

# ***Energizer®***



**TONDEUSE SANS FIL**  
**ELMC20V**  
**ELMC20V-UK**

**GUIDE D'UTILISATION**

**ATTENTION:** Lisez les instructions avant d'utiliser la machine.

# ***Energizer***®

©2022 Energizer. Energizer et certains designs graphiques sont des marques d'Energizer brands, LLC et ses filiales sont utilisées sous licence par Builder SAS. Tous les autres noms de marque sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Ni Builder SAS ni Energizer Brands, LLC n'est affilié aux propriétaires respectifs de leurs marques.

## **Commençons.**

Vous avez envie de commencer, alors nous serons brefs!

# SOMMAIRE

1. UTILISATION PRÉVUE.....	5
2. INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ.....	5
3. VOTRE PRODUIT.....	12
4. ASSEMBLAGE.....	13
5. OPÉRATION.....	15
6. MAINTENANCE.....	18
7. MISE AU REBUT.....	20
8. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ.....	20
9. GARANTIE.....	21
10. PANNE PRODUIT.....	22
11. EXCLUSIONS DE GARANTIE.....	23

# 1. UTILISATION PRÉVUE

La tondeuse à gazon est destinée à un usage privé, c'est-à-dire pour une utilisation dans des environnements domestiques et de jardinage.

L'utilisation privée de la tondeuse à gazon fait référence à une durée de fonctionnement annuelle ne dépassant généralement pas 50 heures, période pendant laquelle l'équipement est principalement utilisé pour l'entretien des pelouses résidentielles à petite échelle et des jardins familiaux/de loisir. Les installations publiques, les salles de sport et les applications agricoles/forestières sont exclues.



## **ATTENTION:**

En raison du risque élevé de blessures corporelles pour l'utilisateur, la tondeuse à gazon ne doit pas être utilisée pour tailler des buissons, des haies ou des arbustes, pour couper de la végétation écaillée, des toits plantés ou de l'herbe cultivée sur un balcon, pour nettoyer (aspirer) la saleté et les débris des allées ou pour couper en morceaux des arbres ou de haies. De plus, la tondeuse à gazon ne peut pas être utilisée comme motoculteur pour niveler des zones élevées telles que des taupinières.

Pour des raisons de sécurité, la tondeuse à gazon ne doit pas être utilisée comme unité d'entraînement pour d'autres outils de travail ou kits d'outils de toute sorte, sauf si cela a été expressément autorisé par le fabricant.

L'équipement ne doit être utilisé qu'aux fins prescrites. Toute autre utilisation est considérée comme un cas d'abus. L'utilisateur/opérateur et non le fabricant sera responsable de tout dommage ou blessure de quelque nature que ce soit causé à la suite de cela.

Veillez noter que notre équipement n'a pas été conçu pour une utilisation dans des applications commerciales, de vente ou industrielles. Notre garantie sera annulée si la machine est utilisée dans des entreprises commerciales, artisanales ou industrielles ou à des fins équivalentes.

# 2. INFORMATION DE SÉCURITÉ



## **AVERTISSEMENT !**

Important! A lire attentivement avant utilisation. A conserver pour consultation ultérieure.

Lire tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions.

Règles de fonctionnement à respecter en matière de sécurité lors de l'utilisation des tondeuses à gazon à moteur.

Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur

sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.

Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

## **2.1 FORMATION**

- a) Lire attentivement les instructions. Être familier avec les commandes et l'utilisation correcte du matériel.
- b) Ne jamais permettre à des enfants ou à des personnes non familières avec ces instructions d'utiliser la machine. Des réglementations nationales peuvent limiter l'âge de l'opérateur.
- c) Ne jamais faire fonctionner la machine pendant que des tierces personnes, en particulier des enfants, ou des animaux, se tiennent à proximité.
- d) Garder à l'esprit que l'opérateur ou l'utilisateur est responsable en cas des accidents qu'il peut provoquer ou des dangers qu'il fait encourir à d'autres personnes ou à leurs biens.

## **2.2 PRÉPARATION**

- a) Pendant le fonctionnement de la machine, toujours porter des chaussures résistantes et un pantalon long. Ne pas conduire pieds nus ou en sandales. Éviter de porter des vêtements amples ou qui comportent des cordons libres, ou une cravate.
- b) Inspecter entièrement la zone sur laquelle la machine va être utilisée et retirer tous les objets pouvant être projetés par celle-ci.
- c) Avant utilisation, toujours inspecter visuellement détecter si l'organe de coupe et l'assemblage de ce dernier ne sont pas usés ou endommagés.  
Remplacer les jeux de composants usés ou

endommagés, afin de conserver un bon équilibre.  
Remplacer les étiquettes endommagées ou illisibles.

## **2.3 FONCTIONNEMENT**

- a) Ne faire fonctionner la machine qu'à la lumière du jour ou sous une bonne lumière artificielle.
- b) Éviter de faire fonctionner la machine sur de l'herbe mouillée.
- c) Être toujours sûr de ses pas sur les pentes.
- d) Marcher, ne jamais courir.
- e) Tondre transversalement sur les pentes, mais jamais en montant ou en descendant.
- f) Faire très attention en changeant de direction sur les pentes.
- g) Ne pas tondre sur les pentes excessivement accentuées.
- h) Utiliser la machine avec beaucoup de précautions en marche arrière ou en la ramenant vers soi.
- i) Arrêter la ou les organes de coupe si la machine doit être basculée pour être transportée à travers des zones non herbeuses et lorsqu'elle doit être transportée à, ou ramenée à, l'endroit où elle doit être utilisée.
- j) Ne jamais utiliser la machine avec des protecteurs défectueux, ou sans dispositifs de sécurité en place, par exemple des déflecteurs et/ou des bacs de ramassage.
- k) Mettre le moteur en route avec précautions en suivant les instructions et avec les pieds bien éloignés de l'organe ou des organes de coupe.
- l) Ne pas incliner la machine lors de la mise en route du moteur, sauf si celle-ci doit être inclinée pour le

démarrage. Dans ce cas, ne pas l'incliner plus qu'il n'est absolument nécessaire et n'incliner que la partie éloignée de l'opérateur.

- m) Ne pas démarrer la machine lorsque l'opérateur est devant l'ouverture d'éjection.
- n) Ne pas mettre les mains ou les pieds près ou sous les pièces rotatives. Ne jamais laisser l'ouverture d'éjection s'obstruer.
- o) Ne pas transporter la machine lorsque la source d'alimentation est appliquée.
- p) Arrêter la machine et retirer le dispositif de mise hors tension. S'assurer que toutes les pièces mobiles sont complètement arrêtées avant d'abandonner la machine, avant de nettoyer les bouchages ou de déboucher la goulotte, avant de contrôler, de nettoyer ou réparer la machine, après avoir heurté un objet étranger. Inspecter la machine afin de détecter tout dommage et effectuer les réparations avant de la redémarrer et de l'utiliser.
- q) Si la machine commence à vibrer anormalement (contrôler immédiatement) :
  - Inspecter la machine pour vérifier si elle est endommagée,
  - Réparer ou remplacer toute pièce endommagée.
  - Vérifier si des pièces ne sont pas desserrées et éventuellement les resserrer.

## **2.4 MAINTENANCE ET STOCKAGE**

- a) Maintenir tous les écrous, boulons et les vis serrés afin d'être certain que le matériel est en bonne condition de fonctionnement.
- b) Vérifier fréquemment l'état d'usure ou de détérioration

du bac de ramassage.

- c) Sur les machines multi lames, prendre des précautions, car la rotation d'un organe de coupe peut entraîner la rotation de tous les autres.
- d) Veiller, lors du réglage de la machine, à éviter de se coincer les doigts entre les lames en mouvement et les parties fixes de celle-ci.
- e) Laisser toujours la machine refroidir avant de l'entreposer.
- f) Lors de l'entretien courant de l'organe de coupe, faire attention, même si la source d'alimentation est coupée, que celui-ci peut être encore en mouvement.
- g) Remplacer les éléments usés ou endommagés afin que la machine reste sûre. Utiliser uniquement des pièces de rechange et des accessoires d'origine.
- h) Lorsqu'elle n'est pas utilisée, ranger la tondeuse à l'intérieur dans un endroit sec et hors de portée des enfants.

## **2.5 BATTERIE ET CHARGEUR**

- a) Avant d'utiliser le chargeur, lisez toutes les instructions et les mises en garde sur le chargeur, la batterie et le produit utilisant la batterie.
- b) Gardez le chargeur de batterie, les batteries et l'outil sans fil hors de portée des enfants.
- c) N'utilisez pas de chargeurs de batterie endommagés.
- d) N'utilisez pas le chargeur de batterie fourni pour charger d'autres outils sans fil.
- e) Ce chargeur n'est pas destiné à d'autres usages que la charge de batteries rechargeables. Toute autre utilisation peut entraîner un risque d'incendie, de choc électrique ou d'électrocution.

- f) Ne placez aucun objet sur le chargeur ou ne placez pas le chargeur sur une surface molle qui pourrait entraîner une chaleur interne excessive. Placez le chargeur dans une position éloignée de toute source de chaleur.
- g) N'utilisez pas le chargeur s'il a reçu un coup violent, s'il est tombé ou s'il a été endommagé de quelque manière que ce soit. Faites-le vérifier par un électricien ou un réparateur d'outils électriques.
- h) Ne démontez pas le chargeur. Apportez-le à un électricien ou à un réparateur d'outils électriques lorsqu'un entretien ou une réparation est nécessaire.
- i) Un remontage incorrect peut entraîner un choc électrique, une électrocution ou un incendie.
- j) Pour réduire le risque de choc électrique, débranchez le chargeur de la prise avant de tenter tout nettoyage. Le retrait de la batterie ne réduira pas ce risque.
- k) N'essayez jamais de connecter 2 chargeurs ensemble.
- l) N'entreposez pas ou n'utilisez pas l'outil et la batterie dans des endroits où la température peut atteindre ou dépasser 40 °C (comme à l'intérieur de remises ou de bâtiments métalliques en été).
- m) Le chargeur est conçu pour fonctionner sur une alimentation électrique domestique standard. N'essayez pas de l'utiliser sur une autre tension !
- n) La batterie n'est pas complètement chargée hors du carton. Lisez d'abord les consignes de sécurité, puis suivez les notes et les procédures de charge.
- o) En cas d'utilisation intensive, la batterie deviendra chaude. Laissez la batterie refroidir à température

ambiante avant de commencer la charge.

- p) La durée de vie la plus longue et les meilleures performances peuvent être obtenues si la batterie est chargée lorsque la température de l'air se situe entre 18 et 24 °C. Ne chargez pas la batterie à une température ambiante inférieure à 10°C ou supérieure à 40°C. Ceci est important et évitera d'endommager la batterie.
- q) N'incinerez pas la batterie même si elle est gravement endommagée ou complètement usée. La batterie peut exploser en cas d'incendie.
- r) N'essayez jamais d'ouvrir la batterie pour quelque raison que ce soit. Si le boîtier en plastique de la batterie se brise ou se fissure, arrêtez immédiatement l'utilisation et ne rechargez pas.
- s) Pendant la charge, la batterie doit être placée dans un endroit bien aéré.

## 2.6 EXPLICATIONS DES SYMBOLES

	Alerte de sécurité de danger général.
	Lire le manuel d'instructions.
	Faites attention à ce que les passants ne soient pas blessés par des corps étrangers projetés de la machine.
	Avertissement: se tenir à une distance de sécurité de la machine lors de son fonctionnement.
	Se méfier des lames tranchantes. Les lames continuent de tourner après l'arrêt du moteur.
	Retirer le dispositif de désactivation avant l'entretien.
	Attendez que tous les composants de la machine soient complètement arrêtés avant de les toucher. Les lames continuent de tourner après l'arrêt de la machine, une lame en rotation peut provoquer des blessures.

	<p>Ne pas utiliser la machine sous la pluie et ne pas la laisser à l'extérieur lorsqu'il pleut.</p>
	<p>Porter un casque de protection, une protection auditive et une protection oculaire.</p>
	<p>Porter une protection auditive.</p>
	<p>Porter une protection oculaire.</p>
	<p>Niveau garantie de puissance sonore.</p>

## 3. VOTRE PRODUIT

### 3.1 DESCRIPTION



Fig 2

1	Barre de démarrage	7	Volet d'éjection
2	Barre supérieure	8	Interrupteur
3	Barre inférieure	9	Échelle de hauteur de coupe
4	Poignée de transport	10	Machine à laver
5	Bac de ramassage	11	Couteau de coupe
6	Levier de réglage de la hauteur de coupe	12	Bouchon de sécurité

13	Serre-câble
14	Indicateur de levier
15	Poignée de panier à herbe
16	Bouton à vis
17	Boulon

## 3.2 SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension nominale	40 V d.c.
Rotation par minute	3300 min <sup>-1</sup>
Largeur de coupe	340 mm
Capacité du bac de ramassage	35 L
Hauteur de coupe (réglage)	25-75mm 6positions
Poids	9.9 kg
Type de batterie	EBA20U4 20V d.c. 4.0Ah, Lithium-ion
Type de chargeur	EFC20U Input: 220-240V~ 50/60Hz, Max 0.6A Output: 20V d.c., 2A
Niveau de pression sonore	LpA =77.9dB(A), K= 3 dB(A)
Niveau de puissance sonore	LwA =90.2dB(A), K= 1.85 dB(A)
Niveau garantie de puissance sonore	94dB(A)
Vibration	Max. 0.5m/s <sup>2</sup> , K=1,5 m/s <sup>2</sup>

## 4. ASSEMBLAGE

### AVERTISSEMENT !

La tondeuse à gazon est livrée partiellement assemblée. Les barres et le bac à ramassage doivent être assemblés avant d'utiliser la tondeuse à gazon.

Suivez les instructions étape par étape et référez-vous aux images lors de l'assemblage.

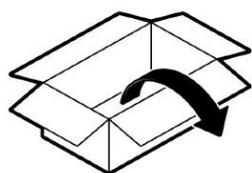


Fig 3

## 4.1 MONTAGE DE LA BARRE INFÉRIEURE

- Insérez la barre inférieure gauche dans le support du guidon et fixez-la avec le bouton à vis (Fig 4a).
- Assemblez la barre inférieure droite de la même manière que la barre gauche. Voir la figure 4b.

## 4.2 MONTAGE DE LA BARRE SUPÉRIEURE

- Alignez le trou de la barre supérieure avec le trou de la barre inférieure, puis insérez le boulon et serrez-le avec le bouton à vis. Voir les figures 4c et 4d.

## 4.3 MONTAGE DU CLIP DE CÂBLE

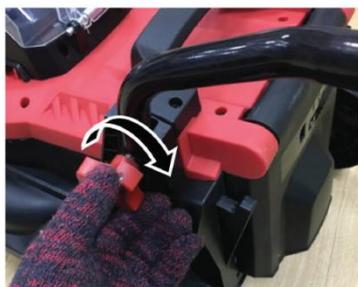
- Montez les deux serre-câbles séparément sur les barres inférieures et supérieures. Voir les figures 4e et 4f.

## 4.4 MONTAGE DE LA POIGNÉE SUR LE BAC DE RAMASSAGE

- Appuyez sur une extrémité de la poignée dans le trou du panier à herbe, puis appuyez sur une autre extrémité. Veuillez-vous référer à la photo 4g.

## 4.5 MONTAGE DU BAC DE RAMASSAGE

- Basculez le volet d'éjection vers le haut avec la main gauche.
- Enroulez le panier sur la machine. Veuillez-vous référer à la Fig.4h.



4a



4b



4c



4d



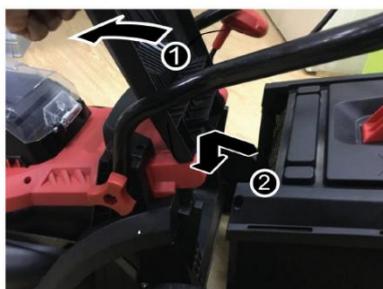
4e



4f



4g



4h

Fig 4

## 5. OPÉRATION

### 5.1 CHARGE DE LA BATTERIE

- a) Retirez la batterie de l'équipement. Pour ce faire, appuyez sur les boutons de verrouillage latéraux.
- b) Vérifiez que votre tension secteur est la même que celle indiquée sur la plaque signalétique du chargeur de batterie. Insérez la fiche d'alimentation du chargeur dans la prise de courant. La LED ROUGE commencera alors à s'allumer.
- c) Insérez la batterie dans le chargeur de batterie puis la LED rouge sur le chargeur commencera à clignoter en vert.
- d) Vous trouverez une étiquette avec "Indicateur de chargeur" de l'indicateur LED sur le chargeur. La batterie peut devenir un peu chaude pendant la charge. C'est normal.

Si la batterie ne se charge pas, vérifiez :

- La tension à la prise de courant
- S'il y a un bon contact au niveau des contacts de charge.
- Que la batterie soit chaude ou non, le système de protection de la batterie ne permettra pas à la batterie d'être chargée si la température de la batterie est supérieure à 40°C après utilisation, laissez la batterie refroidir à température ambiante avant de commencer la charge.

Si la batterie ne se charge toujours pas, envoyez le chargeur et la batterie à notre centre de service client.

Pour vous assurer que la batterie offre une longue durée de vie, vous devez veiller à la recharger rapidement. Vous devez recharger la batterie lorsque vous remarquez que la puissance de la tondeuse diminue. Ne laissez jamais la batterie se décharger complètement car cela peut développer un défaut.

### 5.2 INDICATEUR DE CAPACITÉ DE LA BATTERIE

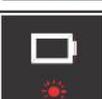
Appuyez sur l'interrupteur de l'indicateur de capacité de la batterie. L'indicateur de capacité de la batterie indique l'état de charge de la batterie à l'aide de 4 LED comme suit :

Indicateur de niveau de charge	Statut	Indicateur de niveau de charge	Statut
	<b>1 LED est allumée</b> : La batterie sera bientôt vide, veuillez recharger la batterie.		<b>3 LED(s) sont allumées</b> : La batterie a env. 75% de charge restante.
	<b>2 LED(s) sont allumées</b> : La batterie a env. 50% de charge restante.		<b>Les 4 LED sont allumées</b> : La batterie est complètement chargée.

### 5.3 INDICATEUR DE CHARGE

Pour afficher la quantité de charge restante dans la batterie, veuillez consulter ci-dessous l'état de l'indicateur sur le chargeur, ou utilisez le bouton de test de la batterie (voir le manuel d'utilisation spécifique).

Statut de l'indicateur	Explications et actions
	<b>Prêt à l'emploi.</b> Le chargeur est connecté au secteur et est prêt à l'emploi ; il n'y a pas de batterie dans le chargeur.

	<b>Charge.</b> Le chargeur charge la batterie en mode charge.
	<b>La batterie est pleine.</b> La charge est terminée et la batterie est dans le chargeur.
	La température de la batterie est trop élevée ou trop basse, le chargeur est sous statut de protection. La fonction de charge peut être récupérée une fois que la température est normale.
	Dysfonctionnement de la batterie.

## 5.4 INDICATEUR DE NIVEAU DE REMPLISSAGE DU BAC DE RAMASSAGE

Le bac de ramassage est équipé d'un indicateur de niveau de remplissage qui est ouvert par le flux d'air que la tondeuse à gazon génère pendant le fonctionnement. Si le volet se ferme pendant la tonte, le dispositif de ramassage de l'herbe est plein et doit être vidé. Pour assurer le bon fonctionnement de l'indicateur de niveau de remplissage, les trous sous le volet doivent toujours être maintenus propres et praticables.

## 5.5 PRISE DE SÉCURITÉ

Pour plus de sécurité, la machine est équipée d'un bouchon de sécurité (12-Fig 2) dans le compartiment de la batterie. Avant de travailler, vous devez insérer ce bouchon de sécurité dans le compartiment (Fig 5a).

Avant tout réglage de la hauteur de coupe ou tout entretien ou changement de lame, vous devez retirer le bouchon de sécurité du compartiment.

## 5.6 RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE



### ATTENTION:

Ne réglez la hauteur de coupe que lorsque la machine est éteinte et que le bouchon de sécurité (12-Fig. 2) est retiré.

Avant de commencer à tondre, vérifiez que la lame n'est pas émoussée et qu'aucune des fixations n'est endommagée. Pour éviter tout déséquilibre, remplacez les lames émoussées et/ou endommagées. Pour effectuer ce contrôle, éteignez d'abord le moteur et débranchez la fiche de sécurité.

La hauteur de coupe est efficace comme suit :

- Poussez le levier de réglage de la hauteur de coupe (6-Fig. 2) vers l'extérieur.
- Appuyez vers le bas ou tirez vers le haut le levier (6-Fig. 2) jusqu'à la hauteur de coupe souhaitée.
- Enfoncez le levier (6-Fig. 2) dans l'évidement correspondant et prévenez qu'il est bien en place dans l'évidement.

## 5.7 LECTURE DE LA HAUTEUR DE COUPE

La hauteur de coupe peut être réglée entre 25 et 75 mm en 6 intervalles et peut être lue sur l'échelle.

## 5.8 INSTALLATION DU BLOC-BATTERIE

Ouvrez le couvercle de la batterie, Insérez ensuite les deux batteries dans les supports comme indiqué sur la figure 5b.

Remarque : N'utilisez que des batteries chargées au même niveau. Ne combinez jamais des batteries pleines et à moitié pleines. Chargez toujours les deux batteries simultanément.

Le temps de fonctionnement de l'équipement dépend de la batterie avec le niveau de charge le plus bas. Les deux batteries doivent toujours être complètement chargées avant utilisation.

Fermez le couvercle de la batterie en le faisant pivoter vers le bas et assurez-vous qu'il s'enclenche correctement.

## 5.9 MISE EN MARCHÉ/ARRÊT DE LA MACHINE

Pour éviter que l'équipement ne s'allume accidentellement, la tondeuse à gazon est équipée d'un interrupteur de sécurité.

Pour allumer la machine, continuez d'appuyer sur le bouton de la poignée de poussée supérieure et, pendant ce temps, tirez la barre de l'interrupteur comme indiqué sur les figures 5c et 5d. Le temps de démarrage peut être de plusieurs secondes.

Pour arrêter la machine, relâchez simplement la poignée de l'interrupteur. La machine s'arrêtera complètement en 3 secondes.

### ATTENTION:

N'ouvrez jamais le volet de la goulotte lorsque le bac de ramassage a été détaché (à vider) et que le moteur tourne encore. Une lame en rotation peut provoquer des blessures graves ! Fixez toujours soigneusement le volet de la goulotte et le panier à herbe. Coupez le moteur avant de vider le bac à herbe.

Assurez-vous toujours qu'une distance de sécurité (fournie par la longueur des longues poignées) est maintenue entre l'utilisateur et le carter de la tondeuse. Soyez particulièrement prudent lorsque vous tondez et changez de direction sur des pentes. Maintenez une assise solide et portez des chaussures solides et antidérapantes et un pantalon long.

Tondez toujours la pente de manière transversale (pas de haut en bas). Pour des raisons de sécurité, la tondeuse à gazon ne doit pas être utilisée pour tondre des pentes dont la pente dépasse 15 degrés.

Soyez particulièrement prudent lorsque vous reculez et tirez la tondeuse à gazon. Risque de trébuchement !



5a



5b



5c



5d

Fig 5

## 5.10 CONSEILS DE TRAVAIL

Il est recommandé de superposer les bandes de tonte.

N'utilisez qu'une lame tranchante en bon état. Cela empêchera les brins d'herbe de s'effiloche et la pelouse de jaunir.

Essayez de tondre en lignes droites pour un look agréable et propre. Les bandes doivent se

chevaucher de quelques centimètres pour éviter les rayures.

La fréquence à laquelle vous devez tondre votre pelouse est principalement déterminée par la vitesse à laquelle l'herbe pousse. Pendant la saison de croissance principale (mai-juin), vous devrez probablement tondre la pelouse deux fois par semaine, sinon une fois par semaine. La hauteur de coupe doit être comprise entre 4 et 6 cm et la quantité de croissance avant de tondre à nouveau doit être de 4 à 5 cm. Si l'herbe est autorisée à pousser un peu plus longtemps pour une raison quelconque, ne commettez pas l'erreur de la couper à la hauteur normale en une seule fois. Cela nuira à la pelouse. Ne le réduisez jamais de plus de la moitié de sa hauteur en une seule fois. Gardez le dessous du carter de la tondeuse propre et enlevez l'accumulation d'herbe. Les dépôts rendent non seulement plus difficile le démarrage de la tondeuse ; ils diminuent la qualité de la coupe et rendent plus difficile l'ensachage de l'herbe par l'équipement.

Tondez toujours transversalement les pentes (pas de haut en bas). Vous pouvez empêcher la tondeuse à gazon de glisser vers le bas en maintenant une position inclinée vers le haut.

Sélectionnez la hauteur de coupe en fonction de la longueur de l'herbe. Faites plusieurs passages pour ne pas couper plus de 4 cm d'herbe à la fois.

Éteignez le moteur avant de procéder à toute vérification sur la lame. Gardez à l'esprit que la lame continue de tourner pendant quelques secondes après l'arrêt du moteur.

N'essayez jamais d'arrêter manuellement la lame. Vérifiez régulièrement si la lame est bien fixée, en bon état et tranchante. Dans le cas contraire, affûtez la lame ou remplacez-la. Si la lame heurte un objet, éteignez immédiatement la tondeuse à gazon et attendez que la lame s'arrête complètement. Inspectez ensuite l'état de la lame et du support de lame. Remplacez toutes les pièces endommagées.

Dès que l'herbe coupée commence à traîner la tondeuse à gazon, il est temps de vider le bac de ramassage.

 **Important!** Avant de retirer le bac de ramassage, éteignez le moteur et attendez que la lame s'arrête.

Pour retirer le bac de ramassage, utilisez une main pour soulever le volet de la goulotte et l'autre pour saisir la poignée du panier. Retirez le panier. Pour des raisons de sécurité, le volet de la goulotte s'abaisse automatiquement après le retrait du bac de ramassage et ferme l'ouverture de la goulotte arrière. S'il reste de l'herbe dans l'ouverture, il sera plus facile de redémarrer le moteur si vous reculez la tondeuse d'environ 1 m.

N'utilisez pas vos mains ou vos pieds pour enlever les rognures dans ou sur le boîtier de la tondeuse, mais utilisez plutôt des outils appropriés tels qu'une brosse ou un balai à main.

Afin de s'assurer que la majorité des rognures de gazon sont ramassées, l'intérieur du bac de ramassage doit être nettoyé après chaque utilisation.

Ne rattachiez le bac de ramassage que lorsque le moteur est éteint et que la lame s'est arrêtée. Soulevez le volet de la goulotte d'une main et, en tenant le bac par sa poignée de l'autre main, suspendez-le par le haut pour le retirer.

## 6. MAINTENANCE

 **DANGER !**

Retirez le bouchon de sécurité avant d'effectuer tout travail de nettoyage.

### 6.1 NETTOYAGE

- Dans la mesure du possible, maintenez tous les dispositifs de sécurité, les bouches d'aération et le carter du moteur exempts de saleté et de poussière. Essuyez l'équipement avec un chiffon propre ou soufflez dessus avec de l'air comprimé à basse pression.
- Ne nettoyez pas la tondeuse à gazon avec de l'eau courante, en particulier avec de l'eau à haute pression.
- Nous vous recommandons de nettoyer immédiatement l'appareil après chaque utilisation.
- Nettoyez régulièrement l'équipement avec un chiffon humide et un peu de savon doux. N'utilisez pas de produits de nettoyage ou de solvants ; ceux-ci pourraient attaquer les pièces en plastique

de l'équipement. Assurez-vous qu'aucune eau ne peut s'infiltrer dans l'appareil.

- Pour de meilleurs résultats, nettoyez la tondeuse à gazon avec une brosse ou un chiffon.

## 6.2 MAINTENANCE

- Les lames, les supports de lame et les boulons usés ou endommagés doivent être remplacés par un professionnel agréé afin de maintenir l'équilibre de l'équipement.
- Assurez-vous que tous les composants de montage (vis, boulons, écrous, etc.) sont toujours serrés afin que l'équipement puisse être utilisé en toute sécurité à tout moment.
- Vérifiez fréquemment l'ensemble de ramassage d'herbe pour des signes d'usure.
- Remplacez immédiatement les pièces excessivement usées ou endommagées.
- Afin de vous assurer de profiter de l'équipement pendant de nombreuses années, toutes les pièces vissées, ainsi que les roues et les essieux, doivent être nettoyés et lubrifiés.
- Maintenir votre tondeuse à gazon en bon état assure non seulement une longue durée de vie et des performances élevées, mais permet également à l'équipement de tondre soigneusement votre herbe avec un minimum d'effort.
- La lame est soumise à plus d'usure que tout autre composant. Par conséquent, vérifiez régulièrement l'état de la lame et assurez-vous qu'elle est bien fixée. Si la lame est complètement usée, elle doit être immédiatement remplacée ou affûtée à nouveau. Une tondeuse qui vibre excessivement signifie que la lame n'est pas correctement équilibrée ou s'est déformée après avoir heurté un objet. Dans ce cas, la lame doit être réparée ou remplacée.
- Il n'y a pas de pièces à l'intérieur de l'équipement qui nécessitent un entretien supplémentaire.

## 6.3 REMPLACEMENT DE LA LAME (FIG 6)

Pour des raisons de sécurité, nous vous recommandons de faire remplacer la lame par un professionnel agréé.

**⚠ Important !** Portez des gants de travail ! Remplacez la lame uniquement par une lame de rechange d'origine Einhell, car cela garantira des performances et une sécurité optimale dans toutes les conditions.

Effectuez les étapes suivantes pour changer la lame :

- Retirez la batterie (Fig 6a).
- Retirez le bouchon de sécurité (Fig 6b).
- Desserrez la vis de la lame dans le sens inverse des aiguilles d'une montre comme illustré à la Fig. 6c.
- Retirez la lame et remplacez-la par une neuve. Lors du montage de la lame, assurez-vous qu'elle est installée dans le sens des aiguilles d'une montre. Les aubes d'aération de la lame doivent dépasser dans le compartiment moteur. Les dômes de montage être alignés avec les perforations de la lame.
- Resserrez ensuite la vis de fixation avec la clé universelle. Le couple de serrage doit être d'env. 25 Nm. À la fin de la saison, effectuez une inspection générale de la tondeuse à gazon et enlevez l'herbe et la saleté qui pourraient s'y être accumulées. Au début de chaque saison, assurez-vous de vérifier l'état de la lame. Si des réparations sont nécessaires, veuillez contacter notre centre de service client.
- N'utilisez que des pièces de rechange d'origine.



Fig 6

## 7. MISE AU REBUT



Les outils électroportatifs, ainsi que leurs accessoires et emballages, doivent pouvoir suivre chacun une voie de recyclage approprié. Seulement pour les pays de l'Union Européenne: Ne pas jeter votre appareil électroportatif avec les ordures ménagères ! Conformément à la directive européenne 2012/19/EU relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques et sa réalisation dans les lois nationales, les outils électroportatifs dont on ne peut plus se servir doivent être séparés et suivre une voie de



Li-ion

Ce produit contient du Li-ion batterie. Pour préserver les ressources naturelles, veuillez recycler ou jeter les piles correctement. Les lois locales, nationales ou fédérales peuvent interdire la mise au rebut des batteries Li-ion avec les déchets ordinaires. Consultez votre autorité de traitement des déchets locale pour obtenir des informations sur les options de recyclage et / ou d'élimination disponibles.

## 8. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ



**BUILDER SAS**

**32 rue Aristide Bergès - Z.I. du Casque - 31270 Cugnaux - France**

**Tel. +33 (0) 5.34.502.502 Fax: +33 (0) 5.34.502.503**

Déclare que la machine nommée ci-dessous :

Tondeuse sans fil

ELMC20V

Numéro de série : 20221106650-20221106949

**Conforme aux directives européennes suivantes :**

Directive Machines 2006/42/CE

Directive CEM 2014/30/UE

**Autres directives applicables :**

Directive Bruit 2000/14/CE Annexe VI et 2005/88/CE

Directive 2011/65/UE (RoHS) et 2015/863/UE

Niveau de puissance acoustique mesuré : 90,2 dB(A) K= 1,85 dB(A)

Niveau de puissance acoustique garanti : 94 dB(A)

Organisme notifié 0036

TÜV SÜD Industrie Service GmbH • Westendstrasse 199 • 80686 München • Deutschland

**Normes harmonisées applicables :**

EN60335-1:2012/A2:2019

EN60335-2-77:2010

EN IEC55014-1:2021

EN IEC55014-2:2021

Cugnaux, 14/09/2022

Philippe MARIE / CEO

Responsable du dossier technique : M. Olivier Patriarc

## 9. GARANTIE

# *Energizer*®

## GARANTIE

Le fabricant garantit le produit contre les défauts de matériel et de main-d'œuvre pour une période de 2 ans à compter de la date d'achat originelle. La garantie s'applique si le produit est à usage domestique. La garantie ne s'étend pas pour des pannes dues à l'usure et aux dommages normaux.

Le fabricant accepte de remplacer les pièces classées comme défectueuses par le distributeur désigné. Le fabricant n'accepte pas la responsabilité du remplacement de la machine, toute ou partie, et / ou des dommages s'ensuivant.

### La garantie ne couvre pas les pannes dues :

- à la maintenance insuffisante.
- au montage, réglage ou opérations anormales du produit.
- aux pièces sujettes à l'usure normale.

### La garantie ne s'étend pas :

- aux coûts d'expédition et d'emballage.
- à l'utilisation de l'outil dans un but autre que celui pour lequel il a été conçu.
- à l'usage et maintenance de la machine de manière non décrite dans le manuel d'utilisateur.

De par notre politique d'amélioration continue du produit, nous nous réservons le droit d'altérer ou de modifier les caractéristiques sans préavis. En conséquence, le produit peut être différent des informations contenues ci-dessus, mais une modification sera entreprise sans préavis si elle est reconnue comme une amélioration de la caractéristique précédente.

### LIRE ATTENTIVEMENT LE MANUEL AVANT D'UTILISER LA MACHINE.

En commandant des pièces détachées, veuillez indiquer le numéro ou le code de la pièce, vous pouvez trouver cela dans la liste de pièces détachées dans ce manuel. Gardez le reçu d'achat ; sans lui, la garantie est invalide. Afin de vous aider avec votre produit, nous vous invitons à nous contacter par téléphone ou via notre site internet :

- **+33 (0)9.70.75.30.30**
- **<https://services.swap-europe.com/contact>**

Vous devez créer un « ticket » via leur plateforme.

- Inscrivez-vous ou créez votre compte.
- Indiquez la référence de l'outil.
- Choisissez l'objet de votre demande.
- Expliquez votre problème.
- Joignez ces fichiers : la facture ou le reçu de caisse, la photo de la plaque d'identification (numéro de série), la photo de la pièce dont vous avez besoin (par exemple : broches de la fiche de transformateur qui sont cassées).



# 10. PANNE PRODUIT

## QUE FAIRE SI MA MACHINE TOMBE EN PANNE?

### Si vous avez acheté votre produit en magasin :

- a) Videz le réservoir d'essence si votre produit en a un.
  - b) Veillez à ce que votre machine soit complète ( accessoires fournis ) et propre ! Si ce n'est pas le cas le réparateur refusera la machine.
- Se présenter au magasin avec la machine complète avec le ticket de caisse ou facture.

### Si vous avez acheté votre produit sur un site internet :

- a) Videz le réservoir d'essence si votre produit en a un.
  - b) Veillez à ce que votre machine soit complète ( accessoires fournis ) et propre ! Si ce n'est pas le cas le réparateur refusera la machine.
  - c) Créez un dossier SAV SWAP-Europe (ticket ) sur le site : <https://services.swap-europe.com>  
Au moment de faire la demande sur SWAP-Europe, vous devez joindre la facture et la photo de la plaque signalétique.
  - d) Contactez la station de réparation pour s'assurer de ses disponibilités, avant de déposer la machine.
- Se présenter en station de réparation avec la machine complète emballée, accompagnée de la facture d'achat et de la fiche de prise en charge station téléchargeable une fois la demande SAV effectuée sur le site SWAP-Europe

Pour les machines présentant une panne de moteurs constructeurs BRIGGS & STRATTON, HONDA et RATO veuillez vous référer à la notice.

Les réparations seront faites par les motoristes agréés de ces constructeurs, voir leur site :

- <http://www.briggsandstratton.com/eu/fr>
- <http://www.honda-engines-eu.com/fr/service-network-page;jsessionid=5EE8456CF39CD572AA2AEEDFD290CDAE>
- <https://www.rato-europe.com/it/service-network>

**Veillez conserver votre emballage d'origine pour permettre les retours SAV ou emballer votre machine avec un carton similaire aux mêmes dimensions.**

**Pour toute question concernant notre SAV vous pouvez faire une demande sur notre site <https://services.swap-europe.com>**

**Notre hotline reste à votre écoute au +33 (9) 70 75 30 30.**



# 11. EXCLUSIONS DE GARANTIE

## LA GARANTIE NE COUVRE PAS :

- La mise en route et les réglages du produit.
- Les dommages consécutifs à une usure normale du produit.
- Les dommages consécutifs à une utilisation non conforme du produit.
- Les dommages résultants d'un montage ou d'une mise en route non conforme au manuel d'utilisation.
- Les pannes liées à la carburation au-delà de 90 jours et à l'encrassement des carburateurs.
- Les actes d'entretiens périodiques et standards.
- Les actes de modification et de démontage qui annulent directement la garantie.
- Les produits dont le marquage original d'authentification (marque, numéro de série) ont été dégradés, altérés ou retirés.
- Le remplacement des consommables.
- L'utilisation des pièces qui ne sont pas d'origine.
- La casse des pièces consécutive à des chocs ou projections.
- Les pannes des accessoires.
- Les défauts et leurs conséquences liés à toute cause extérieure.
- La perte d'éléments et la perte due à un vissage insuffisant.
- Les éléments de coupe et tout dommage lié au desserrage des pièces.
- Une surcharge ou surchauffe.
- Une mauvaise qualité de l'alimentation : tension défectueuse, erreur de voltage, etc.
- Les dommages consécutifs à la privation de jouissance du produit pendant le temps nécessaire aux réparations et plus généralement les frais d'immobilisation du produit.
- Les frais de contre-expertise établis par un tiers suite à un devis par une station de réparation SWAP-Europe
- L'utilisation d'un produit qui présenterait un défaut ou une casse constaté(e) et qui n'aurait pas fait l'objet d'un signalement immédiat et/ou d'une réparation auprès des services de SWAP-Europe.
- Les détériorations liées aux transports et au stockage\*.
- Les lanceurs au-delà de 90 jours.
- Huile, essence, graisse.
- Les dommages liés à l'utilisation de carburants ou lubrifiants non conformes.

\* Conformément à la législation du transport les détériorations liées aux transports doivent être déclarées aux transporteurs dans les 48 heures maximum après constat par lettre recommandée avec accusé de réception.

Ce document est un complément de votre notice, liste non exhaustive.

**Attention :** Toute commande doit être vérifiée en présence du livreur. En cas de refus de celui-ci vous devez simplement refuser la livraison et notifier votre refus.

**Rappel:** Les réserves n'excluent pas la notification par courrier recommandé A/R dans les 72h.

**Information:** Les appareils thermiques doivent être hivernés à chaque saison (service disponible sur le site SWAP-Europe). Les batteries doivent être chargées avant d'être stockées.

***Energizer***®