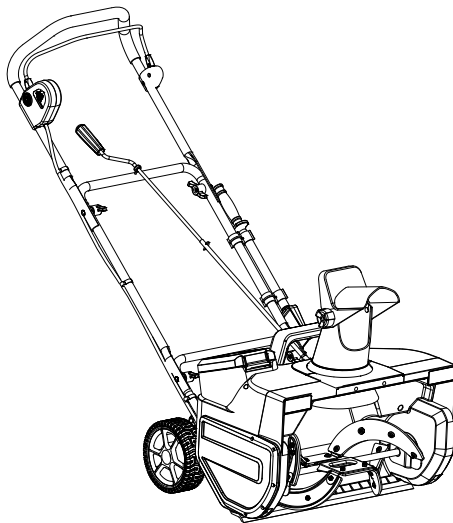


# BENCHMARK<sup>TM</sup><sub>MC</sub>

## SOUFFLEUSE À NEIGE DE 22 PO SANS CORDE



GARANTIE  
**5 ANS\***  
LIMITÉE

Garantie limitée de 5 ans sur l'outil  
3 ans sur batterie et charger.



**LIRE TOUTES LES DIRECTIVES AVANT LA  
PREMIÈRE UTILISATION.  
CONSULTER LE MANUEL POUR TOUTS LES DÉTAILS.  
GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**

La tension maximale initiale de la batterie (mesurée sans charge)  
est de 60 volts. La tension nominale est de 54 volts.



**PORTER UNE PROTECTION  
OCULAIRE APPROUVÉE  
PAR LA CSA**



**PORTER UNE  
PROTECTION  
AUDITIVE**



**PORTER UN  
MASQUE DE  
PROTECTION**

## SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

### SOUFFLEUSE À NEIGE DE 22 PO SANS CORDE

Moteur	sans fil
Tension maximale de la batterie *	60 V CC
Capacité de la batterie	4,0 Ah
Autonomie maximale de la batterie	Temps de travail jusqu'à 30 minutes. Temps de fonctionnement à vide : jusqu'à 45 minutes.
Entrée du chargeur	De 100 à 240 V, 50/60 Hz
Sortie du chargeur	63 V CC 4 A
Temps maximum de charge	1 heure
Vitesse à vide	2 500 tr/min
Tarière	20 cm (8 po)
Largeur de dégagement	56 cm (22 po)
Profondeur de dégagement	25 cm (10 po)
Distance maximale de déneigement	9 m (30 pi)
Capacité maximale de déneigement	25 tonnes par heure
Modèle	Une phase
Type de neige	Utilisation moyenne
Contrôle directionnel	Chute ajustable, 180°
Lumière DEL	3 W
Taille des pneus	18 cm (7 po)
Poids net	18.6 kg (41 lb)

### VOUS AVEZ BESOIN D'AIDE?

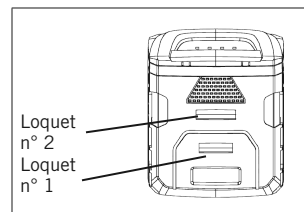
Téléphonez à notre ligne sans frais de soutien à la clientèle :  
1-833-818-4111

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

### L'OUTIL PORTATIF YF60VRX EST DOTÉ D'UN LOQUET DE BATTERIE À 2 VERROUS

**INSTALLATION :** Le loquet de la batterie a 2 positions. Appuyez fermement jusqu'à ce que la batterie soit complètement insérée.  
Si la batterie n'est pas complètement insérée et fixée dans la position la plus profonde n° 2, l'outil ne fonctionnera pas.

**RETRAIT :** Appuyez une fois sur le bouton de déverrouillage, la batterie se libère de la première position de verrouillage. Tenez ensuite fermement la batterie, appuyez à nouveau sur le bouton de déverrouillage et retirez la batterie.



## TABLE DES MATIÈRES

Caractéristiques du produit .....	1
L'outil portatif YF60vRX est doté d'un loquet de batterie à 2 verrous .....	1
Table des matières .....	2
Consignes générales en matière de sécurité .....	3
Consignes de sécurité de la batterie et du chargeur .....	4
Informations sur la batterie .....	6
Informations sur le chargeur et le processus de charge .....	7
Protection contre les influences environnementales .....	8
Consignes de sécurité supplémentaires .....	9
Consignes de sécurité pour souffleuses à neige poussée .....	9
Dégagement d'une chute obstruée .....	10
Sécurité électrique .....	10
Symboles de sécurité .....	11
Découvrez votre souffleuse à neige sans fil .....	12
Fonctions .....	12
Mise en route .....	13
Assemblage de la poignée .....	13
Assemblage de la chute d'éjection .....	14
Assemblage de la manivelle de la chute .....	15
Chargement du bloc-batterie .....	16
Indicateur de puissance .....	16
Mise en marche et arrêt .....	17
Mise sous tension et hors tension .....	17
Déplacement de l'appareil et déneigement .....	18
Modification de la direction et de la hauteur de projection .....	19
Entretien et rangement .....	20
Entretien .....	20
Rangement .....	20
Lubrification à vie (moteur et pale) .....	21
Conseils d'entretien général .....	21
Remplacement des plaques de caoutchouc .....	21
Remplacement de la barre de racler .....	22
Remplacement de la courroie et de la poulie .....	23
Réinitialisation automatique .....	24
Dépannage .....	24
Garantie .....	24

## CONSIGNES GÉNÉRALES EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ

Remarquez le symbole d'alerte de sécurité personnelle utilisé dans ce manuel pour attirer votre attention sur un AVERTISSEMENT donné avec le mode d'emploi particulier. Cela signifie que l'utilisation requiert une ATTENTION, une MISE EN GARDE et une SENSIBILISATION particulières.

- Gardez la zone de travail propre et bien éclairée – Les zones encombrées et sombres sont propices aux accidents.
- Éloignez les personnes présentes – Tous les spectateurs, y compris les animaux domestiques, doivent être tenus à une distance suffisante de la zone de travail.
- Habillez-vous adéquatement – Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Ils peuvent se coincer dans des pièces mobiles. Des gants de protection en caoutchouc et des chaussures antidérapantes sont recommandés lorsque vous travaillez à l'extérieur.
- Utilisez le bon appareil – N'utilisez pas un appareil pour effectuer un travail autre que celui pour lequel il est destiné.
- ATTENTION! – Faites preuve de prudence pour éviter de glisser ou de tomber. Portez des chaussures de protection qui protégeront vos pieds et amélioreront votre équilibre sur les surfaces glissantes.
- Utilisez des lunettes de sécurité – Utilisez également des chaussures de sécurité, des vêtements bien ajustés, des gants de protection, une protection auditive et une protection pour la tête.
- Ne forcez pas la souffleuse à neige – Utilisez la souffleuse à neige à la vitesse pour laquelle elle a été conçue pour assurer une performance optimale et un fonctionnement sécuritaire.
- Restez vigilant – Surveillez ce que vous faites. Faites preuve de bon sens. N'utilisez pas la souffleuse à neige lorsque vous êtes fatigué, malade, ou sous l'influence de l'alcool ou de drogues.
- Ne travaillez pas en extension – tenez-vous toujours bien campé et en équilibre.
- Rangez à l'intérieur – Lorsqu'elle n'est pas utilisée, la souffleuse à neige doit être maintenue au sec et rangée hors de la portée des enfants dans un endroit élevé ou verrouillé.
- Entretenez la souffleuse à neige avec soin – Suivez les instructions pour lubrifier et changer les accessoires.

**⚠️ AVERTISSEMENT :** Débrayez toujours le levier de l'interrupteur et retirez la batterie avant d'effectuer des réglages, inspecter, entretenir, changer d'accessoires, nettoyer la souffleuse à neige ou lorsque toute autre situation dangereuse est présente. Une telle opération doit être effectuée après que les pièces tournantes à l'intérieur de la souffleuse à neige s'arrêtent complètement. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.

**⚠️ AVERTISSEMENT :** Lors du remplacement de pièces, vous devez respecter strictement les instructions et procédures décrites dans ce manuel de l'utilisateur. Une attention particulière doit être portée à toutes les pièces en caoutchouc, car ces pièces peuvent augmenter la charge du moteur et diminuer sa puissance mécanique si elles sont endommagées.

**⚠️ AVERTISSEMENT :** Si vous remarquez que la souffleuse à neige ne fonctionne pas correctement ou si vous entendez des sons anormaux du moteur lorsqu'il est utilisé, arrêtez immédiatement l'appareil, débranchez la batterie et contactez votre centre de service.

- Surfaces – Cette souffleuse à neige est conçue pour être utilisée sur des surfaces asphaltées. Ne l'utilisez pas sur du gravier, de la pierre ou d'autres surfaces non pavées, à moins que la souffleuse à neige ne soit réglée pour de telles surfaces conformément aux instructions données dans le manuel de l'utilisateur.

- Les pièces mobiles présentent des risques – Gardez votre visage, vos cheveux, vos vêtements, vos mains et vos pieds à l'écart des pièces mobiles. Tous les protecteurs et accessoires de sécurité doivent être installés correctement avant d'utiliser l'appareil. Éteignez et débranchez la pile avant de toucher d'autres pièces que les poignées et l'interrupteur.
- Évitez tout démarrage involontaire – Assurez-vous que l'interrupteur de sécurité et le levier de l'interrupteur sont en position arrêt avant d'insérer la pile dans l'appareil. Ne transportez pas la souffleuse à neige lorsque l'interrupteur de sécurité et le levier de l'interrupteur sont engagés.
- Ne travaillez pas en extension – Gardez une bonne assise et un bon équilibre en tout temps. Placez fermement les talons sur le sol et saisissez fermement le guidon. Surveillez les surfaces inégales et ne travaillez pas en extension. Si vous tombez ou entrez en collision avec la souffleuse à neige, inspectez l'appareil pour déceler tout dommage ou fissure. Lorsque vous reculez, assurez-vous d'éviter les obstacles sous vos pieds ou derrière vous pour éviter de tomber.

**⚠️ AVERTISSEMENT :** Si la souffleuse heurte un objet, procédez comme suit : i) Arrêtez la souffleuse à neige. Retirez la pile. ii) Vérifiez s'il n'y a pas de dommages. iii) Réparez tout dommage avant de remettre en service et d'utiliser la souffleuse à neige.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ DE LA BATTERIE ET DU CHARGEUR

Nous accordons beaucoup d'attention à la conception de chaque bloc-batterie pour nous assurer que nous vous fournissons des batteries qui sont sécuritaires, durables et ont une haute densité d'énergie. Les batteries disposent d'un large éventail de dispositifs de sécurité. Chaque cellule individuelle est initialement formatée et ses courbes électriques caractéristiques sont enregistrées. Ces données sont ensuite utilisées exclusivement pour être en mesure d'assembler les meilleurs blocs-batteries possible.

Malgré toutes les précautions de sécurité, il faut faire preuve de prudence lors de la manipulation des batteries. Les points suivants doivent être respectés en tout temps pour assurer une utilisation sécuritaire. Une utilisation sécuritaire ne peut être garantie que si des cellules intactes sont utilisées. Une mauvaise manipulation du bloc-batteries peut causer des dommages aux cellules.

**IMPORTANT :** Les analyses confirment qu'une utilisation incorrecte et un mauvais entretien des batteries haute performance sont les principaux facteurs responsables des dommages causés aux personnes ou au produit.

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

**⚠️ AVERTISSEMENT :** N'utilisez que des batteries de recharge approuvées; d'autres batteries peuvent endommager la souffleuse à neige et provoquer un dysfonctionnement.

**⚠️ ATTENTION :** Pour réduire les risques de blessures, chargez les batteries au lithium-ion de 60 V uniquement dans le chargeur pour lithium-ion de 60 V désigné. D'autres types de chargeurs présentent un risque d'incendie, de blessures corporelles et de dommages. Ne branchez pas un bloc-batterie à une fiche d'alimentation ou à un allume-cigare de voiture. Une telle mauvaise utilisation désactivera ou endommagera de façon permanente le bloc-batterie.

- Évitez les environnements dangereux – Ne chargez pas le bloc-batterie sous la pluie, la neige ou dans des endroits humides ou mouillés. N'utilisez pas le bloc-batterie ou le chargeur en présence d'atmosphères explosives (émanations gazeuses, poussière ou matériaux inflammables), car des étincelles peuvent être générées lors de l'insertion ou du retrait du bloc-batterie, ce qui pourrait causer un incendie.

- Chargez dans un endroit bien aéré – Ne bloquez pas les événements du chargeur. Gardez-les dégagés pour permettre une ventilation adéquate. Ne laissez personne fumer, ne produisez pas des flammes nues à proximité d'une batterie en charge. Les gaz évacués par la batterie peuvent exploser.

REMARQUE : La plage de température sécuritaire pour la batterie est de -20 °C à 45 °C (de -4 °F à 113 °F). Ne chargez pas la batterie à l'extérieur par temps glacial; chargez-la à la température ambiante.

- Entretenez le cordon du chargeur – Lorsque vous débranchez le chargeur, retirez le cordon par la fiche, et non par le cordon de la prise pour réduire le risque d'endommager la fiche électrique et le cordon. Ne transportez jamais le chargeur par son cordon et ne le tirez par son cordon pour le débrancher de la prise. Gardez le cordon loin de toute source de chaleur, d'huile et des bords tranchants. Assurez-vous que le cordon du chargeur est placé de manière à ce qu'on ne puisse pas marcher dessus, trébucher dessus ou lui faire subir des dommages ou des contraintes lors de l'utilisation du chargeur. N'utilisez pas le chargeur avec un cordon ou une fiche endommagés. Remplacez immédiatement un chargeur endommagé.
- N'utilisez pas de rallonge électrique à moins que cela ne soit absolument nécessaire – L'utilisation d'une rallonge électrique incorrecte, endommagée ou mal câblée présente un risque d'incendie et d'électrocution. Si une rallonge doit être utilisée, branchez le chargeur dans une rallonge correctement câblée de calibre 16 ou plus, la fiche femelle correspondant à la fiche mâle du chargeur. Assurez-vous que la rallonge est en bon état.
- Le chargeur est conçu pour 120 volts CA uniquement – Le chargeur doit être branché dans une prise appropriée.
- N'utilisez que les accessoires recommandés – L'utilisation d'un accessoire non recommandé ou vendu par le fabricant du chargeur de batterie ou de la batterie peut entraîner un risque d'incendie, d'électrocution ou de blessures.
- Débranchez le chargeur lorsqu'il n'est pas utilisé – Assurez-vous de retirer les blocs-batteries des chargeurs débranchés.

**⚠ AVERTISSEMENT :** Pour réduire le risque de choc électrique, débranchez toujours le chargeur avant d'effectuer tout nettoyage ou entretien. Ne laissez pas de l'eau pénétrer dans le chargeur. Utilisez un disjoncteur de fuite à la terre différentiel (DDFT) pour réduire les risques d'électrocution.

- Ne brûlez pas ou n'incinerez pas les blocs-batteries – Les blocs-piles peuvent exploser et causer des blessures corporelles ou des dommages. Des émanations et des matériaux toxiques sont créés lorsque les blocs-batteries sont brûlés.
- N'écrasez pas, ne laissez pas tomber ou n'endommagez pas les blocs-batteries – N'utilisez pas le bloc-batterie ou le chargeur s'ils ont subi un coup violent, s'ils sont tombés, s'ils ont été écrasés ou s'ils ont été endommagés de quelque façon que ce soit (p. ex. percés avec un clou, frappés avec un marteau, piétinés, etc.).
- Débranchez le bloc-batterie de l'outil avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoire ou d'entreposer l'outil – De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil.
- Évitez tout démarrage involontaire – Assurez-vous que l'interrupteur de sécurité et le levier de l'interrupteur sont en position arrêt avant d'insérer la batterie dans l'appareil. Ne transportez pas la souffeuse à neige avec l'interrupteur de sécurité et la gâchette MARCHE/ARRÊT enclenchée.
- Lorsque le bloc-batterie n'est pas utilisé, tenez-le à l'écart d'autres objets métalliques, comme des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres petits objets métalliques qui peuvent faire une connexion d'une borne à l'autre. Un court-circuit entre les bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.

- En cas d'utilisation abusive, du liquide peut être éjecté de la batterie; évitez tout contact – En cas de contact accidentel, rincez à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, consultez également un médecin. Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.
- N'utilisez pas un bloc-batterie ou un outil endommagé ou modifié – Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un comportement imprévisible entraînant un incendie, une explosion ou des risques de blessures.
- N'exposez pas un bloc-batterie ou un outil au feu ou à une température excessive – L'exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C (265 °F) peut causer une explosion.
- Suivez toutes les instructions de chargement et ne chargez pas la batterie ou l'outil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions – Une charge incorrecte ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.
- Faites effectuer l'entretien par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques – Cela garantira que la sécurité du produit est maintenue.
- Ne modifiez pas ou n'essayez pas de réparer l'outil ou la batterie – (Le cas échéant) sauf indication contraire dans les instructions d'utilisation et d'entretien.
- Ne désassemblez pas – Un remontage incorrect peut présenter un risque sérieux d'électrocution, d'incendie ou d'exposition à des produits chimiques toxiques pour la batterie. Si la batterie ou le chargeur est endommagé, veuillez contacter le centre de service à la clientèle au 1 833 818-4111.
- Les produits chimiques des batteries causent de graves brûlures – Ne laissez jamais un bloc-batterie endommagé entrer en contact avec la peau, les yeux ou la bouche. Si une batterie endommagée fuit des produits chimiques, utilisez des gants en caoutchouc ou en néoprène pour la mettre au rebut en toute sécurité. Si la peau est exposée aux liquides de la batterie, lavez la zone affectée avec du savon et de l'eau et rincez avec du vinaigre. Si les yeux sont exposés aux produits chimiques de la batterie, rincez immédiatement à l'eau pendant 20 minutes et consultez un médecin. Retirez et jetez les vêtements contaminés.
- Rangez votre batterie et votre chargeur dans un endroit frais et sec - Ne stockez pas la batterie ou le chargeur à un endroit où la température peut dépasser 40 °C (104 °F), par exemple à la lumière directe du soleil ou à l'intérieur d'un véhicule ou d'un bâtiment métallique pendant l'été.

### **INFORMATIONS SUR LA BATTERIE**

1. Les blocs-batteries fournis avec votre souffleuse à neige sans fil ne sont que partiellement chargés. Les blocs-batteries doivent être complètement chargés avant d'utiliser l'outil pour la première fois.
2. Pour une performance optimale de la batterie, évitez les cycles de décharge faibles en chargeant fréquemment le bloc-batterie.
3. Rangez la batterie dans un endroit frais, idéalement à 59 F (15 °C) et chargée complètement.
4. Les batteries au lithium-ion sont soumises à un processus naturel de vieillissement. Le bloc-batterie doit être remplacé au plus tard lorsque sa capacité tombe à seulement 80 % de sa capacité lorsqu'il est neuf. Les cellules affaiblies d'un bloc-batterie vieilli ne sont plus capables de répondre aux exigences de puissance élevée nécessaires au bon fonctionnement de votre souffleuse à neige et présentent donc un risque pour la sécurité.
5. Ne jetez pas les blocs-batterie dans un feu à ciel ouvert, car cela présente un risque d'explosion.

6. N'allumez pas le bloc-batterie et ne l'exposez pas au feu.
7. Ne déchargez pas complètement les batteries. Une décharge complète endommagera les cellules de la batterie. La cause la plus courante de décharge complète est le stockage prolongé ou la non-utilisation de batteries partiellement déchargées. Arrêtez de travailler dès que les performances de la batterie diminuent sensiblement ou que le système de protection électronique se déclenche. Rangez la batterie uniquement une fois qu'elle a été complètement chargée.
8. Protégez la batterie et l'outil contre les surcharges. Les surcharges entraîneront rapidement une surchauffe et des dommages aux cellules à l'intérieur du boîtier de la batterie, même si cette surchauffe n'est pas apparente de l'extérieur.
9. Évitez les dommages et les chocs. Remplacez immédiatement les batteries qui sont tombées d'une hauteur de plus d'un mètre ou celles qui ont été exposées à des chocs violents, même si le boîtier du bloc-batterie ne semble pas endommagé. Les cellules à l'intérieur de la batterie peuvent avoir subi de graves dommages. Dans de tels cas, veuillez lire les informations sur l'élimination des déchets pour une mise au rebut appropriée des batteries.
10. Si la batterie subit une surcharge et une surchauffe, la coupure de protection intégrée éteindra l'équipement pour des raisons de sécurité. Dans ce cas, arrêtez l'outil et laissez-le refroidir pendant quelques minutes avant de le remettre en service.  
**IMPORTANT! N'appuyez plus sur la gâchette MARCHE/ARRÊT si la coupure de protection a été activée. Cela pourrait endommager le bloc-batterie.**
11. N'utilisez que des blocs-batterie d'origine. L'utilisation d'autres batteries présente un risque d'incendie et peut entraîner des blessures ou une explosion.

## **INFORMATIONS SUR LE CHARGEUR ET LE PROCESSUS DE CHARGE**

1. Veuillez vérifier les données indiquées sur la plaque signalétique du chargeur de batterie. Assurez-vous de connecter le chargeur de batterie à une alimentation électrique dont la tension est indiquée sur la plaque signalétique. Ne le connectez jamais à une tension secteur différente.
2. Protégez le chargeur de batterie et son cordon contre les dommages. Gardez le chargeur et son cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile et des bords tranchants. Faites réparer les cordons endommagés sans délai par un technicien qualifié ou appelez le centre de service à la clientèle au 1 833 818-4111.
3. Les fiches des outils électriques doivent correspondre à la prise. Ne modifiez jamais la fiche de quelque manière que ce soit. N'utilisez pas de fiches d'adaptation avec des outils mis à la terre. Des fiches non modifiées et des prises correspondantes réduiront le risque de choc électrique.
4. Gardez le chargeur de batterie, le ou les blocs-piles et l'outil sans fil hors de la portée des enfants.
5. N'utilisez pas le chargeur de batterie fourni pour charger d'autres outils sans fil.
6. Pendant les périodes d'utilisation importante, le bloc-batterie deviendra chaud. Laissez le bloc-batterie refroidir à la température ambiante avant de l'insérer dans le chargeur pour le recharger.
7. Ne surchargez pas les batteries. Ne dépassez pas les temps de charge maximum. Ces temps de charge ne s'appliquent qu'aux batteries déchargées. L'insertion fréquente d'une batterie chargée ou partiellement chargée entraînera une surcharge et des dommages aux cellules. Ne laissez pas les batteries dans le chargeur pendant des jours.

8. N'utilisez ou ne chargez jamais les batteries si vous pensez que plus de 12 mois se sont écoulés depuis leur dernière charge. Il y a une forte probabilité que la batterie ait déjà subi des dommages dangereux (décharge complète).
9. La charge des batteries à une température inférieure à 5 °C (41 °F) causera des dommages chimiques aux cellules et peut provoquer un incendie.
10. N'utilisez pas de batteries qui ont été exposées à la chaleur pendant le processus de charge, car les cellules de la batterie peuvent avoir subi des dommages dangereux.
11. N'utilisez pas de batteries qui ont subi une courbure ou une déformation pendant le processus de charge ou celles qui présentent d'autres symptômes atypiques (gazage, sifflement, fissure, etc.)
12. Ne déchargez jamais complètement la batterie (la profondeur de décharge maximale recommandée est de 80 %). Une décharge complète de la batterie entraînera un vieillissement prématuré des cellules de la batterie.

### **PROTECTION CONTRE LES INFLUENCES ENVIRONNEMENTALES**

1. Portez des vêtements de travail appropriés. Portez des lunettes de sécurité.
2. Protégez votre outil sans fil et le chargeur de batterie de l'humidité et de la pluie. L'humidité et la pluie peuvent endommager les cellules.
3. N'utilisez pas l'outil sans fil ou le chargeur de batterie à proximité de vapeurs et de liquides inflammables.
4. Utilisez le chargeur de batterie et les outils sans fil uniquement dans des conditions sèches et à une température ambiante de 10 °C à 40 °C (de 50 °F à 104 °F).
5. Ne gardez pas le chargeur de batterie dans des endroits où la température est susceptible de dépasser 40,5 °C (105 °F). En particulier, ne laissez pas le chargeur de batterie dans une voiture qui est garée au soleil.
6. Protégez les piles contre la surchauffe. Les surcharges et l'exposition à la lumière directe du soleil entraîneront une surchauffe et des dommages aux cellules. Ne chargez et ne travaillez jamais avec des batteries surchauffées; remplacez-les immédiatement, si possible.
7. Rangez le chargeur et votre outil sans fil uniquement dans des endroits secs à une température ambiante de 10 °C à 40 °C (de 50 °F à 104 °F). Rangez votre bloc-batterie au lithium-ion dans un endroit frais et sec à une température de 10 °C à 20 °C (de 50 °F à 68 °F). Protégez le bloc-batterie, le chargeur et l'outil sans fil de l'humidité et de la lumière directe du soleil. Rangez uniquement des batteries complètement chargées.
8. Empêchez la batterie au lithium-ion de geler. Les batteries qui ont été rangées à moins de 0 °C (32 °F) pendant plus de 60 minutes doivent être jetées.
9. Lorsque vous manipulez des piles, méfiez-vous de la charge électrostatique. Les décharges électrostatiques peuvent endommager le système de protection électronique et les cellules de la batterie. Évitez les charges électrostatiques et ne touchez jamais les pôles de la batterie.

## **CONSIGNES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES**

### **CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR SOUFFLEUSES À NEIGE À CONDUCTEUR MARCHANT**

- Lisez attentivement le manuel de l'utilisateur – Apprenez les applications et les limites de votre souffleuse à neige ainsi que les dangers potentiels spécifiques liés à cet appareil. N'utilisez pas cet appareil à des fins autres que celles pour lesquelles il a été conçu. Le non-respect de ces précautions peut entraîner des défauts mécaniques, des dommages graves ou des blessures corporelles.
- Inspection préliminaire de l'appareil – Inspectez soigneusement l'appareil avant de l'utiliser. Assurez-vous que toutes les pièces sont bien fixées et installées correctement. Si vous remarquez des anomalies, n'utilisez pas l'appareil tant qu'il n'a pas été réparé correctement. Effectuez toujours un essai de fonctionnement la première fois que vous utilisez la souffleuse à neige ou après avoir remplacé des pièces pour vous assurer que l'appareil fonctionne correctement.
- Inspection préliminaire de la zone – Dégagez la zone à déneiger avant chaque utilisation. Retirez tous les objets tels que des pierres, du verre brisé, des clous, du fil de fer ou de la ficelle, qui peuvent être projetés ou s'emmêler dans la souffleuse à neige. Gardez la zone de déneigement dégagée de toute personne, enfant et animal domestique.
- Force excessive – La souffleuse à neige a été conçue pour répondre à un certain rythme pour diverses conditions de neige pour une sécurité et une performance optimales. Ne la forcez pas; maintenez la pression appliquée constante tout au long de son utilisation.
- Interrupteur défectueux – N'utilisez pas la souffleuse à neige si l'interrupteur ne l'allume pas et ne l'éteint pas. Tout outil qui ne peut être contrôlé par l'interrupteur n'est pas sécuritaire à utiliser et doit être réparé.
- Heurter un objet – Si la souffleuse heurte accidentellement un objet, arrêtez d'abord la souffleuse à neige et retirez la batterie; ensuite, inspectez pour voir s'il y a des dommages; réparez ou remplacez finalement toute pièce endommagée avant de redémarrer et d'utiliser la souffleuse à neige.
- Sécurité de la chute – Ne dirigez jamais la chute d'éjection de la neige vers le conducteur, les spectateurs, les véhicules ou les fenêtres. La neige soufflée, qui peut contenir des corps étrangers accidentellement ramassés par la souffleuse à neige, peut causer des dommages graves et des blessures corporelles. N'utilisez pas vos mains pour débloquer la chute. Arrêtez le moteur avant d'enlever les débris.
- Position de fonctionnement manuelle – Le fonctionnement de la souffleuse à neige en position portative n'est pas sécuritaire.
- Fonctionnement anormal – Si vous constatez que la souffleuse à neige ne fonctionne pas correctement ou entendez des sons anormaux ou ressentez des vibrations anormales du moteur, arrêtez immédiatement l'appareil, retirez la batterie et contactez le centre de service à la clientèle au 1 833 818-4111 pour obtenir de l'aide.
- Contrôle du bruit – Lorsque vous utilisez la souffleuse à neige, respectez les lois et règlements locaux en matière de contrôle du bruit et de protection de l'environnement. Pour éviter les nuisances sonores, vous devez soigneusement décider d'une heure d'utilisation appropriée et tenir compte des conditions environnantes.
- Lorsque le travail est terminé – Retirez la batterie de la souffleuse à neige lorsqu'elle n'est pas utilisée, lors du changement d'accessoires et avant d'effectuer toute tâche d'entretien.

- Rangez en toute sécurité – Rangez la souffleuse à neige à l'intérieur dans un endroit sec entre chaque utilisation. Gardez-la dans un endroit fermé à clé, où les enfants et les utilisateurs non autorisés ne peuvent pas avoir accès. Ne rangez jamais la souffleuse à neige avec le bloc-batterie installé. Il peut causer des dommages et des blessures.
- Entretien pour la sécurité et la longévité – Vérifiez le mauvais alignement ou le grippage des pièces mobiles, la rupture des pièces et toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'appareil. Si elle est endommagée, réparez ou remplacez la pièce endommagée avant utilisation. N'utilisez que les pièces de rechange fabriquées pour votre modèle. Lors du remplacement de pièces, vous devez respecter strictement les instructions et procédures décrites dans ce manuel. Une attention particulière doit être portée à toutes les pièces en caoutchouc, car ces pièces peuvent augmenter la charge du moteur et diminuer sa puissance mécanique si elles sont endommagées.
- Pièces en rotation – Ne mettez pas les mains ou les pieds à proximité des pièces en rotation ou sous celles-ci. Tenez-vous toujours à l'écart de l'ouverture d'évacuation.
- Dangers cachés – Soyez extrêmement prudent lorsque vous passez ou traversez des allées de gravier, des entrées ou des routes. Restez à l'affût des dangers cachés ou du trafic.
- Faites preuve d'une extrême prudence lorsque vous dégarez des pentes. N'utilisez jamais l'appareil à des vitesses de déplacement élevées sur des surfaces glissantes. Regardez derrière et soyez prudent lorsque vous travaillez en marche arrière.
- N'utilisez jamais la souffleuse à neige sans bonne visibilité ni lumière. Assurez-vous toujours de votre équilibre et maintenez fermement les poignées. Marchez; ne courez jamais.
- Ne surchargez pas la capacité de l'appareil en essayant de déneiger trop rapidement.
- Ne laissez jamais les enfants utiliser l'appareil. Ne permettez jamais à des adultes d'utiliser l'appareil sans instructions appropriées.
- Réglez la hauteur du boîtier du collecteur pour dégager la surface du gravier ou de la roche concassée.
- Portez toujours des lunettes de sécurité ou des lunettes de protection pendant le fonctionnement ou lors de l'exécution d'un réglage ou d'une réparation pour protéger les yeux des objets étrangers qui pourraient être projetés par l'appareil.

### **DÉGAGEMENT D'UNE CHUTE OBSTRUÉE**

Le contact de la main avec la tarière à l'intérieur de la chute d'éjection est la cause la plus courante de blessures associées aux souffleuses à neige. N'utilisez jamais votre main pour nettoyer la chute.

**POUR DÉGAGER LA CHUTE :** i) ARRÊTER LE MOTEUR! ii) Attendez 10 secondes pour vous assurer que tarière a cessé de tourner. iii) Utilisez toujours un outil de nettoyage et non vos mains.

### **SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE**

Évitez tout démarrage accidentel – Assurez-vous que l'interrupteur de sécurité et la gâchette MARCHE/ARRÊT sont en position ARRÊT avant d'insérer le bloc-batterie dans l'appareil. Ne transportez pas la souffleuse à neige avec l'interrupteur de sécurité et la gâchette MARCHE/ARRÊT engagés.

## SYMBOLES DE SÉCURITÉ

Le tableau suivant illustre et décrit les symboles de sécurité qui peuvent apparaître sur ce produit. Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions sur l'appareil avant d'essayer d'assembler et d'utiliser.

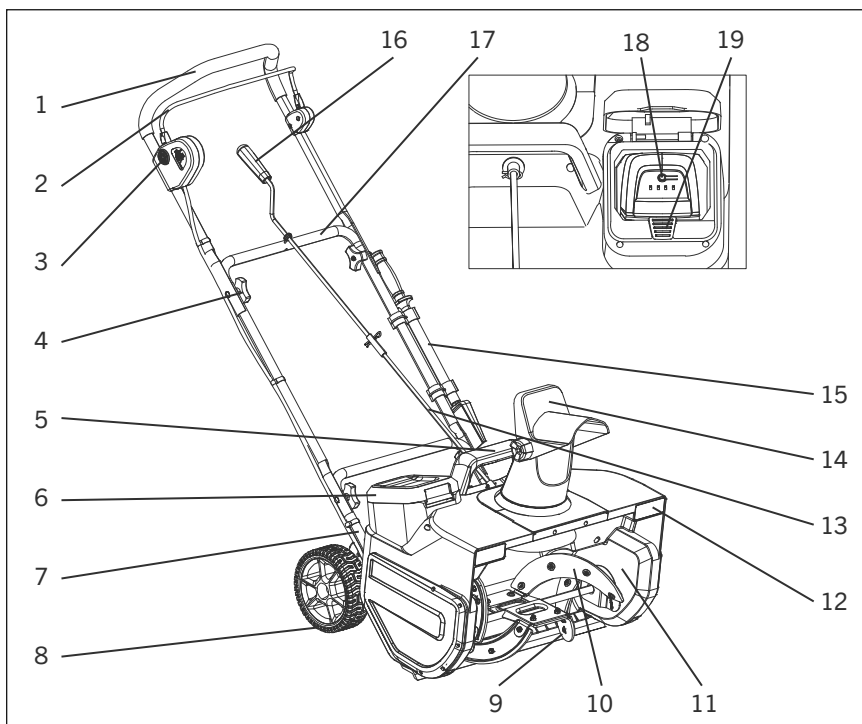
SYMBOLE	DESCRIPTION	SYMBOLE	DESCRIPTION
	LISEZ LES MANUELS DE L'UTILISATEUR – Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions du ou des manuels de l'utilisateur avant d'essayer de l'assembler et de l'utiliser.		AVERTISSEMENT! N'exposez pas l'appareil à la pluie ou à des conditions humides. Gardez au sec.
	ALERTE DE SÉCURITÉ – Indique une précaution, un avertissement ou un danger.		DANGER! Risque de coupe/démembrement - Gardez les pieds éloignés de la tarière.
	Portez une protection auditive. Porter des lunettes de sécurité. Portez une protection respiratoire.		ATTENTION! Méfiez-vous des pierres et autres objets étrangers qui pourraient être projetés par l'outil.
	Gardez les mains, les pieds et les vêtements à l'écart de la tarière pour éviter les blessures.		La partie rotative fonctionnera en continu pendant plusieurs secondes après la mise hors tension de l'appareil.
	Portez des gants de protection et des chaussures antidérapantes lorsque vous utilisez l'appareil et manipulez des débris.		Gardez les spectateurs et les enfants à une distance sécuritaire (au moins 10 m/33 pi) de l'aire de travail.
	N'utilisez pas vos mains pour débloquer la chute.		DANGER! Risque de coupe/démembrement – Gardez les mains éloignées de la tarière. N'utilisez pas vos mains pour débloquer le boîtier du rotor. Arrêtez le moteur avant d'enlever les débris.
	AVERTISSEMENT! Éteignez toujours l'appareil et retirez la clé de sécurité avant de procéder à l'inspection, au nettoyage et à l'entretien.		Protection 5 A limitée

**DÉCOUVREZ VOTRE SOUFFLEUSE À NEIGE SANS FIL**

Lisez attentivement le manuel de l'utilisateur et les règles de sécurité avant d'utiliser votre souffleuse à neige sans fil. Comparez l'illustration ci-dessous avec l'appareil réel afin de vous familiariser avec l'emplacement des différentes commandes et réglages. Conservez le présent manuel pour consultation ultérieure.

**FONCTIONS**

- |  |                                   |                                      |
|--|-----------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Barre de prise  | 7. Cadre inférieur                | 14. Chute d'éjection                 |
| 2. Levier de l'interrupteur marche/arrêt                     | 8. Roue                           | 15. Outil de nettoyage de chute      |
| 3. Bouton de l'interrupteur de sécurité                      | 9. Barre de grattoir              | 16. Manivelle supérieure de chute    |
| 4. Boulon et bouton de fixation de joint (4 pièces)          | 10. Pale                          | 17. Cadre du centre                  |
| 5. Poignée de transport/levage (pour le transport seulement) | 11. Couvercle principal           | 18. Batterie                         |
| 6. Couvercle de logement de batterie                         | 12. Lumière DEL                   | 19. Bouton de dégagement de batterie |
|  | 13. Manivelle inférieure de chute |                                      |



## MISE EN ROUTE

1. Retirez la souffleuse à neige et tous les autres articles de la boîte.
2. Déterminez le côté gauche et droit de la souffleuse à neige en position d'utilisation normale.
3. Vérifiez tous les articles pour les dommages d'expédition. Si des dommages sont constatés ou soupçonnés ou s'il manque l'une des pièces, ne pas assembler. Informez plutôt rapidement le concessionnaire où vous avez acheté la souffleuse à neige ou communiquez avec nous au 1 833 818-4111 pour obtenir de l'aide.
4. Assurez-vous que la manivelle supérieure de la chute est incluse.

## ASSEMBLAGE DE LA POIGNÉE

1. Pour faciliter l'assemblage, l'appareil est livré avec la plupart des pièces déjà connectées. Pour terminer l'assemblage de la poignée, tirez simplement le cadre central vers l'arrière et tirez le cadre supérieur vers le haut. (fig. 1).

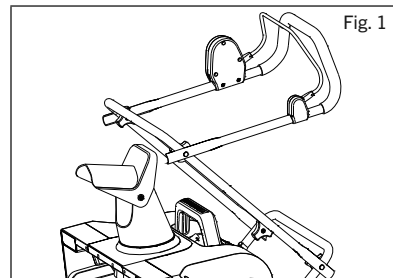


Fig. 1

2. Fixez la connexion du cadre inférieur au cadre central à l'aide des boutons et sur chaque fixation du premier jeu de boulons en T et boutons de fixation des joints de chaque côté. (fig. 2).

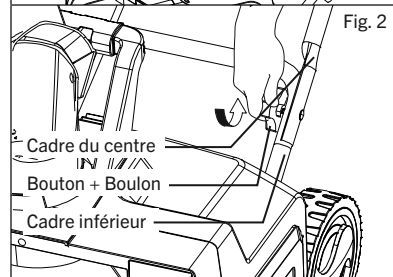


Fig. 2

3. Fixez la connexion du cadre supérieur au cadre central en fixant les deuxièmes boutons et boulons de chaque côté. (fig. 3).

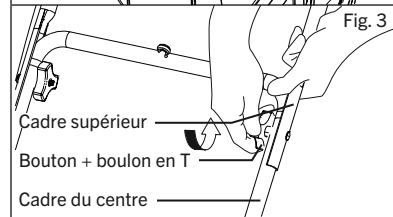
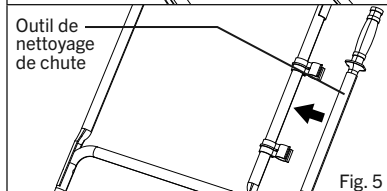
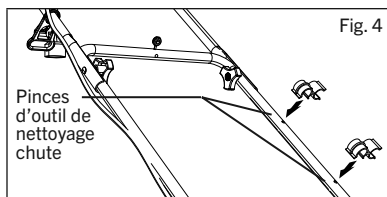
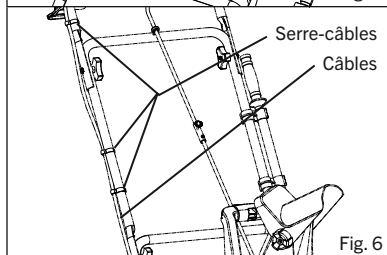


Fig. 3

4. Fixez les 2 pinces de l'outil de nettoyage de la chute sur le côté du cadre central et insérez l'outil de nettoyage de la chute dans les pinces. (figs. 4-5).

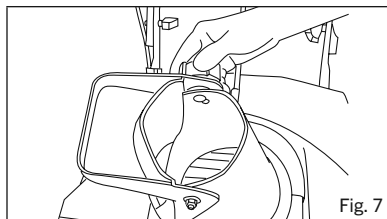


5. Fixez les 2 serre-câbles sur le cadre et insérez le câble à l'intérieur des serre-câbles (fig. 6).

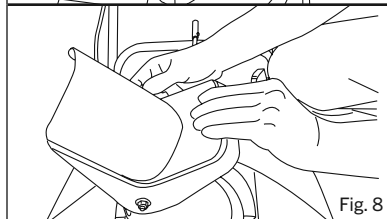


**ASSEMBLAGE DE LA CHUTE D'ÉJECTION**

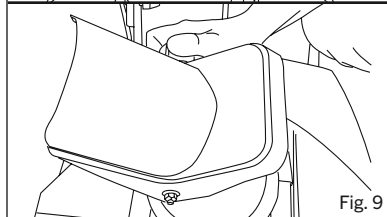
1. Desserrez le bouton pour soulever le déflecteur de chute (fig. 7).



2. Soulevez le déflecteur de la chute et verrouillez-le solidement sur la chute d'éjection (fig. 8).



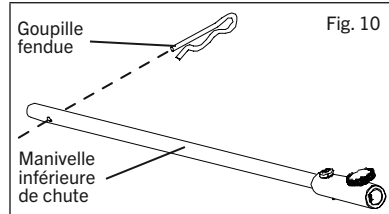
3. Soulevez ou abaissez le déflecteur de la chute à la hauteur désirée du jet de neige et serrez le bouton (fig. 9).



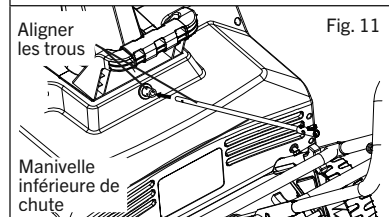
**REMARQUE!** Ne serrez pas excessivement le bouton.

## ASSEMBLAGE DE LA MANIVELLE DE LA CHUTE

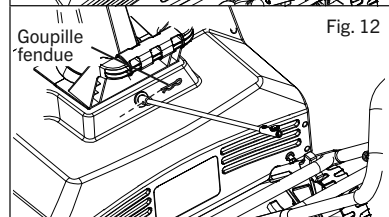
1. Retirez la goupille fendue de la manivelle inférieure de la chute. (fig.10).



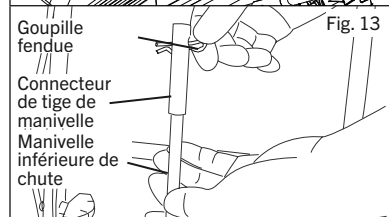
2. Installez la tige de manivelle inférieure en l'insérant dans l'ouverture à l'arrière du boîtier avec les trous alignés. (fig.11).



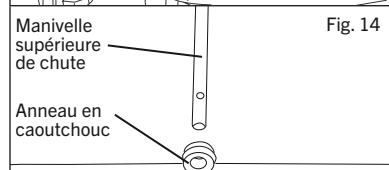
3. Fixez la manivelle de la chute inférieure en place avec la goupille fendue. (fig.12).



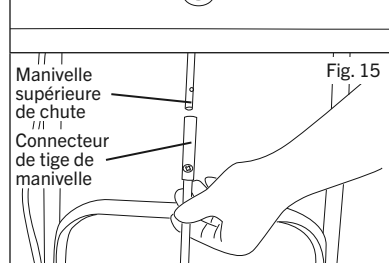
4. Retirez la goupille sur le connecteur de la manivelle à la main. (fig.13).



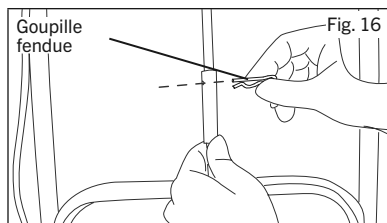
5. Faites glisser la manivelle de la chute supérieure à travers l'anneau en caoutchouc situé sur le cadre central. (fig.14).



6. Faites glisser la manivelle de la chute supérieure dans le connecteur de la tige de manivelle. (fig.15).



7. Alignez les trous et insérez la goupille à la main. (fig.16).



**REMARQUE :** Avant d'utiliser cet appareil, assurez-vous que la source d'alimentation que vous utiliserez est conforme aux spécifications détaillées dans ce manuel. Avant d'insérer la batterie pour commencer, vérifiez que l'arbre de rouleau de la souffleuse à neige et les plaques en caoutchouc sont fermement fixés avec des vis et que les plaques en caoutchouc sont dans le bon sens. Effectuez un essai pour vous assurer que le moteur tourne librement.

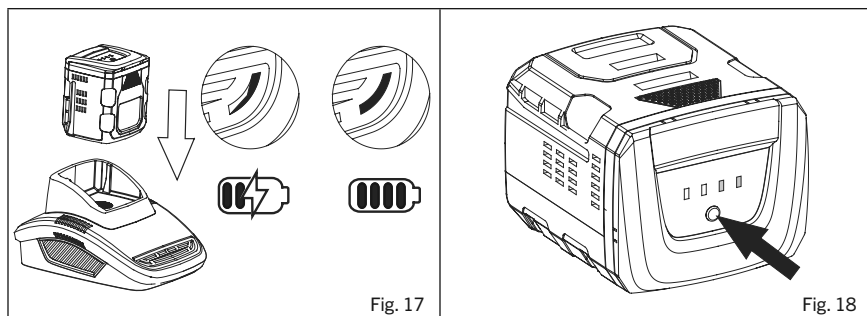
**CHARGER LE BLOC-BATTERIE**

**REMARQUE :** Retirez le bloc-batterie du chargeur une fois qu'il a été complètement chargé.

**REMARQUE :** La batterie doit être complètement chargée avant la première utilisation.

**REMARQUE :** Assurez-vous que la tension secteur est la même que l'étiquette signalétique qui se trouve sur le chargeur.

1. Branchez le chargeur à une alimentation. La DEL rouge s'allumera.
2. Pour insérer le bloc-batterie dans le chargeur, alignez les nervures surélevées du bloc-batterie avec les rainures du chargeur, puis enfoncez-le (fig.17).



3. Le voyant vert du chargeur clignotera continuellement pendant la charge normale.
4. Une fois la charge terminée, le voyant du chargeur se transforme en un voyant vert fixe.

**INDICATEUR D'ALIMENTATION (Fig.18)**

Ce bloc-batterie lithium-ion est équipé d'un indicateur d'alimentation qui est utilisé pour montrer la charge restante du bloc-batterie. Appuyez sur le bouton indicateur d'alimentation pour vérifier la charge de la batterie comme suit. Les DEL resteront allumées pendant environ 4 secondes.

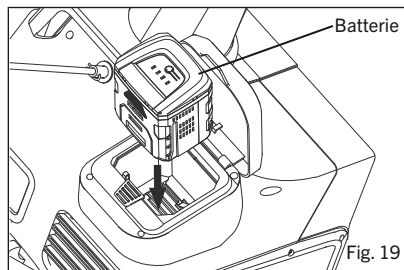
**Pour obtenir la meilleure durée de vie de la batterie**

## REMARQUE :

1. Ne laissez jamais la batterie se décharger complètement avant de la recharger. Le bloc-batterie doit être placé sur le chargeur chaque fois que le bloc-batterie est sensiblement en panne ou que l'outil n'effectue plus une tâche qu'il a effectuée auparavant.
2. Évitez d'effectuer de courtes charges. Assurez-vous que la batterie est complètement chargée à chaque fois en permettant au chargeur de terminer son cycle de charge complet.
3. Évitez de laisser des articles desserrés comme des vis ou des clous, etc. être entreposés avec des blocs-batterie, car ces articles ou des articles similaires peuvent court-circuiter la durée de vie des blocs-batterie et causer un incendie ou une explosion.
4. Débranchez toujours le chargeur lorsqu'il n'est pas utilisé et rangez-le dans un endroit sec et sécuritaire.
5. Évitez de charger ou de ranger votre batterie à des températures inférieures à 5 °C et supérieures à 45 °C.
6. Après utilisation, laissez le bloc-batterie refroidir pendant environ 30 minutes avant d'essayer de le recharger.

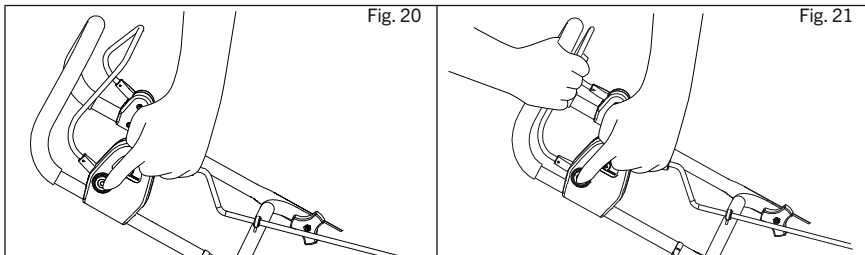
## MISE EN MARCHÉ ET ARRÊT

1. Ouvrez le couvercle du logement de la batterie et faites glisser la batterie vers le bas jusqu'à ce qu'elle s'enclenche pour la verrouiller en position (fig. 19).



## MISE SOUS TENSION ET HORS TENSION

1. Pour mettre sous tension, appuyez et maintenez le bouton de l'interrupteur de sécurité situé à côté du boîtier de l'interrupteur (fig. 20).



2. Tout en appuyant sur le bouton de l'interrupteur de sécurité, tirez le levier de l'interrupteur MARCHE/ARRÊT vers vous. Une fois l'appareil sous tension, relâchez le bouton de l'interrupteur de sécurité et commencez à l'utiliser (fig. 21). L'appareil ne peut être démarré qu'en appuyant d'abord sur le bouton de l'interrupteur de sécurité, puis en pressant le levier de l'interrupteur MARCHE/ARRÊT; l'opération inverse ne démarrera pas l'appareil.
3. Pour éteindre, relâchez votre prise sur le levier de l'interrupteur MARCHE/ARRÊT.
4. Lorsque le bloc-piles est bien situé dans le logement de la batterie, la lumière DEL s'allumera après que la machine soit démarrée. L'arrêt de la lumière DEL sera retardé de 30 secondes après que la machine soit éteinte.

### DÉPLACER LA SOUFFLEUSE ET DÉNEIGER

**⚠️ AVERTISSEMENT :** Des objets étrangers, tels que des pierres, du verre brisé, des clous, du fil de fer ou de la ficelle, peuvent être ramassés et projetés par la souffleuse à neige, causant des blessures graves. Retirez tous les corps étrangers de la zone à déneiger avant d'utiliser la souffleuse à neige.

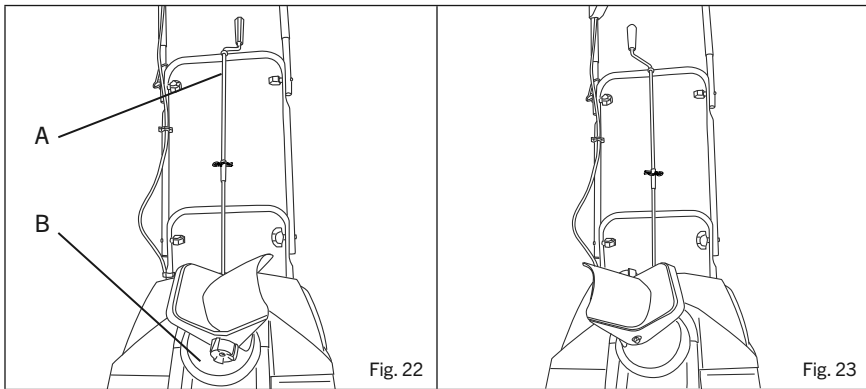
1. Gardez la zone de travail exempte d'objets étrangers qui pourraient être projetés par la pale rotative. Effectuez une inspection approfondie de la zone car certains objets peuvent être cachés par la neige environnante. Si la souffleuse à neige heurte une obstruction ou ramasse un corps étranger pendant son utilisation, arrêtez la souffleuse à neige, débranchez la rallonge, retirez l'obstruction et inspectez l'appareil pour détecter tout dommage. Réparez ou remplacez toute pièce endommagée avant de redémarrer et d'utiliser l'appareil.
2. Tenez les enfants, les animaux domestiques et les spectateurs éloignés de la zone de travail. Sachez que le bruit normal de la souffleuse lorsqu'elle est allumée peut vous empêcher d'entendre les personnes s'approcher.
3. Lorsque vous déplacez la souffleuse à neige, utilisez les roues d'un côté comme point de pivot. Inclinez légèrement la souffleuse à neige sur ce point de pivot pour la faire avancer ou reculer.
4. Commencez votre chemin de dégagement près de la prise électrique et travaillez vers l'extérieur, jetant la neige dans un mouvement d'avant en arrière. Pour dégager dans la direction opposée, passez par-dessus le cordon et faites pivoter la souffleuse sur ses roues. Assurez-vous de chevaucher les chemins de dégagement.
5. Faites attention à la direction du vent. Si possible, déplacez-vous dans la même direction que le vent afin que la neige ne soit pas projetée contre le vent (puis de nouveau dans votre visage et sur le chemin juste dégagé).
6. Lorsque vous déplacez la souffleuse à neige, ne tirez pas le câble d'alimentation violemment ou brutalement. La souffleuse à neige doit se déplacer dans la zone que le câble peut atteindre.
7. Ne poussez pas la souffleuse à neige avec une force excessive. Vous devez pousser la souffleuse doucement et uniformément en fonction de la vitesse de projection de l'appareil.
8. N'appliquez pas de charge artificielle supplémentaire sur le moteur car cela pourrait endommager le moteur.
9. Certaines pièces de la souffleuse à neige peuvent geler dans des conditions de température extrêmes. N'essayez pas d'utiliser la souffleuse à neige avec des pièces gelées. Si les pièces gèlent pendant l'utilisation de la souffleuse à neige, arrêtez la souffleuse à neige, débranchez la rallonge et vérifiez s'il y a des pièces gelées. Libérez toutes les pièces avant de redémarrer ou d'utiliser la souffleuse à neige. Ne forcez jamais les commandes qui ont gelé.

10. Lorsque vous travaillez sur des cailloux, du gravier ou des surfaces non pavées, évitez de jeter des matériaux de surface détachés avec la neige en appuyant sur la poignée pour soulever la barre de raclage à la base de l'unité au-dessus des cailloux ou du gravier.

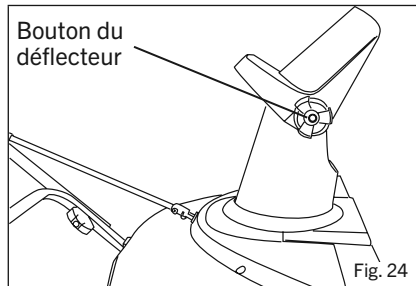
## MODIFICATION DE LA DIRECTION ET DE LA HAUTEUR DE PROJECTION

1. La chute d'éjection peut être ajustée à 180 degrés en tournant la manivelle de la chute. Tournez la manivelle de commande de la chute dans le sens horaire pour déplacer la goulotte d'éjection vers la gauche (fig. 22) et dans le sens antihoraire pour déplacer la chute vers la droite (fig. 23).

**REMARQUE :** Un peu de lubrifiant, tel que le WD-40, assurera un fonctionnement plus doux de la chute (pulvérisation aux points A et B comme indiqué sur la figure 22).



2. Le déflecteur de la chute sur le dessus de la chute d'éjection contrôle la hauteur du jet de neige. Desserrez le bouton pour augmenter ou diminuer la hauteur de neige souhaitée que vous souhaitez projeter. Serrez le bouton pour fixer le déflecteur (fig. 24).



**⚠ AVERTISSEMENT :** Ne dirigez jamais la chute d'éjection de neige vers l'utilisateur, vers des spectateurs, des véhicules ou des fenêtres à proximité. La neige soufflée, qui peut contenir des corps étrangers accidentellement ramassés par la souffleuse à neige, peuvent causer de graves dommages et des blessures corporelles. Orientez toujours la chute d'éjection dans la direction opposée à celle de l'endroit où se trouvent les passants, les véhicules environnants, les fenêtres et vous-même.

**⚠️ AVERTISSEMENT :** Assurez-vous que le déflecteur de la chute s'enclenche et se verrouille complètement sur la chute d'éjection. Une ouverture entre la chute d'éjection et le déflecteur de la chute peut permettre à des objets étrangers d'être ramassés par la souffleuse à neige et projetés en direction de l'utilisateur, causant des blessures graves. N'avancez pas le déflecteur de la chute trop en avant, ce qui entraînerait l'apparition d'une ouverture entre le déflecteur et la chute d'éjection. Ne serrez pas trop les boutons du déflecteur de la chute (fig. 24).

## ENTRETIEN ET RANGEMENT

### ENTRETIEN

**L'entretien doit être effectué par un technicien qualifié. Les pièces de rechange de cette souffleuse à neige doivent être identiques aux pièces qu'elles remplacent. Si des réparations sont nécessaires, composez le numéro sans frais 1 833 818-4111.**

### RANGEMENT

- Laissez la machine refroidir complètement avant de nettoyer, d'entreposer ou de transporter la souffleuse à neige. Assurez-vous de sécuriser l'appareil pendant le transport.
- Faites fonctionner la souffleuse pendant quelques minutes afin de faire fondre la neige qui pourrait être laissée sur la souffleuse.
- Essuyez la souffleuse à neige avec un linge sec avant de la ranger. Cela aidera à empêcher la formation de glace sur l'appareil et le gel des pièces.
- Inspectez soigneusement la souffleuse à neige pour des pièces usées, desserrées ou endommagées. Si des pièces doivent être réparées ou remplacées, contactez la ligne de soutien sans frais au 1 833 818-4111.
- Rangez la souffleuse dans un endroit propre et sec. Couvrez-la afin d'offrir une protection supplémentaire.

**REMARQUE :** Identifiez les côtés gauche et droit de la souffleuse à neige lorsqu'elle est debout dans la position d'utilisation normale.

### LUBRIFICATION À VIE (MOTEUR ET PALE)

La lubrification n'est pas nécessaire et peut endommager l'appareil. La souffleuse à neige est lubrifiée à l'usine avant l'expédition pour une utilisation à vie.

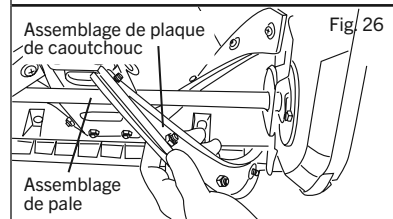
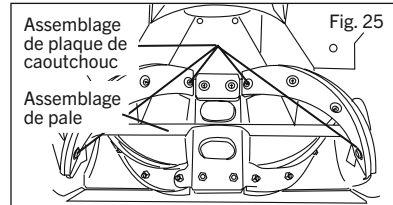
### CONSEILS D'ENTRETIEN GÉNÉRAL

1. N'essayez pas de réparer la souffleuse à moins d'avoir les outils et les instructions appropriés pour le démontage et la réparation de l'appareil.
2. Vérifiez les boulons et les vis à intervalles fréquents pour assurer le bon serrage afin de vous assurer que l'équipement est en bon état de fonctionnement.
3. Après chaque séance de déneigement, faites fonctionner la souffleuse à neige pendant quelques minutes pour éviter que le collecteur/pale ne gèle. Arrêtez le moteur, attendez que toutes les pièces tournantes s'arrêtent complètement et essuyez la glace résiduelle et la neige de l'appareil. Faites tourner la manivelle de la chute plusieurs fois pour enlever tout excès de neige.

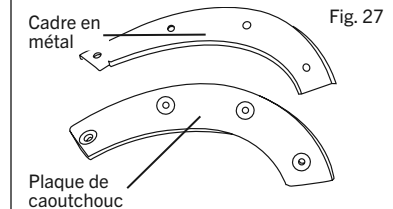
## REPLACEMENT DES PLAQUES DE CAOUTCHOUC

**REMARQUE :** Lorsque vous remplacez des plaques de caoutchouc usées, portez une attention particulière à la distinction entre le côté grossier et lisse des plaques. Placez le côté grossier à l'intérieur et le côté lisse à l'extérieur.

1. Détachez la plaque de caoutchouc usée lors de l'assemblage en retirant les deux jeux d'écrous et de boulons utilisés pour la fixer à l'assemblage de pale (figs. 25-26).



2. Desserrez les deux ensembles d'écrous et de boulons du milieu pour détacher la plaque de caoutchouc usée du cadre métallique (fig. 27).

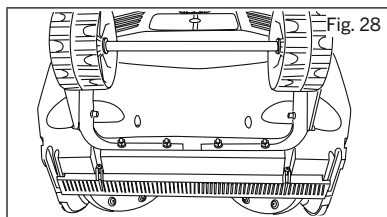


3. Fixez la nouvelle plaque en caoutchouc sur le cadre métallique en remplaçant et en resserrant les deux ensembles d'écrous et de boulons du milieu (fig. 27).
4. Remontez l'assemblage de la plaque en caoutchouc sur l'assemblage de la pale en remplaçant et en resserrant les deux jeux d'écrous et de boulons utilisés pour le fixer.

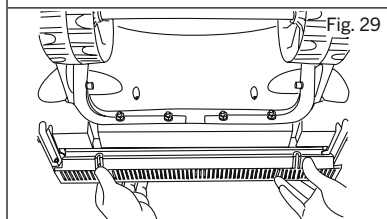
**⚠ AVERTISSEMENT :** Assurez-vous d'éteindre l'interrupteur et de débrancher la rallonge avant d'effectuer toute tâche d'entretien sur votre souffleuse à neige

**REPLACEMENT DE LA BARRE DE RACLEUR**

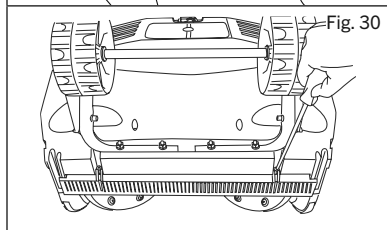
1. La barre de raclage est située à la base de la souffleuse à neige sous le boîtier du rotor (fig. 28).



2. Détachez la barre de raclage usée de la souffleuse à neige en retirant les deux vis qui la maintiennent en place (fig. 29).



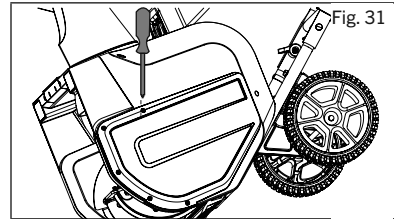
3. Installez la nouvelle barre de raclage et fixez-la solidement à la souffleuse à neige avec les deux vis (fig. 30).



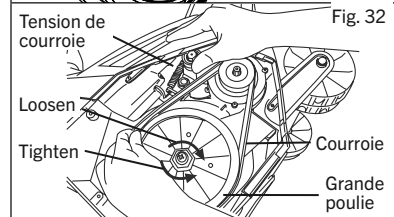
## REPLACEMENT DE LA COURROIE ET DE LA POULIE

**REMARQUE:** Assurez-vous d'éteindre l'interrupteur et la batterie et la machine avant d'effectuer toute tâche d'entretien sur votre souffleuse à neige.

1. Retirez les vis du panneau gauche de la souffleuse à neige et retirez le panneau gauche (fig. 31).



2. Soulevez la poulie de tension de courroie et enroulez la courroie usée vers le haut et hors de la grande poulie du haut de la grande poulie (fig. 32).



3. Pour remplacer la grande poulie, retirez la vis et la rondelle du milieu de la poulie. Tout en fixant la pale afin qu'elle ne tourne pas, utilisez une douille de 7/8 pouces pour tourner l'écrou extérieur de la poulie dans le sens horaire (la poulie est à gauche, donc le desserrage et le serrage se produisent dans le sens inverse; dans le sens horaire pour desserrer et contrer dans le sens antihoraire pour serrer). Une fois l'ancienne poulie retirée, remplacez la grande poulie et serrez l'écrou extérieur dans le sens antihoraire avec la douille de 7/8 pouces. Remplacez et serrez la vis et la rondelle (fig. 32).

**REMARQUE:** La neige abondante et mouillée met une charge sur les courroies, ce qui nécessite un remplacement plus fréquent de la courroie.

4. Pour installer la nouvelle courroie, soulevez la tension de la courroie et faites rouler la nouvelle courroie sur la petite poulie en biais. Ensuite, faites rouler la courroie sur le dessus de la grande poulie en tournant la grande poulie dans le sens antihoraire pendant que la courroie saisit le haut de la grande poulie. (fig. 32).
5. Remplacez le panneau gauche de la souffleuse à neige avec toutes les vis. (fig. 31).

**RÉINITIALISATION AUTOMATIQUE**

Cette souffleuse à neige est dotée de fonctions de réinitialisation automatique intégrées. En cas d'obstruction majeure qui interrompt le mouvement de la pale, débranchez simplement votre appareil, dégagez l'obstruction de la palette, attendez 60 secondes, puis reprenez l'utilisation de votre appareil.

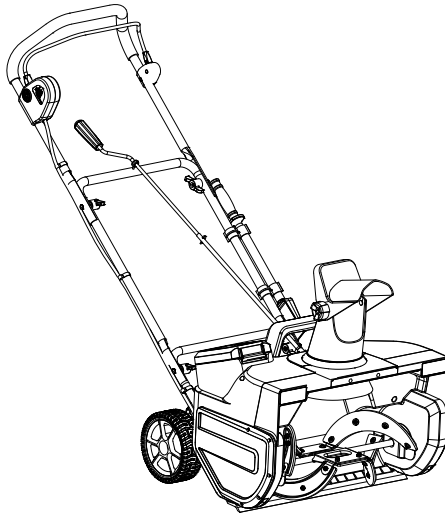
**DÉPANNAGE**

<b>PROBLÈME</b>	<b>CAUSE POSSIBLE</b>	<b>SOLUTION</b>
La poignée n'est pas en position.	Les boulons ne sont pas correctement installés.	Assurez-vous que les boulons sont correctement installés à travers les guidons. Vérifiez si les boutons manuels sont bien serrés. Reportez-vous à l'assemblage de la poignée, page 13.
La souffleuse ne démarre pas.	L'interrupteur est défectueux. La batterie est déchargée.	Faites remplacer l'interrupteur par un centre de service autorisé. Chargez la batterie.
Le moteur est allumé, mais la tarière ne tourne pas	La courroie est endommagée.	Remplacez la courroie. Reportez-vous à Remplacement de la courroie et de la poulie, page 23.
La souffleuse laisse une mince couche de neige derrière	Le grattoir est usé.	Inspectez le grattoir pour voir s'il n'est pas usé ou endommagé. Remplacez le grattoir. Reportez-vous à Remplacement de la barre de racleur, page 22.

**GARANTIE****SOUFFLEUSE À NEIGE ÉLECTRIQUE DE 22 PO BENCHMARK - GARANTIE**

Si cet outil Benchmark fait défaut en raison d'un vice matériel ou de fabrication dans les cinq années suivant la date d'achat, retournez-le à tout magasin Home Hardware avec la facture d'origine aux fins d'échange. Cette garantie ne couvre pas les pièces consommables, y compris notamment les lames, les brosses, les courroies, les ampoules ou les batteries. Cette garantie couvre les vices matériels ou de fabrication seulement. Elle ne couvre pas l'usure normale, la défaillance en raison d'une utilisation abusive, ou les défauts causés par une utilisation imprudente ou inappropriée. Cette garantie ne s'applique pas à l'utilisation de ce produit Benchmark dans des buts commerciaux ou de location.

# SOUFFLEUSE À NEIGE DE 22 PO SANS CORDE



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

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

**BENCHMARK TOOLS CANADA**  
ST. JACOBS, ONTARIO N0B 2N0

© 2021 Home Hardware Stores Limited

**SERVICE À LA CLIENTÈLE/SOUTIEN TECHNIQUE**  
1-833-818-4111

**5554-514**

Fabriqué en Chine



\* Cet article Benchmark<sup>MC</sup> comporte une garantie LIMITÉE de cinq (5) ans contre les défauts de fabrication et de matériau(x). Le chargeur et les batteries comportent une garantie LIMITÉE de trois (3) ans. Voyez les guides d'utilisation pour des renseignements complets.



**LIRE TOUTES LES DIRECTIVES AVANT LA  
PREMIÈRE UTILISATION.  
CONSULTER LE MANUEL POUR TOUS LES DÉTAILS.  
GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**

La tension maximale initiale de la batterie (mesurée sans charge)  
est de 60 volts. La tension nominale est de 54 volts.



**PORTER UNE PROTECTION  
OCULAIRE APPROUVÉE  
PAR LA CSA**



**PORTER UNE  
PROTECTION  
AUDITIVE**



**PORTER UN  
MASQUE DE  
PROTECTION**