

MANUEL DE RÉPARATION DU CONSOMMATEUR

Pure C9
Aspirateur traîneau sans sac

PC91-6MG
PC91-ALRG

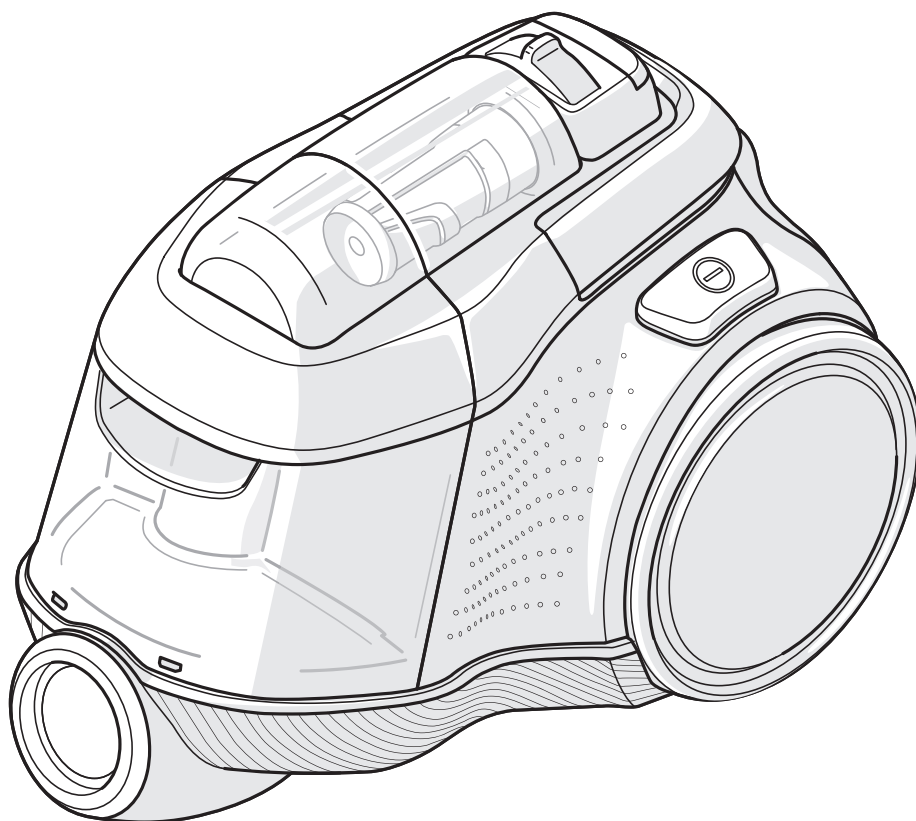


TABLE DES MATIERES

1. AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ	3
2. DESCRIPTION GÉNÉRALE	4
3. SCHÉMA DE CÂBLAGE	8
4. SCHÉMA DES CARTES ÉLECTRONIQUES	10
5. LISTE DES OUTILS	13
6. DÉMONTAGE ET REMONTAGE	14
7. DÉPANNAGE	23
8. RÉVISION	25

AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ



Consultez toujours les consignes de sécurité du manuel de l'utilisateur de votre produit avant toute opération de réparation ou d'entretien. <https://www.electrolux.com/support/user-manuals/>



AVERTISSEMENT ! RISQUE D'ÉLECTROCUTION

Avant toute opération de réparation ou d'entretien, mettez l'appareil hors tension et débranchez la fiche de la prise de courant.



AVERTISSEMENT ! RISQUE DE BLESSURES



Portez toujours des gants de sécurité pour vous protéger des coupures dues aux arêtes vives.



AVERTISSEMENT ! RISQUE DE BLESSURE OCULAIRE



Portez des lunettes de sécurité si vous effectuez des travaux d'entretien ou de réparation impliquant des ressorts.



AVERTISSEMENT ! RISQUE D'ÉTOUFFEMENT

Les petites pièces ne sont pas destinées aux enfants de moins de 3 ans. Tenez les petites pièces et l'emballage hors de portée des enfants.



ATTENTION ! NON DESTINÉ AUX ENFANTS



Tenez les pièces et l'emballage hors de portée des enfants. Seuls les adultes doivent installer et utiliser cet appareil.

Veillez à n'utiliser le produit que pour l'usage auquel il est destiné et vérifiez qu'il s'agit d'une pièce compatible avec le produit prévu.

Ne pas utiliser ou installer le produit s'il est endommagé.

Veillez noter que l'autoréparation ou la réparation non professionnelle peut avoir des conséquences sur la sécurité si elle n'est pas effectuée correctement. Elle peut également annuler la garantie. Il est essentiel de posséder le savoir-faire nécessaire.



AVERTISSEMENT ! RISQUE D'INCENDIE



Ne pas exposer la batterie aux flammes, aux étincelles ou à la lumière directe du soleil. Conservez la batterie à température ambiante.



Ne pas ouvrir/démonter le bloc-batterie.



Ne pas court-circuiter la batterie.

DESCRIPTION GÉNÉRALE

1.1 Vue Éclatée



PEUT AFFICHER PLUS DE PIÈCES QU'IL N'EN EXISTE RÉELLEMENT. PFORTUNA1000

DESCRIPTION GÉNÉRALE

1.2 Liste Des Pièces

Pièce	Description	Qté.
1	moteur du couvercle	1
2	durée de vie du moteur du filtre	1
3	axe de suspension	1
4	moteur	1
5	anneau de suspension	1
6	soufflet	1
7	boîtier du moteur	1
8	pédale marche/arrêt	1
9	enrouleur de cordon de pédale	1
10	pédale de ressort	1
11	hygiène du filtre	1
12	cascade de filtre	1
13	filtre pour grille complet	1
14A	Commande de carte circuit imprimé	1
14B	Module d'alimentation principal pour carte circuit imprimé	1
14C	Pédale pour carte circuit imprimé	1
14D	Affichage pour carte circuit imprimé	1
14E	Curseur pour carte circuit imprimé	1
14F	PCM 2G actif	1
15A	régulation de puissance externe	1
15B	régulation de puissance du châssis	1
15C	bouton de réglage de puissance	1
16A	affichage du couvercle	1
16B	carte circuit imprimé du support	1
16C	FNA de l'affichage	1
16D	guide de lumière	1
17	enrouleur de cordon	1
18	enrouleur de cordon de support	1
19	poignée complète	1
20	cyclone à canal d'air complet	1
21	filtre de grille d'étanchéité	1
22	étanchéité de l'entrée du cyclone	1
23	compartiment à poussière	1
24	cyclone à canal d'air étanche	1
25	compartiment à poussière conique	1
26A	gauche du couvercle	1
26B	droite du couvercle	
27A	sortie de l'absorbeur gauche	
27B	sortie de l'absorbeur droite	

DESCRIPTION GÉNÉRALE

Pièce	Description	Qté.
28	couvercle du bac à poussière intérieur	1
29	cyclone à canal d'air intérieur	1
30	partie inférieure du couvercle	1
31	canal d'air complet	1
32	bac à poussière	1
33	canal d'air	1
34	raccord de tuyau intérieur	1
35	boîtier du moteur de l'absorbeur	1
36	poignée partie inférieure	1
37	partie inférieure avec roulettes	1
38	raccord de tuyau du couvercle	1
39	décoration du couvercle	1
40	couvercle arrière	1
41	support de roue avant	1
42	roue avant	1
43	tige de roue avant	
44	adaptateur	
50	anneau d'étanchéité du bac à poussière	
Veuillez contacter le centre de service si vous avez besoin d'aide.		

1.3 Accessoires

Pièce	Description	Qté.
006A	Étanchéité	1
006B	Étanchéité du raccord de tuyau	1
006C	Étanchéité du tuyau d'aspiration	1
106B	Embout principal	1
106M	Embout, 3 en 1	1
106H	Embout pour sols durs (en option)	1
106T	Embout, TURBO MINI (en option)	1
110	Tuyau	1
127A	Poignée	1
127B	Tube, télescope	
Veuillez contacter le centre de service si vous avez besoin d'aide.		

DESCRIPTION GÉNÉRALE

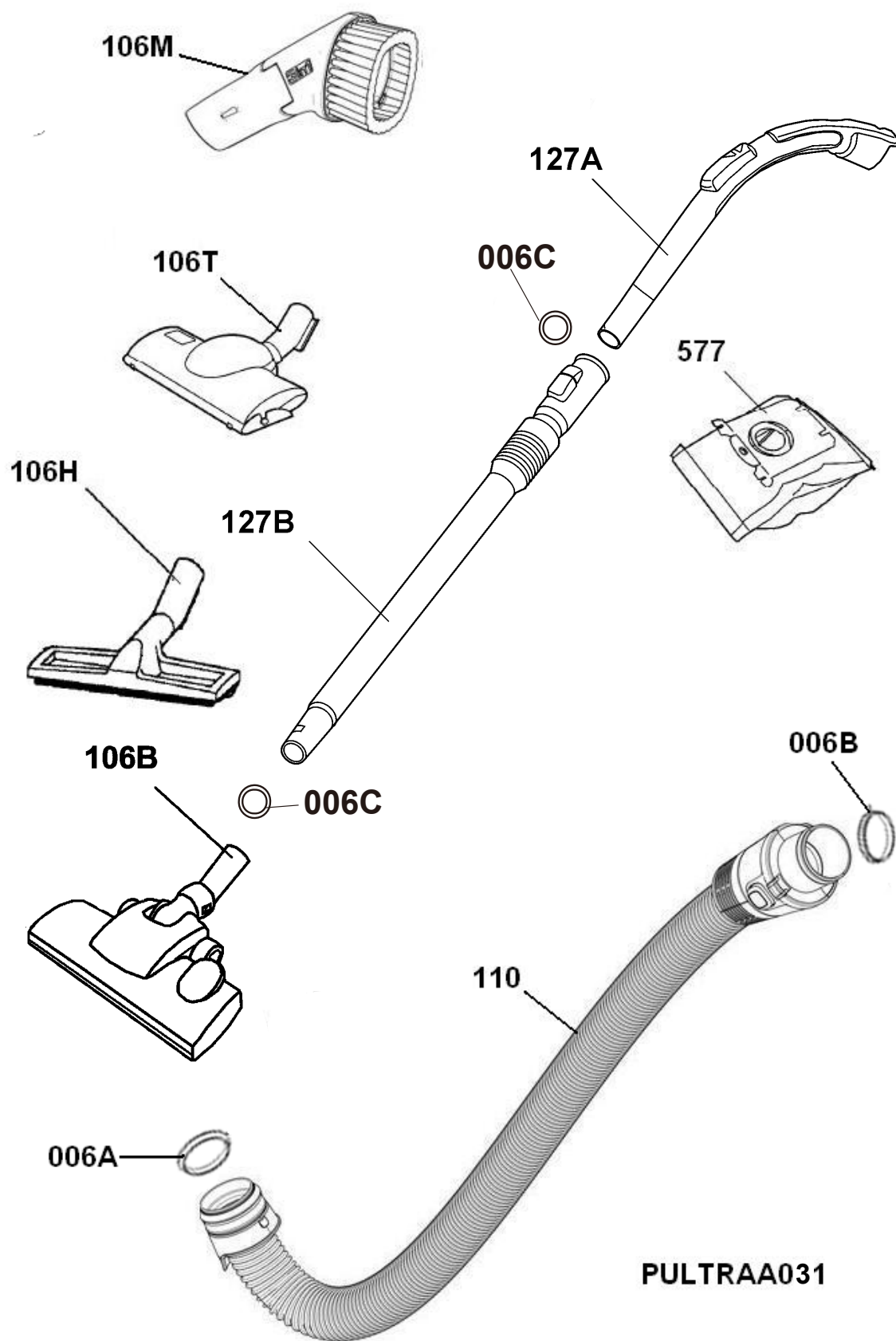


SCHÉMA DE CÂBLAGE

ATTENTION : Les cartes électroniques et les appareils électroniques peuvent être endommagés par des décharges électrostatiques. Ne touchez aucun composant sans protection ESD.

Modèle Fortuna L1 :

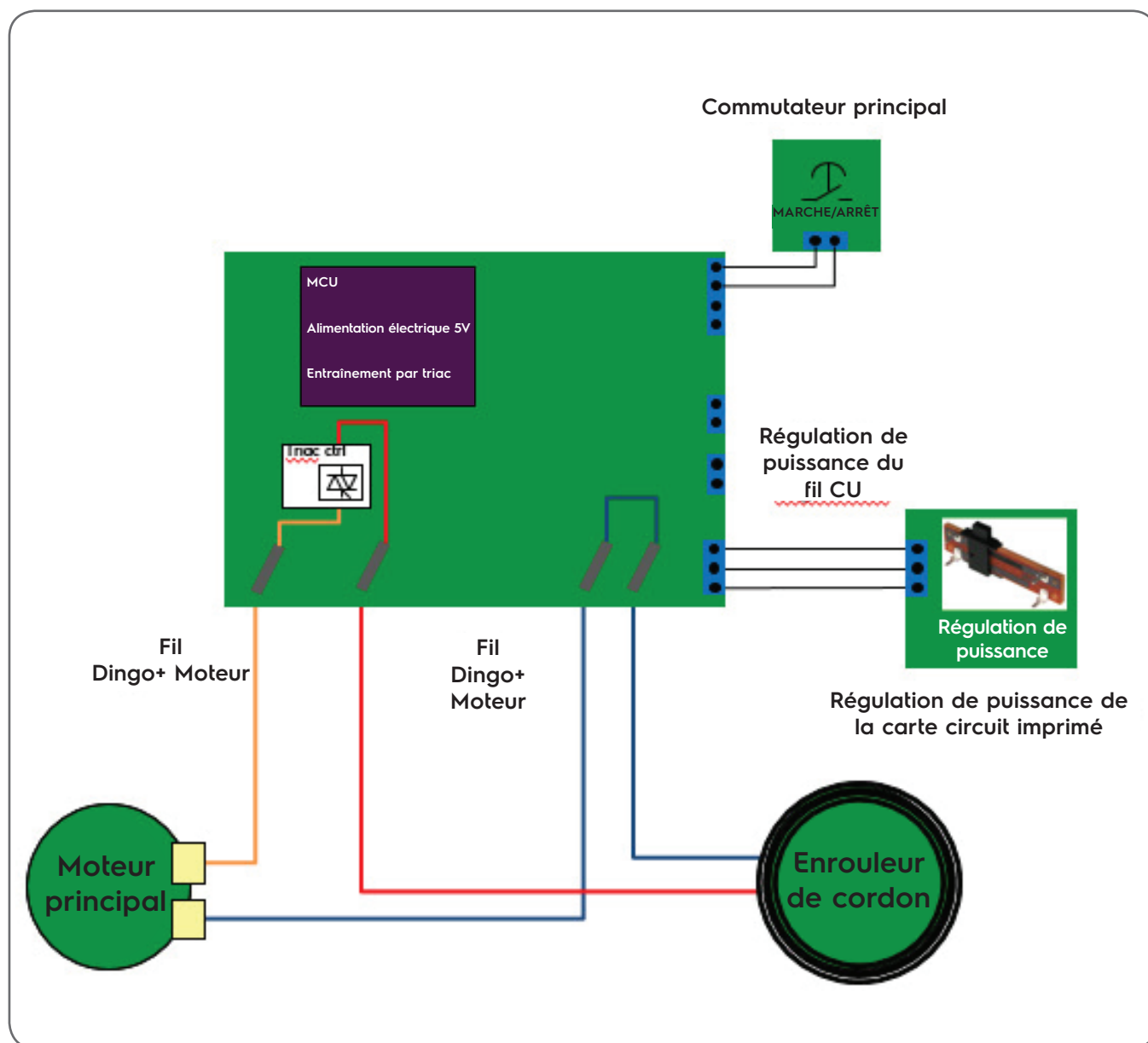
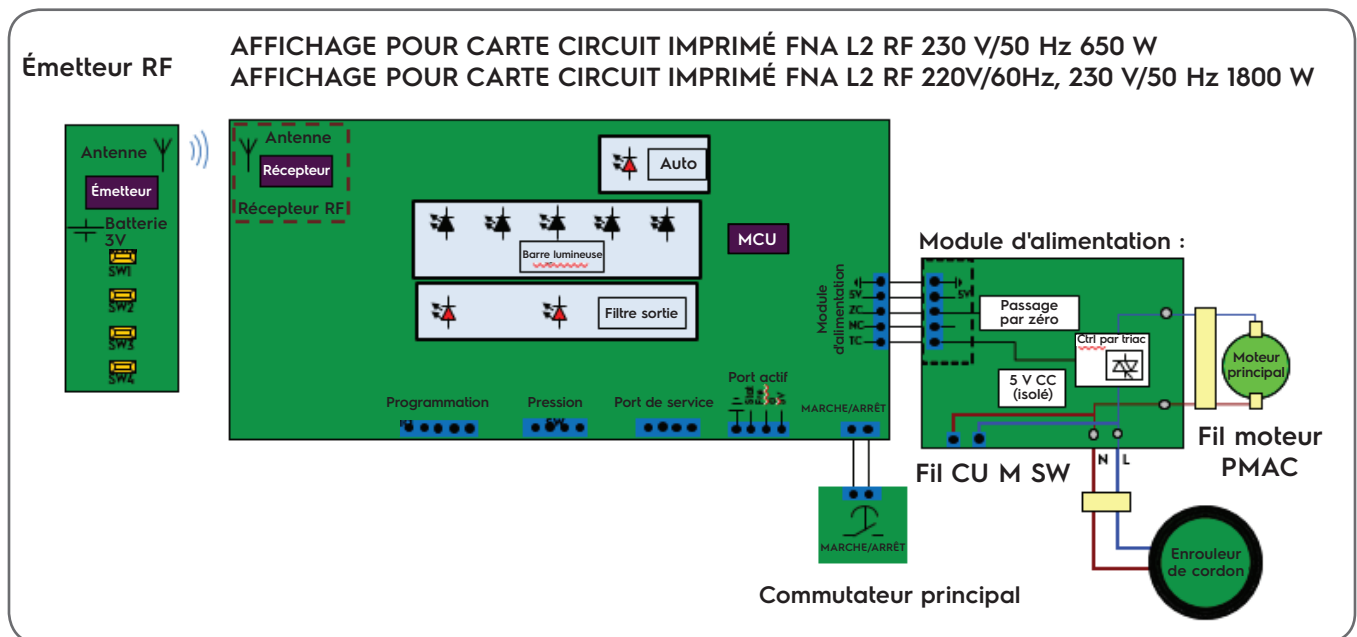


SCHÉMA DE CÂBLAGE

Modèle Fortuna L2



Modèle Fortuna L4 : Version active avec télécommande filaire

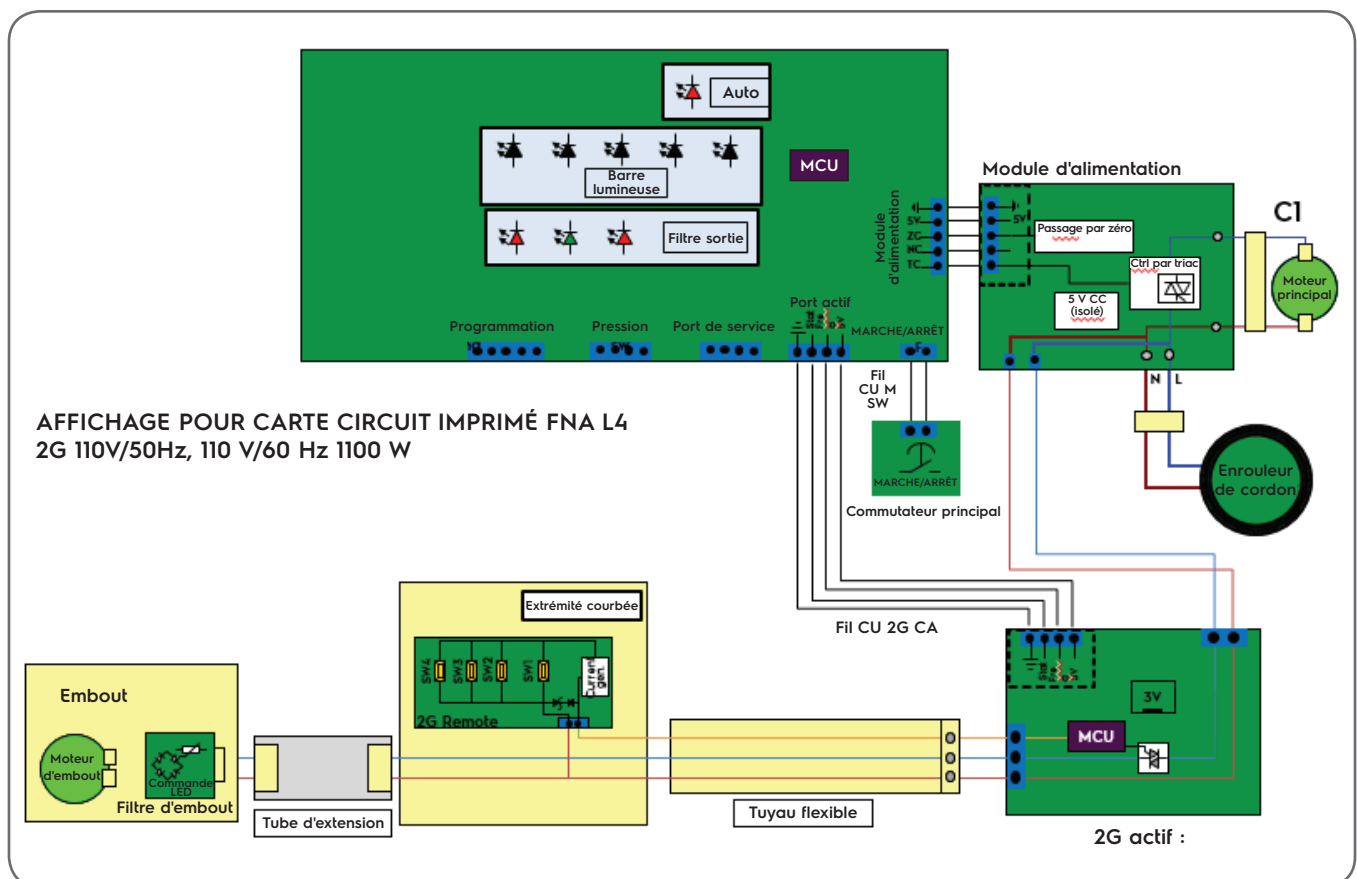
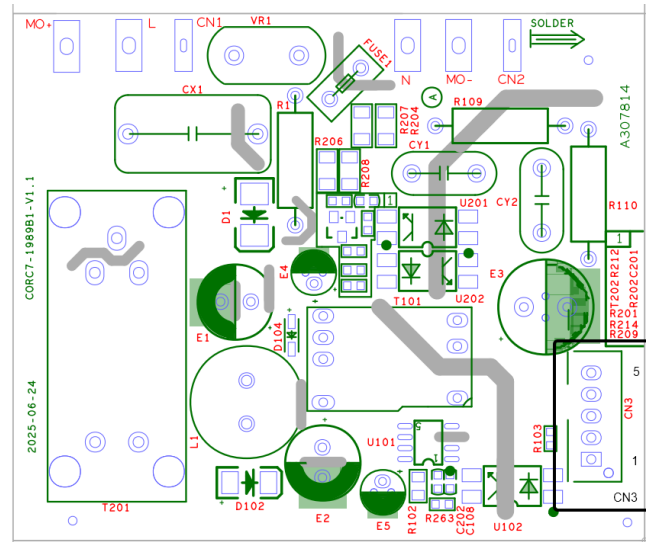


SCHÉMA DES CARTES ÉLECTRONIQUES

Carte d'alimentation



Loc	1	2	3	4	5
CN3	GND	VCC	ZeroCross	M_FB	Lgnition

LISTE DES OUTILS

Image des outils	1			2			3		
	4			5					
Numéro	Outil			Type			Remarques		
1	Clé à molette								
2	Clé à fourche								
3	Pince-étau								
4	Tournevis						Cruciforme, plat, torx T15/20		
5	Pince coupante et pince à bec long								

DÉMONTAGE ET REMONTAGE

01. Retirez facilement le bac à poussière.



02. Retirez le cône cyclone.



03. Retirez la grille du filtre.



04. Tirez le bouton dans le sens de la flèche et retirez le filtre hygiénique.



05. Retirez le canal d'air.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE



06. Retirez les vis.



07. Retirez la poignée autour du cyclone à l'aide du tournevis.

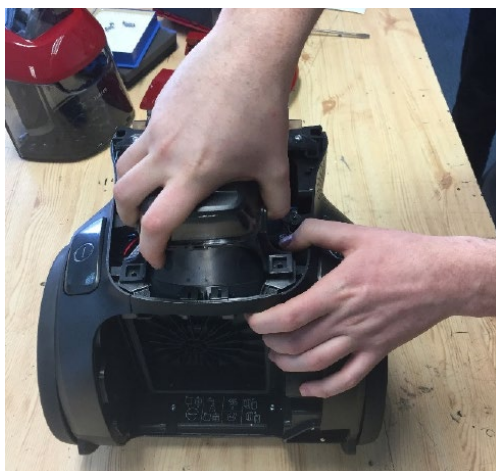


08. Retirez les vis.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE

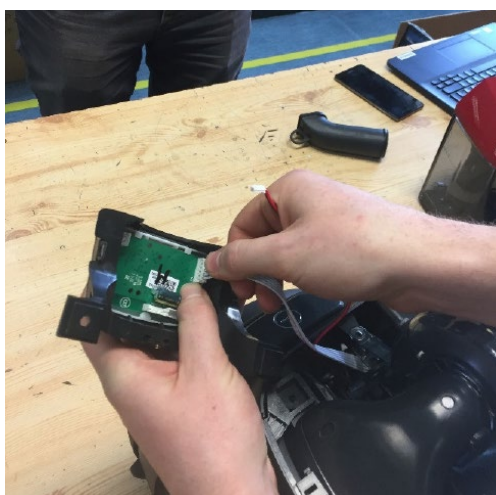
09. Retirez l'affichage.



12. Séparez facilement les pièces de l'affichage.



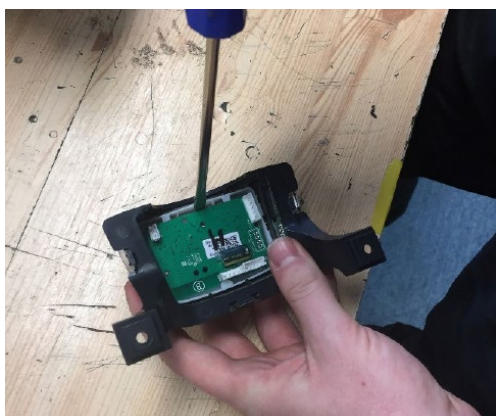
10. Retirez les fils de l'affichage de la carte circuit imprimé.



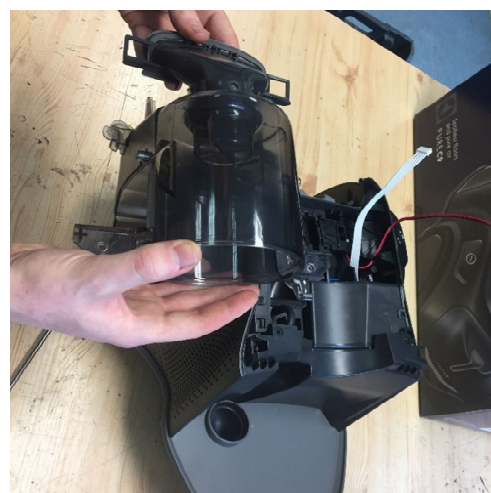
13. Retirez les vis.



11. Retirez l'affichage de la carte circuit imprimé de son support



14. Retirez le compartiment à poussière avec le canal d'air.

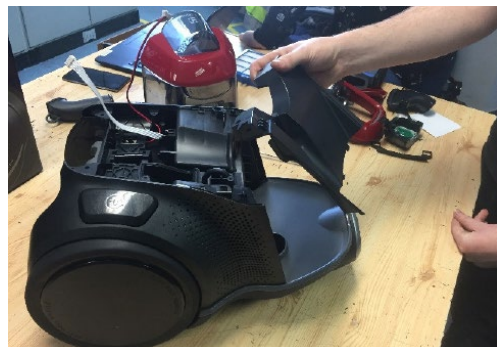


DÉMONTAGE ET REMONTAGE

15. Séparez les pièces.



16. Retirez le couvercle intérieur du bac à poussière.

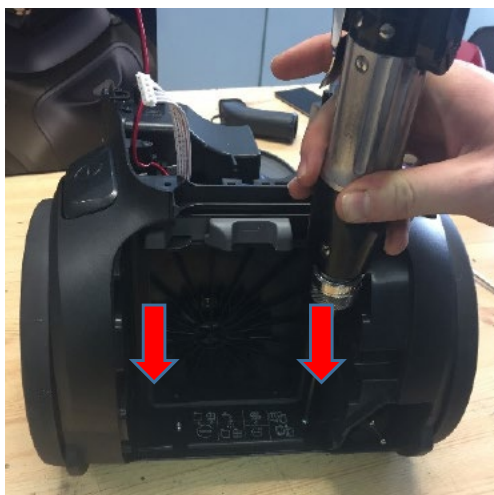


17. Retirez le canal d'air de la base.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE

18. Retirez les vis.



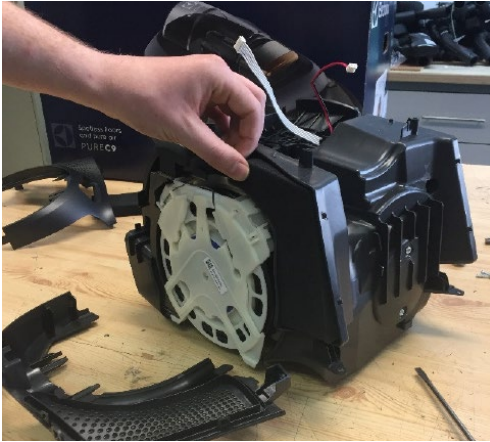
20. Retirez les languettes situées des deux côtés.

19. Retirez le couvercle.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE

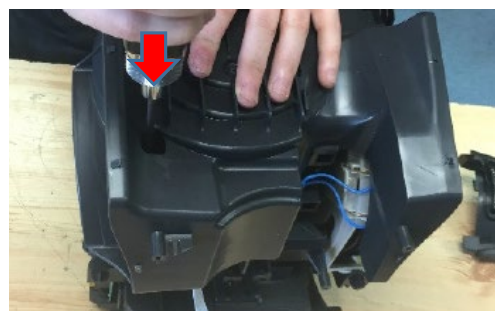
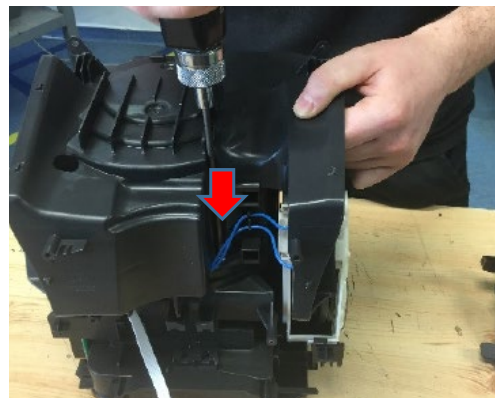
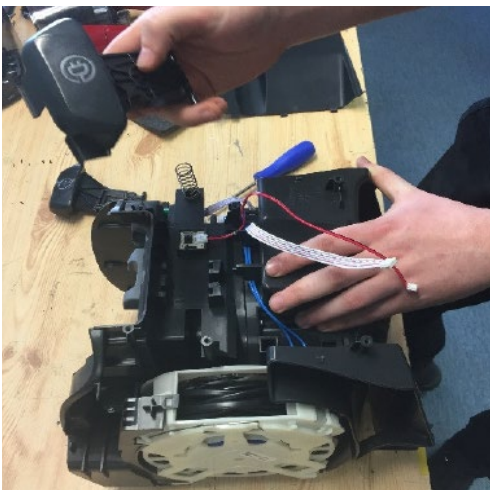
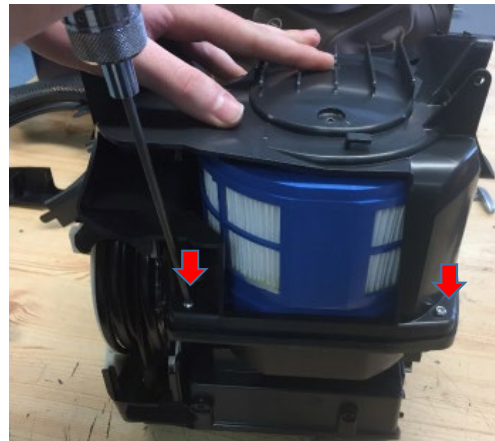
21. Retirez l'absorbeur.



23. Retirez les vis.

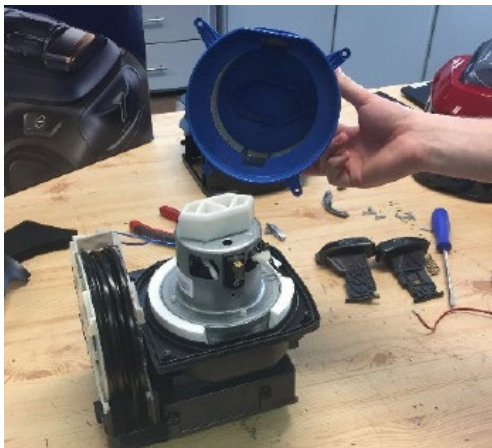
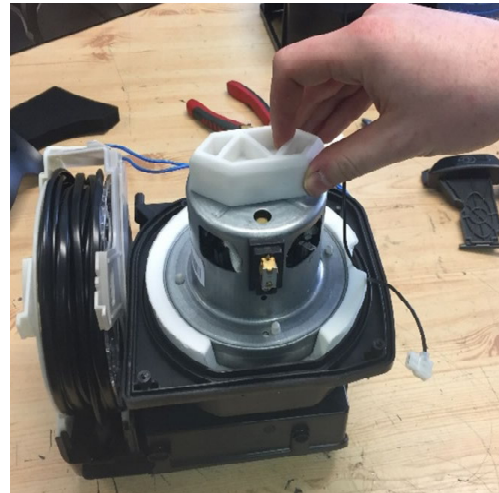


22. Séparez le bouton (marche/arrêt, CW) de la base.

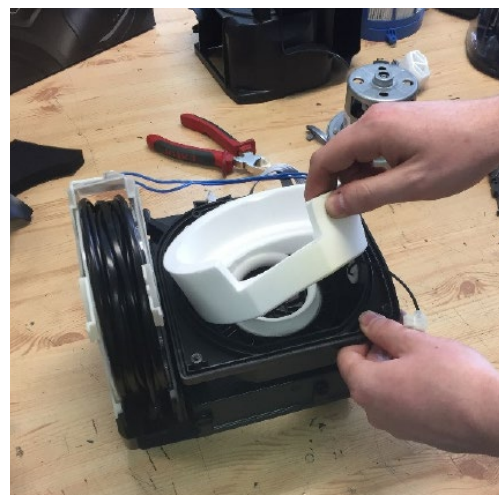
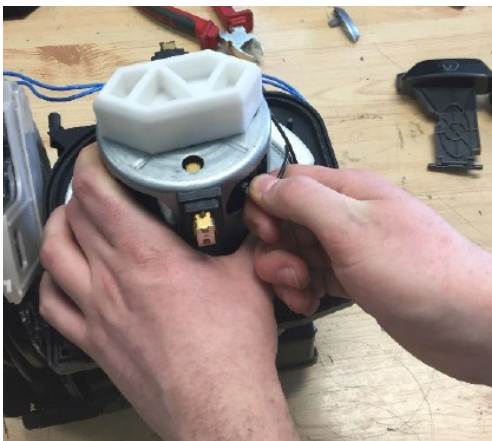


DÉMONTAGE ET REMONTAGE

24. Soulevez le couvercle et le moteur du filtre.

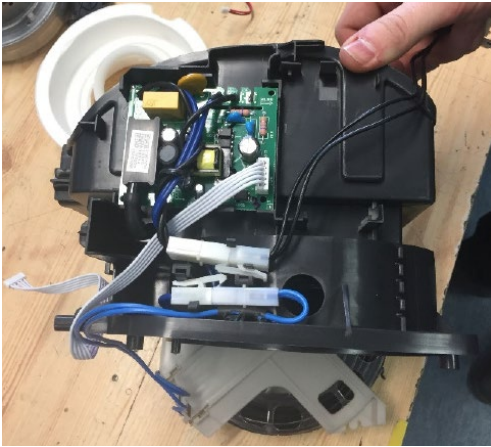


25. Retirez le fil du moteur, puis retirez facilement la goupille, le moteur et l'anneau de suspension.

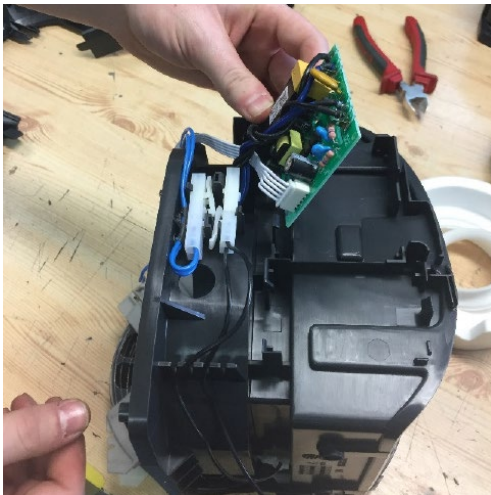
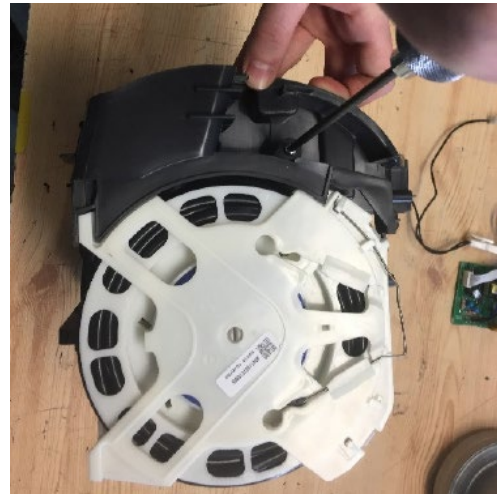


DÉMONTAGE ET REMONTAGE

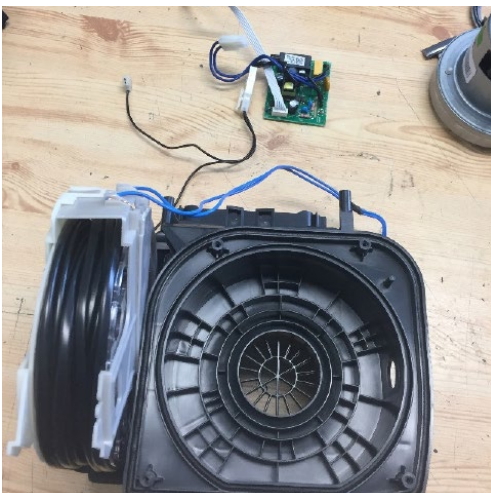
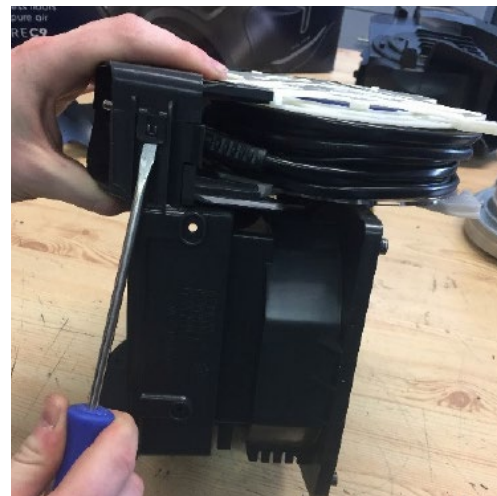
26. Retirez le transformateur électronique.



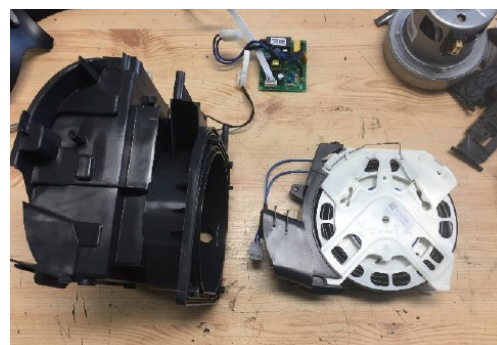
27. Retirez une vis.



28. Retirez la languette.



29. Séparez ces éléments.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE



Problème	Vérifications
L'aspirateur ne démarre pas	<u>Aspirateur sans télécommande :</u> - Vérifiez si le bouton en plastique atteint le commutateur MARCHE/ARRÊT sur la carte circuit imprimé. - Remplacez l'unité de commande (carte circuit imprimé de l'affichage) <u>Aspirateur avec télécommande radio :</u> Vérifiez si les commutateurs MARCHE/ARRÊT (de l'aspirateur et de la télécommande) ne fonctionnent pas. Si le commutateur MARCHE/ARRÊT de la télécommande fonctionne, mais pas le commutateur MARCHE/ARRÊT de l'aspirateur : - Vérifiez si le bouton en plastique atteint le commutateur MARCHE/ARRÊT sur la carte circuit imprimé. - Remplacez l'unité de commande (carte circuit imprimé de l'affichage). Si le commutateur MARCHE/ARRÊT de l'aspirateur fonctionne, mais pas le commutateur MARCHE/ARRÊT de la télécommande : - Vérifiez si la LED de la télécommande indique une transmission. Si ce n'est pas le cas, remplacez la batterie et réessayez. - Si aucune LED ne s'allume toujours sur la télécommande, remplacez la télécommande et reprogrammez l'aspirateur conformément aux instructions ci-dessus. - Si le voyant LED indique une transmission, essayez de remplacer la télécommande en suivant les instructions ci-dessus. Si l'aspirateur démarre, remplacez la télécommande RF. - Si cela ne fonctionne toujours pas, remplacez l'unité de commande dans l'aspirateur. Faites attention à la position de l'antenne radio. Si vous remplacez l'unité de commande, celle-ci doit apprendre l'adresse de la télécommande RF conformément à la description ci-dessus. Si aucune réaction n'est obtenue sur les boutons MARCHE/ARRÊT : remplacez l'unité de commande (carte circuit imprimé de l'affichage).
Perte d'aspiration	- Vérifier que le moteur est bien centré - Vérifier si la pointe avant du bac à poussière est bouchée et la nettoyer - Vérifier s'il y a des fuites - Vérifier que les filtres sont propres et les remplacer si nécessaire - Vérifier les éléments suivants : tube du télescope, tuyau ou embout obstrués, canal d'air
L'aspirateur ne démarre pas	- Vérifiez la tension du moteur. Si aucune tension n'est détectée, vérifiez les composants électroniques comme indiqué ci-dessous. Sinon, vérifiez le TCO et le moteur. - Vérifiez le fil de communication entre le module d'alimentation et l'unité de commande pour détecter toute défaillance ou mauvaise connexion. - Remplacez l'unité de commande. - Remplacez le module d'alimentation.
Impossible de changer le niveau de puissance	- Vérifiez si le s-bag est plein ou obstrué. - Vérifiez si le filtre moteur est bouché et doit être remplacé. - Vérifiez si l'embout est bouché et doit être nettoyé. - Vérifiez si le tuyau est bouché en le pressant doucement. Cependant, il faut faire attention si l'obstruction a été causée par du verre ou des aiguilles coincés dans le tuyau. Remarque : La garantie ne couvre pas les dommages causés au tuyau lors de son nettoyage.

DÉPANNAGE

Problème	Vérifications
Impossible de changer le niveau de puissance	<u>Aspirateur sans télécommande :</u> Vérifiez si le bouton en plastique atteint le potentiomètre sur la carte circuit imprimé. - Réinitialisation de la carte circuit imprimé mère/d'alimentation - Modifier la molette de régulation de puissance - Remplacez l'unité de commande (carte circuit imprimé).
	<u>Aspirateur avec télécommande radio :</u> - Vérifiez si la LED de la télécommande indique une transmission. Si ce n'est pas le cas, remplacez la batterie et réessayez. - Si aucune LED ne s'allume toujours sur la télécommande, remplacez la télécommande et reprogrammez l'aspirateur conformément aux instructions ci-dessus. - Si le voyant LED indique une transmission, essayez de remplacer la télécommande en suivant les instructions ci-dessus. Si l'aspirateur démarre, remplacez la télécommande RF. - Si cela ne fonctionne toujours pas, remplacez l'unité de commande dans l'aspirateur. Faites attention à la position de l'antenne radio. Si vous remplacez l'unité de commande, celle-ci doit apprendre l'adresse de la télécommande RF conformément à la description ci-dessus.
Aucune défaillance constatée	
Si aucune défaillance n'est détectée après avoir inspecté l'appareil, utilisez le code suivant	Produit : 901 - Veuillez utiliser le code de défaut approprié pour décrire les détails du problème, par exemple 53 (mauvaise utilisation par le client), 54 (instructions manquantes ou peu claires), 55 (ne répond pas aux attentes), 57 (aucune défaillance constatée)
Pour tout autre problème, contactez un service après-vente agréé.	

RÉVISION

Révision	Date	Description	Auteur	Approuvée par - le
V0	08/2025	Relâcher	Manfiy Chen	Nicole Jiang

