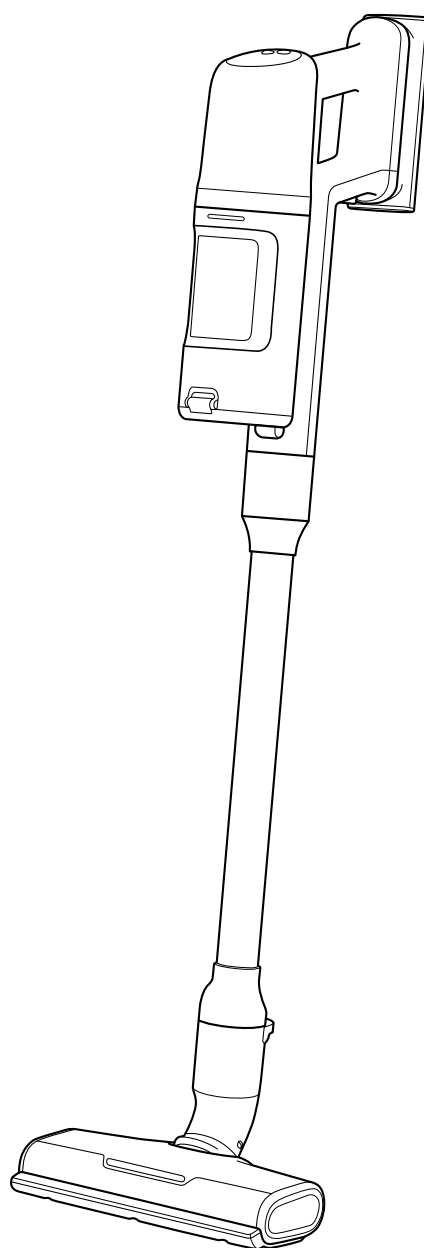


CONSUMER REPAIR MANUAL

600 Coreless Cleaner
6000 Coreless Cleaner

A/EP61CB21-XX
A/EP61AB21-XX
A/EP61HB21-XX
A/EP61C21-XX
EFP617-XX



CONTENT

- 1. SAFETY WARNING 3
- 2. GENERAL DESCRIPTION 4
- 3. WIRING DIAGRAM 8
- 4. ELECTRONIC BOARDS DIAGRAM..... 10
- 5. TOOL LIST..... 12
- 6. DISASSEMBLY AND REASSEMBLY 13
- 7. TROUBLESHOOTING 29
- 8. REVISION 31

SAFETY WARNING



Refer always to your product's user manual safety information before any repair or maintenance operation. <https://www.electrolux.com/support/user-manuals/>



WARNING! RISK OF ELECTRIC SHOCK

Before any repair or maintenance operation, deactivate the appliance and disconnect the mains plug from the socket.



WARNING! RISK OF INJURY



Wear safety gloves at all times to protect from cuts from sharp edges.



WARNING! RISK OF EYE INJURY



Wear safety glasses if you perform maintenance or repair work involving springs.



WARNING! CHOKING HAZARD

Small parts not for children under 3 years.
Keep all small parts and packaging out of reach of children.



CAUTION! NOT INTENDED FOR CHILDREN



Keep parts and packaging out of reach of children. Installation and use should be performed by adults only.

Make sure to use the product only for its designated purpose and verify that it is a compatible part for the intended product.

Do not use or install the product if damaged.

Please note that self-repair or nonprofessional repair can have safety consequences if not done properly and might void the warranty. Possessing the necessary know-how is essential.



WARNING! RISK OF FIRE



Do not expose battery to flames, sparks or direct sunlight.
Keep battery at room temperature.



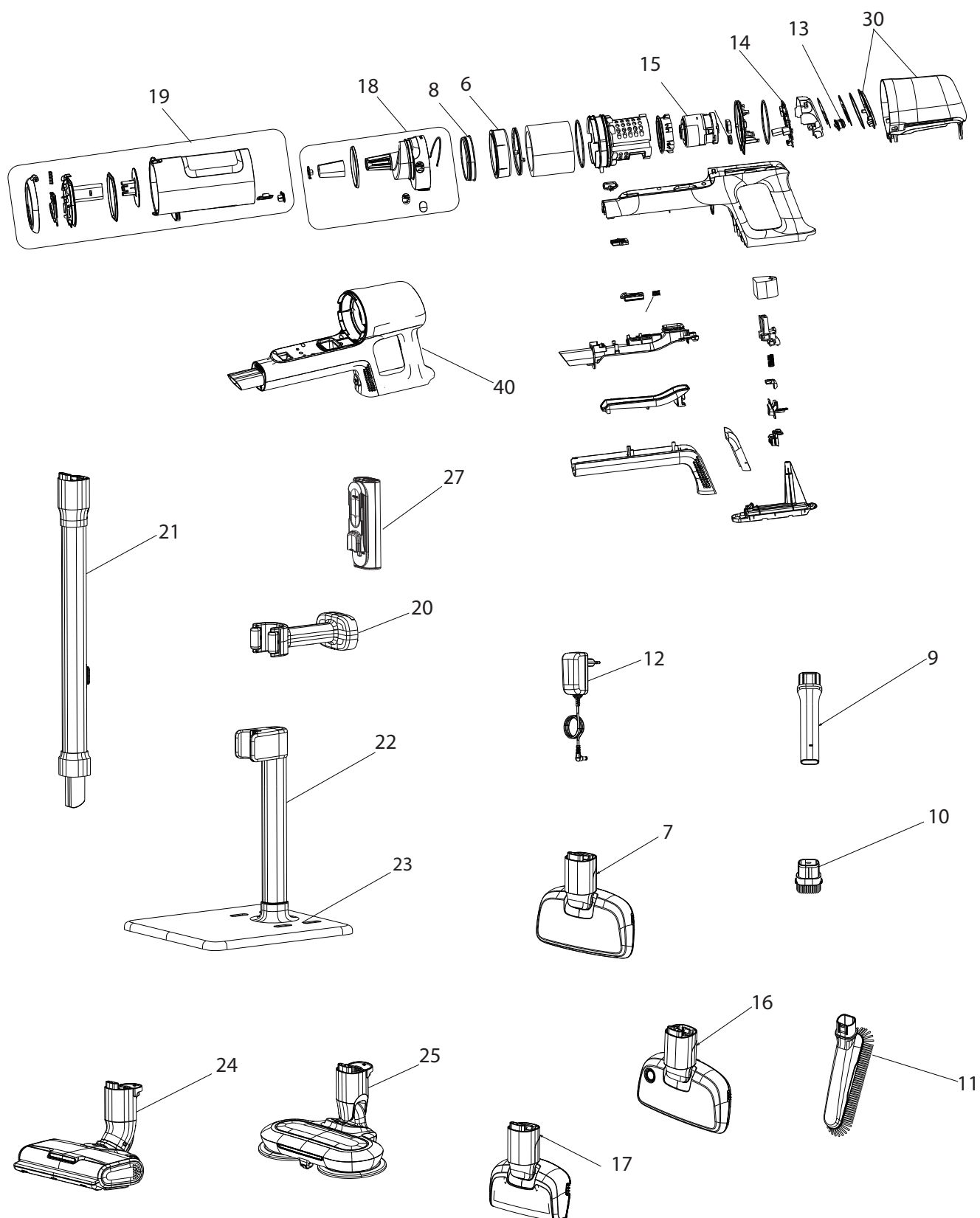
Do not open/dismantle the battery pack.



Do not short circuit the battery.

GENERAL DESCRIPTION

1.1 Exploded View



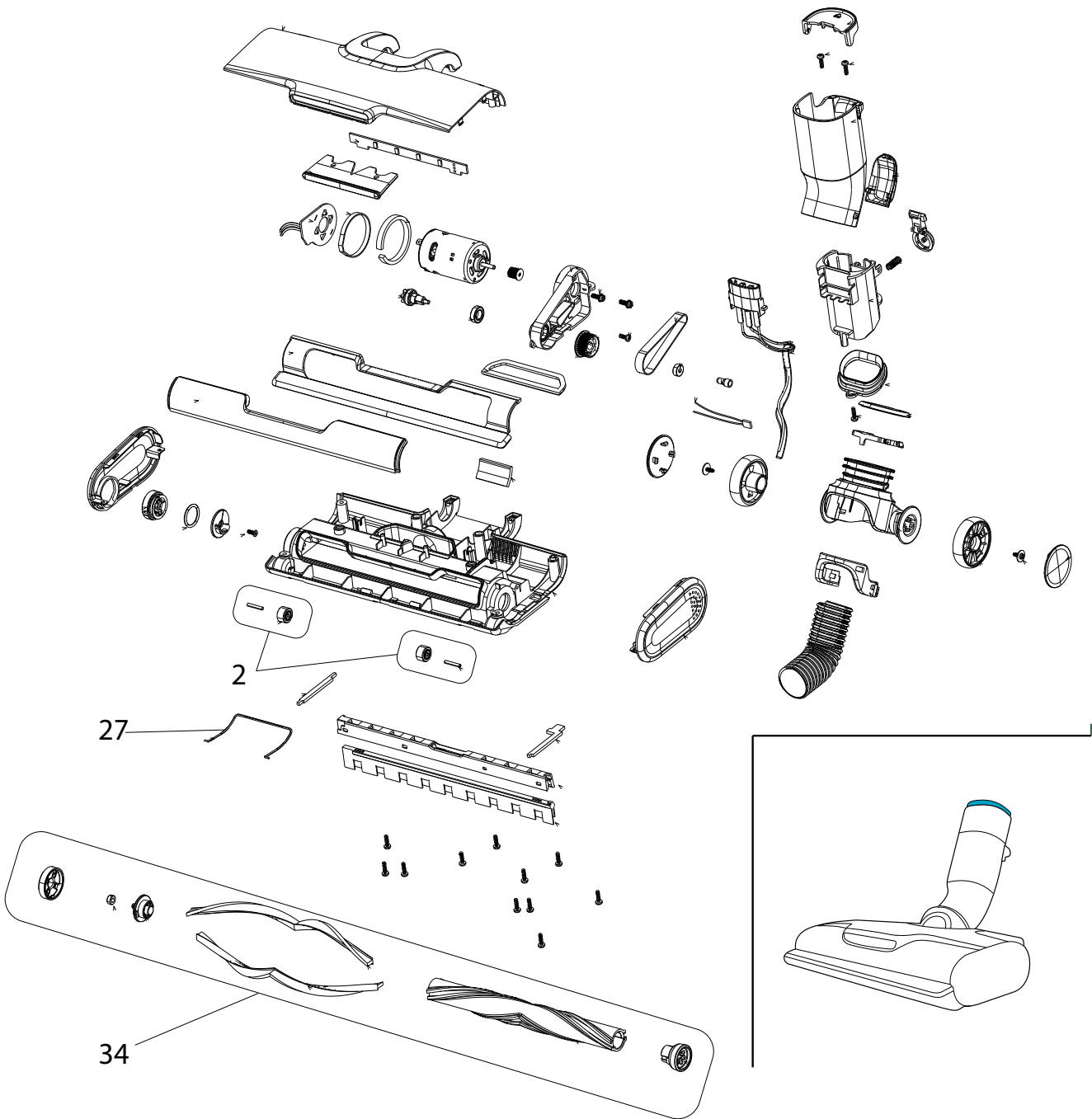
GENERAL DESCRIPTION

1.2 Part List

Part	Description	Qty
006	Filter,E12	1
008	Sponge,filler	1
010	Dusting brush,small	1
011	Brush delicate,orange,silver plush (optional)	1
012	Adaptor EU,26.5V/600mA	1
013	Button	1
014	PCB assembly*	1
015	Motor,21.6V*	1
018	Cone with Handle,silver	1
019	Dust container	1
020	Holder	1
021	Tube connecting rod	1
024	Nozzle,BRISTLE	1
027	Battery,ELUX-AEG	1
030	Display with Cover, neutral	1
040	Hand unit,	1
* To be replaced by professional technicians Remarks: Please contact service center if help needed.		

GENERAL DESCRIPTION

1.3 Nozzle



Part	Description	Qty
2	Wheel,front,shaft pin	1
27	Clamp,metal,retainer,floor nozzle	1
34	Brush roller assembly	1
Please contact service center if help needed.		

1.4 System Information

- Battery pack voltage: 21.6V
- Number of battery cell: 6 cell
- Cell capacity: 2.5Ah
- Charge time: Approximately 4 hour
- Charge indication: 3 step LED
- Power levels: Min Mid Max
- Main Motor: Brushless motor.
- Nozzle motors: DC motor
- Battery pack: Only one detachable battery pack
- Adapter: 26.5V 0.6A 15.9W
- No auto mode.
- No BRC.

1.5 Basic Software Functionality

Discharging

- Press On/Off button to start/shut down the cleaner.
- Press +/- button to change power levels.
 1. Max mode has highest power level and Min mode has lowest power level.
 2. Press +/- button when in standby mode LED shows battery capacity left
 3. Sequence: Mid Max Min Mid
 4. Waki has memory function. Generally speaking it saves the last power setting and starts running with it when turning on next time. It is reset once placed in the charge stand.
- During running, motorised nozzle front LEDs always ON.
- When using Porg nozzle (wet nozzle), MFU does not run.
- To understand battery level LEDs.
 1. All three LED are solid Turn On battery has full capacity (75-100% capacity).
 2. Two LED are solid Turn On battery has still good capacity (50-75% capacity).
 3. One LED are Solid Turn On battery is close to empty (25-50% capacity).
 4. Motor running and the left LEDs start blinking battery is close to empty. Need to charge

Charging

Unit is connected with correct adapter as recommended.

Battery starts charging and LED starts indication as below:

1. Charge level 0: LED1 blinking.
2. Charge level 1: LED1 lit, LED2 blinking.
3. Charge level 2: LED1 & 2 lit, LED3 blinking.
4. Charge level 3: All LEDs Off (stops charging)

If unit shuts down automatically due to lack of power, need to charge it at least 5 mins before next time using. When the unit is fully charged, it will disconnect adapter for power saving, which means it will never recharge unless re-plug adapter or press any of buttons.

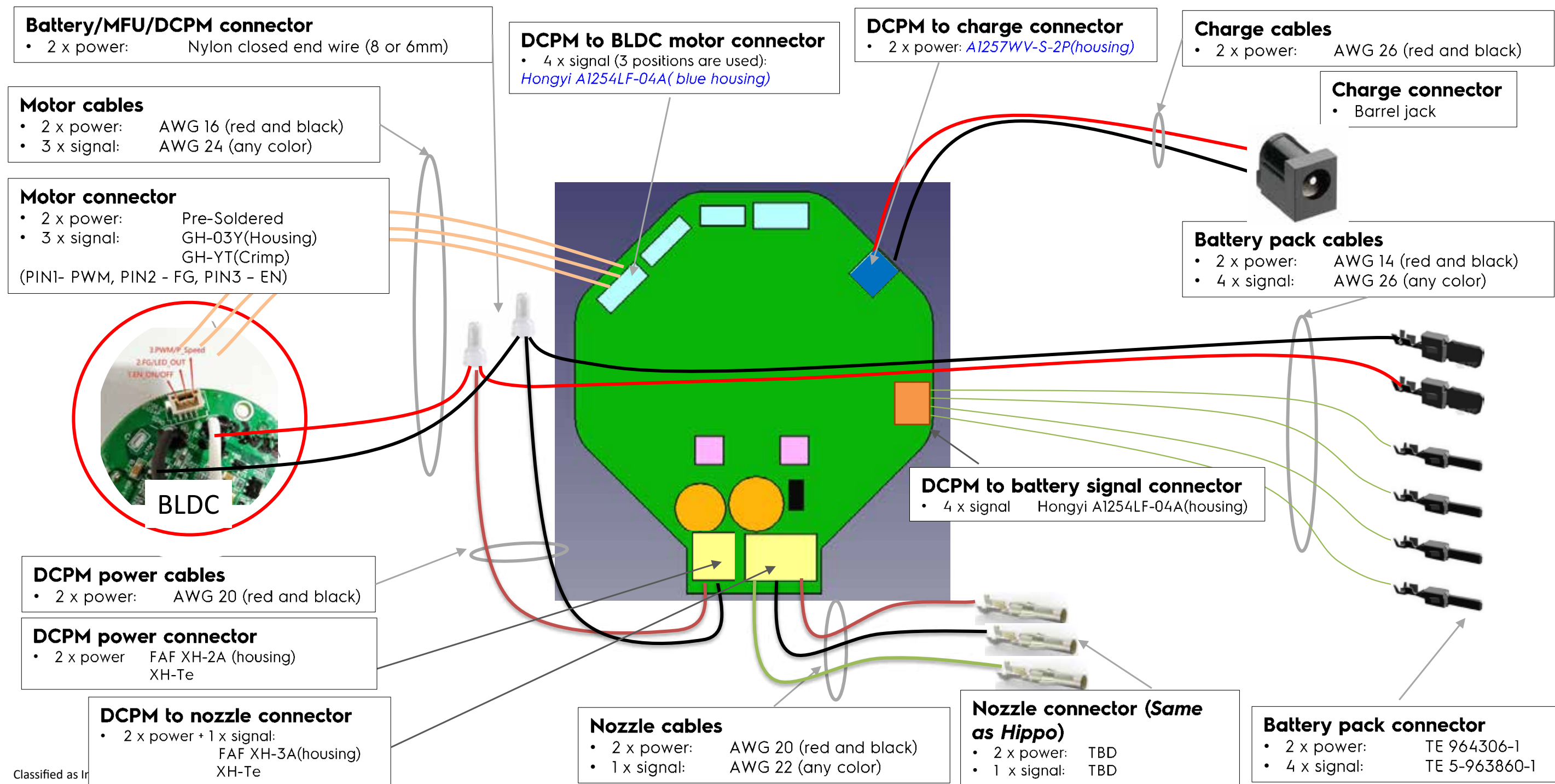
Charger

Ktec 26.5V 0.6A 15.9W is the only adapter for Wakizashi.

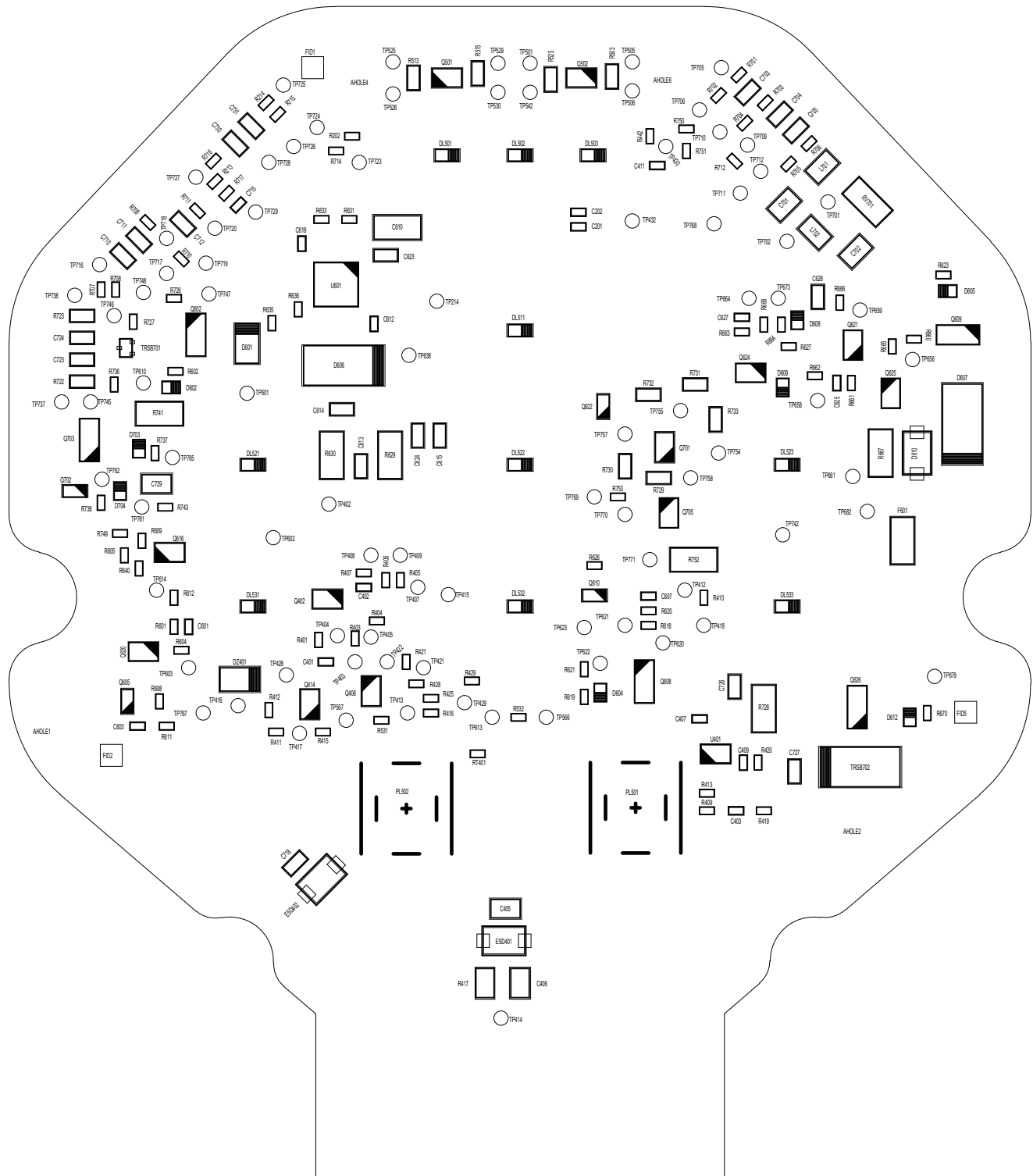
Directly connect adapter to main unit for charging.

Charging time approximately 4 hours.

Annex 5: Hand unit harness

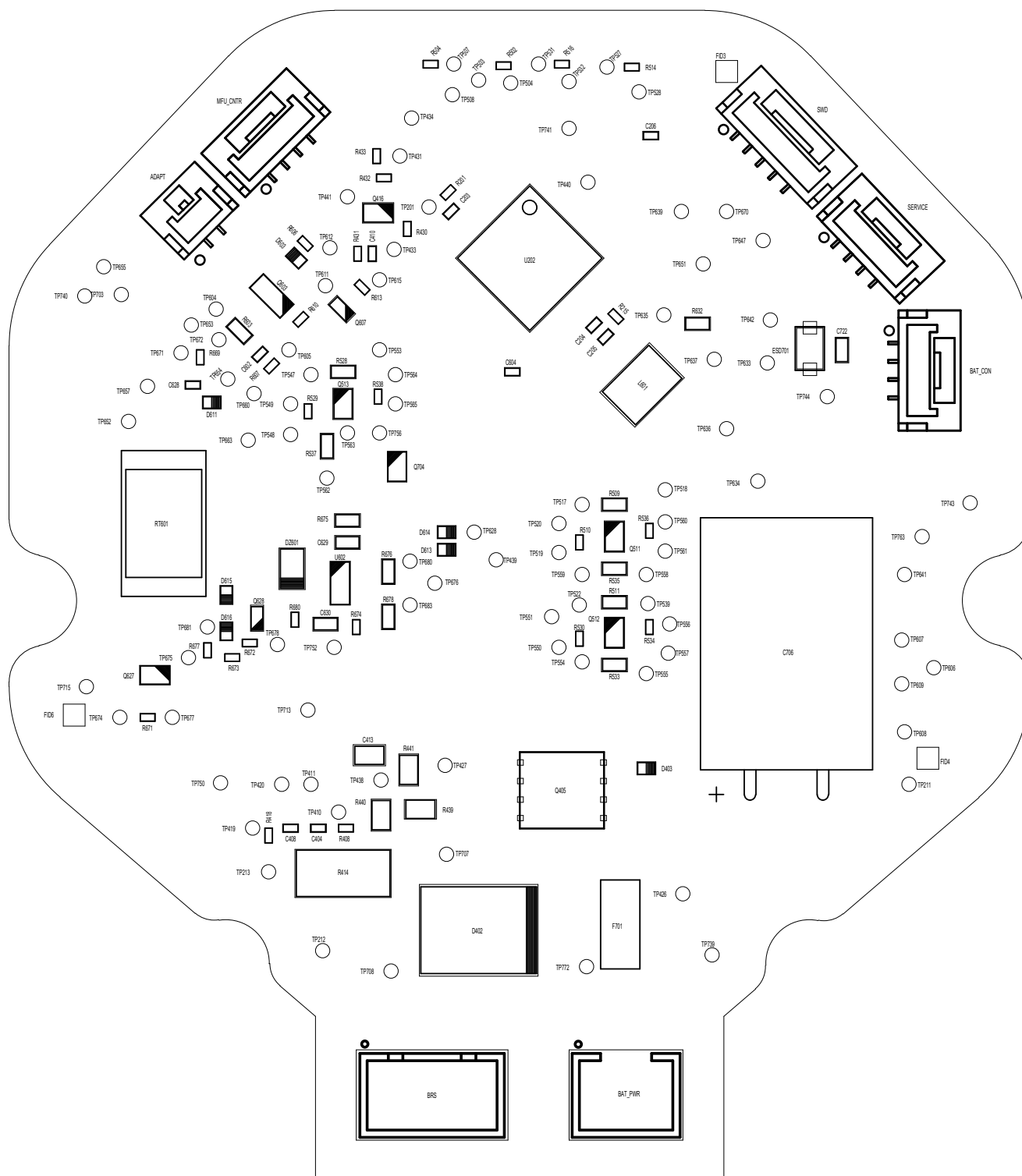


Front Side

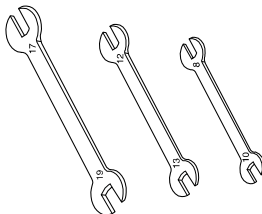
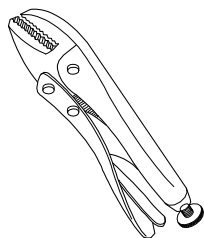
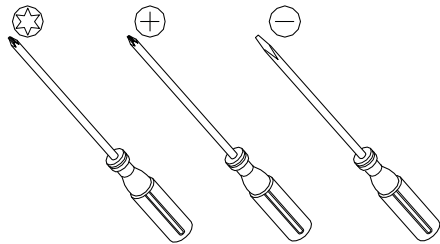
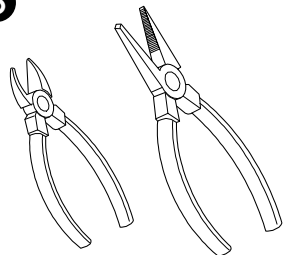


ELECTRONIC BOARDS DIAGRAM

Back Side



TOOL LIST

Tool Image	1		2		3	
						
	4		5			
						
No.	Tool	Type	Remarks			
1	Adjustable Wrench					
2	Open-end Wrench					
3	Vice Pliers					
4	Screwdriver		Phillip, Flat, Trox T15/20			
5	Nipper & long nose pliers					

DISASSEMBLY AND REASSEMBLY

6.1 Hand Unit

01. Push the side release button and take out the dustbin, push the bottom button and take out the battery pack.



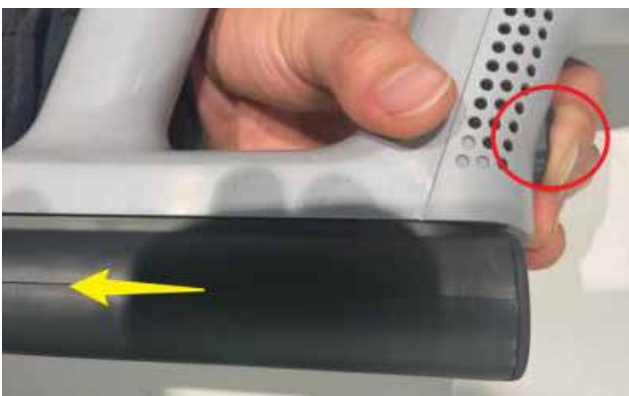
02. Take out the HEPA filter. Remove the screws at the rear cover.



03. Remove the screws at the backbone and the screws at the air channel & at the base.

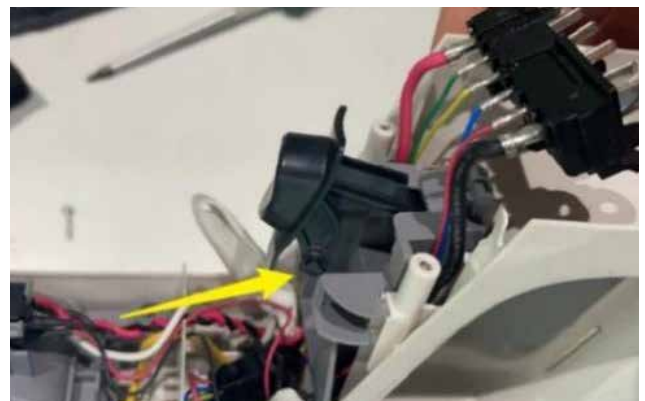


04. Tear down the hooks along with the red arrows and take out the rear cover towards the yellow arrow.



DISASSEMBLY AND REASSEMBLY

05. Remove the screws at the backbone and take out the base.



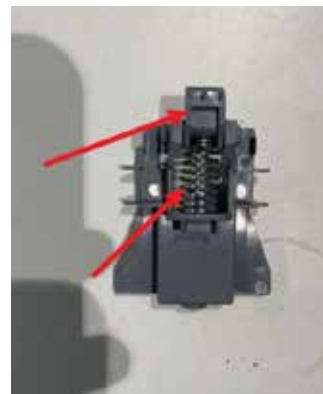
08. Remove the screw at the bracket and take out the bracket.

06. Take out the absorber and the wires.



09. Tie down the spring and catch and cut the cable tie and take out the glass fibre tube.

07. Press the shaft and take out the release button of battery pack.



DISASSEMBLY AND REASSEMBLY

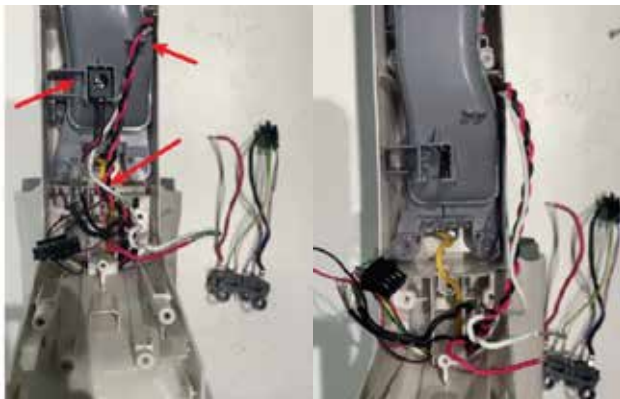
10. Remove the wire cap and separate the wire connector.



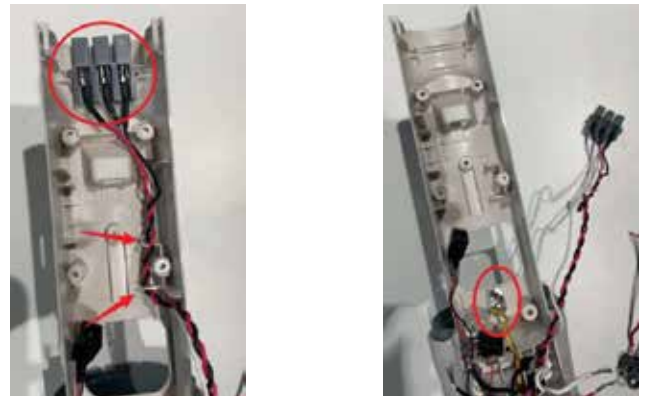
13. Take out the rod and spring, then take out the button.



11. Take out the charging wire.



14. Take out the wire terminals and the small metal plate.



12. Press the rod in the red circle and take out the air channel along with the yellow arrow.

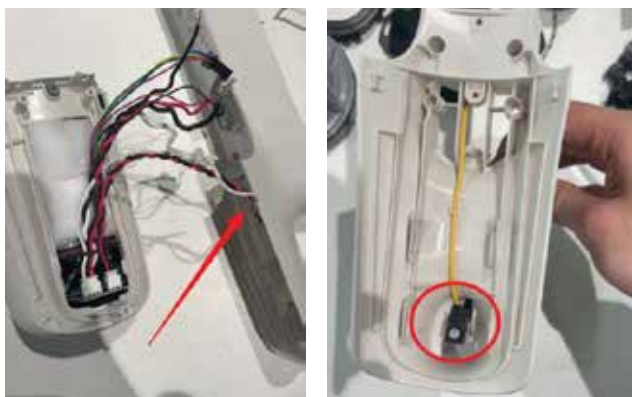


15. Press the hook area and take out the top cover.



DISASSEMBLY AND REASSEMBLY

16. Separate the wires assembly and remove the screw.



17. Take out the ESD release assembly parts.



18. Take out the wire's assembly and remove the motor sealing.



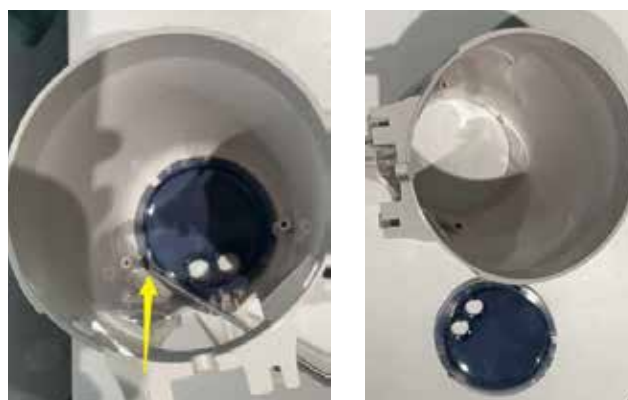
19. Remove the screws at the motor housing and take out the motor housing along with the yellow arrow.



20. Take out the module parts.

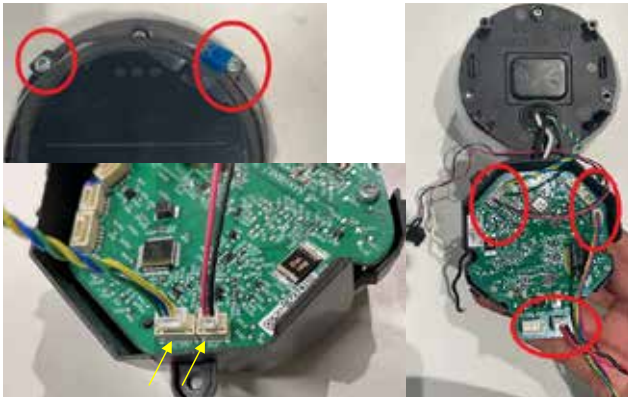


21. Press the hooks and tie down the display.



DISASSEMBLY AND REASSEMBLY

22. Remove the screws at the light guide and tie down the wires.



25. Take out the suspension, absorber and the two sealings.



23. Remove the screws at the PCBA with T8 screwdriver then remove the screws at the rear cover of motor housing.



24. Take out the rubber and communication wires.



6.2 Fluffy Nozzle

01. Press the side button and take out the side cover.



02. Remove the brush roller then remove the screw at the gear box.

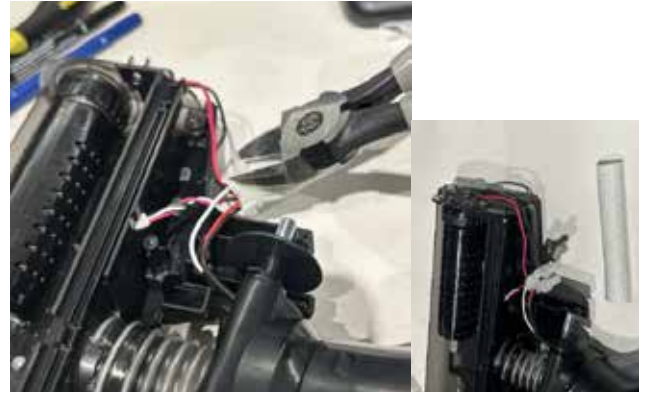


DISASSEMBLY AND REASSEMBLY

03. Take out the side cover then remove the screws at the base with T10 screwdriver.



06. Cut the cable tie and take out the glass fiber tube.



04. Press the hooks and take out the base then Remove the push on the base.



07. Remove the wire caps and remove the screw.



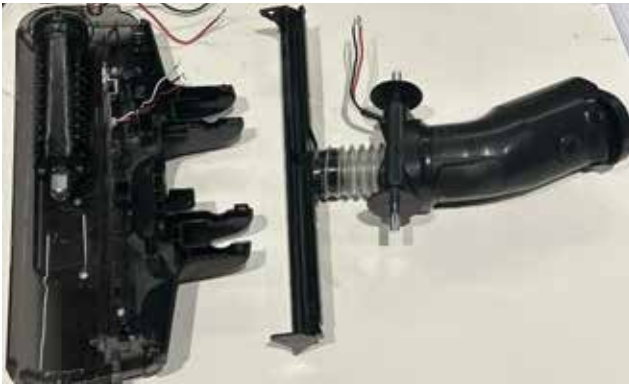
05. Take out the sealing ring on the base then take out the rear wheel.



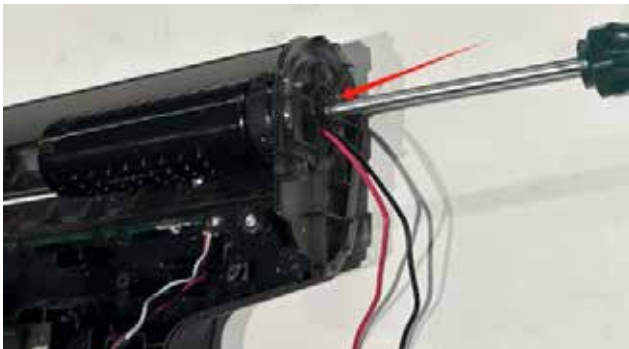
08. Press the hooks and take out the rear cover & joint



DISASSEMBLY AND REASSEMBLY



09. Remove the screw at the gear box with T15 screwdriver.



10. Take out the gear box.



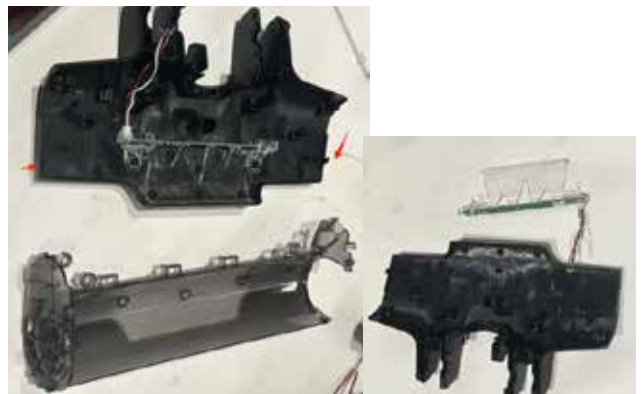
11. Remove the screws at the window with T10 screwdriver.



12. Remove the screws at the window.



13. Press the hooks and take out the window, then take out the light guide and Head Light PCBA.



DISASSEMBLY AND REASSEMBLY

14. Tie down the small cover.



16. Take out the sealing parts.



15. Press the hook and tie down the joint parts.



17. Remove the screw and take out the pedal.



DISASSEMBLY AND REASSEMBLY

18. Remove the screws at the inner part



19. Press the release button and take out the bracket



20. Take out the button and spring.



6.3 Bristle Nozzle

01. Rotate the release button to unlock the brush roller.



02. Take out the metal ring.



DISASSEMBLY AND REASSEMBLY

03. Take out the brush roller.



04. Tie down the small wheel with a straight screwdriver.



05 Tie down the flap with a straight screwdriver.



06. Remove the screws at the base.



07. Take out the top cover.



DISASSEMBLY AND REASSEMBLY

08. Take out the light guide.



11. Take out the motor & PCBA, as well as bracket together.



09. Take out the left and right-side cover.



12. Take out the sealing and the belt



10. Remove the screw at the motor bracket with T10 screwdriver.

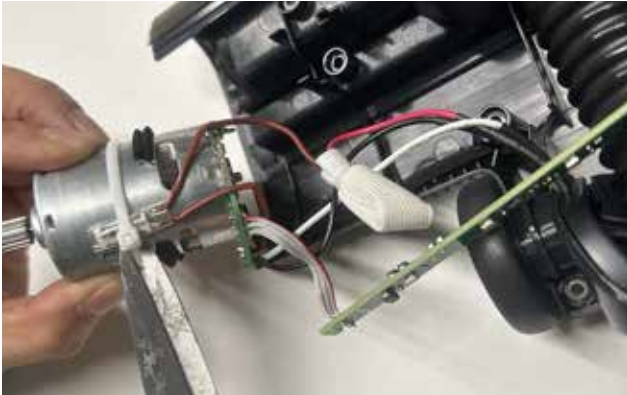


13. Remove the screws at the motor bracket, take out the motor.

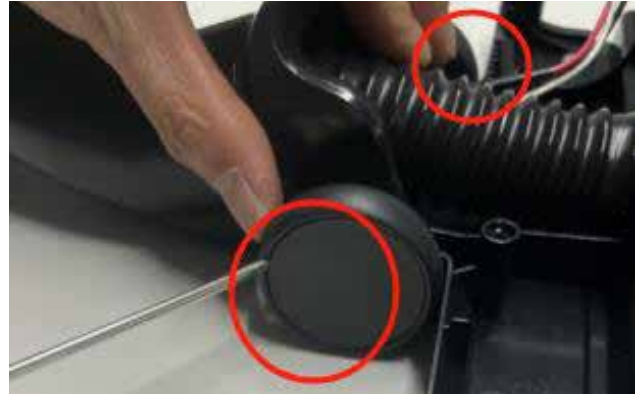


DISASSEMBLY AND REASSEMBLY

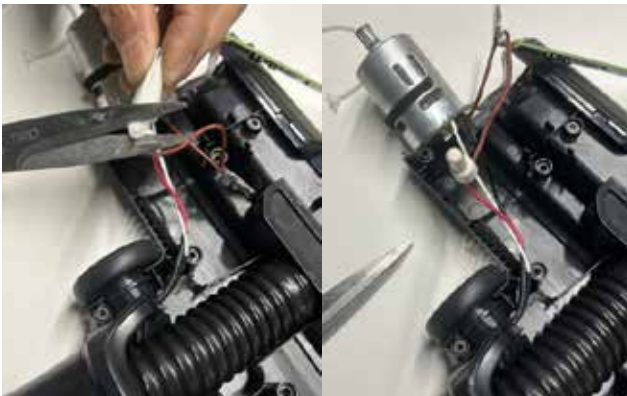
14. Cut the cable tie and take out the TCO.



17. Remove the cover of rear wheel.



15. Cut the cable tie and take out the glass fiber tube.



18. Remove the screws at the rear wheel.



16. Tie down the TCO wires.



19. Remove the small cover.



DISASSEMBLY AND REASSEMBLY

20. Press the hook and take out the joint and cover.



23. Take out the sealing rubber then press the hook and take out the pedal.



21. Take out the holder and sealing parts.



24. Remove the screws at the joint



22. Remove the screw at the side cap.



25. Press the button and take out the joint bracket then take out the button and spring.



DISASSEMBLY AND REASSEMBLY

6.4 Wakizashi Prog

01. Remove the bottom two screws with a screwdriver.



02. Tie down the cover with a flat-head screwdriver



03. Remove 6 screws with a screwdriver, remove the base cover.



04. Remove 8 screws with a screwdriver.



05. Tie down the front wheel and the rear wheel with a flat-head screwdriver.



06. Remove the top cover.

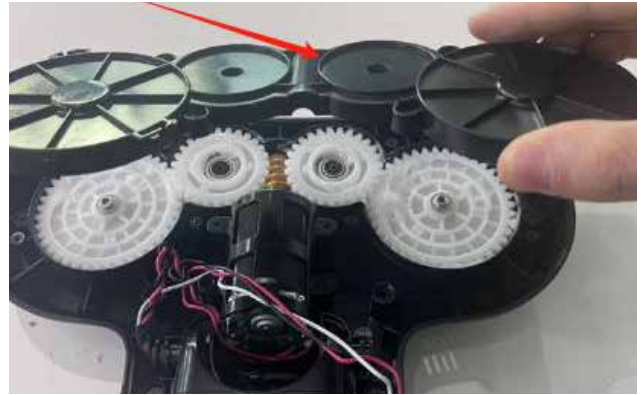


DISASSEMBLY AND REASSEMBLY

07. Remove 12 screws with a screwdriver.



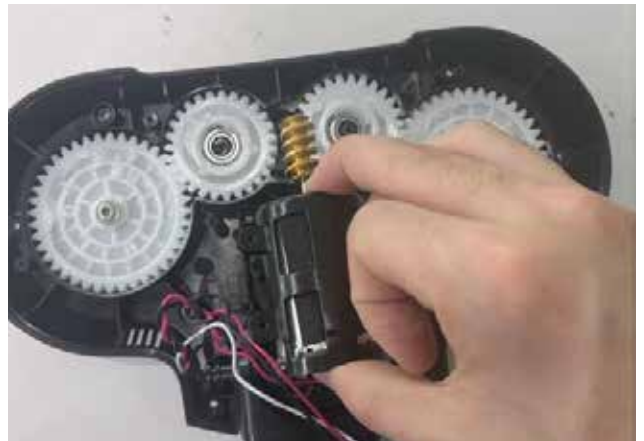
10. Take out gear cover.



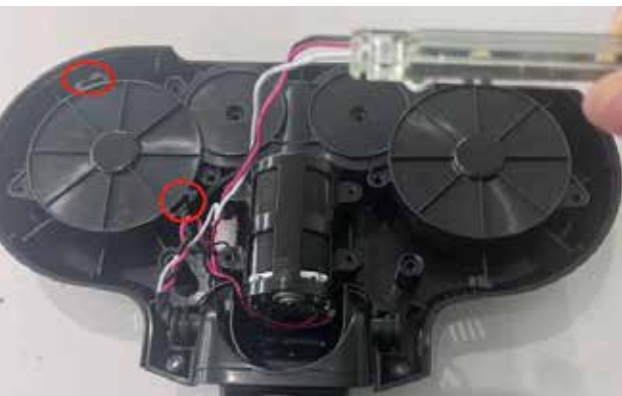
08. Take out the headlight PCBA assembly.



11. Take out motor assembly.



09. Remove the wire assembly from the card slot.

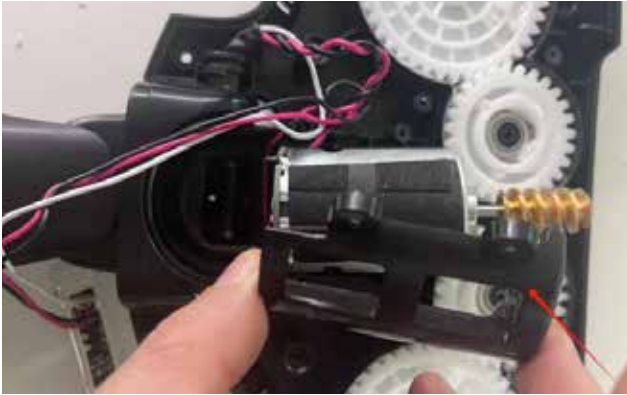


12. Remove the 2 screws from the motor assembly.



DISASSEMBLY AND REASSEMBLY

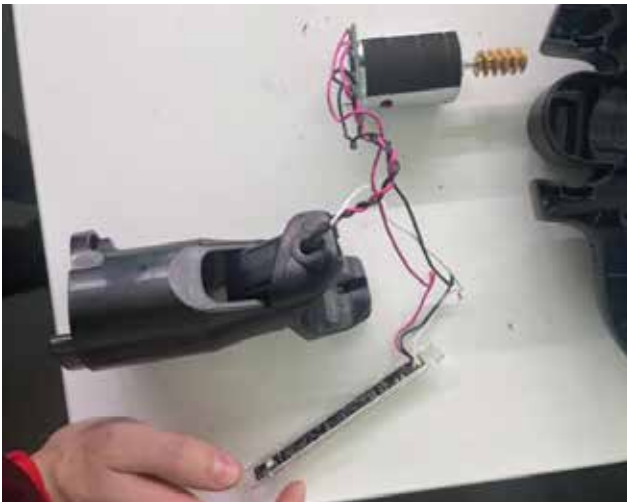
13. Remove motor cover.



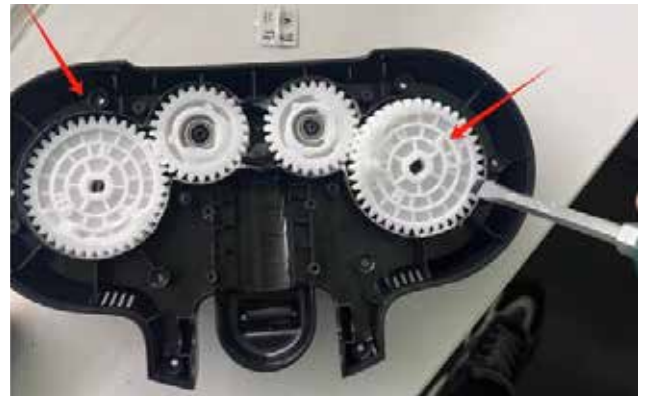
16. Remove the 2 screws with a screwdriver.



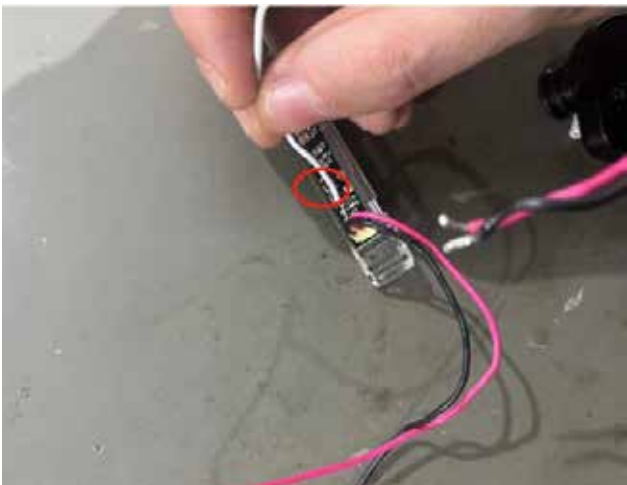
14. Remove the joint assembly and motor and wire assembly from the base.



17. Use a flat-head screwdriver to tie down the white gear.



15. Remove the white wire from the headlight PCBA with a soldering iron.



TROUBLESHOOTING

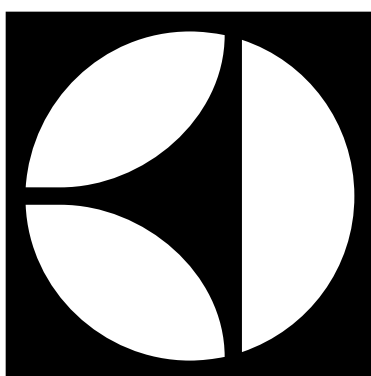
Common Issue	Possible Reason	Solution
The product stops or doesn't start	The battery is empty (The last LED is blinking).	Charge the cleaner.
	Water/Liquid has been sucked into the product.	Stop using the product and take out filters and let it dry for 48h. Do not put the product in the floor stand. If the product is still not working after 48h, contact an authorized Electrolux service center. Note: Damage to the motor caused by water or other liquid is not covered by the warranty.
	Cleaner has fallen onto the floor unintentionally (Do note there is no self stand function for the product).	Hold the hand unit firmly while using the cleaner. Only lean on furniture or similar when stable.
Loss of suction power	Nozzle does not pick up dust or dirt as expected.	Make sure to use a correct nozzle for each floor type. Some models may contain the PowerPro Multi-surface nozzle and/or the PowerPro Hard Floor nozzle. The PowerPro Hard Floor nozzle is not recommended for thick carpets, but it is ideal for hard floors. The PowerPro Multi-surface nozzle is suitable for all floors.
	Nozzle brush or roller is blocked with hair and dirt.	Remove the nozzle and clean the brush roll according to the instruction manual.
	Tube and/or nozzle neck is blocked.	Check if any clogging happened in nozzle/tube.
	Pre-filter and/or fine dust filter have been clogged or are dirty. Dust bin is full.	Empty the dust bin and wash filters according to the instruction manual. If needed, replace and buy new filters at www.electrolux.com .
Product is not charging/ no charging indication on the hand unit display	Charger plug is not plugged in.	Make sure the adaptor plug is connected to the hand unit socket and the charging adaptor is plugged into a wall socket.
	Charging will not occur if the room temperature is below 5°C or over 35°C to protect the battery and electronics.	Store/Charge the product indoors with a room temperature between 5-35°C.
	Hand unit display is dark, and all the LEDs are off after the battery pack is fully charged.	When the product has completed charging, then the display should turn off. Press the +/- speed button to view battery level indication. It should then indicate on all three battery LEDs if the battery is fully charged.
	Battery pack temperature is too high (~45°C)/low (~-5°C), charging not yet started.	Put the product at ambient temperature condition, wait until the temperature cools down/rises up.
Maintenance icon (clogging tube) appears on the hand unit display	Cleaner is experiencing performance loss and needs to be checked.	1. Check for clogging in the nozzle or tube. 2. Empty the dust bin. 3. Clean the filters, pre-filter and fine dust filter. Clean/Replace the filters according to the instruction manual. Once clogging and maintenance has been checked, the icon will disappear automatically. If in need of replacement, buy new filters at www.electrolux.com .

TROUBLESHOOTING

Common Issue	Possible Reason	Solution
Brush roll doesn't rotate	Hair tangles around the nozzle end cap or brush roll.	Remove the hair on the brush roll and/or its end cap.
	Nozzles run on long hair carpet or similar surfaces, nozzle's over current protection mode has been activated.	1. Adjust the power mode to a lower speed setting. 2. Check and remove if hairs entangle around the brush roll.
Warning triangle appears on the hand unit display	The product may be overheated in the motor or battery pack.	Let the product rest and cool down.
	The nozzle or tube can be clogged.	Check if any clogging happened in the nozzle/tube.
	Nozzles run on long hair carpet or similar surfaces, nozzle's over current protection mode has been activated.	1. Adjust the power mode to a lower speed setting. 2. Check and remove if hairs entangle around the brush roll.
Wet nozzle is wobbling / jumping on floor	Mopping pads are not attached in the center of rotation discs.	Reattach the pads in the center of rotation discs.
Charging is taking longer than 4.5 hours	Room temperature is over 35°C.	Charging time will be longer if the temperature is high, which is normal, store/charge product in a normal room temperature.
	High power mode has been used for an extended period of time causing the battery pack to heat up too much.	Charging will start as soon as the battery pack temperature is below a certain limit.
Headlights on the floor nozzle do not work	Brush roll is jammed.	Remove the brush roll and clean it from hair and fibers.
To avoid battery damage when planning for long time storage without power connected.	The cleaner and battery pack have been stored and not in use for a long time.	To avoid battery damage, make sure to charge the battery pack to 70% before long time storage. Once charged, disconnect the battery pack from the cleaner and keep it in a dry room with a room temperature of 20-25°C.
Performance degradation	After multiple cycles of cleaning long hair, hair became tangled around the metal mesh inside the dust bin.	Remove the metal mesh and manually clear any hair tangled around it.
	After prolonged use, hair and debris accumulated around the dust bin inlet, while the filters became clogged with fine dust.	Remove the hair/rubbish manually and clean or replace the filters as instructed.
The lower lid of dust bin failed to open or close properly.	The lid is blocked by the protrusion when mounted on hand unit.	Press the release button on the side of hand unit and take out the dust bin, then open the lower lid.

Revision

Revision	Date	Description	Author	Approved by - on
V1	07/2025	Release	Manfiy Chen	Nicole Jiang



MANUEL DE RÉPARATION DU CONSOMMATEUR

600 Aspirateur sans noyau
6000 Aspirateur sans noyau

A/EP61CB21-XX
A/EP61AB21-XX
A/EP61HB21-XX
A/EP61C21-XX
EFP617-XX

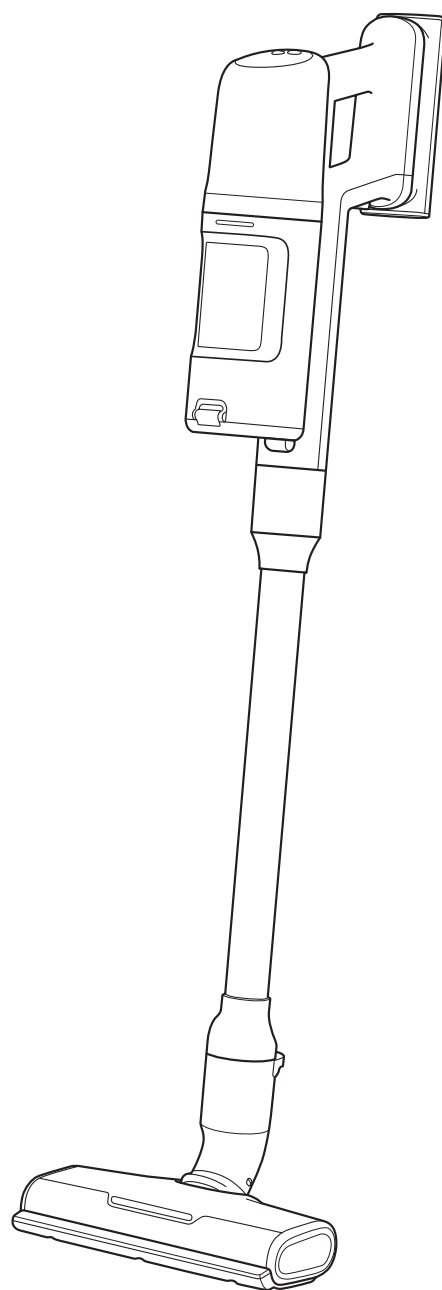


TABLE DES MATIERES

1. AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ	3
2. DESCRIPTION GÉNÉRALE	4
3. SCHÉMA DE CÂBLAGE	8
4. SCHÉMA DES CARTES ÉLECTRONIQUES	10
5. LISTE DES OUTILS	12
6. DÉMONTAGE ET REMONTAGE	13
7. DÉPANNAGE	29
8. RÉVISION	31

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.



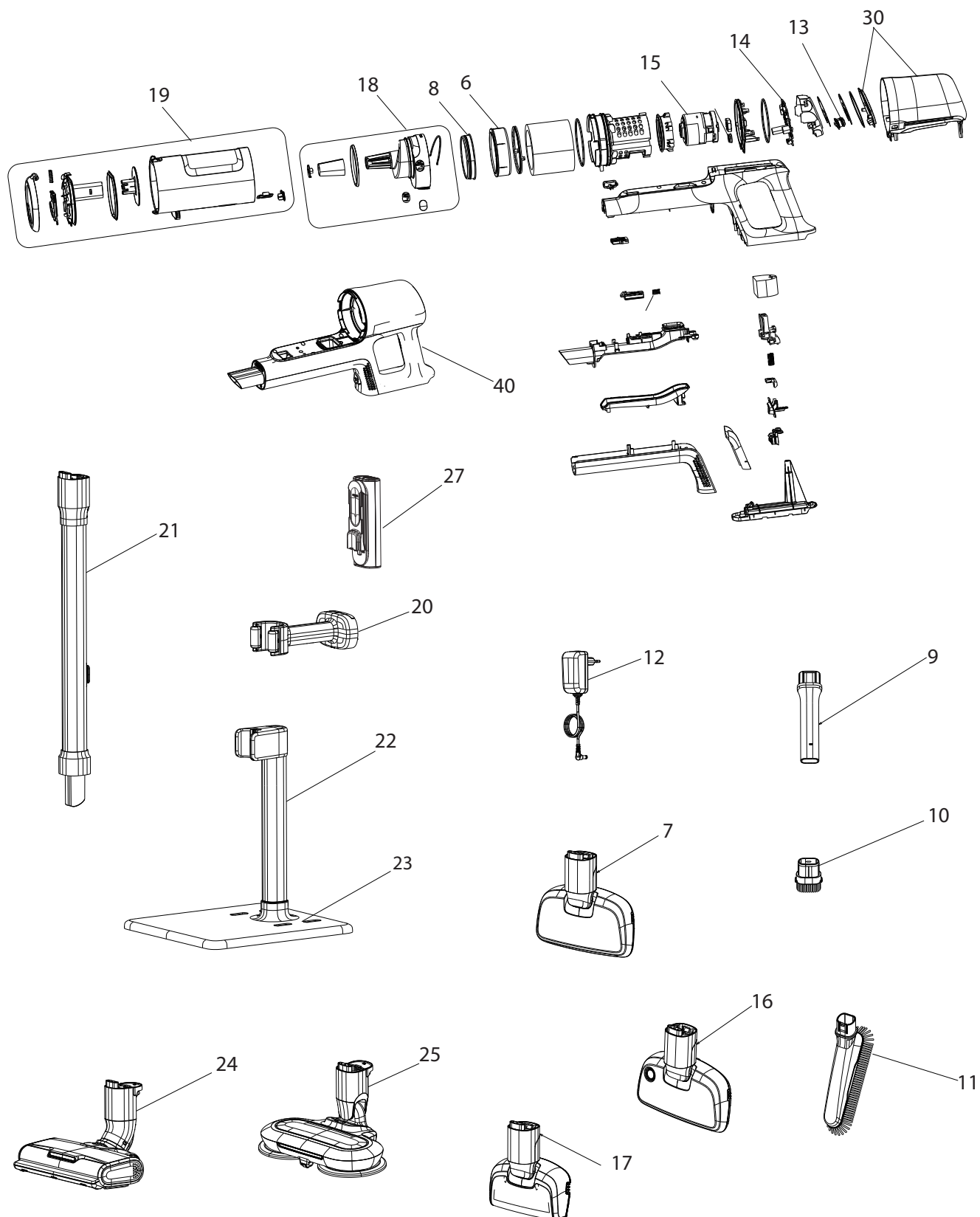
Ne pas ouvrir/démonter le bloc-batterie.



Ne pas court-circuiter la batterie.

DESCRIPTION GÉNÉRALE

1.1 Vue Éclatée



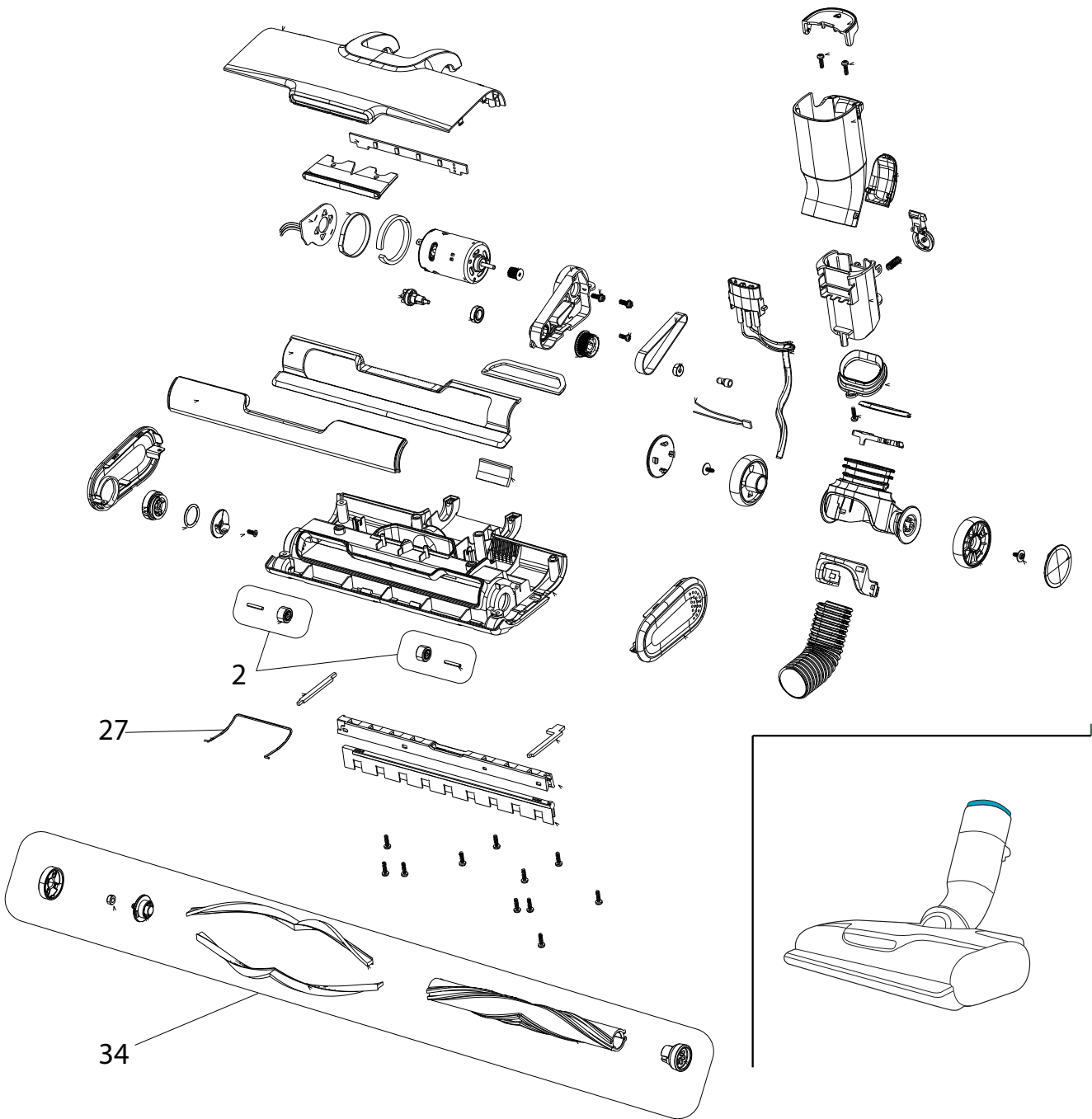
DESCRIPTION GÉNÉRALE

1.2 Liste Des Pièces

Pièce	Description	Qté.
006	Filtre, E12	1
008	Éponge, récipient de remplissage	1
010	Brosse à épousseter, petite	1
011	Brosse, peluche délicate, orange, argent (facultatif)	1
012	Adaptateur, UE, 26,5 V/600mA	1
013	Bouton	1
014	Assemblage de circuit imprimé*	1
015	Moteur, 21,6 V*	1
018	Cône, avec poignée, argent	1
019	Bac à poussière	1
020	Support	1
021	Tube, biellette	1
024	Embout, POILS	1
027	Batterie, ELUX-AEG	1
030	Écran, avec couvercle, neutre	1
040	Unité de commande manuelle	1
* Faire remplacer par des techniciens professionnels. Remarques : Veuillez contacter le centre de service si vous avez besoin d'aide.		

DESCRIPTION GÉNÉRALE

1.3 Embout



Pièce	Description	Qté.
2	Roue, avant, tige de l'arbre	1
27	Collier de serrage, métal, support de rétention, embout de sol	1
34	Brosse-rouleau, assemblage	1

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

DESCRIPTION GÉNÉRALE

1.4 Informations système

- Tension du bloc-batterie : 21,6V
- Nombre d'éléments de la batterie : 6 éléments
- Capacité de l'élément : 2,5Ah
- Temps de charge : Environ 4 heures
- Indicateur de charge : LED à 3 étapes
- Niveaux de puissance : Min Moy Max
- Moteur principal : Moteur sans balais.
- Moteurs d'embout : Moteur à courant continu
- Bloc-batterie : Un seul bloc-batterie amovible
- Adaptateur : 26,5 V 0,6 A 15,9 W
- Pas de mode automatique.
- Pas de BRC.

1.5 Fonctionnalités de base du logiciel

Décharge

- Appuyer sur le bouton On/Off (Activé/Désactivé) pour démarrer/arrêter l'aspirateur.
- Appuyer sur le bouton +/- pour changer les niveaux de puissance.
 1. Le mode Max a le niveau de puissance le plus élevé et le mode Min a le niveau de puissance le plus bas.
 2. Appuyer sur le bouton +/- en mode veille la LED indique la capacité restante de la batterie
 3. Séquence : Moy Max Min Moy
 4. Waki est équipé d'une fonction mémoire. En règle générale, la machine enregistre le dernier réglage de la puissance et l'utilise lors de la prochaine mise en marche. Elle est réinitialisée une fois placée dans le support de charge.
- Pendant le fonctionnement, les LED de l'embout motorisée sont toujours allumées.
- Lors de l'utilisation de l'embout Porg (embout humide), la MFU (unité mobile de filtration) ne fonctionne pas.
- Pour comprendre les voyants LED de niveau de batterie.
 1. Les trois LED sont allumées Allumer ; la batterie a une pleine capacité (75 à 100 % de capacité).
 2. Deux LED sont allumées Allumer ; la batterie a encore une bonne capacité (50 à 75 % de capacité).
 3. Une LED est allumée Allumer ; la batterie est presque vide (25 à 50 % de capacité).
 4. Le moteur tourne et les LED de gauche commencent à clignoter ; la batterie est presque vide. Besoin de charger

Charge

L'appareil est raccordé à l'adaptateur recommandé.

La batterie commence à se charger et la LED commence à s'allumer comme indiqué ci-dessous :

1. Niveau de charge 0 : LED1 clignotante.
2. Niveau de charge 1 : LED1 allumée, LED2 clignotante.
3. Niveau de charge 2 : LED1 et 2 allumées, LED3 clignotante.
4. Niveau de charge 3 : Tous les voyants LED sont éteints (arrêt de la charge)

Si l'appareil s'éteint automatiquement en raison d'un manque de puissance, il faut le recharger au moins 5 minutes avant la prochaine utilisation. Lorsque l'appareil est complètement chargé, il débranche l'adaptateur pour économiser l'énergie, ce qui signifie qu'il ne se rechargera jamais à moins que l'adaptateur ne soit rebranché ou que vous n'appuyiez sur l'un des boutons.

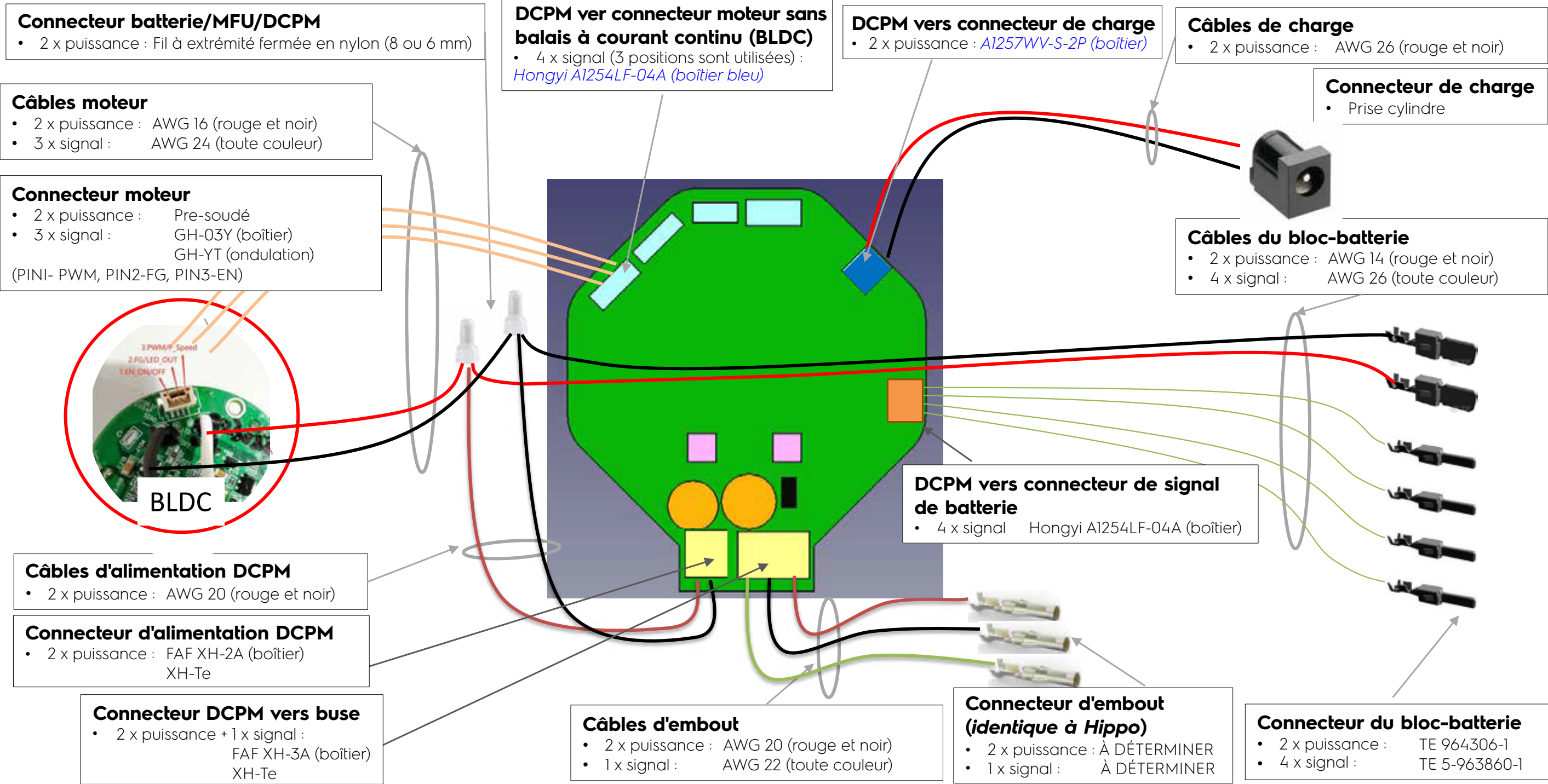
Chargeur

Ktec 26,5 V 0,6 A 15,9 W est le seul adaptateur pour Wakizashi.

Brancher directement l'adaptateur à l'unité principale pour le charger.

Durée de charge d'environ 4 heures.

Annexe 5 : Harnais de l'unité de commande manuelle

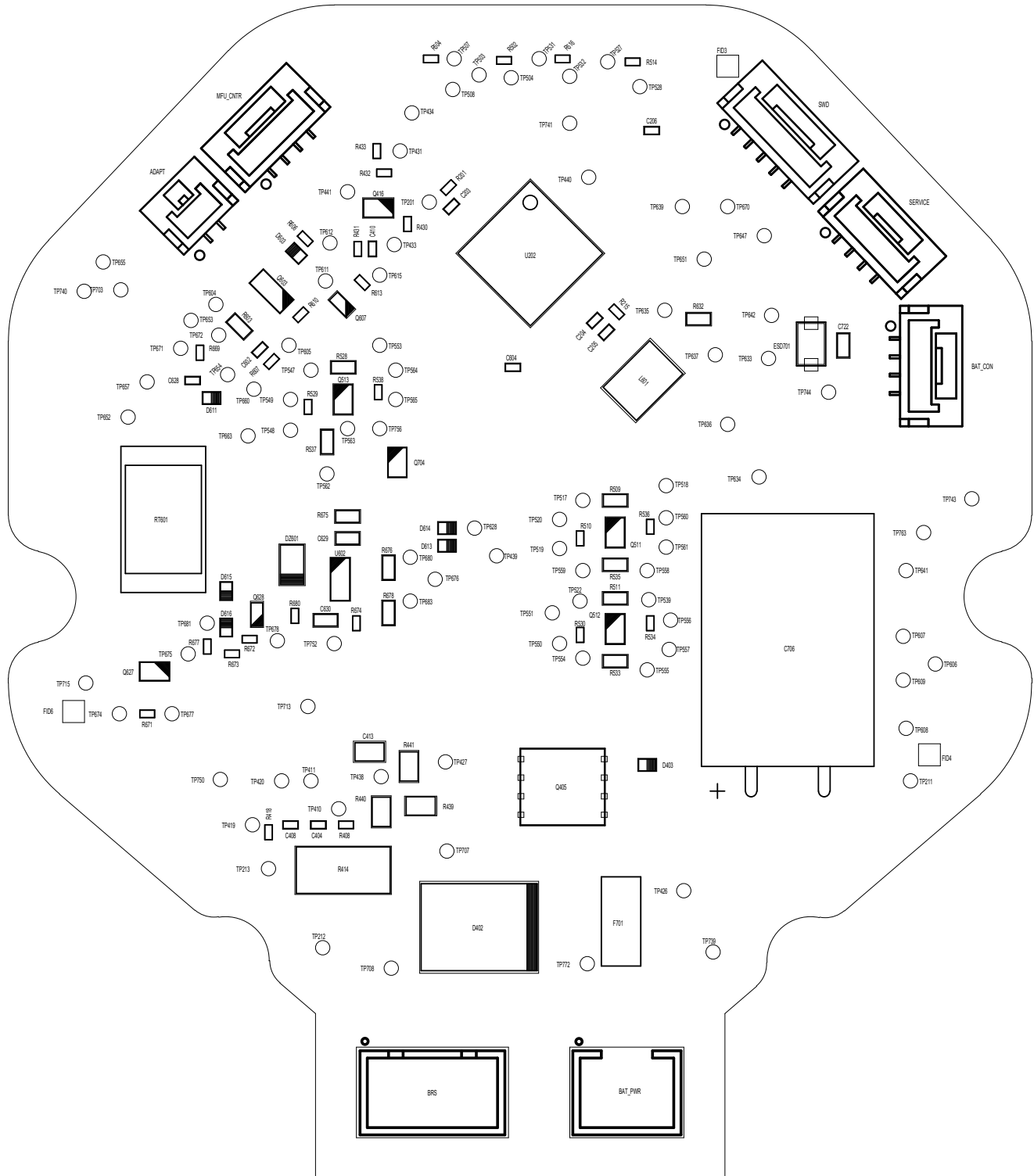


Côté avant

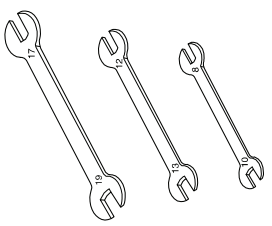
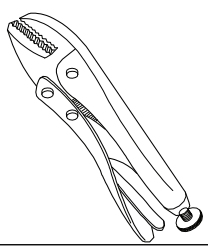
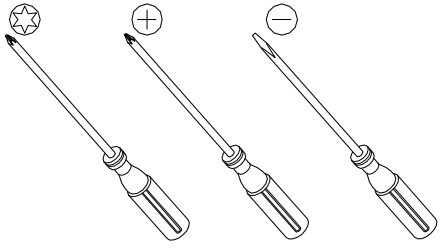
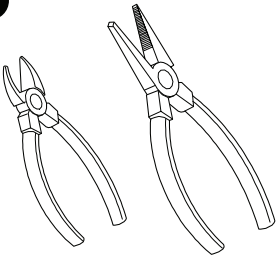


SCHÉMA DES CARTES ÉLECTRONIQUES

Côté arrière



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

6.1 Unité de commande manuelle

01. Appuyer sur le bouton latéral de déclenchement et retirer le bac à poussière, appuyer sur le bouton du bas et retirer le bloc-batterie.



02. Retirer le filtre HEPA. Retirer les vis du couvercle arrière.



03. Retirer les vis de l'ossature et les vis du canal d'air et de la base.

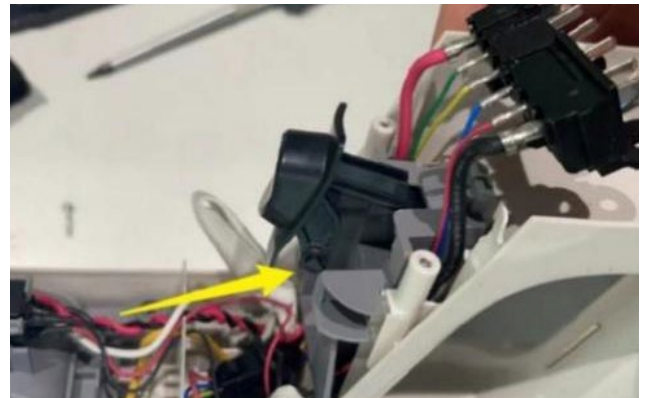


04. Détruire les crochets en suivant les flèches rouges et retirer le couvercle arrière en suivant la flèche jaune.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE

05. Retirer les vis de l'ossature et sortir la base.



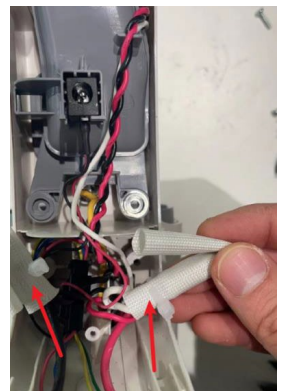
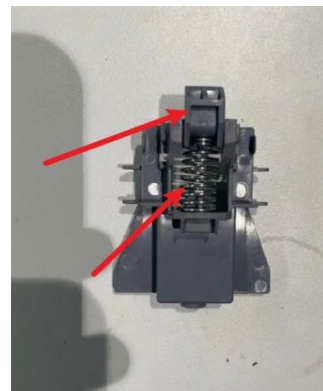
08. Retirer la vis du support et sortir le support.

06. Retirer l'absorbeur et les fils.



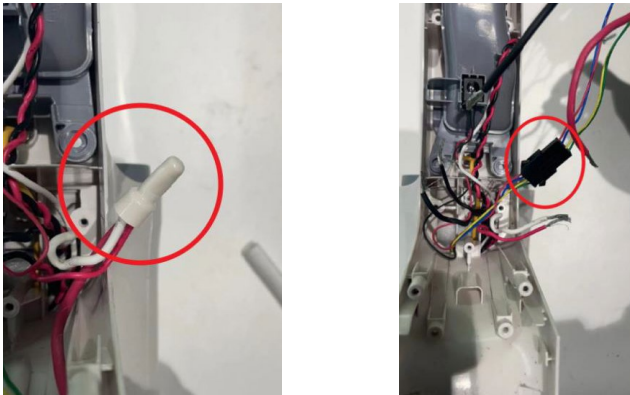
09. Attacher le ressort et le fermoir, couper le collier de serrage et retirer le tube en fibre de verre.

07. Appuyer sur la tige et retirer le bouton de déclenchement du bloc-batterie.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE

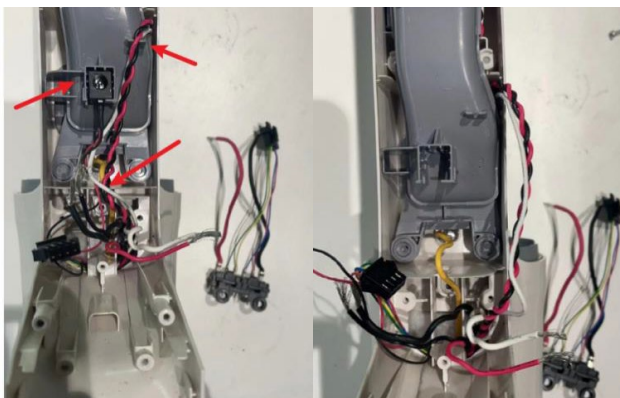
10. Retirer le capuchon de fil et séparer le connecteur de fil.



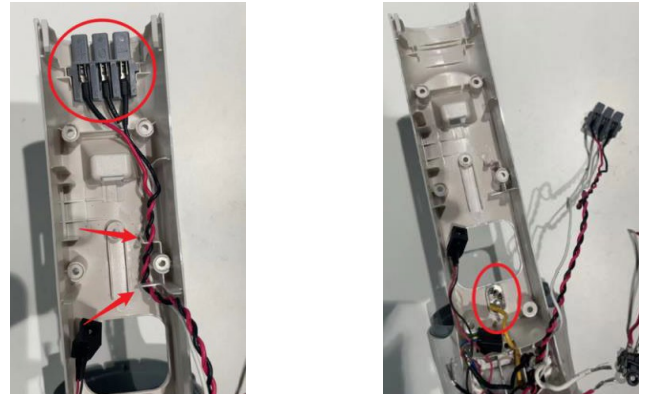
13. Retirer la tige et le ressort, puis le bouton.



11. Retirer le fil de charge.



14. Retirer les bornes du fil et la petite plaque métallique.



12. Appuyer sur la tige dans le cercle rouge et retirer le canal d'air en suivant la flèche jaune.

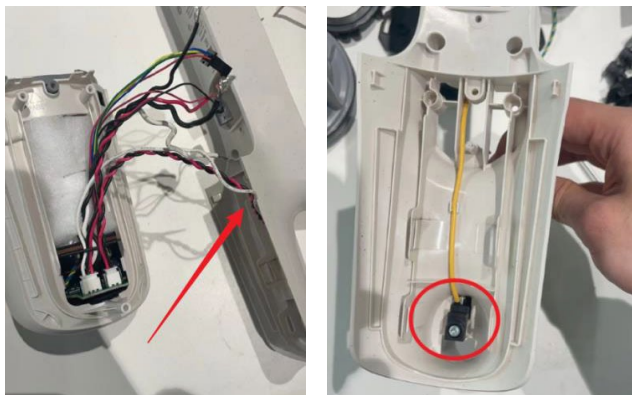


15. Appuyer sur la zone du crochet et retirer le couvercle supérieur.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE

16. Séparer l'ensemble des fils et retirer la vis.



19. Retirer les vis du boîtier du moteur et sortir le boîtier du moteur en suivant la flèche jaune.



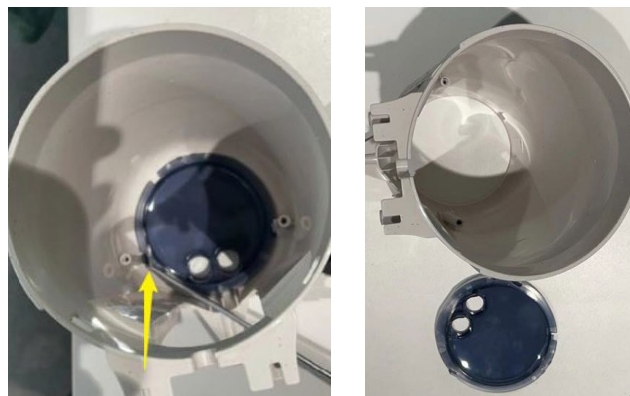
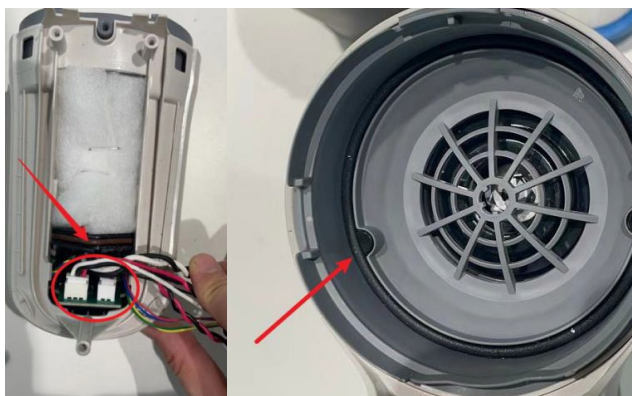
17. Retirer les pièces de l'assemblage du déclencheur ESD.



20. Retirer les éléments du module.



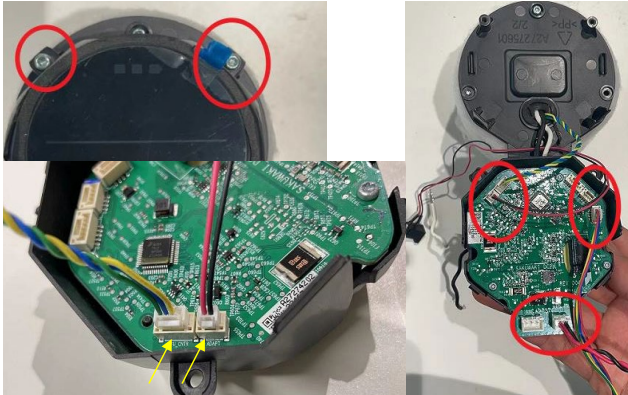
18. Retirer l'ensemble des fils et enlever le joint d'étanchéité du moteur.



21. Appuyer sur les crochets et attacher l'écran.

DÉMONTAGE ET REMONTAGE

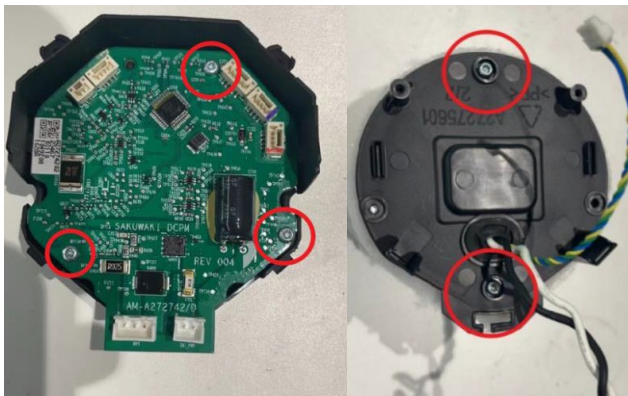
22. Retirer les vis du guide de lumière et attacher les fils.



25. Retirer la suspension, l'absorbeur et les deux joints.



23. Retirer les vis du PCBA à l'aide d'un tournevis T8, puis retirer les vis du couvercle arrière du boîtier du moteur.



6.2 Embout duveteux

01. Appuyer sur le bouton latéral et retirer le couvercle latéral.



24. Retirer le caoutchouc et les fils de communication.

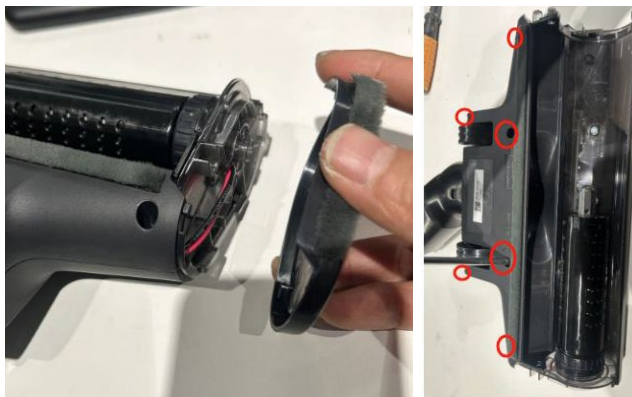


02. Retirez la brosse-rouleau, puis la vis de la boîte d'engrenage.

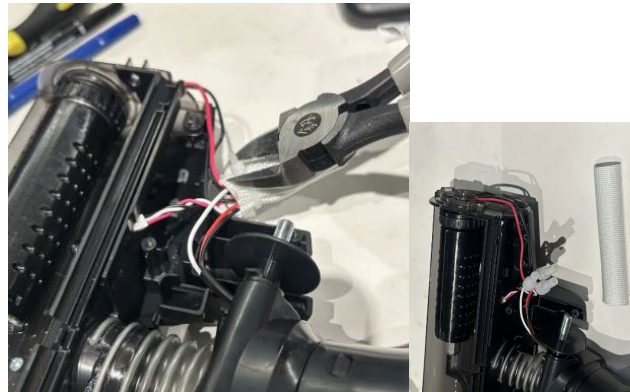


DÉMONTAGE ET REMONTAGE

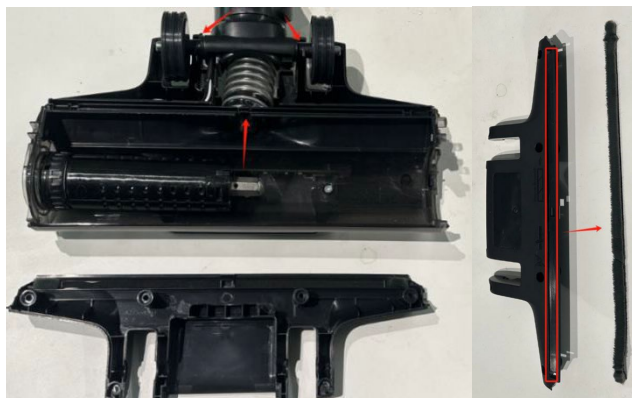
03. Retirer le couvercle latéral puis retirer les vis à la base à l'aide d'un tournevis T10.



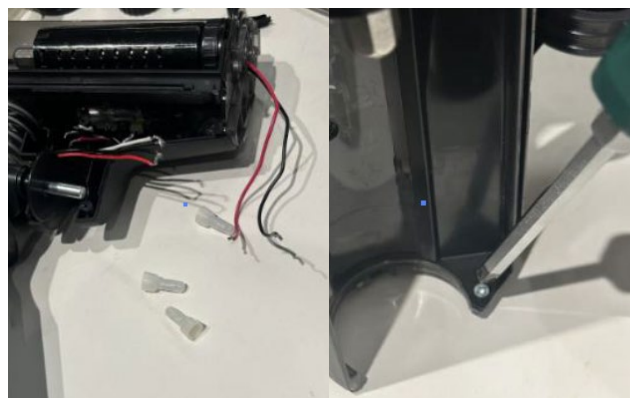
06. Couper le collier de serrage et retirer le tube en fibre de verre.



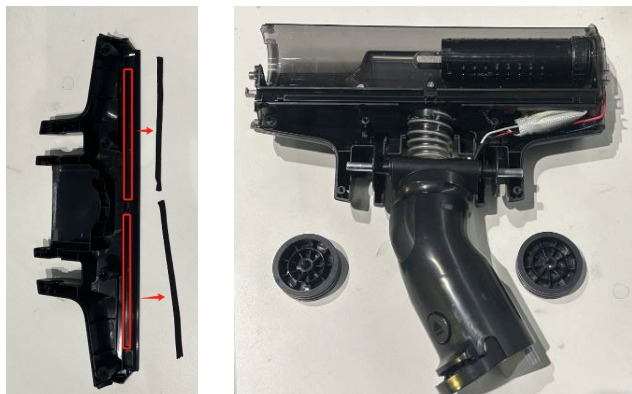
04. Appuyer sur les crochets et retirer la base, puis retirer la peluche de la base.



07. Retirer les capuchons de fil et enlever la vis.



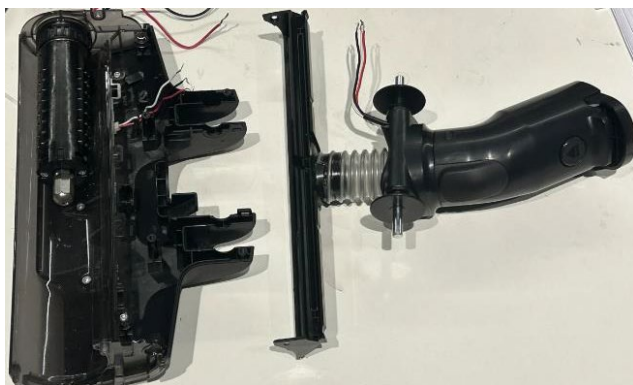
05. Retirer la bague d'étanchéité de la base, puis retirer la roue arrière.



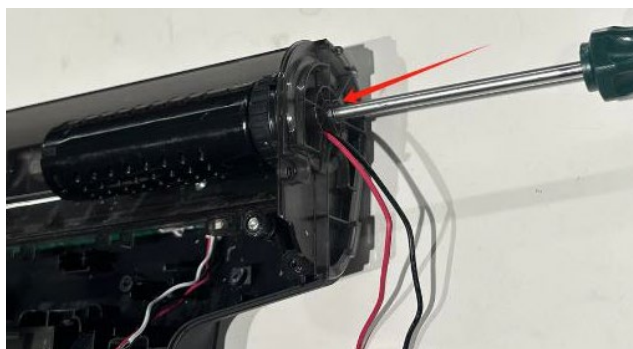
08. Appuyer sur les crochets et retirer le couvercle arrière et le joint.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE



09. Retirer la vis de la boîte d'engrenage à l'aide d'un tournevis T15.



10. Retirer la boîte d'engrenage.



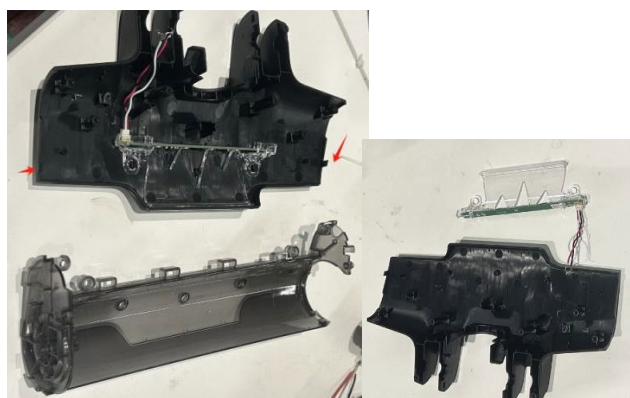
11. Retirer les vis de la fenêtre à l'aide d'un tournevis T10.



12. Retirer les vis de la fenêtre.



13. Appuyer sur les crochets et retirer la fenêtre, puis retirer le guide de lumière et le PCBA de l'éclairage frontal.

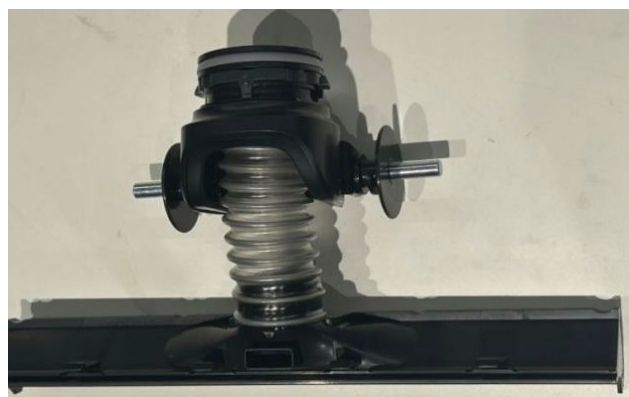


DÉMONTAGE ET REMONTAGE

14. Attacher le petit couvercle.



16. Retirer les pièces d'étanchéité.



15. Appuyer sur le crochet et attacher les pièces d'assemblage.



17. Retirer la vis et sortir la pédale.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE

18. Retirer les vis de la pièce intérieure.



19. Appuyer sur le bouton de déclenchement et retirer le support.



20. Retirer le bouton et le ressort



6.3 Embout à poils

01. Tourner le bouton de déclenchement pour déverrouiller la brosse-rouleau.



02. Retirer l'anneau métallique.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE

03. Retirer la brosse-rouleau.



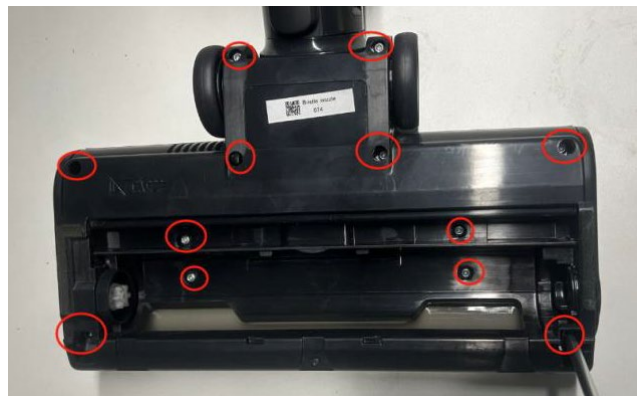
04. Fixer la petite roue à l'aide d'un tournevis droit.



05. Fixer le clapet à l'aide d'un tournevis droit.



06. Retirer les vis de la base.

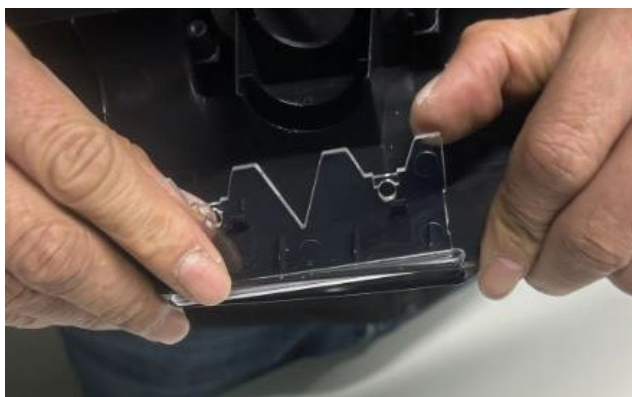


07. Retirer le couvercle supérieur.

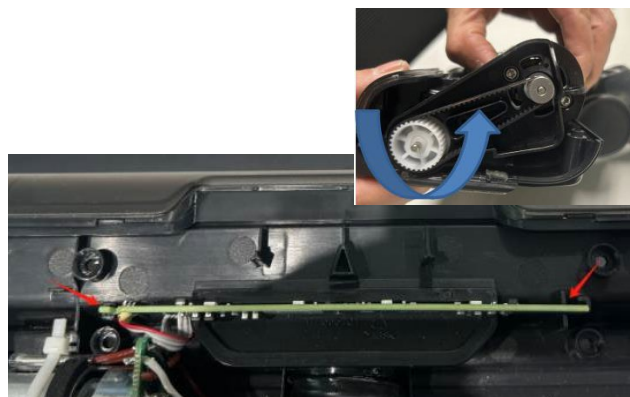


DÉMONTAGE ET REMONTAGE

08. Retirer le guide de lumière.



11. Retirer le moteur et le PCBA, ainsi que le support



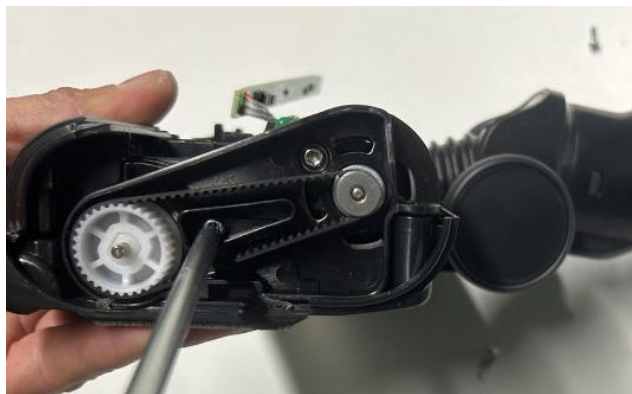
09. Retirer les couvercles gauche et droit



12. Retirer le joint et la courroie.



10. Retirer la vis du support du moteur à l'aide d'un tournevis T10.

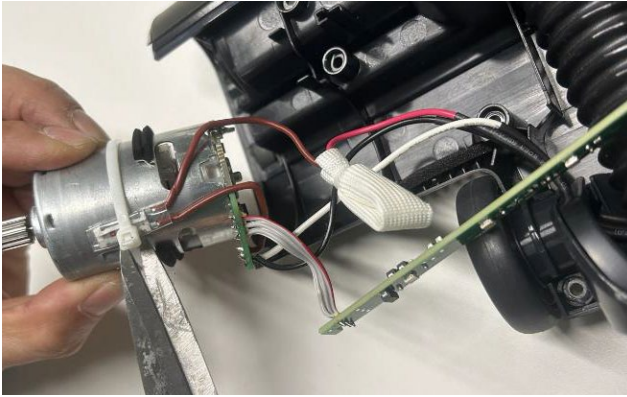


13. Retirer les vis du support du moteur et retirer le moteur.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE

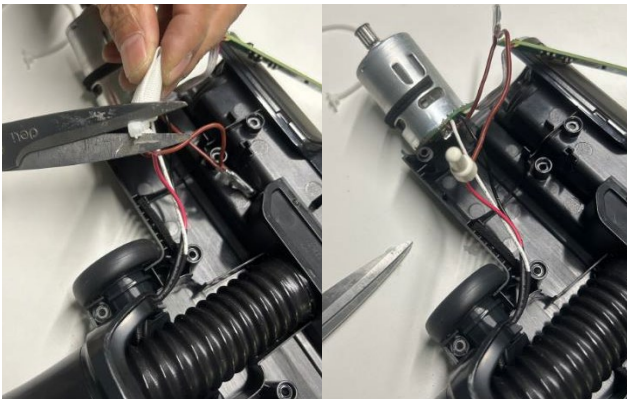
14. Couper le collier de serrage et retirer le TCO.



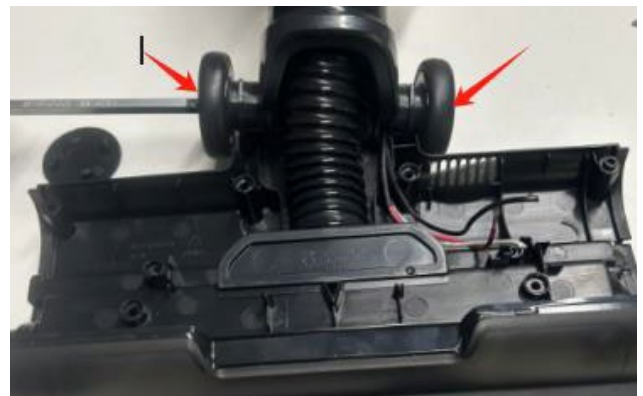
17. Retirer le couvercle de la roue arrière.



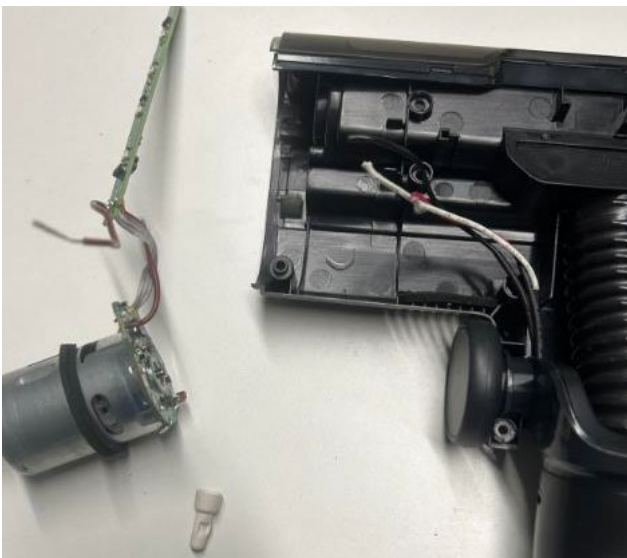
15. Couper le collier de serrage et retirer le tube en fibre de verre.



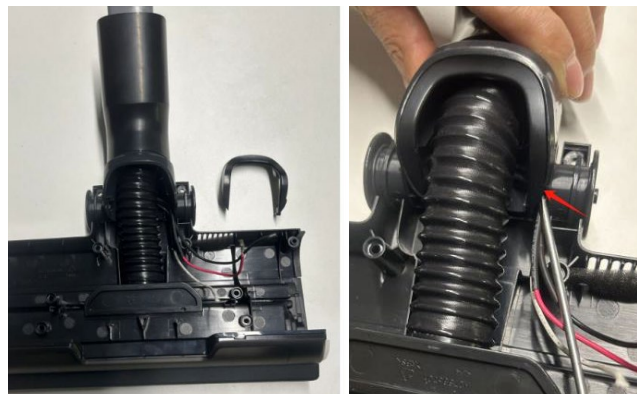
18. Retirer les vis de la roue arrière.



16. Attacher les fils du TCO.



19. Retirer le petit couvercle.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE

20. Appuyer sur le crochet et retirer le joint et le couvercle.



23. Retirer le caoutchouc d'étanchéité, puis appuyer sur le crochet et retirer la pédale.



21. Retirer le support et les pièces d'étanchéité.



24. Retirer les vis au niveau du joint



22. Retirer la vis du capuchon latéral.



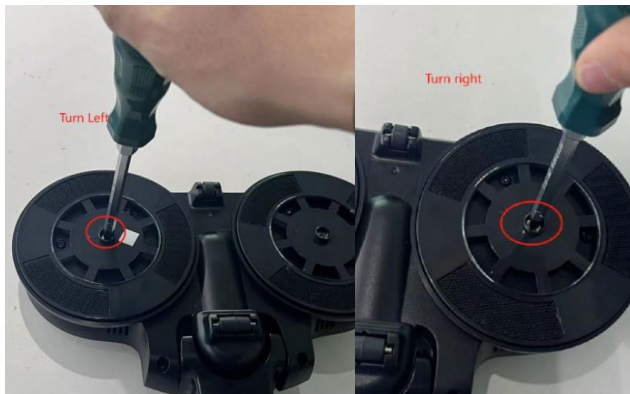
25. Appuyer sur le bouton et retirer le support de joint, puis retirer le bouton et le ressort



DÉMONTAGE ET REMONTAGE

6.4 Wakizashi Prog

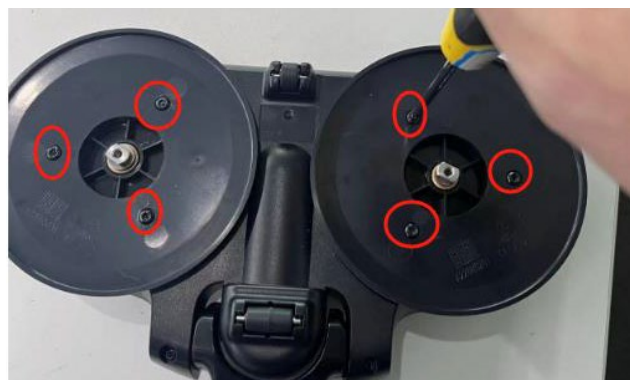
01. Retirer les deux vis inférieures à l'aide d'un tournevis.



02. Fixer le couvercle à l'aide d'un tournevis à tête plate



03. Retirer 6 vis à l'aide d'un tournevis, puis retirer le couvercle de la base.



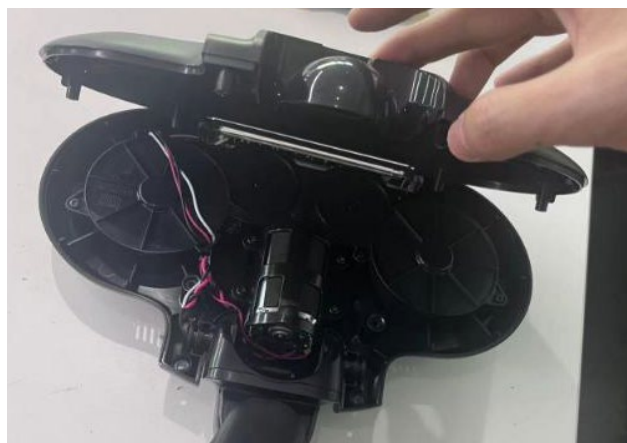
04. Retirer 8 vis à l'aide d'un tournevis.



05. Fixer la roue avant et la roue arrière à l'aide d'un tournevis à tête plate.

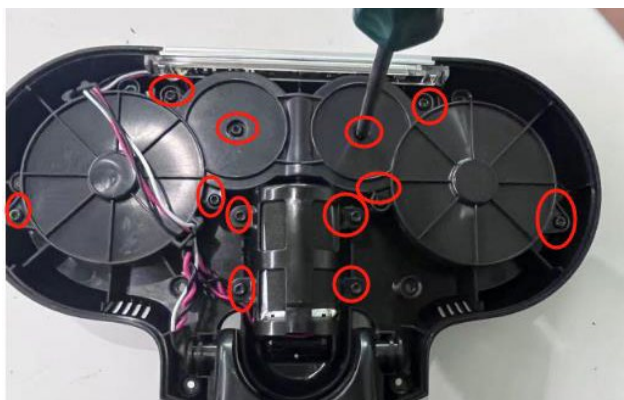


06. Retirer le couvercle supérieur.

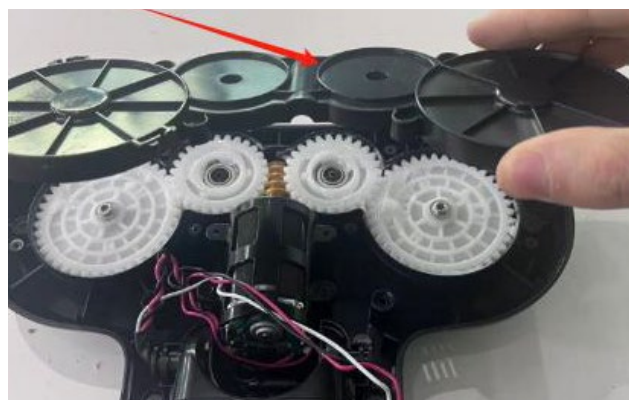


DÉMONTAGE ET REMONTAGE

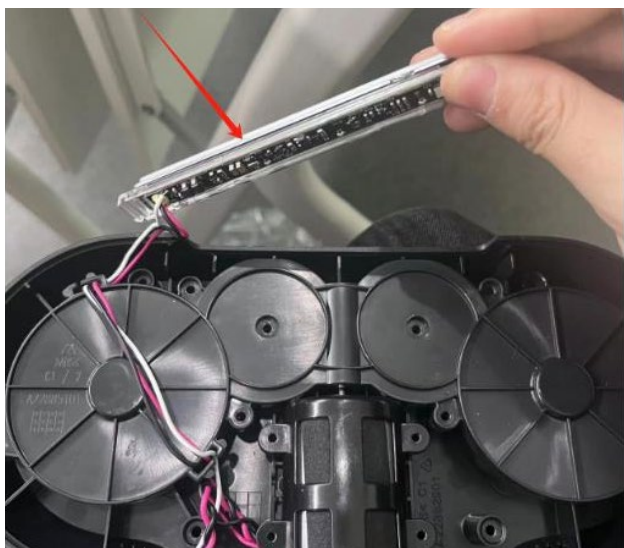
07. Retirer 12 vis à l'aide d'un tournevis.



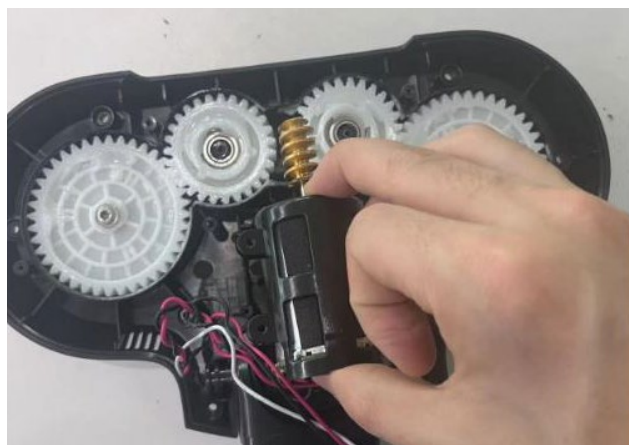
10. Retirer le couvercle d'engrenage.



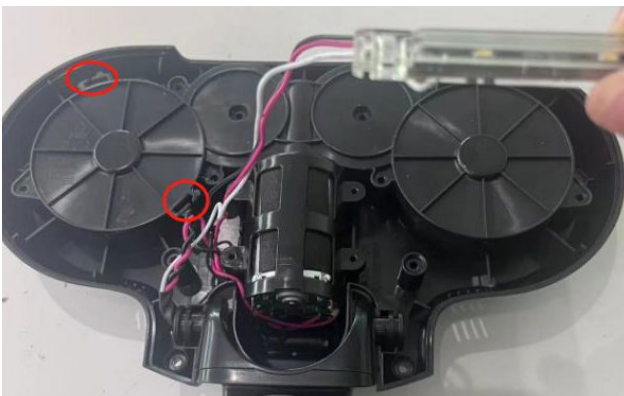
08. Retirer l'assemblage PCBA du phare



11. Retirer l'ensemble du moteur.



09. Retirer l'ensemble de fil de l'emplacement de la carte.

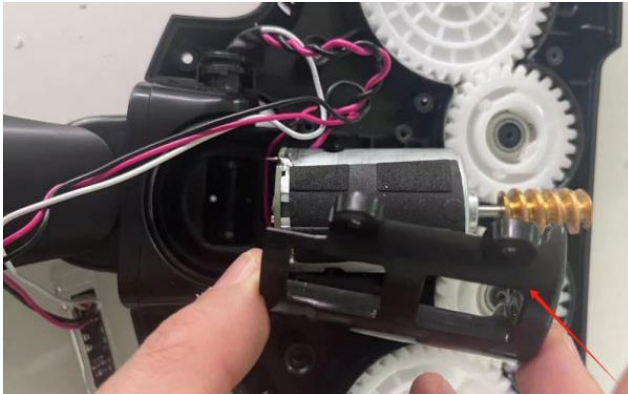


12. Retirer les 2 vis de l'ensemble du moteur.



DÉMONTAGE ET REMONTAGE

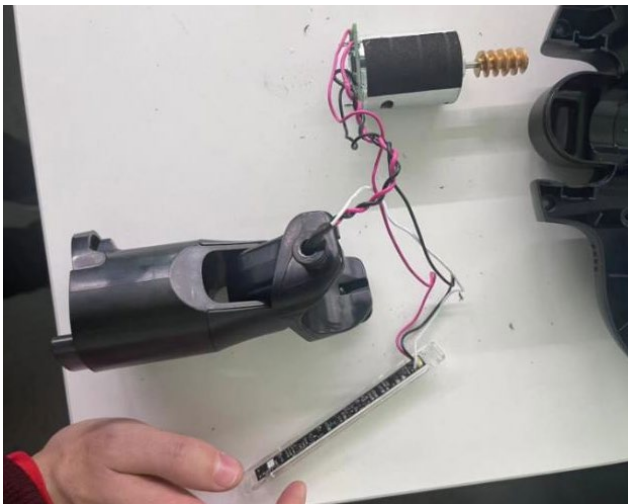
13. Retirer le couvercle du moteur.



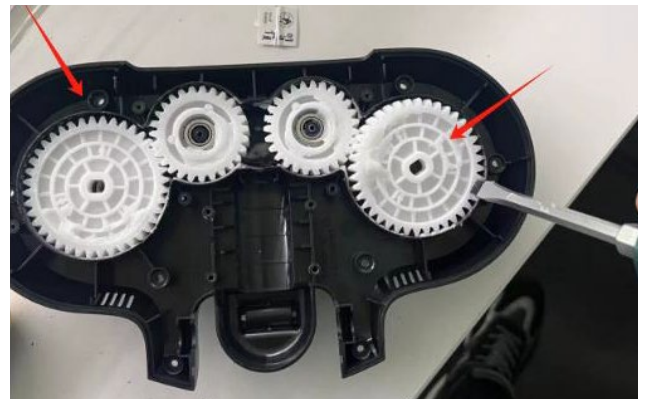
16. Retirer les 2 vis à l'aide d'un tournevis.



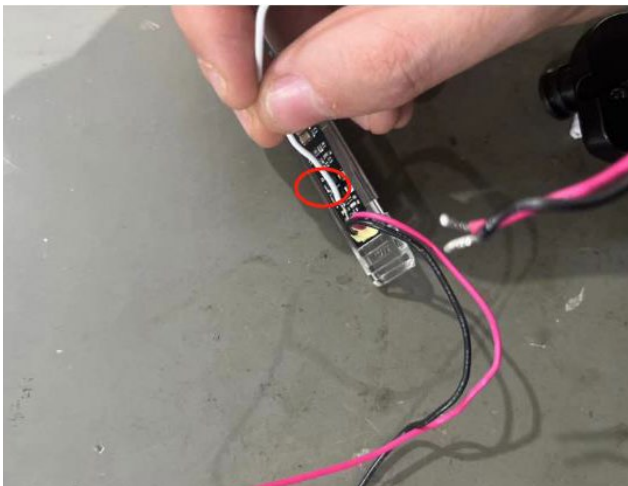
14. Retirer l'ensemble de joint et l'ensemble moteur et des fils de la base.



17. Utiliser un tournevis à tête plate pour fixer l'engrenage blanc.



15. Retirer le fil blanc du PCBA de la lumière frontale à l'aide d'un fer à souder.



Problème courant	Cause possible	Solution
Le produit s'arrête ou ne démarre pas	La batterie est vide (la dernière LED clignote).	Chargez le nettoyeur.
	De l'eau/du liquide a été aspiré dans le produit.	Arrêtez d'utiliser le produit et retirez les filtres, puis laissez sécher le produit pendant 48 heures. Ne placez pas le produit sur le support de plancher. Si le produit ne fonctionne toujours pas après 48 heures, contactez un centre de service agréé Electrolux. Remarque : Les dommages causés au moteur par l'eau ou d'autres liquides ne sont pas couverts par la garantie.
	Le nettoyeur est tombé sur le sol par inadvertance (notez qu'il n'y a pas de fonction d'auto-support pour ce produit).	Tenez fermement l'unité manuelle lorsque vous utilisez le nettoyeur. Ne vous appuyez sur un meuble ou un objet similaire que s'il est stable.
Perte de puissance d'aspiration	L'embout ne ramasse pas la poussière ou la saleté comme prévu.	Veillez à utiliser un embout adapté à chaque type de sol. Certains modèles peuvent contenir l'embout PowerPro Multi-surface et/ou l'embout PowerPro Hard Floor. L'embout PowerPro Hard Floor n'est pas recommandé pour les moquettes épaisses, mais il est idéal pour les sols durs. L'embout PowerPro Multi-surface convient à tous les sols.
	La brosse de l'embout ou le rouleau est obstrué par des poils et des saletés.	Retirez l'embout et nettoyez le rouleau de la brosse en suivant les instructions du mode d'emploi.
	Le tube et/ou le col de l'embout est bouché.	Vérifier qu'il n'y a pas eu d'obstruction dans l'embout/le tube.
	Le pré-filtre et/ou le filtre à particules fines sont obstrués ou encrassés. Le bac à poussière est plein.	Videz le bac à poussière et lavez les filtres conformément au mode d'emploi. Si nécessaire, remplacez et achetez des filtres neufs sur www.electrolux.com .
Le produit ne se charge pas/aucune indication de charge sur l'écran de l'unité manuelle	La fiche du chargeur n'est pas branchée.	Assurez-vous que la fiche de l'adaptateur est connectée à la prise de l'unité de commande manuelle et que l'adaptateur de charge est branché sur une prise murale.
	Le produit ne se chargera pas si la température ambiante est inférieure à 5°C ou supérieure à 35°C afin de protéger la batterie et les composants électroniques.	Ranger/charger le produit à l'intérieur, à une température ambiante comprise entre 5 et 35°C.
	L'écran de l'unité manuelle est sombre et tous les voyants sont éteints lorsque la batterie est complètement chargée.	Lorsque le produit a fini de se charger, l'écran doit s'éteindre. Appuyez sur la touche de vitesse +/- pour afficher l'indicateur de niveau de la batterie. Les trois voyants de la batterie devraient alors indiquer que la batterie est complètement chargée.
	La température de la batterie est trop élevée (~45°C)/faible (~5°C), la charge n'a pas encore commencé.	Placez le produit à température ambiante, attendez que la température baisse/augmente.
L'icône d'entretien (tube obstrué) apparaît sur l'écran de l'unité manuelle	Le nettoyeur subit une perte de performance et doit être inspecté.	1. Vérifier que l'embout ou le tube ne sont pas obstrués. 2. Vider le bac à poussière. 3. Nettoyez les filtres, le pré-filtre et le filtre à particules fines. Nettoyez/remplacez les filtres conformément au mode d'emploi. Une fois l'obstruction et l'entretien vérifiés, l'icône disparaît automatiquement. Si les filtres doivent être remplacés, achetez-en des nouveaux sur www.electrolux.com .

DÉPANNAGE

Problème courant	Cause possible	Solution
La brosse-rouleau ne tourne pas	Les poils s'emmêlent autour du capuchon d'extrémité de l'embout ou de la brosse-rouleau.	Retirez les poils de la brosse-rouleau et/ou de son capuchon d'extrémité.
	Les embouts fonctionnent sur des tapis à poils longs ou des surfaces similaires, le mode de protection contre les surintensités de l'embout a été activé.	1. Réglez le mode d'alimentation sur une vitesse inférieure. 2. Vérifiez et retirez les poils qui s'emmêlent autour de la brosse-rouleau.
Un triangle d'avertissement apparaît sur l'écran de l'unité manuelle	Le produit peut être surchauffé au niveau du moteur ou de la batterie.	Laisser le produit reposer et refroidir.
	L'embout ou le tube peuvent être obstrués.	Vérifier qu'il n'y a pas eu d'obstruction dans l'embout/le tube.
	Les embouts fonctionnent sur des tapis à poils longs ou des surfaces similaires, le mode de protection contre les surintensités de l'embout a été activé.	1. Réglez le mode d'alimentation sur une vitesse inférieure. 2. Vérifiez et retirez les poils qui s'emmêlent autour de la brosse-rouleau.
L'embout humide oscille / saute sur le sol	Les tampons de nettoyage ne sont pas fixés au centre des disques rotatifs.	Refixez les tampons au centre des disques rotatifs.
Le chargement dure plus de 4,5 heures	La température ambiante est supérieure à 35°C.	Le temps de charge sera plus long si la température est élevée, ce qui est normal, rangez/chargez le produit à une température ambiante normale.
	Le mode haute puissance a été utilisé pendant une période prolongée, ce qui a entraîné un échauffement excessif de la batterie.	Le chargement démarre dès que la température de la batterie est inférieure à un certain seuil.
Les phares de l'embout de sol ne fonctionnent pas	La brosse-rouleau est encombrée.	Retirez la brosse-rouleau et débarrassez-la des poils et des fibres.
Pour éviter d'endommager la batterie en cas de stockage prolongé sans alimentation électrique.	Le nettoyeur et la batterie ont été rangés et n'ont pas été utilisés pendant une longue période.	Pour éviter d'endommager la batterie, veillez à la charger à 70 % avant de la stocker pendant une longue période. Une fois la batterie chargée, débranchez-la du nettoyeur et conservez-la dans une pièce sèche à une température ambiante de 20-25°C.
Dégradation des performances	Après plusieurs cycles de nettoyage des poils longs, les poils se sont emmêlés autour de la maille métallique à l'intérieur du bac à poussière.	Retirez la maille métallique et retirez manuellement les poils qui s'y sont emmêlés.
	Après une utilisation prolongée, des poils et des débris se sont accumulés autour de l'entrée du bac à poussière, tandis que les filtres se sont obstrués avec des particules fines.	Retirez manuellement les poils et les déchets et nettoyez ou remplacez les filtres comme indiqué.
Le couvercle inférieur du bac à poussière ne s'est pas ouvert ou fermé correctement.	Le couvercle est bloqué par la saillie lorsqu'il est monté sur l'unité de commande manuelle.	Appuyez sur le bouton d'ouverture situé sur le côté de l'unité de commande manuelle et retirez le bac à poussière, puis ouvrez le couvercle inférieur.

RÉVISION

Révision	Date	Description	Auteur	Approuvée par - le
V1	07/2025	Relâcher	Manfiy Chen	Nicole Jiang

