

# ***Energizer***®



**INCLUDES  
INCLUS**

**x1**



**x1**



## **BASE MULTIFONCTION SANS FIL ECO MOTION GUIDE D'UTILISATION**

**ATTENTION : Lisez ce manuel avant d'utiliser cette 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. INSTRUCTIONS DE SECURITE.....	5
2. VOTRE PRODUIT.....	13
3. UTILISATION PREVUE.....	14
4. OPERATION.....	15
5. NETTOYAGE, MAINTENANCE ET RANGEMENT.....	16
6. SPECIFICATIONS TECHNIQUES.....	17
7. MISE AU REBUT.....	18
8. DECLARATION DE CONFORMITE.....	19
9. GARANTIE.....	20
10. PANNE PRODUIT.....	21
11. EXCLUSION DE GARANTIE.....	22

# 1. INSTRUCTIONS DE SECURITE

## 1.1 INSTRUCTIONS DE SECURITE GENERAUX POUR L'OUTIL ELECTRIQUE



**AVERTISSEMENT!** Lire tous les avertissements de sécurité, les instructions, les illustrations et les spécifications fournis avec cet outil électrique. *Ne pas suivre les instructions énumérées ci-dessous peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou une blessure sérieuse.*

**Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement.**

*Le terme "outil électrique" dans les avertissements fait référence à votre outil électrique alimenté par le secteur (avec cordon d'alimentation) ou votre outil électrique fonctionnant sur batterie (sans cordon d'alimentation).*

### 1) Sécurité de la zone de travail

a) **Conserver la zone de travail propre et bien éclairée.** *Les zones en désordre ou sombres sont propices aux accidents.*

b) **Ne pas faire fonctionner les outils électriques en atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières.** *Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer les poussières ou les fumées.*

c) **Maintenir les enfants et les personnes présentes à l'écart pendant l'utilisation de l'outil électrique.** *Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.*

### 2) Sécurité électrique

a) **Il faut que les fiches de l'outil électrique soient adaptées au socle. Ne jamais modifier la fiche de quelque façon que ce soit. Ne pas utiliser d'adaptateurs avec des outils électriques à branchement de terre.** *Des fiches non modifiées et des socles adaptés réduisent le risque de choc électrique.*

b) **Éviter tout contact du corps avec des surfaces reliées à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** *Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est relié à la terre.*

c) **Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou à des conditions humides.** *La pénétration d'eau à l'intérieur d'un outil électrique augmente le risque de choc électrique.*

d) **Ne pas maltraiter le cordon. Ne jamais utiliser le cordon pour porter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Maintenir le cordon à l'écart de la chaleur, du lubrifiant, des arêtes vives ou des parties en mouvement.** *Des cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.*

e) **Lorsqu'on utilise un outil électrique à l'extérieur, utiliser un prolongateur adapté à l'utilisation extérieure.** *L'utilisation d'un cordon adapté à l'utilisation extérieure réduit le risque de choc électrique.*

f) **Si l'usage d'un outil électrique dans un emplacement humide est inévitable, utiliser une alimentation protégée par un dispositif à courant différentiel résiduel (RCD).** *L'usage d'un RCD réduit le risque de choc électrique.*

### 3) Sécurité des personnes

a) **Rester vigilant, regarder ce que vous êtes en train de faire et faire preuve de bon sens dans votre utilisation de l'outil électrique. Ne pas utiliser un outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, de l'alcool ou de médicaments.** *Un moment d'inattention en cours d'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.*

b) **Utiliser un équipement de protection individuelle. Toujours porter une protection pour les yeux.** *Les équipements de protection individuelle tels que les masques contre les poussières, les chaussures de sécurité antidérapantes, les casques ou les protections auditives utilisés pour les conditions appropriées réduisent les blessures.*

c) **Éviter tout démarrage intempestif. S'assurer que l'interrupteur est en position arrêt avant de**

**brancher l'outil au secteur et/ou au bloc de batteries, de le ramasser ou de le porter.** *Porter les outils électriques en ayant le doigt sur l'interrupteur ou brancher des outils électriques dont l'interrupteur est en position marche est source d'accidents.*

**d) Retirer toute clé de réglage avant de mettre l'outil électrique en marche.** *Une clé laissée fixée sur une partie tournante de l'outil électrique peut donner lieu à des blessures.*

**e) Ne pas se précipiter. Garder une position et un équilibre adaptés à tout moment.**

*Cela permet un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.*

**f) S'habiller de manière adaptée. Ne pas porter de vêtements amples ou de bijoux.**

**Garder les cheveux et les vêtements à distance des parties en mouvement.** *Des vêtements amples, des bijoux ou les cheveux longs peuvent être pris dans des parties en mouvement.*

**g) Si des dispositifs sont fournis pour le raccordement d'équipements pour l'extraction et la récupération des poussières, s'assurer qu'ils sont connectés et correctement utilisés.** *Utiliser des collecteurs de poussière peut réduire les risques dus aux poussières.*

**h) Rester vigilant et ne pas négliger les principes de sécurité de l'outil sous prétexte que vous avez l'habitude de l'utiliser.** *Une fraction de seconde d'inattention peut provoquer une blessure grave.*

#### **4) Utilisation et entretien de l'outil électrique**

**a) Ne pas forcer l'outil électrique. Utiliser l'outil électrique adapté à votre application.** *L'outil électrique adapté réalise mieux le travail et de manière plus sûre au régime pour lequel il a été construit.*

**b) Ne pas utiliser l'outil électrique si l'interrupteur ne permet pas de passer de l'état de marche à arrêt et inversement.** *Tout outil électrique qui ne peut pas être commandé par l'interrupteur est dangereux et il faut le réparer.*

**c) Débrancher la fiche de la source d'alimentation et/ou enlever le bloc de batteries, s'il est amovible, avant tout réglage, changement d'accessoires ou avant de ranger l'outil électrique.** *De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.*

**d) Conserver les outils électriques à l'arrêt hors de la portée des enfants et ne pas permettre à des personnes ne connaissant pas l'outil électrique ou les présentes instructions de le faire fonctionner.** *Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs novices.*

**e) Observer la maintenance des outils électriques et des accessoires. Vérifier qu'il n'y a pas de mauvais alignement ou de blocage des parties mobiles, des pièces cassées ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil électrique. En cas de dommages, faire réparer l'outil électrique avant de l'utiliser.** *De nombreux accidents sont dus à des outils électriques mal entretenus.*

**f) Garder affûtés et propres les outils permettant de couper.** *Des outils destinés à couper correctement entretenus avec des pièces coupantes tranchantes sont moins susceptibles de bloquer et sont plus faciles à contrôler.*

**g) Utiliser l'outil électrique, les accessoires et les lames etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à réaliser.**

*L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues peut donner lieu à des situations dangereuses.*

**h) Il faut que les poignées et les surfaces de préhension restent sèches, propres et dépourvues d'huiles et de graisses.** *Des poignées et des surfaces de préhension glissantes rendent impossibles la manipulation et le contrôle en toute sécurité de l'outil dans les situations inattendues.*

#### **5) Utilisation des outils fonctionnant sur batteries et précautions d'emploi**

**a) Ne recharger qu'avec le chargeur spécifié par le fabricant.** *Un chargeur qui est adapté à un type de bloc de batteries peut créer un risque de feu lorsqu'il est utilisé avec un autre type de bloc de batteries.*

**b) N'utiliser les outils électriques qu'avec des blocs de batteries spécifiquement désignés.** *L'utilisation de tout autre bloc de batteries peut créer un risque de blessure et de feu.*

**c) Lorsqu'un bloc de batteries n'est pas utilisé, le maintenir à l'écart de tout autre objet métallique, par exemple trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres objets de petite taille qui peuvent donner lieu à une connexion d'une borne à une autre.** *Le court-circuitage des bornes d'une*

batterie entre elles peut causer des brûlures ou un feu.

d) **Dans de mauvaises conditions, du liquide peut être éjecté de la batterie; éviter tout contact. En cas de contact accidentel, nettoyer à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, rechercher en plus une aide médicale. Le liquide éjecté des batteries peut causer des irritations ou des brûlures.**

e) **Ne pas utiliser un bloc de batteries ou un outil fonctionnant sur batteries qui a été endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible provoquant un feu, une explosion ou un risque de blessure.**

f) **Ne pas exposer un bloc de batteries ou un outil fonctionnant sur batteries au feu ou à une température excessive. Une exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C peut provoquer une explosion.**

g) **Suivre toutes les instructions de charge et ne pas charger le bloc de batteries ou l'outil fonctionnant sur batteries hors de la plage de températures spécifiée dans les instructions. Un chargement incorrect ou à des températures hors de la plage spécifiée de températures peut endommager la batterie et augmenter le risque de feu.**

## 6) Entretien

a) **Faire entretenir l'outil électrique par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela assure le maintien de la sécurité de l'outil électrique.**

b) **Ne jamais effectuer d'opération d'entretien sur des blocs de batteries endommagés. Il convient que l'entretien des blocs de batteries ne soit effectué que par le fabricant ou les fournisseurs de service autorisés.**

## 1.2 RISQUES RESIDUELS

Même si vous utilisez et manipulez correctement cet outil, certains risques résiduels subsisteront. En raison de sa construction et de sa construction, cet outil électrique peut présenter les dangers suivants :

- a) **Lésions pulmonaires, si une protection respiratoire appropriée n'est pas portée.**
- b) **Coupures.**
- c) **Dommages aux oreilles si vous travaillez sans protection auditive.**
- d) **Lésions oculaires si une protection oculaire appropriée n'est pas portée.**
- e) **Dommages à votre santé causés par le balancement des mains et des bras lors de l'utilisation de l'appareil pendant de longues périodes ou si l'appareil n'est pas tenu ou entretenu correctement.**

## 1.3 INSTRUCTIONS DE SECURITE POUR LES BATTERIES ET LES CHARGEURS

### Batteries

- N'essayez jamais la batterie d'ouvrir pour une raison quelconque.
- Ne stockez pas dans des endroits où la température peut dépasser 40°C (104°F).
- Ne chargez qu'à des températures ambiantes comprises entre 4°C et 40°C. (39,2°F et 104°F)
- Chargez uniquement à l'aide du chargeur fourni avec l'outil.
- Conservez vos batteries dans un endroit frais et sec (5°C-20°C / 41°F-68°F). Ne stockez jamais les batteries déchargées.
- Il est préférable que les batteries Li-ion se déchargent et se rechargent régulièrement (au moins 4 fois par an). La charge idéale pour le stockage à long terme de votre batterie Li-ion est de 40% de sa capacité.
- Lors de la mise au rebut des piles, suivez les instructions données dans la section « Protection de l'environnement ».
- Ne provoquez pas de court-circuit. Si la connexion est établie entre les bornes positive (+) et négative (-) directement ou par contact accidentel avec des objets métalliques, la batterie est court-circuitée et un

courant intense générera une génération de chaleur pouvant entraîner une rupture du boîtier ou un incendie.

- Ne chauffez pas les batteries. Si les batteries sont chauffées à une température supérieure à 100°C (212°F), les séparateurs d'étanchéité et d'isolation et d'autres composants polymères risquent d'être endommagés, entraînant une fuite d'électrolyte et / ou un court-circuit interne entraînant un dégagement de chaleur entraînant une rupture ou un ficher. De plus, ne jetez pas les piles au feu, vous risqueriez une explosion et / ou une brûlure intense.
- Dans des conditions extrêmes, une fuite de la batterie peut se produire. Lorsque vous remarquez du liquide sur la batterie, procédez comme suit :
  - Essuyez soigneusement le liquide avec un chiffon. Éviter le contact avec la peau.
  - En cas de contact avec la peau ou les yeux, suivez les instructions ci- dessous :
    - Rincer immédiatement à l'eau. Neutralisez avec un acide doux tel que du jus de citron ou du vinaigre.
    - En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau claire pendant au moins 10 minutes. Consultez un médecin.



**Risque d'incendie ! Évitez de court-circuiter les contacts d'une batterie détachée. Ne pas incinérer la batterie.**

## Chargeur

- a) Utilisez le chargeur fourni avec l'outil uniquement pour charger la batterie.**
- b) N'essayez jamais de recharger des piles non rechargeables.**
- c) Faites remplacer immédiatement les cordons défectueux.**
- d) Ne pas exposer à l'eau.**
- e) N'ouvrez pas le chargeur.**
- f) Ne sondez pas le chargeur.**
- g) Ce chargeur peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés.**



- h) Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.**
- i) Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.**
- j) Si le câble d'alimentation du chargeur est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.**
- k) AVERTISSEMENT : Ne pas recharger des batteries non rechargeables.**

## **1.4 INSTRUCTIONS DE SECURITE POUR LES PERCEUSES**

### **1) Instructions de sécurité pour toutes les opérations**

- a) **Porter des protecteurs d'oreille** lors de l'utilisation de la perceuse à percussion. *L'exposition au bruit peut provoquer une perte d'audition.*
- b) **Tenir l'outil électrique par les surfaces de préhension isolées, au cours des opérations pendant lesquelles l'accessoire de coupe peut être en contact avec un câblage caché. Un accessoire de coupe en contact avec un fil "sous tension" peut "mettre sous tension" les parties métalliques exposées de l'outil électrique et provoquer un choc électrique chez l'opérateur.**

### **2) Instructions de sécurité pour l'utilisation de forets longs**

- a) **Ne jamais utiliser à une vitesse supérieure à la vitesse assignée maximale du foret. À des vitesses supérieures, le foret est susceptible de se plier s'il peut tourner librement sans être en contact avec la pièce à usiner, ce qui provoque des blessures.**
- b) **Toujours commencer à percer à faible vitesse et en mettant l'embout du foret en contact avec la pièce à usiner. À des vitesses supérieures, le foret est susceptible de se plier s'il peut tourner librement sans être en contact avec la pièce à usiner, ce qui provoque des blessures.**
- c) **Appliquer une pression uniquement sur le foret et ne pas appliquer de pression excessive. Les forets peuvent se plier, ce qui peut provoquer leur casse ou une perte de contrôle, et donc des blessures.**

## **1.5 INSTRUCTIONS DE SECURITE POUR LES SCIES ALTERNATIVES**

- a) **Tenir l'outil électrique par des surfaces de préhension isolées au cours d'une opération où l'accessoire de coupe peut être en contact avec des fils dissimulés. Des accessoires de coupe en contact avec un fil "sous tension" peuvent mettre des parties métalliques exposées de l'outil électrique "sous tension" et provoquer un choc électrique chez l'opérateur.**
- b) **Utiliser des pinces ou autre moyen pratique pour fixer et soutenir la pièce à usiner sur une plateforme stable. Tenir la pièce à usiner par la main ou contre le corps la rend instable et peut conduire à une perte de contrôle.**

## 1.6 INFORMATIONS DE SÉCURITÉ SPÉCIALES POUR L'OUTIL COMBINÉ SANS FIL

- a) Tenez l'outil électrique par les surfaces isolées de la poignée lorsque vous effectuez des travaux où l'outil de coupe ou la vis peut entrer en contact avec un câblage caché. *Le contact avec un fil sous tension peut également provoquer une charge dans les parties métalliques de l'appareil et entraîner un choc électrique.*
- b) Utilisez des détecteurs appropriés afin de trouver des lignes d'alimentation cachées ou demandez à la compagnie d'électricité locale. *Le contact avec des câbles électriques peut entraîner un choc électrique et un incendie, le contact avec une conduite de gaz peut entraîner une explosion. L'endommagement d'une conduite d'eau peut entraîner des dommages matériels et un choc électrique.*
- c) Fixez la pièce. *Une pièce qui est maintenue avec des appareils de serrage ou un étau est maintenue plus solidement qu'avec votre main.*
- d) Soyez très prudent lorsque vous manipulez des outils tels que des scies, des lames de grattoir et des perceuses. *Ceux-ci sont tranchants et présentent un risque de blessure.*
- e) Portez des gants de sécurité lors du changement d'accessoires. *Cela vous permet d'éviter les blessures si l'accessoire de l'appareil s'échauffe après utilisation.*

## 1.7 INSTRUCTIONS DE SECURITE RELATIVES AUX SCIES À CHAÎNE

- a) Gardez les mains éloignées de la zone de sciage. Ne mettez pas les mains sous la pièce à usiner. Tenez-vous toujours à côté de la scie lorsque vous travaillez. *En cas de contact avec la lame, il existe un risque de blessure.*
- b) Ce n'est que lorsque l'outil électrique est allumé que la lame de scie doit être déplacée contre la pièce à usiner. *Il y a un risque de rebond si l'insert d'outil se coince dans la pièce à usiner.*
- c) Assurez-vous que la plaque repose-pieds est bien placée contre la pièce pendant le sciage. *La lame de scie peut s'incliner et entraîner une perte de contrôle de l'outil électrique.*
- d) Une fois le travail terminé, éteignez l'outil électrique et ne retirez pas la lame de scie de la coupe tant qu'elle ne s'est pas arrêtée. *De cette façon, vous éviterez tout rebond et pourrez poser l'outil électrique en toute sécurité.*
- e) Utilisez uniquement des lames de scie non endommagées et en parfait état. *Les lames tordues ou émoussées peuvent se casser, nuire à la coupe ou provoquer un rebond.*
- f) Ne freinez pas la lame de scie après avoir appliqué une pression latérale. *La lame de scie peut être endommagée, casser ou provoquer l'arrêt de l'appareil par un rebond.*
- g) Serrez fermement le matériau. Ne soutenez pas la pièce à usiner à la main ou au pied. *Ne touchez aucun objet lorsque la scie est en marche.*
- h) Il y a un risque de rebond. Tenez fermement l'outil électrique des deux mains pendant le travail et assurez-vous d'une assise solide. *L'outil électrique est guidé de manière plus sûre avec les deux mains.*
- i) Attendez que l'outil électrique se soit arrêté avant de le déposer. *L'insert d'outil peut s'incliner et entraîner une perte de contrôle de l'outil électrique.*
- j) Éteignez immédiatement l'appareil si la lame de scie se coince. Étalez la découpe de la scie et retirez la lame avec précaution. *Cela peut entraîner une perte de contrôle de l'outil électrique.*

## 1.8 INFORMATIONS DE SECURITE PARTICULIERES PENDANT LE PONCAGE ET LE GRATAGE

- a) N'utilisez l'outil électrique que pour le ponçage à sec. Ne grattez pas les matériaux humides. *La pénétration d'eau dans l'outil électrique augmente le risque de choc électrique.*

- b) Évitez de surchauffer l'objet poncé et la ponceuse elle-même. *Risque d'incendie possible.*
- c) La pièce devient chaude pendant le meulage. **Ne touchez pas la zone usinée, laissez-la refroidir.** Il y a un risque de brûlure. *Ne pas utiliser de liquide de refroidissement ou similaire.*
- d) **Videz toujours le bac à poussière avant les pauses.** *La poussière de ponçage dans le sac à poussière, le microfiltre, le sac en papier (ou dans le sac filtrant ou le filtre du système d'extraction) peut s'auto-enflammer dans des conditions défavorables telles que des étincelles causées par le meulage des métaux. Des risques particuliers sont causés si la poussière de ponçage est mélangée avec de la peinture, des résidus de polyuréthane ou d'autres substances chimiques, ou si l'objet poncé est chaud après de longues périodes de travail.*

## 1.9 INSTRUCTIONS DE SECURITE ADDITIONNELLES



**ATTENTION!** Le sciage ou le ponçage peut entraîner la formation de poussières dangereuses (provenant par exemple de matériaux avec des peintures contenant du plomb, de matériaux contenant de l'amiante, de métaux ou de certains types de bois) qui peuvent présenter un danger pour l'opérateur ou les personnes à proximité. Assurez-vous que le lieu de travail est bien ventilé. Portez toujours des lunettes de sécurité, des gants de sécurité et une protection respiratoire. Fixez un système d'extraction de poussière.

## 1.10 INSTRUCTIONS DE SECURITE POUR LES TRONCONNEUSES

### 1) Mises en garde générales de sécurité pour la scie à chaîne :

- a) **Garder toutes les parties du corps éloignées de la chaîne coupante lorsque la scie à chaîne est en fonctionnement.** Avant de démarrer la scie à chaîne, vérifier que la chaîne coupante ne touche rien. *Un moment d'inattention lors du fonctionnement des scies à chaîne peut provoquer l'enchevêtrement de vos vêtements ou d'une partie du corps avec la chaîne coupante.*
- b) **Tenir la scie à chaîne uniquement par les surfaces de préhension isolées, car la chaîne coupante peut entrer en contact avec le câblage non apparent.** *Les chaînes coupantes entrant en contact avec un câble "sous tension" peuvent être exposées aux parties métalliques de la scie à chaîne "sous tension" et peuvent envoyer une décharge électrique à l'opérateur.*
- c) **Porter une protection pour les yeux. Il est recommandé de porter des équipements de protection pour les oreilles, la tête, les mains, les jambes et les pieds.** *Un équipement de protection adéquat réduit les blessures en cas d'éclat de débris ou de contact accidentel avec la chaîne coupante.*
- d) **Ne pas utiliser une scie à chaîne dans un arbre, sur une échelle, sur un toit ou sur un support instable.** *Une telle utilisation d'une scie à chaîne peut donner lieu à des blessures graves.*
- e) **Toujours garder une position stable et utiliser la scie à chaîne uniquement sur une surface plane, fixe et sécurisée.** *Les surfaces glissantes ou instables peuvent provoquer une perte d'équilibre ou une perte de contrôle de la scie à chaîne.*
- f) **En cas de coupe d'une branche tendue, attention au redressement.** *Si la tension dans les fibres de bois est relâchée, la branche à ressort peut percuter l'opérateur et/ou lui faire perdre le contrôle de la scie à chaîne.*
- g) **Couper les broussailles et les jeunes arbres avec une extrême précaution.** *Des éléments fins peuvent se prendre dans la chaîne coupante, être projetés et provoquer une perte d'équilibre.*
- h) **Porter la scie à chaîne par la poignée avant, désactivée et éloignée du corps. Lors du transport ou du stockage de la scie à chaîne, toujours enfilez le capot du guide-chaîne.** *Une manipulation correcte de la scie à chaîne réduit la probabilité de contact accidentel avec la chaîne coupante mobile.*
- i) **Suivre les instructions de graissage, de tension de la chaîne et de changement de guide et de chaîne.** *Une chaîne mal tendue ou mal graissée peut casser ou augmenter le risque de rebond.*

- j) **Ne couper que du bois. Ne pas utiliser la scie à chaîne à des fins non prévues. Par exemple, ne pas couper du métal, du plastique, des éléments de maçonnerie ni des matériaux de construction qui ne sont pas en bois.** *L'utilisation de la scie à chaîne pour des opérations différentes de celles prévues peut donner lieu à des situations dangereuses.*
- k) **Cette scie à chaîne n'est pas destinée à l'abattage.** *L'utilisation de la scie à chaîne pour des opérations*

## 2) Causes de rebond et prévention de l'opérateur :

Un rebond peut se produire lorsque le nez ou le bout du guide-chaîne touche un objet ou si le bois se resserre et coince la scie à chaîne dans l'entaille.

Dans certains cas, le contact du bout peut provoquer une soudaine réaction inverse, soulevant et renvoyant le guide-chaîne vers l'opérateur.

Si la chaîne coupante se coince le long de la partie supérieure du guide-chaîne, ce dernier peut être rapidement poussé vers l'opérateur.

L'une de ces réactions peut provoquer la perte de contrôle de la scie, ce qui risquerait de blesser gravement les personnes. Ne pas compter uniquement sur les dispositifs de sécurité intégrés dans la scie. En tant qu'utilisateur de scie à chaîne, il convient de suivre une procédure visant à éviter tout accident ou blessure dans le cadre du travail de coupe.

Le rebond résulte d'une mauvaise utilisation de la scie à chaîne et/ou de modes opératoires ou de conditions de fonctionnement incorrects. Il peut être évité en prenant les précautions nécessaires telles qu'indiquées ci-dessous :

- a) **Assurer une prise ferme, les pouces et les doigts entourant les poignées de la scie à chaîne, avec les deux mains sur la scie et une position du corps et des bras propices à la résistance aux forces de rebond.** *Les forces de rebond peuvent être contrôlées par l'opérateur, pour autant que des précautions aient été prises. Ne pas lâcher la scie à chaîne.*
- b) **Ne pas se précipiter et ne pas couper au-dessus de la hauteur d'épaule.** *Il s'agit de prévenir tout contact accidentel du bout et de mieux contrôler la scie à chaîne dans des situations imprévues.*
- c) **Utiliser uniquement les guide-chaîne et chaînes coupantes de rechange spécifiées par le fabricant.** *Le remplacement incorrect des guide-chaînes et des chaînes coupantes peut provoquer la rupture et/ou le rebond de la chaîne.*
- d) **Suivre les instructions du fabricant en matière d'affûtage et d'entretien de la chaîne coupante.** *Toute diminution de la hauteur de limite de profondeur peut augmenter le rebond.*










## 3) Mises en garde générales de sécurité de la scie à chaîne

- a) **Suivre toutes les instructions lors du nettoyage du matériau bloqué, du stockage ou de l'entretien de la scie à chaîne. Vérifier que l'alimentation est coupée et que le bloc-batterie est retiré.** *L'activation accidentelle de la scie à chaîne pendant le nettoyage du matériau bloqué ou pendant l'entretien peut provoquer des blessures graves.*

## 1.11 INSTRUCTIONS DE SECURITE ADDITIONNELLES POUR LES TRONCONNEUSES

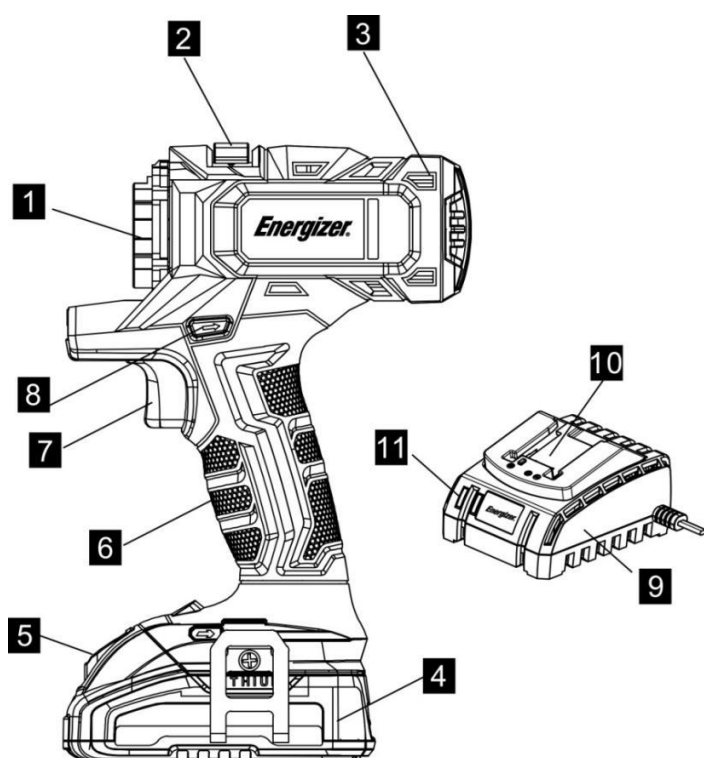
- a) **Il est recommandé qu'un utilisateur débutant s'entraîne au moins à couper des rondins sur un chevalet de sciage ou un berceau d'appui.**
- b) **Porter des gants de protection, un casque de protection, une protection oculaire, une protection auditive et un masque de protection.**
- c) **Cette tronçonneuse n'est pas adaptée à l'abattage d'arbres.**
- d) **N'utilisez pas la tronçonneuse sans lubrification. Utilisez un lubrifiant pour lubrifier la lame. Utilisez uniquement les lubrifiants recommandés (demandez conseil à votre revendeur ou à notre agent de service).**

## 1.12 SYMBOLES

	En conformité avec les standards applicables
	Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre ce manuel avant d'utiliser ce produit.
	Ne pas jeter les appareils usagés avec les ordures ménagères.
	Classe II, double isolation (seulement pour le chargeur).
	Ne pas exposer le chargeur ou la batterie à l'eau.
	Ne pas incinérer la batterie ou le chargeur.
	Température ambiante de 40 °C max. (uniquement pour la batterie).
	La batterie et le chargeur doivent être utilisés à l'intérieur uniquement.
	Recyclage

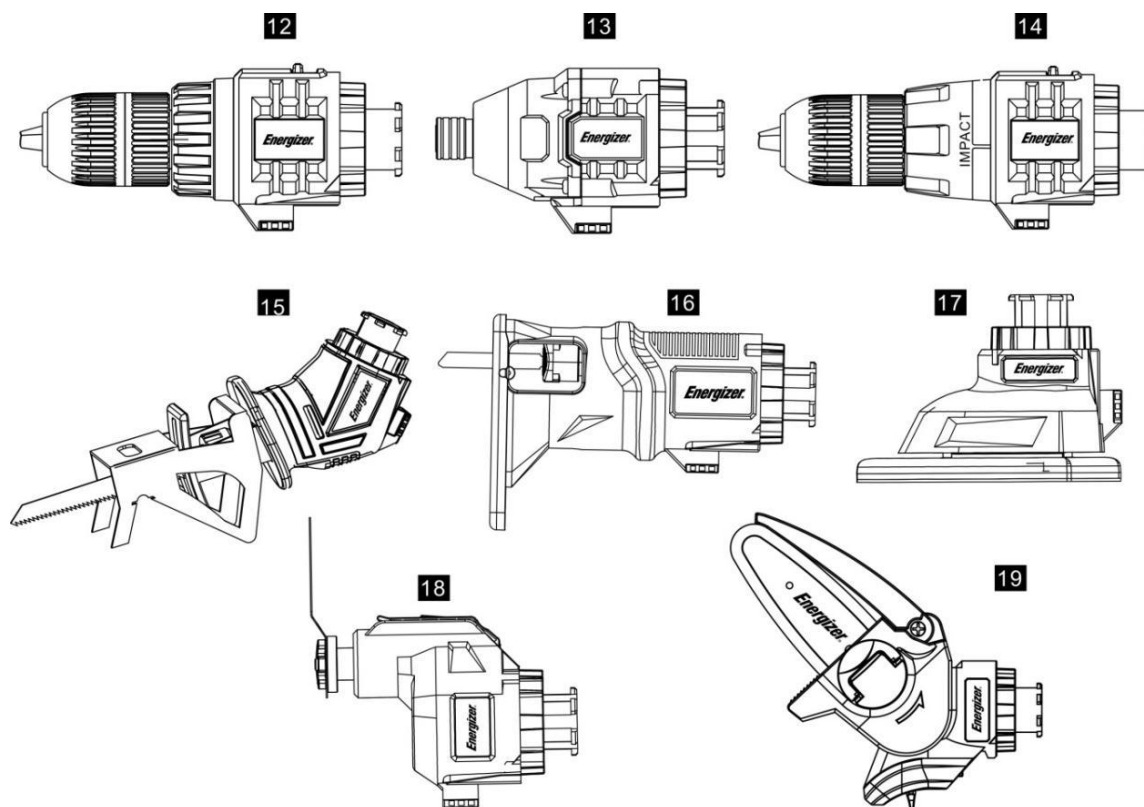
## 2. VOTRE PRODUIT

### 2.1 DESCRIPTION



- 1) Entrée pour les différentes têtes
- 2) Levier de déverrouillage pour la fixation de l'appareil
- 3) Bloc moteur
- 4) Batterie
- 5) Bouton de déverrouillage de la batterie
- 6) Poignée en cuir souple
- 7) Gâchette
- 8) Commutateur de direction
- 9) Chargeur
- 10) Fente de chargement
- 11) Indicateur LED sur le chargeur

## 2.2 TETES DE TRAVAIL



**REMARQUE:** Toutes les têtes ne sont pas incluses et vendues séparément.

12) Tête de scie alternative (ECO3)

13) Tête de perçage (ECO0)

14) Tête multi-outillage (ECO7)

15) Tête de ponceuse (ECO5)

16) Tête de scie sauteuse (ECO4)

17) Tête de ponceuse (ECO5)

18) Tête multi-outil (ECO7)

19) Tête de scie d'élagage (ECO8)

## 3. UTILISATION PREVUE

Cette base multifonction sans fil convient pour les têtes de :

- 1) Perceuse (ECO0), tournevis à percussion (ECO1), perceuse à percussion (ECO2) : vissage et dévissage de vis et pour percer des trous dans le bois, le métal ou le plastique.
- 2) Scie alternative (ECO3), Scie sauteuse (ECO4) : Sciage du bois, du métal et du plastique.
- 3) Ponceuse (ECO5) : Ponçage à sec du bois, du plastique, du mastic et des surfaces peintes ou vernies. Ce produit ne convient pas au ponçage de supports à base de plâtre.
- 4) Multi-outillage (ECO7) : pour poncer, couper et gratter le bois, le plastique, le gypse et le métal.
- 5) Scie d'élagage (ECO8) : pour scier, élaguer les branches et couper certains arbres de petit diamètre. Il convient aux jardins et aux vergers.
- 6) Et d'autres têtes de fonction arrivent bientôt.

Remarque : L'outil n'est pas adapté à un usage commercial. Toute autre utilisation non explicitement approuvée par ces instructions peut endommager l'équipement et présenter un grave danger pour l'utilisateur. L'outil est conçu pour être utilisé par des adultes. Les adolescents de plus de 16 ans ne peuvent utiliser l'appareil que sous surveillance. Le fabricant n'est pas responsable des dommages causés par une utilisation non spécifiée ou une utilisation incorrecte.

## 4. OPERATION

Suivez les instructions du manuel d'instructions de la tête correspondante pour utiliser l'outil en toute sécurité.

### 4.1 CHARGER LA BATTERIE

**IMPORTANT** : La batterie n'est pas complètement chargée en usine. Avant d'essayer de la charger, lisez attentivement toutes les consignes de sécurité.

- 1) Assurez-vous que le chargeur que vous utilisez correspond à votre batterie.
- 2) Insérez le chargeur dans une prise 100-240V~, 50/60Hz. L'indicateur LED (11) sera rouge indiquant que l'alimentation est connectée.
- 3) Insérez le chargeur (4) dans la fente du chargeur (10). Assurez-vous que le contact avec le chargeur est correct.
- 4) Lors de la charge, le voyant LED (11) devient vert et clignote.
- 5) Lorsqu'il est complètement chargé, le voyant LED (11) devient vert.
- 6) Surveillez fréquemment le chargeur et la batterie lorsqu'ils sont connectés.
- 7) Débranchez le chargeur et déconnectez-le de la batterie lorsque vous avez terminé.
- 8) Laissez la batterie refroidir complètement avant de l'utiliser.
- 9) Rangez le chargeur et la batterie à l'intérieur, hors de portée des enfants.



**REMARQUE** : Si la batterie ne s'adapte pas correctement, déconnectez-la et confirmez que le bloc-batterie est le bon modèle pour ce chargeur, comme indiqué sur le tableau des spécifications. Ne chargez aucune autre batterie ni aucune batterie qui ne rentre pas correctement dans le chargeur.



**REMARQUE** : Si la batterie est chaude après une utilisation continue dans l'outil, laissez-la refroidir à température ambiante avant de la recharger. Cela prolongera la durée de vie de vos batteries.



**REMARQUE** : Retirez la batterie du support du chargeur en utilisant votre pouce ou vos doigts pour appuyer sur le bouton de déverrouillage de la batterie, puis retirez la batterie en même temps que le bouton de déverrouillage de la batterie et retirez la batterie en même temps.

#### Indicateur de capacité de la batterie

Il y a des indicateurs de capacité de la batterie sur la batterie ; vous pouvez vérifier l'état de la capacité de la batterie si vous appuyez sur le bouton. Avant d'utiliser la machine, veuillez appuyer sur la gâchette pour vérifier si la batterie est suffisamment pleine pour fonctionner correctement.



**ATTENTION !** Avant d'effectuer tout réglage, assurez-vous que l'appareil est éteint avec le sélecteur de sens de rotation en position centrale.

- a) Retirez la batterie : appuyez sur le loquet de libération de la batterie et en même temps retirez la batterie.
- b) Pour insérer la batterie, poussez la batterie sur les contacts de l'outil.

### 4.2 REMPLACER LA TETE DE FONCTION



**ATTENTION !** Sécurisez l'appareil, éteignez et retirez la batterie de la base. Il existe un risque de blessure si l'appareil est mis en marche accidentellement.

#### 1) Retrait de la tête de fonction

- a) Poussez le levier de déverrouillage (2) jusqu'en butée puis le maintenir dans cette position.
- b) Retirez l'accessoire déverrouillé de l'appareil.
- c) Laissez glisser le levier de déverrouillage (2) en position.

#### 2) Monter une tête de fonction

- a) Poussez la fixation de l'appareil le long du rail de guidage dans le bloc moteur (3). Il se verrouille

en place de manière audible.

- b) Laissez glisser le levier de déverrouillage (5) en position.
- c) Vérifiez que la fixation de l'appareil est bien fixée en tirant dessus.

### 3) Allumer / éteindre :

- a) Mise en marche : Appuyez sur Gâchette (7).
  - i. En utilisant Gâchette (7), vous pouvez contrôler progressivement la vitesse.
  - ii. Pression douce : basse vitesse
  - iii. Augmenter la pression : vitesse plus élevée.
- b) Arrêt : Relâcher Gâchette (7).
  - iv. Si vous placez l'interrupteur de direction (8) en position médiane, l'appareil est protégé contre la mise en marche.

## 5. NETTOYAGE, MAINTENANCE ET RANGEMENT



**REMARQUE : Les travaux de réparation et d'entretien non décrits dans ce manuel doivent toujours être effectués par notre centre de service. Utilisez uniquement des pièces d'origine. Éteignez l'appareil et retirez la batterie de l'appareil avant de travailler avec ou de le transporter.**



**REMARQUE : Le nettoyage et l'entretien suivants doivent être effectués régulièrement. Cela garantira une durée de vie longue et fiable.**

### 1) Nettoyage

- a) Ne vaporisez pas d'eau sur l'appareil et ne le plongez pas dans l'eau !
- b) Maintenez propres les fentes d'aération, le carter du moteur et les poignées de l'appareil.
- c) Utilisez un chiffon humide ou une brosse. N'utilisez pas de produits de nettoyage ou de solvants, vous risqueriez d'endommager irrémédiablement l'appareil.

### 2) Maintenance

- a) L'équipement ne nécessite pas d'entretien.

### 3) Rangement

- a) Rangez l'appareil dans un endroit sec et hors de portée des enfants.
- b) Retirez la batterie avant de ranger l'appareil pendant de longues périodes (par exemple, hibernation).
- c) Stockez la batterie uniquement dans un état partiellement chargé. L'état de charge doit être de 40 à 60 % sur une période de stockage plus longue (deux voyants LED de l'indicateur d'état de charge s'allument).
- d) Lors d'un stockage plus long, vérifiez l'état de charge de la batterie et rechargez si nécessaire environ tous les 3 mois.
- e) Afin de maintenir la batterie bien chargée, évitez d'exposer l'appareil à une chaleur ou un froid extrême pendant le stockage.
- f) Stockez l'équipement entre 10°C et 25°C. Pendant le stockage, évitez le froid ou la chaleur extrême afin que la batterie ne perde pas de puissance.



## 6. DONNEES TECHNIQUES

Tension nominale (courant continu)	20V d.c.
Vitesse de charge du moteur	0-21000/min
Poids	1,39 kg
Type de batterie	EZB2A 20V d.c. 2Ah (40Wh) Lithium-ion
Type de chargeur	EZCR20V-1 Entrée : 220-240V~ 50-60Hz, 65W Sortie : 21V d.c., 2.5A
Fonction perceuse (ECO0)	Vitesse à vide : 0-350/0-1400min <sup>-1</sup> Ø13mm double manche
	Niveau de pression sonore (L <sub>pA</sub> ) ..... 71,8dB(A),K=5 dB(A) Niveau de puissance sonore (L <sub>WA</sub> ) ..... 82,8dB(A),K=5 dB(A) Vibration (ah): 0,983 m/s <sup>2</sup> , K=1,5 m/s <sup>2</sup>
Fonction visseuse d'impact (ECO1)	Taille de la tige de l'embout : 1/4" (6.35mm) Vitesse à vide : 0-3000/min
Fonction visseuse d'impact (ECO1)	Niveau de pression sonore (L <sub>pA</sub> ) =max 67.9 dB(A) ; K=3 dB(A) Niveau de puissance sonore (L <sub>WA</sub> )=max 78.9 dB(A) ; K=3 dB(A) Vibration : <2.5 m/s <sup>2</sup> , K=1.5m/s <sup>2</sup>
Fonction perceuse à percussion (ECO2)	Vitesse à vide : 0-350/0-1400min <sup>-1</sup> Ø13mm double manche
Fonction perceuse à percussion (ECO2)	Niveau de pression sonore (L <sub>pA</sub> ) ..... 79,8dB(A), K=5 dB(A) Niveau de puissance sonore (L <sub>WA</sub> ) ..... 90,8dB(A), K=5 dB(A) Vibration (ah) : .....0,983 m/s <sup>2</sup> , K=1,5 m/s <sup>2</sup>
Fonction scie alternative (ECO3)	Vitesse à vide : 0-3000/min
	Capacité de coupe : 15 mm
	Niveau de pression sonore (L <sub>pA</sub> ) ..... 86.7 dB(A) K= 5 dB(A) Niveau de puissance sonore (L <sub>WA</sub> ) .....97.7 dB(A) K=5 dB(A) Vibration: ah, a=15,8m/s <sup>2</sup> , K=1.5m/s <sup>2</sup> ah, b=15,9m/s <sup>2</sup> , K=1.5m/s <sup>2</sup>
Fonction scie sauteuse (ECO4)	Vitesse à vide : 0-2300/min
	Niveau de pression sonore (L <sub>pA</sub> ) .....78.6dB(A) K= 5 dB(A) Niveau de puissance sonore (L <sub>WA</sub> ) .....89.6 dB(A) K=5 dB(A) Vibration: ah,B=4,2 m/s <sup>2</sup> , K=1,5m/s <sup>2</sup> ah,M= 15,8m/s <sup>2</sup> , K=1,5 m/s <sup>2</sup>
Fonction ponçage (ECO5)	Vitesse sans charge: 0-10000/min.
	Niveau de pression sonore (L <sub>pA</sub> ) ..... 82,7 dB(A) K=3 dB(A) Niveau de puissance sonore (L <sub>WA</sub> ) .....93,7 dB(A), K=3 dB(A) Vibration (ah) .....5,9 m/s <sup>2</sup> , K=1.5 m/s <sup>2</sup>

Fonction multi outillage (ECO7)	Niveau de puissance sonore : 0-21000/min.
	Niveau de pression sonore (L <sub>pA</sub> ) ..... 84,5 dB(A), K=3 dB(A) Niveau de puissance sonore (L <sub>WA</sub> ) ..... 95,5dB(A), K=3 dB(A) Vibration (ah): 9,7m/s <sup>2</sup> (sciage droit); 5,7 m/s <sup>2</sup> (patin de ponçage) 6,3 m/s <sup>2</sup> (Sciage segmenté) ; 6,9 m/s <sup>2</sup> (lame de grattage) .....K=1.5 m/s <sup>2</sup>
Fonction scie d'élagage	Vitesse à vide : 3500/min, Guide-barre : 128 mm Pas de chaîne : 6,35mm
	Niveau de pression sonore (L <sub>pA</sub> ) ..... 79 dB(A) K=3 dB(A) Niveau de puissance sonore (L <sub>WA</sub> ) .....90 dB(A), K=3 dB(A) Niveau garantie de puissance sonore : 93 dB(A) Vibration (ah) .....<2.5m/s <sup>2</sup> , K=1.5 m/s <sup>2</sup>

## INFORMATION

- La ou les valeurs totales déclarées de vibration et la ou les valeurs déclarées d'émission sonore ont été mesurées conformément à une méthode d'essai normalisée et peuvent être utilisées pour comparer des outils ;
- La ou les valeurs totales déclarées de vibration et la ou les valeurs déclarées d'émission sonore peuvent aussi être utilisées dans une évaluation préliminaire de l'exposition.



### MISE EN GARDE!

- L'émission de vibration et l'émission sonore pendant l'utilisation de l'outil électrique peuvent être différentes des valeurs déclarées selon les façons d'utiliser l'outil, en particulier le type de pièce à usiner ;
- Il est nécessaire d'identifier les mesures de sécurité destinées à protéger l'opérateur qui sont basées sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation (en prenant en compte toutes les parties du cycle de manœuvres, telles que les moments où l'outil est hors tension et où il fonctionne à vide, en plus du temps d'actionnement de la manette).
- Portez une protection auditive.

## 7. MISE AU REBUT



Les produits électriques ne doivent pas être jetés avec les produits ménagers. Conformément à la directive européenne 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques et à sa transposition en droit national, les produits électriques utilisés doivent être collectés séparément et éliminés dans des points de collecte prévus à cet effet. Discutez avec vos autorités locales ou votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.

### BATTERIES



**Li-ion** Ce produit contient du Li-ion. Pour préserver les ressources naturelles, veuillez recycler ou éliminer les piles de manière appropriée. Les lois locales, étatiques ou fédérales peuvent interdire l'élimination des batteries Li-ion dans les ordures ménagères. Consultez votre autorité locale de gestion des déchets pour obtenir des informations sur les options de recyclage et/ou d'élimination disponibles.

## 8. DECLARATION DE CONFORMITE



BUILDER SAS

32, rue Aristide Bergès - ZI 31270 Cugnaux - France,

Déclare que,

PRODUIT : BASE MULTIFONCTIONS SANS FIL

MODÈLE : ECO MOTION

Numéro de série : 20220806463-20220806662

Est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes des directives européennes applicables, basées sur l'application des normes européennes harmonisées. Toute modification non autorisée de l'appareil annule cette déclaration.

Directives européennes (y compris, le cas échéant, leurs modifications jusqu'à la date de signature) ;

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

2014/30/UE ; 2006/42/CE Directive LVD 2014/35/CE

Normes européennes harmonisées

EN 62841-1: 2015; EN 62841-2-1:2018+A11

EN 62841-2-4:2014;EN 62841-2-11: 2016+A1: 2020

EN 55014-1:2017;EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013

EN 62233:2008

EN 60335-2-29:2004+A2:2010+A11:2018

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A2:2019+A14:2019

EN 55014-1:2017+A11 :2020

EN 61000-3-2:2019;

EN 61000-3-3:2013+A1 :2014

EN62841-2-2 :2014

EN55014-1 :2021

EN55014-2 :2021

EN ISO12100 :2010

EN62841-4-1 :2020

Cugnaux, 20/07/2022

Philippe MARIE / PDG

Responsable du dossier technique : Mr. Olivier Patriarca

## 9. GARANTIE

# *Energizer*<sup>®</sup>

## 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.
- 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
- 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 referer 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***<sup>®</sup>