





535iFR, 535iRXT, 535iRX

FR Manuel d'utilisation NL Gebruiksaanwijzing DE Bedienungsanweisung 2-33 34-65 66-98

Sommaire		
Introduction2	Dépannage	28
Sécurité4	Transport, entreposage et mise au rebut	29
Montage12	Caractéristiques techniques	29
Utilisation19	Accessoires	31
Entretien25	Déclaration de conformité	32

# Introduction

# Description du produit

Ce produit est un(e) coupe-bordures/débroussailleuse alimenté(e) par batterie et équipé(e) d'un moteur électrique.

Nous travaillons en permanence à l'amélioration de votre sécurité et de votre efficacité pendant l'utilisation. Pour davantage d'informations, contactez votre atelier d'entretien.

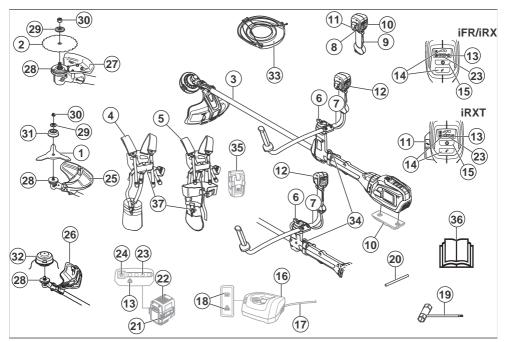
### Utilisation prévue

Utilisez le produit avec une lame d'éclaircissage, une lame à herbe ou une tête de désherbage pour couper différents types de végétation. N'utilisez pas ce produit pour d'autres tâches que le désherbage, le débroussaillage et l'éclaircissage. Utilisez une lame d'éclaircissage pour dégager des bosquets et des arbustes. Utilisez une lame à herbe ou tête de désherbage pour couper l'herbe.

**Remarque:** La législation nationale ou locale peut réglementer l'utilisation. Respectez la législation en vigueur.

Utilisez uniquement le produit avec des accessoires approuvés par le fabricant. Reportez-vous à la section *Accessoires à la page 31*.

# Aperçu du produit



1. Lame de désherbage

2. Lame d'éclaircissage (535iFR)

- 3. Arbre
- 4. Harnais Balance 55 (535iFR, 535iRX)
- 5. Harnais Balance XB (535iRXT)
- 6. Bouton
- 7. Guidon
- 8. Gâchette de puissance
- 9. Blocage de la gâchette de puissance
- 10. Poids supplémentaire (accessoire)
- 11. Bouton ErgoFeed (535iRXT)
- 12. Poignée
- 13. Témoin d'avertissement (LED)
- 14. Bouton de mode de vitesse
- 15. Bouton marche/arrêt
- 16. Chargeur
- 17. Câble de chargeur
- 18. Témoin de mise sous tension et d'avertissement (LED)
- 19. Clé mixte
- 20. Goupille d'arrêt
- 21. Boutons de libération de la batterie
- 22. Batterie
- 23. État de charge
- 24. Indicateur de batterie
- 25. Protège-lame à herbe
- 26. Carter de protection
- 27. Protège-lame d'éclaircissage (535iFR)
- 28. Disque d'entraînement
- 29. Rondelle
- 30. Contre-écrou
- 31. Bol de garde au sol
- 32. Tête de désherbage
- 33. Protection de transport34. Crochet de suspension du harnais
- 35. Porte-batterie (accessoire)
- 36. Manuel de l'opérateur
- 37. Mécanisme à libération rapide

# Symboles concernant le produit





AVERTISSEMENT! Ce produit peut être dangereux! Une utilisation erronée ou négligente peut occasionner des blessures graves, voire mortelles, pour l'opérateur ou une tierce personne. Il est donc extrêmement important de lire attentivement et de bien assimiler le contenu de ce manuel d'utilisation. Lisez attentivement le manuel d'utilisation et assurez-vous de bien comprendre les instructions avant d'utiliser le produit.



Utilisez un casque de protection dans les endroits où des objets peuvent tomber. Utilisez des protège-oreilles homologués. Utilisez des protections pour les yeux homologuées.



Régime maximal de l'arbre de sortie.



Le produit peut entraîner la projection d'objets, ce qui peut causer des blessures



Le produit est conforme aux directives de l'UE en vigueur.



Ce produit est conforme aux directives en vigueur au Royaume-Uni.



Restez à une distance minimale de 15 m des personnes et des animaux pendant le fonctionnement du produit.



Risque de rebond si l'équipement de coupe touche un objet qu'il ne coupe pas immédiatement. Le produit peut couper des parties du corps. Restez à une distance minimale de 15 m des personnes et des animaux pendant le fonctionnement du produit.



Utilisez des gants de protection homologués.



Utilisez des bottes antidérapantes robustes.



Utilisez uniquement un fil de coupe flexible. N'utilisez pas d'éléments de coupe en métal.



Protection contre les éclaboussures d'eau.



Émissions sonores conformes au label environnemental, conformément aux directives et réglementations de l'UE (y compris la législation de la Nouvelle-Galles du Sud) et du Royaume-Uni. Le niveau de puissance sonore garanti du produit est spécifié à la section Caractéristiques techniques à la page 29 et sur l'étiquette.

**3** 



Les symboles figurant sur le produit ou sur son emballage indiquent que ce produit ne peut pas être traité comme un déchet domestique ordinaire. Ce produit doit être remis à un centre de recyclage approprié. **Remarque:** Les autres symboles/autocollants présents sur le produit concernent des exigences de certification spécifiques à d'autres zones commerciales.

#### Fabricant

Husqvarna AB

Drottninggatan 2, SE-561 82 Huskvarna, Sweden, tel: +46-36-146500

### Responsabilité

Conformément à la loi sur la responsabilité du fait des produits, nous déclinons toute responsabilité pour tout dommage causé par notre produit si :

- · le produit n'est pas correctement réparé ;
- le produit est réparé avec des pièces qui ne proviennent pas du fabricant ou qui ne sont pas homologuées par le fabricant;
- le produit est équipé d'un accessoire qui ne provient pas du fabricant ou qui n'est pas homologué par le fabricant :
- le produit n'est pas réparé par un centre d'entretien agréé ou par une autorité homologuée.

Courant continu.



Maintenez toutes les parties de votre corps à distance des surfaces chaudes et brûlantes.



Si le produit est doté de la technologie sans fil *Bluetooth*<sup>®</sup>. Le symbole *Bluetooth*<sup>®</sup> sera inscrit sur l'étiquette du nom du produit. Reportez-vous à la section *Husqvarna Connect à la page 19*.

yyyywwxxxxx

La plaque signalétique indique le numéro de série. yyyy est l'année de production, ww est la semaine de production et xxxx est le numéro séquentiel.

# Sécurité

#### Définitions de sécurité

Des avertissements, des recommandations et des remarques sont utilisés pour souligner des parties spécialement importantes du manuel.



**AVERTISSEMENT:** Symbole utilisé en cas de risque de blessures ou de mort pour l'opérateur ou les personnes à proximité si les instructions du manuel ne sont pas respectées.



**REMARQUE:** Symbole utilisé en cas de risque de dommages pour le produit, d'autres matériaux ou les environs si les instructions du manuel ne sont pas respectées.

**Remarque:** Symbole utilisé pour donner des informations supplémentaires pour une situation donnée.

# Consignes générales de sécurité relatives à l'outil à moteur



# AVERTISSEMENT: Lisez

l'ensemble des avertissements de sécurité, des consignes, des illustrations et des spécifications fournies avec cet outil électrique. Le non-respect des consignes énumérées ci-dessous peut être à l'origine d'un choc électrique, d'un incendie et/ou de blessures graves.

 Conservez toutes ces consignes et instructions pour toute consultation ultérieure. Le terme « outil électrique » utilisé dans les avertissements fait référence à l'outil branché sur secteur (fil) ou à l'outil alimenté par batterie (sans fil).

#### Sécurité dans l'espace de travail

- Maintenez un espace de travail propre et bien éclairé. Les espaces encombrés ou sombres exposent à des accidents.
- N'utilisez pas de machines à usiner dans des atmosphères explosives, en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables par exemple.

- Les machines à usiner provoquent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.
- Tenez les enfants et les spectateurs à distance lorsque la machine à usiner est en marche. Un moment d'inattention peut vous faire perdre le contrôle.

#### Sécurité électrique

- Les fiches des machines à usiner doivent être adaptées à la prise. N'apportez jamais de modifications à la fiche. Ne pas utiliser de fiches d'adaptation avec des machines mises à la terre.
   Des fiches non modifiées et des prises compatibles réduisent le risque de choc électrique.
- Évitez tout contact physique avec les surfaces mises à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs. Le risque d'électrocution est plus important si le corps est relié à la terre.
- Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou à l'humidité. L'infiltration d'eau dans une machine à usiner augmente le risque d'électrocution.
- Ne malmenez pas le cordon. N'utilisez jamais le cordon pour porter, tirer ou débrancher la machine. Maintenez le cordon d'alimentation à l'écart de la chaleur, de bords tranchants ou de pièces en mouvement. Les fils endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
- Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge électrique adaptée à l'usage extérieur. L'utilisation d'un cordon d'alimentation pour usage extérieur réduit le risque d'électrocution.
- Si vous n'avez d'autre choix que d'utiliser un outil électrique dans un endroit humide, utilisez une alimentation protégée par un dispositif de courant résiduel (RCD). L'utilisation d'un RCD réduit le risque de choc électrique.

#### Sécurité du personnel

- Restez attentif, regardez ce que vous faites et ayez recours à votre bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas d'outil électrique si vous êtes fatigué ou si vous êtes sous l'emprise de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention pendant l'utilisation des machines à usiner peut entraîner des blessures corporelles graves.
- Utilisez un équipement de protection personnelle. Travaillez toujours avec des lunettes de protection.
   Les équipements de protection tels que le masque anti-poussière, les chaussures de sécurité antidérapantes, le casque ou le protège-oreilles utilisés dans des conditions appropriées réduisent les blessures corporelles.
- Évitez tout démarrage intempestif. Vérifiez que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher l'outil sur l'alimentation et/ou la batterie, de le ramasser ou de le transporter. Le fait de garder le doigt sur l'interrupteur pendant le transport des outils ou le branchement des machines alors que

- l'interrupteur est en position ON exposent à des accidents
- Retirez toute clé ou clavette de calage avant de mettre la machine à usiner sous tension. Une clé ou une clavette reliée à une pièce mobile de la machine à usiner peut entraîner des blessures corporelles.
- Ne vous éloignez pas trop. Restez toujours en équilibre et sur vos appuis. Cela favorise le contrôle de la machine à usiner dans les situations inattendues.
- Habillez-vous correctement. Ne portez jamais de vêtements amples ou de bijoux. Éloignez vos cheveux et vos vêtements des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux et les cheveux longs peuvent rester coincés dans les pièces mobiles.
- Si des dispositifs sont fournis pour raccorder des systèmes de collecte et d'extraction de la poussière, vérifiez qu'ils sont correctement branchés et utilisés. L'utilisation de systèmes de collecte de poussière peut réduire les risques associés à la poussière.
- La connaissance des outils, acquise par l'usage fréquent de ces derniers, ne doit pas vous dispenser d'être prudent et d'appliquer les principes de sécurité. Une action inconsidérée peut provoquer de graves blessures en une fraction de seconde.

#### Utilisation et entretien de la machine à usiner

- Ne forcez pas sur la machine à usiner. Utilisez la machine à usiner qui convient à l'application. La machine qui convient réalisera mieux son travail et de façon plus sûre, à la vitesse pour laquelle elle a été concue.
- N'utilisez pas la machine à usiner si l'interrupteur ne permet pas la mise sous tension ou l'arrêt. Toute machine à usiner impossible à commander avec l'interrupteur est dangereuse et doit être réparée.
- Débranchez la fiche de l'alimentation et/ou retirez la batterie, si celle-ci est amovible, avant de procéder aux réglages, de changer les accessoires ou de stocker un outil électrique. Ces mesures de sécurité préventive réduisent le risque de mise sous tension accidentelle de la machine à usiner.
- Rangez les machines à usiner hors de la portée des enfants et ne pas laisser des personnes qui ne connaissent pas la machine ou ces consignes utiliser l'appareil. Les machines à usiner sont dangereuses si elles sont entre les mains d'utilisateurs non formés.
- Entretenez les accessoires et outils électriques. Vérifier le mauvais alignement ou la fixation des pièces mobiles, l'éventuelle rupture des pièces ou toute autre condition susceptible d'altérer le fonctionnement de la machine. Si elle est endommagée, la machine à usiner doit être réparée avant toute réutilisation. De nombreux accidents sont dus à des machines mal entretenues.
- Maintenez les outils tranchants aiguisés et propres.
   Des outils tranchants correctement entretenus avec des bords aiguisés sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.

- Utiliser la machine à usiner, les accessoires, les grains, etc. en suivant ces consignes et en tenant compte des conditions de travail et de la tâche à réaliser. Il est dangereux d'utiliser l'outil électrique pour tout autre usage que celui prévu.
- Les poignées et les surfaces de maintien doivent toujours être propres, sèches et sans traces d'huile ni de graisse. Les poignées et les surfaces de maintien glissantes ne permettent pas une manipulation et un contrôle sûrs de l'outil dans des situations inattendues.

#### Utilisation et entretien d'un outil à batterie

- Ne rechargez la machine qu'avec le chargeur indiqué par le fabricant. Un chargeur convenant à un type de bloc de batteries particulier peut entraîner un risque d'incendie s'il est utilisé avec un autre bloc.
- N'utilisez des outils à moteur qu'avec des blocs de batteries spécifiquement désignés. L'utilisation d'une autre batterie peut entraîner un risque de blessure et d'incendie.
- Lorsque la batterie n'est pas utilisée, maintenezla à distance d'objets métalliques, tels que des trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis, ou autres petits objets en métal risquant de relier une borne à l'autre. Court-circuiter les bornes de batterie entraîne un risque de brûlures et d'incendie.
- En cas d'utilisation abusive, du liquide peut s'échapper de la batterie; évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincez à l'eau. En cas de contact avec les yeux, consultez un médecin. Le liquide échappé de la batterie peut causer irritations et brûlures.
- N'utilisez pas un bloc batterie ou un outil endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un comportement imprévisible pouvant provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- N'exposez pas un bloc batterie ou un outil au feu ou à des températures trop élevées. L'exposition au feu ou à des températures supérieures à 130 °C peut provoquer une explosion.
- Respectez toutes les instructions de charge et ne chargez pas le bloc batterie ou l'outil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions.
   Ne pas charger la batterie correctement ou la charger à des températures comprises en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.
- Retirez la batterie de l'outil avant d'effectuer des réglages, de remplacer des accessoires ou de remiser l'outil. Ces mesures de sécurité préventive réduisent le risque de mise sous tension accidentelle des outils pour batterie.

#### Entretien

 Confiez l'entretien de votre outil électrique à un mécanicien qualifié qui utilisera uniquement des

- **pièces de rechange identiques.** Cela permet de garantir la sécurité de la machine.
- Ne jamais entretenir des batteries endommagées.
   L'entretien des batteries doit être effectué uniquement par le fabricant ou des fournisseurs de services agréés.

# Autres consignes générales de sécurité

- Éteignez le produit lorsque vous vous déplacez dans une autre zone. Retirez toujours la batterie lorsque vous confiez le produit à un tiers.
- Ne posez jamais le produit au sol si vous ne l'avez pas éteint et si vous n'avez pas retiré la batterie. Ne laissez pas le produit sans surveillance quand il est sous tension.
- L'outil de coupe ne s'arrête pas immédiatement après l'arrêt du produit.
- La lame doit être complètement arrêtée une fois que l'interrupteur est revenu à sa position initiale.
- En cas d'impact, vérifiez que le produit ne présente ni signe d'usure ni dommage et procédez aux réparations éventuellement nécessaires avant de l'utiliser à nouveau.
- Si un objet se bloque dans l'accessoire de coupe lorsque vous utilisez le produit, arrêtez et éteignez le produit. Assurez-vous que l'accessoire de coupe s'arrête complètement. Retirez la batterie avant de nettoyer, inspecter ou réparer le produit et/ou l'équipement de coupe.
- Effectuez un contrôle du produit avant toute utilisation. Reportez-vous à Sécurité à la page 4 et à Entretien à la page 25. N'utilisez pas de produit défectueux. Appliquez les instructions de maintenance et d'entretien ainsi que les contrôles de sécurité indiqués dans ce manuel.
- Un accessoire de coupe défectueux peut augmenter les risques d'accidents.
- Vérifiez que l'engrenage ne présente ni fissures ni fuites. Retirez l'herbe et les feuilles coincées dans l'engrenage à l'aide d'une brosse. Au besoin, utiliser des gants.
- Assurez-vous toujours de l'absence de débris dans les orifices de ventilation.
- Vérifiez que la tête de désherbage est parfaitement attachée au coupe-herbe.
- Tous les capots, toutes les protections et toutes les poignées doivent avoir été montées avant d'utiliser la machine.
- Vérifiez que le produit est en parfait état d'utilisation. Contrôler que tous les écrous et boulons sont correctement serrés.
- Contrôlez la tête de désherbage et le carter de protection afin de détecter d'éventuels dommages ou fissures. Remplacez la tête de désherbage ou le carter de protection si l'un ou l'autre a subi des impacts ou présente des fissures. Utilisez toujours la protection recommandée prévue pour l'équipement de coupe en question. Voir Caractéristiques techniques.

609 - 009 - 15.09.2022

- Ce produit est un outil dangereux si vous ne faites pas attention ou si vous l'utilisez de manière incorrecte. Ce produit peut causer des blessures graves, voire mortelles, à l'opérateur ou à d'autres personnes.
- Cet appareil n'est pas destiné à une utilisation par des personnes (ou des enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées ou manquant d'expérience et de connaissances, sauf si elles ont bénéficié de la surveillance ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil d'une personne responsable de leur sécurité. Il convient de surveiller les enfants et de les empêcher de jouer avec l'appareil.
- Ne laissez jamais des enfants utiliser la machine ou s'en approcher. Dans la mesure où la machine est facile à démarrer, il est possible que des enfants arrivent à la mettre en route lorsque vous les quittez des yeux. Ceci peut entraîner un risque de graves blessures corporelles. Retirez donc la batterie lorsque vous n'êtes pas en mesure de surveiller la machine de près.
- Ne laissez jamais des enfants ou d'autres personnes ne possédant pas la formation requise utiliser ou entretenir le produit et/ou sa batterie.
- La législation nationale ou locale peut réglementer l'utilisation. Respectez la législation en vigueur.
- Entreposez l'équipement dans un endroit verrouillable à clé, de façon à ce qu'il soit inaccessible aux enfants et aux personnes non autorisées.
- Utilisez toujours la protection de transport pour le rangement et le transport.
- Maintenez vos mains et vos pieds à distance de la zone de coupe en toutes circonstances, et particulièrement au moment où vous allumez le moteur.
- Éloignez vos mains et vos pieds de l'accessoire de coupe jusqu'à son arrêt complet, une fois le produit éteint.
- Ne retirez pas la matière coupée ou laissez d'autres personnes le faire lorsque le produit est en marche ou que l'équipement de coupe tourne pour éviter les blessures graves.
- N'oubliez pas que c'est vous, l'opérateur, qui êtes responsable de protéger les tiers et leurs biens de tout accident ou danger.
- Ne modifiez jamais le produit sans l'autorisation du fabricant. Utilisez uniquement des accessoires d'origine. Des modifications non autorisées et l'emploi d'accessoires non homologués peuvent provoquer des accidents graves, voire mortels, à l'utilisateur ou d'autres personnes. Il est possible que votre garantie ne couvre pas les responsabilités ou dommages associés à l'utilisation d'accessoires ou de pièces de rechange non autorisés.
- Les seuls accessoires compatibles avec ce produit sont les accessoires de coupe recommandés dans le chapitre des caractéristiques techniques.

- N'utilisez jamais un produit qui a été modifié au point de ne plus être conforme aux spécifications d'origine
- N'utilisez jamais un produit qui n'est pas en parfait état de marche. Appliquer les instructions de maintenance et d'entretien ainsi que les contrôles de sécurité indiqués dans ce manuel d'utilisation. Certaines opérations de maintenance et d'entretien doivent être réalisées par un spécialiste dûment formé et qualifié. Voir les instructions à la section Maintenance.
- Travailler par mauvais temps est cause de fatigue et peut être dangereux. Il n'est pas recommandé d'utiliser la machine dans de très mauvaises conditions météorologiques, par exemple, en cas de brouillard épais, de forte pluie, de vent violent, de froid intense ou de risque de foudre, etc., car ces conditions constituent des facteurs de risque supplémentaires
- Ne travaillez jamais debout sur une échelle, un tabouret, ou dans toute autre position élevée n'offrant pas une sécurité maximale.
- Stockez les appareils non utilisés à l'intérieur : lorsqu'ils ne sont pas utilisés, les appareils doivent être stockés à l'intérieur.
- Il est impossible de prévoir toutes les situations que vous pouvez rencontrer. Soyez toujours prudent et utilisez votre bon sens. Évitez les situations que vous n'êtes pas sûr de maîtriser. Si, après avoir lu ces instructions, vous n'êtes toujours pas sûr de la procédure à suivre, demandez conseil à un expert avant de poursuivre.
- Assurez-vous qu'aucune personne ou aucun animal ne se trouve à moins de 15 mètres de votre zone de travail. Lorsque plusieurs utilisateurs travaillent dans une même zone, il convient d'observer une distance de sécurité d'au moins 15 mètres. Autrement, cela peut entraîner un risque de graves blessures personnelles. Arrêtez immédiatement le produit si une personne s'approche. Ne tournez jamais sur vous-même avec le produit sans vous assurer d'abord que personne ne se trouve dans la zone de sécurité.
- Si un objet se bloque dans l'accessoire de coupe lorsque vous utilisez le produit, arrêtez et éteignez le produit. Assurez-vous que l'accessoire de coupe s'arrête complètement. Retirez la batterie avant de nettoyer, inspecter ou réparer le produit et/ou l'équipement de coupe.
- Assurez-vous qu'aucune personne, aucun animal ou autre objet ne peut faire obstacle à votre contrôle du produit ou qu'ils n'entrent pas en contact avec des accessoires de coupe ou des objets lancés par celui-ci. Cependant, n'utilisez pas le produit s'il n'est pas possible d'appeler au secours en cas d'accident.
- Assurez-vous de pouvoir vous tenir et vous déplacer en toute sécurité. Repérez les éventuels obstacles (racines, pierres, branches, fossés, etc.) en cas de déplacement soudain. Observez la plus grande prudence lorsque vous travaillez sur des terrains en pente.

- · Marchez, ne courez iamais.
- Inspecter la zone de travail. Retirez tous les objets tels que les pierres, les morceaux de verre, les clous, les fils de fer, les bouts de ficelle, etc. pouvant être projetés ou risquant de s'enrouler autour de la lame ou de sa protection.
- Attention aux éclats de bois pouvant être projetés durant le sciage. Ne coupez pas trop près du sol, où des cailloux et d'autres objets peuvent être projetés.
- Vérifiez qu'aucun vêtement et qu'aucune partie du corps n'entre en contact avec l'accessoire de coupe lorsque le produit est en marche. Tenez le produit au-dessous de la taille.
- Attention aux objets projetés. Portez toujours des protège-yeux homologués. Ne vous penchez jamais au-dessus de la protection de l'équipement de coupe. Des cailloux, débris, etc. peuvent être projetés dans les yeux et causer des blessures graves, voire la cécité.
- Soyez toujours attentif aux signaux d'alerte ou aux appels lorsque vous portez des protège-oreilles.
   Enlevez toujours vos protège-oreilles dès que le produit s'arrête.
- En cas de vibrations indésirables, tapez pour faire sortir plus de fil. Une longueur correcte de fil permet de faire cesser les vibrations.
- Si le produit commence à vibrer de façon anormale, arrêtez-le et retirez la batterie.
- Une exposition excessive aux vibrations peut entraîner des troubles circulatoires ou nerveux chez les personnes sujettes à des troubles cardio-vasculaires. Consultez un médecin en cas de symptômes liés à une exposition excessive aux vibrations. De tels symptômes peuvent être : engourdissement, perte de sensibilité, chatouillements, picotements, douleur, faiblesse musculaire, décoloration ou modification épidermique. Ces symptômes affectent généralement les doigts, les mains ou les poignets.
- Tenez toujours le produit à deux mains. Tenez l'appareil du côté droit du corps.

### Équipement de protection individuel



**AVERTISSEMENT:** Lisez les instructions qui suivent avant d'utiliser le produit.

- Portez toujours un équipement de protection individuel homologué lorsque vous utilisez le produit. L'équipement de protection individuel ne protège pas complètement des blessures, mais il diminue la gravité des blessures en cas d'accident. Faites appel à votre revendeur pour vous aider à sélectionner l'équipement adéquat.
- Utilisez un casque si les arbres dans la zone de travail ont une hauteur de plus de 2 m (6,5 pi).
- · Utilisez des protège-oreilles homologués.
- Utilisez toujours des lunettes de protection homologuées conformes à la norme ANSI Z87.1 aux

États-Unis ou EN 166 dans les pays de l'UE. Utilisez une visière pour la protection du visage. La visière ne suffit pas à protéger les yeux.



- Portez des gants de protection en cas de besoin, par exemple lorsque vous fixez, examinez ou nettoyez l'équipement de coupe.
- Portez des bottes de protection avec coques de protection en acier et des semelles antidérapantes.
- Portez des vêtements fabriqués dans un matériau résistant. Portez toujours des pantalons longs, épais et des manches longues. Ne portez pas de vêtements amples qui risqueraient de se prendre dans les brindilles et les branches. Ne portez pas de bijoux, de pantalon court ou de sandales. Ne travaillez pas pieds nus. Attachez vos cheveux de façon sécurisée au-dessus de vos épaules.







Conservez l'équipement de premiers secours à proximité.



### Dispositifs de sécurité sur le produit



**AVERTISSEMENT:** Lisez les instructions qui suivent avant d'utiliser le produit.

Cette section présente les fonctions de sécurité, les instructions d'utilisation, de contrôle et d'entretien afin de garantir son bon fonctionnement. Consultez les instructions à la section *Aperçu du produit à la page 2* pour savoir où se trouvent ces équipements sur votre produit.

La durée de vie du produit risque d'être écourtée et le risque d'accidents accru si la maintenance du produit n'est pas effectuée correctement et si les mesures d'entretien et/ou de réparation ne sont pas effectuées de manière professionnelle. Pour plus d'informations, contactez l'atelier de réparation du revendeur le plus proche.



**AVERTISSEMENT:** N'utilisez

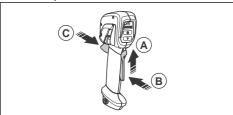
jamais une machine dont les équipements de sécurité sont défectueux. Contrôlez et entretenez les équipements de sécurité du produit conformément aux instructions données dans ce chapitre. Si les contrôles du produit ne donnent pas de résultat positif, contactez votre agent d'entretien pour le faire réparer.



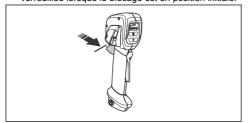
REMARQUE: L'entretien et la réparation de la machine exigent une formation spéciale. Ceci concerne particulièrement l'équipement de sécurité de la machine. Si les contrôles suivants ne donnent pas un résultat positif, adressezvous à un atelier spécialisé. L'achat de l'un de nos produits offre à l'acheteur la garantie d'un service et de réparations qualifiés. Si le point de vente n'assure pas ce service, s'adresser à l'atelier spécialisé le plus proche.

#### Pour contrôler le blocage de la gâchette de puissance

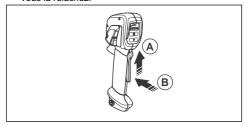
Le blocage de la gâchette de puissance empêche toute activation accidentelle. Lorsque vous appuyez sur le blocage de la gâchette de puissance vers l'avant (A), puis que vous appuyez sur le blocage de la gâchette de puissance contre la poignée (B), la gâchette de puissance (C) est relâchée. Lorsque vous relâchez la poignée, la gâchette de puissance et son blocage reviennent à leurs positions initiales. Ce mouvement s'effectue grâce à deux systèmes de ressorts indépendants l'un de l'autre.



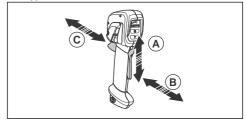
 Assurez-vous que la gâchette de puissance est verrouillée lorsque le blocage est en position initiale.



 Appuyez sur la gâchette de puissance et assurezvous qu'elle retourne à sa position initiale lorsque vous la relâchez.



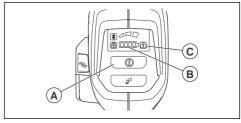
 Assurez-vous que la gâchette de puissance et le blocage bougent librement et que le ressort de rappel fonctionne correctement.



- 4. Faites démarrer le produit, reportez-vous à la section Pour démarrer le produit à la page 21.
- 5. Faites-le tourner à plein régime.
- Relâchez la gâchette de puissance et assurez-vous que l'équipement de coupe s'arrête complètement.

#### Pour contrôler l'interface utilisateur

 Appuyez et maintenez le bouton marche/arrêt (B) enfoncé.



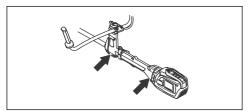
- a) Le produit est sous tension lorsque la LED (B) est allumée.
- b) Le produit est hors tension lorsque la LED (B) est éteinte.
- Si le témoin d'avertissement (C) s'allume ou clignote, reportez-vous à la section Dépannage à la page 28.

# Pour contrôler le système anti-vibrations (535iRXT, 535iRX)

Le système anti-vibrations réduit au minimum les vibrations dans les poignées, ce qui facilite son

**9 9 9 9** 

utilisation. Le système anti-vibrations du produit réduit les vibrations entre l'équipement de coupe et le guidon et les poignées.



- 1. Arrêtez le produit.
- Contrôlez visuellement si une déformation ou un dommage tel qu'une fissure sont présents.
- Poussez délicatement la suspension anti-vibrations et assurez-vous qu'elle peut se déplacer légèrement dans toutes les directions.

#### Pour contrôler la fonction de desserrage rapide

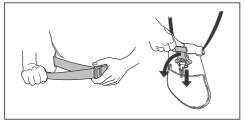


**AVERTISSEMENT:** N'utilisez pas de harnais dont la fonction de desserrage rapide est défectueuse.

- 1. Arrêtez le moteur.
- 2. Réalisez un contrôle visuel pour détecter les dommages, par exemple des fissures.
- Relâchez et fixez le mécanisme de libération rapide pour vous assurer que ce dernier fonctionne correctement.



 Si le harnais est équipé d'un coussinet de hanches et d'une sangle de hanches, assurez-vous que la fonction de desserrage rapide fonctionne correctement.



#### Pour contrôler la protection de l'équipement de coupe



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas un équipement de coupe sans une protection d'équipement de coupe correctement fixée et homologuée. Utilisez toujours la protection d'accessoire de coupe recommandée pour l'accessoire de coupe que vous utilisez, reportez-vous à la section Accessoires à la page 31. L'installation d'une protection d'accessoire de coupe incorrecte ou défectueuse peut provoquer des blessures graves.

La protection de l'accessoire de coupe permet d'arrêter les objets projetés en direction de l'opérateur. Elle permet également d'éviter de se blesser si vous touchez l'équipement de coupe.

- 1. Arrêtez le produit et retirez la batterie.
- 2. Réalisez un contrôle visuel pour détecter les dommages, par exemple des fissures.



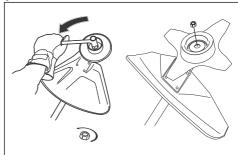
 Remplacez la protection de l'équipement de coupe si celle-ci est endommagée.

### Fixation et dépose du contre-écrou



AVERTISSEMENT: Arrêtez le produit et retirez la batterie, utilisez des gants de protection et soyez prudent autour des bords tranchants de l'équipement de coupe.

Le contre-écrou est utilisé pour fixer certains types d'accessoires de coupe. Le contre-écrou est fileté à gauche.



- Pour le fixer, serrez le contre-écrou dans le sens inverse de rotation de l'équipement de coupe.
- Pour déposer le contre-écrou, desserrez le contreécrou dans le même sens de rotation que l'équipement de coupe.
- Pour desserrer et serrer le contre-écrou, utilisez une clé à douille munie d'un arbre long. La flèche sur l'illustration indique la zone dans laquelle la clé doit être utilisée.



**AVERTISSEMENT:** Lorsque vous desserrez et serrez le contre-écrou, les dents de la lame d'éclaircissage

les dents de la lame d'éclaircissage peuvent causer des blessures. Veillez à ce que la main soit toujours protégée par le protège-lame lors de ces interventions.

**Remarque:** Assurez-vous que vous ne pouvez pas tourner le contre-écrou à la main. Remplacez l'écrou si le revêtement en nylon ne présente pas une résistance d'au moins 1,5 Nm. Remplacez le contre-écrou après une dizaine de serrages.

### Équipement de coupe



AVERTISSEMENT: retirez la

batterie et assurez-vous que l'accessoire de coupe est complètement arrêté avant de travailler sur une quelconque partie de l'accessoire de coupe.



### AVERTISSEMENT: utilisez

l'accessoire de coupe approprié. Utilisez uniquement l'accessoire de coupe avec la protection recommandée ; reportez-vous à la section *Accessoires à la page 31*. Assurez-vous que l'accessoire de coupe est correctement affûté. Un accessoire de coupe qui n'est pas correctement affûté augmente le risque de rebond de la lame.



AVERTISSEMENT: Une lame mal affûtée ou endommagée augmente les risques d'accident. Maintenez les dents de la lame correctement affûtées. Suivez les instructions et utilisez le gabarit de lime recommandé.



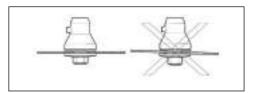
**AVERTISSEMENT:** Une lame

en rotation peut causer des blessures lorsqu'elle continue à tourner une fois l'interrupteur relâché. Il est nécessaire de maintenir un bon contrôle jusqu'à ce que la lame ait complètement cessé de tourner.



**REMARQUE:** Une lame

d'éclaircissage mal affûtée augmente le risque de blocage et de rebond de la lame. Cela peut endommager la lame d'éclaircissage. Maintenez les dents de la lame d'éclaircissage correctement affûtées. Suivez les instructions et utilisez le calibre d'affûtage recommandé.



Portez des gants de protection pour manipuler l'accessoire de coupe.

- Utilisez la lame d'éclaircissage pour dégager les bosquets et les arbustes.
- Utilisez les lames à herbe et les couteaux à herbe pour couper l'herbe épaisse.
- Utilisez la tête de désherbage pour couper l'herbe.
- Inspectez l'équipement de coupe afin de détecter d'éventuels dommages ou fissures. Remplacez tout équipement de coupe endommagé.

#### Tête de désherbage

- Utilisez toujours la tête de désherbage et les accessoires de coupe appropriés, ainsi que le fil de coupe recommandé. Reportez-vous à la section Accessoires à la page 31 et à l'assemblage à la fin du manuel.
- Assurez-vous que le couteau monté sur le carter de protection n'est pas endommagé.
- Assurez-vous que le fil de coupe est enroulé de manière serrée et régulière autour de la bobine afin d'éviter toute vibration inhabituelle du produit. Des longueurs de fil différentes peuvent engendrer des vibrations inutiles. Tapotez la tête de désherbage afin d'obtenir la bonne longueur de fil.

Pour améliorer la durée de vie du fil, laissez-le tremper dans de l'eau pendant 2 jours ou plus avant l'assemblage. Il est ensuite plus résistant.

#### Lame d'éclaircissage et lame à herbe

- Utilisez des lames affûtées correctement. Une lame mal affûtée ou endommagée augmente les risques de blessure.
- Utilisez des lames réglées correctement. Le réglage correct de la lame est de 1 mm. Une lame mal réglée augmente le risque de blessures et de dommages.
- Pour affûter et régler la lame correctement, reportezvous aux instructions fournies avec la lame.

# Consignes de sécurité pour l'assemblage



# **AVERTISSEMENT:** Lisez, comprenez et respectez ces instructions attentivement avant d'utiliser le produit.

- Retirez la batterie du produit avant d'assembler le produit.
- · Utilisez des gants de protection homologués.
- Si vous utilisez une lame d'éclaircissage ou une lame à herbe, assurez-vous que le guidon, le protège-lame et le harnais sont fixés correctement au produit.
- Une protection défectueuse ou incorrecte peut provoquer des blessures. N'utilisez pas un accessoire de coupe qui ne dispose pas de protection homologuée.
- Assurez-vous que vous assemblez le carter et l'arbre correctement avant de démarrer le produit.
- Le disque d'entraînement et la bride de support doivent s'engager correctement dans le trou central de l'accessoire de coupe. Un accessoire de coupe qui n'est pas correctement fixé peut provoquer des blessures ou la mort.
- Pour faire fonctionner le produit en toute sécurité et éviter toute blessure à l'opérateur ou à d'autres personnes, le produit doit toujours être correctement fixé au harnais.
- Consignes de sécurité pour l'entretien



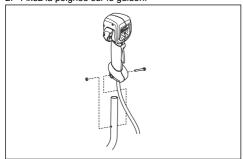
**AVERTISSEMENT:** Lisez les instructions qui suivent avant d'effectuer l'entretien du produit.

- Retirez la batterie avant tout entretien, contrôle ou assemblage du produit.
- L'utilisateur ne doit effectuer que les travaux de maintenance et d'entretien décrits dans ce manuel d'utilisation. Adressez-vous à votre revendeur pour toute opération de maintenance et d'entretien de plus grande ampleur.
- Ne nettoyez pas la batterie ou le chargeur de batterie avec de l'eau. L'utilisation de détergents agressifs peut endommager le plastique.
- Un défaut d'entretien réduit le cycle de vie du produit et augmente le risque d'accidents.
- Une formation spéciale est nécessaire pour tous les travaux d'entretien et de réparation, en particulier pour les dispositifs de sécurité sur le produit. Si tous les contrôles spécifiés dans ce manuel d'utilisation ne sont pas validés après l'entretien, consultez votre revendeur. Nous garantissons la disponibilité d'un service de réparation et d'entretien professionnel pour votre produit.
- Maintenez les dents de la lame correctement affûtées. Suivez nos recommandations. Reportezvous également aux instructions sur l'emballage des lames.
- Utilisez uniquement les pièces de rechange d'origine.
- Portez toujours des gants de protection robustes lorsque vous réparez l'accessoire de coupe. Les lames sont très tranchantes et peuvent aisément causer des blessures.

# Montage

# Pour fixer la poignée

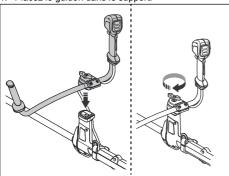
- Démontez l'écrou et la vis de la partie inférieure de la poignée.
- 2. Fixez la poignée sur le guidon.



- Alignez le trou de vis de la poignée sur le trou de vis du guidon.
- Placez la vis dans le trou de vis sur la partie inférieure de la poignée, à travers le guidon.
- 5. Fixez l'écrou sur la vis et serrez l'écrou.

# Pour monter le guidon

1. Placez le guidon dans le support.



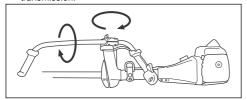
- 2. Fixez le bouton, mais ne serrez pas complètement.
- 3. Réglez le guidon afin de placer le produit dans une bonne position de fonctionnement.



4. Serrez complètement le bouton.

# Pour placer le guidon en position de transport

- 1. Desserrer la manette
- Tournez le guidon jusqu'à ce qu'il soit parallèle à l'arbre.
- 3. Tournez ensuite le guidon autour du tube de transmission.



4. Serrer la manette.

# Pour assembler l'équipement de coupe

L'équipement de coupe comprend un accessoire de coupe et une protection de l'accessoire de coupe.



**AVERTISSEMENT:** Arrêtez le produit et retirez la batterie. Utilisez des gants de protection.



**AVERTISSEMENT:** Utilisez toujours la protection de l'accessoire de coupe recommandée. Consultez la section *Accessoires à la page 31*.



**AVERTISSEMENT:** Un accessoire de coupe mal fixé peut entraîner des blessures graves ou mortelles.

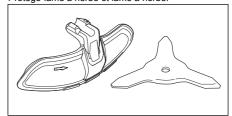
# Équipement de coupe et protections



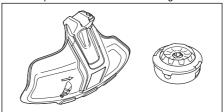
**AVERTISSEMENT:** Arrêtez le produit et retirez la batterie. Utilisez des gants de protection.

Le produit est doté de diverses protections d'équipement de coupe pour l'équipement de coupe qui peuvent être utilisées. Assurez-vous d'utiliser la protection d'équipement de coupe adaptée à l'équipement de coupe. Reportez-vous à la section *Accessoires à la page 31*.

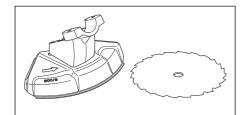
· Protège-lame à herbe et lame à herbe.



· Carter de protection et tête de désherbage.



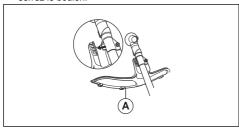
Protège-lame d'éclaircissage et lame d'éclaircissage.



# Assemblage du protège-lame à herbe et de lame à herbe

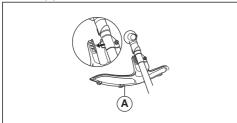
#### Pour fixer le protège-lame à herbe

 Placez le protège-lame à herbe (A) sur l'arbre et serrez le boulon.



#### Pour déposer le protège-lame à herbe

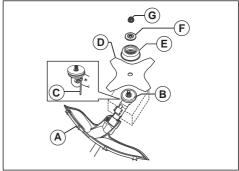
 Déposez le boulon et déposez le protège-lame à herbe (A) de l'arbre.



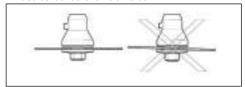
#### Pour fixer la lame à herbe

- Placer le pignon du produit sur une surface plane pour s'assurer que la lame est correctement montée.
- Faites tourner l'arbre de sortie pour aligner l'un des trous du disque d'entraînement (B) sur le trou correspondant du carter.
- Placez la goupille d'arrêt (C) dans le trou afin de bloquer l'arbre.

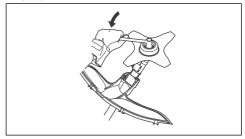
 Placez la lame à herbe (D), le bol de garde au sol (E) et la bride de support (F) sur l'arbre de sortie.



 Assurez-vous que le disque d'entraînement et la bride de support s'engagent correctement dans le trou central de la lame à herbe.



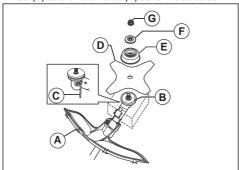
- 6. Fixez l'écrou (G).
- Serrez l'écrou à l'aide de la clé à douille. Tenez le manche de la clé à douille près du protègelame. Serrez dans la direction opposée à la rotation de l'accessoire de coupe. Serrez au couple de 35-50 Nm.



#### Pour déposer la lame à herbe

- Placez l'engrenage du produit sur une surface plane pour s'assurer que la lame est correctement déposée.
- 2. Placez la goupille de blocage (C) dans le trou de l'arbre afin de bloquer l'arbre.
- 3. Déposez l'écrou (G).

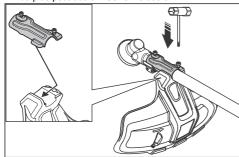
4. Déposez la bride de support (F), le bol de garde au sol (E) et la lame à herbe (D) de l'arbre de sortie.



# Assemblage du carter de protection et de la tête de désherbage

#### Pour fixer le carter de protection

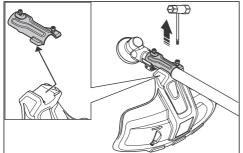
 Fixez le support de plaque sur l'engrenage à l'aide du plus petit boulon. Serrez le boulon.



- Fixez le carter de protection sur le support de plaque.
- 3. Fixez le plus gros boulon et serrez-le.

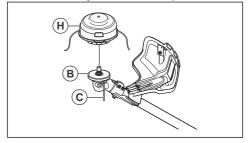
### Pour déposer le carter de protection

- 1. Retirez les boulons.
- 2. Retirez le carter de protection.



#### Pour fixer la tête de désherbage T35 (535iFR, 535iRX)

- Placez le disque d'entraînement (B) sur l'arbre de sortie.
- Faites tourner l'arbre de sortie pour aligner l'un des trous du disque d'entraînement sur le trou correspondant du carter.
- Placez la goupille d'arrêt (C) dans le trou afin de bloquer l'arbre.
- Tournez la tête de désherbage (H) dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour la fixer.

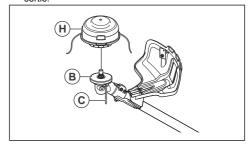


# Pour déposer la tête de désherbage T35 (535iFR, 535iRX)

- Placez la goupille d'arrêt (C) dans le trou afin de bloquer l'arbre.
- Tournez la tête de désherbage (H) dans le sens des

aiguilles d'une montre pour la déposer.

3. Déposez le disque d'entraînement (B) de l'arbre de sortie.

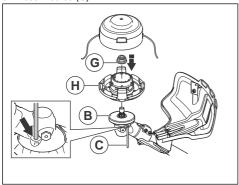


#### Pour fixer la tête de désherbage E35B (535iRXT)

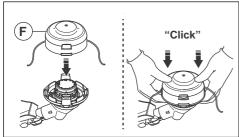
**Remarque:** pour augmenter la durée de vie du fil, laissez-le tremper dans de l'eau pendant quelques jours avant de l'installer. Il est ensuite plus résistant.

- Placez le disque d'entraînement (B) sur l'arbre de sortie.
- Faites tourner l'arbre de sortie pour aligner l'un des trous du disque d'entraînement sur le trou correspondant du carter d'engrenage.
- Placez la goupille de blocage (C) dans le trou afin de bloquer l'arbre.

- 4. Fixez la tête de désherbage (H).
- 5. Posez l'écrou (G).



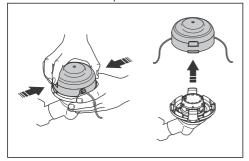
 Installez la descente de fil et le couvercle de la tête de désherbage (F).



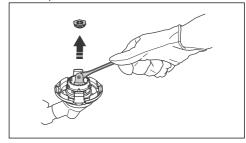
#### Pour déposer la tête de désherbage E35B (535iRXT)

**Remarque:** pour augmenter la durée de vie du fil, laissez-le tremper dans de l'eau pendant quelques jours avant de l'installer. Il est ensuite plus résistant.

- Placez la goupille de blocage dans le trou afin de bloquer l'arbre.
- Appuyez sur les clips encliquetables de la tête de désherbage et déposez la tête de désherbage et la descente de fil de coupe.



3. Retirez l'écrou qui maintient la tête de désherbage et le disque d'entraînement.

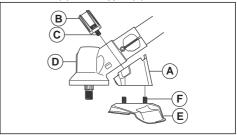


4. Déposez la tête de désherbage.

# Assemblage du protège-lame d'éclaircissage et de la lame d'éclaircissage

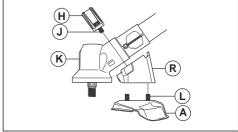
#### Pour fixer le protège-lame d'éclaircissage : (535iFR)

- Fixez le support (A) et le support (B) à l'aide de 2 boulons (C) sur le carter d'engrenage (D).
- Fixez le protège-lame d'éclaircissage (E) à l'aide de 4 boulons (F) sur le support (A).



#### Pour déposer le protège-lame d'éclaircissage (535iFR)

Retirez les 4 boulons (L) du support (R) et déposez le protège-lame d'éclaircissage (A).

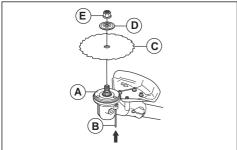


 Déposez les 2 boulons (J) sur le carter d'engrenage (K). Déposez le support (R) et le cavalier (H).

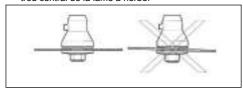
### Pour fixer la lame d'éclaircissage (535iFR)

 Installez le disque d'entraînement (A) sur l'arbre de sortie.

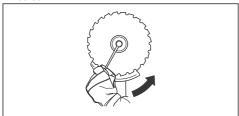
- Faites tourner l'arbre de sortie pour aligner l'un des trous du disque d'entraînement sur le trou correspondant du carter.
- 3. Placez la goupille de blocage (B) dans le trou afin de bloquer l'arbre.
- 4. Placez la lame d'éclaircissage (C) et la bride de support (D) sur l'arbre de sortie.



 Assurez-vous que le disque d'entraînement et la bride de support s'engagent correctement dans le trou central de la lame à herbe.



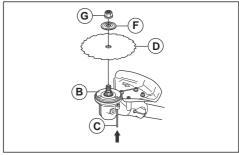
- 6. Fixez le contre-écrou (E).
- Serrez le contre-écrou à l'aide de la clé à douille.
   Tenez le manche de la clé à douille près du protège-lame. Serrez dans la direction opposée à la rotation de l'accessoire de coupe. Serrez au couple de 35-50 Nm.



#### Pour déposer la lame d'éclaircissage (535iFR)

- Placez la goupille de blocage (C) dans le trou afin de bloquer l'arbre.
- 2. Déposez l'écrou (G).

3. Déposez la bride de support (F) et la lame d'éclaircissage (D) de l'arbre de sortie.



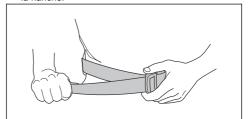
 Déposez le disque d'entraînement (B) de l'arbre de sortie.

# Pour ajuster le harnais Balance XB (535iRXT)

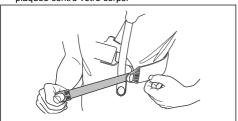
- 1. Installez le harnais.
- 2. Unissez les 2 parties du poitrail comme indiqué sur l'illustration.



 Serrez fermement la courroie des hanches. Assurezvous que la courroie des hanches est alignée avec la hanche.



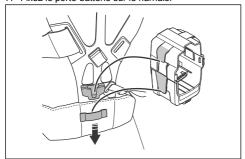
 Serrez fermement la sangle de poitrine en dessous de votre bras gauche. La sangle de poitrine doit être plaquée contre votre corps.



 Ajustez la sangle d'épaule jusqu'à ce que le poids soit réparti équitablement sur les 2 épaules.

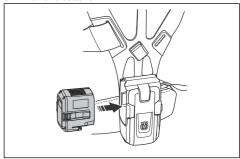


- Réglez la hauteur du point de suspension. Pour les travaux d'éclaircissage forestier, la hauteur de suspension appropriée est d'environ 10 cm en dessous de la hanche. Reportez-vous à la section Équilibre correct du produit à la page 20.
- 7. Fixez le porte-batterie sur le harnais.



**Remarque:** Il est possible de fixer une batterie supplémentaire au porte-batterie. Le porte-batterie est disponible en tant qu'accessoire.

8. Fixez une batterie



# Pour régler le harnais (535iFR, 535iRX)



AVERTISSEMENT: Fixez toujours ce produit correctement au harnais. Si ce n'est pas le cas, vous ne pourrez pas contrôler le produit en toute sécurité, ce qui pourrait entraîner des blessures pour vous ou des tierces personnes. N'utilisez pas de harnais dont le dispositif de libération rapide est défectueux.



### **AVERTISSEMENT:** En cas

d'urgence, si vous devez vous dégager du produit et du harnais, utilisez la fonction de desserrage rapide du harnais.

- 1. Enfiler le harnais.
- 2. Ajustez le harnais afin d'obtenir la position de travail la plus confortable.
- Ajustez les courroies latérales jusqu'à ce que le poids soit réparti équitablement sur les épaules.



 Ajustez le harnais jusqu'à ce que l'équipement de coupe soit parallèle au sol.



 Si l'opération consiste à couper de l'herbe, laissez l'équipement de coupe reposer légèrement sur le sol. Ajustez l'attache du harnais pour équilibrer correctement le produit.

# Utilisation

#### Introduction



**AVERTISSEMENT:** Assurez-vous de lire et de comprendre le chapitre dédié à la sécurité avant d'utiliser l'appareil.

# **Husqvarna Connect**

Husqvarna Connect est une application gratuite pour votre appareil mobile. L'application Husqvarna Connect offre des fonctions étendues à votre produit Husqvarna.

- Informations produit détaillées.
- Informations et aide sur les pièces et l'entretien du produit.

# Bluetooth® technologie sans fil

Les produits dotés de la technologie sans fil Bluetooth® intégrée peuvent se connecter aux appareils mobiles et activent des fonctionnalités supplémentaires à partir de la connexion Husgyarna.

Le symbole de la technologie sans fil *Bluetooth*® s'allume lorsque votre appareil mobile est connecté au produit.



# Pour commencer à utiliser Husqvarna Connect

- Téléchargez l'application Husqvarna Connect sur votre appareil mobile.
- Enregistrez-vous sur l'application Husqvarna Connect.
- Suivez les instructions de l'application Husqvarna Connect pour vous connecter et enregistrer le produit.

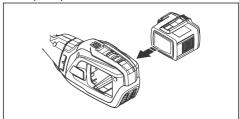
**Remarque:** L'application Husqvarna Connect n'est pas disponible au téléchargement sur tous les marchés. Pour davantage d'informations, contactez votre atelier d'entretien.

# Pour fixer la batterie au produit



AVERTISSEMENT: Utilisez uniquement la batterie Husqvarna d'origine dans le produit.

- 1. Assurez-vous que la batterie est complètement chargée.
- Faites glisser la batterie dans le support de batterie du produit. La batterie doit glisser facilement; si ce n'est pas le cas, elle n'est pas installée correctement. La batterie se fixe dans son logement, ce qu'indique le « clic ».



 Assurez-vous que la batterie est correctement installée.

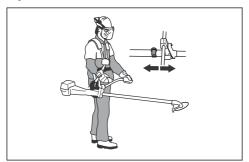
#### Position de travail

- Tenez l'appareil avec les deux mains.
- Tenez l'appareil du côté droit du corps.
- L'équipement de coupe doit se trouver sous la taille de l'utilisateur.
- Gardez toujours le produit attaché au harnais.

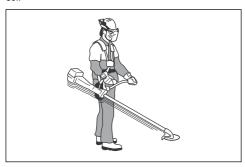
- Maintenez toutes les parties du corps à l'écart des surfaces chaudes.
- Maintenez toutes les parties du corps à l'écart de l'accessoire de coupe.

# Équilibre correct du produit

Pour l'éclaircissage forestier, le produit est équilibré correctement lorsqu'il pend librement et à l'horizontale par rapport au point de suspension. Avec un équilibre correct, le risque de heurter des pierres si vous relâchez le guidon est diminué.



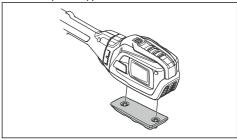
Pour le débroussaillage, le produit est bien équilibré lorsque la lame est à une hauteur de coupe proche du sol.



# Pour ajuster l'équilibre avec le poids supplémentaire

S'il est difficile d'obtenir un équilibre correct, fixez le poids supplémentaire. Le poids supplémentaire est disponible en tant qu'accessoire.

· Fixez le poids supplémentaire à l'aide des boulons.

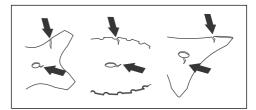


# Pour répartir la charge équitablement sur les épaules

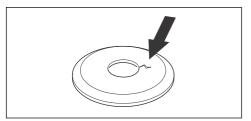
- 1. Ajustez la tension des sangles latérales pour répartir le poids équitablement sur les épaules.
- Ajustez le harnais afin d'obtenir la position de travail la plus confortable. Un harnais et un produit ajustés facilitent l'utilisation.

### Avant d'utiliser le produit

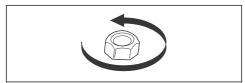
- Examinez la zone de travail pour vous assurer que vous connaissez le type de terrain, l'inclinaison du sol et s'il y a des obstacles tels que des pierres, des branches et des fossés.
- · Effectuez une inspection générale du produit.
- Effectuez les inspections de sécurité, de maintenance et d'entretien indiquées dans ce manuel.
- Assurez-vous que tous les capots, toutes les protections, les poignées et l'équipement de coupe sont correctement fixés et qu'ils ne sont pas endommagés.
- Assurez-vous qu'il n'y a pas de fissure dans la partie inférieure des dents de la lame d'éclaircissage ou de la lame à herbe ou vers le trou central de la lame. Remplacez la lame si elle est endommagée.



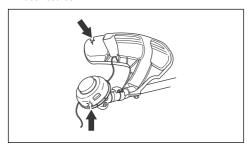
 Examinez la bride de support pour vérifier qu'elle ne présente pas de fissures. Remplacez la bride de support si elle est endommagée.



 Assurez-vous que le contre-écrou ne puisse pas être retiré à la main. Le contre-écrou doit présenter une force de verrouillage d'au moins 1,5 Nm. Assurezvous que le couple de serrage est compris entre 35 et 50 Nm.



- Inspectez le protège-lame afin de repérer d'éventuels dommages ou fissures. Remplacez le protège-lame s'il a été touché ou s'il présente des fissures.
- Examinez la tête de désherbage et la protection de l'équipement de coupe pour vérifier l'absence de dommages ou fissures. Remplacez la tête de désherbage et la protection de l'équipement de coupe si elles ont été touchées ou si elles présentent des fissures.



# Pour démarrer le produit

Remarque: Le produit identifie l'accessoire de coupe lorsqu'il est changé et que la gachette de puissance est enfoncée. Le produit s'arrête et la LED clignote jusqu'à ce que la gachette de puissance soit relâchée et revienne dans sa position initiale. L'accessoire de coupe est alors identifié et en cours de préparation pour être utilisé.

 Appuyez sur le bouton de démarrage et maintenezle enfoncé jusqu'à ce que la LED de batterie verte et la LED de mode blanche s'allument.



 Utilisez la gâchette de puissance pour contrôler la vitesse.

# Pour limiter la vitesse maximale à l'aide du bouton de mode

Remarque: La vitesse maximale est liée à l'équipement de coupe monté et identifié par le produit. Lorsqu'une lame est montée, la vitesse maximale est supérieure à celle d'une tête de désherbage. Reportezvous à la section Caractéristiques techniques à la page 29

Ce produit est équipé d'un bouton de mode. Le bouton de mode permet à l'opérateur de limiter la vitesse maximale. Le bouton de mode dispose de 3 niveaux de vitesse. Un niveau inférieur augmente le temps de fonctionnement du produit. Utilisez les niveaux 1 et 2 si le fonctionnement n'exige pas une vitesse ou une puissance maximale. Si la condition de fonctionnement exige une vitesse ou une puissance maximale, utilisez le niveau 3. N'utilisez pas un niveau plus élevé que nécessaire pour le fonctionnement.

 Appuyez sur le bouton de mode pour définir une limite de vitesse maximale. Les LED blanches s'allument pour indiquer que la fonction est activée.



Appuyez de nouveau sur le bouton de mode pour sélectionner le prochain niveau de vitesse.

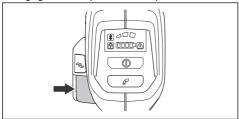
# Pour allonger le fil de coupe avec la fonction ErgoFeed (535iRXT)



**REMARQUE:** Ne touchez pas le sol avec la tête de désherbage pour allonger le fil de coupe.

Le produit est doté d'une fonction qui allonge le fil de coupe lorsque vous appuyez sur le bouton ErgoFeed. La fonction ErgoFeed réduit l'usure de la tête de désherbage. Elle réduit également l'alimentation en fil accidentelle qui peut se produire lorsque vous heurtez des objets, tels que des pierres ou des surfaces dures.

 Appuyez sur le bouton ErgoFeed pour lancer le réglage automatique du fil de coupe.



### Fonction d'arrêt automatique

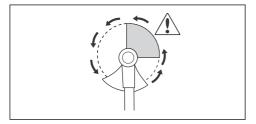
Le produit est équipé d'une fonction d'arrêt qui arrête le produit s'il n'est pas utilisé. La LED verte d'indication de démarrage/d'arrêt s'éteint et le produit s'arrête au bout de 180 secondes.

#### Rebond de la lame

Un rebond de lame se produit lorsque l'appareil se déplace vers le côté rapidement et avec force. Un rebond se produit lorsque la lame à herbe heurte ou saisit un objet qui ne peut pas être coupé. Un rebond peut éjecter le produit ou l'utilisateur dans toutes les directions. Il y a un risque de blessure pour l'opérateur et les personnes présentes.

Le risque augmente dans les zones où il n'est pas facile de voir le matériau qui doit être coupé.

Ne coupez pas avec la partie grise de la lame, comme illustré. La vitesse et le mouvement de la lame peuvent provoquer un rebond. Le risque augmente avec l'épaisseur de la tige coupée.



### Instructions générales de travail



AVERTISSEMENT: Soyez prudent lorsque vous coupez un arbre plié. Il peut revenir brusquement à sa position normale avant ou après la coupe et vous heurter ainsi que le produit, entraînant des blessures

- Dégagez un espace ouvert à l'une des extrémités de la zone de travail, et commencez le travail par là.
- Déplacez-vous sur une trajectoire régulière sur la zone de travail.



- Déplacez le produit complètement vers la gauche et la droite, pour dégager une largeur de 4 à 5 m à chaque tour.
- Dégagez une longueur de 75 m avant de tourner et de revenir en arrière
- Déplacez-vous dans une direction à l'écart des fossés et des obstacles si possible.
- Déplacez-vous dans une direction où le vent permet à la végétation coupée de tomber dans la zone dégagée.



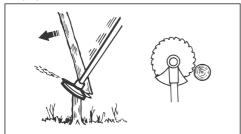
 Déplacez-vous le long des pentes, et non pas vers le haut et vers le bas.

# Déblayage forestier avec une lame d'éclaircissage

#### Pour abattre un arbre vers la gauche

Pour que l'arbre tombe vers la gauche, amenez la partie inférieure de l'arbre vers la droite.

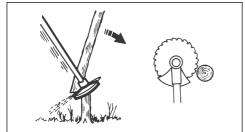
- 1. Donner les pleins gaz.
- Placez la lame d'éclaircissage contre l'arbre comme indiqué sur l'image.
- Inclinez la lame d'éclaircissage et poussez-la avec force en diagonale vers le bas, à droite.
   Simultanément, poussez l'arbre à l'aide du protègelame.



#### Pour abattre un arbre vers la droite

Pour que l'arbre tombe vers la droite, amenez la partie inférieure de l'arbre vers la gauche.

- 1. Donner les pleins gaz.
- 2. Placez la lame d'éclaircissage contre l'arbre comme indiqué sur l'image.
- Inclinez la lame d'éclaircissage et poussez-la avec force en diagonale vers le haut, à droite. Simultanément, poussez l'arbre à l'aide du protègelame.

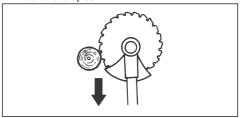


#### Pour abattre un arbre vers l'avant

Pour que l'arbre tombe vers l'avant, poussez la partie inférieure de l'arbre vers l'arrière.

- 1. Donner les pleins gaz.
- Placez la lame d'éclaircissage contre l'arbre comme indiqué sur l'image.

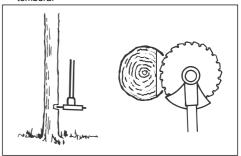
 Tirez la lame d'éclaircissage vers l'arrière avec un mouvement rapide.



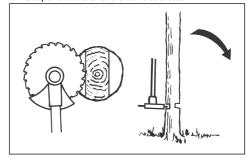
### Pour abattre des arbres de grande taille

Les arbres au tronc épais doivent être sciés depuis deux côtés.

- 1. Examinez d'abord le sens de chute de l'arbre.
- 2. Donner les pleins gaz.
- Coupez d'abord du côté de l'arbre sur lequel il tombera.



4. Coupez à travers l'arbre de l'autre côté.





### REMARQUE: Si la lame

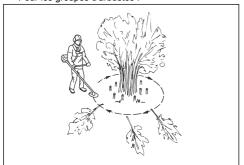
d'éclaircissage est bloquée, ne tirez pas le produit avec un mouvement brusque. Cela peut endommager la lame d'éclaircissage, le renvoi d'angle, le tube de transmission ou le guidon. Lâchez les poignées, tenez le tube de transmission des deux mains et tirez lentement le produit.

**Remarque:** Utilisez une pression de coupe plus importante pour abattre les arbres de petite taille. Utilisez une pression de coupe moins importante pour abattre les arbres de grande taille.

# Débroussaillage avec une lame d'éclaircissage

Pour que l'arbre tombe vers la gauche, amenez la partie inférieure de l'arbre vers la droite.

- · Coupez les arbustes et les broussailles.
- Déplacez le produit d'un côté à l'autre.
- · Coupez beaucoup d'arbres en un seul mouvement.
- · Pour les groupes d'arbustes :



- a) Coupez les arbres extérieurs assez haut.
- b) Coupez les arbres extérieurs à la bonne hauteur.
- c) Coupez à partir du centre. Si vous ne pouvez pas accéder au centre, coupez les arbres extérieurs assez haut et laissez-les tomber. Cela permet de réduire le risque de bloquer la lame d'éclaircissage.

# Pour désépaissir l'herbe avec une lame à herbe

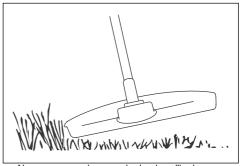
- N'utilisez pas les lames et les couteaux à herbe pour les tiges ligneuses.
- La lame à herbe s'utilise pour tous les types d'herbe haute ou épaisse.
- Fauchez l'herbe d'un mouvement de balancier latéral, le mouvement de droite à gauche constituant la fauche et le mouvement de gauche à droite le retour. Faites travailler la lame du côté gauche (secteur 8 h à 12 h).
- Si on penche légèrement la lame vers la gauche pendant le débroussaillage, l'herbe coupée est disposée en bandes, ce qui facilite le ramassage, par exemple lors du ratissage.
- Essayez d'adopter un rythme de travail régulier. Adoptez une position stable, les pieds écartés. Faites un pas en avant après le mouvement de retour et reprenez la même position stable.

- Laissez le bol de garde au sol. Son rôle est de protéger la lame contre tout contact avec le sol.
- Réduisez les risques d'enroulement des matériaux autour de la lame en travaillant toujours à vitesse maximale et en évitant de toucher le matériel végétal coupé au cours du mouvement de retour.
- Arrêtez le moteur, ouvrez le harnais et posez la machine par terre avant de rassembler le matériel végétal coupé.

# Désherbage avec tête de désherbage

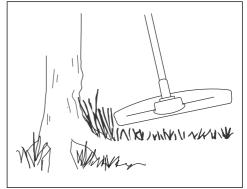
#### Pour tondre l'herbe

 Maintenez la tête de désherbage juste au-dessus du sol et inclinez-la.



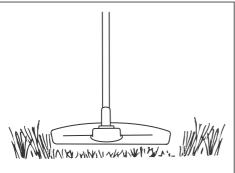
Ne poussez pas le coupe-herbe dans l'herbe.

- Réduisez la longueur du fil de coupe-bordures de 10-12 cm (4-4,75 in) et diminuez la vitesse du moteur afin de limiter le risque d'endommager les plantes.
- 3. Baissez la vitesse à 80 % lorsque vous coupez l'herbe à proximité d'objets.

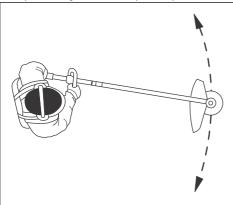


#### Pour couper l'herbe

1. Assurez-vous que le fil du coupe-herbe est parallèle au sol lorsque vous coupez l'herbe.



- 2. N'appuyez pas la tête de désherbage sur le sol. Le sol et le produit peuvent être endommagés.
- Ne laissez pas la tête de désherbage toucher le sol en continu. Cela peut endommager la tête de désherbage.
- 4. Utilisez la vitesse maximale lorsque vous déplacez le produit de gauche à droite pour couper l'herbe.



Assurez-vous que le fil du coupe-herbe est parallèle au sol.

### Pour balayer l'herbe

Le débit d'air du fil de coupe en rotation peut être utilisé pour éliminer l'herbe coupée d'une zone.

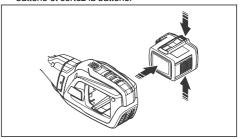
- Maintenez la tête de désherbage et le fil de coupe parallèles au sol et au-dessus du sol.
- 2. Donner les pleins gaz.
- 3. Déplacez la tête de désherbage d'un côté à l'autre et balayez l'herbe.



AVERTISSEMENT: Nettoyez le capot de la tête de désherbage chaque fois que vous remettez un fil de coupe neuf pour éviter tout déséquilibre et des vibrations dans les poignées. Vérifiez également les autres pièces de la tête de désherbage et nettoyez au besoin.

# Pour arrêter le produit

- 1. Relâchez la gâchette de puissance et son blocage.
- Appuyez sur le bouton marche/arrêt jusqu'à ce que la LED verte s'éteigne.
- Appuyez sur les boutons de déverrouillage de la batterie et sortez la batterie.



# **Entretien**

#### Introduction



### **AVERTISSEMENT:** Avant

d'effectuer des travaux d'entretien, vous devez lire et comprendre le chapitre sur la sécurité.

### Calendrier d'entretien



AVERTISSEMENT: Retirez la batterie avant d'effectuer l'entretien.

La liste ci-dessous indique les étapes d'entretien à effectuer sur le produit.

Entretien	Tous les jours	Toutes les se- maines	Mensuel
Nettoyez les pièces externes du produit avec un chiffon sec. N'utilisez pas d'eau.	Х		
Vérifiez que le bouton marche/arrêt fonctionne correctement et qu'il n'est pas endommagé.	х		
Vérifiez que la gâchette de puissance et son blocage fonctionnent en toute sécurité.	х		
Assurez-vous que toutes les commandes fonctionnent et ne sont pas endommagées.	х		
Nettoyez les poignées pour qu'elles restent toujours propres, sèches et exemptes d'huile et de graisse.	х		
Assurez-vous que l'accessoire de coupe n'est pas endommagé. Remplacez l'accessoire de coupe si celui-ci est endommagé.	х		
Assurez-vous que la protection de l'accessoire de coupe n'est pas endomma- gée. Remplacez la protection de l'accessoire de coupe si elle est endommagée.	х		
Assurez-vous que les vis et les écrous sont serrés.	Х		
Assurez-vous que les boutons de déverrouillage de la batterie fonctionnent et verrouillent la batterie au produit.	х		
Vérifiez que le chargeur de batterie n'est pas endommagé et fonctionne correctement.	х		
Assurez-vous que la batterie n'est pas endommagée.	Х		
Assurez-vous que l'œillet de suspension n'est pas endommagé.	Х		
Assurez-vous que la poignée et le guidon ne sont pas endommagés et qu'ils sont correctement fixés.	х		
Assurez-vous que la lame est centrée, affûtée et en bon état. Une lame mal centrée provoque des vibrations pouvant endommager le produit.	х		
Assurez-vous que le contre-écrou de l'équipement de coupe est serré correctement.	х		
Assurez-vous que la protection de transport de la lame n'est pas endommagée et qu'elle peut être fixée correctement.	х		
Vérifiez tous les raccords et toutes les connexions. Assurez-vous qu'ils ne sont pas endommagés et qu'ils sont propres.		х	
Examinez les éléments anti-vibrations et assurez-vous qu'ils ne sont pas en- dommagés.		х	
Veillez à ce que le renvoi d'angle soit correctement rempli de graisse : voir Lubrification du renvoi d'angle à la page 28. Si ce n'est pas le cas, utilisez de la graisse pour renvoi d'angle Husqvarna.		х	
Lubrifiez l'extrémité de l'arbre d'entraînement dans le raccord du tube inférieur.		Х	
Assurez-vous que la prise d'air du moteur n'est pas encrassée. Nettoyez la prise d'air avec de l'air comprimé.		х	
Contrôlez les connexions entre la batterie et le produit. Contrôlez la connexion entre la batterie et le chargeur de batterie.			х

Entretien	Tous les jours	Toutes les se- maines	Mensuel
Assurez-vous que l'interrupteur de sécurité du harnais est en bon état et fonctionne correctement.			Х

# Pour nettoyer le produit, la batterie et le chargeur de batterie

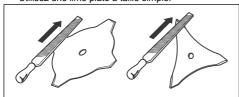
- Nettoyez le produit avec un chiffon sec après utilisation.
- Nettoyez la batterie et le chargeur de batterie avec un chiffon sec. Veillez à maintenir les rails guides de la batterie en parfait état de propreté.
- Assurez-vous que les bornes de la batterie et du chargeur de batterie sont propres avant d'insérer la batterie dans le chargeur ou le produit.

# Pour affûter le couteau à herbe et la lame à herbe



**AVERTISSEMENT:** Arrêtez le produit et retirez la batterie. Utilisez des gants de protection.

- Pour affûter correctement le couteau à herbe ou la lame à herbe, reportez-vous aux instructions fournies avec l'accessoire de coupe.
- Affûtez tous les bords de manière égale afin de maintenir l'équilibre.
- · Utilisez une lime plate à taille simple.





AVERTISSEMENT: Jetez toujours une lame endommagée. N'essayez pas de redresser une lame tordue ou pliée ni de la réutiliser.

# Pour affûter la lame d'éclaircissage

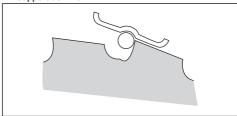


**AVERTISSEMENT:** Arrêtez le produit et retirez la batterie. Utilisez des gants de protection.

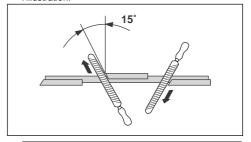
 Pour affûter la lame correctement, reportez-vous aux instructions fournies avec la lame.  Assurez-vous que le produit et la lame sont suffisamment soutenus lors de l'affûtage.



 Utiliser une lime ronde de 5,5 mm (7/32 po) et un support de lime.



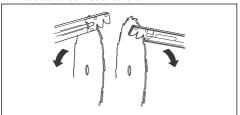
- · Maintenez la lime à un angle de 15°.
- Affûtez une dent de la lame d'éclaircissage vers la droite et la dent suivante vers la gauche, voir l'illustration.



**Remarque:** Affûtez les bords des dents avec une lime plate si la lame est très usée. Continuez à affûter avec une lime ronde.

 Affûtez tous les bords de manière égale afin de maintenir l'équilibre de la lame.

 Réglez la lame à 1 mm (0,04 po) avec l'outil de réglage recommandé. Reportez-vous aux instructions fournies avec la lame.

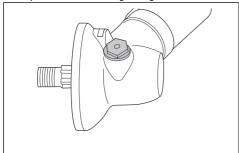




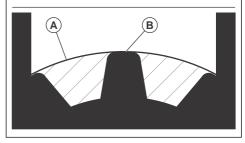
AVERTISSEMENT: Jetez toujours une lame endommagée. N'essayez pas de redresser une lame tordue ou pliée ni de la réutiliser.

### Lubrification du renvoi d'angle

- 1. Déposez l'équipement de coupe.
- 2. Placez le produit en mettant le bouchon de graissage dans sa position la plus haute.
- 3. Déposez le bouchon de graissage.



 Regardez dans l'orifice du bouchon de graissage et tournez l'arbre d'entraînement. Le niveau de graisse (A) doit être au même niveau que le haut des dents d'engrenage (B).



5. Si le niveau de graisse est trop bas, remplissez le renvoi d'angle avec de la graisse pour renvoi d'angle Husqvarna. Remplissez lentement et tournez l'arbre d'entraînement tout en appliquant la graisse pour renvoi d'angle, puis arrêtez-vous lorsque vous atteignez le niveau correct (B).



**REMARQUE:** Une quantité incorrecte de graisse peut endommager le renvoi d'angle.

6. Réinstallez le bouchon de graissage.

# Dépannage

### Interface utilisateur

Affichage à LED	Défaillances possibles	Action possible
L'indicateur LED de batterie cli- gnote en orange	Tension de batterie faible.	Rechargez la batterie.
La LED d'erreur rouge clignote	Surcharge.	L'accessoire de coupe est coincé. Éteignez le produit. Retirez la batterie. Nettoyez l'ac- cessoire de coupe des matériaux indésira- bles.
	Écart de température.	Laissez le produit refroidir.
	Il convient d'appuyer simultané- ment sur la gâchette de puissan- ce et le bouton d'activation.	Relâchez la gâchette de puissance pour activer le produit.

Affichage à LED	Défaillances possibles	Action possible
Le produit ne démarre pas	Connecteurs de batterie encrassés.	Nettoyez les connecteurs de batterie avec de l'air comprimé ou une brosse douce.
La DEL d'erreur s'allume en rou- ge	Le produit doit faire l'objet d'un entretien.	Contactez votre atelier spécialisé.

# Transport, entreposage et mise au rebut

### Transport et stockage

- Les batteries Li-ion fournies respectent les exigences de la législation sur les marchandises dangereuses.
- Vous devez respecter l'exigence spécifique relative à l'emballage et aux étiquettes pour les transports commerciaux, y compris par des tiers et des transitaires.
- Consultez un expert en matières dangereuses avant d'expédier le produit. Respectez les lois nationales en vigueur.
- Mettez du ruban adhésif sur les contacts lorsque vous placez la batterie dans un emballage. Placez la batterie dans l'emballage de façon hermétique pour empêcher tout mouvement.
- · Retirez la batterie lors du stockage ou du transport.
- Placez la batterie et le chargeur de batterie dans un endroit sec. exempt d'humidité et de gel.
- Ne conservez pas la batterie dans un endroit présentant un risque d'électricité statique. Ne conservez pas la batterie dans une boîte métallique.
- Conservez la batterie dans un endroit où la température est comprise entre 5 °C (41 °F) et 25 °C (77 °F) et à l'écart de la lumière du soleil.
- Conservez le chargeur de batterie dans un endroit où la température est comprise entre 5 °C (41 °F) et 45 °C (113 °F) et à l'écart de la lumière du soleil.
- N'utilisez le chargeur de batterie que si la température ambiante est comprise entre 5 °C (41 °F) et 40 °C (104 °F).

- Chargez la batterie entre 30 % et 50 % avant de la remiser pendant de longues périodes.
- Conservez le chargeur de batterie dans un local fermé et sec
- Conservez la batterie à l'écart du chargeur lors du rangement. Ne laissez pas des enfants ou d'autres personnes non homologuées toucher l'équipement. Conservez l'équipement dans un local verrouillable.
- Nettoyez le produit et effectuez un entretien complet avant de remiser le produit pendant de longues périodes.
- Utilisez la protection de transport du produit pour éviter les blessures et les dégâts causés au produit lors du transport et du remisage.
- · Fixez le produit pour le transporter.

# Mise au rebut de la batterie, du chargeur de batterie et du produit

Les symboles figurant sur le produit ou son emballage indiquent que ce produit ne fait pas partie des ordures ménagères. Déposez-le dans une station de recyclage pour équipements électriques et électroniques. Ceci permet d'éviter les dangers pour l'environnement et les personnes.

Contactez les autorités locales, le service des ordures ménagères ou votre revendeur pour plus d'informations sur le recyclage de votre produit.

# Caractéristiques techniques

# Caractéristiques techniques

	535iFR	535iRXT	535iRX
Moteur			
Type de moteur	Husqvarna e-torq BLDC	Husqvarna e-torq BLDC	Husqvarna e-torq BLDC
Régime de l'arbre sortant. Tête de désherba- ge/lame, 1/min	5300/8200	5300/8200	5300/8200

	535iFR	535iRXT	535iRX
Profondeur de coupe, en mm/po	450/17,7	450/17,7	450/17,7
Poids			
Poids sans batterie, kg/lb	4,5/9,9	4,9/10,8	4,9/10,8
Émissions sonores			
Niveau de puissance sonore, mesuré dB(A)	93	93	94
Niveau de puissance acoustique, garanti $L_{WA}$ dB(A)	96	96	96
Niveaux sonores <sup>1</sup>			
Niveau de pression acoustique au niveau de l'oreille de l'utilisateur, mesuré selon IEC 62841-1 :			
Avec tête de désherbage (d'origine), dB (A)	80	80	80
Niveaux de vibrations <sup>2</sup>			
Niveau de vibration au niveau des poignées mesuré selon la norme IEC 62841-1 en m/s²			
Équipé d'une tête de désherbage (d'origine), gauche/droite, m/s²	1,4/1,7	1,2/1,4	1,3/1,4
Équipé d'une lame à herbe (d'origine), gauche/droite, m/s²	2,5/2,0	2,4/2,0	2,4/2,0
Remarque: Pour comparer les niveaux de calculateur de vibrations. https://www.husqvar			
Données de fréquence radio pour Bluetooth®			
Bande de fréquence, GHz	2,4-2,4835	2,4-2,4835	-
Puissance de sortie, 0 dBm max.	0	0	-

# Batteries agréées

Batterie	BLi300
Туре	Lithium-ion
Capacité de la batterie, Ah	9,4
Tension nominale, V	36
Poids, kg (livres)	1,9 (4,2)

Les données reportées pour le niveau de pression sonore pour la machine montrent une dispersion statistique type (déviation standard) de 3 dB (A).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Les données reportées pour le niveau de vibrations montrent une dispersion statistique typique (déviation standard) de 1,5 m/s<sup>2</sup>.

# Chargeurs de batterie homologués

Chargeur de batterie	QC500
Tension d'entrée, V	100-240
Fréquence, Hz	50-60
Puissance, W	500

# Accessoires

# Accessoires

Accessoires homologués	Type d'accessoire	Protection pour équipement de coupe, réf.
Trou central des lames/couteaux	x, Ø 25,4 mm	
Axe de lame fileté M12		
	Multi 255-3 (Ø 255, 3 dents)	590 88 00-01
Lame/couteau à herbe	Grass 255-4 (Ø 255, 4 dents)	590 88 00-01
	Multi 300-3 (Ø 300, 3 dents)	590 88 00-01
Lame d'éclaircissage	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22 dents)	501 32 04-03
Tâte de décherhere	T35, T35x (fil de coupe torsadé Whisper : Ø 2,4 à 2,7 mm)	590 88 01-01
Tête de désherbage	E35B (fil de coupe torsadé Whisper : Ø 2,4 à 2,7 mm)	590 88 01-01
Bol de garde au sol	Fixe	

Type d'accessoire	Référence
Porte-batterie	590 11 42-01
Balance XB	597 33 12-01

# Déclaration de conformité

### Déclaration de conformité EU

Nous, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Suède, tél: +46-36-146500, déclarons sous notre entière responsabilité que le produit:

Produits sans Bluetooth®	
Description         Débroussailleuse/coupe-bordures alimenté par batterie	
Marque	Husqvarna
Type/Modèle	535iFR, 535iRXT, 535iRX
Identification	Les numéros de série à partir de 2021 et ultérieurs

est entièrement conforme à la réglementation et aux directives de l'UE suivantes :

Réglementation	Description
2006/42/EC	« relative aux machines »
2014/30/UE	« relative à la compatibilité électromagnétique »
2014/53/UE	« relative aux équipements radio »
2011/65/UE	« relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses »
2000/14/EC	« relative au bruit extérieur »

et que les normes et/ou les spécifications techniques suivantes sont appliquées : EN 62841-1:2015, EN ISO 11806-1:2011, EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011, EN IEC 63000:2018 .

0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden a procédé à un examen volontaire pour Husqvarna AB. Le certificat porte le numéro: SEC/19/2533

L'organisme notifié : 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden a certifié être conforme à la Directive du Conseil 2000/14/CE, procédure d'évaluation de la conformité : Annexe VI.

Pour toute information relative aux émissions sonores, voir *Caractéristiques techniques à la page 29.* 

Huskvarna, 2022-04-11

Stefan Holmberg, Directeur R&D, gestion de la technologie, Husqvarna AB

Responsable de la documentation technique



#### Déclaration de conformité EU

Nous, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Suède, tél: +46-36-146500, déclarons sous notre entière responsabilité que le produit:

Produits avec Bluetooth®	
Description	Débroussailleuse/coupe-bordures alimenté par batterie
Marque	Husqvarna
Type/Modèle	535iFR, 535iRXT, 535iRX
Identification	Les numéros de série à partir de 2021 et ultérieurs

est entièrement conforme à la réglementation et aux directives de l'UE suivantes :

Réglementation	Description
2006/42/EC	« relative aux machines »
2014/53/UE	« relative aux équipements radio »
2011/65/UE	« relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses »
2000/14/EC	« relative au bruit extérieur »

et que les normes et/ou les spécifications techniques suivantes sont appliquées : EN 62841-1:2015, EN ISO 11806-1:2011, EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011, EN IEC 63000:2018, ETSI EN 301 489-1 v.2.1.1, ETSI EN 301 489-17 v.3.1.1, ETSI EN 300 328 v2.2.2.

0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden a procédé à un examen volontaire pour Husqvarna AB. Le certificat porte le numéro: SEC/19/2533

L'organisme notifié : 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden a certifié être conforme à la Directive du Conseil 2000/14/CE, procédure d'évaluation de la conformité : Annexe VI.

Pour toute information relative aux émissions sonores, voir *Caractéristiques techniques à la page 29.* 

Huskvarna, 2022-04-11

Stefan Holmberg, Directeur R&D, gestion de la technologie, Husqvarna AB

Responsable de la documentation technique



# Marques déposées

La marque et les logos *Bluetooth®* sont des marques déposées appartenant à *Bluetooth SIG, inc.*, et toute utilisation de ces marques par Husqvarna est régie par une licence.



Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil

# **Husqvarna**®

www.husqvarna.com

Instructions d'origine Originele instructies Originalanweisungen



