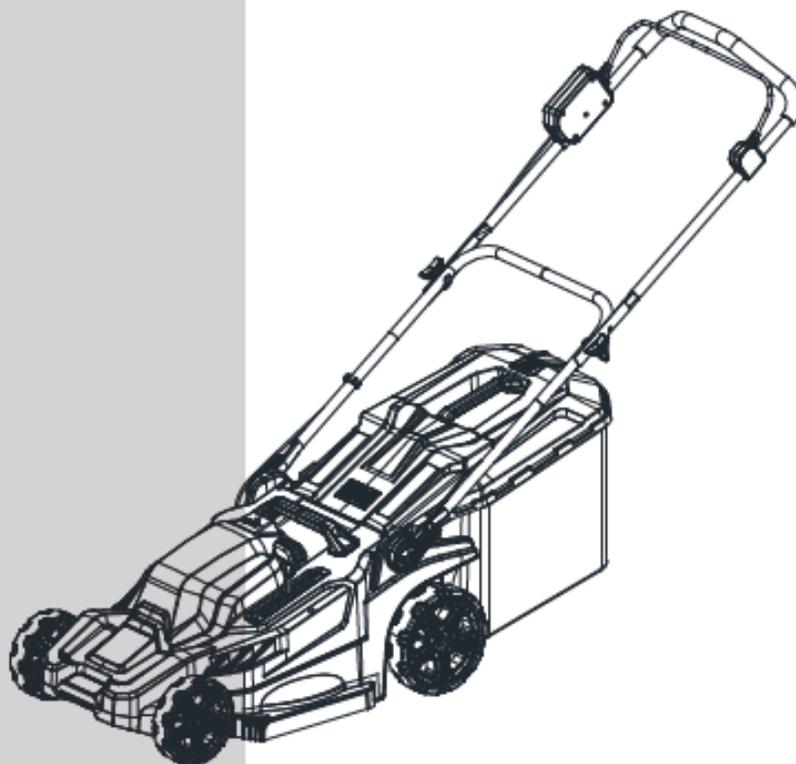


# LITTLE BEAVER

MANUEL D'INSTRUCTIONS

Tondeuse électrique 17"

DUELM19-20V-2X4AH



Lire avant utilisation.

## SPÉCIFICATIONS

Numéro de modèle	DUELM19-20V-2X4AH
Tension nominale	40 V c.c. (2x20V c.c)
Vitesse à vide	3100 tr/min
Hauteur de coupe	25-75mm
Positions de hauteur de coupe	6 paramètres
Taille de coupe	17po (430mm)
Volume du sac à herbe	50L
<b>Chargeur de batterie</b>	
Numéro de modèle	DUACHG2-20V-2AH/4A
Notation	entrée : 100-240 V 50/60 Hz 70 W maximum sortie : 21 V CC 2,4 A
<b>Batterie</b>	
Numéro de modèle	DUABAT-20V-4AH
Données techniques	20V 4Ah 80Wh
Température de fonctionnement recommandée	14 – 104°F (-10 – 40°C)
Température de stockage recommandée	32 – 104°F (0 – 40°C)
Température de charge recommandée	41 – 95°F (5 – 35°C)



AVERTISSEMENT : utilisez uniquement des cartouches de batterie et des chargeurs agréés. L'utilisation de toute autre cartouche de batterie et chargeur peut provoquer des blessures et/ou un incendie.



AVERTISSEMENT : N'utilisez pas d'alimentation filaire telle qu'un adaptateur de batterie ou un bloc d'alimentation portable avec cette machine. Le câble d'une telle alimentation peut gêner le fonctionnement et entraîner des blessures.

## SYMBOLES

Les symboles suivants montrent les symboles qui peuvent être utilisés pour l'équipement. Assurez-vous de bien comprendre leur signification avant utilisation.



Soyez particulièrement prudent et attentif.



Lisez le manuel d'instructions.



Danger; soyez conscient des objets lancés.



La distance entre l'outil et les personnes présentes doit être d'au moins 15 m.



Ne placez jamais vos mains et vos pieds près de la lame sous la tondeuse. Les lames continuent de tourner après l'arrêt du moteur.



Avvertimento; Débranchez la batterie avant l'entretien.



Avvertimento; activer le dispositif de désactivation avant la maintenance.

En raison de la présence de composants dangereux dans l'équipement, les déchets d'équipements électriques et électroniques, les accumulateurs et les piles peuvent avoir un impact négatif sur l'environnement et la santé humaine. Ne jetez pas les appareils électriques et électroniques ni les piles avec les ordures ménagères ! Conformément à la directive européenne sur les déchets d'équipements électriques et électroniques et sur les accumulateurs et piles et les déchets d'accumulateurs et piles, ainsi que leur adaptation à la législation nationale, les déchets d'équipements électriques, piles et accumulateurs doivent être stockés séparément et livrés à un point de collecte séparé. pour les déchets municipaux, fonctionnant conformément à la réglementation sur la protection de l'environnement. Ceci est indiqué par le symbole de la poubelle roulante barrée placée sur l'équipement.



## UTILISATION PRÉVUE

La machine est destinée à tondre la pelouse.

## AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ

### Avvertissements généraux de sécurité pour les outils électriques



AVERTISSEMENT : Lisez tous les avertissements de sécurité, instructions, illustrations et spécifications fournis avec cet outil électrique. Le non-respect de toutes les instructions énumérées ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

### Conservez tous les avertissements et instructions pour référence future.

Le terme « outil électrique » dans les avertissements fait référence à votre outil électrique fonctionnant sur secteur (avec fil) ou à votre outil électrique fonctionnant sur batterie (sans fil).

### Sécurité de la zone de travail

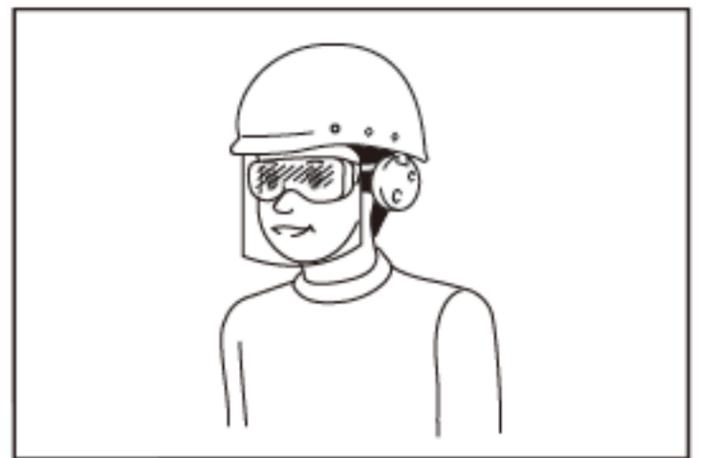
1. Gardez la zone de travail propre et bien éclairée. Les zones encombrées ou sombres sont propices aux accidents.
2. N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Les outils électriques créent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les fumées.
3. Éloignez les enfants et les spectateurs lorsque vous utilisez un outil électrique. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.

### Sécurité électrique

1. Les fiches des outils électriques doivent correspondre à la prise. Ne modifiez jamais la fiche de quelque manière que ce soit. N'utilisez pas de fiche d'adaptateur avec des outils électriques mis à la terre. Des fiches non modifiées et des prises correspondantes réduiront le risque de choc électrique.
2. Évitez tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre ou mises à la terre, telles que des tuyaux, des radiateurs, des cuisinières et des réfrigérateurs. Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est mis à la terre ou mis à la terre.
3. N'utilisez pas la tondeuse à gazon sous la pluie ou dans des conditions humides. Cela peut augmenter le risque de choc électrique.
4. N'abusez pas du cordon. N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Gardez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles. Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
5. Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à une utilisation en extérieur. L'utilisation d'un cordon adapté à une utilisation en extérieur réduit le risque de choc électrique.
6. S'il est inévitable d'utiliser un outil électrique dans un endroit humide, utilisez une alimentation protégée par un dispositif à courant résiduel (RCD). L'utilisation d'un RCD réduit le risque de choc électrique.
7. Les outils électriques peuvent produire des champs électromagnétiques (CEM) qui ne sont pas nocifs pour l'utilisateur. Cependant, les utilisateurs de stimulateurs cardiaques et autres dispositifs médicaux similaires doivent contacter le fabricant de leur appareil et/ou leur médecin pour obtenir des conseils avant d'utiliser cet outil électrique.

### Sécurité personnelle

1. Restez vigilant, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas d'outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.
2. Utilisez un équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection. Les équipements de protection tels qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque ou une protection auditive utilisés dans des conditions appropriées réduiront les blessures corporelles.
3. Empêchez les démarrages involontaires. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de vous connecter à une source d'alimentation et/ou à la batterie, de ramasser ou de transporter l'outil. Transporter des outils électriques avec le doigt sur l'interrupteur ou mettre sous tension des outils électriques dont l'interrupteur est allumé est propice aux accidents.
4. Retirez toute clé de réglage ou clé avant de mettre l'outil électrique en marche. Une clé ou une clé laissée attachée à une partie rotative de l'outil électrique peut entraîner des blessures.
5. N'allez pas trop loin. Gardez une bonne assise et un bon équilibre à tout moment. Cela permet un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.
6. Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez vos cheveux et vos vêtements éloignés des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces mobiles.
7. Si des dispositifs sont fournis pour le raccordement des installations d'extraction et de collecte des poussières, assurez-vous qu'ils sont connectés et correctement utilisés. Le recours au dépoussiérage peut réduire les risques liés à la poussière.
8. Ne laissez pas la familiarité acquise grâce à l'utilisation fréquente des outils vous permettre de devenir complaisant et d'ignorer les principes de sécurité des outils. Une action imprudente peut provoquer des blessures graves en une fraction de seconde.
9. Portez toujours des lunettes de protection pour protéger vos yeux des blessures lorsque vous utilisez des outils électriques. Les lunettes doivent être conformes à la norme ANSI Z87.1 aux États-Unis, EN 166 en Europe ou AS/NZS 1336 en Australie/Nouvelle-Zélande. En Australie et en Nouvelle-Zélande, il est également légalement tenu de porter un écran facial pour protéger votre visage.



Il est de la responsabilité de l'employeur de faire respecter l'utilisation d'équipements de protection de sécurité appropriés par les opérateurs d'outils et par les autres personnes se trouvant dans la zone de travail immédiate.

### Utilisation et entretien des outils électriques

1. Ne forcez pas l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique approprié pour votre application. L'outil électrique approprié fera le travail mieux et de manière plus sûre au rythme pour lequel il a été conçu.
2. N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne l'allume pas et ne l'éteint pas. Tout outil électrique qui ne peut pas être contrôlé avec l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
3. Débranchez la fiche de la source d'alimentation et/ou retirez la batterie, si elle est amovible, de l'outil électrique avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoires ou de ranger l'outil électrique. De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
4. Rangez les outils électriques inactifs hors de portée des enfants et ne laissez pas des personnes qui ne connaissent pas l'outil électrique ou ces instructions utiliser l'outil électrique. Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.
5. Entretien des outils électriques et les accessoires. Vérifiez le désalignement ou le grippage des pièces mobiles, la rupture des pièces et toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil électrique. S'il est endommagé, faites réparer l'outil électrique avant utilisation. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.
6. Gardez les outils de coupe affûtés et propres. Les outils de coupe correctement entretenus et dotés de bords tranchants sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.
7. Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les embouts, etc. conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer. L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues pourrait entraîner une situation dangereuse.
8. Gardez les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse. Les poignées et surfaces de préhension glissantes ne permettent pas une manipulation et un contrôle sûrs de l'outil dans des situations inattendues.
9. Lorsque vous utilisez l'outil, ne portez pas de gants de travail en tissu qui pourraient s'emmêler. L'enchevêtrement des gants de travail en tissu dans les pièces mobiles peut entraîner des blessures.

### Utilisation et entretien des outils à batterie

1. Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur adapté à un type de batterie peut créer un risque d'incendie s'il est utilisé avec un autre batterie.
2. Utilisez des outils électriques uniquement avec des blocs-batteries spécifiquement désignés. L'utilisation de tout autre bloc-batterie peut créer un risque de blessure et d'incendie.
3. Lorsque la batterie n'est pas utilisée, éloignez-la de tout autre objet métallique, comme des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres petits objets métalliques, susceptibles d'établir une connexion d'une borne à une autre. Un court-circuit entre les bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
4. Dans des conditions abusives, du liquide peut être éjecté de la batterie ; éviter les contacts. En cas de contact accidentel, rincer à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, consultez également un médecin. Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.
5. N'utilisez pas de batterie ou d'outil endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un comportement imprévisible entraînant un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
6. N'exposez pas une batterie ou un outil au feu ou à une température excessive. L'exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C peut provoquer une explosion.
7. Suivez toutes les instructions de chargement et ne chargez pas la batterie ou l'outil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions. Une charge incorrecte ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.

### Service

1. Faites réparer votre outil électrique par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela garantira que la sécurité de l'outil électrique est maintenue.
2. Ne réparez jamais les blocs-batteries endommagés. L'entretien des blocs-batteries ne doit être effectué que par le fabricant ou des prestataires de services agréés.
3. Suivez les instructions pour lubrifier et changer les accessoires.

### Avertissements de sécurité pour les tondeuses à gazon électrique

1. N'utilisez pas la tondeuse à gazon par mauvais temps, notamment en cas de risque de foudre. Cela diminue le risque d'être frappé par la foudre.
2. Inspectez minutieusement la zone à la recherche d'animaux sauvages dans laquelle la tondeuse à gazon doit être utilisée. La faune peut être blessée par la tondeuse à gazon pendant son fonctionnement.
3. Inspectez minutieusement la zone où la tondeuse à gazon doit être utilisée et retirez toutes les pierres, bâtons, fils, os et autres corps étrangers. Les objets projetés peuvent provoquer des blessures.
4. Avant d'utiliser la tondeuse à gazon, vérifiez toujours visuellement que la lame et l'ensemble de lames ne sont pas usés ou endommagés. Les pièces usées ou endommagées augmentent le risque de blessure.
5. Vérifiez fréquemment le bac de ramassage pour déceler toute usure ou détérioration. Un bac de ramassage usé ou endommagé peut augmenter le risque de blessures.
6. Gardez les protections en place. Les protections doivent être en état de marche et correctement montées. Une protection desserrée, endommagée ou ne fonctionnant pas correctement peut entraîner des blessures.
7. Gardez toutes les entrées d'air de refroidissement exemptes de débris. Les entrées d'air obstruées et les débris peuvent entraîner une surchauffe ou un risque d'incendie.
8. Lorsque vous utilisez la tondeuse à gazon, portez toujours des chaussures antidérapantes et de protection. N'utilisez pas la tondeuse à gazon pieds nus ou avec des sandales ouvertes. Cela réduit les risques de blessures aux pieds dues au contact avec la lame en mouvement.
9. Lorsque vous utilisez la tondeuse à gazon, portez toujours un pantalon long. La peau exposée augmente le risque de blessure causée par des objets lancés.
10. N'utilisez pas la tondeuse à gazon dans de l'herbe mouillée. Marchez, ne courez jamais. Cela réduit le risque de glissement et de chute pouvant entraîner des blessures.
11. N'utilisez pas la tondeuse à gazon sur des pentes trop raides. Cela réduit le risque de perte de contrôle, de glissement et de chute pouvant entraîner des blessures.
12. Lorsque vous travaillez sur des pentes, soyez toujours sûr de votre équilibre, travaillez toujours en face des pentes, jamais en montée ou en descente et soyez extrêmement prudent lorsque vous changez de direction. Cela réduit le risque de perte de contrôle, de glissement et de chute pouvant entraîner des blessures.
13. Soyez extrêmement prudent lorsque vous faites marche arrière ou que vous tirez la tondeuse à gazon vers vous. Soyez toujours conscient de votre environnement. Cela réduit le risque de trébuchement pendant le fonctionnement.
14. Ne touchez pas les lames et autres pièces mobiles dangereuses lorsqu'elles sont encore en mouvement. Cela réduit le risque de blessures causées par les pièces mobiles.
15. Lorsque vous dégagez un matériau coincé ou nettoyez la tondeuse à gazon, assurez-vous que tous les interrupteurs d'alimentation sont éteints et que la batterie est débranchée. Une utilisation inattendue de la tondeuse à gazon peut entraîner des blessures graves.

### CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.



AVERTISSEMENT : NE laissez PAS le confort ou la familiarité avec le produit (obtenu grâce à une utilisation répétée) remplacer le strict respect des règles de sécurité du produit en question. Une MAUVAISE UTILISATION ou le non-respect des règles de sécurité énoncées dans ce manuel d'instructions peut provoquer des blessures graves.

### CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES



AVERTISSEMENT : Lisez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

### Conservez tous les avertissements et instructions pour référence future.

#### Entraînement

1. Lisez attentivement les instructions. Familiarisez-vous avec les commandes et la bonne utilisation de la tondeuse.
2. Ne laissez jamais des enfants ou des personnes qui ne connaissent pas ces instructions utiliser la tondeuse. Les réglementations locales peuvent restreindre l'âge de l'opérateur.
3. N'utilisez jamais la tondeuse lorsque des personnes, en particulier des enfants, ou des animaux domestiques se trouvent à proximité.
4. Gardez à l'esprit que l'opérateur ou l'utilisateur est responsable des accidents ou des dangers survenant à d'autres personnes ou à leurs biens.
5. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec la tondeuse.
6. Condition physique - N'utilisez pas la tondeuse sous l'influence de drogues, d'alcool ou de tout autre médicament.

#### Préparation

1. Lorsque vous utilisez la tondeuse, portez toujours des chaussures solides et un pantalon long. N'utilisez pas la tondeuse pieds nus ou avec des sandales ouvertes. Évitez de porter des vêtements ou des bijoux amples ou comportant des cordons ou des attaches. Ils peuvent être happés par les pièces mobiles.
2. Avant utilisation, inspectez toujours visuellement la tondeuse pour détecter toute protection ou protection endommagée, manquante ou égarée.
3. Assurez-vous que la zone est dégagée de toute autre personne avant de tondre. Arrêtez la tondeuse si quelqu'un pénètre dans la zone.

4. Ne démarrez pas la tondeuse tant qu'elle n'est pas prête à être utilisée.  
5. Portez toujours des lunettes de protection pour protéger vos yeux des blessures lorsque vous utilisez des outils électriques. Les lunettes doivent être conformes à la norme ANSI Z87.1 aux États-Unis, EN 166 en Europe ou AS/NZS 1336 en Australie/Nouvelle-Zélande. En Australie et en Nouvelle-Zélande, il est également légalement tenu de porter un écran facial pour protéger votre visage.



Il est de la responsabilité de l'employeur de faire respecter l'utilisation d'équipements de protection de sécurité appropriés par les opérateurs d'outils et par les autres personnes se trouvant dans la zone de travail immédiate.

6. Vérifiez soigneusement les lames ou les boulons des lames pour déceler des fissures ou des dommages avant l'utilisation. Remplacez immédiatement les lames ou les boulons de lame fissurés ou endommagés.  
7. Retirez les corps étrangers tels que les pierres, les fils métalliques, les bouteilles, les os et les gros bâtons de la zone de travail avant de tondre pour éviter des blessures ou des dommages à la tondeuse.  
8. Les objets heurtés par la lame de la tondeuse peuvent provoquer des blessures graves. La pelouse doit toujours être soigneusement examinée et débarrassée de tout objet avant chaque tonte.  
9. Surveillez les trous, les ornières, les bosses, les rochers ou autres objets cachés. Un terrain accidenté pourrait provoquer un accident de glissade et de chute. L'herbe haute peut cacher les obstacles.  
10. Utilisez un équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection. Les équipements de protection tels qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de sécurité ou une protection auditive utilisés dans des conditions appropriées réduiront les blessures corporelles.

#### Opération

1. N'allez pas trop loin. Gardez l'équilibre à tout moment. Soyez toujours sûr de votre stabilité sur les pentes. Marchez, ne courez jamais.  
2. Arrêtez la tondeuse, retirez la batterie et assurez-vous que toutes les pièces mobiles sont complètement arrêtées :  
- chaque fois que vous quittez la tondeuse,  
- avant de débloquer ou de déboucher la goulotte,  
- avant de contrôler, nettoyer ou intervenir sur la tondeuse,  
- après avoir heurté un objet étranger. Inspectez la tondeuse pour déceler tout dommage et effectuez les réparations avant de redémarrer et de faire fonctionner la tondeuse.  
- chaque fois que la tondeuse se met à vibrer anormalement.

3. N'utilisez jamais la tondeuse avec des protections ou des boucliers défectueux, ou sans dispositifs de sécurité, par exemple des déflecteurs et/ou un bac à herbe, en place.  
4. Évitez d'utiliser la tondeuse dans de mauvaises conditions météorologiques, notamment en cas de risque de foudre.  
5. Portez toujours des lunettes de protection et des chaussures solides lorsque vous utilisez la tondeuse.  
6. Utilisez la tondeuse uniquement à la lumière du jour ou sous un bon éclairage artificiel.  
7. Allumez la tondeuse avec précaution conformément aux instructions et avec les pieds bien éloignés de la ou des lames.  
8. Faites attention à ne pas vous blesser aux pieds et aux mains à cause des lames de la tondeuse.  
9. Assurez-vous toujours que les ouvertures de ventilation sont exemptes de débris.  
10. Tondez en travers des pentes, jamais de haut en bas. Soyez extrêmement prudent lorsque vous changez de direction sur des pentes. Ne tondez pas les pentes trop raides.  
11. Soyez extrêmement prudent lorsque vous faites marche arrière ou que vous tirez la tondeuse vers vous.  
12. Arrêtez la ou les lames si la tondeuse doit être inclinée pour le transport lorsque vous traversez des surfaces autres que l'herbe et lors du transport de la tondeuse vers et depuis la zone à utiliser.  
13. N'inclinez pas la tondeuse lors de la mise en marche du moteur, sauf si la tondeuse doit être inclinée pour le démarrage. Dans ce cas, ne l'inclinez pas plus que nécessaire et ne soulevez que la partie éloignée de l'opérateur. Assurez-vous toujours que les deux mains sont en position de fonctionnement avant de remettre la tondeuse au sol.  
14. Ne placez pas les mains ou les pieds à proximité ou sous les pièces en rotation. Restez à tout moment à l'écart de l'ouverture de décharge.  
15. Ne transportez pas la tondeuse lorsqu'elle est allumée.  
16. Évitez d'utiliser la tondeuse dans de l'herbe mouillée.  
17. Gardez toujours une prise ferme sur la poignée.  
18. Ne saisissez pas les lames de coupe ou les bords tranchants exposés lorsque vous soulevez ou tenez la tondeuse.  
19. Gardez les mains et les pieds éloignés des lames en rotation. Attention - Les lames tournent en roue libre après l'arrêt de la tondeuse.  
20. Arrêtez immédiatement le fonctionnement si vous remarquez quelque chose d'inhabituel. Éteignez la tondeuse et retirez la batterie. Inspectez ensuite la tondeuse.  
21. N'essayez jamais de régler la hauteur de coupe pendant que la tondeuse est en marche si la tondeuse est dotée d'une fonction de réglage de la hauteur de coupe.  
22. Relâchez le levier de l'interrupteur et attendez que la rotation de la lame s'arrête avant de traverser des allées, des allées, des routes et toute zone recouverte de gravier. Retirez également la batterie si vous quittez la tondeuse, si vous tendez la main pour ramasser ou retirer quelque chose qui vous gêne, ou pour toute autre raison susceptible de vous distraire de ce que vous faites.

23. Si la tondeuse heurte un objet étranger, suivez ces étapes :  
- Arrêtez la tondeuse, relâchez le levier de commutation et attendez que la lame s'arrête complètement.  
- Retirez la batterie.  
- Inspectez soigneusement la tondeuse pour déceler tout dommage.  
- Remplacez la lame si elle est endommagée de quelque manière que ce soit.  
Réparez tout dommage avant de redémarrer et de continuer à utiliser la tondeuse.  
24. Ne démarrez pas la tondeuse lorsque vous vous tenez devant l'ouverture d'éjection.  
25. Si la tondeuse commence à vibrer anormalement (vérifiez immédiatement)  
- inspecter les dommages,  
- remplacer ou réparer les pièces endommagées,  
- vérifiez et resserrez les pièces desserrées.  
26. Ne dirigez jamais les matériaux déversés vers qui que ce soit. Évitez de décharger du matériel contre un mur ou un obstacle. Le matériau peut ricocher vers l'opérateur. Arrêtez la lame lorsque vous traversez des surfaces de gravier.  
27. Ne tirez pas la tondeuse vers l'arrière sauf si cela est absolument nécessaire. Lorsque vous êtes obligé de reculer la tondeuse pour éviter une clôture ou tout autre obstacle similaire, regardez vers le bas et derrière vous avant et pendant le recul.  
28. Arrêtez le moteur et attendez que la lame s'arrête complètement avant de retirer le bac de ramassage. Attention, les lames tournent en roue libre après l'arrêt.  
29. Lorsque vous utilisez la machine sur un sol boueux, une pente mouillée ou un endroit glissant, faites attention à votre position.  
30. Ne plongez pas la machine dans une flaqué d'eau.  
31. Lorsque vous utilisez la machine, faites attention à la tuyauterie et au câblage.

#### Entretien et stockage

1. Remplacez les pièces usées ou endommagées pour des raisons de sécurité. Utilisez uniquement des pièces de rechange et des accessoires d'origine.  
2. Inspectez et entretenez régulièrement la tondeuse.  
3. Lorsqu'elle n'est pas utilisée, rangez la tondeuse hors de portée des enfants.  
4. Gardez tous les écrous, boulons et vis bien serrés pour vous assurer que l'équipement est en bon état de fonctionnement.  
5. Vérifiez fréquemment le bac à herbe pour déceler toute usure ou détérioration. Pour le stockage, assurez-vous toujours que le bac à herbe est vide. Remplacez un panier à herbe usé par un nouveau remplacement d'usine pour des raisons de sécurité.  
6. Utilisez uniquement les lames d'origine du fabricant spécifiées dans ce manuel.  
7. Soyez prudent lors du réglage de la tondeuse pour éviter de vous coincer les doigts entre les lames mobiles et les pièces fixes de la tondeuse.  
8. Vérifiez le boulon de montage de la lame à intervalles fréquents pour vous assurer qu'il est bien serré.  
9. Laissez toujours la tondeuse refroidir avant de la ranger.  
10. Lors de l'entretien des lames, sachez que même si la source d'alimentation est éteinte, les lames peuvent toujours être déplacées.

11. Ne retirez ou ne modifiez jamais les dispositifs de sécurité. Vérifiez régulièrement leur bon fonctionnement. Ne faites jamais rien qui puisse interférer avec le fonctionnement prévu d'un dispositif de sécurité ou réduire la protection fournie par un dispositif de sécurité.  
12. Ne laissez pas la machine sans surveillance à l'extérieur sous la pluie.  
13. Lors du stockage de la machine, évitez la lumière directe du soleil et la pluie et stockez-la dans un endroit où elle ne devient ni chaude ni humide.

#### Utilisation et entretien des outils à batterie

1. Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur adapté à un type de batterie peut créer un risque d'incendie s'il est utilisé avec une autre batterie.  
2. Utilisez des outils électriques uniquement avec des blocs-batteries spécifiquement désignés. L'utilisation de tout autre bloc-batterie peut créer un risque de blessure et d'incendie.  
3. Lorsque la batterie n'est pas utilisée, éloignez-la de tout autre objet métallique, comme des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres petits objets métalliques, susceptibles d'établir une connexion d'une borne à une autre. Un court-circuit entre les bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.  
4. Dans des conditions abusives, du liquide peut être éjecté de la batterie ; éviter les contacts. En cas de contact accidentel, rincer à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, consultez également un médecin. Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.  
5. N'utilisez pas de batterie ou d'outil endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un comportement imprévisible entraînant un incendie, une explosion ou un risque de blessure.  
6. N'exposez pas une batterie ou un outil au feu ou à une température excessive. L'exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C peut provoquer une explosion.  
7. Suivez toutes les instructions de chargement et ne chargez pas la batterie ou l'outil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions. Une charge incorrecte ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.

#### Sécurité électrique et batterie

1. Ne jetez pas la ou les piles au feu. La cellule pourrait exploser. Vérifiez auprès des codes locaux pour d'éventuelles instructions d'élimination spéciales.  
2. N'ouvrez pas et ne mutilez pas la ou les piles. L'électrolyte libéré est corrosif et peut causer des dommages aux yeux ou à la peau. Il peut être toxique en cas d'ingestion.  
3. Ne chargez pas la batterie sous la pluie ou dans des endroits humides.  
4. Ne chargez pas la batterie à l'extérieur.  
5. Ne manipulez pas le chargeur, y compris la fiche du chargeur, et les bornes du chargeur avec les mains mouillées.  
6. Ne remplacez pas la batterie sous la pluie.  
7. Ne mouillez pas la borne de la batterie avec un liquide tel que de l'eau et ne plongez pas la batterie. Ne laissez pas la batterie sous la pluie et ne chargez pas, n'utilisez pas ou ne rangez pas la batterie dans un endroit humide ou mouillé. Si le terminal est mouillé ou si du liquide pénètre à l'intérieur de la batterie, la batterie peut être court-circuitée et il existe un risque de surchauffe, d'incendie ou d'explosion.

- Après avoir retiré la batterie de la machine ou du chargeur, assurez-vous de fixer le couvercle de la batterie sur la batterie et de la ranger dans un endroit sec.
- Ne remplacez pas la batterie avec les mains mouillées.
- Évitez les environnements dangereux. N'utilisez pas la machine dans des décharges ou dans des endroits humides et ne l'exposez pas à la pluie. L'eau pénétrant dans la machine augmentera le risque de choc électrique.

#### Service

- Faites réparer votre outil électrique par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela garantira que la sécurité de l'outil électrique est maintenue.
- Ne réparez jamais les blocs-batteries endommagés. L'entretien des blocs-batteries ne doit être effectué que par le fabricant ou des prestataires de services agréés.

#### CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.



**AVERTISSEMENT :** NE laissez PAS le confort ou la familiarité avec le produit (obtenu grâce à une utilisation répétée) remplacer le strict respect des règles de sécurité du produit en question. Une MAUVAISE UTILISATION ou le non-respect des règles de sécurité énoncées dans ce manuel d'instructions peut provoquer des blessures graves.

#### Consignes de sécurité importantes pour la batterie

- Avant d'utiliser la cartouche de batterie, lisez toutes les instructions et les mises en garde sur (1) le chargeur de batterie, (2) la batterie et (3) le produit utilisant la batterie.
- Ne démontez pas et ne modifiez pas la batterie. Cela pourrait provoquer un incendie, une chaleur excessive ou une explosion.
- Si la durée de fonctionnement est devenue excessivement courte, arrêtez immédiatement de fonctionner. Cela peut entraîner un risque de surchauffe, d'éventuelles brûlures, voire une explosion.
- Si de l'électrolyte entre en contact avec vos yeux, rincez-les à l'eau claire et consultez immédiatement un médecin. Cela peut entraîner une perte de la vue.
- Ne court-circuitez pas la batterie :
  - (1) Ne touchez pas les bornes avec un matériau conducteur.
  - (2) Évitez de stocker la batterie dans un récipient avec d'autres objets métalliques tels que des clous, des pièces de monnaie, etc.
  - (3) N'exposez pas la batterie à l'eau ou à la pluie.
 Un court-circuit de la batterie peut provoquer un flux de courant important, une surchauffe, d'éventuelles brûlures et même une panne.

- Ne stockez pas et n'utilisez pas l'outil et la batterie dans des endroits où la température peut atteindre ou dépasser 50 °C (122 °F).
- Ne brûlez pas la batterie même si elle est gravement endommagée ou complètement usée. La batterie peut exploser en cas d'incendie.
- Ne clouez pas, ne coupez pas, n'écrasez pas, ne jetez pas, ne laissez pas tomber la batterie et ne frappez pas contre un objet dur situé sur la batterie. Une telle conduite pourrait provoquer un incendie, une chaleur excessive ou une explosion.
- N'utilisez pas une batterie endommagée.
- Les batteries lithium-ion contenues sont soumises aux exigences de la législation sur les marchandises dangereuses. Pour les transports commerciaux, par ex. par des tiers, des transitaires, des exigences particulières en matière d'emballage et d'étiquetage doivent être respectées. Pour la préparation de l'article à expédier, il est nécessaire de consulter un expert en matières dangereuses. Veuillez également respecter les réglementations nationales éventuellement plus détaillées. Collez ou masquez les contacts ouverts et emballez la batterie de manière à ce qu'elle ne puisse pas bouger dans l'emballage.
- Lorsque vous jetez la batterie, retirez-la de l'outil et jetez-la dans un endroit sûr. Suivez vos réglementations locales relatives à l'élimination de la batterie.
- Utilisez les piles uniquement avec les produits spécifiés par BEAVER. L'installation des batteries sur des produits non conformes peut entraîner un incendie, une chaleur excessive, une explosion ou une fuite d'électrolyte.
- Si l'outil n'est pas utilisé pendant une longue période, la batterie doit être retirée de l'outil.
- Pendant et après l'utilisation, la batterie peut prendre de la chaleur, ce qui peut provoquer des brûlures ou des brûlures à basse température. Faites attention à la manipulation des cartouches de batterie chaudes.
- Ne touchez pas la borne de l'outil immédiatement après utilisation car elle pourrait devenir suffisamment chaude pour provoquer des brûlures.
- Ne laissez pas de copeaux, de poussière ou de terre pénétrer dans les bornes, les trous et les rainures de la batterie. Cela pourrait provoquer un échauffement, un incendie, une explosion et un dysfonctionnement de l'outil ou de la batterie, entraînant des brûlures ou des blessures.
- À moins que l'outil ne puisse être utilisé à proximité de lignes électriques à haute tension, n'utilisez pas la batterie à proximité de lignes électriques à haute tension. Cela pourrait entraîner un dysfonctionnement ou une panne de l'outil ou de la batterie.
- Gardez la batterie hors de portée des enfants.

#### CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.



**ATTENTION :** utilisez uniquement des piles d'origine LITTLE BEAVER. L'utilisation de piles LITTLE BEAVER non authentiques ou de piles qui ont été modifiées peut entraîner l'éclatement de la pile, provoquant des incendies, des blessures et des dommages. Cela annulera également la garantie LITTLE BEAVER pour l'outil et le chargeur LITTLE BEAVER.

#### Conseils pour maintenir une durée de vie maximale de la batterie

- Chargez la batterie avant qu'elle ne soit complètement déchargée. Arrêtez toujours le fonctionnement de l'outil et chargez la batterie lorsque vous remarquez moins de puissance de l'outil.
- Ne rechargez jamais une batterie complètement chargée. La surcharge réduit la durée de vie de la batterie.
- Chargez la batterie à température ambiante entre 10 °C et 40 °C (50 °F et 104 °F). Laissez refroidir une cartouche de batterie chaude avant de la charger.
- Lorsque vous n'utilisez pas la batterie, retirez-la de l'outil ou du chargeur.
- Chargez la batterie si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période (plus de six mois).

#### ASSEMBLAGE

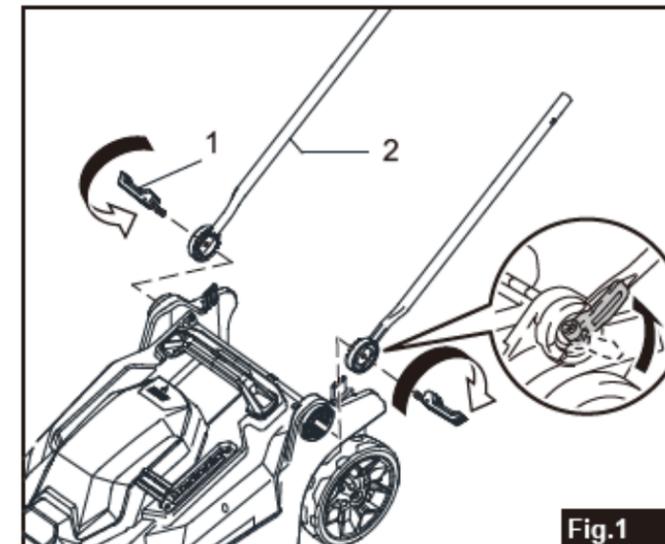


**AVERTISSEMENT :** Assurez-vous toujours que la batterie est retirée avant d'effectuer tout travail sur la tondeuse. Ne pas retirer la batterie peut entraîner des blessures graves dues à un démarrage accidentel.  
**AVERTISSEMENT :** Ne démarrez jamais la tondeuse si elle n'est pas complètement assemblée. Le fonctionnement de la machine dans un état partiellement assemblé peut entraîner des blessures graves en cas de démarrage accidentel.

#### Installation de la poignée

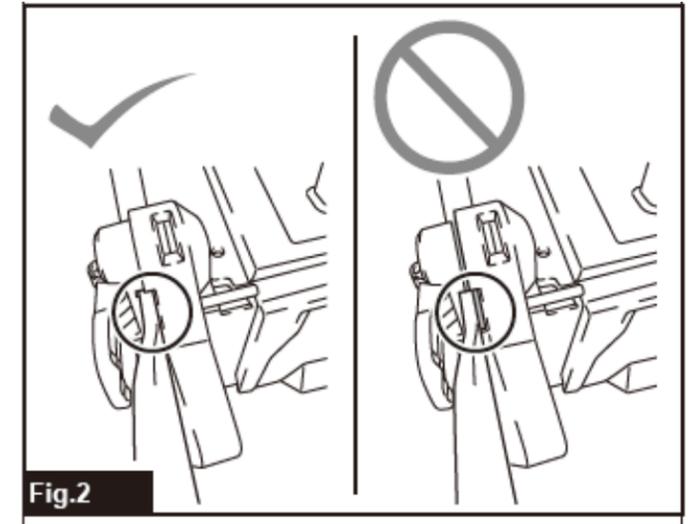
**AVIS :** lors de l'installation des poignées, positionnez le cordon de manière à ce qu'il ne soit pas coincé par quoi que ce soit entre les poignées. Si le cordon est endommagé, l'interrupteur de la tondeuse risque de ne pas fonctionner.

- Placez les deux extrémités de la poignée inférieure dans les rainures du corps de la tondeuse, puis serrez les leviers de serrage, puis pliez les leviers de serrage.

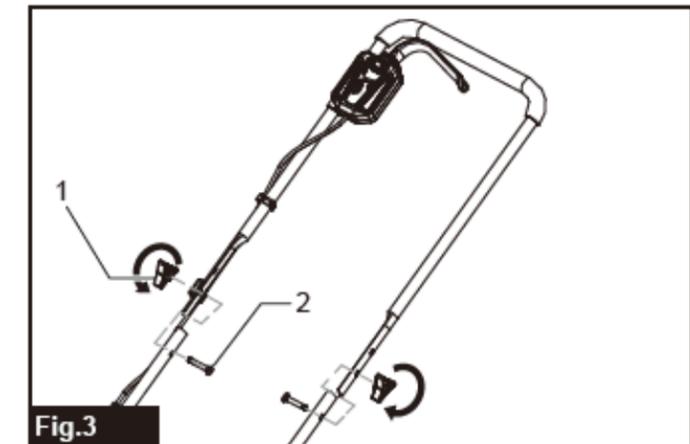


1. Levier de serrage 2. Poignée inférieure

**REMARQUE :** Assurez-vous qu'il n'y a pas d'espace entre la poignée inférieure et le corps de la tondeuse une fois les leviers de serrage repliés.



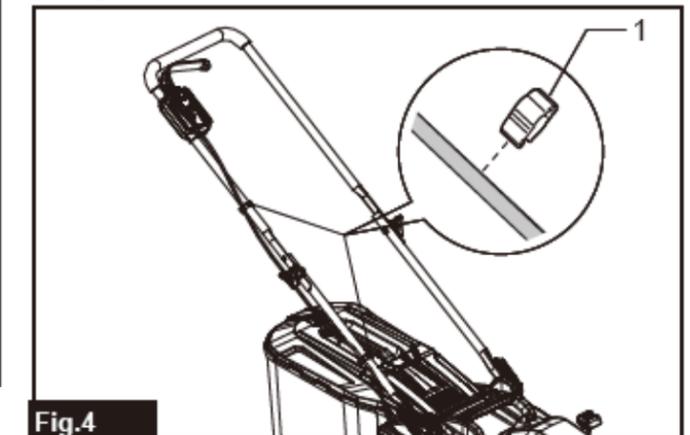
- Alignez le trou de la poignée supérieure avec le trou de la poignée inférieure, puis insérez le boulon de l'intérieur, puis serrez l'écrou à oreilles de l'extérieur. Effectuez la même procédure de l'autre côté.



1. Écrou à oreilles 2. Boulon

**REMARQUE :** Tenez fermement la poignée supérieure afin qu'elle ne tombe pas de votre main.

- Fixez le support à la poignée. Positionnez le cordon comme indiqué sur la figure.

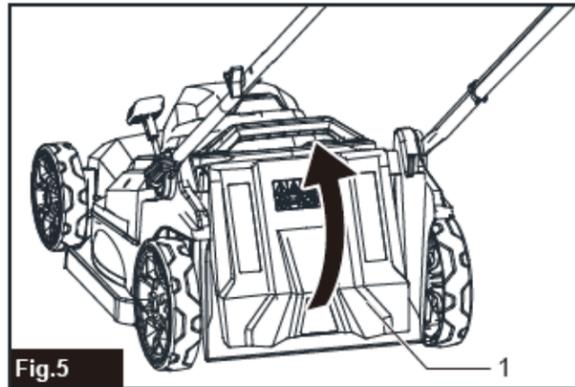


1. Support

## Installation ou retrait du bac à herbe

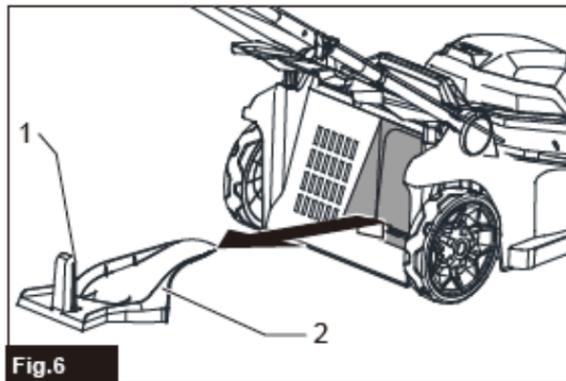
Pour installer le bac à herbe, suivez les étapes ci-dessous.

1. Ouvrez le capot arrière.



1. Capot arrière.

2. Tenez le bouchon mulching par la poignée, puis retirez-le du corps de la tondeuse comme indiqué sur la figure.

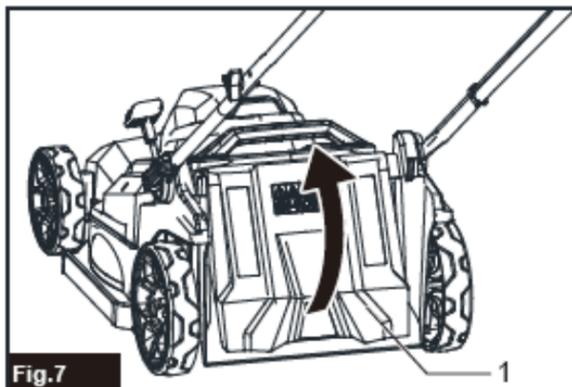


1. Poignée 2. Bouchon mulching

## Installation ou retrait du bac à herbe

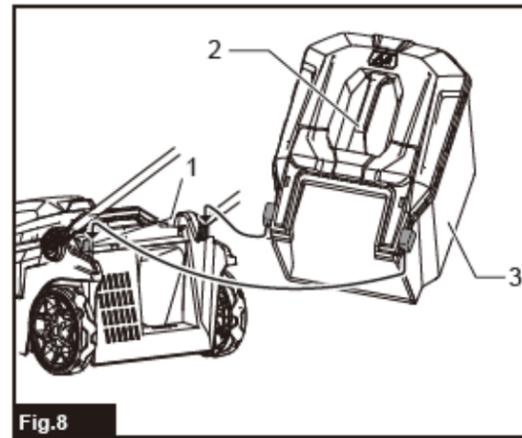
Pour installer le bac à herbe, suivez les étapes ci-dessous.

1. Ouvrez le capot arrière.



1. Capot arrière.

2. Tenez la poignée du panier à herbe, puis accrochez le panier à herbe au support d'ancrage du corps de la tondeuse, comme indiqué sur la figure. (Le bouchon de déchiquetage doit être retiré lors de l'installation du sac de collecte.)

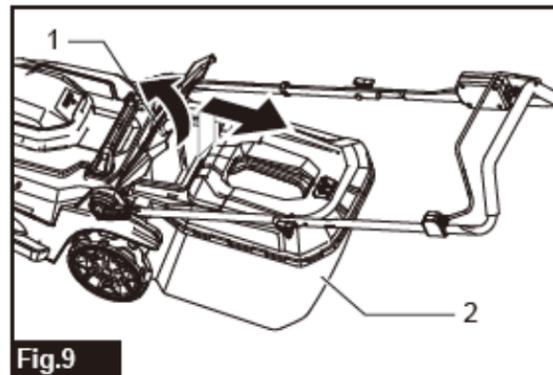


1. Goujon d'ancrage 2. Poignée 3. Bac à herbe

Pour retirer le bac à herbe, ouvrez le capot arrière, puis retirez le bac à herbe en tenant la poignée.

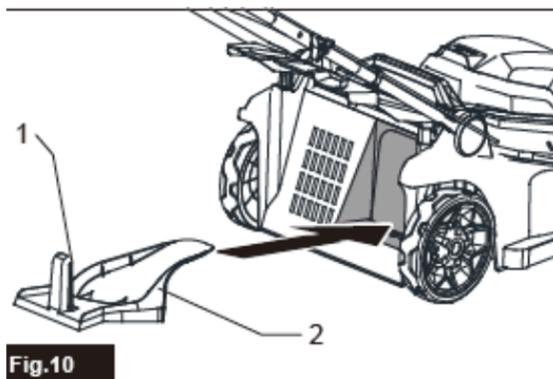
## Fixation du bouchon de déchiquetage

1. Ouvrez le capot arrière, puis retirez le panier à herbe. (Lorsque vous utilisez la machine avec le bouchon de déchiquetage, veillez à retirer le panier à herbe.)



1. Capot arrière 2. Bac à herbe

2. Tenez le bouchon mulching par la poignée, puis fixez-le au corps de la tondeuse en le poussant aussi loin que possible, comme indiqué sur la figure.



1. Poignée 2. Bouchon mulching

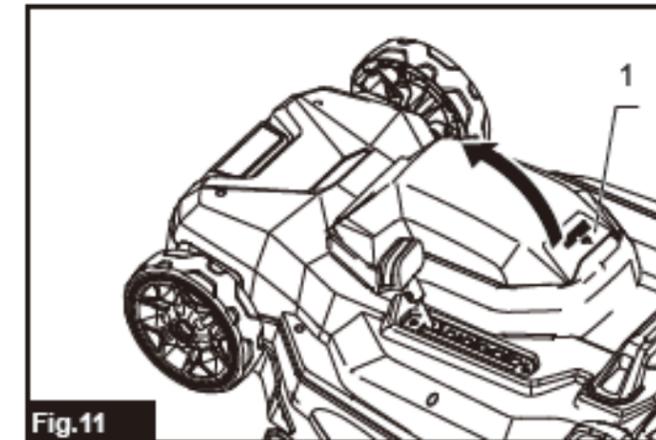
## MODE D'EMPLOI

### Installation ou retrait de la cartouche de batterie

- ⚠ ATTENTION : éteignez toujours la machine avant d'installer ou de retirer la batterie.
- ⚠ ATTENTION : Tenez fermement la machine et la batterie lors de l'installation ou du retrait de la batterie. Ne pas tenir fermement la machine et la batterie peut les faire glisser de vos mains et entraîner des dommages à la machine et à la batterie ainsi que des blessures.
- ⚠ ATTENTION : Assurez-vous de verrouiller le couvercle de la batterie avant utilisation. Sinon, la boue, la saleté ou l'eau pourraient endommager le produit ou la batterie.
- ⚠ ATTENTION : installez toujours complètement la batterie jusqu'à ce que l'indicateur rouge ne soit plus visible. Dans le cas contraire, il pourrait tomber accidentellement de la machine et causer des blessures à vous-même ou à quelqu'un autour de vous.
- ⚠ ATTENTION : N'installez pas la batterie de manière forcée. Si la cartouche ne glisse pas facilement, elle n'est pas insérée correctement.
- ⚠ ATTENTION : Tenez fermement le couvercle de la batterie lors de l'installation ou du retrait de la batterie.

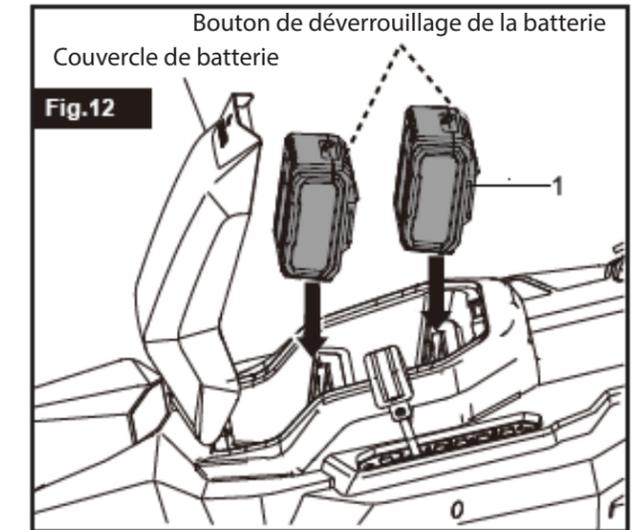
Pour installer la cartouche de batterie :

1. Soulevez et maintenez le couvercle de la batterie



1. Couvercle de la batterie

2. Alignez les rainures de chaque cartouche de batterie avec les nervures surélevées de chacun des compartiments de batterie de la tondeuse. Insérez ensuite la batterie dans son compartiment correspondant. Poussez la batterie jusqu'à ce que vous entendiez un « clic ». Cela indique que la batterie est solidement fixée.



1. Cartouches de batterie

Pour retirer les cartouches de batterie de la tondeuse :

1. Ouvrez le couvercle de la batterie
2. Pour détacher les cartouches de batterie, appuyez sur le bouton de dégagement de la batterie pour libérer la première cartouche de batterie, puis soulevez-la hors du compartiment. Répétez la même procédure avec la deuxième batterie.
3. Fermez le couvercle de la batterie.

## Système de protection machine/batterie

La machine est équipée d'un système de protection de la machine ou de la batterie. Le système peut automatiquement couper l'alimentation électrique du moteur pour prolonger la durée de vie de la machine et de la batterie. Si la machine ou la batterie se trouve dans l'une des conditions suivantes, la machine s'arrêtera automatiquement pendant le fonctionnement.

### Protection de surcharge

Lorsqu'une machine ou une batterie fonctionne d'une manière qui l'amène à produire un courant anormalement élevé, la machine s'arrête automatiquement. Dans ce cas, éteignez l'ordinateur et supprimez les facteurs à l'origine de la surcharge. Allumez ensuite la machine pour redémarrer.

### Protection contre la surchauffe

Lorsque la machine surchauffe, la machine s'arrête automatiquement et la laisse refroidir avant de redémarrer. Lorsque la batterie surchauffe, le voyant vert du système de batterie clignote ensemble pour arrêter l'alimentation électrique de la machine. La machine s'arrête et redémarre automatiquement après refroidissement avec la batterie.

### Protection contre les sous-tensions

Lorsque la capacité de la batterie est faible, la machine s'arrête automatiquement. Si la machine ne fonctionne pas après l'opération de l'interrupteur, veuillez retirer la batterie de la machine, puis charger la batterie.

## Protections contre d'autres causes

Le système de protection est également conçu pour d'autres causes qui pourraient endommager la machine et permet à la machine de s'arrêter automatiquement. Suivez toutes les étapes suivantes pour éliminer les causes lorsque la machine a été temporairement arrêtée ou arrêtée en fonctionnement.

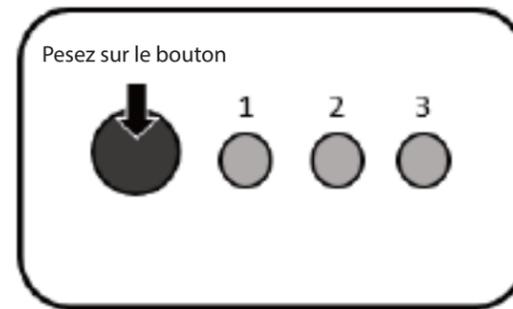
1. Éteignez la machine, puis rallumez-la pour redémarrer.
2. Chargez la ou les batteries ou remplacez-les par des batteries rechargées.
3. Laissez refroidir la machine et la ou les batteries.

Si aucune amélioration ne peut être trouvée en restaurant le système de protection, contactez votre centre de service agréé.

REMARQUE : Le moment auquel la lampe s'allume dépend de la température du lieu de travail et de l'état de la batterie.

## Indication de la capacité restante de la batterie

Uniquement pour les cartouches de batterie avec indicateur



Appuyez sur le bouton de vérification de la batterie pour indiquer la capacité restante de la batterie. Les voyants s'allument pendant quelques secondes.

Lumières LED	État de la batterie
Toutes les LED sont allumées	Complètement chargé (70-100%)
Les LED 1, 2 sont allumées	La batterie est chargée entre 35 % et 70 %
La LED 1 est allumée	La batterie est épuisée (0 % à 35 %). Charger la batterie.

REMARQUE : En fonction des conditions d'utilisation et de la température ambiante, l'indication peut différer légèrement de la capacité réelle.

REMARQUE : Le premier voyant (à l'extrême gauche) clignote lorsque le système de protection de la batterie fonctionne.

## Changer d'action



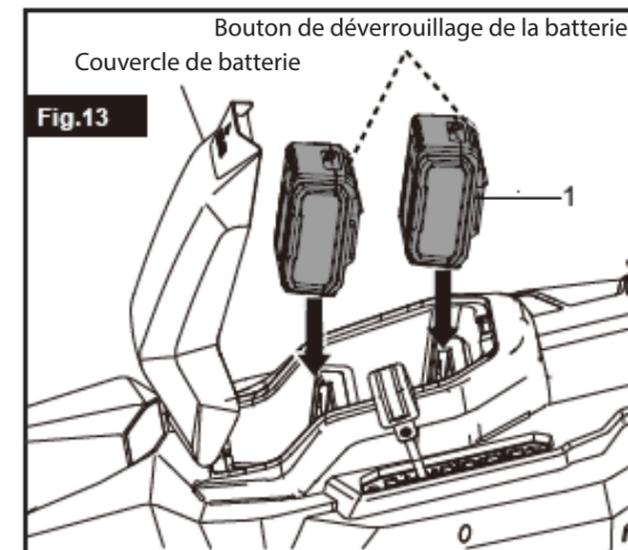
AVERTISSEMENT : Avant d'installer la batterie, vérifiez toujours que le levier de commutation s'actionne correctement et revient à sa position d'origine lorsqu'il est relâché. Utiliser une machine avec un interrupteur qui ne s'actionne pas correctement peut entraîner une perte de contrôle et des blessures graves.

REMARQUE : La tondeuse ne démarre pas sans appuyer sur le bouton de l'interrupteur, même si le levier de l'interrupteur est tiré.

REMARQUE : La tondeuse peut ne pas démarrer en raison de la surcharge lorsque vous essayez de tondre de l'herbe longue ou dense à la fois. Dans ce cas, augmentez la hauteur de tonte.

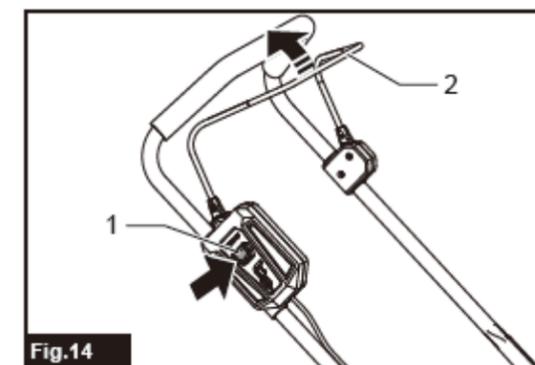
Cette tondeuse est équipée d'un interrupteur à poignée. Si vous remarquez quelque chose d'inhabituel, arrêtez immédiatement le fonctionnement et faites-les vérifier par votre centre de service agréé le plus proche.

1. Installez les batteries.  
Fermez ensuite fermement le couvercle de la batterie.



1. Cartouche de batterie

2. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de l'interrupteur pour allumer l'appareil.
3. Tenez la poignée supérieure et tirez le levier de l'interrupteur.



1. Bouton de commutation 2. Levier de commutation

4. Relâchez le bouton de commutation dès que le moteur démarre. La tondeuse continuera à fonctionner jusqu'à ce que vous relâchiez le levier de commutation.

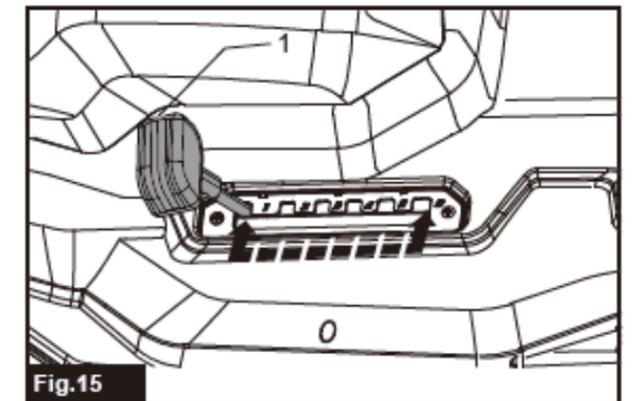
5. Relâchez le levier de l'interrupteur pour arrêter le moteur.

## Régler la hauteur de tonte



AVERTISSEMENT : Ne placez jamais votre main ou votre jambe sous le corps de la tondeuse lors du réglage de la hauteur de tonte.  
AVERTISSEMENT : assurez-vous toujours que le levier s'insère correctement dans la rainure avant l'utilisation.  
AVERTISSEMENT : Ne touchez pas la lame rotative.

La hauteur de tonte peut être réglée entre 25 mm et 75 mm. Coupez l'alimentation de la tondeuse à gazon, laissez-la à l'arrêt, puis tirez le levier de réglage de la hauteur de tonte vers l'extérieur du corps de la tondeuse et déplacez-la à la hauteur de tonte souhaitée.



1. Levier de réglage de la hauteur de tonte

Le tableau ci-dessous montre la relation entre le numéro sur le corps de la tondeuse et la hauteur de tonte approximative.

Nombre	Hauteur de tonte
1	25 mm
2	35 mm
3	45 mm
4	55 mm
5	65 mm
6	75mm

REMARQUE : Les valeurs de hauteur de tonte doivent être utilisées uniquement à titre indicatif. En fonction des conditions de la pelouse ou du sol, la hauteur réelle de la pelouse peut être légèrement différente de la hauteur réglée.

REMARQUE : Essayez de tondre l'herbe dans un endroit moins visible pour obtenir la hauteur souhaitée.

## Réglage de la hauteur de la poignée



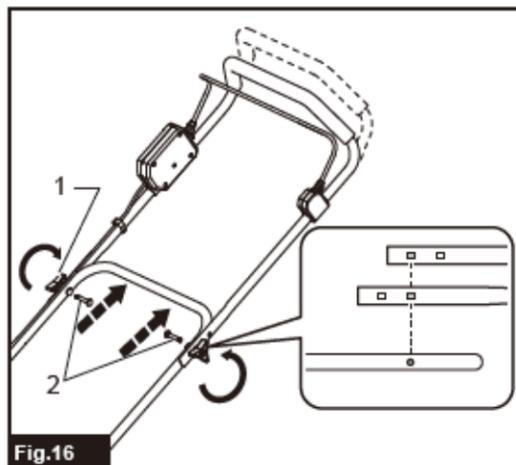
AVERTISSEMENT : Ne touchez pas la lame rotative.



ATTENTION : Avant de retirer les boulons, tenez fermement la poignée supérieure. Sinon, la poignée pourrait tomber et provoquer des blessures.

La hauteur de la poignée peut être réglée sur deux niveaux.

1. Desserrez les écrous à oreilles de la poignée, puis retirez les boulons et les écrous à oreilles.



1. Écrou à oreilles 2. Boulon M8\*45mm\*2

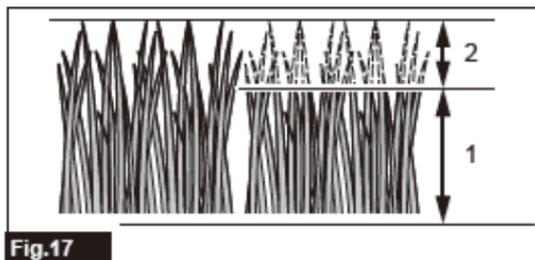
2. Ajustez la hauteur de la poignée.

3. Insérez les boulons de l'intérieur, puis serrez les écrous à oreilles de l'extérieur.

## Utilisation du bouchon de déchiquetage

Le bouchon de déchiquetage permet de remettre l'herbe coupée au sol sans la rassembler dans le bac à herbe. Lorsque vous utilisez la machine avec le bouchon de déchiquetage, veillez à retirer le bac à herbe.

AVIS : Lorsque vous utilisez la machine avec le bouchon de déchiquetage, assurez-vous que la longueur totale de l'herbe après la coupe est de 35 mm ou plus, la longueur de chaque coupe est de 15 mm ou moins. Essayer de pailler des coupures de plus grande longueur les fera s'agglutiner sous le pont et ne sera pas paillée correctement.



1. 30 mm ou plus 2. 15 mm ou moins

## OPÉRATION

### Tonte



AVERTISSEMENT : Avant de tondre, retirez les bâtons et les pierres de la zone de tonte. De plus, éliminez au préalable toutes les mauvaises herbes de la zone de tonte. AVERTISSEMENT : portez toujours des lunettes de sécurité ou des lunettes de sécurité avec protections latérales lorsque vous utilisez la tondeuse.

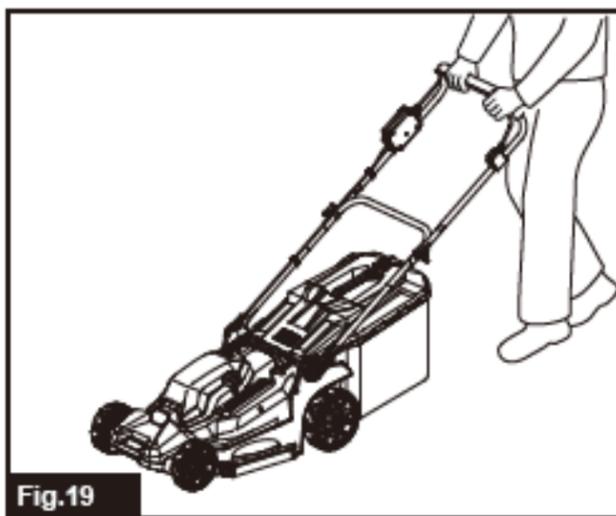


ATTENTION : Si l'herbe coupée ou un corps étranger se bloque à l'intérieur du corps de la tondeuse, assurez-vous de retirer la batterie et de porter des gants avant de retirer l'herbe ou un corps étranger.

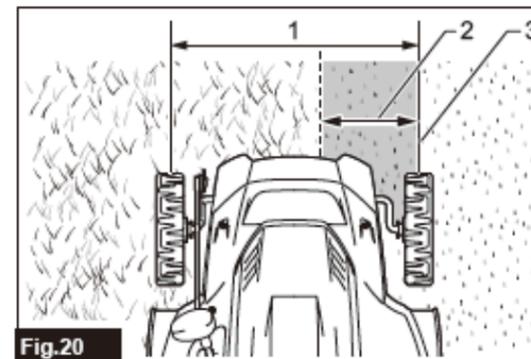
AVIS : utilisez cette machine uniquement pour tondre la pelouse. Ne tondez pas les mauvaises herbes avec cette machine.



Tenez fermement la poignée à deux mains lors de la tonte. La vitesse de tonte recommandée est d'environ 2 à 4 secondes par mètre.

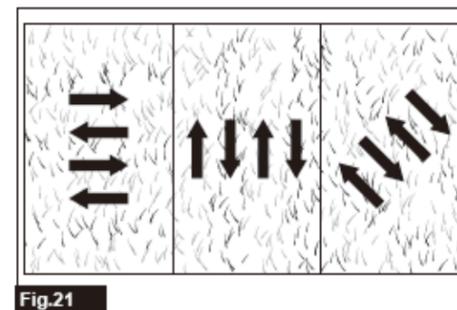


Les lignes centrales des roues avant indiquent la largeur de tonte. En utilisant les lignes centrales comme lignes directrices, tondez en bandes. Superposez d'une moitié à un tiers la bande précédente pour tondre la pelouse uniformément.



1. Largeur de tonte 2. Zone de chevauchement 3. Ligne médiane

Changez le sens de tonte à chaque fois pour éviter que les grains d'herbe ne se forment dans une seule direction.



Vérifiez périodiquement l'herbe tondu dans le bac à herbe. Videz l'herbe avant qu'elle ne soit pleine. Avant chaque contrôle périodique, veillez à arrêter la tondeuse puis la batterie.

AVIS : L'utilisation de la tondeuse avec le bac à herbe plein empêche la rotation fluide de la lame et impose une charge supplémentaire sur le moteur, ce qui peut provoquer une panne.

## Tondre une pelouse à herbes hautes

N'essayez pas de couper l'herbe longue d'un seul coup. Tondez plutôt la pelouse en quelques étapes. Laissez un jour ou deux entre les tontes jusqu'à ce que la pelouse devienne uniformément courte.

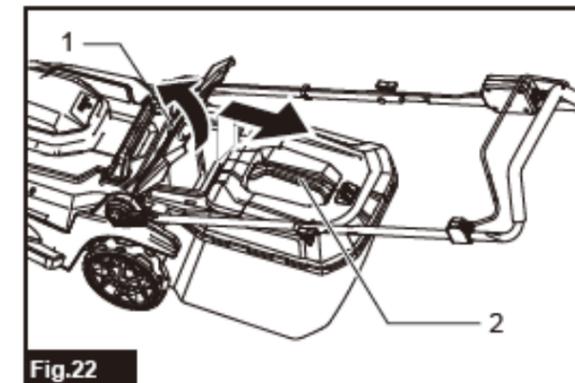
REMARQUE : Tondre l'herbe longue à une longueur courte en une seule fois peut provoquer la mort de l'herbe. L'herbe coupée peut également bloquer l'intérieur du corps de la tondeuse.

## Vider le bac à herbe



AVERTISSEMENT : Pour réduire tout risque d'accident, vérifiez régulièrement que le bac à herbe n'est pas endommagé ou affaibli. Remplacez le bac à herbe si nécessaire.

1. Relâchez le levier de commutation.
2. Retirez les batteries.
3. Ouvrez le capot arrière et retirez le bac à herbe en tenant la poignée.



1. Couvercle arrière 2. Poignée

4. Videz le bac à herbe.

## ENTRETIEN



AVERTISSEMENT : Assurez-vous toujours que la batterie est retirée de la tondeuse avant de ranger ou de transporter la tondeuse ou de tenter d'effectuer une inspection ou un entretien.



AVERTISSEMENT : retirez toujours la batterie lorsque la tondeuse n'est pas utilisée. Rangez la batterie dans un endroit sûr, hors de portée des enfants.



AVERTISSEMENT : Portez des gants lors de l'inspection ou de l'entretien.



AVERTISSEMENT : portez toujours des lunettes de sécurité ou des lunettes de sécurité avec protections latérales lors de l'inspection ou de l'entretien.

AVIS : N'utilisez jamais d'essence, de benzine, de diluant, d'alcool ou autre. Une décoloration, une déformation ou des fissures peuvent en résulter.

Pour maintenir la SÉCURITÉ et la FIABILITÉ du produit, les réparations, tout autre entretien ou réglage doivent être effectués par des centres de service agréés ou en usine, en utilisant toujours des pièces de rechange d'origine.

## Entretien

1. Retirez la batterie, puis fermez le couvercle de la batterie.
2. Mettez la tondeuse sur le côté. Nettoyez l'herbe coupée accumulée sous le plateau de coupe.
3. Versez de l'eau vers le bas de la machine à laquelle la lame est fixée.

AVIS : Ne lavez pas la machine avec de l'eau à haute pression.

4. Vérifiez le serrage de tous les écrous, boulons, vis, etc.
5. Inspectez les pièces mobiles pour déceler tout dommage, bris et usure. Les pièces endommagées ou manquantes doivent être réparées ou remplacées.
6. Rangez la tondeuse dans un endroit sûr, hors de portée des enfants.

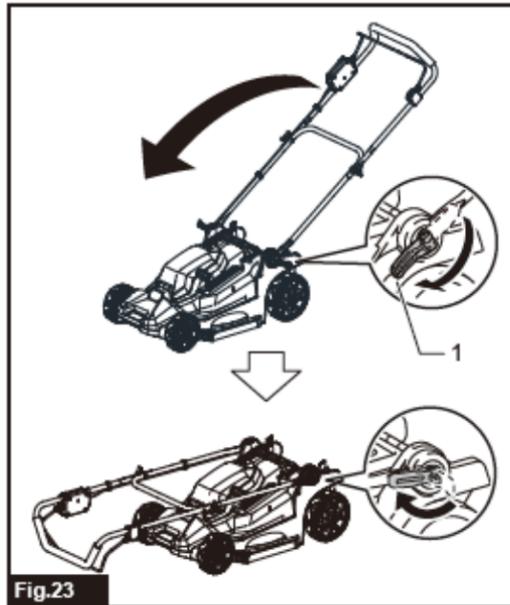
## Stockage



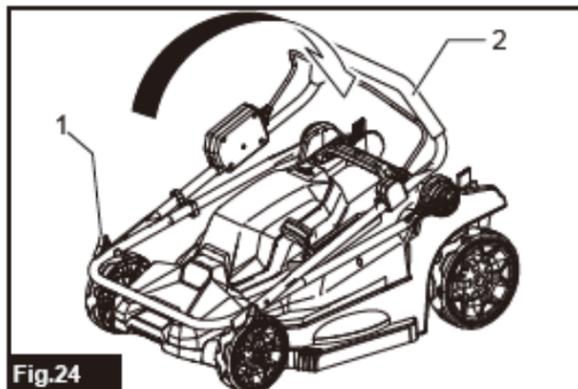
**ATTENTION :** Lorsque vous mettez la machine en position verticale, placez la machine sur une surface plane et stable. Si la machine est placée sur une surface instable, elle risque de tomber et de provoquer des blessures.

Rangez la tondeuse à l'intérieur dans un endroit frais, sec et verrouillé. Ne rangez pas la tondeuse et le chargeur dans des endroits où la température peut atteindre ou dépasser 40 °C.

1. Retirez la cartouche de batterie.
2. Retirez le bac à herbe.
3. Dépliez les leviers de serrage, puis pliez la poignée, puis pliez les leviers de serrage.



1. Levier de serrage
4. Desserrez les écrous moletés de la poignée, puis pliez la poignée supérieure.

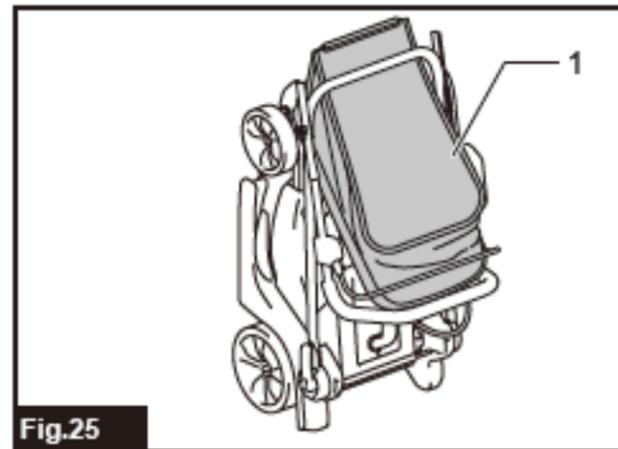


1. Écrou à pouce 2. Poignée supérieure

5. Placez la machine en position verticale.

**REMARQUE :** Lorsque vous placez la tondeuse en position verticale, ne tenez pas uniquement la poignée, mais tenez le corps et la poignée de la tondeuse.

6. Rangez le panier à herbe entre la poignée et le corps de la tondeuse.



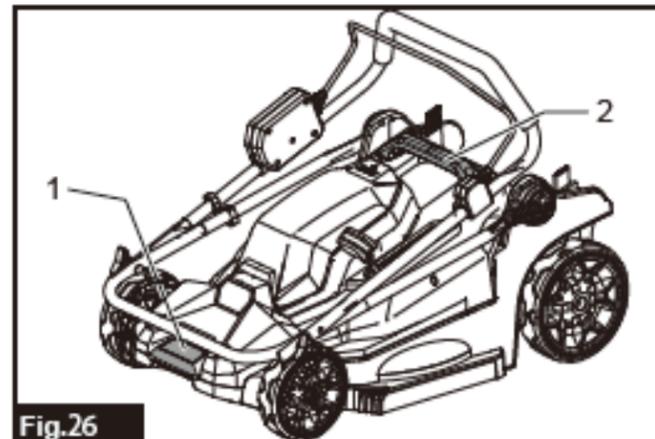
1. Panier à herbe

## Transporter la tondeuse



**ATTENTION :** Avant de transporter la tondeuse, assurez-vous que la batterie est retirée.

Lorsque vous transportez la tondeuse, tenez la poignée arrière et la partie inférieure de maintien à l'avant de la machine comme indiqué sur la figure.



1. Partie inférieure de maintien 2. Poignée arrière

## Retrait ou installation de la lame de tondeuse



**AVERTISSEMENT :** retirez toujours la batterie lorsque vous retirez ou installez la lame. Ne pas retirer la batterie peut provoquer des blessures graves.



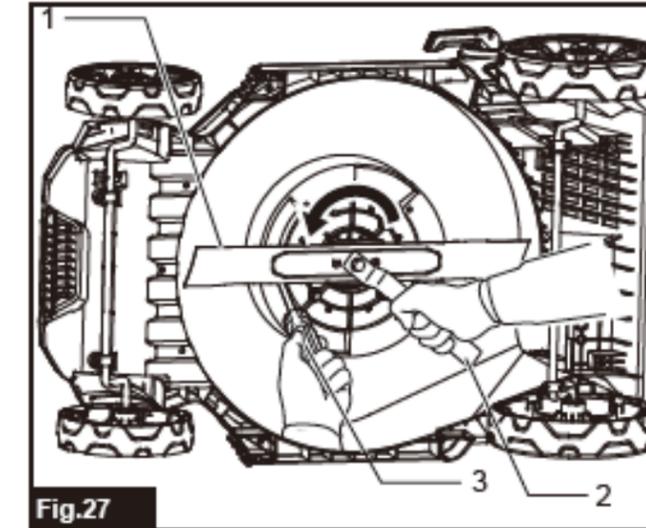
**AVERTISSEMENT :** La lame tourne en roue libre pendant quelques secondes après avoir relâché l'interrupteur. Ne démarrez aucune opération avant que la lame ne soit complètement arrêtée.



**AVERTISSEMENT :** portez toujours des gants lorsque vous manipulez la lame.

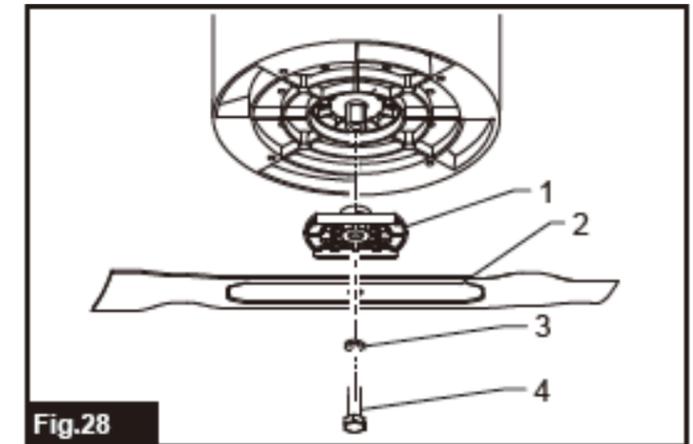
## Retrait de la lame de tondeuse

1. Mettez la tondeuse sur le côté de manière à ce que le levier de réglage de la hauteur de tonte soit vers le haut.
2. Pour verrouiller la rotation de la lame, insérez un tournevis ou un outil similaire dans un trou du corps de la tondeuse.
3. Tournez le boulon dans le sens antihoraire avec la clé.



1. Lame de tondeuse 2. Clé 3. Tournevis

4. Retirez le boulon et la lame dans l'ordre.



1. Support de lame 2. Lame de tondeuse 3. Rondelle 4. Boulon

## Installation de la lame de tondeuse

Pour installer la lame de tondeuse, suivez la procédure de retrait dans l'ordre inverse.



**AVERTISSEMENT :** installez la lame de la tondeuse avec précaution. Il a une face supérieure/inférieure.



**AVERTISSEMENT :** serrez fermement le boulon dans le sens des aiguilles d'une montre pour fixer la lame.



**AVERTISSEMENT :** Assurez-vous que la lame de la tondeuse et toutes les pièces de fixation sont correctement installées et bien serrées.



**AVERTISSEMENT :** lorsque vous remplacez les lames, suivez toujours les instructions fournies dans ce manuel.

## DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
La tondeuse ne démarre pas.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Les cartouches de batterie sont épuisées.</li> <li>2. Une ou les deux cartouches de batterie ne sont pas correctement insérées.</li> <li>3. Une ou les deux cartouches de batterie ou la tondeuse sont trop chaudes.</li> <li>4. Les rails latéraux ne sont pas étendus à leur longueur maximale et les pinces ne sont pas verrouillées en position.</li> <li>5. La poignée est en position de rangement.</li> <li>6. Le plateau de coupe est obstrué par de l'herbe et des débris.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Chargez les cartouches de batterie.</li> <li>2. Fixez les cartouches de batterie à la tondeuse. Appuyez sur chaque cartouche de batterie jusqu'à ce que vous entendiez un clic.</li> <li>3. Éteignez la tondeuse et retirez les cartouches de batterie de la tondeuse. Laissez les cartouches de batterie et la tondeuse refroidir.</li> <li>4. Déployez complètement la poignée et verrouillez les deux pinces.</li> <li>5. Réglez la poignée sur l'une des trois positions de fonctionnement.</li> <li>6. Éteignez la tondeuse et retirez les cartouches de batterie de la tondeuse. Nettoyez le plateau de coupe et assurez-vous que la lame peut bouger librement.</li> </ol>
La tondeuse coupe de manière inégale.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La lame est émoussée.</li> <li>2. La hauteur de coupe n'est pas réglée correctement.</li> <li>3. La lame est mal assemblée.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La lame est émoussée.</li> <li>2. Réglez la hauteur du plateau sur un niveau supérieur.</li> <li>3. Remontez la lame en suivant la section « INSTALLATION DE LA LAME » de ce manuel.</li> </ol>

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
La tondeuse s'arrête pendant la tonte.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Les cartouches de batterie sont épuisées.</li> <li>2. La tondeuse est en surcharge.</li> <li>3. Le plateau de coupe est obstrué par de l'herbe et des débris.</li> <li>4. Une ou les deux cartouches de batterie, ou la tondeuse, sont trop chaudes.</li> <li>5. Le rail latéral est légèrement rétracté par la force de poussée appliquée sur la poignée.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Chargez les batteries.</li> <li>2. Augmentez la hauteur de coupe ou ralentissez la tonte.</li> <li>3. Éteignez la tondeuse et retirez les batteries de la tondeuse. Débouchez le carter de coupe. Augmentez la hauteur de coupe ou coupez en bande étroite.</li> <li>4. Éteignez la tondeuse et retirez les batteries de la tondeuse. Laissez refroidir les batteries et la tondeuse.</li> <li>5. Déverrouillez les pinces. Déployez complètement les rails latéraux et reverrouillez les pinces.</li> </ol>
La tondeuse ne broie pas correctement.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Des débris d'herbe mouillée collent au dessous du plateau.</li> <li>2. La tondeuse est réglée pour couper trop d'herbe à la fois.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Retirez l'herbe accumulée et attendez qu'elle sèche avant de tondre.</li> <li>2. Relevez le plateau de coupe à une hauteur de coupe plus élevée.</li> </ol>
Il y a des vibrations excessives.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La lame de coupe est desserrée.</li> <li>2. La lame de coupe est déséquilibrée.</li> <li>3. La lame de coupe est tordue.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Serrez le boulon de la lame.</li> <li>2. Équilibrez la lame en suivant les instructions.</li> <li>3. Remplacez la lame.</li> </ol>
Les pinces de verrouillage de la poignée ne peuvent pas être fermées en position.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Les barrières latérales ne sont pas complètement déployées.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Déployez complètement les rails latéraux, puis verrouillez les pinces.</li> </ol>
Autonomie courte de la tondeuse avec batterie incluse.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Les conditions de l'herbe et le réglage de la hauteur de coupe affecteront grandement la durée de fonctionnement de la batterie.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Augmentez la hauteur de la lame et ralentissez votre rythme pour réduire la charge de coupe.</li> </ol>