



Mode d'emploi

FERREX®



DEBROUSSAILLEUSE SUR ACCU

FN-AFS 40

Veillez respecter également les consignes
et instructions de sécurité pour l'accu et le
chargeur.



Mode d'emploi original

FR

Importé par :

MOGATEC Moderne Gartentechnik GmbH
Im Grund 14
09430 Drebach
Allemagne

SERVICE CLIENTS

5000199



FR 05 61 50 78 94



contact@ikrafrance.fr

MODÈLE:
FN-AFS 40

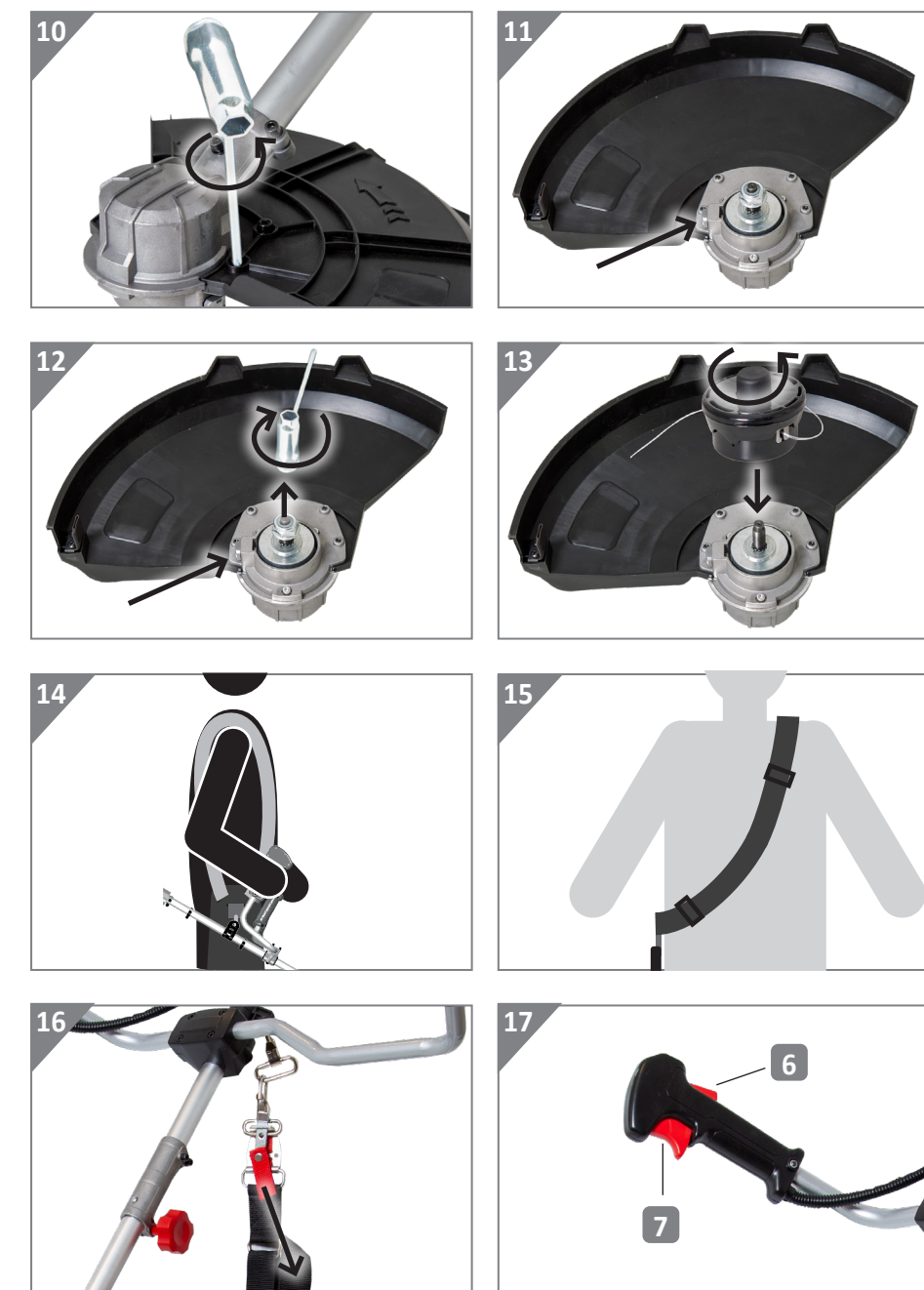
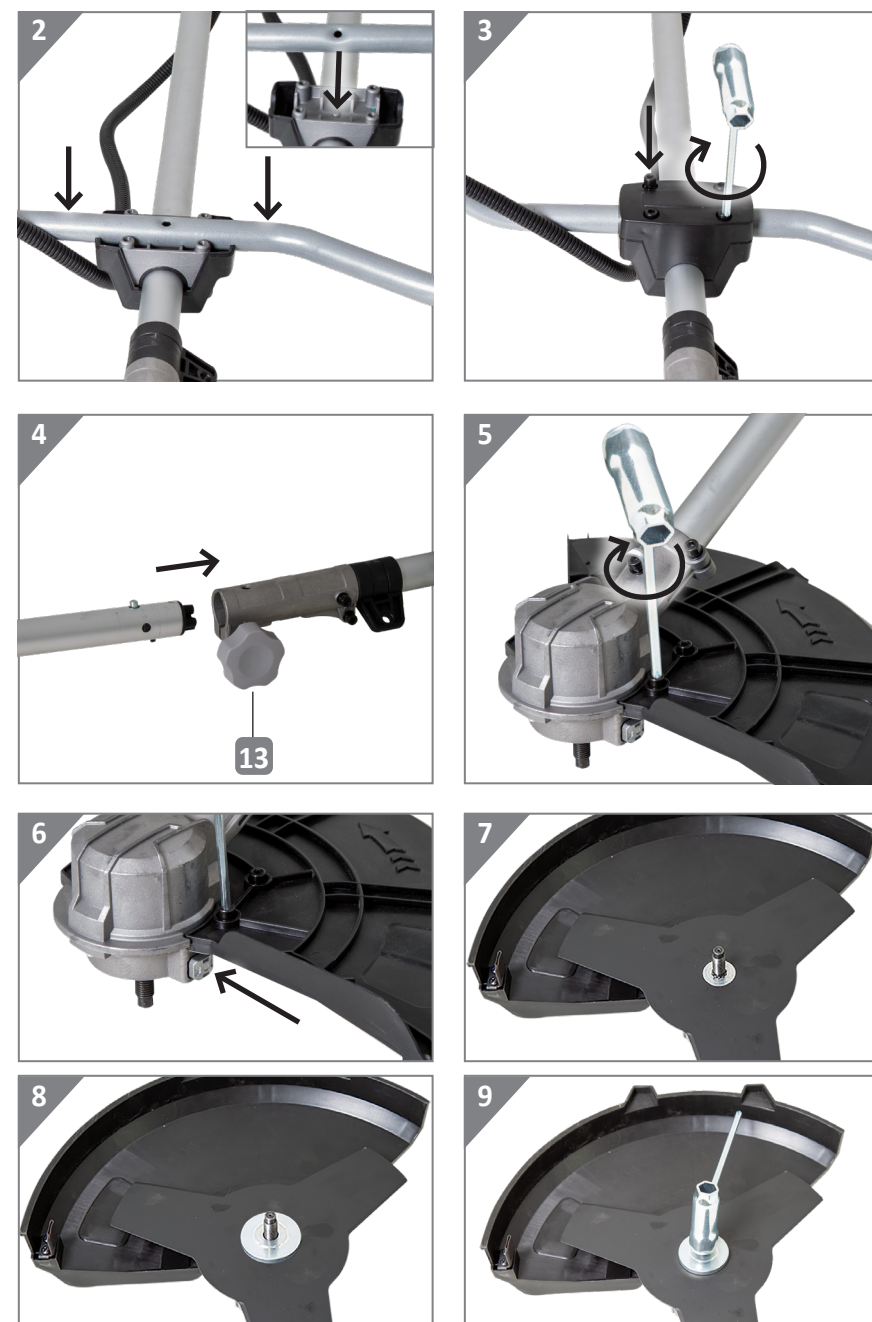
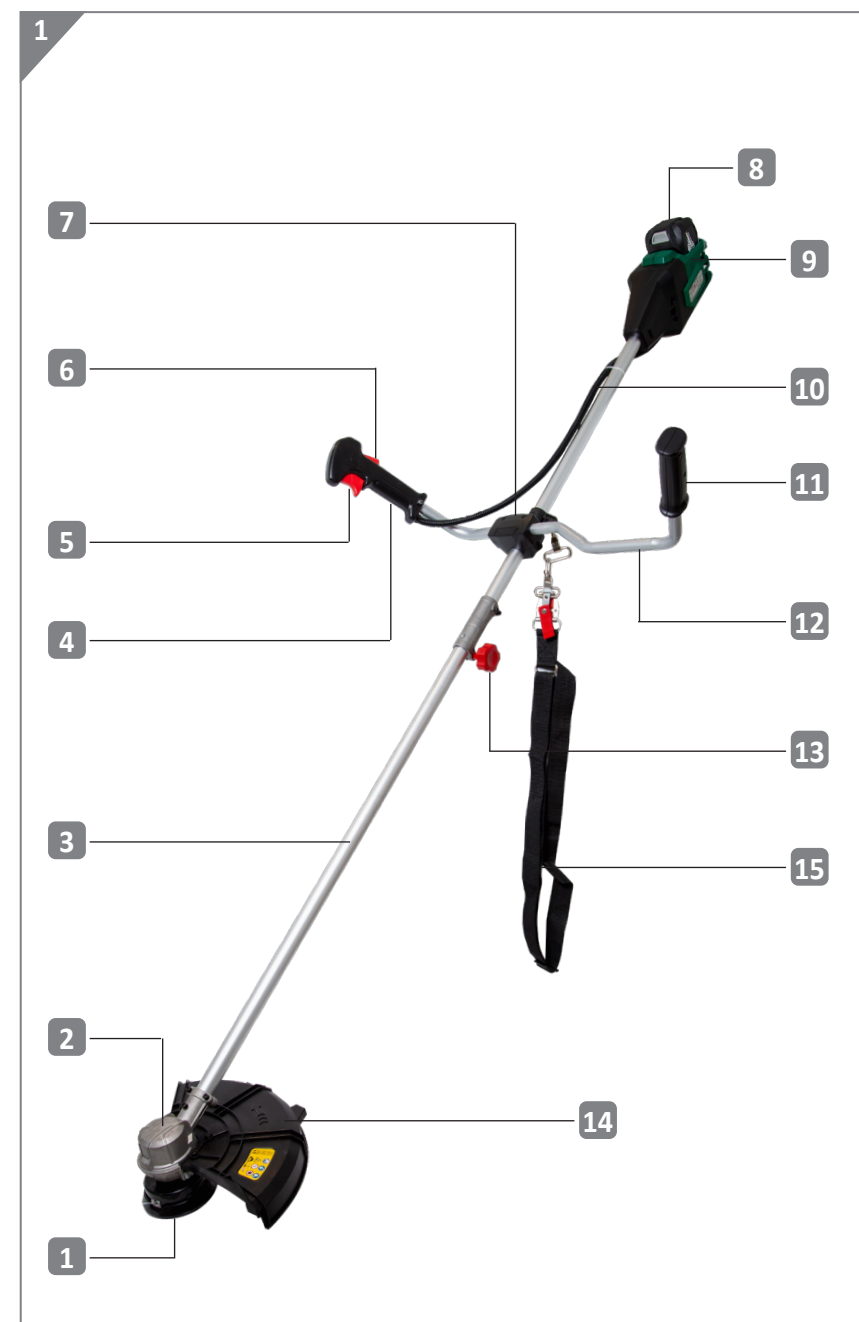
3
ANS
GARANTIE



Pour en savoir plus :
www.quefairedemesdechets.fr

Contenu

Illustrations	4
Vue d'ensemble / Fourniture / Parties de l'outil	7
Généralités	8
Légende.....	8
Utilisation / Usage prévu	9
Sécurité	10
Indications générales de sécurité pour outils électroportatifs	10
Consignes de sécurité pour les outils fonctionnant sur batterie .	14
Consignes de sécurité pour le coupe-bordure	16
Consignes de sécurité concernant la débroussailleuse	18
Mise en service de l'appareil	21
Assemblage	21
Utilisation	23
Nettoyage / Entretien ..	24
Transport et stockage	24
Caractéristiques techniques	25
Élimination	27
Déclaration de conformité	28



Vue d'ensemble / Fourniture / Parties de l'outil

- 1 Lames / bobine
- 2 Carter-moteur
- 3 Tube alu
- 4 Poignée de droite
- 5 Commutateur marche/arrêt
- 6 Déverrouillage commutateur marche/arrêt
- 7 Couvercle pour poignée de vélo
- 8 Batterie
- 9 Logement pour batterie
- 10 Acheminement des câbles
- 11 Poignée de gauche
- 12 Guidon
- 13 Bouton de verrouillage
- 14 Capot de protection
- 15 Sangle de transport

L'appareil peut fonctionner avec les batteries 20/40 V de la marque Activ Energy. Utilisez cet appareil uniquement avec les accus et chargeurs mentionnés au chapitre « Caractéristiques techniques », ne l'utilisez pas avec des accus d'autres fabricants.

1x débroussailluse
 1x bobine
 1x lame de coupe
 1x capot de protection
 1x logement (montage de la poignée de vélo)
 1x chargeur

4x vis de montage (pour capot de protection)
 1x clé en T avec clé Allen
 1x sangle de transport
 4x boulons à clé hexagonale (pour couvercle)
 1x support à couteaux
 1x batterie

Généralités



Lisez attentivement ce mode d'emploi avant la première utilisation de l'appareil et assurez-vous de l'avoir bien compris. Familiarisez-vous avec les éléments de commande et l'utilisation correcte de l'appareil.

Respectez toutes les consignes de sécurité figurant dans le mode d'emploi. Comportez-vous de façon responsable vis-à-vis des autres personnes.

L'utilisateur est responsable des accidents et dangers vis-à-vis de tierces personnes.

Si vous avez des doutes en ce qui concerne le branchement et l'utilisation de l'appareil, contactez le service clients.

Légende



Avertissement / Attention!
Veuillez lire avec soin le mode d'emploi avant la mise en service



Porter des lunettes de protection. Toujours porter une protection acoustique. Porter un casque de sécurité.



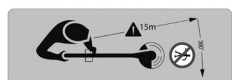
Porter des chaussures de sécurité avec protection contre les coupures, semelles antidérapantes et embouts en acier.



Utiliser des gants de protection.



Pour cause de risque d'éjection d'objets étrangers, éloignez toute personne du lieu de travail. La distance de sécurité minimale s'élève à 15 mètres



Ne pas utiliser de lames de scies circulaires.



Avertissement - risque de rebond dangereux



N'exposez pas l'appareil à la pluie et ne l'utilisez pas dans un environnement humide ou mouillé.



Avant d'effectuer des travaux de réglage, de nettoyage ou d'entretien de cet appareil, retirez l'accu remplaçable.



Marquage de conformité européenne
Les produits portant ce symbole respectent toutes les dispositions communautaires de l'Espace économique européen devant être appliquées..



Tension accu remplaçable
Courant continu Capacité accu



Niveau de puissance acoustique garanti



Les appareils électriques ou électroniques défectueux et/ou à éliminer doivent être éliminés dans les points de recyclage prévus à cet effet.

Utilisation / Usage prévu

La débroussailluse 2 en 1 sans fil est exclusivement appropriée pour l'utilisateur privé qui se livre à un passe-temps ou au bricolage.

En fonction du jeu de coupe, la faux motorisée sur batterie peut être utilisée pour tondre le gazon, couper les mauvaises herbes, l'herbe des prairies (herbes longues) et les végétaux similaires ou couper les buissons et les broussailles.

Il est conçu pour être utilisé par des adultes.

Toutes les autres applications sont expressément exclues et sont considérées comme une utilisation inappropriée.

Le fabricant ou le revendeur n'assume aucune responsabilité pour les blessures, les pertes ou les dommages résultant d'une utilisation inappropriée ou incorrecte.

⚠ AVERTISSEMENT

Risque de blessure! Il est interdit d'utiliser l'appareil pour couper des haies, branches dures et bois ou pour le broyage de matériel à composter. N'utilisez pas l'appareil pour tailler de l'herbe qui ne se trouve pas au sol, par exemple, de l'herbe qui pousse sur les murs, rochers, etc.

Ce dispositif peut être utilisé uniquement dans le but indiqué. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de non-respect des règles en vigueur et des dispositions indiquées dans ce mode d'emploi.

Veuillez noter que les prescriptions nationales peuvent restreindre l'utilisation de l'appareil. Il est nécessaire de respecter les règles en vigueur dans le pays d'utilisation du transpalette

Sécurité

Indications générales de sécurité pour outils électroportatifs

AVERTISSEMENT

Lisez toutes les consignes et instructions de sécurité. Le non-respect des avertissements et instructions indiqués ci après peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou de graves blessures sur les personnes.

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

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

1) Sécurité de la zone de travail

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

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

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

2) Sécurité électrique

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

b) **Eviter tout contact du corps avec des surfaces reliées à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les**

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

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

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

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

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

3) Sécurité des personnes

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

b) **Utiliser un équipement de sécurité. Toujours porter une protection pour les yeux.** Le port d'accessoires de protection personnels tels que masque respiratoire, chaussures de sécurité antidérapantes, casque de protection ou protection auditive fonction du type et de l'utilisation de l'appareil électrique, réduit le risque d'accidents.

c) **Évitez la mise en marche accidentelle. Avant de brancher l'appareil à la source d'alimentation et / ou à la batterie, de le lever ou de le porter, vérifiez qu'il est arrêté.** Porter les outils

en ayant le doigt sur l'interrupteur ou brancher des outils dont l'interrupteur est en position marche est source d'accidents.

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

e) **Ne pas se précipiter. Garder une position et un équilibre adaptés à tout moment.** Cela permet un meilleur contrôle de l'outil dans des situations inattendues.

f) **Portez une tenue adéquate. Ne portez pas de vêtements larges et bijoux. Éloignez les cheveux, vêtements et gants à une distance de sécurité des parties mobiles.** Des vêtements amples, des bijoux ou les cheveux longs peuvent être pris dans des parties en mouvement.

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

4) Utilisation et entretien de l'outil

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

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

c) **Retirez la fiche de la prise et / ou retirez la batterie avant le réglage de l'appareil, le remplacement d'accessoires ou la mise hors service.** Ces mesures de sécurité préventives réduiront le risque de démarrage accidentel de l'outil.

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

dangereux entre les mains d'utilisateurs novices.

e) **Prenez soin des appareils électriques. Vérifiez que les parties mobiles fonctionnent parfaitement et ne se coincent pas, si elle ne sont pas endommagées ou fissurées ce qui pourrait influencer négativement le fonctionnement de l'appareil électrique. Faites réparer les composants défectueux avant d'utiliser l'appareil.** De nombreux accidents sont dus à des outils électriques mal entretenus.

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

g) **Utiliser l'outil, les accessoires et les lames etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à réaliser.** L'utilisation de l'outil pour des opérations différentes de celles prévues pourrait donner lieu à des situations dangereuses.

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

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

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

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

d) **Dans de mauvaises conditions, du liquide peut être éjecté**

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

6) Maintenance et entretien

a) **Faire entretenir l'outil par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** Cela assurera que la sécurité de l'outil est maintenue.

Consignes de sécurité pour les outils fonctionnant sur batterie

- a) Vérifiez que l'outil est hors tension avant d'insérer la batterie. L'insertion d'une batterie dans un outil sous tension peut entraîner des accidents.
- b) Rechargez les batteries en intérieur uniquement, le chargeur de batterie est en effet conçu pour une utilisation en intérieur uniquement. Risque de choc électrique.
- c) Afin de réduire le risque de choc électrique, débranchez le chargeur de batterie du secteur avant de nettoyer le chargeur.
- d) Ne soumettez pas la batterie à une forte exposition au soleil pendant de longues périodes et ne la laissez pas sur un radiateur. La chaleur endommage la batterie et il existe un risque d'explosion.
- e) Laissez une batterie chaude refroidir avant de la recharger.
- f) N'ouvrez pas la batterie et évitez tout endommagement mécanique de la batterie. Il existe un risque de court-circuit et d'émanations qui irritent les voies respiratoires. Assurez la circulation d'air frais et consultez un médecin en cas d'inconfort.
- g) N'utilisez pas de batterie non rechargeable. Cela pourrait endommager l'outil.
- h) La plage de températures ambiantes recommandée pour le système de charge, pendant la charge, est comprise entre 4 °C et 40 °C.

- i) La plage de températures ambiantes recommandée pour l'entreposage de l'outil et de la batterie est comprise entre 0 °C et 50 °C.
- j) La plage de températures ambiantes recommandée pour l'utilisation de l'outil et de la batterie est comprise entre 4 °C et 40 °C.
- k) Retirez la batterie de l'outil avant l'entreposage.
- l) De l'électrolyte qui fuit des cellules de la batterie peut entraîner des dommages pour la peau, les vêtements ou tout autre élément qui y est exposé. Si l'électrolyte entre en contact avec la peau ou les vêtements, lavez soigneusement à l'eau propre. Si l'électrolyte pénètre les yeux, ne frottez pas les yeux, rincez-les immédiatement et abondamment à l'eau propre, l'eau du robinet par exemple, et consultez immédiatement un médecin.
- m) Ne démontez pas ou ne modifiez pas la batterie, cela pourrait entraîner un court-circuit entre les cellules de la batterie ou entre la cellule et son câblage, et désactiverait le dispositif de sécurité de la batterie. Cela peut entraîner une fuite d'électrolyte, une surchauffe d'une cellule ou de la batterie, une explosion et un incendie.
- n) Évitez un contact temporaire ou involontaire de la batterie avec des objets métalliques tels qu'un fil métallique, des outils, un collier ou des épingles à cheveux ; cela pourrait entraîner un court-circuit, un débit de courant excessif, une fuite d'électrolyte, une surchauffe des cellules ou de la batterie, une explosion et un incendie.
- o) Maintenez la batterie éloignée d'un feu ou de la chaleur. Les matériaux d'isolation fondraient et l'orifice d'évacuation des gaz et le système de protection seraient endommagés, ce qui entraînerait une fuite de l'électrolyte, une explosion et éventuellement un incendie.
- p) Ne laissez pas la batterie entrer en contact avec l'eau ou être mouillée, cela pourrait entraîner un court-circuit, une surchauffe, la formation de rouille ou une perte des fonctions de la batterie.
- q) N'exposez pas la batterie à un choc mécanique, par exemple, en

la laissant tomber, en la jetant ou l'écrasant, cela pourrait entraîner une fuite d'électrolyte, une surchauffe des cellules et de la batterie, une explosion et un incendie.

r) Évitez de raccorder directement la batterie à une source électrique telle qu'un allume-cigare ou la batterie d'une voiture, cela pourrait entraîner un débit de courant excessif à haute tension, ainsi qu'une fuite d'électrolyte, une surchauffe d'une cellule ou de la batterie, une explosion et un incendie.

Consignes de sécurité pour le coupe-bordure

Cet outil n'est pas conçu pour être utilisé par des enfants, des personnes aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou à l'expérience et aux connaissances limitées ou par des personnes qui ne sont pas familiarisées avec les instructions. Les enfants doivent être surveillés de manière à s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'outil. Le nettoyage et l'entretien ne peuvent pas être exécutés par des enfants.

Formation

a) Lisez soigneusement les indications. Familiarisez-vous avec les éléments de commande et l'utilisation correcte de l'outil.

b) Ne laissez jamais les enfants ou des personnes qui ne sont pas familiarisées avec ces instructions utiliser l'outil. Les prescriptions locales peuvent limiter l'âge de l'utilisateur.

c) Tenez compte du fait que l'utilisateur est responsable des accidents ou des dangers qui surviennent pour d'autres personnes ou leurs biens.

Préparation

a) Vérifiez toujours l'outil visuellement avant son utilisation concernant des dispositifs de protection ou des écrans endommagés, absents ou déplacés.

b) N'utilisez jamais l'outil lorsque des personnes, en particulier des enfants, ou des animaux domestiques se trouvent à proximité.

Fonctionnement

a) Pendant le fonctionnement de l'outil, portez toujours une protection oculaire, des pantalons longs et des chaussures robustes.

b) N'utilisez pas l'outil en cas de conditions atmosphériques défavorables, en particulier en cas d'orage.

c) Utilisez uniquement l'outil à la lumière du jour ou sous un bon éclairage artificiel.

d) N'utilisez jamais l'outil avec des dispositifs de protection ou des écrans endommagés ou sans lesdits dispositifs de protection ou écrans.

e) Ne démarrez le moteur que lorsque les mains et les pieds sont éloignés des organes de coupe.

f) Arrêtez toujours l'outil et enlevez la batterie.

- Lorsque l'outil reste sans surveillance ;

- Avant d'éliminer un blocage ;

- Avant une vérification, un nettoyage ou un travail sur l'outil ;

- Après le heurt d'un corps étranger. Vérifiez si l'outil n'est pas endommagé et exécutez les réparations nécessaires avant de redémarrer l'outil et de le remettre en service

- Si l'outil commence à vibrer trop fort, vérifiez ceci immédiatement :

- vérifiez les dommages

- remplacez ou réparez les pièces endommagées

- vérifiez les parties desserrées et resserrez-les

g) Attention aux blessures aux pieds et aux mains dues aux organes de coupe.

h) Assurez-vous toujours que les ouvertures de ventilation sont exemptes de dépôts.

Maintenance et remisage

a) La machine doit être déconnectée de l'alimentation électrique (c.-à-d. que le dispositif de verrouillage ou la batterie amovible doit être enlevé(e)) avant d'exécuter les travaux de nettoyage ou d'entretien.

- b) Seuls les pièces de rechange et les accessoires recommandés par le constructeur peuvent être utilisés.
- c) La machine doit être contrôlée et entretenue régulièrement. Elle ne peut être remise en état que dans un atelier sous contrat.
- d) Si la machine n'est pas utilisée, elle doit être remise hors de portée des enfants.

Ne jamais remplacer le dispositif de coupe non métallique par un dispositif de coupe métallique.

Veiller à éviter un maintien anormal et à toujours conserver l'équilibre de manière à toujours garder une position sûre dans les pentes. Marcher, ne pas courir.

Ne pas entrer en contact avec des pièces en mouvement dangereuses avant d'avoir enlevé la batterie de la machine et d'avoir arrêté complètement les pièces en mouvement dangereuses.

Consignes de sécurité concernant la débroussailleuse

- a) En plus des règles mentionnées ci-dessus, ces instructions supplémentaires sont utiles lorsque vous utilisez l'outil en mode débroussailleuse.
- b) Lors du montage et du démontage des lames, utilisez des gants résistants étant donné que ces lames sont tranchantes.
- c) N'essayez pas de toucher ou d'arrêter les lames en rotation.
- d) Une lame qui tourne peut occasionner des blessures graves. Conservez toujours avec les deux mains le contrôle correct de l'outil jusqu'à ce que la lame se soit arrêtée complètement.
- e) Remplacez les lames endommagées. Vérifiez avant chaque utilisation que la lame est installée correctement et bien fixée.
- f) Utilisez uniquement l'outil du constructeur et pas un autre outil de coupe.
- g) Approchez-vous des mauvaises herbes qui doivent être coupées de droite à gauche pour faciliter la tonte et garantir votre sécurité. Si un obstacle inattendu ou des plantes ligneuses sont rencontrés, ceci peut minimiser la réaction de pression de la lame. Pour le

contrôle de ces produits, les deux mains doivent toujours être utilisées.

- h) Placez votre corps et vos bras dans une position où vous pouvez résister aux forces de rebond. Si des mesures appropriées sont prises, l'opérateur peut contrôler les forces de rebond.
- i) Vérifiez l'intégrité avant chaque utilisation et après une chute ou d'autres chocs.
- j) N'utilisez pas l'appareil si vous êtes fatigué, malade ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.
- k) Si l'appareil est bloqué, éteignez-le immédiatement et retirez l'objet.
- l) Pour cause de risque d'éjection d'objets étrangers, éloignez toute personne du lieu de travail. La distance de sécurité minimale s'élève à 15 mètres

▲ AVERTISSEMENT

Porter un équipement de protection individuelle.

Porter des lunettes de protection.

Toujours porter une protection acoustique.

Portez des chaussures rigides et un pantalon long.

Lors du travail avec l'appareil, veillez toujours à un éclairage suffisant ou à des conditions de lumière suffisantes. Un éclairage/conditions de lumière insuffisantes représentent un grand risque.

N'utilisez pas l'appareil lors du mauvais temps, en particulier en cas de risque d'orage.

Marchez ! Ne courez pas !

Attention à la marche à reculons, risque de trébuchement.

Maintenez une posture sûre, en particulier sur les pentes.

Il est interdit d'utiliser l'appareil si les dispositifs de protection sont défectueux ou endommagés. Remplacez les pièces usées ou endommagées.

Il est strictement interdit de démonter, de changer les dispositifs.

De protection situés sur l'appareil ou de les utiliser en désaccord avec leur destination ou de fixer d'autres dispositifs de protection d'autres fabricants.

Il est interdit de verrouiller l'interrupteur marche/arrêt et l'interrupteur de sécurité.

Risques résiduels

Malgré le respect de la notice d'utilisation, des risques résiduels cachés peuvent exister.

▲ AVERTISSEMENT

Cet outil électrique génère pendant le fonctionnement le champ magnétique. Dans certaines circonstances, ce champ peut perturber le fonctionnement des implants médicaux actifs ou passifs. Afin de réduire le risque de blessure graves ou mortelles, nous recommandons aux personnes portant un implant médical de consulter un médecin et le fabricant de l'implant médical avant l'utilisation de l'appareil.

▲ ATTENTION

Atteinte à la santé résultant des vibrations des mains et bras en cas d'utilisation prolongée de l'appareil ou lorsque l'appareil n'est pas correctement dirigé et évalué.

Les systèmes d'amortissement des vibrations ne garantissent pas la protection contre la maladie de Raynaud ou le syndrome du canal carpien. Par conséquent, en cas d'utilisation régulière de l'appareil, il est nécessaire de surveiller attentivement l'état des doigts et des poignets. En cas d'apparition des signes des maladies citées ci-dessus, consultez immédiatement un médecin. Afin de réduire le risque de la maladie de Raynaud, maintenez vos mains au chaud et faites des pauses régulières.

▲ ATTENTION

Endommagement de l'audition.

Un séjour prolongé à proximité immédiate de l'appareil en service peut endommager l'audition. Toujours porter une protection acoustique.

Les nuisances sonores causées par cet appareil sont inévitables. Effectuez les travaux très bruyants aux horaires autorisés et destinés à cet effet. Observez, le cas échéant, des périodes de pause et limitez la durée du travail au strict nécessaire. Pour votre protection personnelle et celle des personnes se trouvant à proximité, une protection auditive adéquate est requise.

Mise en service de l'appareil

Fourniture

- Ouvrez l'emballage et retirez l'appareil en faisant attention.
- Retirez l'emballage ainsi que, s'il y en a, les protections d'emballage et de transport.
- Vérifiez que la livraison est complète.
- Contrôlez que l'appareil et les accessoires n'ont pas été endommagés par le transport.
- Si possible, conservez l'emballage jusqu'à la date d'expiration de la garantie.

▲ DANGER

Attention : l'appareil et l'emballage sont pas des jouets pour les enfants.

Les enfants ne doivent jouer ni avec des sacs ou des films en plastique, ni avec des petites pièces. Il y a un risque d'ingestion et d'asphyxie.

Assemblage

Monter la poignée (fig. 2, 3)

- Positionnez les trous de vis de la poignée de vélo, la borne **7** (parties supérieure et inférieure) avec la tige en aluminium **3** (moitié inférieure) l'une au-dessus de l'autre
- Vissez les moitiés de serrage **7** (couvercle) avec les 4 boulons à clé hexagonale sur le logement en aluminium.

Monter le tuyau de la tige (fig. 4)

- Poussez l'une vers l'autre les tiges en aluminium **3**.
- Fixez les tiges en aluminium avec le bouton de verrouillage **13**.

Monter le capot de protection (fig. 5)

Le capot de protection est fixé au boîtier du moteur au moyen de trois vis. Pour ce faire, utilisez la clé à fourche (clé en T avec clé Allen). Démontage. Fig. 10.

Monter la bobine/lame (fig. 6)

La broche doit toujours être bloquée pour procéder au montage de la bobine/lame. Pour ce faire, appuyez sur la tige de blocage de la broche (fig. 6). Maintenez cette tige enfoncée pendant le serrage ou le desserrage.

Monter la bobine

(Lors de l'utilisation initiale de l'appareil, l'écrou est prémonté. Commencez au point 1. Si l'écrou n'est pas prémonté, commencez au point 3)

1. Bloquez la broche en appuyant sur la tige de blocage (fig. 11).
2. Desserrez l'écrou avec la clé à fourche (fig. 12).
3. Faites tourner la bobine dans le sens inverse des aiguilles d'une montre sur la broche de sortie. Vous pouvez à présent relâcher la tige de blocage.

Monter la lame

La lame doit être à l'état propre. Aucune fissure ni brisure ne doit être visible. La lame doit présenter une surface lisse et être nettoyée ou remplacée après 3 heures de service.

Lors des travaux réalisés avec la lame, toujours porter des gants de protection.

Lors du transport ou du stockage, toujours utiliser un cache-lame.

1. Placez la lame sur le support du bas (fig. 7).
2. Placer le support supérieur sur la lame (fig. 8)

(profil convexe vers l'extérieur) et serrer l'écrou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre avec une clé hexagonale (fig. 9). Pendant ce temps, appuyer sur la tige de blocage de la broche (fig. 6).

Retirer la clé à fourche après le montage.

Régler le harnais

- Enfilez-la (15) de manière à ce qu'elle passe par-dessus votre épaule et traverse votre poitrine et votre do.
- Fixez-la (15) en accrochant le crochet à l'œillet (fig 16).
- Réglez la longueur de la sangle de manière à ce que l'œillet soit à hauteur des hanches (fig. 14).
- Contrôlez régulièrement et avant chaque utilisation l'ouverture rapide de la sangle (fig. 16) pour vous assurer qu'elle n'est pas endommagée et qu'elle fonctionne correctement. En cas de dommage ou de doute, faites-la vérifier immédiatement par

des spécialistes agréés et faites-la remplacer si nécessaire.
Tirez sur la bande pour une fonction de déclenchement rapide (fig. 16)

▲ DANGER

Retirer le bloc-batterie avant de procéder à tout réglage, nettoyage et travail de maintenance sur l'appareil. Attendez que toutes les pièces en rotation s'arrêtent et l'appareil refroidisse.

Placer / Retirer l'accu

L'appareil peut fonctionner avec les batteries 20/40 V de la marque Activ Energy. Utilisez cet appareil uniquement avec les accus et chargeurs mentionnés au chapitre

« Caractéristiques techniques », ne l'utilisez pas avec des accus d'autres fabricants.

1. Insérez l'accu **8** dans le logement **9** de l'outil électrique.
2. Appuyez sur la touche de déverrouillage de l'accu. Retirer l'accu.
3. Pour retirer l'accu de l'appareil, appuyez sur le dispositif de déverrouillage de l'accu (fig. 1) **16** et maintenez-le dans cette position.

Utilisation

▲ AVERTISSEMENT

Maintenez une posture sûre, en particulier sur les pentes.
Maintenez l'appareil lors du travail solidement à deux mains en l'écartant du corps.

Soyez bien préparés aux vibrations inattendues de la lame dans la matière à couper.

▲ AVERTISSEMENT

La tête de coupe continue de tourner après l'arrêt du moteur.

Commencez par démarrer le moteur et débutez la coupe. Procédez lentement à un mouvement de droite à gauche sur l'herbe. Si l'herbe est haute, coupez par couches. Ne butez pas contre les objets. Ne coupez pas d'herbe humide ou mouillée.

Activation/désactivation

Pour procéder à l'activation, appuyez sur le blocage de l'activation 6. Pour ce faire, activez le bouton On/Off 5.

Pour procéder à la désactivation, relâchez le bouton On/Off

Rallonge de fil de coupe-bordures

Alors que le moteur est en cours de fonctionnement, tapotez légèrement avec la tête de la bobine au sol. Le fil est automatiquement prolongé et coupé à la longueur appropriée au niveau de la lame du capot de protection

Nettoyage / Entretien

▲ DANGER

Retirer le bloc-batterie avant de procéder à tout réglage, nettoyage et travail de maintenance sur l'appareil. Attendez que toutes les pièces en rotation s'arrêtent et l'appareil refroidisse.

Maintenez la machine et en particulier les orifices d'aération propres. Ne pulvérisez jamais d'eau sur l'appareil ! Ne nettoyez pas l'appareil et ses composants à l'aide de solvants et de liquides inflammables ou toxiques. Utilisez uniquement un chiffon humide, en veillant d'abord à ce que la fiche soit débranchée de la prise électrique.

Pour toujours obtenir la meilleure performance, la lame doit être régulièrement nettoyée et lubrifiée. Enlevez les dépôts avec une brosse et appliquez une légère couche d'huile. (voir fig. 7)

Avant chaque mise en marche, contrôlez tous les raccords à vis et encastrables, ainsi que les dispositifs de protection, la fixation correcte ainsi que le bon fonctionnement de toutes les pièces mobiles.

Utilisez uniquement des accessoires et des pièces de rechange d'origine. L'utilisation d'autres pièces détachées peut engendrer des accidents/blessures de l'utilisateur. Dans ce cas, le fabricant décline toute responsabilité.

Si vous avez besoin d'accessoires ou de pièces de rechange, veuillez vous adresser à notre service après-vente.

Les réparations et travaux non décrits dans ce mode d'emploi doivent être effectués uniquement par un personnel qualifié agréé.

Seul un appareil régulièrement entretenu et réparé peut donner satisfaction. Un entretien insuffisant peut engendrer des accidents et des blessures.

Transport et stockage

Verrouillez l'appareil à un endroit approprié pour le protéger de toute utilisation non autorisée.

Après chaque intervention, nettoyez soigneusement la machine et éliminer la saleté et les déchets, réparer ou remplacer les pièces endommagées.

Stockez l'appareil au sec et à l'abri du gel.

Pendant le transport et le stockage de l'appareil, la protection de la lame doit être placée.

Laissez le moteur refroidir avant d'entreposer la machine en espace clos.

Caractéristiques techniques

Débroussailleuse à batterie	FN-AFS 40
Tension accu interchangeable	40 V ---
Largeur de coupe	*340 mm ** 255 mm
Poids	3,8 kg
Régime nominal	5800 U/min
Informations sur le bruit	
Mesuré selon EN ISO 11806-1, EN 60335-1, EN 50636-2-91 & 2000/14/EC modifié par 2005/85/EC; Incertitude K = *0,7 dB (A)** 1,93 dB (A)	
Niveau de pression acoustique (EN ISO 11806-1, EN 60335-1 & EN 50636-2-91) L_{pA}	*80 dB (A)** 73 dB (A)
Niveau d'intensité acoustique (2000/14/EC) L_{WA}	*90 dB (A)** 83 dB (A)
Niveau de puissance acoustique garanti L_{WA}	94 db (A)
Informations sur les vibrations	
Valeurs totales des vibrations (somme vectorielle de trois sens) établies conformément à EN ISO 11806-1, EN 60335-1 & EN 50636-2-91, Incertitude K = 1,5 m/s^2	
Valeur d'émission vibratoire a_h	*5,7 m/s^2 ** 3,3 m/s^2
Accus utilisés	
Modèle	ACTIV ENERGY 20 / 40 V AEB 2040-2.5I / AEB 2040-2.5N XYZ562
Type d'accu	Li-Ion
Tension maximale	40 V
Capacité de la batterie	2500 mAh
Temps de charge	ca. 95 min.
Chargeurs utilisés	
Modèle	ACTIV ENERGY 4,0 A AEC 20-4.0Ia / AEC 20-4.0Ic / AEC 20-4.0Na XYZ563
Niveau d'entrée du régime nominal	220-240 ~/50 Hz/96 W
Puissance de sortie nominale	21 V / 4,0 A
Classe de protection	II (Double isolation)

*coupe-bordure **élagueuse sur perche

Sous réserve de modifications techniques !

Avertissement: Le niveau vibratoire indiqué représente les applications principales de l'outil électrique. Toutefois, si l'outil électrique est utilisé pour d'autres applications, avec des outils rapportés qui diffèrent ou une maintenance insuffisante, il se peut que le niveau vibratoire diverge. Cela peut augmenter nettement la sollicitation par les vibrations sur tout l'intervalle de temps du travail.

Le niveau réel des vibrations peut différer de la valeur indiquée dans ces consignes en fonction du type et du mode d'utilisation.

Le niveau des vibrations peut être utilisé pour la comparaison des appareils électriques.

Convient également pour l'examen préalable de la charge par vibrations.

Pour une estimation précise de la sollicitation par les vibrations, on devrait également tenir compte des temps pendant lesquels l'appareil n'est pas en marche ou tourne sans être réellement en service. Cela peut réduire nettement la sollicitation par les vibrations sur tout l'intervalle de temps du travail.

Définissez des mesures de sécurité supplémentaires pour protéger l'utilisateur contre l'influence des vibrations, comme par exemple : la maintenance de l'outil électrique et des outils rapportés, le maintien au chaud des mains, l'organisation des déroulements de travail.

Veillez noter que, conformément à la réglementation sur les bruits de voisinage, cet appareil ne peut être utilisé dans les zones résidentielles, en principe, que de 8 h 30 à 12 h et de 14 h à 19 h en semaine, de 9 h à 12 h et de 15 h à 19 h le samedi et enfin de 10 h à 12 h le dimanche et les jours fériés. Les horaires peuvent varier selon les départements, parfois selon les municipalités.

Protection contre le bruit! Avant la mise en marche, informez-vous des prescriptions locales.

Prenez soin de limiter autant que possible l'émission de bruit et de vibrations.

- N'utilisez qu'un appareil en parfait état.
- Entretenez et nettoyez l'appareil régulièrement.
- Adaptez votre méthode de travail à l'appareil.
- Ne surchargez pas l'appareil.
- Si besoin, faites vérifier l'appareil.
- Éteignez l'appareil quand vous ne l'utilisez pas.
- Porter des gants de protection.

Pièces de rechange

Si vous avez besoin d'accessoires ou de pièces de rechange, veuillez vous adresser à notre service après-vente. Lors de tous travaux avec cette machine, utilisez aucune pièce supplémentaire hormis celles qui sont recommandées par notre entreprise. Dans le cas contraire, l'utilisateur ou des personnes se trouvant à proximité pourrai-ent subir de graves blessures et la machine pourrait être endommagée.

Lors de la commande de pièces de rechange, les informations suivantes doivent être fournies:

- Type de machine
- Référence de la machine
- Lame: 78005890
- Bobine: 78005888

Elimination

Au cas où votre appareil devenait un jour inutilisable ou si vous n'en aviez plus l'usage, ne jetez en aucun cas l'appareil avec les déchets ménagers, mais veillez à un recyclage conforme aux principes écologiques.

Allez déposer l'appareil dans un centre de recyclage. Les éléments en matière synthétique et en métal seront séparés et réutilisés. Votre commune ou l'administration urbaine vous fourniront tous les renseignements à ce sujet.

Les piles et les accus ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. En tant que consommateur, vous êtes tenus par la loi de rapporter les piles et les accus usagés. À la fin du cycle de vie de votre appareil, les piles et les accus doivent être retirés et éliminés séparément. Vous pouvez déposer vos piles et accus usagés aux centres de collecte de votre commune ou auprès de votre revendeur ou point de vente.



Les appareils électroniques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères.

Déposez les appareils électriques ou électroniques défectueux et / ou destinés à liquidation au centre de ramassage correspondant.



Les piles et les batteries ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères! En tant que consommateur, vous êtes dans l'obligation légale d'apporter toutes les piles et toutes les accus, qu'elles contiennent ou non des substances toxiques*, dans un point de collecte de votre commune/quartier ou dans le commerce, afin qu'elles soient recyclées dans le respect de l'environnement.

* Marquage avec: Cd = Cadmium, Hg = mercure, Pb = Plomb, Li = Lithium



Élimination de l'emballage de transport.

L'emballage protège l'appareil de l'endommagement pendant le transport. En général, les matériaux d'emballage sont choisis en fonction des aspects écologiquement acceptables et des aspects de traitement des déchets, par conséquent, ils sont recyclables. Le retour de l'emballage dans le circuit matériel permet d'économiser des matières premières et de réduire les déchets. Certaines parties de l'emballage (film, styropore®) peuvent représenter un risque pour les enfants.

Stockez les parties d'emballage hors de portée des enfants et éliminez-les le plus rapidement possible.

Déclaration De Conformité Pour La CE



Nous, **MOGATEC Moderne Gartentechnik GmbH, Im Grund 14 , 09430 Drebach, Allemagne**, déclarons sous notre seule responsabilité que le produit **Ferrex Debroussailleuse FN-AFS 40**, faisant l'objet de la déclaration sont conformes aux prescriptions fondamentales en matière de sécurité et de santé stipulées dans les Directives de la **2006/42/EG (EG-Maschinenrichtlinie)** **2014/30/EU (EMV-Richtlinie)** **2000/14/EG + 2005/88/EG (Geräusrichtlinie)**

2011/65/EU (RoHS-Richtlinie) modifications incluses. Pour mettre en pratique dans les règles de l'art les prescriptions en matière de sécurité et de santé stipulées dans les Directives de la CEE, il a été tenu compte des normes et/ou des spécifications techniques suivantes:

EN 60335-1:2012/A13:2017;
EN 62233:2008;
EN 50636-2-91:2014;
EN ISO 11806-1:2011;
EN 55014-1:2017;
EN 55014-2:2015;
EN 50581:2012

Procédure d'évaluation de conformité en respect de 2000/14/CE modifiée par 2005/88/CE, annexe V.

Niveau de puissance acoustique mesuré *90 dB (A)** 83 dB (A)

Niveau de puissance acoustique garanti 94 dB (A)

Organisme notifié : TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431, Nürnberg, Allemagne, (NB 0197)

L'année de fabrication est indiquée sur la plaque de l'appareil et est également repérable sur le numéro de série consécutif. Drebach, 2021-03-17

Matthias Fiedler
Senior Product Manager
MOGATEC Moderne Gartentechnik GmbH
La documentation technique est conservée par:

Matthias Fiedler, MOGATEC Moderne Gartentechnik GmbH, Im Grund 14, 09430 Drebach, Allemagne

*coupe-bordure **débroussailleuse