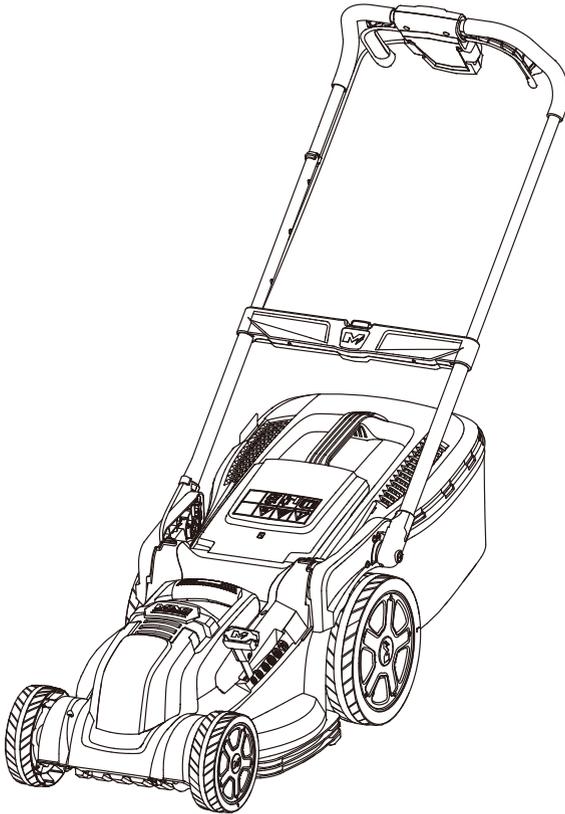




FR

# Tondeuse à gazon sans fil 36 V 40 cm



## MLM3640-Li

EAN : 5036581058548

**AVERTISSEMENT** : Lisez les instructions avant d'utiliser le produit !



# Pour bien commencer...

Ces consignes visent à assurer votre sécurité. Veuillez les lire attentivement avant toute utilisation, puis conservez-les afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.



<b>Pour bien commencer...</b>	<b>01</b>
Informations <b>techniques</b> et <b>juridiques</b>	02-10
<b>Votre produit</b>	11-12
Caractéristiques <b>techniques</b>	13-14
<b>Avant que vous ne commenciez</b>	15-23



<b>Dans le détail...</b>	<b>24</b>
Fonctions du <b>produit</b>	25-31
<b>Utilisation</b>	32-35
<b>Nettoyage</b> et <b>entretien</b>	36-39
Résolution des <b>problèmes</b>	40-41
<b>Recyclage</b> et <b>mise au rebut</b>	42
<b>Garantie</b>	43
Déclaration <b>de</b> conformité <b>CE</b>	44-45

## Avertissements et consignes de sécurité

Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles soient surveillées ou aient reçu les instructions concernant l'utilisation du produit par une personne responsable pour leur sécurité.

Surveillez vos enfants afin de vous assurer que ceux-ci ne jouent pas avec l'appareil.

### Avertissements de sécurité relatifs aux tondeuses à gazon alimentées par batterie.



#### IMPORTANT

Veillez lire les avertissements et consignes de sécurité avant toute utilisation.

À conserver pour toute consultation ultérieure.

### Familiarisation

1. Lire attentivement les instructions. Veuillez vous familiariser avec les commandes et l'utilisation correcte du produit.
2. Ne permettez jamais à des enfants ou à des personnes qui ne sont pas familières avec ces consignes d'utiliser l'appareil. Les réglementations locales peuvent limiter l'âge de l'opérateur.
3. N'utilisez jamais la machine 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 préjudices causés à d'autres personnes ou à leurs biens.

## Préparation

1. Lors de l'utilisation de la machine, portez toujours des chaussures de sécurité et un pantalon long. Ne pas utiliser l'appareil les pieds nus ou portant des sandales ouvertes. Évitez de porter des vêtements amples ou munis de cordons ou de liens qui pendent.
2. Inspectez soigneusement la zone où le produit doit être utilisé et enlevez tous les objets qui peuvent être projetés par le produit.
3. Avant toute utilisation, toujours procéder à un examen visuel afin de s'assurer que l'organe de coupe, les boulons de l'organe de coupe et l'assemblage de l'organe de coupe ne sont pas usés ni endommagés. Remplacez les organes de coupe et les jeux de boulons usés ou endommagés pour maintenir un fonctionnement équilibré. Remplacez toutes étiquettes endommagées ou illisibles.
4. **ATTENTION !** Ne pas toucher un organe de coupe rotatif.

## Utilisation

1. N'utilisez le produit qu'à la lumière du jour ou sous une bonne lumière artificielle.
2. Évitez d'utiliser l'équipement sur une pelouse mouillée.
3. Veillez toujours à bien garder l'équilibre sur les pentes.
4. Marcher, ne jamais courir.
5. Tondez en travers des pentes, jamais de haut en bas.
6. Faire très attention en changeant de direction sur les pentes.
7. Ne tondez pas sur des pentes trop raides.

8. Soyez extrêmement prudent lorsque vous faites marche arrière ou lorsque vous tirez la machine vers vous.
9. Arrêtez les lames si le produit doit être incliné lors du franchissement de surfaces autres que de l'herbe et lors du transport du produit depuis et vers la zone d'utilisation.
10. N'utilisez jamais le produit avec des protections ou des boucliers défectueux ou sans dispositifs de sécurité, comme les déflecteurs et/ou bac de ramassage d'herbe en place.
11. Mettez le produit en marche ou mettez-le sous tension avec précaution conformément aux instructions et maintenant les pieds bien à l'écart du ou des organes de coupe.
12. Ne pas incliner le produit lors de l'allumage du moteur, sauf si le produit doit être incliné pour être démarré. Dans ce cas, ne pas l'incliner plus qu'absolument nécessaire et inclinez uniquement la partie éloignée de l'utilisateur.
13. Ne démarrez pas le produit lorsque vous vous tenez devant l'ouverture d'éjection.
14. Ne pas mettre les mains ou les pieds près ou sous les parties rotatives. Restez en permanence à l'écart de l'ouverture d'éjection.
15. Ne portez ni ne transportez jamais un produit lorsque la clé du démarreur est engagée.
16. Arrêtez la machine et retirez le dispositif de désactivation. Assurez-vous que toutes les pièces mobiles sont à l'arrêt complet.
  - à chaque fois que vous vous éloignez du produit
  - avant de débloquer les bourrages ou de déboucher la goulotte
  - avant de vérifier, nettoyer ou de travailler sur la machine

- après avoir heurté un corps étranger, inspectez la machine pour vérifier qu'elle n'est pas endommagée et faites-la réparer avant de la remettre en service et de l'utiliser ; si le produit commence à vibrer anormalement (vérifiez immédiatement).
- vérifiez l'absence de dommage;
- remplacez ou réparez toute pièce endommagée;
- contrôlez et serrez toutes les pièces desserrées;

### **Entretien et rangement**

1. Maintenez tous les écrous, boulons et vis bien serrés pour vous assurer que le produit est en état de fonctionner en toute sécurité.
2. Vérifier fréquemment l'état d'usure ou de détérioration du bac de ramassage.
3. Lors du réglage du produit, veillez à ne pas coincer vos doigts entre les lames mobiles et les éléments fixes du produit.
4. Laissez toujours refroidir la machine avant de la ranger.
5. Lors de l'entretien des lames, soyez conscient que, même si la source d'alimentation est coupée, les lames peuvent toujours bouger.
6. Remplacer les éléments usés ou endommagés afin que l'appareil reste sûr. Utilisez exclusivement des pièces de rechange et des accessoires d'origine.
7. Portez des gants de travaux résistants lors du démontage et du remontage de l'organe de coupe.

### **Bloc-batterie et chargeur**

1. À ne remplacer que par le chargeur indiqué par le fabricant. Un chargeur adapté à un type de bloc-batterie peut conduire à un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre bloc-batterie.

- Une utilisation non conforme peut entraîner une décharge électrique, une surchauffe ou une fuite de liquide corrosif provenant de la batterie.
2. N'utilisez des outils électriques qu'avec des blocs-batteries expressément conçus à cet effet. L'utilisation de tout autre bloc-batterie peut entraîner des risques de blessures et d'incendie.
  3. Lorsque le bloc-batterie n'est pas utilisé, éloignez-le de tout objet métallique tel que trombone, pièce de monnaie, clé, clou, vis, ainsi que de tous les autres petits objets métalliques qui peuvent établir une connexion d'une borne à l'autre. Court-circuiter les bornes de la batterie peut causer des brûlures ou un incendie.
  4. En cas d'utilisation inappropriée, du liquide peut être projeté de la batterie. Évitez alors tout contact avec ces derniers. En cas de contact accidentel, rincez la partie affectée à grande eau. En cas de contact du liquide avec les yeux, consultez également un médecin. Le liquide projeté de la batterie peut causer des irritations ou des brûlures.

## Réduction des vibrations et des bruits

**Pour réduire l'effet des émissions sonores et vibratoires, limiter le temps de fonctionnement ; utiliser des modes de fonctionnement à faibles vibrations et à faibles bruits et porter des équipements de protection individuelle.**

Tenez compte des points suivants pour réduire au minimum tout risque d'exposition aux vibrations et aux bruits :

1. Utilisez le produit exclusivement aux fins prévues par sa conception et les présentes instructions.
2. Assurez-vous que le produit est en bon état et convenablement entretenu.

3. Utilisez des accessoires de coupe adaptés au produit et assurez-vous qu'ils sont en bon état.
4. Gardez une bonne prise sur la poignée et la poignée de maintien.
5. Conservez ce produit conformément aux présentes instructions et conservez-le convenablement lubrifié (le cas échéant).
6. Planifiez votre horaire de travail pour répartir toute utilisation d'outils à haute vibration sur une plus longue période.

## Urgence

**Familiarisez-vous avec l'utilisation de ce produit à l'aide du présent manuel d'instructions. Mémorisez les consignes de sécurité et respectez-les à la lettre. Cela permet de prévenir tout risque et tout danger.**

1. Redoublez de vigilance lorsque vous utilisez ce produit, de manière à pouvoir reconnaître et gérer les risques éventuels rapidement. Une intervention rapide peut prévenir des blessures graves et des dommages matériels.
2. Éteignez et débranchez du réseau secteur en cas de dysfonctionnement. Faites vérifier l'outil électrique de jardin par un professionnel qualifié et faites-le réparer, si nécessaire, avant de l'utiliser à nouveau.

## Des risques subsistent

Même si vous utilisez ce produit conformément à toutes les exigences de sécurité, des risques potentiels de blessures et de dommages subsistent. Les dangers suivants peuvent survenir en relation avec la structure et la conception de ce produit :

1. Les problèmes de santé résultant de l'émission de

vibrations lorsque le produit est utilisé pendant de longues périodes ou s'il n'est pas correctement utilisé et entretenu.

2. Blessures et dommages matériels dus à des accessoires de coupe abîmés ou à l'impact soudain de corps non visibles en cours d'utilisation.
3. Risques de blessures et de dommages matériels causés par des objets projetés.



**AVERTISSEMENT !** Ce produit génère un champ électromagnétique en cours de fonctionnement ! Ce champ peut dans certains cas interférer avec les implants médicaux actifs ou passifs ! Pour réduire tout risque de blessures graves ou mortelles, nous recommandons aux personnes portant des implants médicaux de consulter leur médecin et le fabricant de l'implant médical avant d'utiliser ce produit !

## Signification des symboles

Sur le produit, la plaque signalétique et dans le présent mode d'emploi, vous trouverez entre autres les symboles et abréviations ci-dessous. Familiarisez-vous avec ceux-ci afin de réduire tout risque comme des blessures corporelles et des dommages matériels.

V	---	Volt (tension en courant continu)	m/s <sup>2</sup>	Mètres par seconde carrée
/min		Par minute		Code de la date de fabrication ;
mm		Millimètre	yyWxx	année de fabrication (20yy) et semaine de fabrication (Wxx) ;
kg		Kilogramme	dB(A)	Décibel (pondération A)

MLM3640-Li

M - Mac Allister

LM - Tondeuse à gazon

36 - Tension nominale

40 - Largeur max. de coupe

Li - Li-ion



Attention/Avertissement.



Lire le manuel d'instructions.



Porter une protection auditive.



Porter des lunettes de protection.



Porter des chaussures de sécurité



Porter un masque de protection respiratoire.



Porter des gants de protection.



Mettez hors tension le produit, puis retirez le bloc-batterie pour le déconnecter de sa source d'alimentation avant de procéder au montage, au nettoyage, à des réglages, à l'entretien, au rangement et au transport de celui-ci.



Ne pas exposer le produit à la pluie ou à des conditions humides.



Tondez en travers des pentes, jamais de haut en bas.



Examinez la zone où le produit doit être utilisé, puis retirez-en tous objets susceptibles d'être projetés par le produit. Si des objets s'incrudent dans l'appareil en cours d'utilisation, coupez le moteur et retirez-les.



Maintenez les mains et les pieds à l'écart des pièces rotatives tranchantes : risques de blessures ! Lorsque vous procédez au nettoyage, à la réparation ou à l'examen du produit, assurez-vous de l'arrêt de l'organe de coupe et de toutes les pièces de tonte.



L'organe de coupe continue à tourner après mise hors tension du produit. Patientez jusqu'à l'arrêt complet de tous les composants de la machine avant de toucher le produit.



Faites preuve d'une attention particulière lorsque vous travaillez sur l'organe de coupe !



Les objets projetés par le produit peuvent frapper l'utilisateur ou d'autres personnes présentes. Assurez-vous toujours que les autres personnes et animaux de compagnie restent à une distance de sécurité du produit lorsqu'il est en fonctionnement. En règle générale, les enfants ne doivent pas s'approcher de la zone où se trouve le produit.



Méfiez-vous des lames tranchantes. Les lames continuent à tourner après coupure du moteur. Retirez le dispositif de désactivation avant de procéder à l'entretien du produit.



Le produit est conforme aux directives européennes en vigueur et une méthode d'évaluation de la conformité auxdites directives a été effectuée.

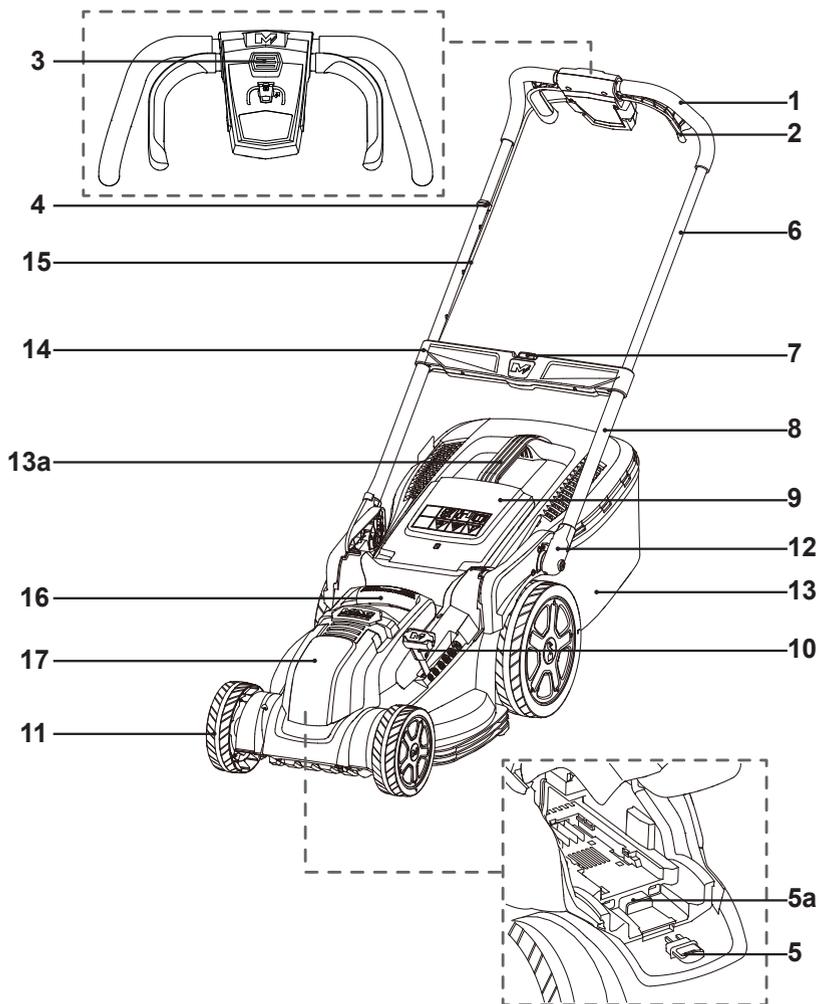


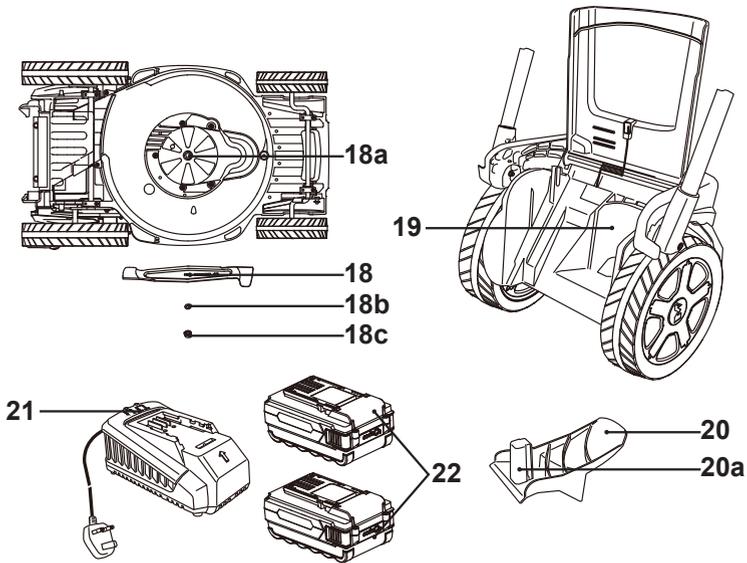
Niveau de puissance acoustique garanti.



Symbole DEEE. Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez utiliser les aménagements spécifiques prévus pour le recyclage. Renseignez-vous auprès des autorités locales ou du revendeur pour obtenir la marche à suivre en matière de recyclage.

## Votre produit





- |  |                                 |
|--|---------------------------------|
| 1. Guidon                                    | e. Rondelle plate* x 2          |
| 2. Levier Marche/arrêt                       | f. Clapet*                      |
| 3. Bouton de sécurité                        | g. Lèvre en caoutchouc*         |
| 4. Serre-câbles                              | 14. Retenue de câble            |
| 5. Clé de sécurité                           | 15. Câble de transmission       |
| a. Fente                                     | 16. Poignée de transport        |
| 6. Barre supérieure du guidon                | 17. Compartiment de la batterie |
| 7. Bouton de déverrouillage                  | a. Capot*                       |
| 8. Barre inférieure du guidon                | 18. Organe de coupe (lame)      |
| 9. Protection de déflecteur                  | a. Axe                          |
| 10. Levier de réglage de la hauteur de coupe | b. Bague                        |
| 11. Roue                                     | c. Boulon à tête hexagonale     |
| 12. Support                                  | 19. Goulotte d'éjection arrière |
| 13. Bac de ramassage                         | 20. Insert de paillage          |
| a. Poignée                                   | a. Loquet de verrouillage       |
| b. Cadre*                                    | 21. Chargeur                    |
| c. Couvercle du bac de ramassage*            | 22. Batterie 36 V 2,5 Ah x 2    |
| d. Vis* x 2                                  |                                 |



**REMARQUE :** Les pièces marquées d'un \* ne sont pas illustrées dans cette vue d'ensemble. Veuillez consulter la section correspondante dans le manuel d'instructions.

## Caractéristiques techniques

---

> Tension nominale :	36 V $\overline{---}$
> Vitesse nominale à vide $n_0$ :	3100/min
> Largeur max. de coupe :	400 mm
> Gamme des réglages de hauteur de coupe :	25/35/45/55/65/75 mm, 6 niveaux
> Volume du bac de ramassage :	45 l
> Poids net :	16 kg (sans bloc-batterie)
> Modèle du bloc batterie :	MB3625-Li
> Modèle du chargeur :	MC36-Li-E2
> Niveau de pression d'émission acoustique (près de l'oreille) $L_{WA}$ :	92 dB(A) Incertitude K = 3 dB(A)
> Niveau de pression acoustique, $L_{pA}$ :	71,0 dB(A)
> Niveau de puissance acoustique $L_{WA}$ :	91,0 dB(A) Incertitude K = 1,96 dB(A)
> Puissance acoustique garantie $L_{WA}$ :	96 dB(A)
> Niveau de vibration :	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$ K = 1,5 $\text{m/s}^2$

La valeur de vibrations déclarée a été mesurée selon une méthode d'essai standard et peut être utilisée pour comparer un outil avec un autre. La valeur de vibrations déclarée peut également être utilisée dans une évaluation préliminaire d'exposition.

Le niveau d'intensité sonore pour l'utilisateur peut dépasser 80 dB(A) et des mesures de protection auditive sont nécessaires.



**AVERTISSEMENT !** La valeur d'émission de vibrations lors de l'utilisation réelle de l'outil peut différer de la valeur déclarée en fonction de la manière dont l'outil est utilisé. Identifiez les mesures de sécurité pour la protection de l'utilisateur qui sont basées sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation (en tenant compte de toutes les étapes du cycle de fonctionnement telles que la mise hors tension de l'outil et le fonctionnement au ralenti en plus du temps de déclenchement). En fonction de l'utilisation réelle du produit, les valeurs des vibrations peuvent différer de la valeur totale déclarée. Adoptez les mesures appropriées pour vous protéger contre toute exposition aux vibrations. Prenez en considération toutes les phases de travaux, comprenant les moments où le produit est en mode de fonctionnement à vide ou est mis hors tension. Parmi les mesures appropriées, citons la maintenance régulière et le nettoyage du produit et des accessoires, le maintien des mains au chaud, les pauses périodiques et la planification appropriée des phases de travaux.

## Déballage



**REMARQUE** : Le produit est lourd, faites appel à une autre personne si nécessaire.

1. Déballez toutes les pièces et posez-les sur une surface plane et stable.
2. Retirez tous les matériaux d'emballage et les dispositifs d'expédition, le cas échéant.
3. Assurez-vous que le contenu de la livraison est complet et exempt de tout dommage. Si des pièces manquent ou si elles sont endommagées, n'utilisez pas le produit, mais contactez votre revendeur. L'utilisation d'un produit incomplet ou endommagé présente des risques de blessures corporelles et de dommages matériels.
4. Assurez-vous de disposer de tous les accessoires et outils nécessaires pour le montage et l'utilisation. Cette disposition porte également sur un équipement de protection individuelle approprié.

## Vous aurez besoin de

### (éléments non fournis)

Clé appropriée

Équipement de protection individuelle approprié

### (éléments fournis)

Bloc-batterie MB3625-Li

Chargeur MC36-Li-E2

## Montage



**AVERTISSEMENT !** Le produit doit être entièrement monté avant toute utilisation ! Ne pas utiliser un produit qui n'est que partiellement monté ou monté avec des pièces endommagées !



Respectez les instructions de montage étape par étape et utilisez les images fournies à titre de guide visuel pour monter facilement le produit !

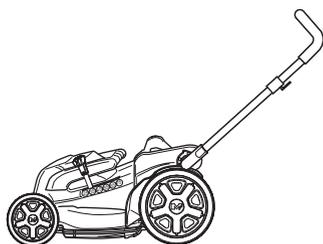
N'engagez pas la batterie ou la clé du démarreur avant d'avoir terminé l'assemblage !



**REMARQUE :** Prenez soin des petites pièces qui sont retirées lors du montage ou lorsque vous effectuez des réglages. Gardez-les en sécurité afin d'éviter des pertes éventuelles.

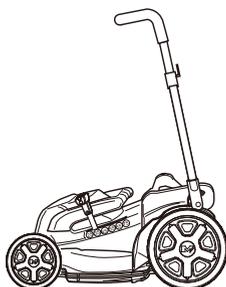
### Réglage du guidon en position de travail

La position de travail sert à faire fonctionner le produit. N'allumez la tondeuse et ne l'utilisez que dans cette position.



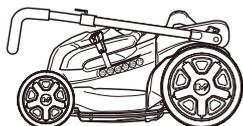
**Position de travail**

La position de stationnement est une position intermédiaire qui sert à vider le bac de ramassage. Éteignez le produit avant de passer à cette position.



**Position de stationnement**

La position de rangement est utilisée pour ranger le produit de manière peu encombrante lorsqu'il n'est pas utilisé. Éteignez le produit avant de passer à cette position.



### Position de rangement

1. À la livraison du produit, le guidon (8) se trouve en position de rangement.
2. Appuyez sur le bouton de déverrouillage (7), maintenez-le en position. Faites pivoter le guidon (8) et amenez-le en position de travail (Illustration 1).

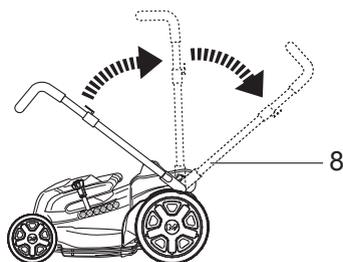


Illustration 1

3. Appuyez sur le bouton de déverrouillage (7) et maintenez-le en position tout en ajustant la hauteur du guidon supérieur (6) en tirant ou en poussant (Illustration 2).

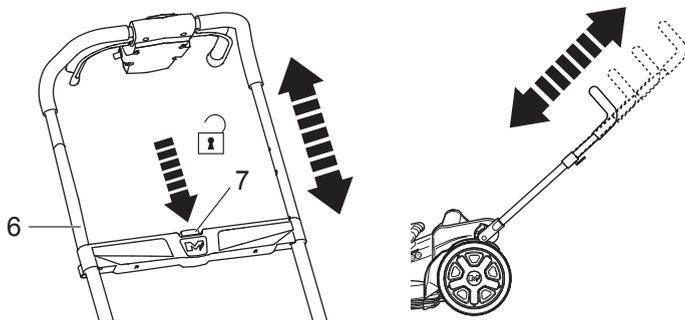


Illustration 2

4. Relâchez le bouton de déverrouillage (7) et assurez-vous qu'il se verrouille bien en place (Illustration 3).



**REMARQUE :** Tirez ou poussez doucement le guidon.  
NE PAS employer une force brusque !

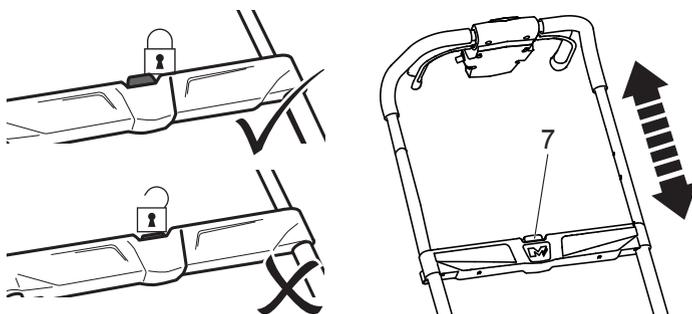


Illustration 3

5. Assurez-vous que le câble de transmission (15) est correctement fixé au guidon à l'aide du serre-câbles (4) et de la retenue de câble (14) (Illustration 4).

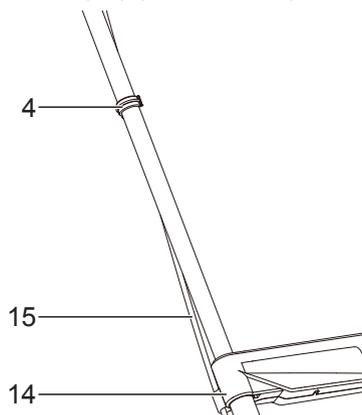


Illustration 4

### Bac de ramassage

1. Faites glisser les 2 extrémités du cadre du bac de ramassage (13b) dans les 2 glissières du couvercle du bac de ramassage (13c) jusqu'à enclenchement complet (Illustration 5).

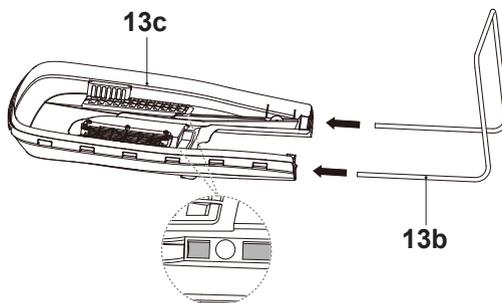


Illustration 5

2. Veillez à ce que les extrémités du cadre du bac de ramassage soient bien en place dans les glissières et insérez les rondelles plates (13e) fournies au-dessus des fentes. Fixez-les avec les vis fournies (13d) (Illustration 6).

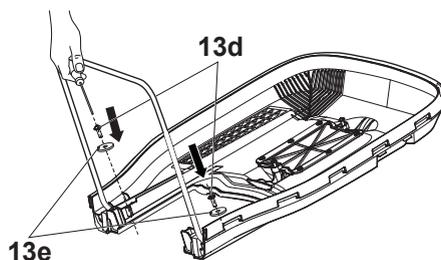


Illustration 6

3. Enclenchez la lèvre en caoutchouc (13g) dans le plateau à l'intérieur du couvercle du bac de ramassage (13c). Fixez le support sur les tiges du cadre du bac de ramassage (13b) (Illustration 7 et 8).

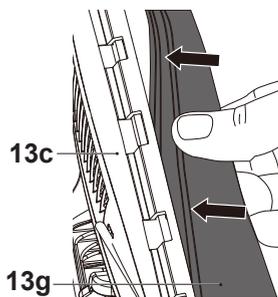


Illustration 7

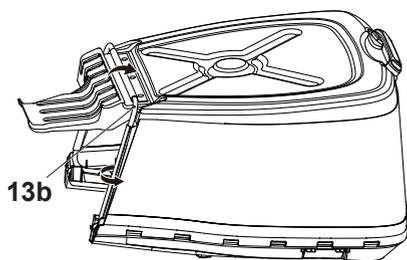


Illustration 8

4. Relevez d'une main la protection du déflecteur (9) jusqu'en haut. Pour retirer l'insert de paillage préinstallé (20), pressez la poignée verticale de l'insert de paillage pour libérer le loquet de verrouillage (20a). L'insert de paillage peut alors être sorti de la tondeuse (Illustration 9).

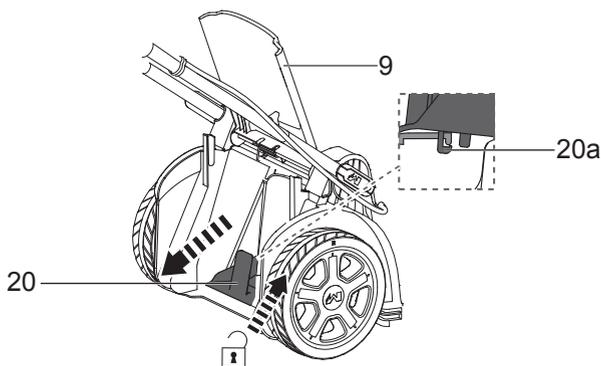


Illustration 9



**REMARQUE :** Avant de monter le bac de ramassage (13), il faut enlever l'insert de paillage (20). Le bac de ramassage doit être entièrement assemblé et avoir donc sa partie supérieure, sa partie inférieure et sa languette de ramassage bien en place avant la première utilisation.

5. Avant de monter le bac de ramassage (13) sur la tondeuse, vous devez vous assurer que le moteur est arrêté et que la lame ne tourne pas. Le bac de ramassage doit être fixé sur les deux supports de la tondeuse. Ouvrez la protection du déflecteur (9) d'une main et fixez le bac de ramassage de l'autre main comme indiqué (Illustration 10). La protection du déflecteur est maintenue contre le bac de ramassage par un ressort.

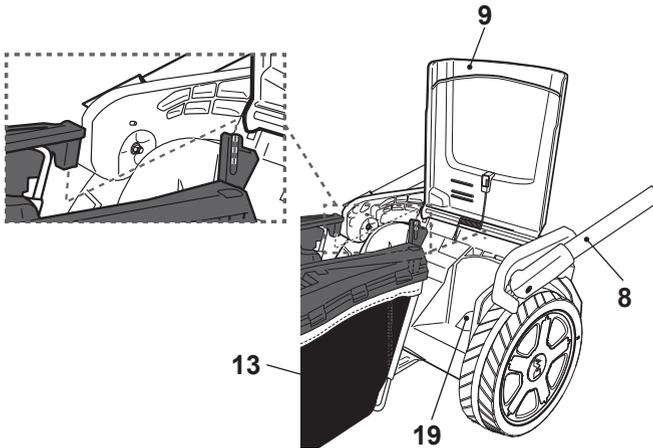


Illustration 10

## Insert de paillage (mulching)

L'insert de paillage empêche la collecte de l'herbe en bloquant la goulotte de ramassage.

Ceci permet au broyat d'herbe d'être déposé sur la pelouse lors de la tonte.

Ne fixez pas le bac de ramassage d'herbe et l'insert de paillage en même temps.

1. Soulevez la protection du déflecteur (9) et détachez le bac de ramassage.
2. Soulevez et tenez la protection du déflecteur en haut d'une main. Avec l'autre main, saisissez l'insert de paillage (20) par sa poignée verticale et insérez l'insert de paillage dans la goulotte d'éjection arrière. Assurez-vous que le loquet de

verrouillage s'enclenche correctement. En cas d'utilisation du bac de ramassage d'herbe, l'insert de paillage doit être retiré. (Illustrations 11 et 12).

3. Soulevez et tenez la protection du déflecteur en haut d'une main. De l'autre main, pressez la poignée verticale de l'insert de paillage pour libérer le loquet de verrouillage (20a). Tirez l'insert de paillage vers le haut et hors de la goulotte d'éjection (Illustration 13).

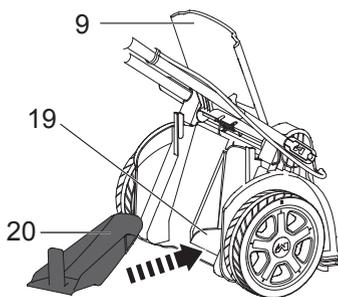


Illustration 11

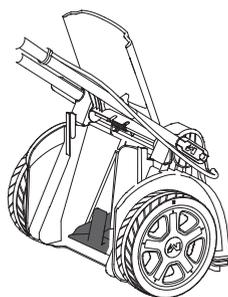


Illustration 12

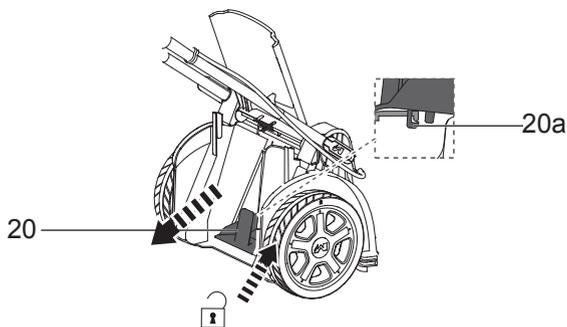


Illustration 13

## Connexion du bloc-batterie



**REMARQUE :** Veuillez consulter le mode d'emploi fourni avec le bloc-batterie et le chargeur pour plus de précisions.

### Fixation du bloc-batterie

1. Ouvrez le capot du compartiment de la batterie (17a).
2. Installez le bloc-batterie (A) dans le compartiment de la batterie (17) (Illustration 14).

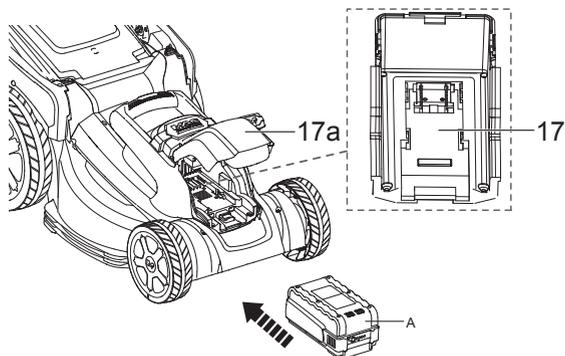


Illustration 14

3. Le bloc-batterie ne peut être installé que dans un seul sens. Assurez-vous que les connecteurs électriques sont complètement insérés dans le bloc-batterie et qu'ils s'enclenchent correctement.
4. Fermez le capot du compartiment de la batterie (17a).
5. Votre produit est maintenant prêt à l'emploi.

### Libération du bloc-batterie

Le bloc-batterie ne peut pas être rechargé lorsqu'il se trouve dans la tondeuse. Retirez le bloc-batterie (A) de son compartiment (17) pour le charger.

1. Ouvrez le capot du compartiment de la batterie (17a).
2. Pressez les deux boutons de déverrouillage (B) du bloc-batterie.
3. Dégagez la batterie des contacts électriques en la faisant glisser (Illustration 15).

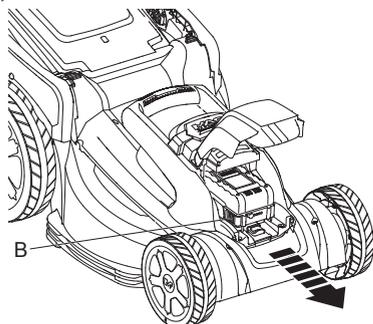


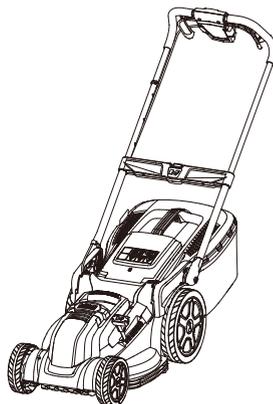
Illustration 15

4. Fermez le capot du compartiment de la batterie (17a).



## Dans le détail...

Fonctions du <b>produit</b>	25-31
<b>Utilisation</b>	32-35
<b>Nettoyage et entretien</b>	36-39
Résolution des <b>problèmes</b>	40-41
<b>Recyclage et mise au rebut</b>	42
<b>Garantie</b>	43
Déclaration <b>de</b> conformité <b>CE</b>	44-45



## Utilisation prévue

Cette tondeuse à gazon sans fil MLM3640-Li est dotée d'une tension nominale de 36 V---

1. Le produit est conçu pour la tonte de l'herbe dans les jardins privés exclusivement. Il ne doit pas être utilisé pour tondre du gazon anormalement haut, sec ou mouillé, comme de l'herbe de pâturage, ni pour broyer des feuilles.
2. Pour des raisons de sécurité, il est indispensable de lire attentivement l'ensemble du manuel d'utilisation avant la première mise en service ainsi que de respecter toutes les consignes qu'il contient.
3. Ce produit est destiné à un usage domestique privé uniquement et non à un usage commercial. Il ne doit pas être utilisé à d'autres fins que celles décrites.

## Réglage de la hauteur de coupe

Réglez la hauteur de coupe en fonction des besoins de votre pelouse. La hauteur de coupe dépend du type de gazon et de sa hauteur réelle. Lorsque vous tondez de l'herbe haute, commencez par la hauteur de coupe maximale, puis effectuez une deuxième coupe au moyen d'une hauteur de coupe inférieure.

1. Poussez le levier de réglage de hauteur de coupe (10) vers le produit (étape 1) et positionnez-le à la hauteur de coupe souhaitée (Illustration 16, étape 2).
2. Relâchez le levier (10) (Illustration 16, étape 3) et assurez-vous qu'il s'enclenche correctement.

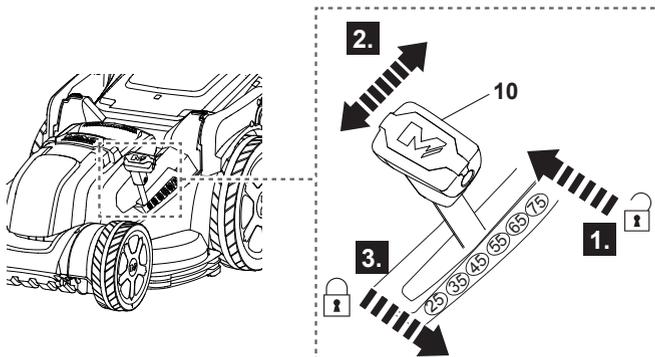


Illustration 16



**AVERTISSEMENT !** Veillez à ce que le levier s'enclenche entre deux des griffes !



**AVERTISSEMENT !** Pour la première coupe de la saison, il faut choisir une hauteur de coupe adaptée. Ne choisissez pas une hauteur de coupe trop basse si l'herbe est haute et grasse, le moteur risque de ne pas pouvoir démarrer convenablement.

Au démarrage, la tondeuse procède une vérification de la hauteur de l'herbe. Si l'herbe est trop haute, la tondeuse ne démarre pas. Elle augmente alors la hauteur de coupe. Cette fonction vous permet d'épargner le moteur et de prolonger la durée de vie des batteries.

## Réglage du guidon

### Réglage de la hauteur

1. Appuyez sur le bouton de déverrouillage (7), maintenez-le en position. Faites pivoter le guidon supérieur (6) et amenez-le en position de travail (Illustration 17).



Illustration 17

2. Assurez-vous que le câble de transmission (15) n'est pas coincé.

- Appuyez sur le bouton de déverrouillage (7) et poussez ou tirez le guidon supérieur (6) jusqu'à la hauteur souhaitée (Illustration 18). Pendant ce réglage de la hauteur, maintenez le bouton enfoncé.

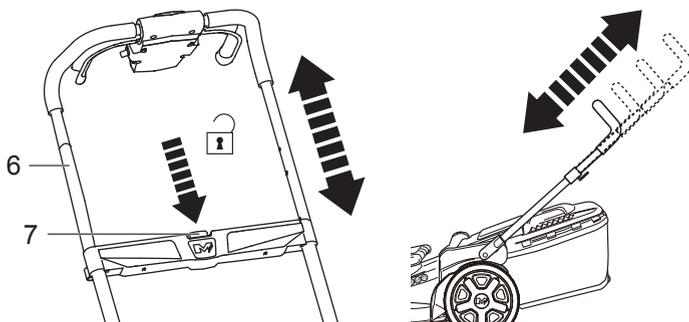


Illustration 18



**REMARQUE :** Assurez-vous que le bouton de déverrouillage (7) se remette bien en place après le réglage. N'utilisez pas le produit dans une quelconque autre position intermédiaire (Illustration 19). Poussez ou tirez toujours de manière mesurée le guidon supérieur. **NE PAS** employer une force brusque.

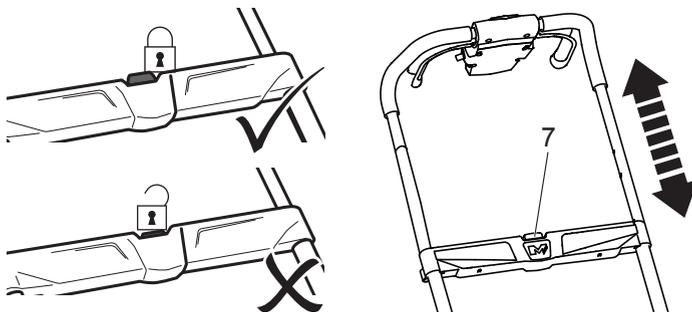


Illustration 19

### Positions du guidon

#### De la position de travail à la position de stationnement

- Appuyez sur le bouton de déverrouillage (7), maintenez-le en position.
- Enfoncez un peu plus le guidon supérieur (6) jusqu'à ce

que vous sentiez une légère résistance. Cette manœuvre déverrouille le système de rotation du guidon (Illustration 20).

3. Faites pivoter le guidon et amenez-le en position de stationnement (Illustration 21).

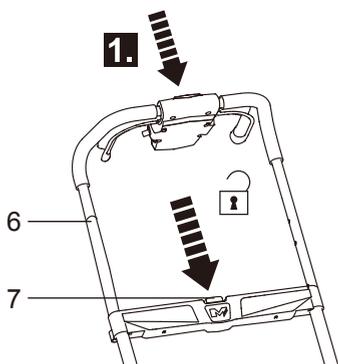


Illustration 20

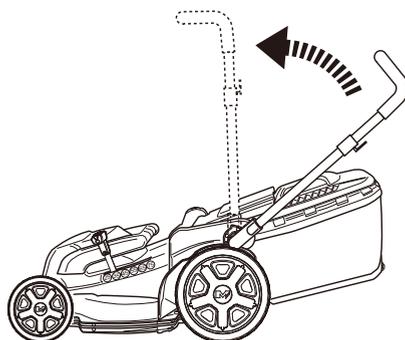


Illustration 21

### De la position de travail à la position de rangement

1. Appuyez sur le bouton de déverrouillage (7), maintenez-le en position.
2. Enfoncez un peu plus le guidon supérieur (6) jusqu'à ce que vous sentiez une légère résistance. Cette manœuvre déverrouille le système de rotation du guidon (Illustration 20).
3. Faites pivoter le guidon et amenez-le en position de rangement (Illustration 22).

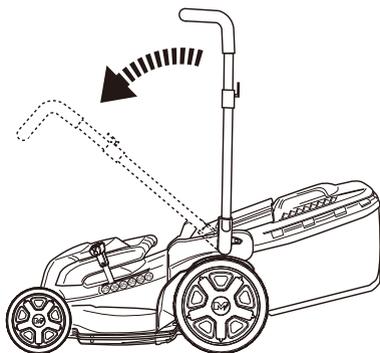


Illustration 22



**REMARQUE :** Le guidon supérieur peut ne pas être facile à enfoncer en position de stationnement. Pour l'enfoncer facilement, appuyez sur le bouton de déverrouillage (7), pivotez le guidon jusqu'en position verticale puis enfoncez le guidon supérieur.

### De la position de rangement à la position de stationnement et/ou de travail

1. Faites pivoter le guidon (6) en position de stationnement ou de travail.
2. Assurez-vous que le câble de transmission (15) n'est pas pincé.

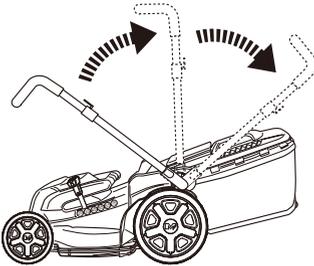


Illustration 23

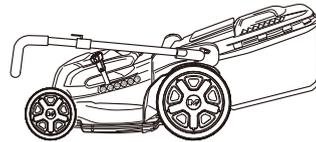


Illustration 24

**Position de rangement**

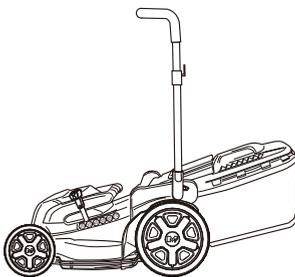


Illustration 25

**Position de stationnement**

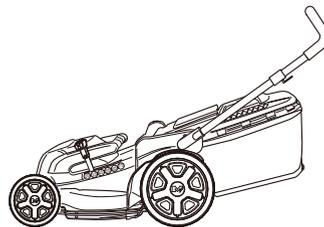


Illustration 26

**Position de travail**

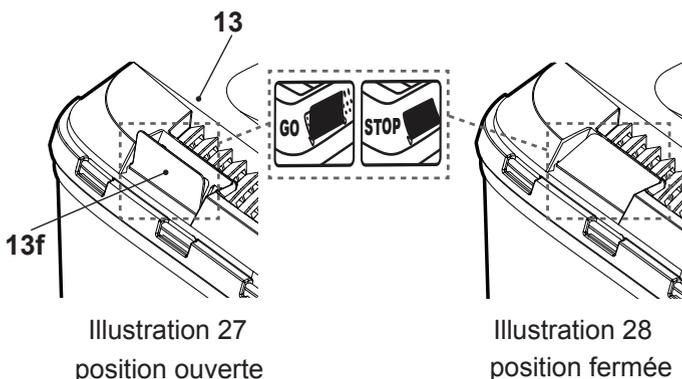
## Bac de ramassage

Fixez toujours le bac de ramassage (13) lors de l'utilisation du produit pour la collecte de l'herbe. Portez toujours le bac de ramassage par sa poignée.

### Indicateur

Le bac de ramassage (13) est équipé d'un clapet (13f) qui indique le volume de remplissage pendant le fonctionnement.

1. Lorsque le clapet (13f) est ouvert (pendant le fonctionnement), le bac de ramassage (13) dispose encore d'un volume suffisant pour collecter l'herbe (Illustration 27).
2. Lorsque le clapet (13f) est fermé (pendant le fonctionnement), le bac de ramassage (13) est plein et doit être vidé (Illustration 28).



### Vidage

Videz fréquemment le bac de ramassage (13) en cours d'utilisation. N'attendez pas qu'il soit complètement rempli. Nous vous recommandons de le vider lorsqu'il est à moitié plein.



**REMARQUE :** Un bac de ramassage plein réduit les performances de ce produit.

1. Placez le guidon supérieur (6) en position de stationnement.
2. Soulevez la protection du déflecteur (9) et maintenez-la en position.
3. Retirez le bac de ramassage (13) de la machine.
4. Enlevez les débris d'herbe de la goulotte d'éjection (19) dans

le bac de ramassage (13). Utilisez un outil approprié, comme une brosse.



**AVERTISSEMENT !** N'utilisez jamais vos mains ni vos pieds pour enlever les débris d'herbe de la goulotte d'éjection !

5. Videz les herbes coupées sur un tas de compost.
6. Remettez en place le bac de ramassage (13) sur la machine.
7. Réglez le guidon en position de travail.



**AVERTISSEMENT !** Ne tentez pas d'utiliser le produit sans le bac de ramassage fixé quand vous tondez ; danger de projection d'objets !

Lors de l'utilisation du produit sans le bac de ramassage, introduisez l'insert de paillage (20).

Éteignez le moteur et attendez que la lame se soit complètement arrêtée avant de retirer le bac de ramassage !

## Fonctionnement standard

1. Avant chaque utilisation, vérifiez que le produit, son bloc-batterie, son chargeur et ses accessoires ne sont pas endommagés. N'utilisez pas le produit s'il est endommagé ou s'il présente des signes d'usure.
2. Vérifiez méticuleusement que les accessoires ou l'organe de coupe sont correctement fixés.
3. Vérifiez l'état de la batterie. Rechargez si nécessaire.
4. Poussez toujours le produit par son guidon. Gardez les poignées sèches pour assurer un maintien sûr.
5. Éteignez immédiatement le produit si d'autres personnes entrent dans la zone de travaux pendant que vous opérez. Laissez toujours le produit s'arrêter complètement avant de le déposer.
6. Ne pas vous surmener. Prenez des pauses régulières afin de vous assurer que vous pouvez vous concentrer sur le travail et avoir un contrôle total sur le produit.



**AVERTISSEMENT !** Ne tondez pas avec des réglages trop contraignants pour le moteur et la batterie (faible hauteur de coupe et d'herbe). Lorsque le moteur tourne pendant la coupe, vous pouvez entendre un changement de bruit de la tondeuse. Lorsque cela se produit, relâchez le levier et relevez la hauteur de coupe. Il existe un risque d'endommagement du moteur et de la batterie si la hauteur n'est pas corrigée.

## Démarrage/Arrêt

1. Installez le bloc-batterie dans le compartiment de la batterie (17).
2. Introduisez la clé du démarreur (5) dans la fente (5a). Elle ne peut être introduite que dans un sens (Illustration 29).
3. Assurez-vous que le levier marche/arrêt (2) est relâché.
4. Appuyez sur le bouton de sécurité (3) et maintenez-le dans cette position (Illustration 30, étape 1). Pressez le levier marche/arrêt (2) vers le guidon (1) pour mettre le produit en marche (Illustration 30, étape 2). Maintenez le levier marche/arrêt (2) en position pendant le fonctionnement.

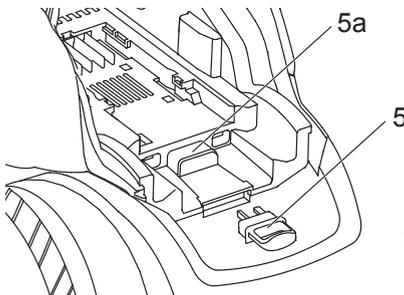


Illustration 29

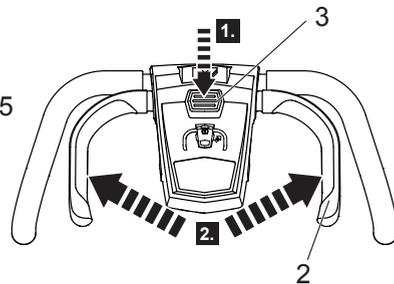


Illustration 30

5. Relâchez le bouton de sécurité (3) dès que le produit est en marche.
6. Relâcher le levier marche/arrêt (2) pour éteindre le produit.

## Tonte

1. Votre tondeuse est équipée d'un contrôle électronique de couple qui fait varier la vitesse en fonction de la densité de l'herbe. Il est tout à fait normal que la vitesse du moteur varie, de même que le son produit en cours d'utilisation.
2. Assurez-vous que la pelouse est exempte de pierres, de bâtons, de fils métalliques ou d'autres objets qui pourraient endommager le produit ou son moteur.
3. Ne pas couper de l'herbe mouillée, car elle a tendance à coller au dessous de caisse du produit, empêchant ainsi une éjection correcte des herbes coupées. Cela peut également vous faire glisser et tomber.
4. Ne jamais couper plus d'un tiers de la longueur totale de l'herbe pour une pelouse en santé. À l'automne, les pelouses ne devraient être coupées qu'en cas de croissance.
5. Poussez lentement le produit vers l'avant.
6. Tondez en rangs légèrement superposés. La direction la plus efficace de la tonte de pelouses suit la ligne droite le long d'un des côtés. Ainsi, les rangs restent uniformes et toute la pelouse est coupée sans manquer aucune parcelle (Illustration 31).
7. Contournez les plates-bandes de fleurs.  
Lorsque vous atteignez une plate-bande de fleurs située au milieu de la pelouse, coupez un rang ou deux autour de la circonférence de la plate-bande.
8. Faites particulièrement attention lorsque vous changez de direction.
9. Videz régulièrement le bac de ramassage.

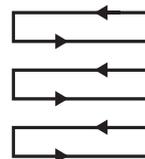


Illustration 31

**AVERTISSEMENT !** Si le produit heurte un corps étranger, arrêtez immédiatement ! Laissez refroidir le produit et inspectez minutieusement le produit pour vous assurer qu'il n'est pas endommagé ! Faites réparer tout dommage avant de reprendre l'utilisation !



Des vibrations importantes du produit en cours de fonctionnement indiquent la présence de dommages ! Le produit doit être examiné et réparé rapidement !

10. Collecte de l'herbe :  
Videz régulièrement le bac de ramassage. Contrôlez le volume occupé au moyen du clapet du bac de ramassage (13).

## Après utilisation

---

1. Éteignez le produit, retirez la clé du démarreur, retirez le bloc-batterie et laissez-le refroidir.
2. Vérifiez l'état du produit, nettoyez et rangez celui-ci conformément aux descriptions ci-après.

## Les règles d'or pour la maintenance



**AVERTISSEMENT !** Toujours mettre hors tension l'appareil, retirer le bloc-batterie et laisser refroidir l'appareil avant d'effectuer des opérations de contrôle, d'entretien et de nettoyage !

1. Gardez le produit propre. Enlevez de celui-ci les résidus après chaque utilisation et avant l'entreposage.
2. Un nettoyage régulier et approprié aidera à assurer une utilisation sûre et prolongera la vie du produit.
3. Examinez le produit avant chaque utilisation afin de détecter les pièces usées et endommagées. Ne pas le faire fonctionner si vous y découvrez des pièces cassées et usées.



**AVERTISSEMENT !** Effectuez des opérations de réparation et de maintenance uniquement en accord avec les présentes instructions ! Toutes les autres opérations doivent être effectuées par un technicien qualifié !

## Nettoyage standard

1. Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec. Utilisez une brosse pour nettoyer les zones difficiles à atteindre.
2. Éliminez les particules tenaces en utilisant de l'air à haute pression (3 bars max.).
3. Vérifiez l'absence de dommages et d'usure. Réparez les dommages en accord avec ce manuel d'instructions ou apportez l'appareil à un centre de maintenance agréé avant de l'utiliser à nouveau.



**REMARQUE :** Ne pas utiliser de détergents chimiques, alcalins, abrasifs, ni tout autre détergent ou désinfectant agressif pour nettoyer ce produit, car ceux-ci peuvent être dommageables pour sa surface.

## Dessous de caisse et organe de coupe (lame)

**AVERTISSEMENT !** Porter des gants de sécurité pour travailler sur la lame et à proximité de celle-ci ! Utilisez des outils appropriés pour enlever les débris, comme un bâton en bois ! Ne vous servez jamais de vos mains nues !



Toujours utiliser des pièces de rechange d'origine pour tout remplacement. L'organe de coupe doit être remplacé par l'organe de coupe réf. GMD0BX.00.01 SKB. Ne fixez aucun autre type d'organe de coupe !

Le remplacement de l'organe de coupe doit être effectué par un technicien qualifié. Nous vous déconseillons de modifier ou d'affûter les lames, sauf si cette tâche est confiée à un centre de réparation ou à un technicien possédant des qualifications similaires.

1. Gardez le dessous de caisse et l'organe de coupe (18) propres et exempts de tout débris. Retirez les résidus de coupe de la goulotte d'éjection (19).
2. Contrôlez périodiquement tous les éléments de fixation, notamment les écrous et les boulons, afin de vous assurer qu'ils sont convenablement serrés avant toute utilisation. Après une utilisation prolongée, en particulier sur un sol sablonneux, l'organe de coupe s'use et se déforme. L'efficacité de la coupe s'en trouve réduite et l'organe de coupe doit alors être remplacé.
3. Gardez l'organe de coupe (18) bien affûté pour assurer de bonnes performances de coupe. Remplacez un organe de coupe usé ou endommagé par un nouveau du même type ou faites-le affûter par un spécialiste qualifié.
4. Desserrez le boulon à tête hexagonale (18c) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre à l'aide d'une clé adaptée et retirez-le en même temps que l'organe coupe (18) et la bague (18b) (Illustration 32).
5. Remplacez le dispositif de coupe par un neuf du même type. Montez le dispositif de coupe (18) sur l'axe, veillez à un alignement correct. Glissez la bague (18b) et le boulon à tête hexagonale (18c) sur l'axe. Serrez le boulon à tête hexagonale dans le sens des aiguilles d'une montre de 16 N m pour assurer un fonctionnement sûr de votre produit.

- Remplacez cet organe de coupe après 50 heures de tonte ou au bout de 2 ans, en fonction de la première éventualité se présentant, quel qu'en soit l'état. Si l'organe de coupe est fissuré ou endommagé, vous devez le remplacer immédiatement par un neuf.
- Lubrifiez l'organe de coupe (18) après chaque utilisation pour prolonger la durée de vie du dispositif de coupe et du produit. Appliquez de l'huile mécanique fluide le long du bord de l'organe de coupe.

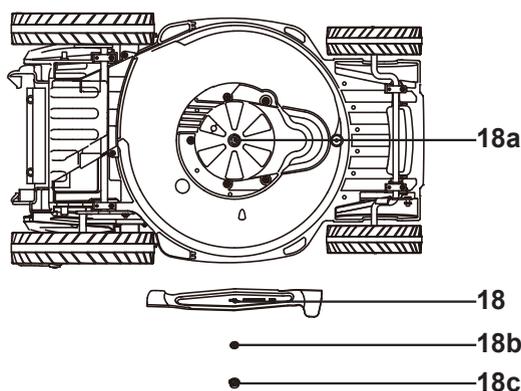


Illustration 32

## Bac de ramassage

- Inspectez le bac de ramassage (13) avant chaque utilisation. Ne pas l'utiliser si vous découvrez d'éventuels dommages.
- Nettoyez le bac de ramassage (13) après l'utilisation avec de l'eau et du savon doux.
- Laisser sécher complètement le bac de ramassage avant de le ranger pour prévenir les moisissures.

## Câble de transmission

Vérifier le câble de transmission (15) avant chaque utilisation.



**AVERTISSEMENT !** N'utilisez pas le produit avec un câble de transmission défectueux ou lâche !

## Bloc-batterie et chargeur

---



**REMARQUE :** Veuillez consulter le mode d'emploi fourni avec le bloc-batterie et le chargeur pour plus de précisions.

## Réparation

---

Ce produit ne contient aucune pièce susceptible d'être réparée par le client. Contactez un centre de maintenance agréé ou toute personne possédant des qualifications similaires pour le faire réviser et réparer.

## Remisage

---

1. Nettoyez le produit ainsi que décrit ci-dessus.
2. Entrez le produit et ses accessoires dans un endroit sec et à l'abri du gel.
3. Toujours ranger le produit dans un endroit inaccessible aux enfants. La température idéale de remisage se situe entre 10 et 30 °C.
4. Nous vous recommandons d'utiliser l'emballage d'origine pour le rangement ou de couvrir le produit à l'aide d'une housse ou d'un tissu approprié pour le protéger de la poussière.

## Transport

---

1. Éteignez le produit, retirez la clé du démarreur et retirez le bloc-batterie avant de le transporter vers quelque endroit que ce soit.
2. Fixez les protecteurs en cours de transport, le cas échéant.
3. >Déplacez toujours le produit en le tenant par son guidon.
4. Protégez le produit des chocs violents ou des fortes vibrations pouvant survenir en cours de transport dans un véhicule.
5. Immobilisez solidement le produit afin d'éviter qu'il ne glisse, ne tombe et afin d'éviter des dommages ou des blessures.

## Dépannage

Les dysfonctionnements éventuels sont souvent dus à des causes auxquelles l'utilisateur peut lui-même remédier. Par conséquent, vérifiez le produit en consultant cette section. Dans la plupart des cas, le problème peut être résolu rapidement.



**AVERTISSEMENT !** Exécutez uniquement les opérations décrites dans ces instructions ! Toutes les opérations d'inspection, d'entretien et de réparation doivent être effectuées par un centre de maintenance agréé ou par un technicien de qualification similaire si vous ne pouvez résoudre le problème vous-même !

Problème	Cause possible	Résolution
1. Le produit ne démarre pas.	1.1. Le bloc-batterie n'est pas correctement inséré.	1.1. À insérer correctement.
	1.2. Le bloc-batterie est déchargé.	1.2 Retirez et chargez le bloc-batterie.
	1.3. Le bloc-batterie est endommagé.	1.3 Contrôle par un électricien spécialisé.
	1.4. Autre défaut électrique du produit.	1.4 Contrôle par un électricien spécialisé.
	1.5. Clé du démarreur pas introduite.	1.5 À insérer correctement.
	1.6 Herbe trop haute. Le démarrage du moteur accuse un léger retard après avoir actionné le levier.	1.6 Augmentez la hauteur de coupe pour permettre le démarrage. Maintenez le levier pendant 3 à 5 secondes pour lancer le moteur.
2. Le produit n'atteint pas son plein régime.	2.1. Niveau de charge du bloc-batterie trop faible.	2.1 Chargez bloc-batterie.
	2.2 Événements de ventilation obstrués.	2.2 Nettoyez les événements de ventilation.
	2.3 Hauteur de coupe trop basse.	2.3 Augmentez la hauteur de coupe.

Problème	Cause possible	Résolution
3. Le produit s'arrête.	3.1. L'organe de coupe est bloqué.	3.1. Éliminez le blocage.
	3.2 Le système de protection contre les surintensités de la batterie est activé en raison de la densité de l'herbe ou de la présence d'un bourrage.	3.2 Retirez le bloc-batterie de la tondeuse et éliminez tout engorgement. Remettez ensuite le bloc-batterie en place.
4. Résultats insatisfaisants.	4.1. L'organe de coupe est émoussé.	4.1 Affûtez ou remplacez l'organe de coupe.
	4.2. Les matériaux coupés surpassent les capacités du produit.	4.2. Ne coupez que des matériaux correspondant aux capacités du produit.
	4.3. Hauteur de coupe inadaptée.	4.3. Corrigez la hauteur de coupe.
5. Vibrations ou bruits excessifs.	5.1 L'organe de coupe est émoussé ou endommagé.	5.1 À remplacer par un neuf.
	5.2 Écrous ou boulons desserrés	5.2 Serrez les écrous ou boulons.

## Recyclage et mise au rebut

---



Le produit est livré dans un emballage qui le protège contre les dommages au cours du transport. Conservez l'emballage jusqu'à ce que vous soyez sûr(e) que toutes les pièces ont été livrées et que le produit fonctionne correctement. Recyclez l'emballage après.

Les produits obsolètes sont potentiellement recyclables dans le cadre des DEEE et n'ont donc pas leur place dans vos déchets ménagers. Nous vous demandons de nous aider et de contribuer à économiser les ressources et à protéger l'environnement en déposant cet appareil dans un centre de collecte équipé (si disponible).

## Garantie

---

Ce produit bénéficie d'une garantie de 2 ans à partir de la date d'achat.

La garantie couvre les pannes et dysfonctionnements de l'appareil dans le cadre d'une utilisation conforme à la destination du produit et aux informations du manuel d'utilisation.

Pour être pris en charge au titre de la garantie, la preuve d'achat est obligatoire (ticket de caisse ou facture) et le produit doit être complet avec l'ensemble de ses accessoires.

La clause de garantie ne couvre pas les détériorations provenant d'une usure normale, d'un manque d'entretien, d'une négligence, d'un montage défectueux, ou d'une utilisation inappropriée (chocs, non-respect des préconisations d'alimentation électrique, stockage, conditions d'utilisation).

Sont également exclues de la garantie les conséquences néfastes dues à l'emploi d'accessoires ou de pièces de rechange non d'origine, ou non adaptées, au démontage ou à la modification de l'appareil.

Pour toutes requêtes relatives à la garantie, veuillez-vous adresser à un magasin affilié au distributeur auprès duquel vous avez acheté ce produit.

Le distributeur reste tenu des défauts de conformité du bien au contrat et des vices rédhibitoires dans les conditions prévues aux articles 1641 à 1649 du Code civil.

# Déclaration de conformité CE



Nous

**Kingfisher International Products Limited  
3 Sheldon Square  
London W2 6PX  
United Kingdom**

**Déclarons que le produit  
MLM3640-Li, Tondeuse à gazon sans fil 36 V  
Numéro de série compris entre 000001 et 999999**

Est conforme aux exigences essentielles de santé et de sécurité des directives  
ci-après :

Directive relative aux machines 2006/42/CE  
Directive CEM 2014/30/UE

Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (2011/65/UE)  
dans les

équipements électriques et électroniques  
Directive 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et  
électroniques (DEEE)

Règlement (CE) n° 1907/2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation,  
l'autorisation et les restrictions des substances chimiques (Registration,  
Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals - REACH)

Normes et spécifications techniques auxquelles il est fait référence :

EN60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017  
EN60335-2-77:2010  
EN62233:2008  
EN55014-1:2017  
EN55014-2:2015

Directive 2000/14/EC et 2005/88/EC sur le bruit en extérieur

Niveau de puissance acoustique mesuré : 93 dB(A)

Niveau De Puissance Acoustique Garanti : 96 dB(A)

Procédures d'évaluation de la conformité : Annexe VI de la directive EN  
ISO 3744 : 1995

Numéro d'enregistrement de la certification : OR/006931/041

N° de rapport de test : 704031503699

Organisme notifié : 0036, TÜV SÜD Industrie Servic GmbH ; Westendstraße  
199, 80686 München Germany

**Signataire autorisé et titulaire du dossier technique**

**Signé pour et au nom de :**

**Kingfisher International Products Limited  
3 Sheldon Square  
London W2 6PX  
United Kingdom**

Eric Capotummino  
Directeur Qualité du Groupe  
Le : 30/09/2019

# Déclaration de conformité CE



Nous

**Kingfisher International Products B.V.**  
**Rapenburgerstraat 175E 1011 VM Amsterdam**  
**Les Pays-Bas**

**Déclarons que le produit**  
**MLM3640-Li, Tondeuse à gazon sans fil 36 V**  
**Numéro de série compris entre 000001 et 999999**

Est conforme aux exigences essentielles de santé et de sécurité des directives  
 ci-après :

Directive relative aux machines 2006/42/CE  
 Directive CEM 2014/30/UE

Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (2011/65/UE)  
 dans les

équipements électriques et électroniques  
 Directive 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et  
 électroniques (DEEE)

Règlement (CE) n° 1907/2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation,  
 l'autorisation et les restrictions des substances chimiques (Registration,  
 Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals - REACH)

Normes et spécifications techniques auxquelles il est fait référence :

EN60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017  
 EN60335-2-77:2010  
 EN62233:2008  
 EN55014-1:2017  
 EN55014-2:2015

Directive 2000/14/EC et 2005/88/EC sur le bruit en extérieur

Niveau de puissance acoustique mesuré : 93 dB(A)

Niveau De Puissance Acoustique Garanti : 96 dB(A)

Procédures d'évaluation de la conformité : Annexe VI de la directive EN  
 ISO 3744 : 1995

Numéro d'enregistrement de la certification : OR/006931/041

N° de rapport de test : 704031503699

Organisme notifié : 0036, TÜV SÜD Industrie Servic GmbH ; Westendstraße  
 199, 80686 München Germany

**Signataire autorisé et titulaire du dossier technique**

**Signé pour et au nom de :**

**Kingfisher International Products B.V.**  
**Rapenburgerstraat 175E 1011 VM Amsterdam**  
**Les Pays-Bas**

Eric Capotummino  
 Directeur Qualité du Groupe  
 Le : 30/09/2019



**Manufacturer, Fabricant, Producent,  
Hersteller, Producător, Fabricante :**

Kingfisher International Products Limited  
3 Sheldon Square  
London  
W2 6PX  
United Kingdom

Kingfisher International Products B.V.  
Rapenburgerstraat 175E 1011 VM Amsterdam  
Les Pays-Bas



Distributeur: Castorama France  
C.S. 50101 Templemars  
59637 Wattignies CEDEX  
[www.castorama.fr](http://www.castorama.fr)

BRICO DÉPÔT  
30-32 rue de la Tourelle  
91310 Longpont-sur-Orge  
France  
[www.bricodepot.com](http://www.bricodepot.com)

---