

MANUEL DE RÉPARATION DU CONSOMMATEUR

PURE D8.2 • Aspirateur SILENCIEUX

PD82-4MG
PD82-4ST
PD82-4BM

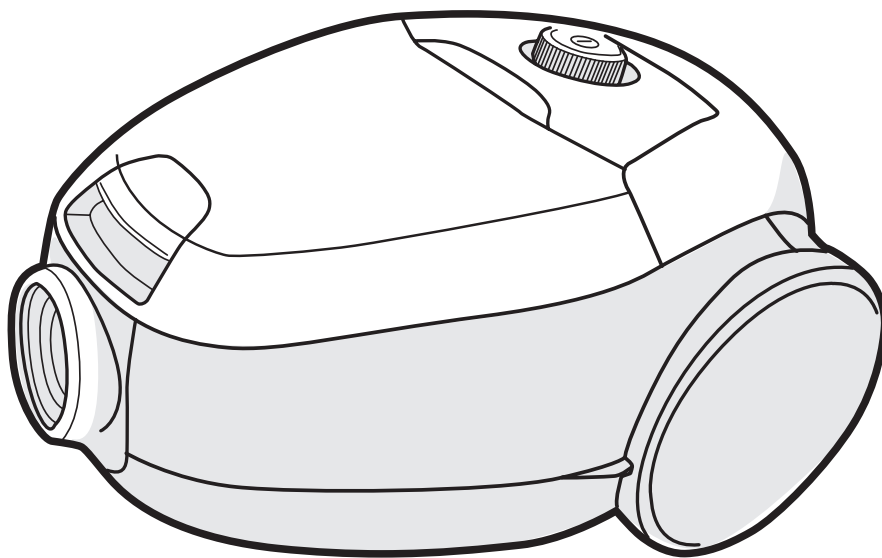


TABLE DES MATIERES

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	18
8. RÉVISION	19

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.



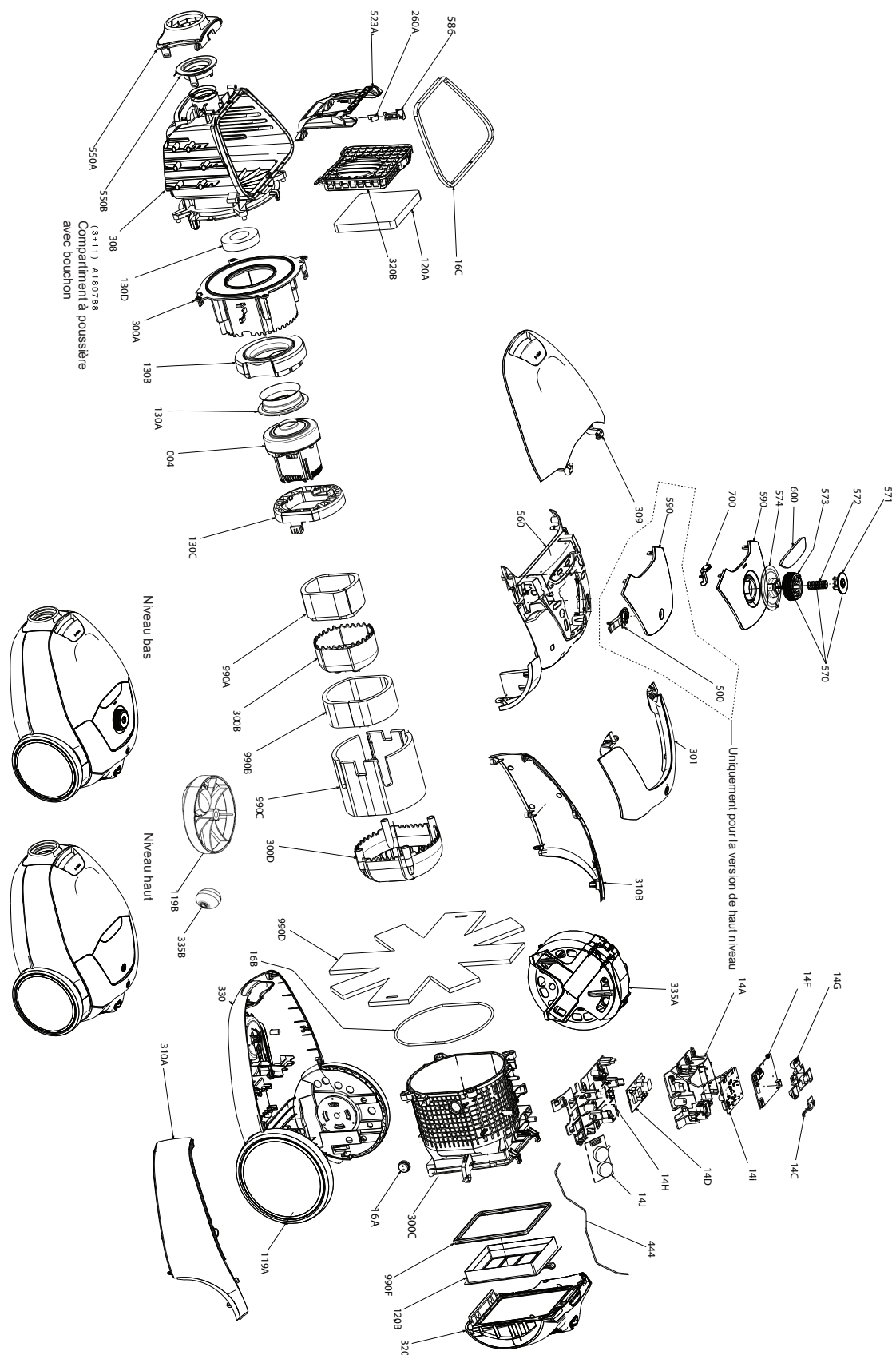
Ne pas ouvrir/démonter le bloc-batterie.



Ne pas court-circuiter la batterie.

DESCRIPTION GÉNÉRALE

1.1 Vue Éclatée



DESCRIPTION GÉNÉRALE

1.2 Liste Des Pièces

Pièce	Description	Qté.
004	Moteur, 230V 650W	1
14C	Carte circuit imprimé de la pédale, activé/désactivé	1
14D	Carte circuit imprimé de contrôle, dingo	1
14H	Support de carte circuit imprimé	1
14J	Carte circuit imprimé de commutation, HER	1
16A	Œillet, joint d'étanchéité, boîtier du moteur découpé	1
16B	Joint d'étanchéité, moteur, Boîtier	1
16C	Joint d'étanchéité, compartiment du sac à poussière	1
119A	Roue arrière	1
119B	Support de roue avant	1
120A	Filtre moteur	1
120B	Filtre d'échappement, hygiène E12	1
130A	Anneau de suspension	1
130B	Anneau de suspension	1
130C	Suspension pour moteur, bloc	1
130D	Suspension, moteur, admission	1
260A	Ressort du dispositif de sécurité	1
260B	Ressort pour verrouillage	1
300A	Couvercle extérieur du moteur	1
300B	Couvercle intérieur du moteur	1
300C	Boîtier du moteur	1
300D	Couvercle extérieur du moteur	1
301	Poignée	1
308	Compartiment à poussière	1
309	Couvercle du compartiment à poussière	1
310A	Couverture du côté gauche	1
310B	Couverture du côté droit	1
320	Grille du filtre,	1
320B	Support du filtre moteur	1
330	Bas, gris, ZEN	1
335A	Enrouleur de cordon, EU 9M	1
335B	Roue avant	1
335C	Arbre, Roue, avant	1
444	Tube de pression, 350 mm	1
523	Support du sac à poussière	1
550A	Raccord de tuyau, externe	1

DESCRIPTION GÉNÉRALE

Pièce	Description	Qté.
550B	Raccord de tuyau, interne	1
560	Couvercle, arrière	1
570	Bouton du régulateur de puissance, KIT ZEN	1
571	Bouton du régulateur de puissance	1
572	Ressort de pédales	1
573	Régulateur de puissance Cadre, bouton marche/arrêt	1
574	Régulateur de puissance, gris	1
586	Dispositif de sécurité	1
600	Couvercle décoratif	1
700	Lumière, guide	1
990A	Absorbeur, moteur	1
990B	Absorbeur, moteur, milieu	1
990C	Absorbeur, moteur, extérieur	1
990D	Absorbeur, moteur, Boîtier, FLOWER	1
990F	Joint d'étanchéité, grille, filtre	1
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
106B	Embout, USNO ELX PIL	1
106H	Embout, sol dur, EL	1
106M	Embout, multi-jets silencieux 3 en 1	1
110	Tuyau, 1,7 M 2GPA	1
127A	Poignée, grise, droite, avec joint	1
127B	Tube du télescope, gris	1
577	Sac à poussière, ZEUS SYNTCLASSLONGP	1
Veuillez contacter le centre de service si vous avez besoin d'aide.		

DESCRIPTION GÉNÉRALE

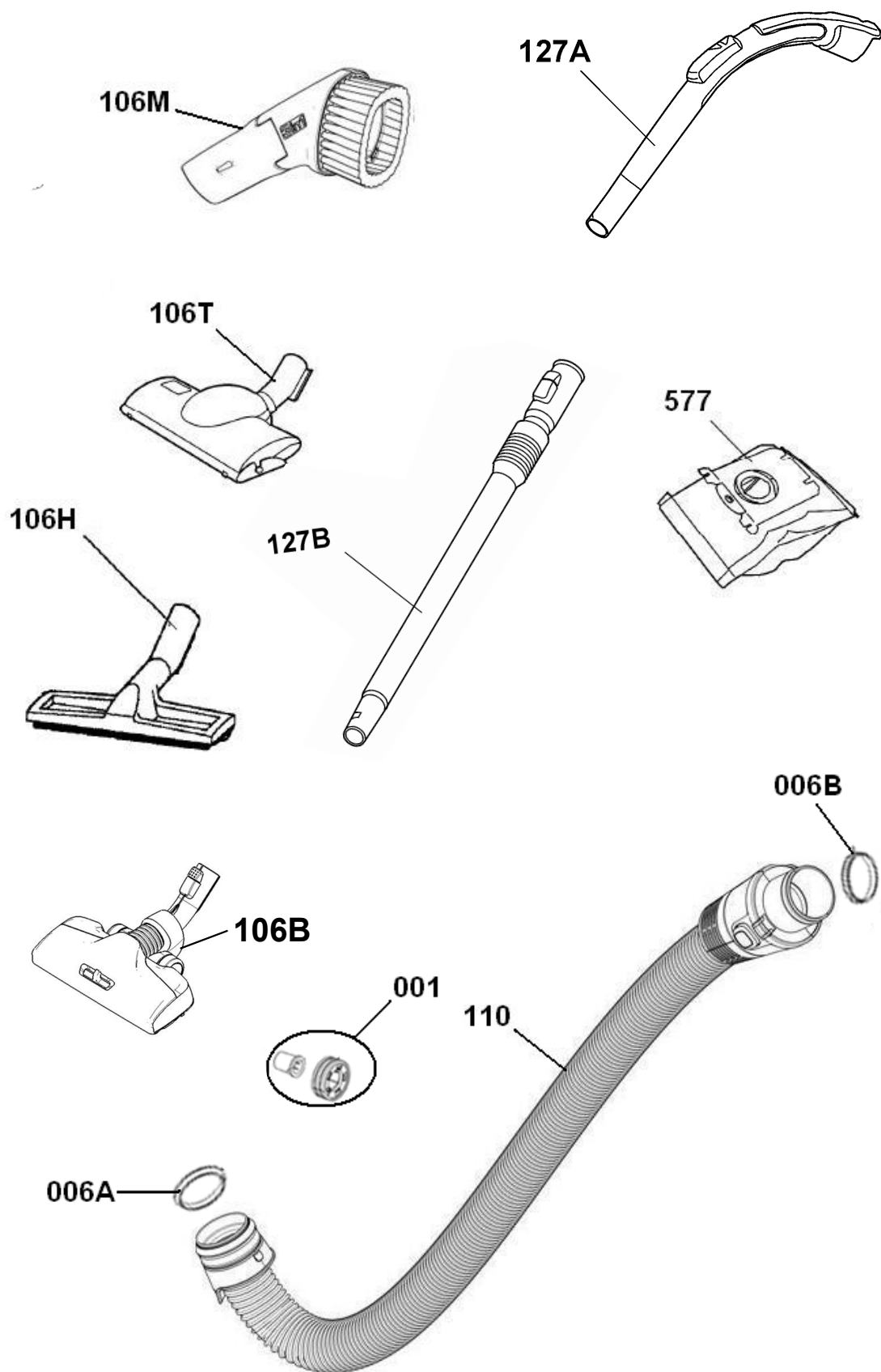


SCHÉMA DE CÂBLAGE

Modèle à boutons

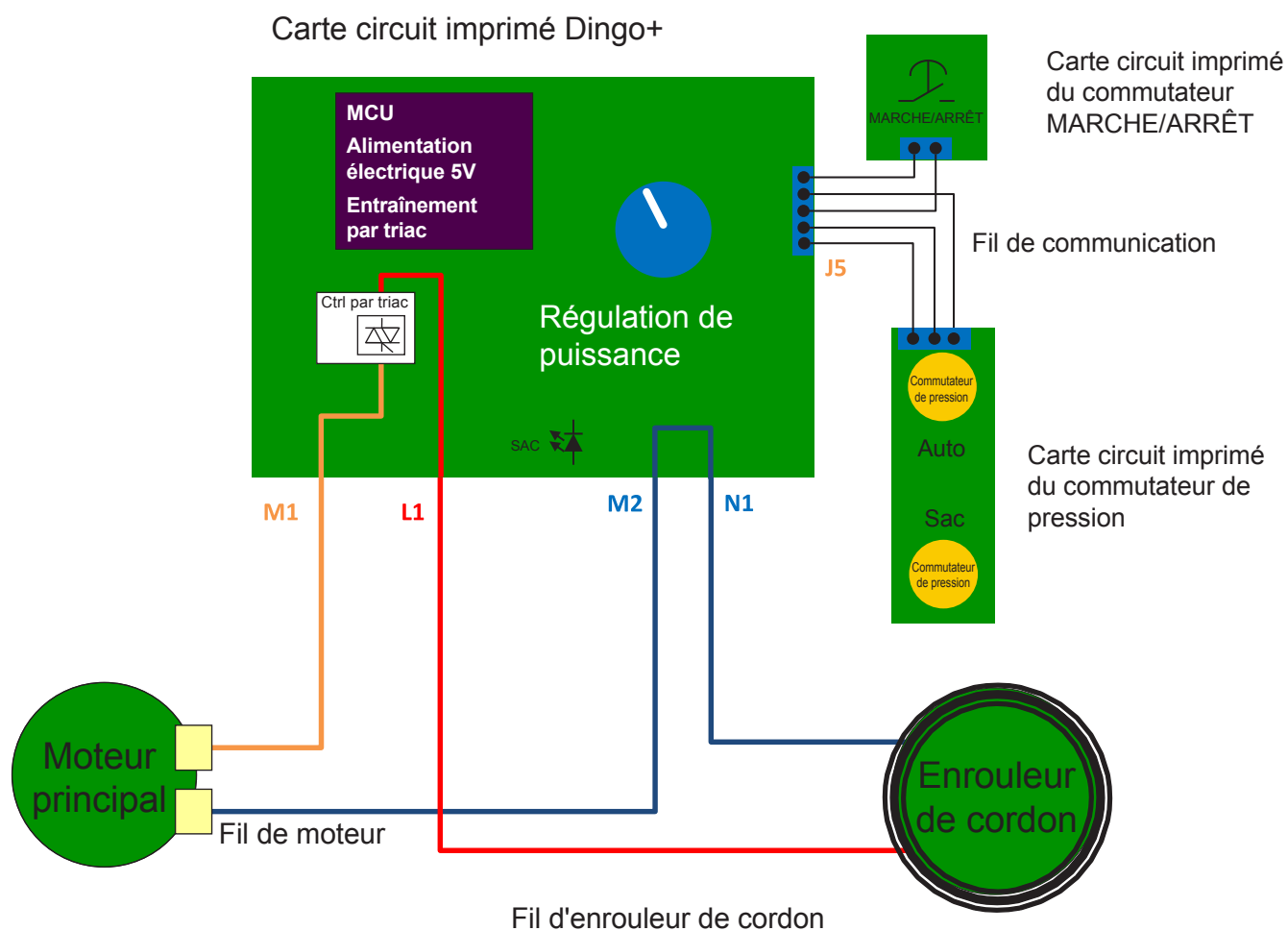


SCHÉMA DE CÂBLAGE

Version numérique

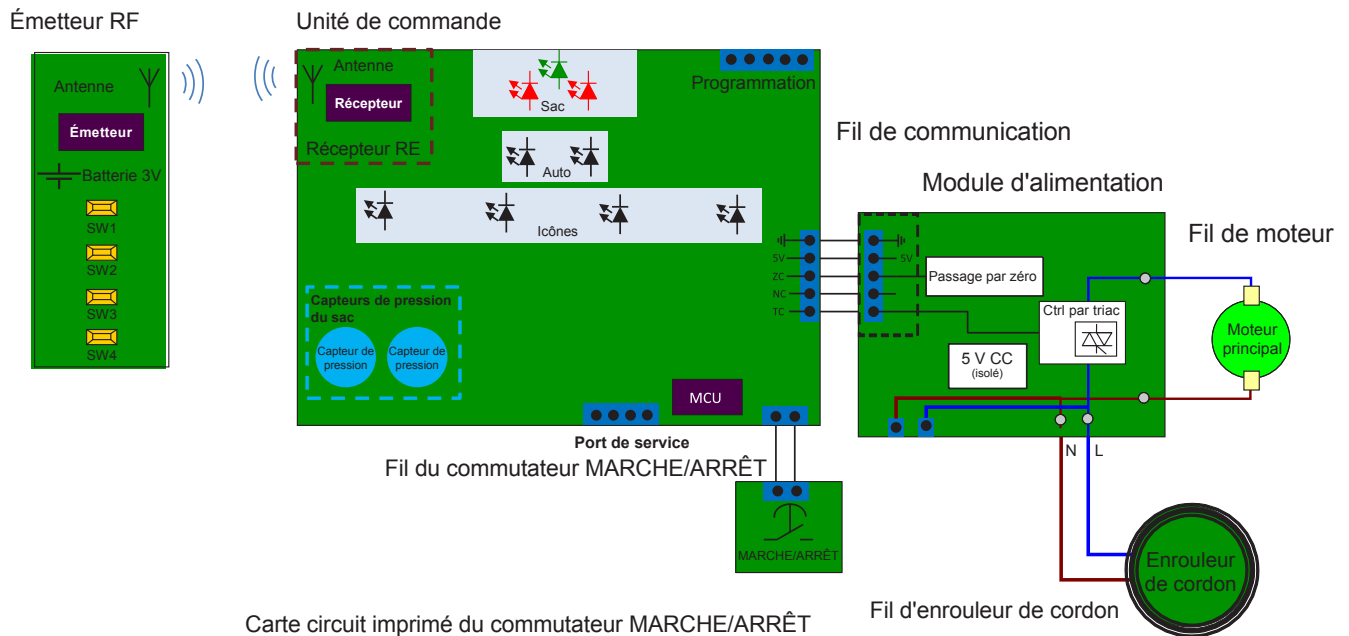
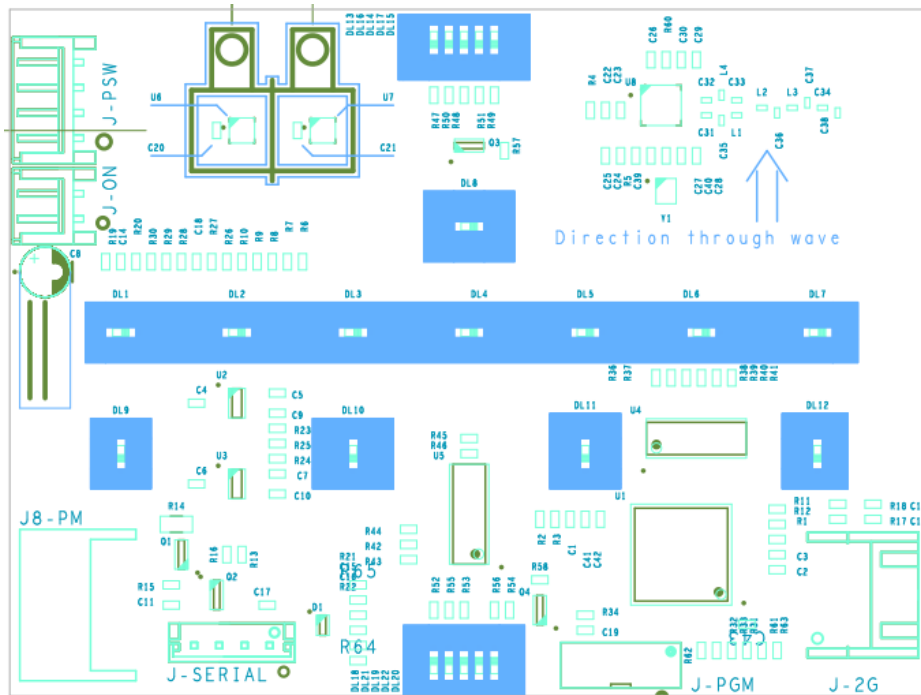


SCHÉMA DES CARTES ÉLECTRONIQUES

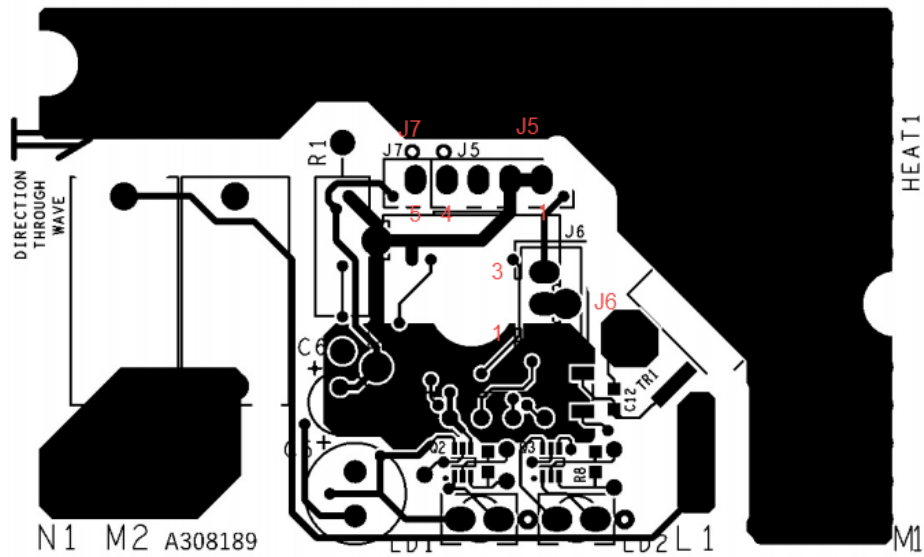
Carte de contrôle



Loc	1	2	3	4	5
J-PM	Triac	/	ZeroCrossIn	VIN	GND
J-PGM	RESET	SWD_DIO	SWD_CLK	VCC	GND
J-PSW	VCC	GND	Pression	Pression	/
J-2G	VCC	FREQ_SUM0	STAT_SUM0	GND	/
J-Serial	GND	VCC	Debug_RX	Debug_TX	
J-ON	PowerSW	GND	/	/	/

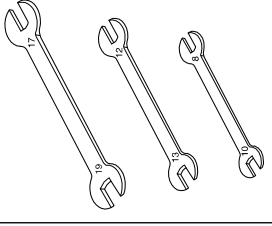
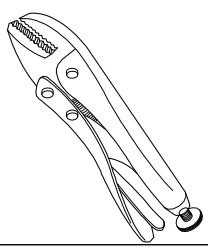
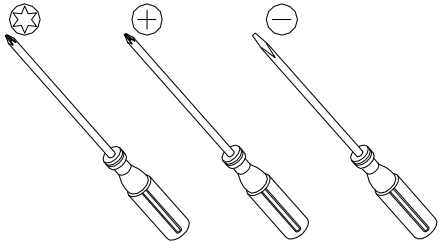
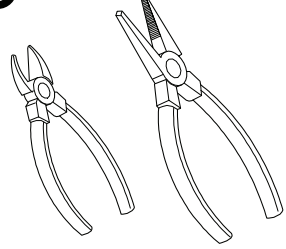
SCHÉMA DES CARTES ÉLECTRONIQUES

Carte Dingo



Loc	1	2	3	4	5
J6	GND	Pot	En direct	/	/
J5	GND	GND	PWR_CNTR	DisplayIn	/
J7	GND	GND	PWR_CNTR	DisplayIn	Auto

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.** Appuyez sur le bouton pour ouvrir la grille du filtre.



- 02.** Retirez la pièce en tirant sur la grille du filtre.



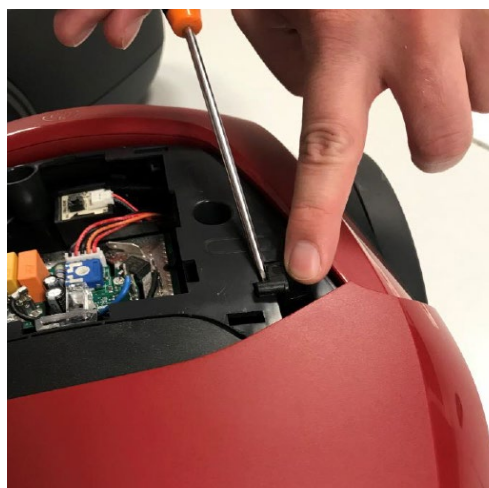
- 03.** Après avoir ouvert le couvercle du sac à poussière, appuyez sur les deux charnières de l'écran.



- 04.** Retirez le couvercle de l'écran.



- 05.** Appuyez sur cette charnière à l'aide d'un tournevis pour retirer le couvercle du sac à poussière.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE

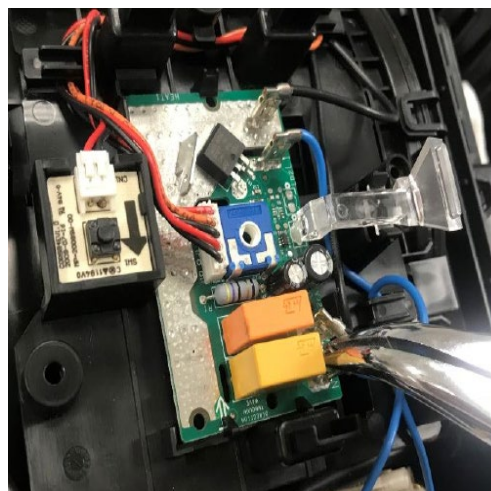
06. Retirez les vis, puis retirez la poignée avec le couvercle arrière.



07. Retirez facilement les couvercles latéraux des deux côtés en retirant les 2 vis.



08. Retirez les connecteurs de la carte circuit imprimé pour retirer le CW.



09. Appuyez sur la charnière à l'aide d'un tournevis pour retirer le boîtier du moteur par le bas.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE

10. Après avoir retiré la vis et poussé les supports, vous pouvez séparer le boîtier du moteur du moteur.



12. Retirez les absorbeurs et les vis.



11. Appuyez sur les supports pour ouvrir le compartiment moteur interne.



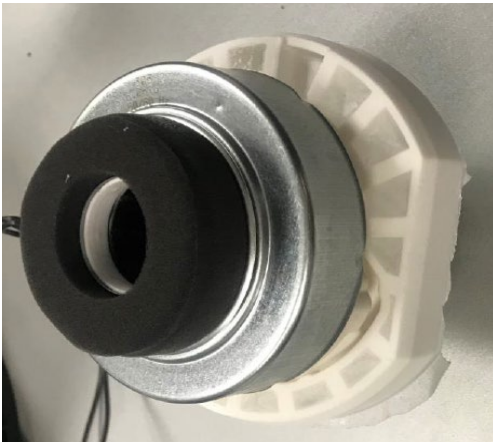
13. En retirant tous les absorbeurs, vous pouvez trouver le moteur.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE



14. Faites attention à ce que l'éponge noire soit autocollante et n'oubliez pas de la commander lorsque vous changez de moteur.



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

