

# BENCHMARK<sup>TM</sup> MC

## COUPE-HERBE SANS BALAIS 2 X 20 V MAX\*, 15 PO



Article # 5073-105



Garantie limitée de 5 ans sur l'outil  
Garantie limitée de 3 ans sur la batterie et le chargeur



**LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION. CONSERVEZ CE MANUEL POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE. GARDEZ LOIN DES ENFANTS.**

\* La tension initiale maximale de la batterie (mesurée à vide) est de 20 volts.  
La tension normale est de 18 volts.



**PORTEZ UNE  
PROTECTION OCULAIRE  
APPROUVÉE PAR CSA**



**PORTEZ UNE  
PROTECTION  
AUDITIVE**



**PORTEZ UN  
MASQUE**

## SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

### COUPE-HERBE

Deux vitesses variables	0 à 4 500, 0 à 5 500 tr/min
Type de tête	Système d'alimentation tapetage à double ligne
Fil de coupe	0,08 po
Rangée de coupe	15 po (maximum)
Tête de coupe pivotante	90°
Poids	6,5 livres (2,95 kg)

### BATTERIE ET CHARGEUR

Tension de la batterie	20 V 4,0 Ah Li-ion (la tension maximale de la batterie chargée, mesurée à vide, est de 20 V avec une valeur nominale de 18 V)
Temps de charge	Jusqu'à 120 minutes

### PIÈCES DE RECHANGE DISPONIBLES CHEZ HOME HARDWARE

Batterie de rechange	HH #5350-012 (5Ah)
Chargeur de rechange	5350-024 chargeur double 2,4 A (charge de 2,0 Ah à 5,0 Ah) 5350-048 chargeur double 4 A (charge de 2,0 Ah à 8,0 Ah) 5350-022 Chargeur rapide 6 A (charge de 2,0 Ah à 8,0 Ah)
Fil de coupe de rechange	5073-058

### BESOIN D'ASSISTANCE?

Appelez-nous sur notre ligne d'assistance clientèle gratuite :

1-866-349-8665 (du lundi au vendredi, de 9 h à 17 h, heure normale de l'Est)

- Questions techniques
- Pièces de rechange
- Pièces manquantes dans l'emballage

## **TABLE DES MATIÈRES**

Spécifications du produit .....	1
Table des matières .....	2
Avertissements généraux de sécurité .....	3-7
Règles de sécurité spécifiques .....	8-11
Sécurité de la batterie et du chargeur .....	12-13
Recyclage des blocs-batteries .....	13
Symboles .....	14
Connaissez votre coupe-herbe .....	15
Assemblage et fonctionnement .....	15-25
Entretien .....	26
Vue éclatée .....	27-28
Liste des pièces .....	29-30
Garantie .....	31

## AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX DE SÉCURITÉ

### CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

#### LISEZ ET COMPRENEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ ET DE FONCTIONNEMENT.

Le non-respect des règles de sécurité énumérées ci-dessous et des autres précautions de sécurité de base peut entraîner des blessures graves. CONSERVEZ CE MANUEL, LES REÇUS DE VENTE ET LES FORMULAIRES DE GARANTIE APPLICABLES POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE.





#### Ce manuel d'instructions comprend les éléments suivants :

- Avertissements généraux de sécurité
- Règles de sécurité spécifiques et symboles
- Mode d'emploi
- Assemblage
- Fonctionnement
- Entretien





### Symboles de sécurité

Le but des symboles de sécurité est de vous avertir des RISQUES potentiels pour la sécurité.

Reconnaissez-les et comprenez-les. Suivez les instructions fournies.

 SYMBOLE	SIGNIFICATION
	Le non-respect d'une alerte de sécurité <b>DANGER</b> <b>ENTRAÎNERA</b> des blessures graves, voire la mort, pour vous ou pour autrui. Respectez toujours tous les messages suivant ce symbole pour réduire le risque de blessures graves ou de mort.
	Le non-respect d'un <b>AVERTISSEMENT</b> d'alerte de sécurité <b>PEUT</b> entraîner des blessures graves, voire la mort, pour vous ou pour autrui. Respectez toujours tous les messages suivant ce symbole pour réduire le risque de blessures graves ou de mort.
	Le non-respect d'une alerte de sécurité <b>ATTENTION</b> <b>PEUT</b> entraîner des blessures corporelles ou des dommages matériels pour vous ou pour autrui. Respectez toujours tous les messages suivant ce symbole pour réduire le risque de blessures corporelles ou de dommages matériels.

SYMBOLE	SIGNIFICATION
<p><b>AVIS</b></p> <p><b>ATTENTION</b></p>	<p>Le non-respect d'un AVIS ou d'une ATTENTION (sans alerte de sécurité) <b>PEUT</b> entraîner des dommages matériels pour vous ou pour autrui. Respectez toujours tous les messages suivant ce symbole pour réduire le risque de dommages matériels.</p>
<p><b>⚠ DANGER</b></p>  	<p><b>PORTEZ TOUJOURS DES PROTECTIONS OCULAIRES CONFORMES À LA NORME DE SÉCURITÉ CSA Z94.3 ou ANSI Z87.1.</b></p> <p>LES DÉBRIS PROJETÉS peuvent causer des lésions oculaires permanentes. Les lunettes de vue <b>NE REMPLACENT PAS</b> une protection oculaire adéquate. L'utilisation d'un écran facial conforme aux normes de sécurité placé sur des lunettes de sécurité ou de protection appropriées peut réduire le risque de blessure au visage.</p> <p><b>Les lunettes non conformes peuvent causer des blessures graves si elles sont cassées pendant le fonctionnement d'un outil électrique.</b></p>
<p><b>⚠ AVERTISSEMENT</b></p> 	<p><b>Portez une protection auditive, en particulier pendant les périodes prolongées d'utilisation de l'outil ou si l'opération est bruyante.</b></p>
<p><b>⚠ AVERTISSEMENT</b></p> 	<p><b>PORTEZ UN MASQUE ANTI-POUSSIÈRE CONÇU POUR ÊTRE UTILISÉ LORS DE L'UTILISATION D'UN OUTIL ÉLECTRIQUE DANS UN ENVIRONNEMENT POUSSIÉREUX.</b></p>
<p><b>⚠ AVERTISSEMENT</b></p>   	<p><b>Portez toujours des gants antidérapants bien ajustés pour protéger vos mains et vous aider à saisir l'outil. Portez toujours des vêtements robustes à manches longues et des pantalons longs. N'utilisez jamais l'outil en portant un short, une chemise à manches courtes ou en étant torse nu.</b></p> <p><b>Portez toujours des bottes de sécurité antidérapantes pour éviter les blessures aux pieds et les glissades qui pourraient entraîner une perte de contrôle de l'outil.</b></p>

SYMBOLE	SIGNIFICATION
 <b>AVERTISSEMENT</b>  	<p><b>Pour éviter les risques électriques, les risques d'incendie ou les dommages à l'outil, utilisez une protection de circuit appropriée.</b></p> <p>Cet outil est câblé en usine pour des opérations de 120 V CA. Il doit être connecté à un circuit de 120 V CA, 15 A protégé par un fusible temporisé ou un disjoncteur. Pour éviter les chocs ou les incendies, remplacez immédiatement le cordon d'alimentation s'il est usé, coupé ou endommagé de quelque manière que ce soit.</p>
  	<p><b>AVERTISSEMENT:</b> Les ouvertures de ventilation des batteries et des chargeurs doivent toujours être ouvertes pour permettre à l'air de refroidissement de circuler librement. Les bouches d'aération bloquées, restreintes ou couvertes peuvent entraîner une surchauffe de la batterie ou du chargeur. Une surchauffe peut endommager l'outil ou provoquer un incendie, pouvant entraîner des blessures graves.</p>

## SÉCURITÉ DES OUTILS DE JARDINAGE ÉLECTRIQUES

### AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ GÉNÉRALE

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

**Conservez tous les avertissements et instructions pour référence ultérieure.**

### Avertissements de sécurité généraux sur les outils de jardinage électriques – Sécurité de la zone de travail

**N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables.**

Les outils électriques créent des étincelles qui peuvent enflammer les liquides, les fumées ou la poussière.

**Éloignez les enfants et les spectateurs lorsque vous utilisez un outil électrique.**

Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.

### Avertissements de sécurité généraux sur les outils de jardinage électriques – Sécurité électrique

**Les fiches du chargeur de batterie doivent correspondre à la prise. Ne modifiez jamais la fiche de quelque manière que ce soit. N'utilisez pas de fiches d'adaptateur avec des chargeurs mise à la terre (mis à la masse).** Des fiches non modifiées et des prises correspondantes réduiront le risque de choc électrique.

**Évitez tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre ou mises à la masse telles que des conduites d'eau.**

Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est mis à la terre.

**N'exposez pas les outils électriques, les chargeurs de batterie ou les batteries à la pluie ou à des conditions humides.** L'eau pénétrant dans l'outil, les chargeurs ou les batteries augmentera le risque de choc électrique.

**N'abusez pas du cordon. N'utilisez jamais le cordon d'alimentation pour transporter, tirer ou débrancher le chargeur. Gardez le cordon d'alimentation à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants et des pièces mobiles.**

Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.

**Lorsque vous utilisez le chargeur à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à une utilisation en extérieur.** L'utilisation d'un cordon adapté à une utilisation en extérieur réduit le risque de choc électrique.

**N'utilisez jamais un outil électrique sous la pluie.**

**Si l'utilisation d'un chargeur dans un endroit humide est inévitable, utilisez une alimentation protégée par un dispositif à courant résiduel (RCD). Un RCD est également connu sous le nom de disjoncteur de fuite à la terre (GFCI) ou de disjoncteur différentiel (ELCB).** L'utilisation d'un RCD réduit le risque de choc électrique.

**Avertissements de sécurité généraux sur les outils de jardinage électriques – Sécurité personnelle**

**Restez vigilant, soyez conscient de votre environnement, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas d'outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.** Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.

**Utilisez un équipement de protection individuelle.** Portez toujours des lunettes de protection. Les équipements de protection tels qu'un masque anti-poussière, des chaussures ou des bottes de sécurité antidérapantes, des gants robustes, des pantalons longs durables, une chemise à manches longues et une protection auditive réduiront le risque de blessures corporelles.

**Évitez les démarrages involontaires. Assurez-vous que les interrupteurs sont en position d'arrêt avant de connecter la batterie à l'outil électrique ou de la brancher sur l'alimentation électrique. Ne soulevez ou ne transportez jamais l'outil électrique avec votre doigt sur l'interrupteur à gâchette.** Transporter des outils électriques avec le doigt sur l'interrupteur ou mettre sous tension des outils électriques dont l'interrupteur est allumé provoque des accidents.

**Retirez toute clé de réglage de serrage avant d'allumer l'outil électrique.** Une clé laissée attachée à une partie rotative de l'outil électrique peut entraîner des blessures corporelles.

**N'étirez pas trop le bras. Gardez une bonne assise et un bon équilibre à tout moment.** Cela permet un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.

**Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez vos cheveux, vos vêtements et vos gants éloignés des pièces mobiles.** Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces mobiles.

**Ne forcez pas l'outil. Utilisez l'outil approprié pour l'application.** L'outil électrique approprié fera le travail mieux et de manière plus sûre s'il est utilisé au rythme pour lequel il a été conçu.

**N'utilisez pas d'outil électrique si l'interrupteur ne l'allume pas ou ne l'éteint pas.** Tout outil électrique qui ne peut être contrôlé par l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.

**Retirez la batterie de l'outil électrique ou la fiche de la source d'alimentation avant d'effectuer des réglages, de remplacer ou de réparer des pièces, de nettoyer l'outil, de laisser l'outil inactif ou sans surveillance, de transporter ou de ranger l'outil.** De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.

**Rangez les outils électriques inutilisés hors de portée des enfants et ne laissez pas des personnes peu familiarisées avec l'outil électrique ou ces instructions utiliser l'outil électrique.** Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.

**Entretenez les outils électriques. Vérifiez le désalignement ou le grippage des pièces mobiles, la rupture des pièces et toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil électrique. S'il est endommagé, faites réparer l'outil électrique avant utilisation.** De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.

**Utilisez l'outil électrique et les accessoires conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer.** L'utilisation de l'outil électrique pour des différentes opérations à celles prévues pourrait entraîner une situation dangereuse.

#### **Avertissements de sécurité généraux pour les outils de jardinage électriques – Réparation**

**Faites réparer votre outil électrique ou votre chargeur par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** Cela garantira que la sécurité de l'outil électrique ou du chargeur est maintenue.



## RÈGLES DE SÉCURITÉ PARTICULIÈRES

**⚠ AVERTISSEMENT:** Certaines poussières créées par le ponçage électrique, le sciage, le meulage, le perçage et d'autres activités de construction contiennent des produits chimiques connus pour provoquer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. Certains échantillons de ces produits chimiques sont:

- le plomb provenant des peintures à base de plomb;
- la silice cristalline provenant de briques, de ciment et d'autres produits de maçonnerie;
- l'arsenic et le chrome provenant du bois traité chimiquement.

Votre risque lié à ces expositions varie en fonction de la fréquence à laquelle vous effectuez ce type de travail. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques : travaillez dans un endroit bien ventilé et travaillez avec des équipements de sécurité approuvés, tels que des masques anti-poussières spécialement conçus pour filtrer les particules microscopiques.



**⚠ AVERTISSEMENT:** Connaissez votre coupe-herbe. Ne branchez pas le chargeur et n'installez pas la batterie sur l'outil avant d'avoir lu et compris ce manuel d'instructions. Découvrez les applications et les limites de l'outil, ainsi que les dangers potentiels généraux et spécifiques liés à cet outil. Le respect de ces instructions réduira le risque de choc électrique, d'incendie ou de blessures graves.



**⚠ AVERTISSEMENT:** Portez toujours une protection oculaire appropriée. Tout outil électrique peut projeter des corps étrangers dans vos yeux et causer des lésions oculaires permanentes. Portez TOUJOURS des lunettes de protection appropriées ou correctement ajustées et conformes à la version la plus récente des normes de sécurité ANSI Z87.1. Les lunettes de vision ordinaires ou les lunettes de soleil n'offrent généralement pas une protection adéquate contre les impacts ou une protection latérale/enveloppante contre la pénétration. Les lunettes ordinaires NE SONT PAS des lunettes de sécurité. Pour réduire le risque de blessure au visage, vous devez également porter un écran facial par-dessus vos lunettes de protection ou de sécurité.



**⚠ AVERTISSEMENT:** Les lunettes ou écrans faciaux non conformes à la norme ANSI Z87.1 ou CAN/CSA – Z94.3 pourraient causer des blessures graves si elles se brisent lors d'un impact.



**⚠ AVERTISSEMENT:** Évitez les blessures aux pieds ! Ne travaillez jamais pieds nus, ou en portant des chaussures à bout ouvert ou des sandales. Portez toujours des chaussures de protection solides ou des bottes à semelles antidérapantes lorsque vous utilisez le coupe-herbe. Des bottes de sécurité à embout d'acier sont recommandées.



**⚠ AVERTISSEMENT:** Protégez vos mains en portant des gants résistants et antidérapants et améliorez votre adhérence et votre contrôle lors de la manipulation de le coupe-herbe.

Couvrez votre corps autant que possible pour vous protéger des débris et des morceaux de plantes toxiques et allergènes projetés par le coupe-herbe.



**AVERTISSEMENT: Utilisez des protections auditives.**

Utilisez des protections auditives telles que des bouchons d'oreille ou des casques antibruit pour protéger votre audition, en particulier si la tondeuse est utilisée pendant de longues périodes ou si l'environnement de fonctionnement environnant expose l'opérateur à des bruits forts. Lorsque vous portez une protection auditive, vous aurez une capacité réduite à entendre les alarmes, les avertissements et les cris des personnes ou des véhicules qui s'approchent. Soyez extrêmement diligent et attentif aux dangers et aux passants lorsque vous portez des appareils de protection auditive. Lorsque quelqu'un s'approche, éteignez immédiatement le coupe-herbe.



**AVERTISSEMENT: N'utilisez jamais de lames fixes ou de lames de scie à métaux avec cette tondeuse. Des blessures graves pourraient en résulter. N'utilisez jamais de fil métallique, de fil renforcé de métal ou tout autre matériau à la place du fil de coupe en polymère. Des morceaux de fil ou de ligne renforcée en métal peuvent se briser et être projetés avec une grande force, heurtant et blessant l'opérateur ou les passants.**



**AVERTISSEMENT:** Le fil de coupe rotatif et la tête de coupe projettent violemment les objets et les débris qui ricocheront dans toutes les directions. Vous ou les passants pourriez être aveuglés ou blessés. Gardez les enfants, les spectateurs, les animaux domestiques et autres animaux à au moins 50 pieds (15 mètres) du coupe-herbe en fonctionnement. Éteignez immédiatement le coupe-herbe si vous vous approchez ou si vous vous approchez de tels passants. Les spectateurs doivent être encouragés à porter des lunettes de protection, même s'ils sont tenus à distance. Le pare-débris du coupe-herbe est conçu pour réduire le danger. Le pare-débris fourni avec votre coupe-herbe peut ne pas protéger l'opérateur ou les personnes présentes de tous les objets ou débris projetés par le fil polymère rotatif ou la tête de coupe.

Les objets lancés peuvent également ricocher et heurter l'opérateur ou toute personne se trouvant à proximité. Soyez extrêmement prudent lorsque le coupe-herbe est utilisée comme coupe-bordure ou balayeuse, en particulier sur, ou à proximité, des surfaces pavées ou dures, car des morceaux de métal, de béton, de brique, de pierres, de gravier, de sable, de verre, de bâtons et d'autres objets peuvent être projetés à grande vitesse et avec force par la ligne rotative et ces objets peuvent être projetés, sauter ou ricocher sur de longues distances sur des surfaces dures. N'utilisez pas ce coupe-herbe pour balayer des débris pouvant contenir des objets durs, par ex. les cailloux, les pierres, les bâtons, le verre, le métal, etc., car ces objets durs peuvent être projetés avec une grande force et causer des blessures à l'opérateur ou aux personnes présentes, et/ou endommager des biens, par exemple des écrans, des fenêtres, des revêtements de bâtiment, des portes vitrées ou véhicules.

**REMARQUE:** Évitez d'utiliser le coupe-herbe à proximité d'une propriété qui peut être facilement endommagée par des objets projetés ou ricochant tels que des moustiquaires, des fenêtres, des revêtements de bâtiment, des portes vitrées et des véhicules.



**AVERTISSEMENT:** Pour réduire le risque de blessures par ricochet/rebond ou de dommages matériels, travaillez en vous éloignant de tout objet solide à proximité tel qu'un mur, des marches, de grosses pierres, un arbre, etc. Soyez très prudent lorsque vous travaillez à proximité d'objets solides. Lorsque des conditions dangereuses le justifient, n'utilisez pas l'outil électrique, mais taillez, tondez ou balayez à la main.



**AVERTISSEMENT:** Inspectez la zone à tailler pour détecter tout danger avant chaque utilisation. Retirez tous les objets étrangers tels que des bâtons, des pierres, du verre brisé, des clous, du fil, des outils, des jouets, etc. qui pourraient être projetés ou s'emmêler dans le fil de coupe. Localisez toujours, puis évitez de couper, à proximité de lignes électriques, de conduits d'alimentation ou de rallonges d'alimentation. Évitez de toucher des objets durs avec la tête de coupe car les objets peuvent endommager la tête de coupe et/ou les objets peuvent être projetés provoquant des blessures graves.

Utilisez ce coupe-herbe uniquement pour tailler, scalper, tondre l'herbe et les mauvaises herbes, pour délimiter légèrement les pelouses et pour balayer uniquement les débris légers de pelouse sur les zones pavées. N'utilisez pas ce coupe-bordure pour débroussailler, élaguer ou tailler des haies. N'utilisez jamais cette tondeuse sur des zones graveleuses ou sablonneuses.



**AVERTISSEMENT: Pour réduire le risque de blessures graves, coupez uniquement de gauche à droite.** Couper sur le côté droit de la protection et se déplacer vers votre droite entraînera la projection des débris et des objets principalement loin de l'opérateur, réduisant ainsi le risque de blessure corporelle pour l'opérateur, bien que le risque de blessure due au ricochet ne soit pas diminué. Tandis que couper sur le côté gauche de la protection ou se déplacer vers votre gauche entraînera la projection d'un plus grand nombre de débris vers l'opérateur, augmentant ainsi le risque de blessures corporelles.

Tenez fermement le coupe-herbe avec les deux mains pour assurer un bon contrôle. N'utilisez jamais le coupe-herbe d'une seule main.

Gardez la tête de coupe en dessous du niveau de la taille et éloignée de toutes les parties de votre corps. Ne tirez pas la tête de coupe vers vos pieds ou vos jambes.

**AVERTISSEMENT: Retirez toujours la batterie lorsque vous effectuez des réglages, changez d'accessoires, remplacez le fil de coupe, retirez ou démêlez les débris, laissez l'outil inactif ou sans surveillance, nettoyez, entretenez, stockez ou transportez l'outil.** De telles mesures préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil et de blessures graves.

N'utilisez jamais le coupe-herbe avec la protection retirée, endommagée ou mal positionnée. Des blessures graves peuvent en résulter.

Maintenez une position ferme et un équilibre à tout moment. Ne tendez pas trop la main et n'utilisez pas le coupe-herbe sur des surfaces instables telles que des échelles, des arbres, des pentes raides, des surfaces glissantes, des toits, etc.

Utilisez uniquement à la lumière du jour ou sous une lumière artificielle de bonne qualité.

Inspectez la tête de coupe avant chaque utilisation. Si des pièces sont usées ou endommagées, remplacez-les avant d'utiliser le coupe-herbe.

Utilisez uniquement la taille de ligne de 0,08 po pour le coupe-herbe. L'utilisation de tout autre type pourrait entraîner des blessures graves.

N'utilisez jamais le coupe-herbe à des fins autres que celles prévues. L'utiliser pour autre chose que couper l'herbe et les mauvaises herbes peut être dangereux. Cela pourrait également endommager le coupe-herbe.

**⚠ AVERTISSEMENT: La poussière créée par l'utilisation de ce produit peut contenir des produits chimiques reconnus par l'État de Californie et les experts médicaux comme pouvant provoquer des cancers, des lésions respiratoires, des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. Quelques exemples de ces produits chimiques sont:**

- Composés dans les engrais;
- Composés dans les insecticides, les herbicides et les pesticides;
- Arsenic et chrome provenant du bois traité chimiquement;
- Produits chimiques commerciaux et ménagers.

Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques, portez des équipements de sécurité approuvés tels que des masques anti-poussière et/ou à vapeur spécialement conçus pour filtrer les particules microscopiques ou les composants gazeux. De plus, la poussière créée par ces produits peut contenir des allergènes, des bactéries et des virus, des particules PM 10 et/ou PM 2,5. L'exposition à ces matières dangereuses en suspension dans l'air peut être réduite en portant des équipements de sécurité approuvés tels que des masques anti-poussières spécialement conçus pour filtrer les particules microscopiques.

**⚠ AVERTISSEMENT:** Respirer de l'amiante ou de la poussière contenant de la silice peut contenir de la silice cristalline dangereuse. La silice est un composant fondamental du sable, du quartz, de la brique, des argiles, du granit et de nombreux autres matériaux et roches, notamment les produits de maçonnerie, de béton et de ciment. Cette poussière de silice cristalline est dangereuse et doit être évitée, car elle peut provoquer des maladies respiratoires graves, voire mortelles, ou un cancer.

## SÉCURITÉ DE LA BATTERIE ET DU CHARGEUR

**⚠ AVERTISSEMENT: Utilisez uniquement le chargeur de diagnostic fourni avec ce kit pour charger la batterie Li-ion 20 V. Charger d'autres batteries peut endommager le chargeur et éventuellement causer des blessures graves.**

Ne stockez pas et ne transportez pas la batterie de manière que des objets métalliques puissent entrer en contact avec l'extrémité métallique exposée. Ne placez pas la batterie dans des tabliers, des poches, des tiroirs, etc. avec des clous, des vis, des clés desserrés, etc. La batterie pourrait court-circuiter, provoquant un incendie, des blessures ou des dommages à la batterie.

N'essayez jamais d'ouvrir la batterie pour quelque raison que ce soit. Si le boîtier de la batterie se brise ou se fissure, cessez immédiatement de l'utiliser et ne la rechargez pas.

Ne chargez pas la batterie si elle est mouillée ou présente des signes de corrosion.

Une petite fuite de la batterie peut se produire dans des conditions extrêmes d'utilisation, de charge ou de température. Cela n'indique une défaillance. Cependant, si le sceau extérieur est brisé et que cette fuite entre en contact avec votre peau, suivez ces étapes :

1. Laver immédiatement à l'eau et au savon.
2. Neutralisez avec un acide doux tel que du jus de citron ou du vinaigre.
3. Si du liquide pénètre dans vos yeux, rincez immédiatement à l'eau claire pendant au moins 10 minutes et consultez un médecin.

REMARQUE : Le liquide de la batterie est légèrement acide.

Ne brûlez pas la batterie. Il peut exploser dans le feu.

N'utilisez pas de rallonge. Branchez le cordon du chargeur directement dans une prise électrique.

Utilisez le chargeur uniquement dans une prise électrique standard de 120 V, 60 Hz.

N'utilisez pas le chargeur dans des conditions humides. Il est destiné à un usage intérieur uniquement. N'utilisez pas le chargeur à proximité d'éviers ou de baignoires. Ne plongez pas le chargeur dans l'eau.

Ne laissez pas le cordon pendre du bord d'une table ou d'un comptoir ou toucher des surfaces chaudes. Le chargeur doit être placé loin des éviers et des surfaces chaudes.

N'utilisez pas le chargeur pour charger des batteries autres que celles de la coupe-herbe. D'autres batteries peuvent exploser.

N'utilisez pas le chargeur si le cordon ou la fiche est endommagé. Remplacez immédiatement le cordon et la fiche endommagés.

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. Demandez à un technicien qualifié d'examiner le chargeur et de le réparer si nécessaire. Ne démontez pas le chargeur.

Ne chargez PAS les batteries lorsque la zone de travail ou la température de la batterie est égale ou inférieure à 41 °F/5 °C ou supérieure à 105 °F/40,5 °C.

Débranchez le chargeur lorsqu'il n'est pas utilisé et avant le nettoyage ou l'entretien.

## RECYCLAGE DES BLOCS-BATTERIES









Pour préserver nos ressources naturelles, veuillez recycler ou jeter les piles correctement.

Les batteries chargées par ce chargeur peuvent contenir des produits chimiques et des métaux nocifs pour l'environnement. Ne jetez jamais les piles rechargeables avec vos ordures ménagères normales ou dans les décharges car elles contribueraient à la pollution de l'environnement.

## SYMBOLES

**⚠ AVERTISSEMENT:** Certains des symboles suivants peuvent apparaître sur le coupe-herbe. Étudiez ces symboles et découvrez leur signification. Une interprétation correcte de ces symboles permettra un fonctionnement plus efficace et plus sûr de cet outil.

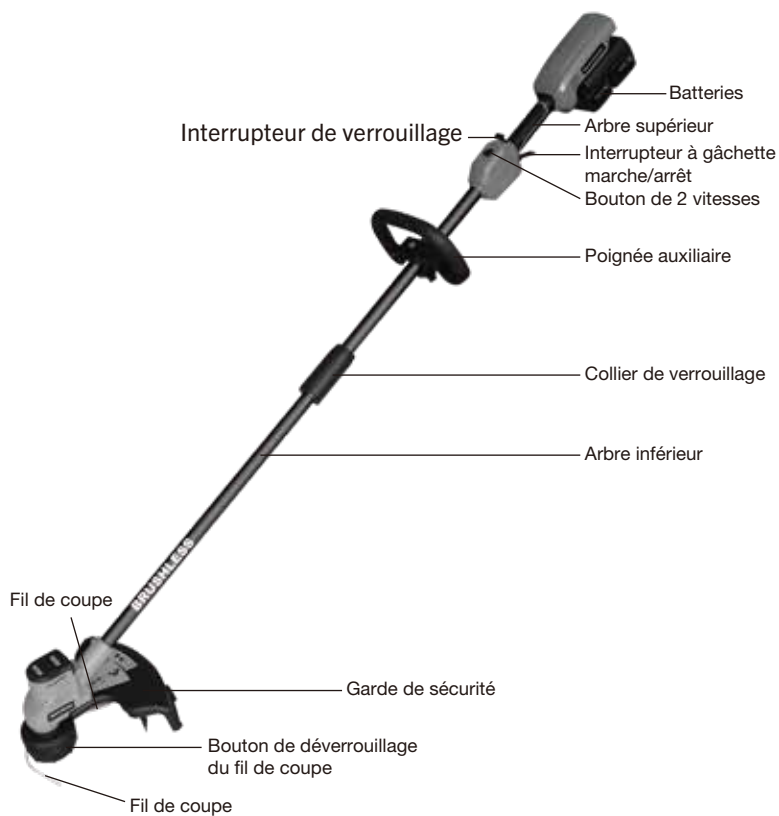
V	Volts
A	Ampères
Hz	Hertz
W	Watts
H	Heures
— — —	Courant continu
	Courant alternatif ou continu
	Symbole d'avertissement
	Risque d'électrocution
	Risque de frappe
	Gardez les spectateurs à l'écart d'au moins 50 pieds (15 m)

	Lisez le manuel
	Portez des lunettes de protection
	Portez des lunettes de sécurité
	Portez un écran facial intégral
	Portez une protection auditive
	Portez une protection respiratoire
	Portez des gants de sécurité
	Portez des bottes de sécurité
	Pas de lames fixes
	Pas de lames de scie
	Risque d'incendie

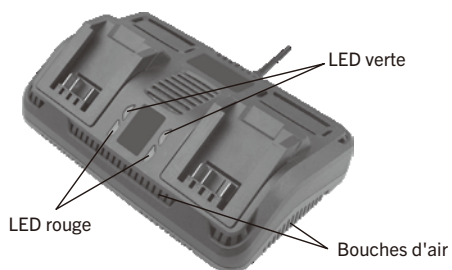


Ce symbole indique que cet outil est répertorié selon les exigences canadiennes et américaines par cSGSus Testing Laboratories, Inc. UL62841-4-4

## CONNAISSEZ VOTRE COUPE-HERBE



Chargeur double 5350-024



Batterie 5Ah de remplacement 5350-012





## ASSEMBLAGE ET FONCTIONNEMENT

### VÉRIFICATION DE L'ÉTAT DU CHARGEUR DE BATTERIE

Le niveau de charge restant dans la batterie peut être vérifié à l'aide de l'indicateur d'alimentation LED de la batterie située à l'extrémité de la batterie.

**REMARQUE:** La charge restante de la batterie peut être vérifiée lorsque la batterie est installée dans l'outil avec l'interrupteur MARCHE/ARRÊT éteint. Il peut également être vérifié lorsque la batterie est retirée de l'outil. **NE PAS vérifier la charge restante de la batterie lorsque la batterie est dans le chargeur.** Vous obtiendrez une fausse lecture et vous pourriez également endommager le système d'état de la batterie.

1. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton d'état de la batterie situé à l'extrémité de la batterie.
2. Un ou plusieurs des quatre voyants LED de la fenêtre LED s'allumeront pour indiquer la quantité de charge restante dans la batterie, comme suit:

Indicateur de niveau de charge						
Charge restante	0 - 10%	10 - 25%	25 - 50%	50 - 75%	75 - 100%	

Relâchez le bouton d'état de la batterie pour éteindre les LED.

### CHARGER LA BATTERIE

1. Placez le chargeur de batterie (1) dans un endroit sec à proximité d'une source d'alimentation 110-120 V 60 Hz (Fig.1).
2. Branchez le chargeur de batterie dans la prise et assurez-vous que le voyant LED vert (5) s'allume. Si ce n'est pas le cas, reportez-vous au tableau (Fig. 2) pour identifier le problème.
3. Retournez la batterie (2) et faites-la glisser sur le chargeur.

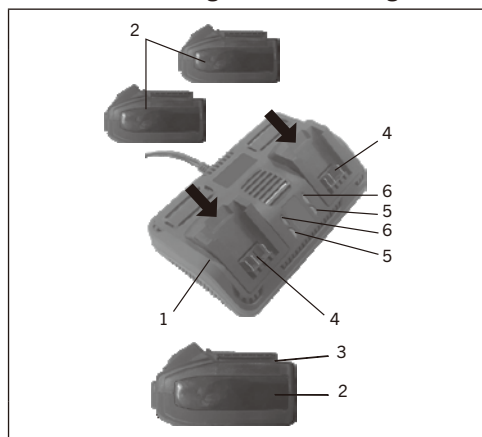


FIG. 1

**REMARQUE:** a) Lorsque le chargeur est branché sur la prise murale et qu'AUCUNE batterie n'est sur le chargeur, le voyant vert (5) (Fig.1) s'allumera pour indiquer que le chargeur est « sous tension ».

b) Lorsqu'une batterie déchargée est installée sur le chargeur, le voyant vert s'éteindra et le voyant rouge (6) (Fig.1) CLIGNOTERA. Le voyant rouge clignotant indique que la batterie est en cours de charge.

c) Si le voyant rouge ne s'allume pas, vérifiez que la batterie est complètement glissée sur le chargeur et que la prise électrique fonctionne correctement.

d) Voyez (Fig.2) ci-dessous pour les autres fonctions des voyants lumineux.

e) Une batterie déchargée doit être complètement chargée en 120 minutes maximum.

f) Il est normal que le chargeur de batterie bourdonne et soit chaud au toucher pendant le fonctionnement.

g) Si la batterie ne se charge pas correctement, vérifiez que la prise électrique est « sous tension ».

h) Ne chargez PAS les batteries lorsque la zone de travail ou la température de la batterie est égale ou inférieure à 5 °C (41 °F) ou supérieure à 40 °C (105 °F).

Feu vert	Feu rouge	Batterie insérée dans le chargeur	État de charge
ALLUMÉ	ÉTEINT	ALLUMÉ	Chargeur connecté à l'alimentation
ÉTEINT	Clignotant	OUI	Batterie en cours de charge
ALLUMÉ	ÉTEINT	OUI	Batterie complètement chargée
ÉTEINT	ALLUMÉ	OUI	Batterie défectueuse ou mauvais contact
ALLUMÉ	ALLUMÉ	OUI	Batterie trop chaude ou trop froide pour être chargée

**FIG. 2**

## INSTALLATION D'UNE BATTERIE SUR LE COUPE-HERBE

1. Retirez la batterie déchargée (1) de l'outil en appuyant vers le bas sur le bouton de déverrouillage de la batterie (2) situé à l'arrière de la batterie (Fig. 3) et en retirant la batterie hors de la poignée de l'outil (3) (Fig. 4).

2. Insérez la batterie complètement chargée dans les fentes correspondantes à l'arrière de la poignée de l'outil, là où la batterie déchargée a été retirée.

**REMARQUE:** Le bouton de déverrouillage de la batterie « s'enclenche » lorsque la batterie sera complètement installée.

**⚠ AVERTISSEMENT : Ne plongez pas la batterie dans l'eau. Un refroidissement soudain pourrait provoquer l'explosion ou une fuite d'une batterie chaude.**

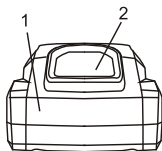


Fig. 3



Fig. 4

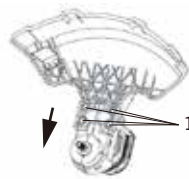


Fig. 5

## INSTALLATION DE LA PROTECTION

**⚠ AVERTISSEMENT:** La protection doit être installée avant d'installer la batterie dans l'outil. Des blessures graves peuvent survenir si l'outil est allumé sans que la protection soit en place.

1. Placez l'outil sur le dos sur une surface de travail propre (Fig. 5).
2. Faites glisser la protection dans la direction indiquée par la flèche.

**REMARQUE :** Assurez-vous que les fils de coupe ne sont pas coincés entre le support de protection et la protection.

3. Installez les quatre vis dans les trous correspondants (1) du boîtier du moteur (Fig.5).

4. Serrez les vis à l'aide d'un tournevis.

**REMARQUE :** Ne serrez pas trop les vis. Vous dénuderez les fils dans le carter du moteur.

## RÉGLAGE DE LA POIGNÉE D'ASSISTANCE

Le support de montage de la poignée d'assistance peut être glissé vers le haut ou vers le bas, tourné d'un côté à l'autre ou vers l'avant ou l'arrière pour placer la poignée d'assistance dans la position la plus confortable. Tournez le bouton de verrouillage (1) (Fig.6) avant de régler la position de la poignée d'assistance et resserrez-le pour verrouiller la poignée d'assistance dans la nouvelle position.

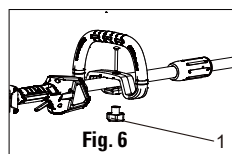


Fig. 6



Fig. 7

## JONCTION DES ARBRES SUPÉRIEUR ET INFÉRIEUR

1. Alignez les broches situées à l'extrémité de l'arbre supérieur avec les trous en haut de l'arbre inférieur.
2. Poussez les broches de l'arbre supérieur dans les trous des arbres inférieurs.
3. Tirez le collier sur la connexion et faites tourner la bague de verrouillage dans le sens des aiguilles d'une montre pour verrouiller les arbres supérieur et inférieur ensemble.
4. Pour séparer les arbres inférieur et supérieur. Faites pivoter le collier dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit desserré et séparez-le.

Figure 7

**REMARQUE:** Serrez le collier de verrouillage à la main uniquement.

## SYSTÈME D'ALIMENTATION DE LIGNE À DOUBLE

La tête de coupe permet à l'opérateur de libérer davantage de fil de coupe sans arrêter le moteur. Au fur et à mesure que le fil s'effiloche ou s'use, du fil supplémentaire peut être libéré en tapotant légèrement le bouton de protection sur le sol tout en utilisant le coupe-herbe.

Pour de meilleurs résultats, appuyez sur le bouton de bosse sur un sol nu ou dur, comme le montrent les fig. 8 et 9. Le moteur peut surchauffer si l'on tente de libérer le câble dans des herbes hautes.

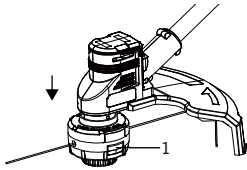


Fig. 8

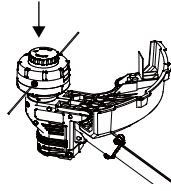


Fig. 9

## COUPEAU DE COUPE-LIGNE

Il est important de limiter la longueur des fils de coupe exposés à l'extérieur de la bobine de coupe-herbe. Le coupeau coupe-ligne coupe automatiquement la ligne exposée à la bonne longueur pour produire à la fois une action de coupe efficace et une durée de vie de la batterie la plus longue possible.

## INTERRUPTEURS DE VERROUILLAGE ET DE GÂCHETTE

Le coupe-herbe est équipée d'un interrupteur de verrouillage et d'un interrupteur à gâchette. Pour ALLUMER le coupe-herbe:

1. Appuyez sur l'interrupteur de verrouillage (1) (Fig. 10).
2. Tout en continuant d'appuyer sur l'interrupteur de verrouillage, appuyez sur l'interrupteur à gâchette (2).
3. Lorsque le coupe-herbe démarre, relâchez le bouton de verrouillage tout en continuant à appuyer sur la gâchette. Le coupe-herbe continue de fonctionner.
4. Pour éteindre le coupe-herbe, relâchez la gâchette.

**REMARQUE:** Pour redémarrer le coupe-herbe, appuyez sur l'interrupteur de verrouillage et appuyez sur la gâchette.

### L'interrupteur de vitesses à deux vitesses (Fig. 10) (3)

Réglez l'interrupteur de contrôle de vitesse sur la vitesse souhaitée avant de démarrer le coupe-herbe. Faites glisser l'interrupteur de contrôle de vitesse vers **l'AVANT** pour un fonctionnement à grande vitesse. Faites glisser l'interrupteur de contrôle de vitesse vers **l'ARRIÈRE** pour un fonctionnement à basse vitesse.

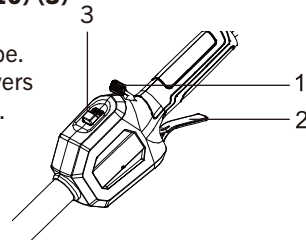


Fig. 10

**REPLACEMENT DE LA BOBINE DE FIL DE COUPE**

**⚠ AVERTISSEMENT:** Retirez la batterie de l'outil avant d'essayer de remplacer la bobine du fil de coupe.

Au fur et à mesure que le coupe-herbe est utilisée, le fil sera automatiquement distribué à partir de la bobine. Avec le temps, l'alimentation en ligne dans la bobine sera épuisée, ce qui rendra nécessaire de remplacer la bobine par une nouvelle bobine pré-enroulée.

**RETRAIT DE L'ANCIENNE BOBINE (Fig. 11-12)**

1. Enfoncez les boutons de verrouillage de la bobine (1) dans le boîtier de la bobine (Fig. 11).

**REMARQUE:** Les deux boutons de verrouillage de la bobine sont localisés sur les côtés opposés du boîtier de la bobine.

2. Tout en appuyant sur les deux boutons de verrouillage de la bobine, retirez le capuchon de la bobine (2) du boîtier de la bobine (Fig. 12).

3. Une fois la bobine vide retirée du boîtier de la bobine, utilisez une brosse douce pour retirer tous les débris du boîtier de la bobine.

**INSTALLATION D'UNE BOBINE DE REMPLACEMENT**

1. Retirez tous les emballages de la bobine de remplacement.

**REMARQUE:** Il peut y avoir du film rétractable retenant le fil de coupe en place sur la bobine de remplacement. Celui-ci doit être retiré, mais veillez à bien maintenir le fil en place avec vos doigts pour éviter qu'il ne se déroule de la bobine.

2. Tirez l'extrémité libre du fil de coupe hors de la fente de retenue (4) de la bobine (Fig. 13).

**REMARQUE:** Assurez-vous de maintenir le fil en place avec vos doigts pour éviter qu'il ne se déroule de la bobine.

3. Déroulez environ 5 po (12,7 cm) de fil de la bobine avant d'enfiler le fil libre dans les trous du boîtier de la bobine.

4. Enfillez l'extrémité libre du fil de coupe (5) à travers les trous (6) du boîtier de la bobine (Fig. 13).

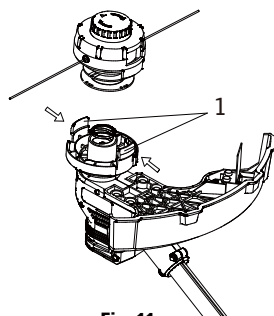


Fig. 11

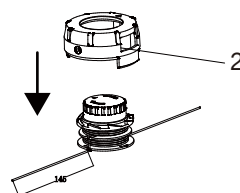


Fig. 12

5. Une fois la bobine de remplacement entièrement insérée dans le boîtier de la bobine, remplacez le capuchon de la bobine (2) (Fig. 13) en insérant les boutons de verrouillage (1) dans le boîtier de la bobine (Fig. 14).

6. Enfoncez complètement le capuchon de la bobine dans le boîtier de la bobine jusqu'à ce que les boutons de verrouillage « s'enclenchent » dans les trous correspondants (7) du boîtier de la bobine.

**REMARQUE:** Si les boutons de verrouillage du couvercle de la bobine ne s'enclenchent pas, vérifiez qu'il n'y a pas de débris dans le boîtier de la bobine qui empêchent le couvercle de la bobine de se verrouiller correctement en place. La bobine sera délogée du boîtier de la bobine si elle n'est pas correctement verrouillée en place.

7. Lorsque la nouvelle bobine de fil de coupe-bordure est installée, environ 3 po (7,6 cm) de fil de coupe doivent être exposés au-delà du boîtier de la bobine. S'ils sont trop longs, coupez les lignes à longueur avec des ciseaux, coupez les lignes à longueur avec des ciseaux. S'ils sont trop courts, appuyez sur le bouton de déverrouillage du fil (8) sur le boîtier du fil de coupe et tirez doucement sur les fils de coupe exposés (Fig. 14).

**REMARQUE:** Chaque fois que vous appuyez sur le bouton de libération du fil, il libère environ 13 mm (½ po) de fil de la bobine.

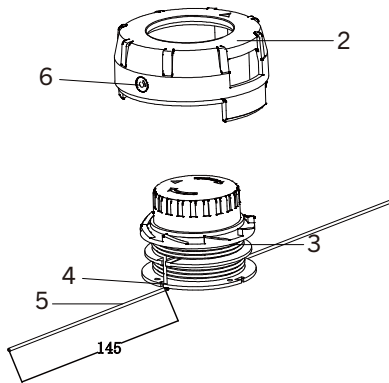


Fig. 13

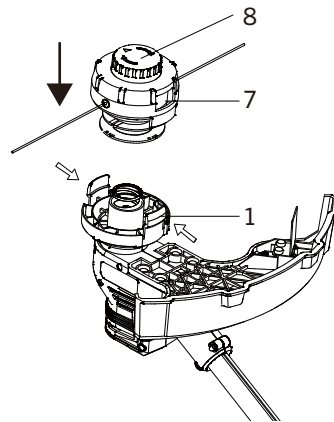
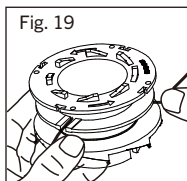
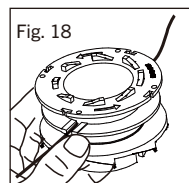
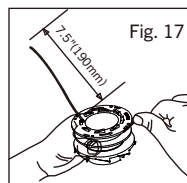
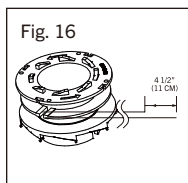
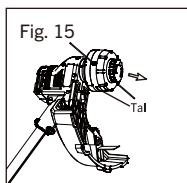


Fig. 14

**REPLACEMENT DE LA BOBINE DE FIL DE COUPE**

1. Retirez tous les emballages de la bobine de remplacement. **REMARQUE :** Il peut y avoir un film rétractable retenant le fil de coupe en place sur la bobine de remplacement. Celui-ci doit être retiré, mais veillez à maintenir le fil en place avec vos doigts pour éviter qu'il ne se déroule de la bobine.
2. Appuyez sur les deux languettes de dégagement sur la base de la bobine et retirez le dispositif de retenue de la bobine en le tirant tout droit (Fig. 15).
3. Retirez la bobine. Utilisez un chiffon propre pour nettoyer les surfaces intérieures du support de bobine et de la base de la bobine.
4. Vérifiez le dispositif de retenue de la bobine, la bobine et la base de la bobine pour déceler toute pièce usée.
5. Prenez environ 20 pieds (7 m) de fil de coupe de 0,08 po (2,0 mm) de diamètre. Pliez le fil en deux, puis ajustez-le de manière qu'une extrémité soit 4 1/2 po (11 cm) plus longue que l'autre (Fig. 16).
6. Tenez l'extrémité pliée du fil de coupe sur l'une des fentes de la bobine.
7. Enroulez le fil en deux couches uniformes et serrées sur la bobine. Enroulez le fil dans le sens indiqué sur la bobine.
8. Placez les extrémités du fil dans les deux encoches opposées de la bobine, en laissant environ 7,5 po (190 mm) dépasser de chaque côté (Fig. 17).
9. Alignez les encoches de la bobine d'où dépassent les lignes avec les œillets du support de bobine et positionnez la bobine dans le support (Fig. 18).
10. En tenant la bobine et le support de bobine, saisissez une extrémité du fil et tirez-la pour libérer le fil de l'encoche de l'œillet (Fig. 19). Répétez avec l'autre extrémité.



### **AVERTISSEMENT**


Pour des raisons de sécurité, l'opérateur doit lire les sections de ce manuel du propriétaire intitulées **AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX DE SÉCURITÉ, SÉCURITÉ DES OUTILS DE JARDINAGE ÉLECTRIQUES, RÈGLES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES, SÉCURITÉ DE LA BATTERIE ET DU CHARGEUR, RECYCLAGE DU BLOC-BATTERIE** et **SYMBOLES** avant d'utiliser ce coupe-herbe

Vérifiez les points suivants chaque fois que le coupe-herbe est utilisé :

1. Des lunettes de sécurité ou de protection, un appareil de protection auditive, une protection auditive et tous les vêtements de sécurité requis sont portés.
2. Une longueur appropriée de fil de coupe est exposée au-delà du boîtier du fil de coupe.
3. La zone à tailler est débarrassée de tous débris dangereux.
4. Les spectateurs se trouvent à au moins 50 pieds (15 m) de la zone de coupe.

Le non-respect de ces règles de sécurité augmentera considérablement le risque de blessure.

### **DIRECTIVES GÉNÉRALES POUR LA COUPE**

 **AVERTISSEMENT:** Soyez extrêmement prudent lorsque vous coupez autour d'objets durs tels que des roches, du gravier, des poteaux de clôture, etc. qui peuvent être touchés par le fil ou le boîtier de la bobine. Le contact de ces objets avec le fil ou le boîtier de la bobine peut provoquer la projection violente de morceaux du fil de coupe et de débris. Cela pourrait également entraîner un enchevêtrement du fil et endommager à la fois le fil et le boîtier de la bobine. Lors de la coupe, n'introduisez pas le fil trop rapidement dans la zone de travail et n'encombrez pas le fil. Seule la pointe du fil effectue la coupe. Introduire le fil trop rapidement dans la zone de travail réduira la vitesse de la tête, ralentira l'action de coupe et surchargera le moteur. Cela réduira également la capacité de la batterie avant de nécessiter une recharge.

**REMARQUE:** Le fil de coupe enlèvera facilement l'herbe et les mauvaises herbes autour des murs, des clôtures, des arbres et des parterres de fleurs, mais il peut également couper l'écorce tendre des arbres ou des arbustes, les clôtures cicatricielles, etc. Soyez extrêmement prudent lorsque vous coupez à proximité d'objets qui peuvent être facilement endommagés par le fil de coupe.

Coupez l'herbe seulement lorsqu'elle est sèche. Coupez en milieu de journée lorsque l'herbe est complètement sèche. Couper l'herbe mouillée empêchera le coupe-herbe de couper proprement. Couper l'herbe mouillée réduira également la durée de vie de la batterie.



Utilisez toujours les deux mains lorsque vous utilisez le coupe-herbe. Utilisez une main sur la poignée principale pour actionner les interrupteurs et l'autre sur la poignée d'assistance.

Utilisez un mouvement de balayage semi-circulaire, avec la tête de coupe légèrement inclinée vers le bas, là où le fil coupe l'herbe.

Déplacez le coupe-herbe de gauche à droite, en l'introduisant dans l'herbe non coupée du côté gauche. Ce mouvement amènera la débroussaille à projeter l'herbe coupée loin de l'opérateur, réduisant ainsi la quantité projetée vers l'opérateur.

Maintenez un mouvement et une vitesse constants lorsque vous déplacez le coupe-herbe dans l'herbe. Cela fournira une coupe plus uniforme.

Tenez le coupe-herbe à environ 3 po (7,6 cm) au-dessus du sol pour éviter le scalpation et pour éviter une usure prématurée du fil et du couvercle de la bobine (Fig. 20).

Si l'herbe dépasse 6 po (15,2 cm), coupez-la par étapes pour maintenir la vitesse du moteur et prolonger la durée de vie de la batterie.

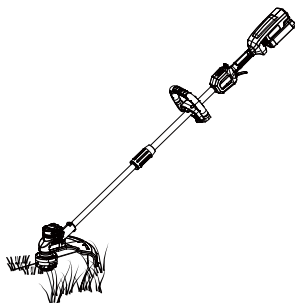


Fig. 20

Si le cercle de coupe devient trop petit, le fil de coupe peut être coincé sur la bobine ou être épuisé. Avancez manuellement la ligne comme indiqué dans la (Fig.14). Si cela échoue, voir « **CORRECTION D'UN FIL DE COUPE BLOQUÉ OU COURT** » ci-dessous.

Une fois la coupe terminée, nettoyez le dessous de la protection et la bobine. Avancez le fil comme indiqué dans la (Fig.14) pour vous assurer que le fil a la bonne longueur pour la prochaine coupe.

### **CORRIGER UN FIL DE COUPE-BORDURE COINCÉ OU COURT**

Dans certaines conditions, le fil de coupe peut devenir coincé ou trop court. Dans les deux cas, la ligne risque de ne pas avancer correctement. Si cela se produit, corrigez cette situation comme suit :

### **Le fil de coupe se brise à l'extérieur du boîtier de la bobine**

Appuyez sur le bouton de libération du fil (8) sur le boîtier du fil de coupe et tirez doucement sur le fil de coupe exposé jusqu'à ce que 3 po (7,6 cm) de fil soient exposés au-delà du boîtier de la bobine (Fig. 14).

### **Le fil de coupe se brise à l'extérieur du boîtier de la bobine**

Retirez la bobine du boîtier de la bobine, déroulez environ 3 po (7,6 cm) de fil et réinstallez la bobine (Fig. 11 à Fig. 14).

**REMARQUE :** Retirez tous les débris du boîtier de la bobine et de la bobine avant de réinstaller la bobine.

### **Le fil de coupe se brise à l'extérieur du boîtier de la bobine et se coince sur la bobine**

Retirez la bobine du boîtier de la bobine, déroulez tout le fil de coupe de la bobine et rembobinez le fil de coupe sur la bobine (Fig. 11 à Fig. 14).

#### **REMARQUES:**

- a) Retirez tous les débris du boîtier de la bobine et de la bobine avant de réinstaller la bobine.
- b) Enroulez soigneusement le fil de coupe sur la bobine de manière uniforme pour éviter que les enveloppes ne se chevauchent, ce qui provoquerait un blocage supplémentaire.

## ENTRETEIEN

### GÉNÉRAL

**⚠ AVERTISSEMENT : Lors de l'entretien, utilisez uniquement des pièces de rechange identiques. L'utilisation de toute autre pièce peut créer un danger ou endommager le produit.**

N'utilisez PAS de solvants pour nettoyer les pièces en plastique. Les plastiques sont susceptibles d'être endommagés par divers types de solvants commerciaux et peuvent être endommagés par leur utilisation. Utilisez un chiffon propre pour enlever la saleté, la poussière, l'huile, la graisse, etc.

**⚠ AVERTISSEMENT : Ne laissez pas les liquides de frein, l'essence, les produits à base de pétrole, les huiles pénétrantes, etc. entrer en contact avec les pièces en plastique. Ils contiennent des produits chimiques qui peuvent endommager, affaiblir ou détruire le plastique.**

N'abusez PAS des outils électriques. Des pratiques abusives peuvent endommager l'outil et la pièce.

**⚠ AVERTISSEMENT : NE tentez PAS de modifier les outils ou de créer des accessoires. Toute altération ou modification de ce type constitue une mauvaise utilisation et pourrait entraîner une situation dangereuse pouvant entraîner des blessures graves. Cela annulera également la garantie.**

### LUBRIFICATION

Tous les roulements de cet outil sont lubrifiés avec une quantité suffisante de lubrifiant de haute qualité pour la durée de vie de l'unité dans des conditions normales. Aucune lubrification supplémentaire n'est donc nécessaire.

### RETRAIT DU BLOC-BATTERIE ET PRÉPARATION AU RECYCLAGE

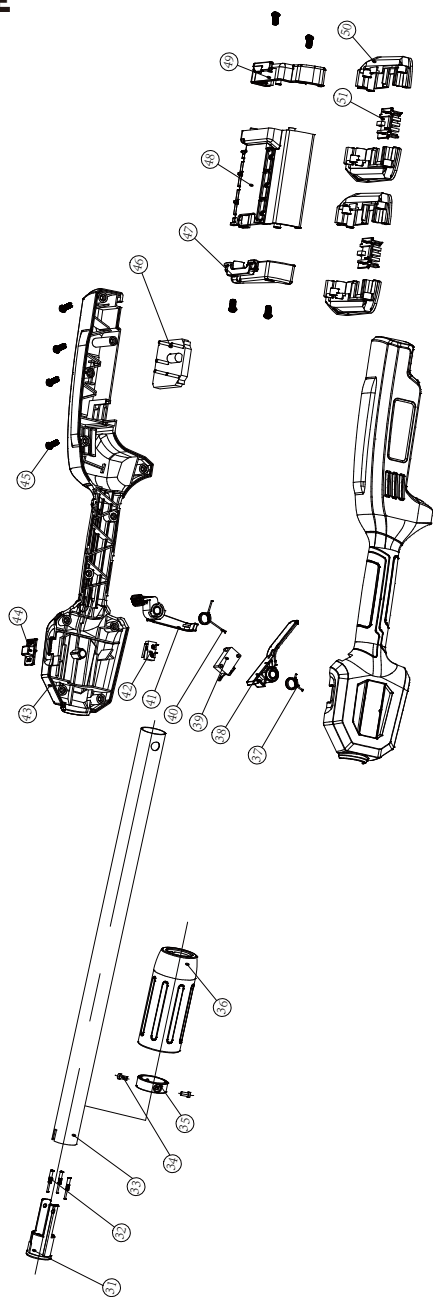
Pour préserver nos ressources naturelles, veuillez recycler ou jeter les piles correctement.

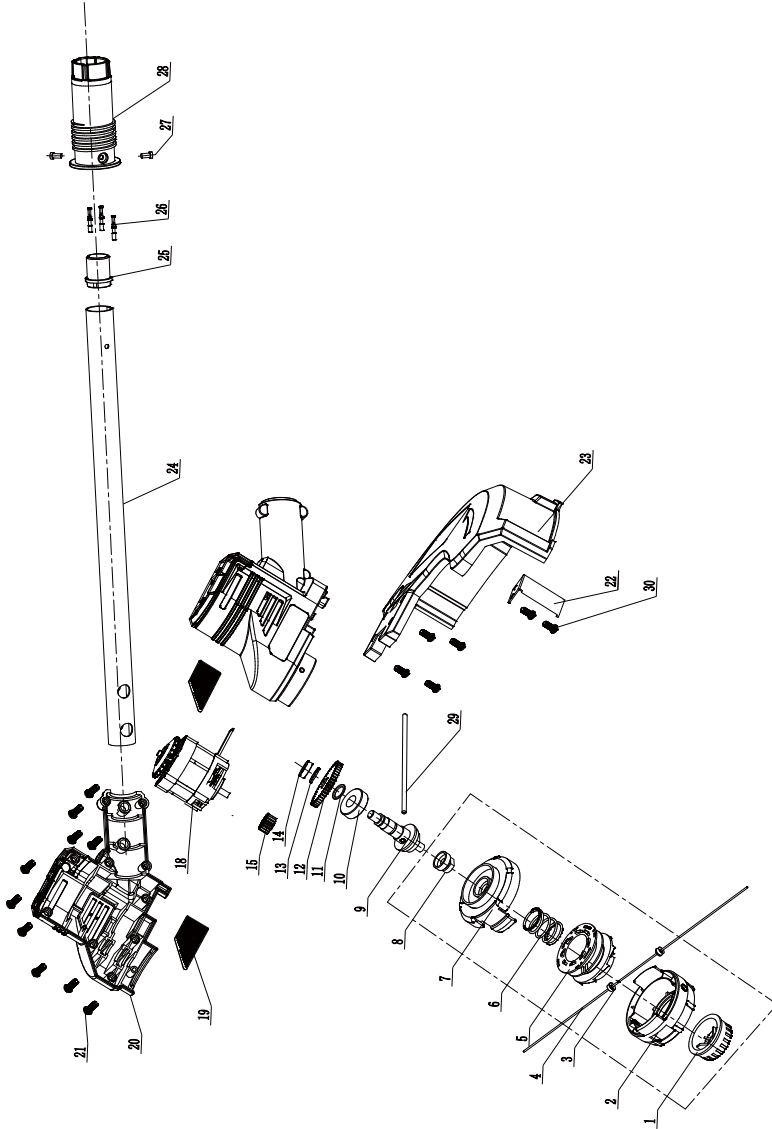
Les batteries qui accompagnent cet outil peuvent contenir des produits chimiques et des métaux nocifs pour l'environnement. Ne jetez jamais les piles rechargeables avec vos ordures ménagères habituelles ou dans les décharges, car elles contribueraient à la pollution de l'environnement.

Consultez votre autorité locale des déchets pour obtenir des informations sur les options de recyclage et d'élimination disponibles.

**⚠ AVERTISSEMENT : lors du retrait de la batterie, couvrez les bornes de la batterie avec du ruban isolant ou du ruban adhésif résistant. Ne touchez jamais les deux bornes avec des objets ou des pièces métalliques, car un court-circuit pourrait en résulter. Gardez loin des enfants. N'essayez pas de détruire ou de démonter la batterie ou de retirer l'un de ses composants. Les piles rechargeables doivent être recyclées ou éliminées correctement. Le non-respect de ces avertissements pourrait entraîner un incendie et des blessures graves.**

## VUE ÉCLATÉE





## LISTE DES PIÈCES

**⚠ AVERTISSEMENT:** Lors de l'entretien, utilisez uniquement des pièces de rechange d'origine. L'utilisation de toute autre pièce peut créer un risque pour la sécurité ou endommager le coupe-herbe.

Toute tentative de réparation ou de remplacement de pièces électriques sur ce coupe herbe peut créer un risque pour la sécurité à moins que les réparations ne soient effectuées par un technicien qualifié. Pour plus d'informations, appelez la ligne d'assistance sans frais au 1-866-349-8665 – du lundi au vendredi de 9 h à 17 h, heure normale de l'Est.

Commandez toujours par NUMÉRO DE PIÈCE et non par numéro de clé.

# Clé	# Pièce	Nom de la pièce	Quantité
1	1	Bobine	1
2	2	Couche supérieure	1
3	3	Manchon de sortie	2
4	4	Fil de nylon $\Phi 2,0$	1
5	5	Bobine de fil	1
6	6	Ressort	1
7	7	Coque inférieure	1
8	8	Insert de coque inférieure	1
9	9	Arbre de sortie	1
10	10	Roulement 6001	1
11	11	Boucle en fil d'acier $\Phi 12$	1
12	12	Petit pignon fou de balayeuse	1
13	13	Anneau de retenue ouvert $\Phi 9$	1
14	14	Roulement 688Z	1
15	15	Engrenage moteur	1
18	18	Moteur	1
19	19	Grillage en acier inoxydable	2
20	20	Boîtier gauche et droit	1
21	21	Vis ST3.9 X 14	14
22	22	Lame	1
23	23	Protection	1
24	24	Tube en aluminium	
25	25	Prise femelle	1
26	26	Bouchon femelle	3
27	27	Bouchon femelle	2
28	28	Manchon fileté	1
29	29	Goupilles de démontage et de montage $\Phi 4$	1
30	30	Vis ST3.9 X 12	2
31	31	Siège fixe homme	1
32	32	Prise mâle	3
33	33	Grand tube en aluminium de 28 mm	1
34	34	Clou Mou Inox 4X7	2
35	35	Manchon de prise	1

# Clé	# Pièce	Nom de la pièce	Quantité
36	36	Bouton de fil	1
37	37	Ressort de torsion du bouton inférieur	1
38	38	Bouton inférieur	1
39	39	Micro-interrupteur	1
40	40	Ressort de torsion du bouton supérieur	1
41	41	Bouton supérieur	1
42	42	Petit micro-interrupteur	1
43	43	Poignées gauche et droite	1
44	44	Couple de poussée de régulation de vitesse	15
45	45	Vis ST3.9X14	1
46	46	PCB	1
47	47	Couvercle supérieur de l'adaptateur	1
48	48	Prise adaptateur	1
49	49	Couvercle inférieur de l'adaptateur	1
50	50	Interfaces gauche et droite de la batterie	2
51	51	Support de broche de batterie	2

## **GARANTIE**

### **BENCHMARK 2 X 20V MAX\* COUPE HERBE SANS BALAIS DE 15 PO**

Si cet outil Benchmark tombe en panne en raison d'un défaut de matériau ou de fabrication dans les cinq ans suivant la date d'achat, retournez-le à n'importe quel magasin Home Hardware avec la facture de vente originale pour échange. 3 ans pour la batterie et le chargeur.

Cette garantie n'inclut pas les pièces consommables, y compris, mais sans s'y limiter, les lames, brosses, courroies et ampoules.

Cette garantie couvre uniquement les défauts de matériaux ou de fabrication. Elle ne couvre pas l'usure normale, les pannes dues à un abus ou à une mauvaise utilisation, ni les défauts causés par une mauvaise manipulation imprudente ou accidentelle. Si ce produit Benchmark est utilisé à des fins commerciales ou de location, cette garantie ne s'applique pas.



# COUPE-HERBE 2 X 20 V MAX\* SANS BALAIS DE 15 PO



Garantie limitée de 5 ans sur l'outil  
Garantie limitée de 3 ans sur la batterie et le chargeur

**BENCHMARK**<sup>TM</sup>  
MC

**BENCHMARK TOOLS CANADA**  
ST. JACOBS, ONTARIO N0B 2N0  
© 2023 Home Hardware Stores Limited

**SERVICE CLIENT/ASSISTANCE TECHNIQUE**  
1-866-349-8665

**5073-105**

Fabriqué en Chine



\* Ce produit Benchmark<sup>TM</sup> bénéficie d'une garantie LIMITÉE de cinq (5) ans contre les défauts de fabrication et de matériaux. Le chargeur et les batteries bénéficient d'une garantie LIMITÉE de trois (3) ans. Consultez le manuel du propriétaire pour plus de détails.



**LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT LA  
PREMIÈRE UTILISATION. CONSERVEZ CE MANUEL  
POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE. GARDEZ LOIN DES  
ENFANTS.**

La tension initiale maximale de la batterie (mesurée sans charge) est de 20 volts. La tension normale est de 18 volts.



**PORTEZ UNE  
PROTECTION OCULAIRE  
APPROUVÉE PAR CSA**



**PORTER UNE  
PROTECTION  
AUDITIVE**



**PORTEZ UN  
MASQUE**