la porte et ouvrir la porte du lave vaisselle.

Visser les 10 vis qui maintiennent le bandeau et la tôle avant à l'aide d'un tournevis torx.

Les 6 grandes vis étant réservées pour la partie supérieure (fixation du bandeau).



Démontage de l'élément chauffant (Modèle encastrable).

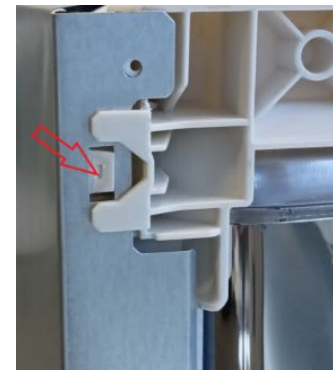
Élément chauffant

Dévisser et déclipser le panneau droit de l'appareil

2 vis à l'avant

1 vis à l'arrière

1 clips sur le chassi haut arrière et 1
clips sur le chassi bas avant



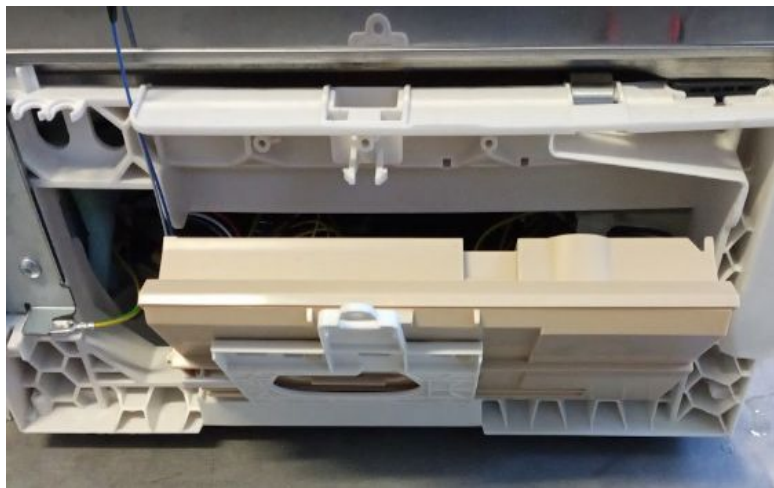
Elément chauffant

Dévisser le support module à l'aide d'un tournevis cruciforme.
Puis déclipser le support de la carte de puissance en utilisant une pince demi-rond.



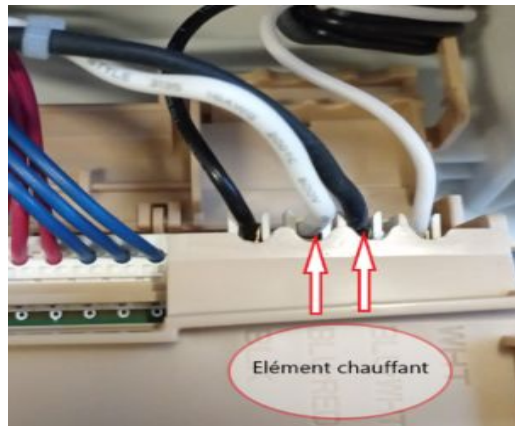
Elément chauffant

Pousser le module vers la gauche en tirant la languette de maintien en bas à gauche vers l'avant.



Elément chauffant

Ouvrir le capot de protection des points de connexion de l'élément chauffant en poussant les clips du capot.
Débrancher les 2 connecteurs de l'alimentation de l'élément chauffant à l'aide d'un tournevis plat (2 cosses faston).



Élément chauffant

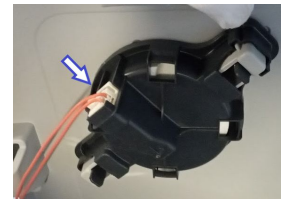
**Veiller à ne pas forcer
sur les languettes de
maintien du socle afin
de ne pas les casser**

Coucher le lave-vaisselle sur sa face
arrière.

Déclipser la trappe du socle
inférieure à l'aide d'un tournevis
plat en agissant sur les 4 languettes
plastiques.

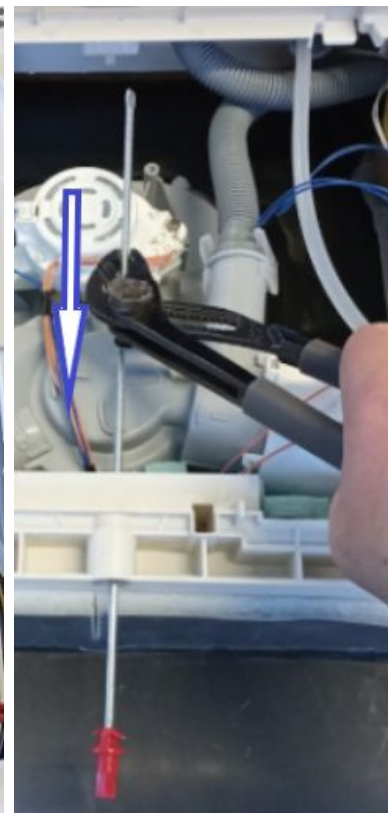
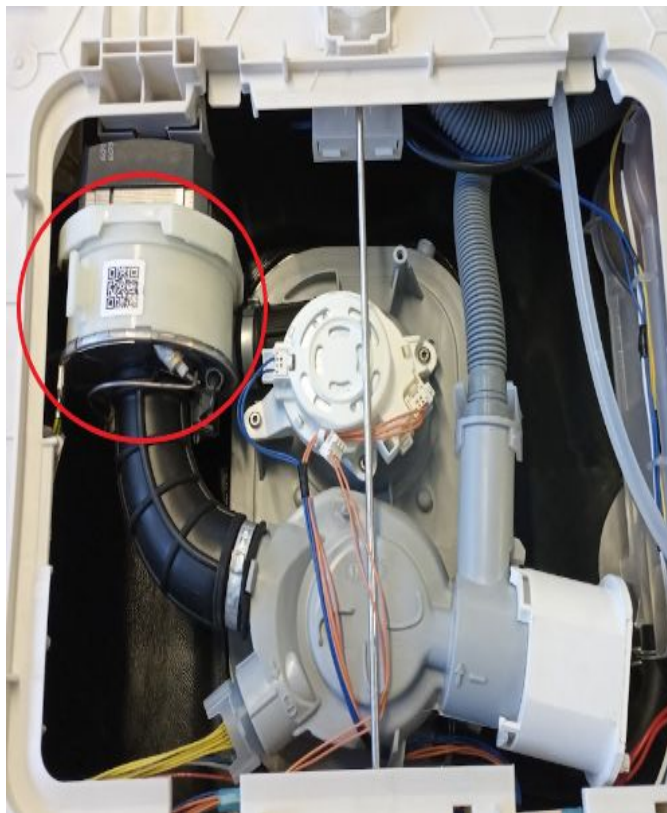
Retirer le contact du flotteur à la
main en s'aidant d'un tournevis plat
afin de pousser la languette de
maintien.

Le retrait du socle et l'accès à la
zone technique est désormais
possible.



Élément chauffant

Afin que le démontage de l'ensemble Élément chauffant et pompe de cyclage soit possible, il faut retirer la tige de réglage du pied central arrière en la poussant vers l'avant à l'aide d'une pince multiprise.

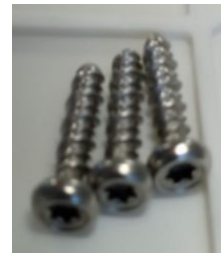


Élément chauffant

Démonter le moteur INVERTER afin de rendre accessible l'ensemble Élément chauffant et pompe de cyclage.

Dévisser le moteur inverter en utilisant un tournevis torx (3 vis).

Extraire le moteur de son logement avec sa filerie et le placer de côté.



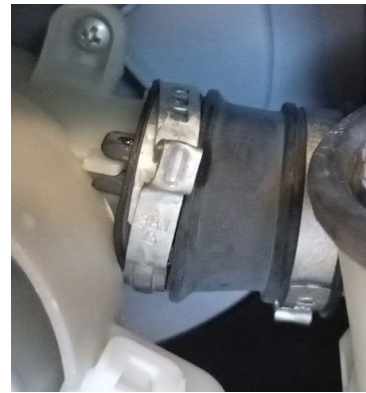
Élément chauffant

Lors du desserrage des colliers, veuillez faire attention à ne pas percer les durites afin d'éviter toute fuite.

Pour avoir accès à l'élément chauffant, nous allons devoir démonter l'ensemble pompe de cyclage et élément chauffant.

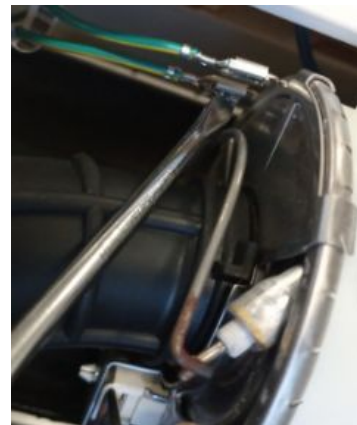
Desserrer le collier qui maintient la durite entre résistance et le bol fond de cuve à l'aide d'un tournevis plat. Desserrer le collier qui maintient la durite entre la pompe de cyclage et le bloc inverseur à l'aide d'un tournevis plat.

- L'action du tournevis plat sur ces deux colliers va permettre de donner du mou afin que les durites puissent être désolidarisées



Élément chauffant

Débrancher les 2 cosses de terre présentes sur le bloc pompe de cyclage et élément chauffant à l'aide d'un tournevis plat afin de libérer la languette de sécurité présente sur les cosses. (2 cosses type faston).



Elément chauffant

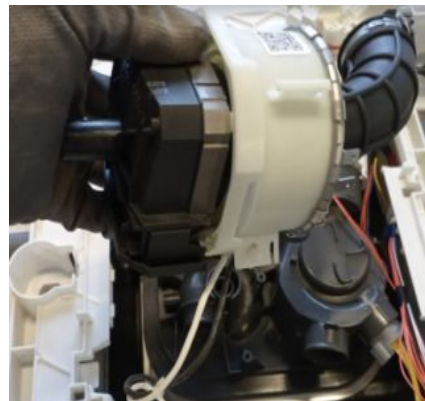
Désengager à la main les deux durites dont les colliers ont été desserrés précédemment .

Retirer de son logement l'ensemble pompe-élément chauffant en le tirant vers l'avant de l'appareil.



Elément chauffant

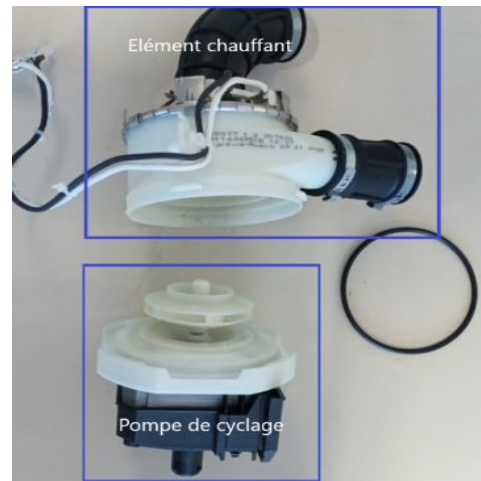
Débrancher la connectique de la pompe de cyclage en s'aidant d'un tournevis plat afin de pousser la languette de maintien. L'ensemble est alors libre et peut être sorti de l'appareil.



Elément chauffant

Procédure afin de désolidariser la pompe de cyclage et l'élément chauffant :
Maintenir l'élément chauffant d'une main et de l'autre faire pivoter la pompe de cyclage dans le sens des aiguilles d'une montre d'un quart de tour.

Puis tirer vers l'avant la pompe de cyclage ,les deux éléments sont maintenant désolidarisés.
L'élément chauffant est démonté.



Élément chauffant

L'élément chauffant est démonté.

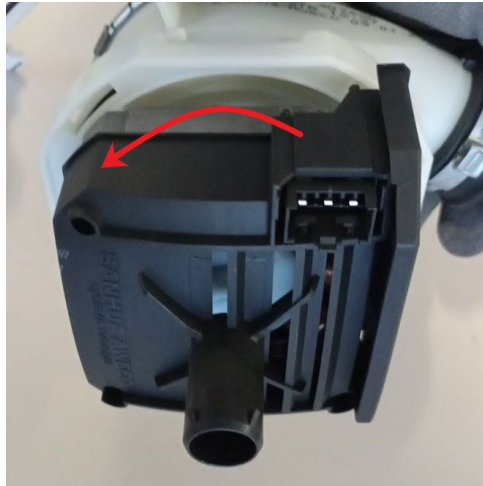
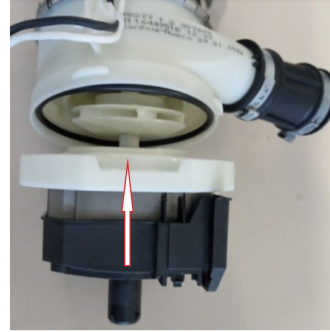
Lors d'une commande de l'élément chauffant, celui ci arrive complet avec sa filerie et avec le joint torique.



Montage du nouvel élément chauffant (Modèle encastrable).

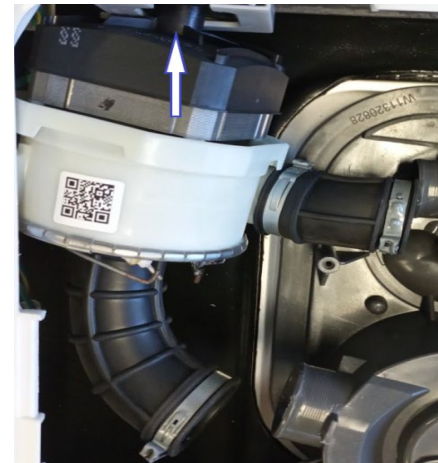
Élément chauffant

Mettre en place le nouveau joint réceptionné sur l'élément chauffant ou sur la pompe de cyclage. Assembler l'élément chauffant et la pompe (avec son joint) en appliquant la pompe dans le logement de l'élément chauffant et et la faire pivoter dans le sens anti-horaire d'un quart de tour. L'ensemble élément chauffant et pompe de cyclage doit être assemblé comme illustré sur la vues ci contre.



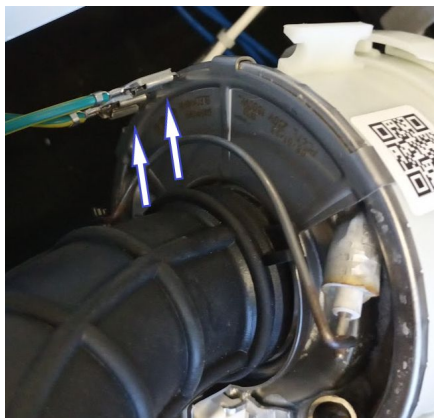
Elément chauffant

Brancher la connectique pompe de cyclage.
Placer l'ensemble à l'intérieur en venant placer le téton central de la pompe dans son emplacement sur le châssis de l'appareil.



Élément chauffant

Brancher les deux cosses de terre
sur l'ensemble pompe cycle et
pompe de cyclage.
(2 cosses faston)

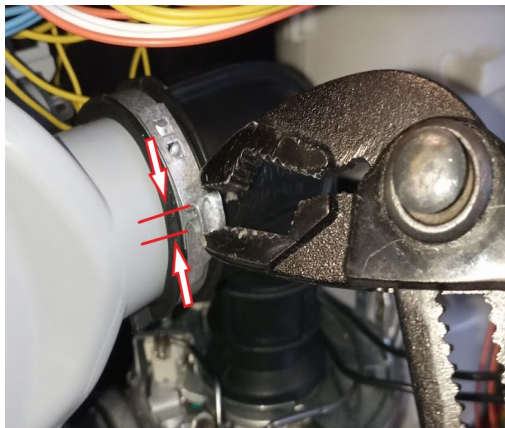


Elément chauffant

Remettre en place les 2 durites de l'ensemble " élément chauffant -pompe de cyclage "

Serrer les deux colliers en exerçant une pression sur leur boucle , à l'aide d'une pince.

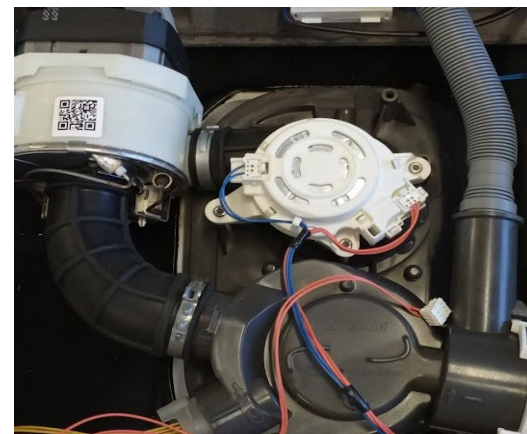
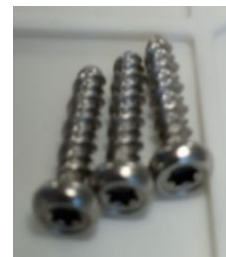
Bien vérifier la bonne tenue et le bon maintien des durites et de l'ensemble ,afin qu'aucune fuite ne soit possible.



Elément chauffant

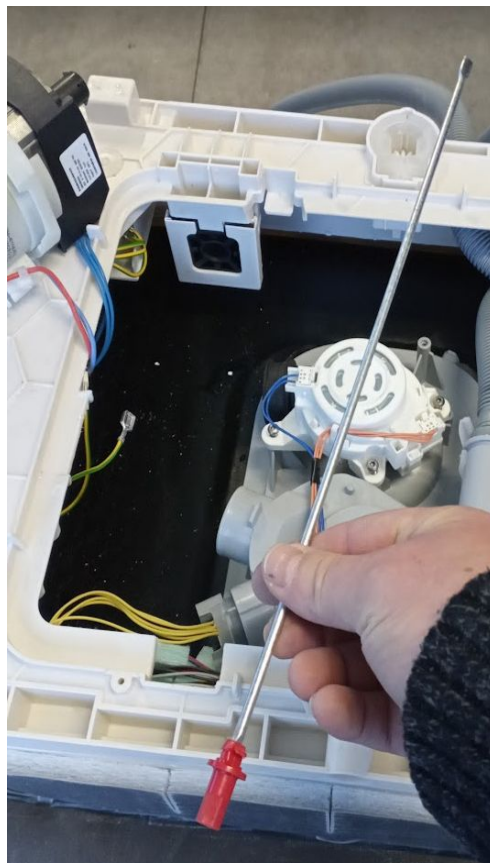
Monter le moteur INVERTER dans son logement sur le châssis .

Visser le moteur inverter en utilisant un tournevis torx (3 vis).



Elément chauffant

Monter la tige de réglage de pied arrière dans son logement sur le châssis .
Veillez à bien positionner la tige et inutile de forcer.

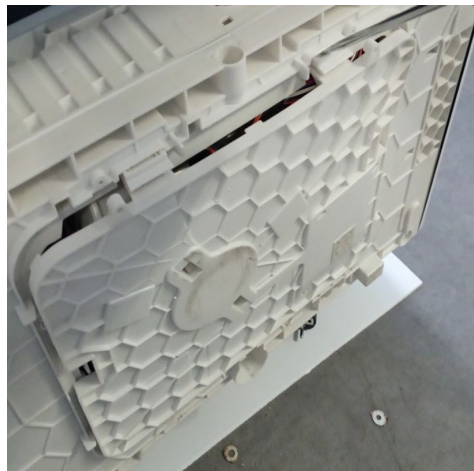


Elément chauffant

Remettre en place le connecteur du flotteur à la main .

Reclipser la trappe du socle inférieur en effectuant une pression sur celui-ci, les 4 languettes plastiques doivent être clipsées.

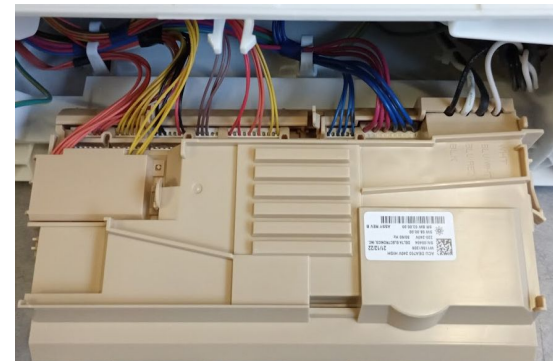
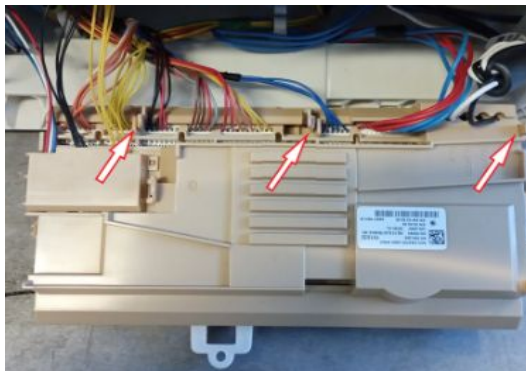
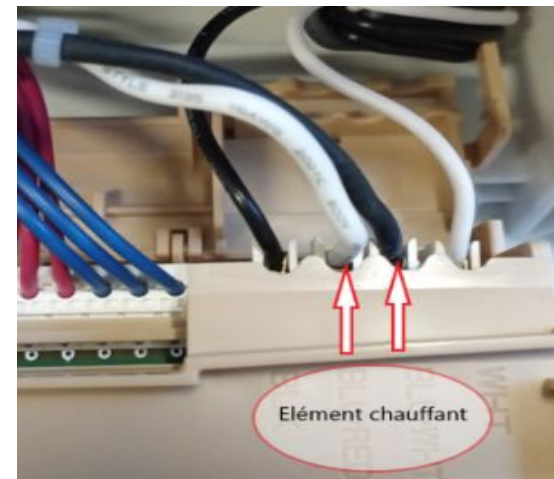
Remettre la machine en position verticale.



Elément chauffant

Brancher les 2 connecteurs de l'alimentation de l'élément chauffant (2 cosses faston).

Fermer le capot de protection des points de connexion de l'élément chauffant en clipsant le capot.

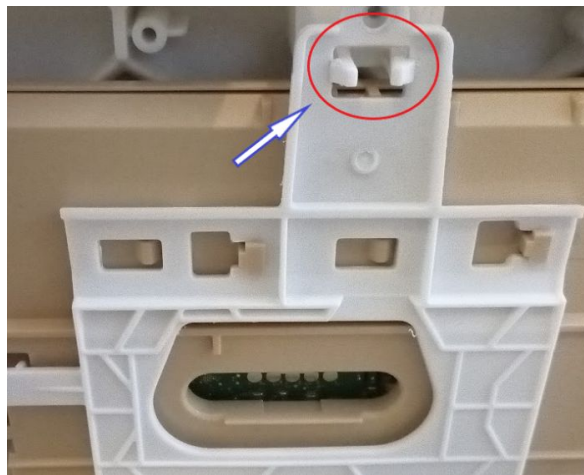
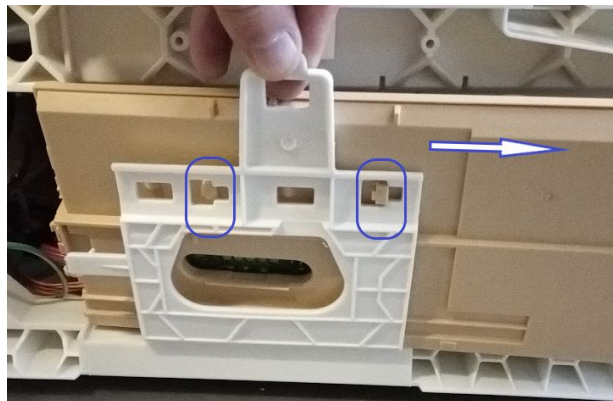


Elément chauffant

Positionner le module sur son support en alignant les deux tétons plastique comme illustré sur la photo et pousser le module sur la droite

Clipser le support équipé du moule sur le châssis

Puis visser le support module au châssis à l'aide d'un tournevis cruciforme. (1 vis)



Elément chauffant

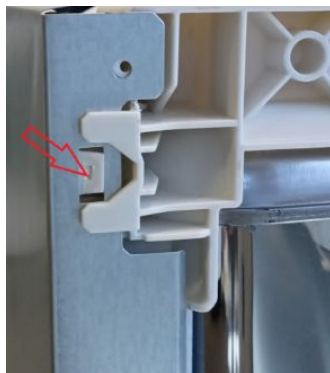
Remise en place du panneau latéral Droit.

Clipser et visser le panneau latéral droit de l'appareil

2 vis à l'avant

1 vis à l'arrière

1 clips sur le chassi haut arrière et 1 clips sur le chassi bas avant



Démontage de l'élément chauffant (Modèle Pose libre).

Elément chauffant

Coucher le lave-vaisselle sur sa face arrière.

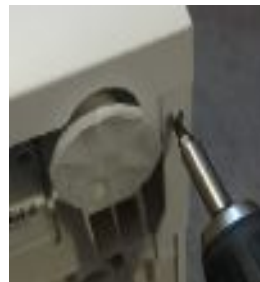
Dévisser les deux vis de la plinthe par le dessous de l'appareil à l'aide d'un tournevis cruciforme.

(2 vis).

Dévisser le cache latéral droit à l'aide d'un tournevis cruciforme.

(1 vis)

Positionner l'appareil à la verticale.

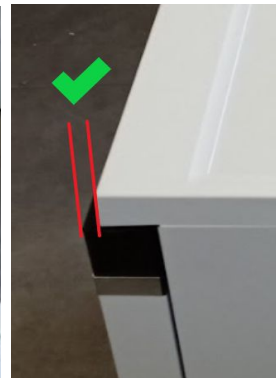
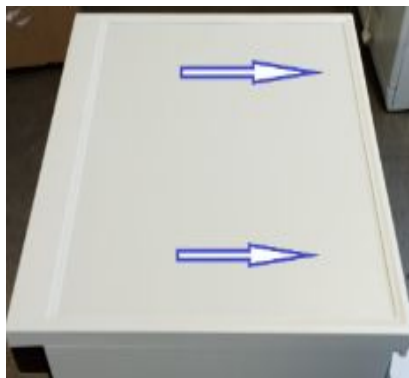


Elément chauffant

Retrait du Top de l'appareil

Dévisser les deux vis qui maintiennent le Top sur le châssis de l'appareil .

Tirer le Top de l'appareil vers l'arrière, puis le soulever vers le haut.



Elément chauffant

Dévisser et déclipser le panneau droit de l'appareil

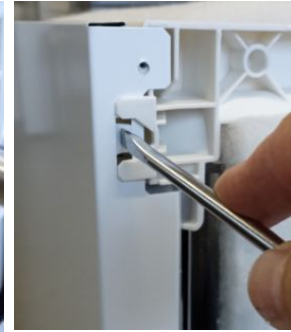
2 vis à l'avant

3 vis à l'arrière

2 clips sur le chassi arrière

1 clips sur le chassi bas avant

Déposer le panneau.



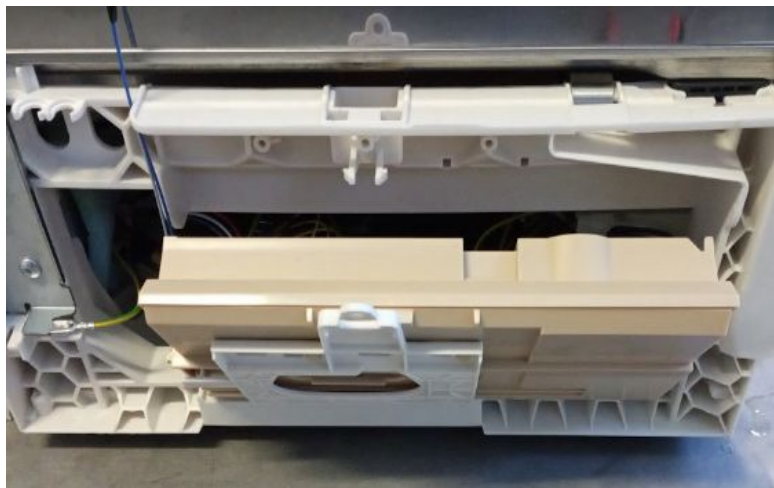
Elément chauffant

Dévisser le support module à l'aide d'un tournevis cruciforme.
Puis déclipser le support de la carte de puissance en utilisant une pince demi-rond.



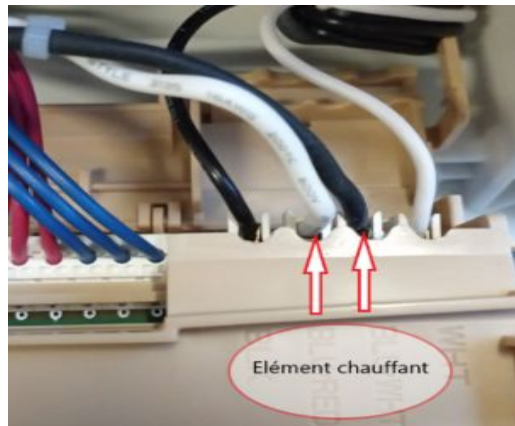
Elément chauffant

Pousser le module vers la gauche en tirant la languette de maintien vers l'avant.



Élément chauffant

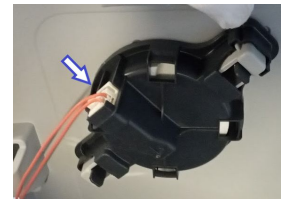
Ouvrir le capot de protection des points de connexion de l'élément chauffant en poussant les clips du capot.
Débrancher les 2 connecteurs de l'alimentation de l'élément chauffant (2 cosses faston).



Élément chauffant

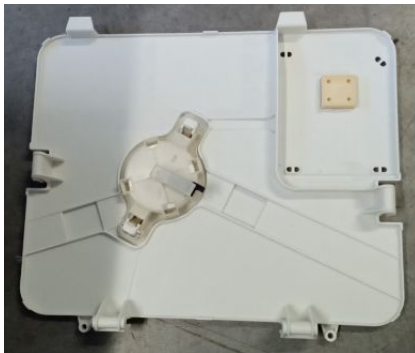
**Veiller à ne pas forcer
sur les languettes de
maintien du socle afin
de ne pas les casser**

Coucher le lave-vaisselle sur sa face
arrière.
Déclipser la trappe du socle
inférieure à l'aide d'un tournevis
plat en agissant sur les 4 languettes
plastiques.
Retirer le contact du flotteur à la
main en s'aidant d'un tournevis plat
afin de pousser la languette de
maintien.
Le retrait du socle et l'accès à la
zone technique est désormais
possible.



Élément chauffant

Une fois la trappe déposée ,
L'accès à l'ensemble pompe de
cyclage et élément chauffant est
possible .

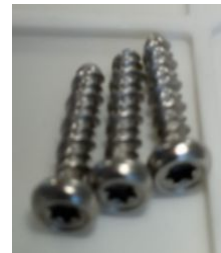


Élément chauffant

Démonter le moteur INVERTER afin de rendre accessible l'ensemble Élément chauffant et pompe de cyclage.

Dévisser le moteur inverter en utilisant un tournevis torx (3 vis).

Extraire le moteur de son logement avec sa filerie et le placer de côté.



Élément chauffant

Lors du desserrage des colliers, veuillez faire attention à ne pas percer les durites afin d'éviter toute fuite.

Pour avoir accès à l'élément chauffant, nous allons devoir démonter l'ensemble pompe de cyclage et élément chauffant.

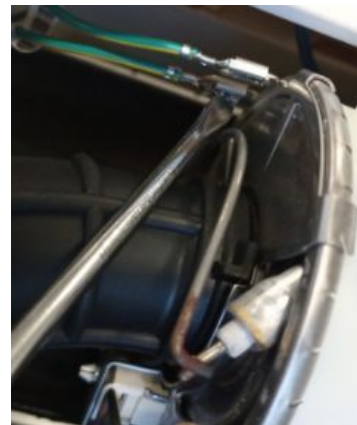
Desserrer le collier qui maintient la durite entre résistance et le bol fond de cuve à l'aide d'un tournevis plat. Desserrer le collier qui maintient la durite entre la pompe de cyclage et le bloc inverseur à l'aide d'un tournevis plat.

- L'action du tournevis plat sur ces deux colliers va permettre de donner du mou afin que les durites puissent être désolidarisées



Élément chauffant

Débrancher les 2 cosses de terre présentes sur le bloc pompe de cyclage et élément chauffant à l'aide d'un tournevis plat afin de libérer la languette de sécurité présente sur les cosses. (2 cosses type faston).



Elément chauffant

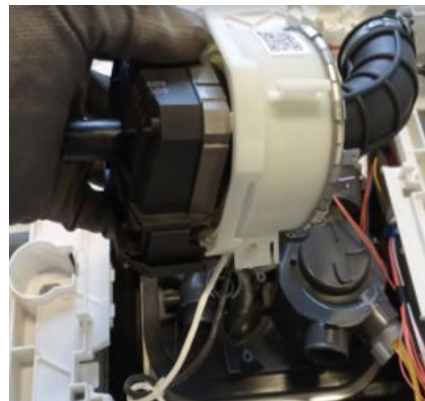
Désengager à la main les deux durites dont les colliers ont été desserrés précédemment .

Retirer de son logement l'ensemble pompe-élément chauffant en le tirant vers l'avant.



Elément chauffant

Débrancher la connectique de la pompe de cyclage en s'aidant d'un tournevis plat afin de pousser la languette de maintien. L'ensemble est alors libre et peut être sorti de l'appareil.



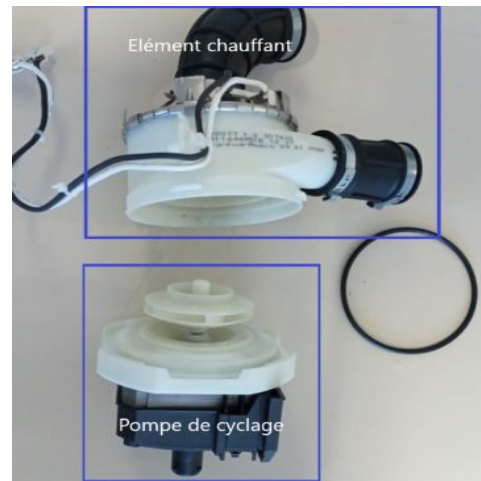
Elément chauffant

Procédure afin de désolidariser la pompe de cyclage et l'élément chauffant :

Maintenir l'élément chauffant d'une main et de l'autre faire pivoter la pompe de cyclage dans le sens des aiguilles d'une montre d'un quart de tour..

Puis tirer vers l'avant la pompe de cyclage ,les deux éléments sont maintenant désolidarisés.
L'élément chauffant est démonté.

(Lors d'une commande de l'élément chauffant, celui ci arrive complet avec le joint torique).



Elément chauffant

L'élément chauffant est démonté.

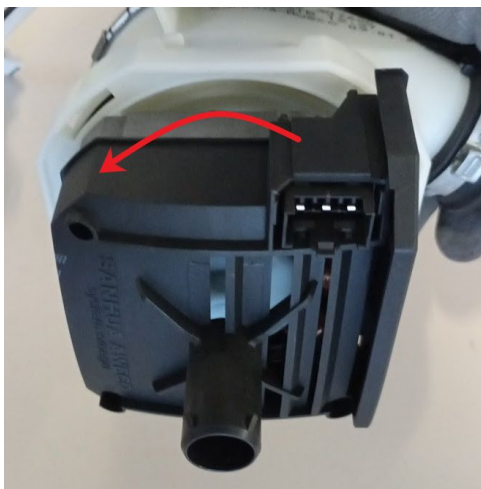
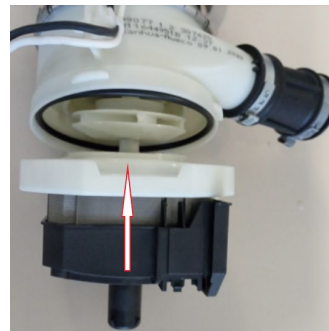
Lors d'une commande de l'élément chauffant, celui ci arrive complet avec sa filerie et avec le joint torique.



Montage du nouvel élément chauffant (Modèle Pose libre).

Élément chauffant

Mettre en place le nouveau joint réceptionné sur l'élément chauffant ou sur la pompe de cyclage. Assembler l'élément chauffant et la pompe (avec son joint) en appliquant la pompe dans le logement de l'élément chauffant et et la faire pivoter dans le sens anti-horaire d'un quart de tour. L'ensemble élément chauffant et pompe de cyclage doit être assemblé comme illustré sur la vues ci contre.



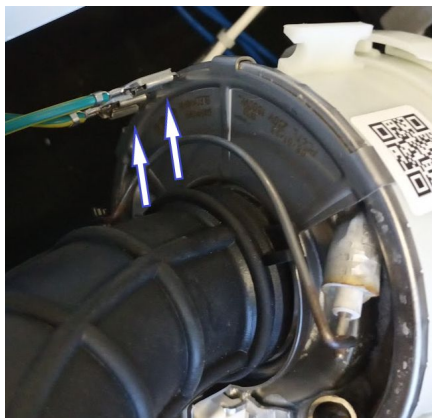
Elément chauffant

Brancher la connectique pompe de cyclage.
Placer l'ensemble à l'intérieur en venant placer le téton central de la pompe dans son emplacement sur le châssis de l'appareil.



Élément chauffant

Brancher les deux cosses de terre
sur l'ensemble pompe cycle et
pompe de cyclage.
(2 cosses faston)

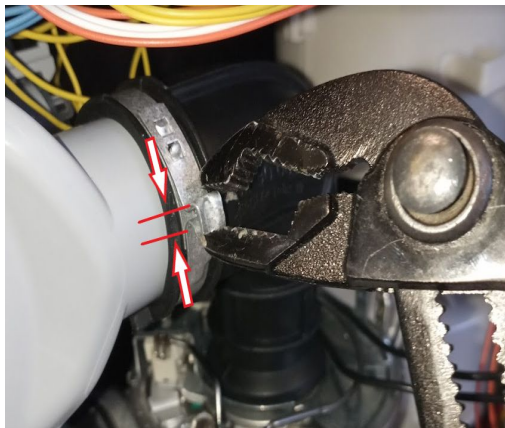


Élément chauffant

Bien vérifier la bonne tenue et le bon maintien des durites et de l'ensemble afin qu'aucune fuite ne soit possible.

Remettre en place les 2 durites de l'ensemble " élément chauffant -pompe de cyclage "

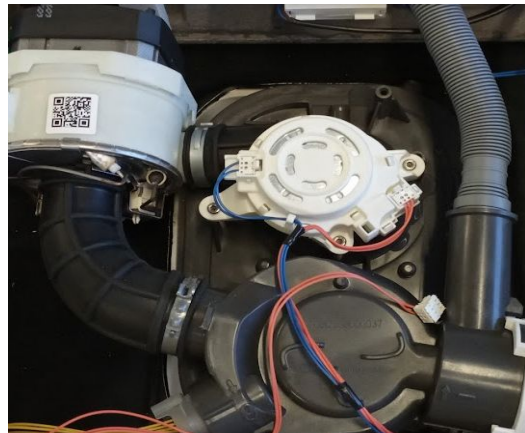
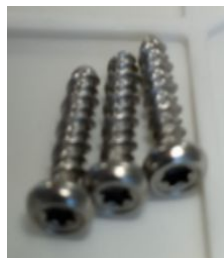
Serrer les deux colliers en exerçant une pression sur leur boucle , à l'aide d'une pince.



Elément chauffant

Monter le moteur INVERTER dans son logement sur le châssis .

Visser le moteur inverter en utilisant un tournevis torx (3 vis).

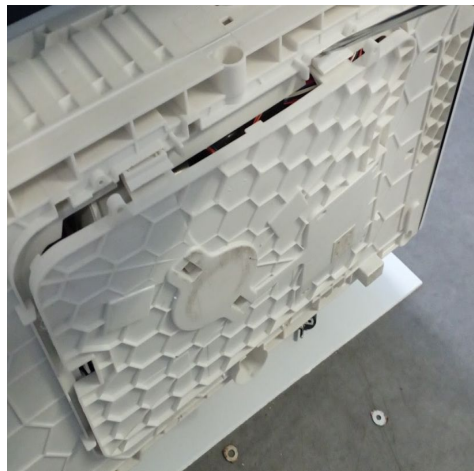


Elément chauffant

Remettre en place le connecteur du flotteur à la main .

Reclipser la trappe du socle inférieur en effectuant une pression sur celui-ci, les 4 languettes plastiques doivent être clipsées.

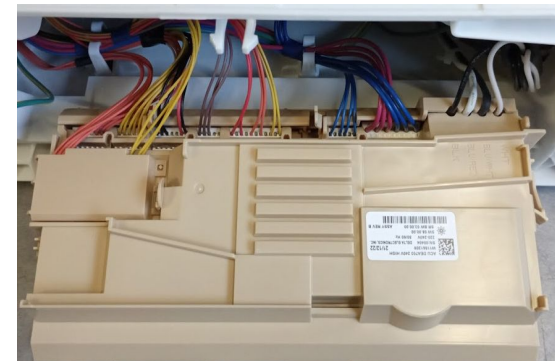
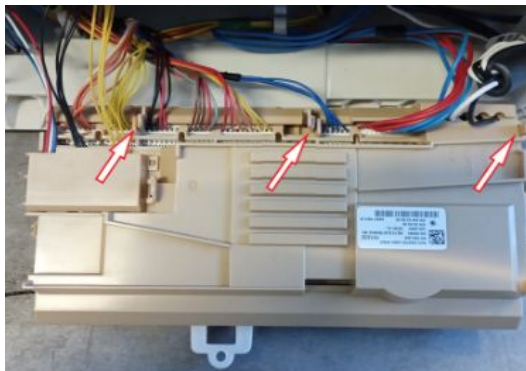
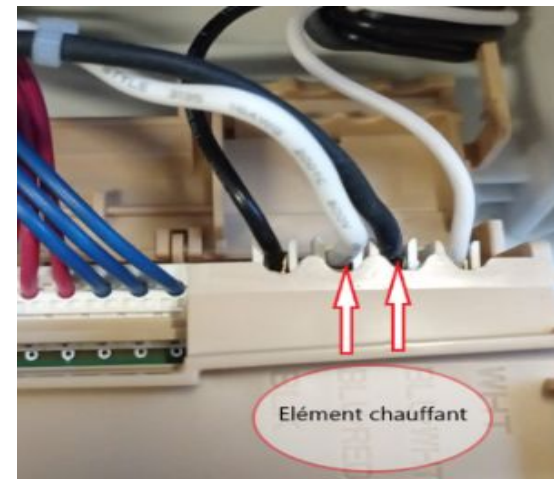
Remettre la machine en position verticale.



Elément chauffant

Brancher les 2 connecteurs de l'alimentation de l'élément chauffant (2 cosses faston).

Fermer le capot de protection des points de connexion de l'élément chauffant en clipsant le capot.

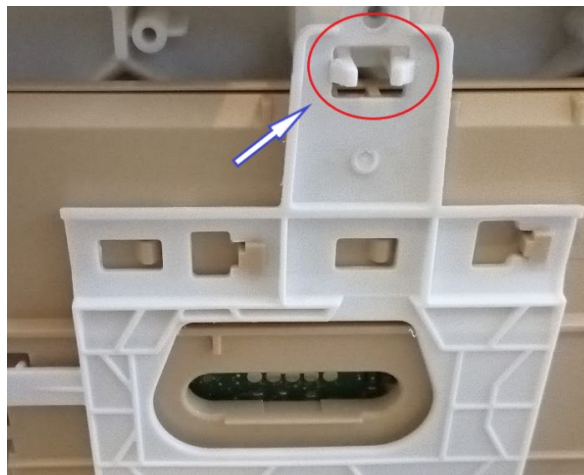
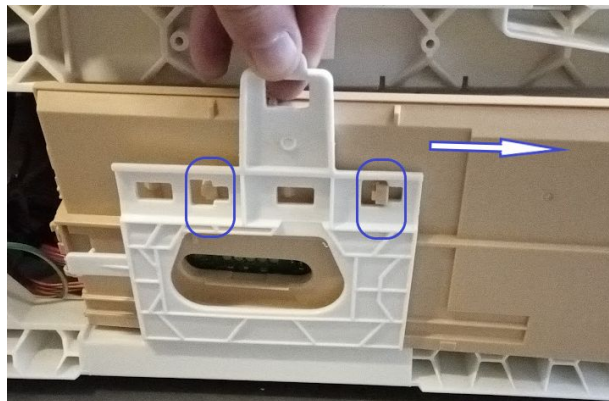


Elément chauffant

Positionner le module sur son support en alignant les deux tétons plastique comme illustré sur la photo et pousser le module sur la droite

Clipser le support équipé du moule sur le châssis

Puis visser le support module au châssis à l'aide d'un tournevis cruciforme. (1 vis)



Elément chauffant

Remise en place du panneau latéral Droit.
Clipser et Visser le panneau droit de l'appareil .

- 2 clips sur le chassi arrière
- 1 clips sur le chassi bas avant
- 2 vis à l'avant
- 3 vis à l'arrière



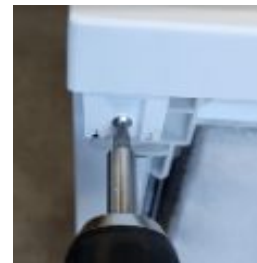
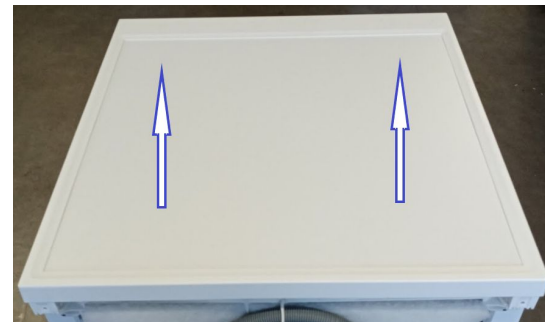
Elément chauffant

Remise en place du Top de l'appareil.

Déposer le top à l'horizontal sur le haut du châssis ,en gardant une marge de 2, 3 cm sur l'avant .

Puis le faire coulisser vers l'avant afin que le bord avant du top coïncide avec le bord avant du bandeau.

Visser le top à l'aide d'un tournevis cruciforme . (2 vis).

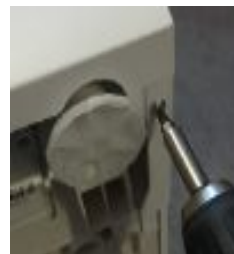


Elément chauffant

Coucher le lave-vaisselle sur sa face arrière.

Mettre en place et visser le cache latéral droit à l'aide d'un tournevis cruciforme.
(1 vis).

Mettre en place et visser la plinthe par le dessous de l'appareil à l'aide d'un tournevis cruciforme.
(2 vis).



Démontage de la pompe de cyclage

Pompe de cyclage

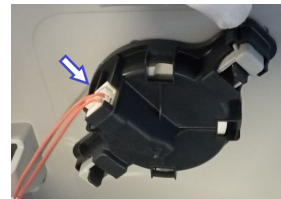
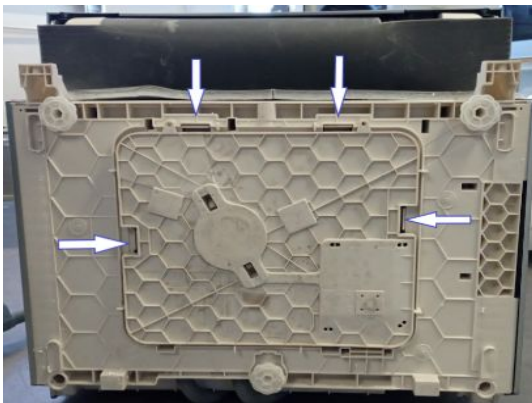
Veiller à ne pas forcer sur les languettes de maintien du socle afin de ne pas les casser

Coucher le lave-vaisselle sur sa face arrière.

Déclipser la trappe du socle inférieure à l'aide d'un tournevis plat en agissant sur les 4 languettes plastiques.

Retirer le contact du flotteur à la main en s'aidant d'un tournevis plat afin de pousser la languette de maintien.

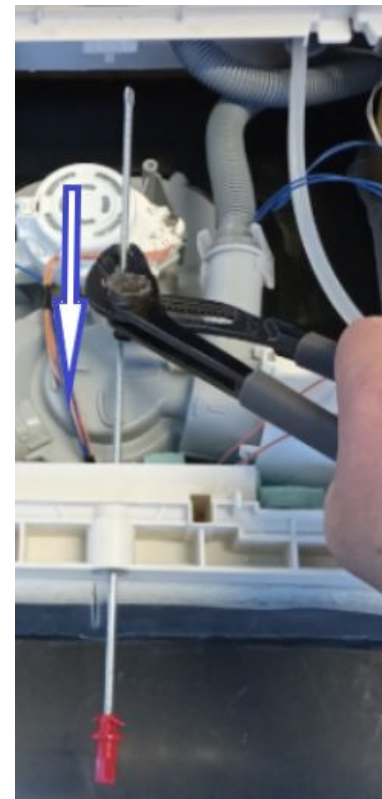
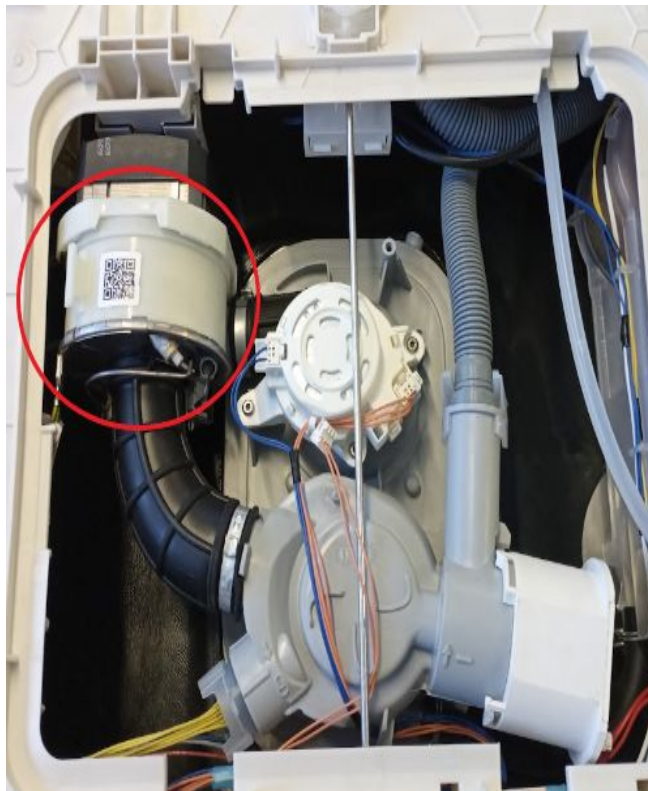
Le retrait du socle et l'accès à la zone technique est désormais possible.



Cette Étape est à réaliser uniquement pour le Modèle encastrable, pour le modèle pose libre passer à la feuille suivante .

Pompe de cyclage

Afin que le démontage de l'ensemble Élément chauffant et pompe de cyclage soit possible, il faut retirer la tige de réglage du pied central arrière en la poussant vers l'avant à l'aide d'une pince multiprise.

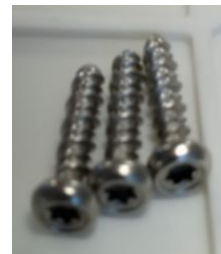


Pompe de cyclage

Démonter le moteur INVERTER afin de rendre accessible l'ensemble Élément chauffant et pompe de cyclage.

Dévisser le moteur inverter en utilisant un tournevis torx (3 vis).

Extraire le moteur de son logement avec sa filerie.



Pompe de cyclage

Lors du desserrage des colliers, veuillez faire attention à ne pas percer les durites afin d'éviter toute fuite.

Pour avoir accès à l'élément chauffant, nous allons devoir démonter l'ensemble pompe de cyclage et élément chauffant.

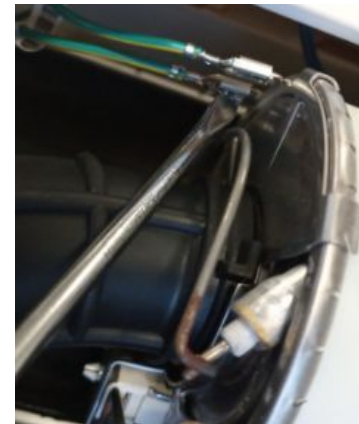
Desserrer le collier qui maintient la durite entre résistance et le bol fond de cuve à l'aide d'un tournevis plat. Desserrer le collier qui maintient la durite entre la pompe de cyclage et le bloc inverseur à l'aide d'un tournevis plat.

- L'action du tournevis plat sur ces deux colliers va permettre de donner du mou afin que les durites puissent être désolidarisées



Pompe de cyclage

Débrancher les 2 cosses de terre présentes sur le bloc pompe de cyclage et élément chauffant à l'aide d'un tournevis plat afin de libérer la languette de sécurité présente sur les cosses. (2 cosses type faston).



Pompe de cyclage

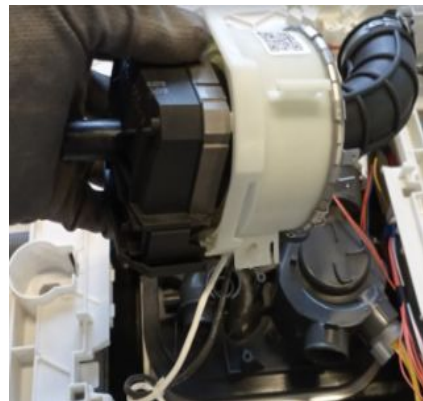
Désengager à la main les deux durites dont les colliers ont été desserrés précédemment .

Retirer de son logement l'ensemble pompe-élément chauffant en le tirant vers l'avant.



Pompe de cyclage

Débrancher la connectique de la pompe de cyclage en s'aidant d'un tournevis plat afin de pousser la languette de maintien. L'ensemble est alors libre et peut être sorti de l'appareil.

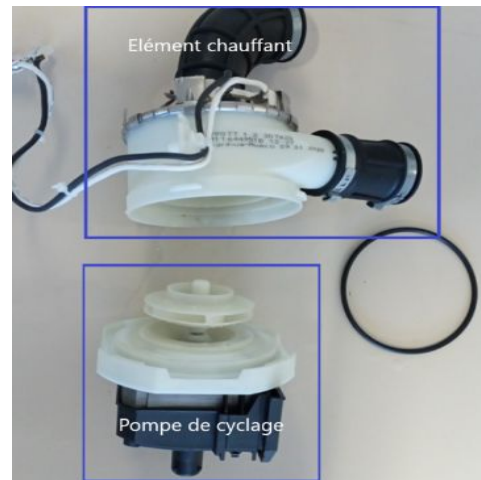


Pompe de cyclage

Procédure afin de désolidariser la pompe de cyclage et l'élément chauffant :

Maintenir l'élément chauffant d'une main et de l'autre faire pivoter la pompe de cyclage dans le sens des aiguilles d'une montre d'un quart de tour..

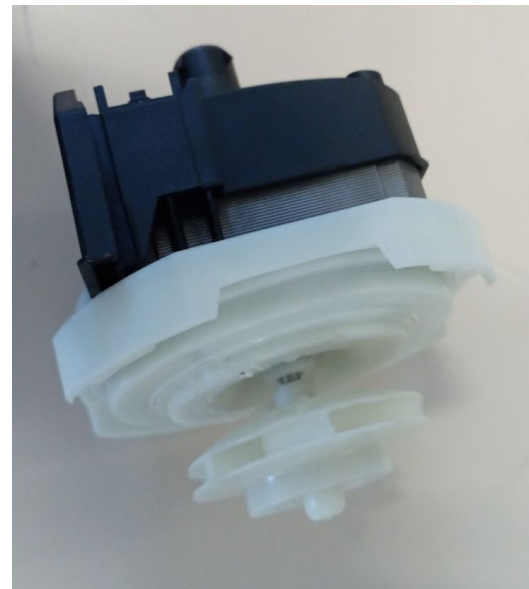
Puis tirer vers l'avant la pompe de cyclage ,les deux éléments sont maintenant désolidarisés.



Pompe de cyclage

La pompe de cyclage est démontée.

Lors d'une commande de La pompe de cyclage, celle ci arrive complète avec le joint torique.

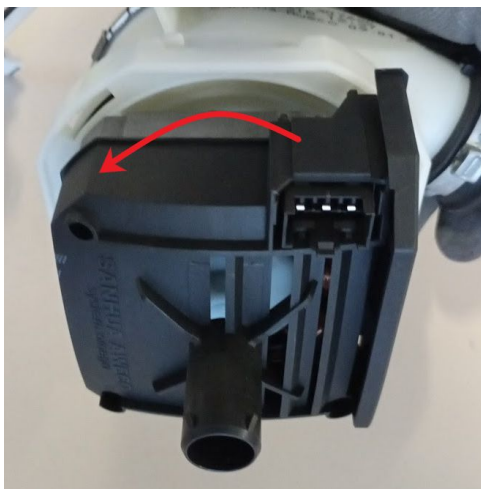
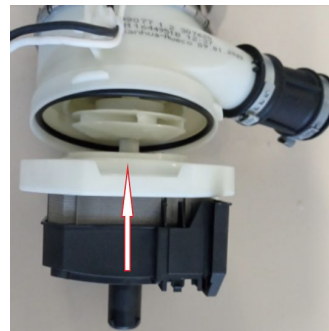


Montage de la nouvelle pompe de cyclage.

Pompe de cyclage

Mettre en place le nouveau joint réceptionné sur l'élément chauffant ou sur la pompe de cyclage. Assembler l'élément chauffant et la pompe (avec son joint) en appliquant la pompe dans le logement de l'élément chauffant et et la faire pivoter dans le sens anti-horaire d'un quart de tour.

L'ensemble élément chauffant et pompe de cyclage doit être assemblé comme illustré sur la vues ci contre.



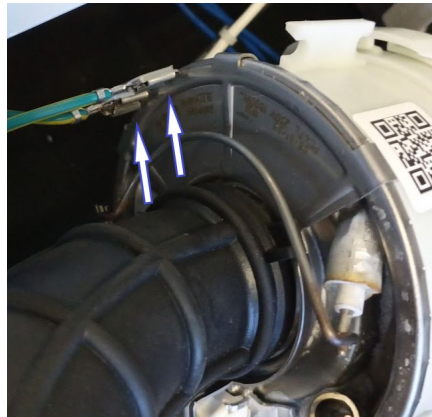
Pompe de cyclage

Brancher la connectique pompe de cyclage.
Placer l'ensemble à l'intérieur en venant placer le téton central de la pompe dans son emplacement sur le châssis de l'appareil.



Pompe de cyclage

Brancher les deux cosses de terre
sur l'ensemble pompe cycle et
pompe de cyclage.
(2 cosses faston)

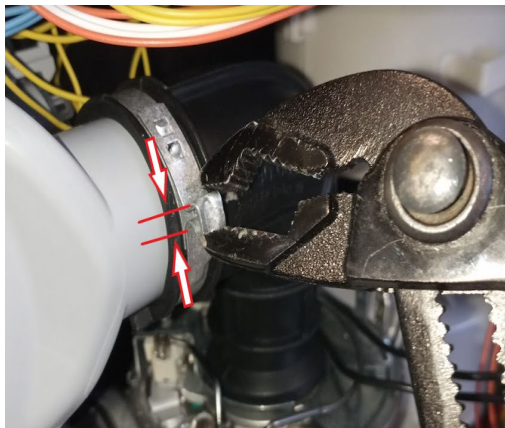


Pompe de cyclage

Remettre en place les 2 durites de l'ensemble " élément chauffant -pompe de cyclage "

Serrer les deux colliers en exerçant une pression sur leur boucle , à l'aide d'une pince.

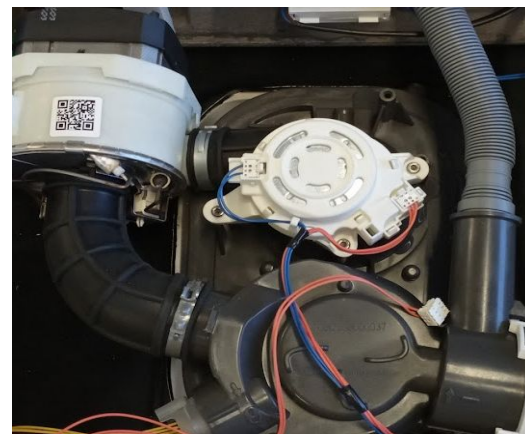
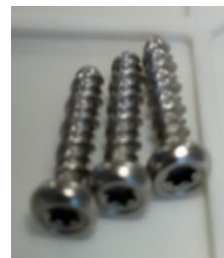
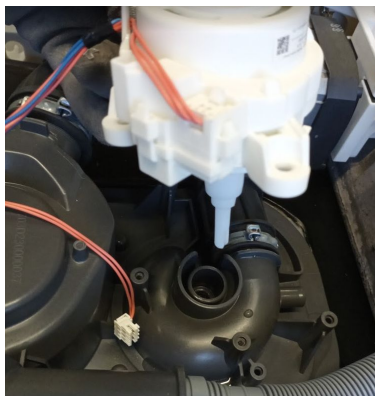
Bien vérifier la bonne tenue et le bon maintien des durites et de l'ensemble ,afin qu'aucune fuite ne soit possible.



Pompe de cyclage

Monter le moteur INVERTER dans son logement sur le châssis .

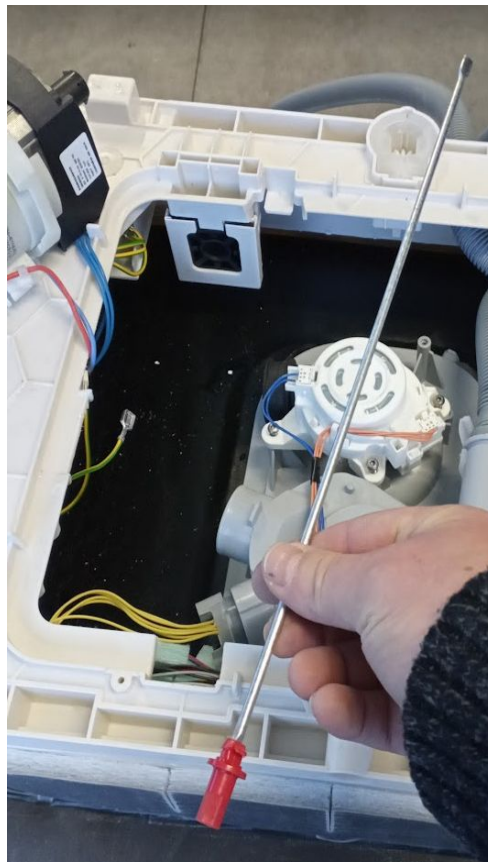
Visser le moteur inverter en utilisant un tournevis torx (3 vis).



Cette Étape est à réaliser uniquement pour le Modèle encastrable, pour le modèle pose libre passer à la feuille suivante .

Pompe de cyclage

Monter la tige de réglage de pied arrière dans son logement sur le châssis .
Veillez à bien positionner la tige et inutile de forcer.



Pompe de cyclage

Remettre en place le connecteur du flotteur à la main .
Reclipser la trappe du socle inférieur en effectuant une pression sur celui-ci, les 5 languettes plastiques doivent être clipsées.

Remettre la machine en position verticale.

