

MANUEL DE RÉPARATION CONSOMMATEUR

Aspirateur Electrolux 500 avec sac

EB51C1SW
EB51A4OG
EB51A4UG

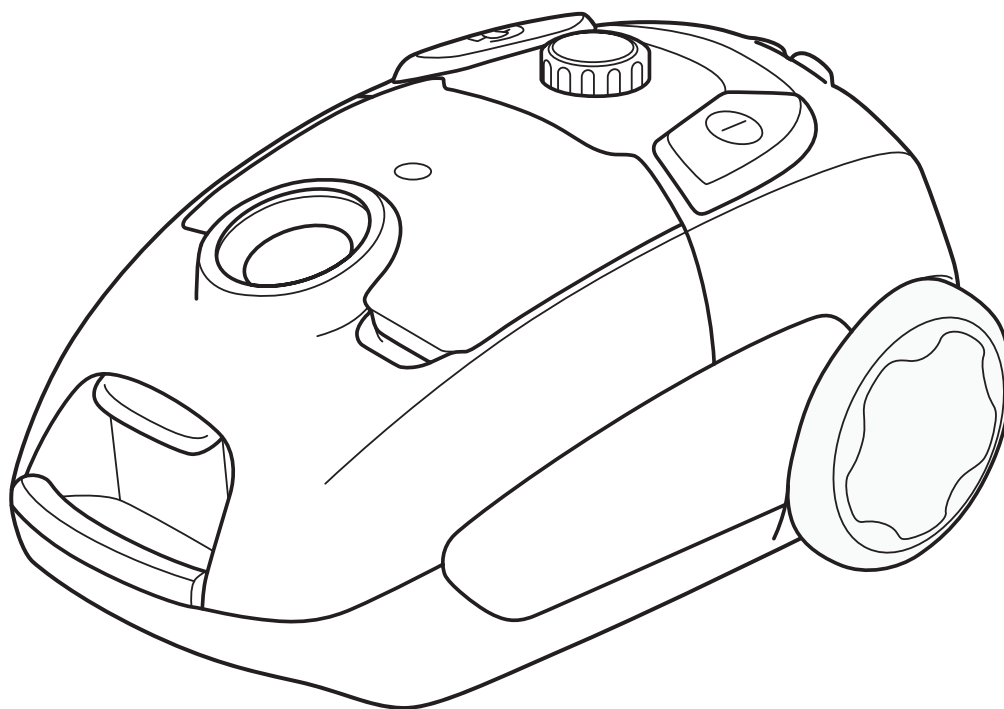


TABLE DES MATIERES

1. AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ	3
2. DESCRIPTION GÉNÉRALE	4
3. SCHÉMA DE CÂBLAGE	7
4. SCHÉMA DES CARTES ÉLECTRONIQUES.....	8
5. LISTE DES OUTILS	9
6. DÉMONTAGE ET REMONTAGE	10
7. DÉPANNAGE	14
8. RÉVISION	15

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.



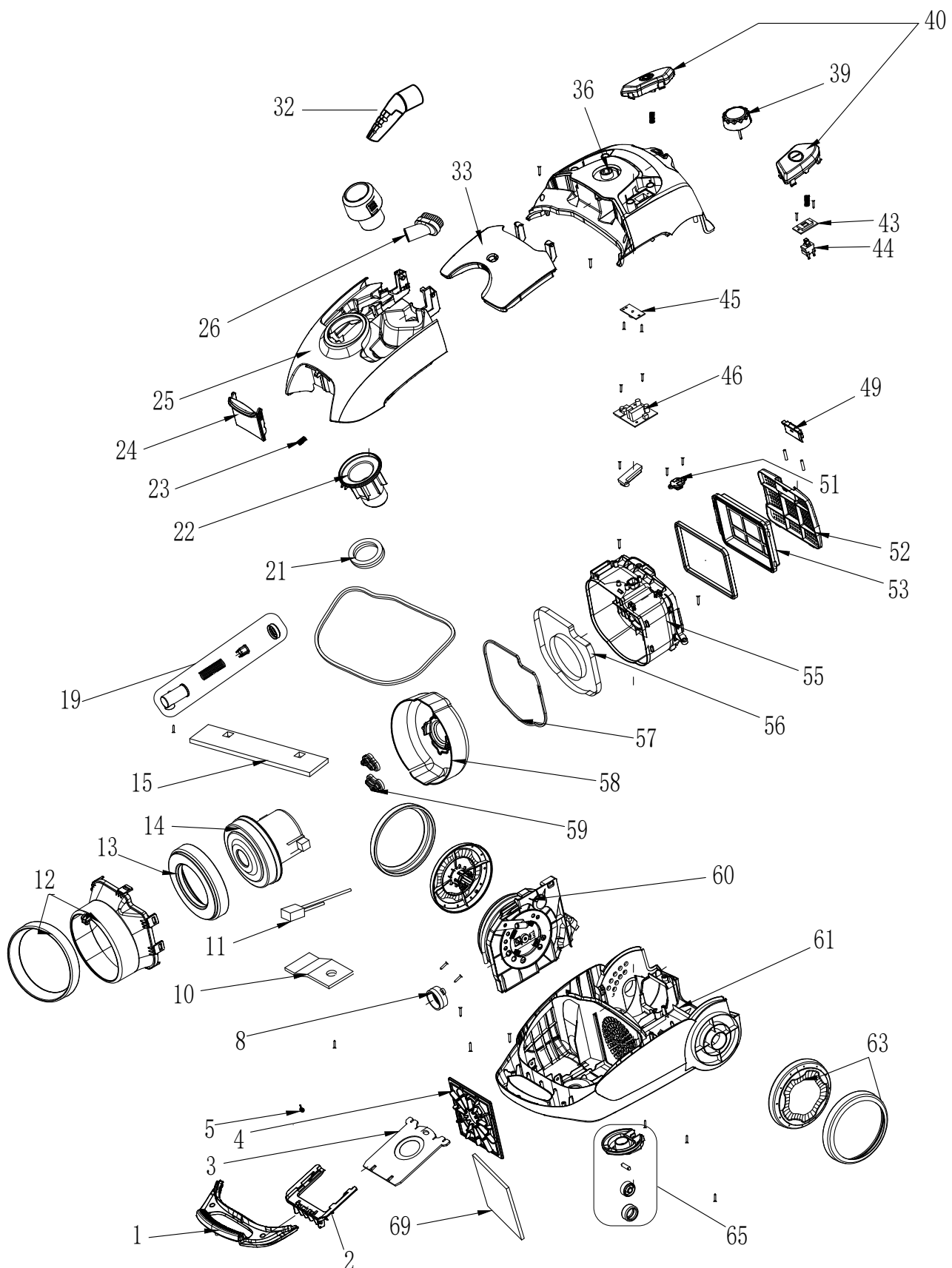
Ne pas ouvrir/démonter le bloc-batterie.



Ne pas court-circuiter la batterie.

DESCRIPTION GÉNÉRALE

1.1 Vue Éclatée



DESCRIPTION GÉNÉRALE

1.2 Liste Des Pièces

Pièce	Description	Qté.
001	Couverture de poignée	1
002	Support du sac à poussière	1
003	Sac à poussière	1
004	Support du filtre (entrée)	1
005	Ressort du cadre du filtre	1
010	Plaque de pression du régulateur de température	1
011	Régulateur de température	1
012	Carter moteur	1
013	Anneau de suspension du moteur	1
014	Moteur	1
015	Éponge absorbante du moteur	1
019	Indicateur du sac à poussière	1
021	Bague d'étanchéité d'aspiration	1
022	Aspiration	1
024	Verrouillage (avant)	1
025	Couverture avant	1
026	Embout (brosse ronde)	1
032	Embout à fente	1
033	Accessoire de couvercle	1
036	Couverture (arrière)	1
039	Régulateur à bouton	1
040	Ensemble commutateur (marche/arrêt et enrouleur de cordon)	1
043	Commutateur de plaque de pression	1
044	Commutateur	1
046	Carte circuit imprimé	1
049	Bouton de déverrouillage de la grille du filtre	1
051	Bloc, fil	1
052	Grille du filtre	1
053	Filtre d'échappement	1
055	Boîtier du moteur	1
056	Filtre du moteur	1
057	Étanchéité du moteur	1
058	Anneau de suspension	1
059	Axe de suspension	1
060	Enrouleur de cordon	1
061	Partie inférieure	1
063	Ensemble roue arrière	1
065	Ensemble roue avant	1
069	Filtre (entrée)	1

Veuillez contacter le centre de service si vous avez besoin d'aide.

DESCRIPTION GÉNÉRALE

1.3 Accessoires

Pièce	Description	Qté.
1	Turbobrosse	1
2	Brosse (sol dur)	1
106B	Brosse (neutre)	1
110	Tuyau flexible	1
127A	Poignée (droite avec joint)	1
127B	Tube Télésopique	1

Veuillez contacter le centre de service si vous avez besoin d'aide.

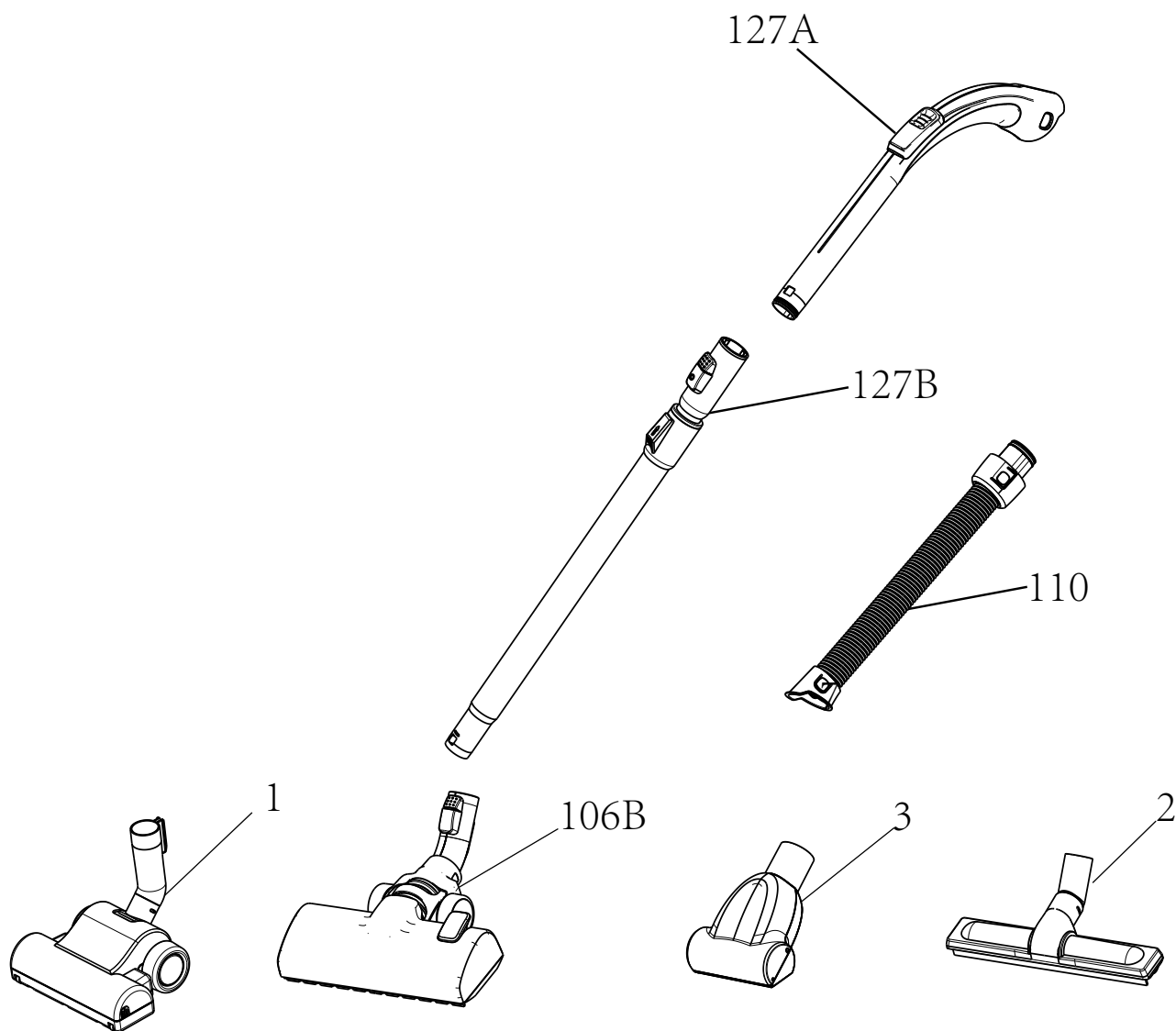


SCHÉMA DE CÂBLAGE

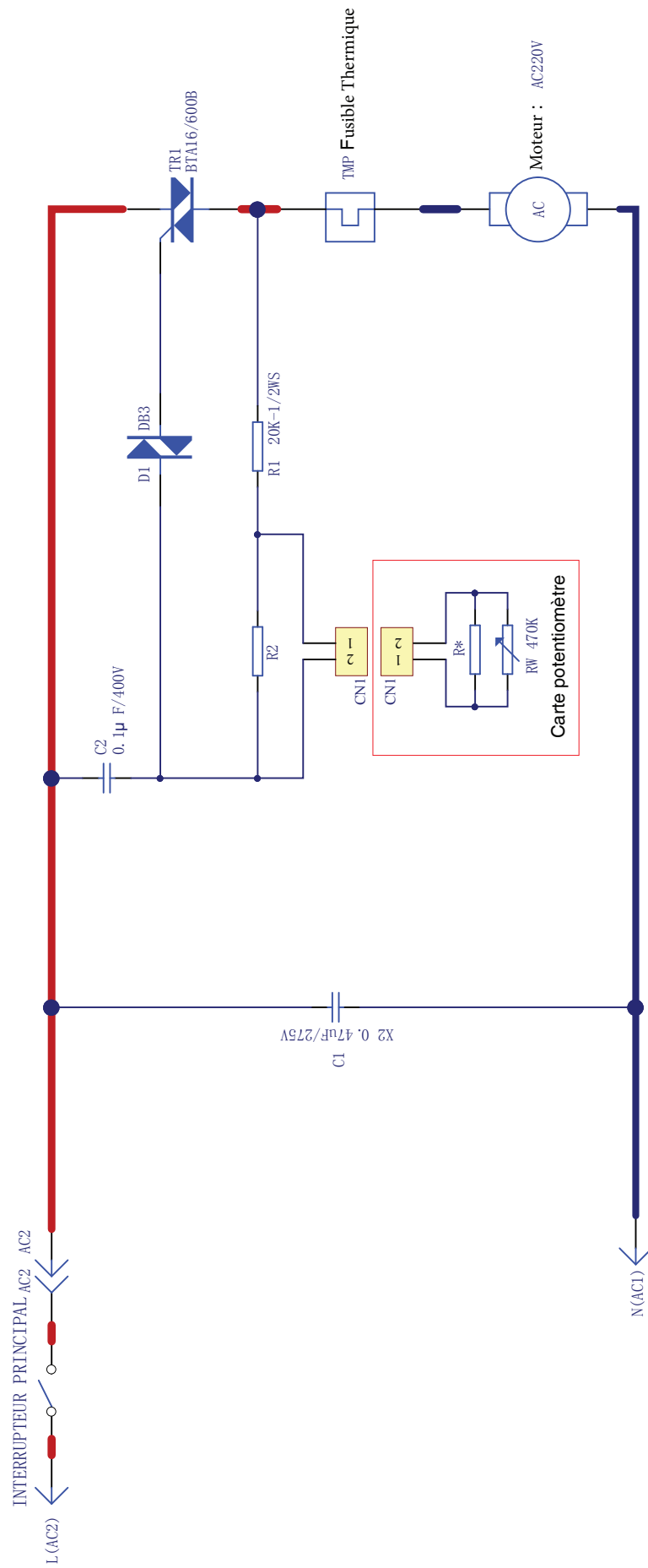
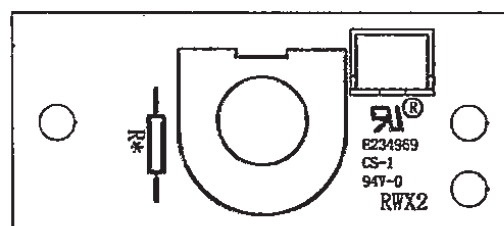
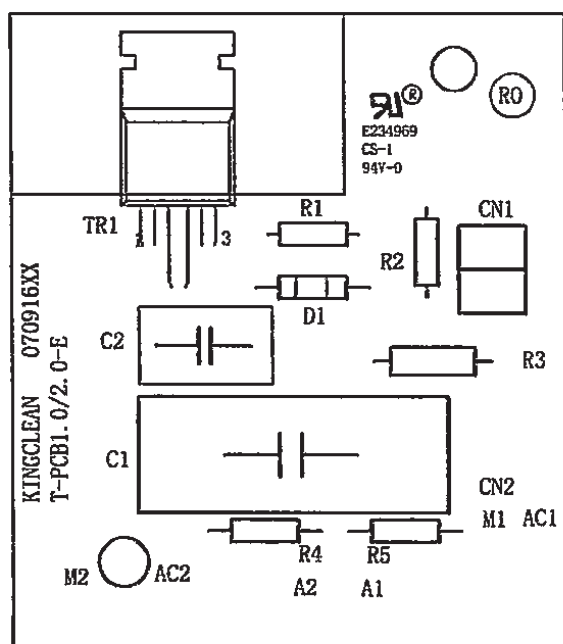
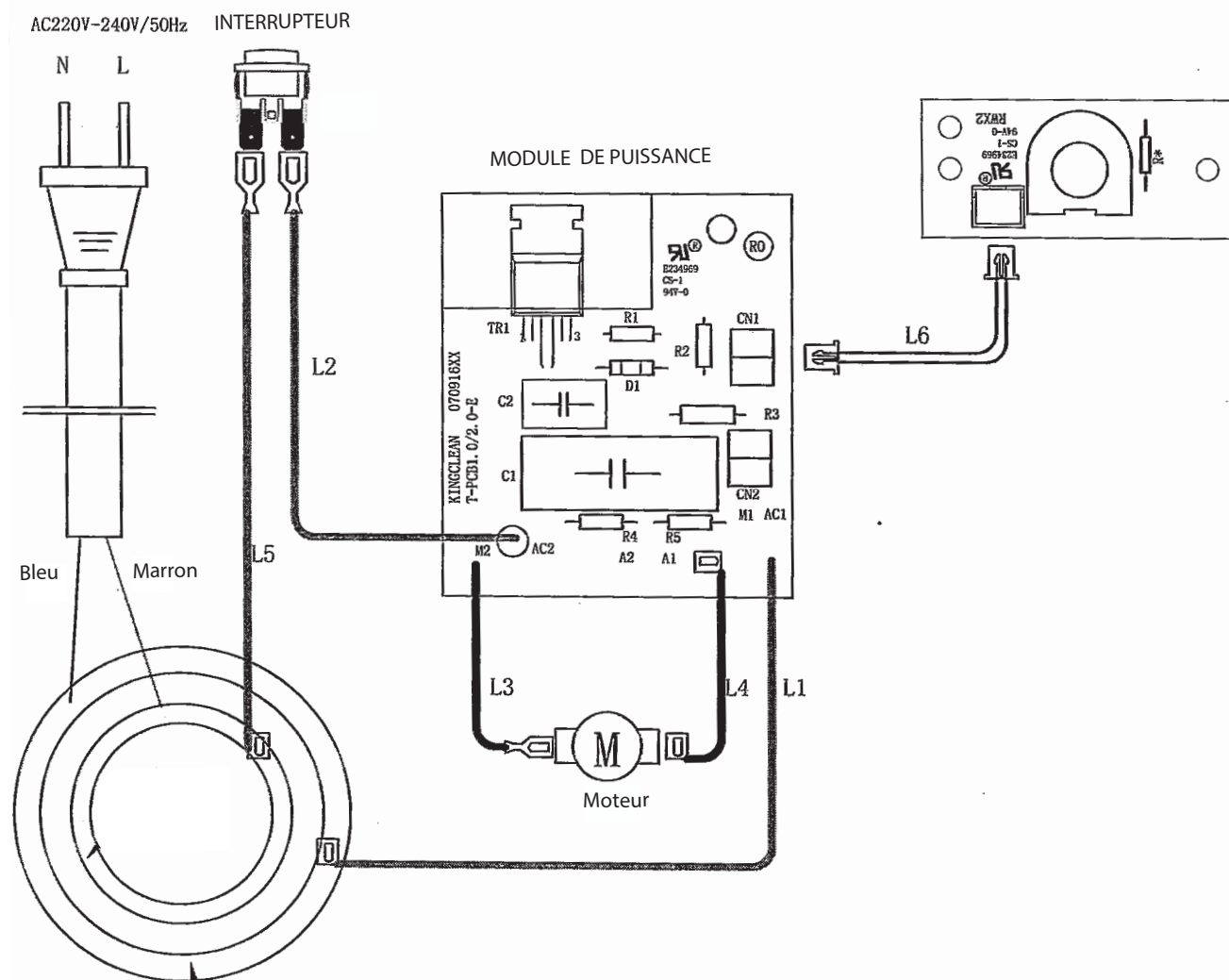
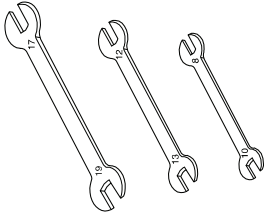
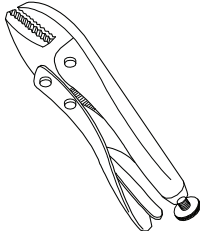
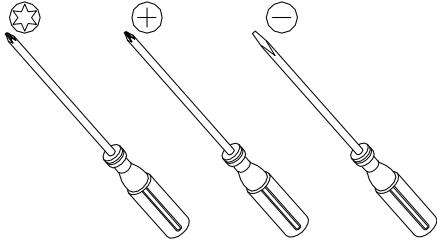
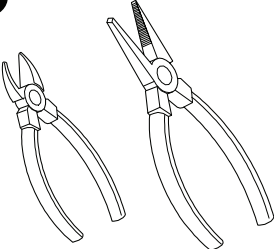


SCHÉMA DES CARTES ÉLECTRONIQUES



LISTE DES OUTILS

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

DÉMONTAGE ET REMONTAGE

01. Appuyez sur le bouton de déverrouillage pour retirer le couvercle du filtre.



02. Retirer le filtre arrière.



03. Ouvrez le couvercle avant et appuyez sur la partie inférieure pour le retirer.



04. Retirez le sac à poussière de son support.



05. Retirez un côté de la nervure du sac à poussière et sortez-le du support.



06. Appuyez pour retirer le filtre d'entrée d'air.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE

07. Utilisez un tournevis à tête plate pour retirer les boutons marche/arrêt et cw.



10. Retirez l'arbre de limitation CW, retirez le CW et débranchez le connecteur.



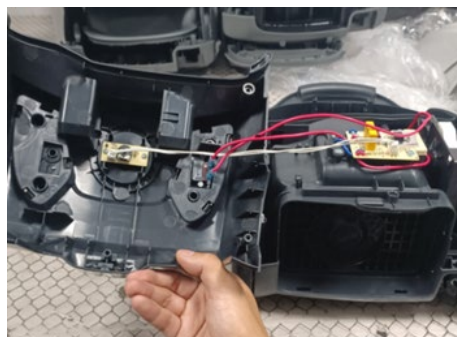
08. Retirez les vis 2 + 3 de l'appareil.



11. Retirez les 2 vis, tirez la couverture du moteur vers le haut et retirez l'ensemble moteur.



09. Retirez le connecteur du potentiomètre situé sur la couverture arrière et le connecteur du commutateur.



12. Retirez le support de la couverture du moteur.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE

13. Soulevez la couverture du moteur pour l'ouvrir.



16. Retirez les deux vis, retirez la plaque de pression, puis retirez le commutateur.



14. Retirez le connecteur du moteur et sortez le moteur.



17. Retirez les 2 vis et retirez le potentiomètre.



15. Retirez la bande d'étanchéité de la couverture du moteur.



18. Appuyez sur le bouton pour le retirer.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE

19. Dévissez-le.



22. Séparez le couvercle accessoire de la couverture avant.



20. Retirez l'indication du sac à poussière.



23. Tirez sur la grande roue et retirez-la.



21. Inversez le loquet basculant pour retirer le loquet de la couverture avant.



24. Utilisez un tournevis à tête plate pour retirer le bouton de déverrouillage de la grille de sortie d'air.



DÉPANNAGE

Problème	Solution
L'aspirateur ne démarre pas	• Vérifiez que le câble est branché sur le secteur. • Vérifiez que la fiche et le câble ne sont pas endommagés. • Vérifiez qu'il n'y a pas de fusible grillé. • Vérifiez si le voyant de la batterie dans la poignée de la télécommande s'allume (certains modèles uniquement).
Le voyant lumineux du s-bag® est allumé	• Vérifiez si le s-bag® est plein ou obstrué. • Si vous avez déjà remplacé le s-bag®, remplacez le filtre moteur.
L'aspirateur s'arrête	L'aspirateur peut être en surchauffe : débranchez-le ; vérifiez si l'embout, le tube, le tuyau ou les filtres ne sont pas obstrués. Laissez l'aspirateur refroidir pendant 30 minutes avant de le rebrancher. Si l'aspirateur ne fonctionne toujours pas, contactez un centre de service agréé.
Réduction de la capacité d'aspiration par rapport à la normale	• 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.
De l'eau a été aspiré dans l'aspirateur	Il sera nécessaire de faire remplacer le moteur par un centre de service agréé. Les dommages causés au moteur par la pénétration d'eau ne sont pas couverts par la garantie.
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

