

STIHL[®]

STIHL FSA 45

Gebrauchsanleitung
Instruction Manual
Notice d'emploi
Istruzioni d'uso

Handleiding



Table des matières

1	Préface	53	7.2	Tête faucheuse PolyCut 2-2	66
2	Informations concernant la présente Notice d'emploi	53	7.3	Montage de la poignée circulaire	68
2.1	Autres documents afférents	53	8	Réglage du coupe-herbes selon l'utilisateur	68
2.2	Marquage des avertissements dans le texte	54	8.1	Réglage de l'angle du tube	68
2.3	Symboles employés dans le texte	54	8.2	Réglage de la longueur du tube	68
3	Vue d'ensemble	54	8.3	Réglage de la poignée circulaire	69
3.1	Coupe-herbes et câble de recharge	54	8.4	Transformation du coupe-herbes en dresse-bordures	69
3.2	Outils de coupe	55	9	Introduction et extraction de la clé de sécurité	69
3.3	Symboles	56	9.1	Introduction de la clé de sécurité	69
4	Prescriptions de sécurité	56	9.2	Extraction de la clé de sécurité	69
4.1	Introduction	56	10	Mise en marche et arrêt du coupe-herbes	70
4.2	Symboles d'avertissement	56	10.1	Mise en marche du coupe-herbes	70
4.3	Utilisation conforme à la destination prévue	57	10.2	Arrêt du coupe-herbes	70
4.4	Exigences posées à l'utilisateur	57	11	Contrôle du coupe-herbes	70
4.5	Vêtements et équipement	58	11.1	Contrôle des éléments de commande	70
4.6	Aire de travail et voisinage	58	11.2	Contrôle de l'outil de coupe	71
4.7	Bon état pour une utilisation en toute sécurité	59	11.3	Contrôle de la batterie intégrée	71
4.8	Batterie intégrée	61	12	Travail avec le coupe-herbes	71
4.9	Utilisation	62	12.1	Prise en mains et utilisation du coupe-herbes	71
4.10	Recharge	62	12.2	Dressage des bordures	71
4.11	Transport	63	12.3	Fauchage	72
4.12	Rangement	63	13	Après le travail	72
4.13	Nettoyage, maintenance et réparation	64	13.1	Après le travail	72
5	Préparatifs avant l'utilisation du coupe-herbes	65	14	Transport	72
5.1	Préparatifs avant l'utilisation du coupe-herbes	65	14.1	Transport du coupe-herbes	72
6	Recharge du coupe-herbes et DEL	65	15	Rangement	73
6.1	Recharge du coupe-herbes	65	15.1	Rangement du coupe-herbes	73
6.2	Affichage du niveau de charge	66	15.2	Rangement des couteaux	73
6.3	DEL	66	15.3	Rangement du câble de recharge	73
7	Assemblage du coupe-herbes	66	16	Nettoyage	73
7.1	Montage du capot protecteur pour têtes faucheuses	66	16.1	Nettoyage du coupe-herbes	73

Traduction de la Notice d'emploi d'origine

Imprimé sur papier blanc sans chlore
L'encre d'impression contient des huiles végétales, le papier est recyclable.© ANDREAS STIHL AG & Co. KG 2016
0458-718-9621-A_VA4.M16:
0000007363_011_F

16.2 Nettoyage du capot protecteur et de l'outil de coupe	73
16.3 Nettoyage du câble de recharge	73
17 Maintenance et réparation	74
17.1 Maintenance et réparation du coupe-herbes	74
17.2 Maintenance et réparation du câble de recharge	74
18 Dépannage	75
18.1 Élimination des dérangements du coupe-herbes ou du câble de recharge	75
19 Caractéristiques techniques	76
19.1 Coupe-herbes STIHL FSA 45	76
19.2 Câble de recharge STIHL LK 45	76
19.3 Niveaux sonores et taux de vibrations	76
19.4 REACH	76
20 Combinaisons d'outils de coupe et de capots protecteurs	77
20.1 Coupe-herbes STIHL FSA 45	77
21 Pièces de rechange et accessoires	77
21.1 Pièces de rechange et accessoires	77
22 Mise au rebut	77
22.1 Mise au rebut du coupe-herbes et du câble de recharge	77
23 Déclaration de conformité UE	77
23.1 Coupe-herbes STIHL FSA 45	77
23.2 Câble de recharge STIHL LK 45	78

1 Préface

Chère cliente, cher client,

Nous sommes très heureux que vous ayez choisi un produit STIHL. Dans le développement et la fabrication de nos produits, nous mettons tout en œuvre pour garantir une excellente qualité répondant aux besoins de nos clients. Nos produits se distinguent par une grande fiabilité, même en cas de sollicitations extrêmes.

STIHL garantit également la plus haute qualité au niveau du service après-vente. Nos revendeurs spécialisés fournissent des conseils compétents, aident nos clients à se familiariser avec nos produits et assurent une assistance technique complète.

Nous vous remercions de votre confiance et vous souhaitons beaucoup de plaisir avec votre produit STIHL.



Dr. Nikolas Stihl

IMPORTANT ! LIRE CETTE NOTICE AVANT D'UTILISER CE PRODUIT ET LA CONSERVER PRÉCIEUSEMENT.

2 Informations concernant la présente Notice d'emploi

2.1 Autres documents afférents

Les prescriptions de sécurité locales doivent être respectées.

- ▶ En plus de la présente Notice d'emploi, il faut lire, bien comprendre et conserver les documents suivants :
 - Information de sécurité concernant les batteries STIHL et les produits STIHL à batterie intégrée : www.stihl.com/safety-data-sheets

2.2 Marquage des avertissements dans le texte

AVERTISSEMENT

Attire l'attention sur des dangers qui peuvent causer des blessures graves, voire mortelles.

- Les mesures indiquées peuvent éviter des blessures graves, voire mortelles.

AVIS

Attire l'attention sur des dangers pouvant causer des dégâts matériels.

- Les mesures indiquées peuvent éviter des dégâts matériels.

2.3 Symboles employés dans le texte

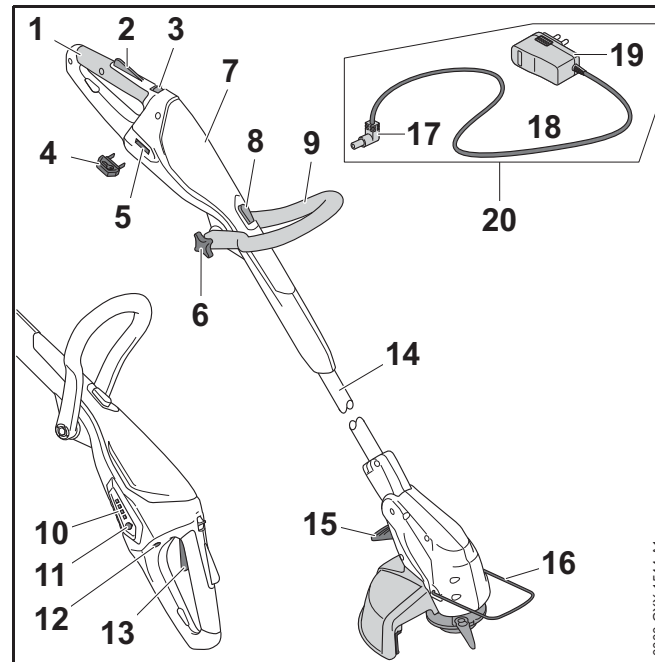


Ce symbole renvoie à un chapitre de la présente Notice d'emploi.

3 Vue d'ensemble

3.1 Coupe-herbes et câble de recharge

La batterie est intégrée dans le coupe-herbes et ne peut pas être retirée.



1 Poignée de commande

La poignée de commande sert à commander, tenir et mener le coupe-herbes.

2 Blocage de gâchette de commande

Le blocage de gâchette de commande bloque la gâchette de commande.

3 Bouton poussoir de déverrouillage

En corrélation avec le blocage de la gâchette de commande, le bouton poussoir de déverrouillage déverrouille la gâchette de commande.

4 Clé de sécurité ou d'activation

La clé de sécurité active le coupe-herbes.

5 Prise pour clé de sécurité

C'est dans cette prise que l'on introduit la clé de sécurité.

6 Écrou étoile

L'écrou étoile immobilise la poignée circulaire sur le tube.

7 Carter

Le carter renferme la batterie intégrée.

8 Bouton de verrouillage

Le bouton de verrouillage bloque le mécanisme de réglage en longueur du tube.

9 Poignée circulaire

La poignée circulaire sert à tenir et mener le coupe-herbes.

10 DEL

Les diodes électroluminescentes (DEL) indiquent le niveau de charge du coupe-herbes et signalent des dérangements.

11 Touche

La touche active les DEL qui se trouvent sur le coupe-herbes.

12 Prise de recharge

C'est dans cette prise que l'on introduit la fiche de recharge.

13 Gâchette de commande

La gâchette de commande met le coupe-herbes en marche et l'arrête.

14 Tube

Le tube relie les différents composants.

15 Levier

Le levier bloque le mécanisme de réglage de l'angle du tube par rapport au carter du moteur.

16 Pièce d'écartement

La pièce d'écartement protège les objets en évitant qu'ils entrent en contact avec l'outil de coupe. En mode dresse-bordures, la pièce d'écartement maintient la distance requise par rapport au sol.

17 Fiche de recharge

La fiche de recharge relie le câble de recharge avec la prise de recharge.

18 Cordon d'alimentation électrique

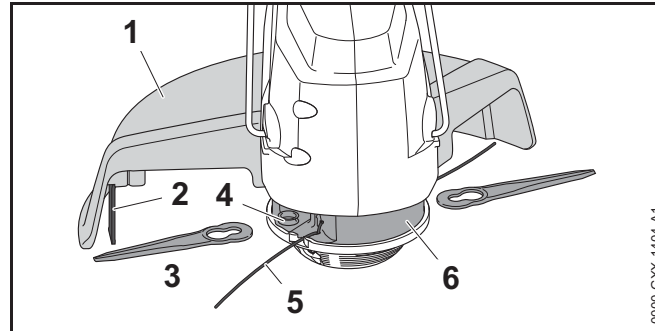
Le cordon d'alimentation électrique relie la fiche de recharge avec la fiche de branchement sur le secteur.

19 Fiche de branchement sur le secteur

La fiche de branchement sur le secteur relie le câble de recharge avec une prise de courant.

20 Câble de recharge

Le câble de recharge sert à la recharge du coupe-herbes.

Plaque signalétique avec numéro de machine**3.2 Outils de coupe****1 Capot protecteur**

Le capot protecteur protège l'utilisateur contre les objets projetés par l'outil de coupe et contre le risque de contact avec l'outil de coupe.

2 Couteau rogneur

Au cours du travail, le couteau rogneur rogne les fils de coupe de telle sorte qu'ils ne dépassent pas la longueur correcte.

3 Couteaux

Les couteaux coupent l'herbe.

4 Support

Le support sert à la fixation des couteaux.

5 Fils de coupe


Les fils de coupe coupent l'herbe.


6 Tête faucheuse


La tête faucheuse porte les fils de coupe et les couteaux.


3.3 Symboles


Les symboles suivants peuvent être appliqués sur le coupe-herbes et sur le câble de recharge :


 Ce symbole indique dans quel sens il faut pousser le bouton poussoir de déverrouillage.


 Ce symbole indique qu'il est possible de régler la longueur du tube.


 Ce symbole indique qu'il est possible de faire pivoter la poignée de commande de 90°.


 Ce symbole indique jusqu'où le fil de coupe doit être introduit.


 Ce symbole indique dans quel sens le fil de coupe doit être introduit.


 Ce symbole indique le régime nominal de l'outil de coupe.

 Niveau de puissance acoustique garanti selon la directive 2000/14/CE, en dB(A), pour permettre la comparaison des émissions sonores de différents produits.

 Ce symbole indique que pour la recharge il faut utiliser le câble de recharge LK 45.

 Le chiffre situé à côté du symbole indique la capacité énergétique de la batterie suivant la spécification du fabricant des cellules. À l'utilisation pratique, la capacité énergétique réellement disponible est inférieure.

 Utiliser l'appareil électrique dans un local fermé et sec.


 Ne pas jeter le produit à la poubelle.


4 Prescriptions de sécurité**4.1 Introduction**


Ce produit est muni de plusieurs dispositifs de protection et a été fabriqué de telle sorte qu'il offre une grande sécurité. Il est cependant nécessaire de respecter les prescriptions de sécurité suivantes pour éviter les dangers éventuels.

4.2 Symboles d'avertissement

Les symboles d'avertissement appliqués sur le coupe-herbes et le câble de recharge ont les significations suivantes :

 Respecter les consignes de sécurité et les mesures à prendre.

 Il est nécessaire de lire, de bien comprendre et de conserver précieusement cette Notice d'emploi.

 Porter des lunettes de protection.

 Respecter les consignes de sécurité concernant la projection d'objets et les mesures à prendre.



Retirer la clé de sécurité pour les pauses de travail, le transport, la recharge, le rangement, la maintenance ou la réparation de la machine.



Préserver le coupe-herbes de la pluie et de l'humidité, et ne pas le plonger dans un liquide quelconque.



Respecter la distance de sécurité indiquée.



Préserver le coupe-herbes de la chaleur et du feu.



Respecter la plage de températures admissibles pour le coupe-herbes.

4.3 Utilisation conforme à la destination prévue

Le coupe-herbes / dresse-bordures STIHL FSA 45 est conçu pour faucher de l'herbe sèche.

Une batterie intégrée fournit l'énergie nécessaire au fonctionnement du coupe-herbes.

Le câble de recharge STIHL LK 45 recharge le coupe-herbes STIHL FSA 45.

⚠ AVERTISSEMENT

- L'utilisation de câbles de recharge ou de blocs d'alimentation secteur qui ne sont pas autorisés par STIHL pour ce coupe-herbes risque de causer des

incendies et des explosions. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent de subir des blessures très graves, voire mortelles.

► Recharger le coupe-herbes STIHL FSA 45 avec un câble de recharge STIHL LK 45.

- Si le coupe-herbes ou le câble de recharge n'est pas utilisé conformément à la destination prévue, cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent de subir des blessures très graves, voire mortelles.
- Utiliser le coupe-herbes et le câble de recharge comme décrit dans la présente Notice d'emploi.

4.4 Exigences posées à l'utilisateur

⚠ AVERTISSEMENT

- Les personnes qui n'ont pas reçu de formation adéquate ne peuvent pas reconnaître ou évaluer les dangers du coupe-herbes et du câble de recharge. L'utilisateur ou d'autres personnes risquent de subir des blessures graves, voire mortelles.



- Il est nécessaire de lire, de bien comprendre et de conserver précieusement cette Notice d'emploi.

- Si l'on confie le coupe-herbes ou le câble de recharge à une autre personne : il faut y joindre la Notice d'emploi.
- S'assurer que l'utilisateur remplit les conditions suivantes :

– L'utilisateur dispose de toute son intégrité physique, sensorielle et mentale pour être capable d'utiliser correctement le coupe-herbes et le câble de recharge et de travailler avec le coupe-herbes. Si l'utilisateur ne dispose pas de toute l'intégrité physique, sensorielle et mentale requise, il ne doit travailler avec cet

équipement que sous la surveillance d'une personne responsable ou après avoir reçu, de cette personne responsable, toutes les instructions nécessaires.

- L'utilisateur est majeur.
 - Avant de travailler pour la première fois avec le coupe-herbes, l'utilisateur a reçu les instructions nécessaires, du revendeur spécialisé STIHL ou d'une autre personne compétente.
 - L'utilisateur ne se trouve pas sous l'influence de l'alcool, de drogues ou de médicaments.
- ▶ Au moindre doute : consulter un revendeur spécialisé STIHL.

4.5 Vêtements et équipement

AVERTISSEMENT

- Au cours du travail, des objets peuvent être soulevés et projetés à haute vitesse. L'utilisateur risque d'être blessé.



- ▶ Porter des lunettes de protection. Des lunettes de protection appropriées sont testées suivant la norme EN 166 ou suivant les prescriptions nationales spécifiques et vendues dans le commerce avec le marquage respectif.

- ▶ Porter une visière pour se protéger le visage.
- ▶ Porter un pantalon long en matière résistante.

- Au cours du travail, de la poussière peut être soulevée. La poussière soulevée peut nuire aux voies respiratoires et déclencher des réactions allergiques.
 - ▶ Porter un masque antipoussière.
- Des vêtements mal appropriés risquent de se prendre dans le bois, les broussailles ou le coupe-herbes. Les utilisateurs qui ne portent pas de vêtements appropriés risquent d'être grièvement blessés.
 - ▶ Porter des vêtements bien ajustés.
 - ▶ Ne porter ni châle, ni bijoux.
- Au cours du travail, l'utilisateur peut entrer en contact avec l'outil de coupe en rotation. L'utilisateur pourrait alors subir des blessures graves.
 - ▶ Porter des chaussures en matière résistante.
 - ▶ Porter un pantalon long en matière résistante.
- Au cours du nettoyage ou de la maintenance, l'utilisateur peut entrer en contact avec l'outil de coupe ou avec le couteau rogneur. L'utilisateur risque d'être blessé.
 - ▶ Porter des gants de travail en matière résistante.
- Si l'utilisateur porte des chaussures mal appropriées, il risque de déraiper. L'utilisateur risque d'être blessé.
 - ▶ Porter des chaussures fermées, robustes et à semelle crantée antidérapante.

4.6 Aire de travail et voisinage

4.6.1 Coupe-herbes

AVERTISSEMENT

- Des passants, des enfants et des animaux ne peuvent pas reconnaître et évaluer les dangers du coupe-herbes et des objets soulevés et projetés par le coupe-herbes. Des passants, des enfants ou des animaux risquent d'être grièvement blessés.



▶ Veiller à ce que les passants, les enfants et les animaux respectent une distance de sécurité de 15 m tout autour de l'aire de travail.

- ▶ Toujours respecter une distance de 15 m par rapport à tout objet.
- Le coupe-herbes n'est pas protégé contre l'eau. Si l'on travaille sous la pluie ou dans une atmosphère humide, un choc électrique peut se produire. L'utilisateur risque de subir des blessures très graves, voire mortelles, et le coupe-herbes risque d'être endommagé.



▶ Ne pas travailler sous la pluie ou dans une atmosphère humide.

- Le moteur électrique du coupe-herbes peut produire des étincelles. Dans un environnement présentant des risques d'explosion ou à proximité de matières facilement inflammables, les étincelles peuvent causer des incendies ou des explosions. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent de subir des blessures très graves, voire mortelles.
 - ▶ Ne pas travailler dans un environnement présentant des risques d'explosion ou à proximité de matières facilement inflammables.

4.6.2 Câble de recharge

⚠ AVERTISSEMENT

- Les enfants ne peuvent pas reconnaître et évaluer les dangers du câble de recharge et du courant électrique. Les enfants risquent de subir des blessures graves, voire mortelles.
 - ▶ Veiller à ce que des enfants ne s'approchent pas.
- Le câble de recharge n'est pas protégé contre toutes les influences de l'environnement. Si le câble de recharge est exposé à certaines influences de l'environnement, le

câble de recharge risque de prendre feu ou d'exploser. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent d'être grièvement blessées.

- ▶ Préserver le câble de recharge de la pluie et de l'humidité.
- ▶ Utiliser le câble de recharge dans un local fermé et sec.
- ▶ Ne pas utiliser le câble de recharge dans un environnement présentant des risques d'explosion ou à proximité de matières facilement inflammables.
- ▶ Utiliser et ranger le câble de recharge dans la plage de températures de 0 °C à + 40 °C.
- Des personnes risquent de trébucher sur le cordon d'alimentation électrique. Des personnes pourraient se blesser et le câble de recharge pourrait être endommagé.
 - ▶ Poser le cordon d'alimentation électrique bien à plat sur le sol.

4.7 Bon état pour une utilisation en toute sécurité

4.7.1 Coupe-herbes

Le coupe-herbes se trouve en bon état pour une utilisation en toute sécurité si les conditions suivantes sont remplies :

- Le coupe-herbes ne présente aucun endommagement.
- Le coupe-herbes est propre et sec.
- Les éléments de commande fonctionnent et n'ont subi aucune modification.
- Une combinaison d'outil de coupe et de capot protecteur indiquée dans la présente Notice d'emploi est montée.
- L'outil de coupe et le capot protecteur sont montés correctement.
- Seuls des accessoires d'origine STIHL destinés à ce coupe-herbes sont montés.
- Les accessoires sont montés correctement.

⚠ AVERTISSEMENT

- Si l'état impeccable requis pour la sécurité n'est pas garanti, il est possible que des composants ne fonctionnent plus correctement et que des dispositifs de sécurité soient mis hors service. Des personnes risquent alors de subir des blessures graves, voire mortelles.
 - ▶ Ne pas travailler avec un coupe-herbes endommagé.
 - ▶ Ne pas transporter un coupe-herbes endommagé.
 - ▶ Si le coupe-herbes est encrassé ou mouillé : nettoyer le coupe-herbes et le faire sécher.
 - ▶ N'apporter aucune modification au coupe-herbes. Exception : montage d'une combinaison d'outil de coupe et de capot protecteur indiquée dans la présente Notice d'emploi.
 - ▶ Si les éléments de commande ne fonctionnent pas : ne pas travailler avec le coupe-herbes.
 - ▶ Ne monter que des accessoires d'origine STIHL destinés à ce coupe-herbes.
 - ▶ Monter l'outil de coupe et le capot protecteur comme décrit dans la présente Notice d'emploi.
 - ▶ Monter les accessoires comme décrit dans la présente Notice d'emploi ou dans la Notice d'emploi de l'accessoire respectif.
 - ▶ N'introduire aucun objet dans les orifices du coupe-herbes.
 - ▶ Ne pas court-circuiter les contacts de la prise pour clé de sécurité avec des objets métalliques.
 - ▶ Ne pas ouvrir le coupe-herbes.
- En cas d'endommagement du coupe-herbes, du liquide peut s'écouler. Si le liquide entre en contact avec la peau ou les yeux, il peut causer une irritation de la peau ou des yeux.
 - ▶ Éviter tout contact avec ce liquide.
 - ▶ En cas de contact accidentel avec la peau : les surfaces de la peau touchées doivent être savonnées et lavées à grande eau.

- ▶ En cas de contact accidentel avec les yeux : se rincer les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin.
- Un coupe-herbes endommagé ou défectueux peut dégager une odeur inhabituelle ou de la fumée, ou s'enflammer. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent de subir des blessures très graves, voire mortelles.
 - ▶ Si le coupe-herbes dégage une odeur inhabituelle ou de la fumée : ne pas utiliser le coupe-herbes, le tenir à l'écart de toute matière inflammable.
 - ▶ Si le coupe-herbes brûle : éteindre le coupe-herbes avec un extincteur ou de l'eau.

4.7.2 Capot protecteur

Le capot protecteur se trouve en bon état pour une utilisation en toute sécurité si les conditions suivantes sont remplies :

- Le capot protecteur ne présente aucun endommagement.
- Le couteau rogneur est monté correctement.

⚠ AVERTISSEMENT

- Si l'état impeccable requis pour la sécurité n'est pas garanti, il est possible que des composants ne fonctionnent plus correctement et que des dispositifs de sécurité soient mis hors service. L'utilisateur pourrait alors subir des blessures graves.
 - ▶ Travailler uniquement avec un capot protecteur qui ne présente aucun endommagement.
 - ▶ Ne pas travailler avec un couteau rogneur pas correctement monté.
 - ▶ Au moindre doute : consulter un revendeur spécialisé STIHL.

4.7.3 Tête faucheuse

La tête faucheuse se trouve en bon état pour une utilisation en toute sécurité si les conditions suivantes sont remplies :

- La tête faucheuse ne présente aucun endommagement.

- La tête faucheuse n'est pas bloquée.
- Les couteaux ne présentent aucun endommagement.
- Les fils de coupe ou les couteaux sont montés correctement.

AVERTISSEMENT

- Si l'état impeccable requis pour la sécurité n'est pas garanti, il est possible que des composants de la tête faucheuse ou des morceaux de fil de coupe ou des couteaux se détachent et soient projetés au loin. Des personnes risquent d'être grièvement blessées.
 - ▶ Ne travailler qu'avec une tête faucheuse dans un état impeccable ou avec des couteaux qui ne présentent aucun endommagement.
 - ▶ Si la tête faucheuse est bloquée : arrêter le travail, retirer la clé de sécurité et éliminer le blocage.
 - ▶ Ne pas remplacer les fils de coupe ou les couteaux par des objets métalliques.
 - ▶ Au moindre doute : consulter un revendeur spécialisé STIHL.

4.7.4 Câble de recharge

Le câble de recharge se trouve en bon état pour une utilisation en toute sécurité si les conditions suivantes sont remplies :

- Le câble de recharge ne présente aucun endommagement.
- Le câble de recharge est propre et sec.

AVERTISSEMENT

- Si l'état impeccable requis pour la sécurité n'est pas garanti, il est possible que des composants ne fonctionnent plus correctement et que des dispositifs de sécurité soient mis hors service. Des personnes risquent alors de subir des blessures graves, voire mortelles.
 - ▶ Utiliser un câble de recharge ne présentant aucun endommagement.
 - ▶ Si le câble de recharge est encrassé ou mouillé : nettoyer le câble de recharge et le faire sécher.
 - ▶ N'apporter aucune modification au câble de recharge.
- ▶ **Ne pas court-circuiter les contacts du câble de recharge avec des objets métalliques.**
- ▶ Ne pas ouvrir le câble de recharge.

4.8 Batterie intégrée

AVERTISSEMENT

- La batterie intégrée n'est pas protégée contre toutes les influences de l'environnement. Si la batterie intégrée est exposée à certaines influences de l'environnement, le coupe-herbes risque de prendre feu ou d'exploser. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent de subir des blessures très graves, voire mortelles.



- ▶ Préserver le coupe-herbes de la chaleur et du feu.
- ▶ Ne pas jeter le coupe-herbes au feu.



- ▶ Utiliser et ranger le coupe-herbes dans la plage de températures de 0 °C à + 50 °C.

- ▶ Tenir le coupe-herbes à l'écart de tout objet métallique.
- ▶ Préserver le coupe-herbes de la pluie et de l'humidité, et ne pas le plonger dans un liquide quelconque.

- ▶ Ne pas soumettre le coupe-herbes à une forte pression.
- ▶ Ne pas exposer le coupe-herbes aux micro-ondes.
- ▶ Tenir le coupe-herbes à l'écart des produits chimiques et des sels.
- ▶ Ne pas transporter un coupe-herbes endommagé.
- En cas d'endommagement de la batterie, du liquide peut s'écouler. Si le liquide entre en contact avec la peau ou les yeux, il peut causer une irritation de la peau ou des yeux.
 - ▶ Éviter tout contact avec ce liquide.
 - ▶ En cas de contact accidentel avec la peau : les surfaces de la peau touchées doivent être savonnées et lavées à grande eau.
 - ▶ En cas de contact accidentel avec les yeux : se rincer les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin.
- Une batterie endommagée ou défectueuse peut dégager une odeur inhabituelle ou de la fumée, ou s'enflammer. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent de subir des blessures très graves, voire mortelles.
 - ▶ Si le coupe-herbes dégage une odeur inhabituelle ou de la fumée : ne pas utiliser le coupe-herbes, le tenir à l'écart de toute matière inflammable.
 - ▶ Si le coupe-herbes brûle : éteindre le coupe-herbes avec un extincteur ou de l'eau.
- ▶ Faire attention aux obstacles.
- ▶ Travailler en se tenant debout sur le sol et veiller à ne pas risquer de perdre l'équilibre.
- L'outil de coupe en rotation risque de couper l'utilisateur. L'utilisateur pourrait alors subir des blessures graves.
 - ▶ Ne pas toucher à l'outil de coupe en rotation.
- Si, au cours du travail, l'on constate un changement d'état ou un comportement inhabituel du coupe-herbes, il est possible que le coupe-herbes ne soit plus dans l'état requis pour une utilisation en toute sécurité. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent d'être grièvement blessées.
 - ▶ Arrêter le travail, retirer la clé de sécurité et consulter un revendeur spécialisé STIHL.
- Au cours du travail, le coupe-herbes peut produire des vibrations.
 - ▶ Porter des gants.
 - ▶ Faire des pauses.
 - ▶ Si l'on constate des symptômes qui pourraient signaler une perturbation de l'irrigation sanguine des mains : consulter un médecin.
- Lorsqu'on relâche la gâchette de commande, l'outil de coupe continue de tourner pendant quelques instants. Des personnes risquent d'être grièvement blessées.
 - ▶ Attendre que l'outil de coupe ne tourne plus.

4.9 Utilisation

AVERTISSEMENT

- Dans certaines situations, l'utilisateur ne peut plus travailler avec la concentration nécessaire. L'utilisateur risque alors de trébucher, de tomber et de subir des blessures graves.
 - ▶ Travailler calmement et de façon réfléchie.
 - ▶ Si les conditions d'éclairage et de visibilité sont mauvaises : ne pas travailler avec le coupe-herbes.
 - ▶ Le coupe-herbes ne doit être manié que par une seule personne.

4.10 Recharge

AVERTISSEMENT

- Un contact avec des composants sous tension peut se produire dans les cas suivants :
- Le cordon d'alimentation électrique est endommagé.
 - La fiche du cordon d'alimentation électrique est endommagée.
 - La prise de courant n'est pas correctement installée.

- Un contact avec des composants sous tension peut causer une électrocution. L'utilisateur peut alors subir des blessures graves, voire mortelles.
 - ▶ S'assurer que le cordon d'alimentation électrique et sa fiche ne sont pas endommagés.
 - ▶ Introduire la fiche dans une prise de courant installée correctement.
- Au cours de la recharge, une tension ou une fréquence incorrecte du secteur peut produire une surtension dans le câble de recharge. Cela risquerait d'endommager le câble de recharge.
 - ▶ S'assurer que la tension et la fréquence du secteur d'alimentation électrique correspondent aux indications de la plaque signalétique du câble de recharge.
- Au cours de la recharge, un câble de recharge endommagé ou défectueux peut dégager une odeur inhabituelle ou de la fumée. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent d'être blessées.
 - ▶ Débrancher la fiche secteur de la prise de courant.
- Une dissipation de chaleur insuffisante peut entraîner une surchauffe du câble de recharge et risque de causer un incendie. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent de subir des blessures très graves, voire mortelles.
 - ▶ Ne pas recouvrir le câble de recharge.
- Si plusieurs câbles de recharge sont branchés sur la même prise de courant, au cours de la recharge, des câbles électriques peuvent être soumis à des surcharges. Les câbles électriques peuvent chauffer et causer un incendie. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent de subir des blessures très graves, voire mortelles.
 - ▶ Ne brancher qu'un seul câble de recharge sur une prise de courant.
 - ▶ Ne pas brancher le câble de recharge sur une prise de courant multiple.

4.11 Transport

⚠ AVERTISSEMENT

- Au cours du transport, le coupe-herbes risque de se renverser ou de se déplacer. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent d'être blessées.



- ▶ Retirer la clé de sécurité.

- ▶ Immobiliser le coupe-herbes dans l'emballage ou dans le boîtier de transport de telle sorte qu'il ne puisse pas se déplacer.
- ▶ Assurer l'emballage ou le boîtier de transport de telle sorte que l'emballage ou le boîtier de transport ne puisse pas se déplacer.

4.12 Rangement

4.12.1 Coupe-herbes

⚠ AVERTISSEMENT

- Les enfants ne peuvent pas reconnaître et évaluer les dangers du coupe-herbes. Les enfants risquent d'être grièvement blessés.



- ▶ Retirer la clé de sécurité.

- ▶ Ranger le coupe-herbes hors de portée des enfants.
- L'humidité risque d'entraîner une corrosion des contacts électriques de la prise pour clé de sécurité. Le coupe-herbes pourrait être endommagé.



- ▶ Retirer la clé de sécurité.

- ▶ Conserver le coupe-herbes au propre et au sec.

- Le coupe-herbes n'est pas protégé contre toutes les influences de l'environnement. Si le coupe-herbes est exposé à certaines influences de l'environnement, il risque d'être endommagé.
 - ▶ Conserver le coupe-herbes au propre et au sec.
 - ▶ Conserver le coupe-herbes dans un local fermé.
 - ▶ Conserver la clé de sécurité séparément du coupe-herbes.

4.12.2 Câble de recharge

⚠ AVERTISSEMENT

- Les enfants ne peuvent pas reconnaître et évaluer les dangers d'un câble de recharge. Les enfants risquent de subir des blessures graves, voire mortelles.
 - ▶ Conserver le câble de recharge hors de portée des enfants.
- Le câble de recharge n'est pas protégé contre toutes les influences de l'environnement. Si le câble de recharge est exposé à certaines influences de l'environnement, le câble de recharge risque d'être endommagé.
 - ▶ Si le câble de recharge est chaud : laisser le câble de recharge refroidir.
 - ▶ Conserver le câble de recharge au propre et au sec.
 - ▶ Conserver le câble de recharge dans un local fermé.
 - ▶ Conserver le câble de recharge dans la plage de températures de 0 °C à + 40 °C.

4.13 Nettoyage, maintenance et réparation

⚠ AVERTISSEMENT

- Si l'on ne retire pas la clé de sécurité avant le nettoyage, la maintenance ou la réparation, le coupe-herbes risque d'être mis en marche par mégarde. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent d'être grièvement blessées.

















- ▶ Retirer la clé de sécurité.

- Des détergents agressifs, un nettoyeur haute pression ou des objets pointus peuvent endommager le coupe-herbes, le capot protecteur, l'outil de coupe et le câble de recharge. Si le coupe-herbes, le capot protecteur, l'outil de coupe ou le câble de recharge ne sont pas correctement nettoyés, il est possible que des composants ne fonctionnent plus correctement et que des dispositifs de sécurité soient mis hors service. Des personnes risquent d'être grièvement blessées.
 - ▶ Nettoyer le coupe-herbes, le capot protecteur, l'outil de coupe et le câble de recharge comme décrit dans la présente Notice d'emploi.
- Si le coupe-herbes, le capot protecteur, l'outil de coupe ou le câble de recharge ne sont pas correctement entretenus ou réparés, il est possible que des composants ne fonctionnent plus correctement et que des dispositifs de sécurité soient mis hors service. Des personnes risquent alors de subir des blessures graves, voire mortelles.
 - ▶ Ne pas effectuer soi-même la maintenance ou la réparation du coupe-herbes, du capot protecteur, de l'outil de coupe ou du câble de recharge.
 - ▶ Si une maintenance ou une réparation du coupe-herbes, du capot protecteur, de l'outil de coupe ou du câble de recharge s'avère nécessaire : consulter un revendeur spécialisé STIHL.

5 Préparatifs avant l'utilisation du coupe-herbes

5.1 Préparatifs avant l'utilisation du coupe-herbes

Chaque fois, avant de commencer le travail, il faut effectuer les opérations suivantes :

- ▶ S'assurer que les composants suivants se trouvent dans l'état impeccable requis pour la sécurité :
 - Coupe-herbes,  4.7.1.
 - Capot protecteur,  4.7.2.
 - Tête faucheuse,  4.7.3.
 - Câble de recharge,  4.7.4.
- ▶ Contrôler la batterie intégrée,  11.3.
- ▶ Recharger complètement le coupe-herbes,  6.1.
- ▶ Nettoyer le coupe-herbes,  16.1.
- ▶ Monter le capot protecteur,  7.1.
- ▶ Monter les fils de coupe ou les couteaux,  7.2.1 ou  7.2.3.
- ▶ Monter la poignée circulaire,  7.3.
- ▶ Régler la longueur du tube,  8.2.
- ▶ Régler la poignée circulaire,  8.3.
- ▶ Contrôler les éléments de commande,  11.1.
 - ▶ Si au cours du contrôle des éléments de commande 3 DEL clignotent de couleur rouge : retirer la clé de sécurité et consulter un revendeur spécialisé STIHL. Il y a un dérangement dans le coupe-herbes.
- ▶ Si ces opérations ne peuvent pas être exécutées : ne pas utiliser le coupe-herbes, mais consulter un revendeur spécialisé STIHL.

6 Recharge du coupe-herbes et DEL

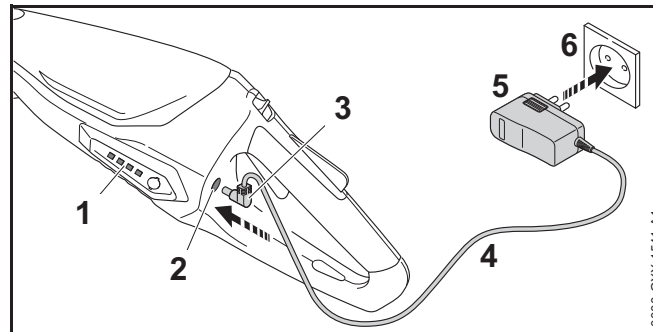
6.1 Recharge du coupe-herbes

Le temps de recharge dépend de différents facteurs, par ex. de la température du coupe-herbes ou de la température ambiante. Le temps de recharge réel peut donc différer du temps de recharge indiqué dans la documentation. Pour le temps de recharge, voir www.stihl.com/charging-times.

Lorsque la fiche est branchée sur une prise de courant et que l'on raccorde le câble de recharge avec le coupe-herbes, la recharge démarre automatiquement. Une fois que le coupe-herbes est rechargé à fond, la recharge est terminée automatiquement.

Au cours de la recharge, le coupe-herbes et le câble de recharge se réchauffent.

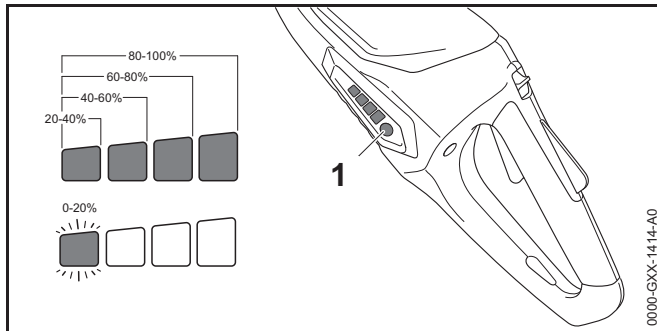
- ▶ Retirer la clé de sécurité.



- ▶ Introduire la fiche secteur (5) dans une prise de courant (6) aisément accessible.
- ▶ Poser le cordon d'alimentation électrique (4).
- ▶ Introduire la fiche de recharge (3) dans la prise de recharge (2).
Les DEL (1) s'allument de couleur verte et indiquent le niveau de charge actuel.

- ▶ Une fois que les DEL (1) ne sont plus allumées : retirer la fiche de recharge (3) de la prise de recharge (2).
Le coupe-herbes est complètement rechargé.
- ▶ Débrancher la fiche secteur (5) de la prise de courant (6).

6.2 Affichage du niveau de charge




- ▶ Enfoncer la touche (1).
Les diodes électroluminescentes (DEL) s'allument de couleur verte pendant env. 5 secondes et indiquent le niveau de charge actuel.
- ▶ Si la DEL gauche clignote de couleur verte : recharger le coupe-herbes.

6.3 DEL

Les diodes électroluminescentes (DEL) indiquent le niveau de charge du coupe-herbes et signalent des dérangements. Les DEL peuvent être allumées continuellement ou clignoter de couleur verte ou rouge.

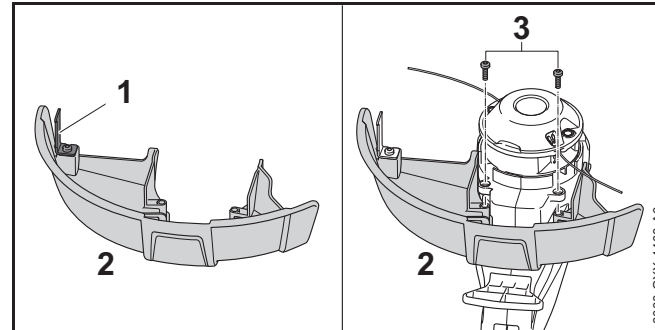
Si les DEL sont allumées ou clignotent de couleur verte, elles indiquent le niveau de charge actuel.

- ▶ Si les LED sont allumées ou clignotent de couleur rouge : éliminer les dérangements,  18.
Il y a un dérangement dans le coupe-herbes.

7 Assemblage du coupe-herbes

7.1 Montage du capot protecteur pour têtes faucheuses

- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la clé de sécurité.



Le couteau rogneur (1) est déjà monté dans le capot protecteur (2) et il ne doit pas être démonté.

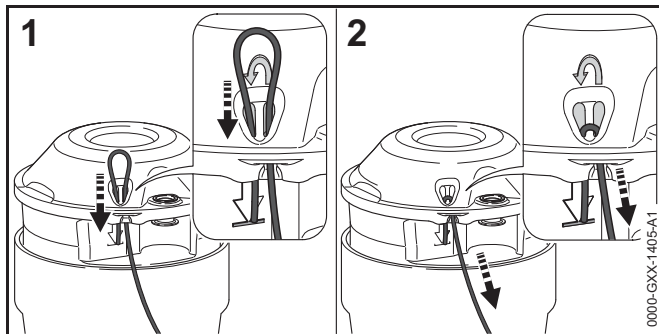
- ▶ Pousser le capot protecteur (2) à fond dans les pièces de guidage prévues sur le carter.
Le capot protecteur (2) affleure avec le carter.
- ▶ Engager les vis (3) et les serrer.

Le capot protecteur (2) ne doit plus être démonté.

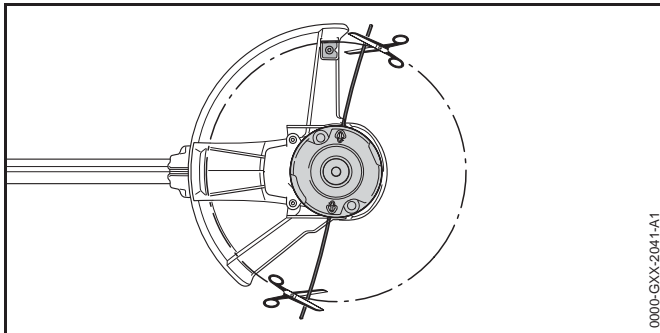
7.2 Tête faucheuse PolyCut 2-2

7.2.1 Montage du fil de coupe

- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la clé de sécurité.



- ▶ Glisser le fil de coupe, par le bas, à travers l'orifice du côté droit.
- ▶ Pousser le fil de coupe, par le haut, à travers l'orifice du côté gauche, jusqu'à ce que l'extrémité du fil de coupe affleure avec le symbole.
- ▶ Retenir l'extrémité la plus courte du fil de coupe.
- ▶ Tirer sur l'extrémité la plus longue du fil de coupe, jusqu'à ce que le fil de coupe soit fermement fixé sur la tête faucheuse.



- ▶ Couper les fils de coupe à la longueur adéquate, de telle sorte qu'ils atteignent le couteau rogneur.

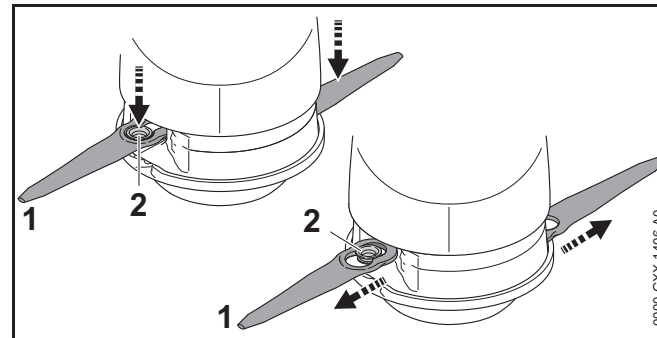
7.2.2 Démontage du fil de coupe

- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la clé de sécurité.
- ▶ Pousser l'extrémité la plus courte du fil de coupe vers le haut pour la sortir de la tête faucheuse.

- ▶ Tirer l'extrémité la plus courte du fil de coupe vers le haut pour la sortir de la tête faucheuse.
- ▶ Extraire le fil de coupe de la tête faucheuse.

7.2.3 Montage des couteaux

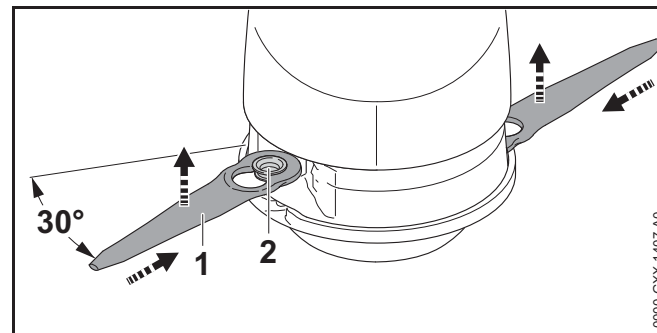
- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la clé de sécurité.



- ▶ Présenter le couteau (1) sur la tête faucheuse de telle sorte que la douille (2) se loge dans le plus grand orifice du couteau (1).
- ▶ Tirer le couteau (1) vers l'extérieur jusqu'à ce que la douille (2) s'encliquette dans le petit orifice du couteau (1).

7.2.4 Démontage des couteaux

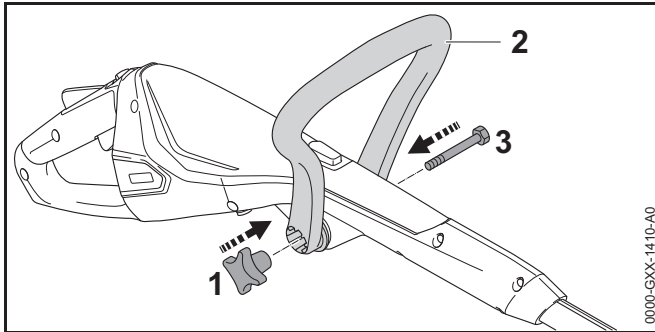
- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la clé de sécurité.



- ▶ Pousser le couteau (1) dans l'évidement de la tête faucheuse de telle sorte que la douille (2) saute du petit orifice du couteau (1).
- ▶ Enlever le couteau (1) vers le haut.

7.3 Montage de la poignée circulaire

- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la clé de sécurité.



- ▶ Présenter la poignée circulaire (2) de telle sorte que le logement prévu pour l'écrou étoile (1) se trouve à droite de la poignée de commande.
- ▶ Écartier les branches de la poignée circulaire (2) et presser la poignée circulaire (2) sur la poignée de commande jusqu'à ce que la poignée circulaire (2) s'encliquette.
- ▶ Glisser la vis (3) à travers le trou.
- ▶ Visser et serrer l'écrou étoile (1).

La poignée circulaire (2) ne doit plus être démontée.

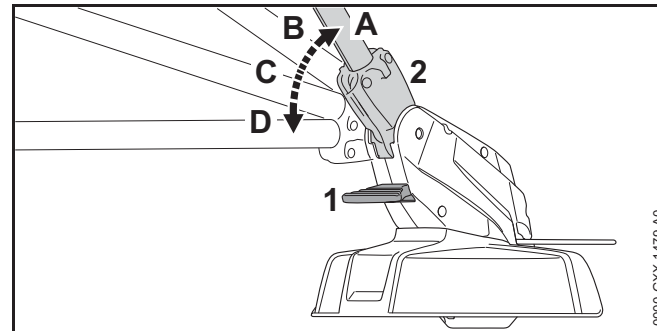
8 Réglage du coupe-herbes selon l'utilisateur

8.1 Réglage de l'angle du tube

Le tube peut être réglé sous différents angles, suivant la taille de l'utilisateur.

- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la clé de sécurité.

8 Réglage du coupe-herbes selon l'utilisateur

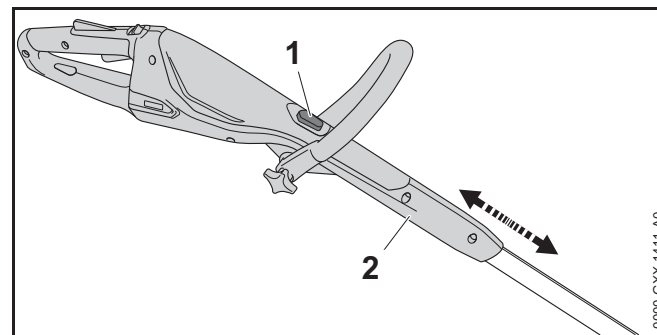


- ▶ Appuyer sur le bouton de déverrouillage (1) et le maintenir enfoncé.
- ▶ Incliner le tube (2) dans la position souhaitée (de A à D) jusqu'à ce qu'il s'encliquette.
- ▶ Relâcher le bouton de déverrouillage (1).

8.2 Réglage de la longueur du tube

Le tube peut être réglé à différentes longueurs, suivant la taille de l'utilisateur.

- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la clé de sécurité.
- ▶ Retenir le tube.



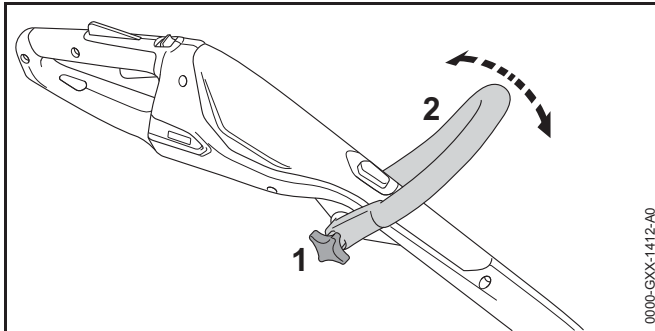
- ▶ Appuyer sur le bouton de verrouillage (1) et le maintenir enfoncé.
- ▶ Tirer ou pousser la poignée de commande (2) dans la position souhaitée.
- ▶ Relâcher le bouton de verrouillage (1).

- ▶ Faire légèrement coulisser la poignée de commande (2) jusqu'à ce qu'elle s'encliquette.

8.3 Réglage de la poignée circulaire

La poignée circulaire peut être réglée dans différentes positions, suivant la taille de l'utilisateur.

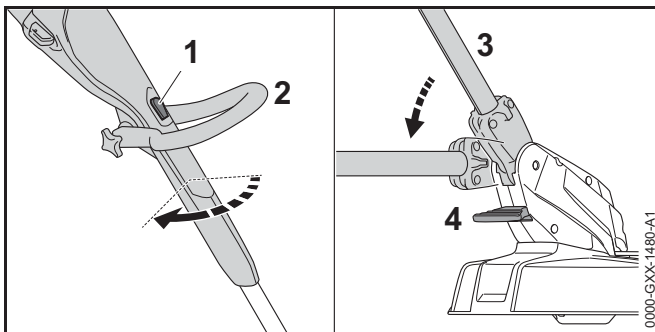
- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la clé de sécurité.



- ▶ Desserrer l'écrou étoile (1).
- ▶ Faire pivoter la poignée circulaire (2) dans la position souhaitée.
- ▶ Serrer fermement l'écrou étoile (1).

8.4 Transformation du coupe-herbes en dresse-bordures

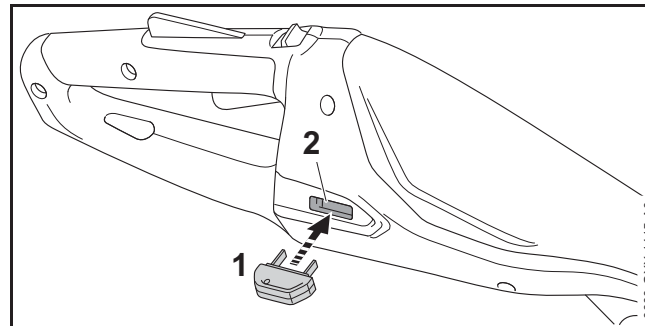
- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la clé de sécurité.



- ▶ Appuyer sur le bouton de verrouillage (1) et le maintenir enfoncé.
- ▶ Faire tourner la poignée de commande (2) de 90° jusqu'à ce qu'elle s'encliquette.
- ▶ Relâcher le bouton de verrouillage (1).
- ▶ Appuyer sur le bouton de déverrouillage (4) et le maintenir enfoncé.
- ▶ Amener le tube (2) sous l'angle d'inclinaison le plus plat possible, jusqu'à ce qu'il s'encliquette.
- ▶ Relâcher le bouton de déverrouillage (4).
- ▶ Déployer complètement la pièce d'écartement (5).

9 Introduction et extraction de la clé de sécurité

9.1 Introduction de la clé de sécurité



- ▶ Introduire la clé de sécurité (1) dans la prise pour clé de sécurité (2).

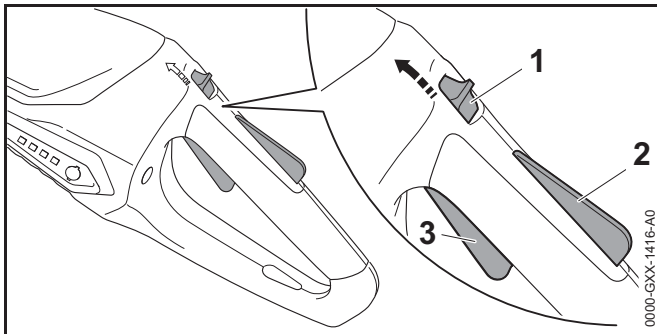
9.2 Extraction de la clé de sécurité

- ▶ Placer le coupe-herbes sur une surface plane.
- ▶ Retirer la clé de sécurité.
- ▶ Conserver la clé de sécurité hors de portée des enfants.

10 Mise en marche et arrêt du coupe-herbes

10.1 Mise en marche du coupe-herbes

- ▶ Tenir le coupe-herbes d'une main, par la poignée de commande, en entourant la poignée de commande avec le pouce.
- ▶ Avec l'autre main, tenir le coupe-herbes par la poignée circulaire, en entourant la poignée circulaire avec le pouce.



- ▶ Avec le pouce, pousser le bouton poussoir de déverrouillage (1) en direction de la poignée circulaire et le maintenir dans cette position.
- ▶ Enfoncer le blocage de gâchette de commande (2) avec la main et le maintenir enfoncé.
Le bouton poussoir de déverrouillage (1) peut être relâché.
- ▶ Enfoncer la gâchette de commande (3) avec l'index et la maintenir enfoncée.
Le coupe-herbes accélère et l'outil de coupe est entraîné.

10.2 Arrêt du coupe-herbes

- ▶ Relâcher la gâchette de commande et le blocage de gâchette de commande.
- ▶ Attendre que l'outil de coupe ne tourne plus.
- ▶ Si l'outil de coupe continue de tourner : retirer la clé de sécurité et consulter un revendeur spécialisé STIHL.
Le coupe-herbes est défectueux.

11 Contrôle du coupe-herbes

11.1 Contrôle des éléments de commande

Bouton poussoir de déverrouillage, blocage de gâchette de commande et gâchette de commande

- ▶ Retirer la clé de sécurité.
- ▶ Essayer d'actionner la gâchette de commande.
- ▶ S'il est possible d'enfoncer la gâchette de commande : ne pas utiliser le coupe-herbes, mais consulter un revendeur spécialisé STIHL.
Le bouton poussoir de déverrouillage ou le blocage de gâchette de commande est défectueux.
- ▶ Avec le pouce, pousser le bouton poussoir de déverrouillage en direction de la poignée circulaire et le maintenir dans cette position.
- ▶ Enfoncer le blocage de gâchette de commande et le maintenir enfoncé.
- ▶ Enfoncer la gâchette de commande.
- ▶ Relâcher la gâchette de commande, le blocage de gâchette de commande et le bouton poussoir de déverrouillage.
- ▶ Si la gâchette de commande, le blocage de gâchette de commande ou le bouton poussoir de déverrouillage fonctionne difficilement ou ne revient pas dans sa position initiale, sous l'effet de son ressort : ne pas utiliser le coupe-herbes, mais consulter un revendeur spécialisé STIHL.
La gâchette de commande, le blocage de gâchette de commande ou le bouton poussoir de déverrouillage est défectueux.

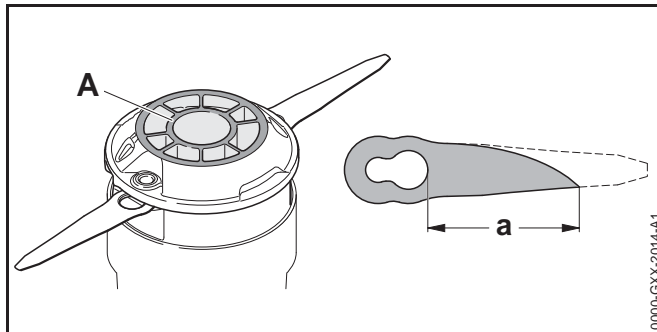
Mise en marche du coupe-herbes

- ▶ Introduire la clé de sécurité.
- ▶ Avec le pouce, pousser le bouton poussoir de déverrouillage en direction de la poignée circulaire et le maintenir dans cette position.
- ▶ Enfoncer le blocage de gâchette de commande et le maintenir enfoncé.

- ▶ Enfoncer la gâchette de commande et la maintenir enfoncée.
L'outil de coupe tourne.
- ▶ Si 3 DEL clignotent de couleur rouge : retirer la clé de sécurité et consulter un revendeur spécialisé STIHL.
Il y a un dérangement dans le coupe-herbes.
- ▶ Relâcher la gâchette de commande.
L'outil de coupe s'arrête au bout de quelques instants.
- ▶ Si l'outil de coupe continue de tourner : retirer la clé de sécurité et consulter un revendeur spécialisé STIHL.
Le coupe-herbes est défectueux.

11.2 Contrôle de l'outil de coupe

- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la clé de sécurité.



- ▶ Si le repère d'usure (A) prévu sur la face inférieure de la tête faucheuse PolyCut 2-2 devient visible : ne pas utiliser le coupe-herbes, mais faire remplacer la tête faucheuse PolyCut 2-2 par un revendeur spécialisé STIHL.
- ▶ Si la distance entre le plus grand orifice d'un couteau et la pointe de ce couteau est inférieure à la cote $a = 45$ mm : remplacer les deux couteaux.

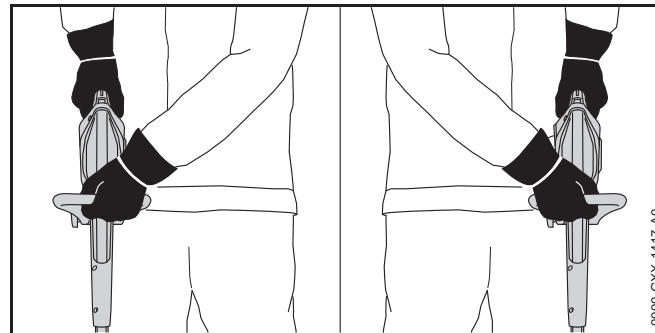
11.3 Contrôle de la batterie intégrée

- ▶ Enfoncer la touche.
Les DEL sont allumées continuellement ou clignotent.

- ▶ Si les DEL ne sont pas allumées continuellement et ne clignotent pas non plus : ne pas utiliser le coupe-herbes, mais consulter un revendeur spécialisé STIHL.
Il y a un dérangement dans la batterie intégrée.

12 Travail avec le coupe-herbes

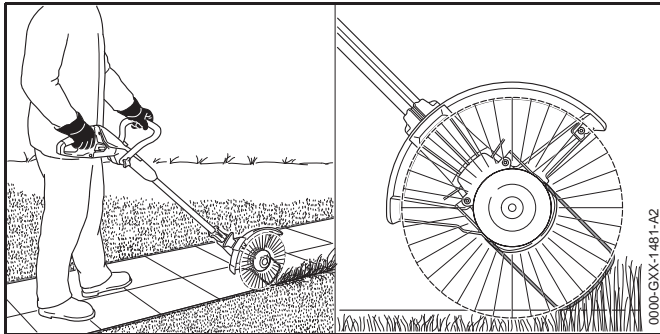
12.1 Prise en mains et utilisation du coupe-herbes



- ▶ Tenir le coupe-herbes d'une main, par la poignée de commande, en entourant la poignée de commande avec le pouce.
- ▶ Avec l'autre main, tenir le coupe-herbes par la poignée circulaire, en entourant la poignée circulaire avec le pouce.

12.2 Dressage des bordures

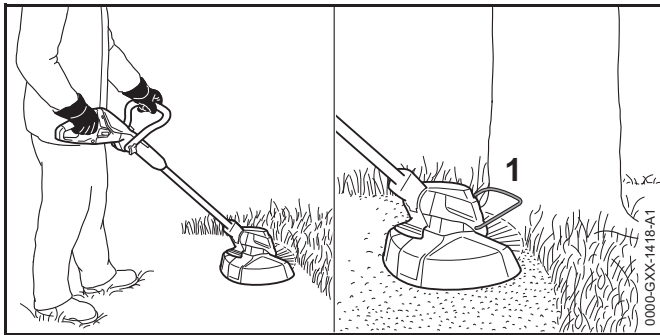
- ▶ Transformer le coupe-herbes en dresse-bordures.
- ▶ Déployer complètement la pièce d'écartement.



- ▶ Mener le coupe-herbes le long de la bordure du gazon. La pièce d'écartement détermine la distance par rapport au sol.

12.3 Fauchage

La distance de l'outil de coupe par rapport à la surface de gazon détermine la hauteur de coupe.



- ▶ Mener le coupe-herbes en décrivant un mouvement de va-et-vient.
- ▶ Avancer lentement et en restant concentré sur le travail.
- ▶ Si l'on travaille avec une pièce d'écartement (1) : il faut déplier complètement la pièce d'écartement (1).

13 Après le travail

13.1 Après le travail

- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la clé de sécurité.
- ▶ Nettoyer le coupe-herbes.
- ▶ Nettoyer le capot protecteur.
- ▶ Nettoyer l'outil de coupe.

14 Transport

14.1 Transport du coupe-herbes

- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la clé de sécurité.
- ▶ Ajuster le tube à la longueur minimale.
- ▶ Tenir le coupe-herbes d'une main, par le tube, de telle sorte que l'outil de coupe soit orienté vers l'arrière et que le coupe-herbes soit bien équilibré.
- ▶ Si l'on doit transporter le coupe-herbes dans un véhicule : veiller à ce que le coupe-herbes ne puisse pas se renverser ou se déplacer.
- ▶ S'il est nécessaire d'emballer le coupe-herbes, l'emballer de telle sorte que les conditions suivantes soient remplies :
 - L'emballage ou le boîtier de transport n'est pas conducteur d'électricité.
 - Le coupe-herbes ne peut pas se déplacer dans l'emballage ou le boîtier de transport.
 - L'emballage ou le boîtier de transport est assuré de telle sorte que l'emballage ou le boîtier de transport ne puisse pas se déplacer.

Étant donné que la batterie est intégrée, le coupe-herbes est soumis aux exigences applicables au transport de marchandises dangereuses. Le coupe-herbes est classé dans la catégorie ONU 3481 (batteries lithium-ion contenues dans des équipements) et il a été testé conformément aux prescriptions du « Manuel d'épreuves et de critères », partie III, sous-section 38.3 de l'ONU.

Pour les prescriptions relatives au transport, voir :
www.stihl.com/safety-data-sheets.

15 Rangement

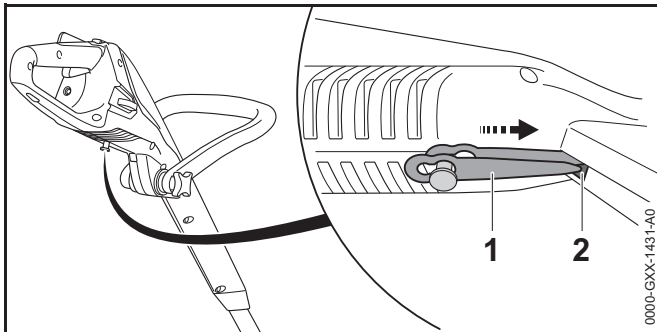
15.1 Rangement du coupe-herbes

STIHL conseille de conserver le coupe-herbes avec un niveau de charge compris entre 40 % et 60 % (2 DEL allumées de couleur verte).

- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la clé de sécurité.
- ▶ Démontez les fils de coupe et les conserver dans un bain d'eau.
 Dans ces conditions, les fils de coupe conservent leur élasticité.
- ▶ Ranger le coupe-herbes de telle sorte que les conditions suivantes soient remplies :
 - Le coupe-herbes se trouve hors de portée des enfants.
 - Le coupe-herbes est propre et sec.
 - Le coupe-herbes est conservé dans un local fermé.
 - Le coupe-herbes est séparé du câble de recharge.
 - Le coupe-herbes se trouve dans une plage de températures de 0 °C à + 50 °C.

15.2 Rangement des couteaux

Il est possible de ranger jusqu'à 6 couteaux directement sur le coupe-herbes.



- ▶ Accrocher le couteau (1) sur la face inférieure du coupe-herbes.
- ▶ Pousser la pointe du couteau (1) dans l'orifice (2) du coupe-herbes.
- ▶ Accrocher le couteau suivant par-dessus le premier et ainsi de suite.

15.3 Rangement du câble de recharge

- ▶ Débrancher la fiche secteur de la prise de courant.
- ▶ Ranger le câble de recharge de telle sorte que les conditions suivantes soient remplies :
 - Le câble de recharge se trouve hors de portée des enfants.
 - Le câble de recharge est propre et sec.
 - Le câble de recharge est conservé dans un local fermé.
 - Le câble de recharge est séparé du coupe-herbes.
 - Le câble de recharge se trouve dans une plage de températures de 0 °C à + 40 °C.

16 Nettoyage

16.1 Nettoyage du coupe-herbes

- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la clé de sécurité.
- ▶ Nettoyer le coupe-herbes avec un chiffon humide.

16.2 Nettoyage du capot protecteur et de l'outil de coupe

- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la clé de sécurité.
- ▶ Nettoyer le capot protecteur et l'outil de coupe à l'aide d'un chiffon humide ou d'une brosse douce.

16.3 Nettoyage du câble de recharge

- ▶ Débrancher la fiche secteur de la prise de courant.
- ▶ Débrancher la fiche de recharge de la prise de recharge.
- ▶ Nettoyer le câble de recharge avec un chiffon humide.

17 Maintenance et réparation

17.1 Maintenance et réparation du coupe-herbes

L'utilisateur ne peut pas procéder lui-même à la maintenance du coupe-herbes, et il ne peut pas non plus le réparer.

- ▶ Si une maintenance s'avère nécessaire ou si le coupe-herbes est endommagé ou défectueux : consulter un revendeur spécialisé STIHL.

17.2 Maintenance et réparation du câble de recharge

Le câble de recharge ne nécessite aucune maintenance et il ne peut pas être réparé.

- ▶ Si le câble de recharge est défectueux ou endommagé : remplacer le câble de recharge.

18 Dépannage

18.1 Élimination des dérangements du coupe-herbes ou du câble de recharge

Dérangement	DEL sur le coupe-herbes	Cause	Remède
Le coupe-herbes ne démarre pas à la mise en circuit.	1 DEL clignote de couleur verte.	Le niveau de charge du coupe-herbes est trop faible.	► Recharger le coupe-herbes.
	3 DEL sont allumées de couleur rouge.	Le coupe-herbes est trop chaud.	► Retirer la clé de sécurité. ► Laisser le coupe-herbes refroidir.
	3 DEL clignotent de couleur rouge.	Il y a un dérangement électrique.	► Retirer la clé de sécurité. ► Consulter un revendeur spécialisé STIHL.
		Le coupe-herbes est humide.	► Laisser le coupe-herbes sécher.
Le coupe-herbes s'arrête au cours de l'utilisation.	3 DEL sont allumées de couleur rouge.	Le coupe-herbes est trop chaud.	► Retirer la clé de sécurité. ► Laisser le coupe-herbes refroidir.
		Il y a un dérangement électrique.	► Arrêter le coupe-herbes puis le remettre en marche au bout de 5 secondes.
Le temps de fonctionnement du coupe-herbes est trop court.		Le coupe-herbes n'est pas complètement chargé.	► Recharger complètement le coupe-herbes.
		La durée de vie du coupe-herbes est dépassée.	► Remplacer le coupe-herbes.
Le coupe-herbes n'est pas rechargé.	3 DEL sont allumées de couleur rouge.	Le coupe-herbes est trop chaud.	► Retirer la clé de sécurité. ► Laisser le coupe-herbes refroidir.
		Il y a un dérangement dans le coupe-herbes ou dans le câble de recharge.	► Retirer la clé de sécurité. ► Consulter un revendeur spécialisé STIHL.

19 Caractéristiques techniques

19.1 Coupe-herbes STIHL FSA 45

- Poids avec outil de coupe et capot protecteur : 2,3 kg
- Longueur : de 1100 mm à 1310 mm
- Technologie de batterie : lithium-ion
- Tension : 18 V
- Capacité en Ah : voir plaque signalétique
- Capacité énergétique en Wh : voir plaque signalétique
- Plage de températures admissibles pour l'utilisation et le rangement : de 0 °C à + 50 °C

Si l'on travaille avec le coupe-herbes à une température ambiante supérieure à + 30 °C, la puissance du coupe-herbes peut baisser et le temps de travail possible avec une charge de la batterie peut être réduit.

19.2 Câble de recharge STIHL LK 45

- Tension nominale : 100-240 V, 50-60 Hz
- Puissance nominale : 14,6 W
- Courant de charge : 0,65 A
- Plage de températures admissibles pour l'utilisation et le rangement : de 0 °C à + 40 °C

Pour les temps de recharge, voir www.stihl.com/charging-times.

19.3 Niveaux sonores et taux de vibrations

STIHL recommande de porter une protection auditive.

STIHL FSA 45 avec tête faucheuse PolyCut 2-2 avec fils de coupe « ronds, silencieux » de 1,6 mm de diamètre

- Niveau de pression sonore L_{pA} suivant EN 50636-2-91 : 80 dB(A). La valeur K pour le niveau de pression sonore est de 2,5 dB(A).

- Niveau de puissance acoustique L_{wA} suivant EN 50636-2-91 : 94 dB(A). La valeur K pour le niveau de puissance acoustique est de 2,5 dB(A).

STIHL FSA 45 avec tête faucheuse PolyCut 2-2 munie de couteaux

- Niveau de pression sonore L_{pA} suivant EN 50636-2-91 : 77 dB(A). La valeur K pour le niveau de pression sonore est de 2,5 dB(A).
- Niveau de puissance acoustique L_{wA} suivant EN 50636-2-91 : 87 dB(A). La valeur K pour le niveau de puissance acoustique est de 2,5 dB(A).
- Taux de vibrations a_{hv} suivant EN 50636-2-91 :
 - à la poignée de commande : 4,9 m/s². La valeur K pour le taux de vibrations est de 2,0 m/s².
 - À la poignée de commande : 1,7 m/s². La valeur K pour le taux de vibrations est de 2,0 m/s².

Les taux de vibrations indiqués ont été mesurés suivant une procédure de contrôle normalisée et ils peuvent être utilisés pour la comparaison d'appareils électriques. Les vibrations engendrées dans la pratique peuvent différer des valeurs indiquées, suivant le genre d'utilisation. Les taux de vibrations indiqués peuvent servir de référence pour une première évaluation de l'exposition de l'utilisateur aux vibrations. L'exposition aux vibrations réelle ne peut être quantifiée que par une estimation. On peut alors également prendre en compte les temps durant lesquels la machine électrique est arrêtée et les temps durant lesquels la machine est en marche, mais fonctionne sans charge.

19.4 REACH

REACH (enRegistrement, Evaluation et Autorisation des substances CHimiques) est le nom d'un règlement CE qui couvre le contrôle de la fabrication, de l'importation, de la mise sur le marché et de l'utilisation des substances chimiques.

Pour obtenir de plus amples informations sur le respect du règlement REACH, voir www.stihl.com/reach.

20 Combinaisons d'outils de coupe et de capots protecteurs

20.1 Coupe-herbes STIHL FSA 45

Il est permis de monter les têtes faucheuses suivantes, avec le capot protecteur pour têtes faucheuses :

- Tête faucheuse PolyCut 2-2 avec fils de coupe « ronds, silencieux » de 1,6 mm de diamètre
- Tête faucheuse PolyCut 2-2 munie de couteaux

Si l'on utilise une tête faucheuse PolyCut 2-2 avec des fils de coupe, il est possible que la durée de fonctionnement avec une charge de la batterie soit réduite.

L'utilisateur ne peut pas monter lui-même une tête faucheuse.

- ▶ Faire monter la tête faucheuse par un revendeur spécialisé STIHL.

21 Pièces de rechange et accessoires

21.1 Pièces de rechange et accessoires

STIHL® Ces symboles identifient les pièces de rechange d'origine STIHL et les accessoires d'origine STIHL.

STIHL recommande d'utiliser des pièces de rechange d'origine STIHL et des accessoires d'origine STIHL.

Pour obtenir des pièces de rechange d'origine STIHL et des accessoires d'origine STIHL, s'adresser à un revendeur spécialisé STIHL.

22 Mise au rebut

22.1 Mise au rebut du coupe-herbes et du câble de recharge

Le coupe-herbes renferme une batterie intégrée qui doit être éliminée séparément.

- ▶ Faire éliminer le coupe-herbes par un revendeur spécialisé STIHL.
Le revendeur spécialisé STIHL élimine alors séparément la batterie et le coupe-herbes.
- ▶ Le capot protecteur, l'outil de coupe, le câble de recharge, les accessoires et leur emballage doivent être éliminés conformément à la réglementation pour la protection de l'environnement.

23 Déclaration de conformité UE

23.1 Coupe-herbes STIHL FSA 45

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Badstraße 115

D-71336 Waiblingen

Allemagne

déclare, sous sa seule responsabilité, que le produit suivant

- Genre de produit : coupe-herbes / dresse-bordures à batterie
- Marque de fabrication : STIHL
- Type : STIHL FSA 45
- Numéro d'identification de série : 4512

est conforme à toutes les prescriptions applicables des directives 2011/65/UE, 2006/42/CE, 2014/30/UE et 2000/14/CE et a été développé et fabriqué conformément à la version des normes suivantes respectivement valable à la

date de fabrication : EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1 et EN 50636-2-91 (Section 7.1 modifiée dans le cadre de l'application de l'Art. 3 de la Directive 2003/10/UE).

Procédure d'évaluation de conformité appliquée conformément à la Directive 2000/14/CE, Annexe VI.

Organisme notifié : Intertek House, Cleeve Road, Leatherhead, Surrey KT22 7SB, Grande-Bretagne

– Niveau de puissance acoustique mesuré : 94 dB(A)

– Niveau de puissance acoustique garanti : 96 dB(A)

Conservation des documents techniques :
ANDREAS STIHL AG & Co. KGProduktzulassung
(Service Homologation Produits).

L'année de fabrication et le numéro de machine sont indiqués sur le coupe-herbes.

Waiblingen, le 01/07/2016

ANDREAS STIHL AG & Co. KG



Thomas Elsner, Chef de la Division Produits et Services

23.2 Câble de recharge STIHL LK 45

Ce câble de recharge a été fabriqué et commercialisé en conformité avec les directives suivantes : 2014/35/UE, 2014/30/UE et 2011/65/UE.

La déclaration de conformité CE intégrale peut être fournie par la société ANDREAS STIHL AG & Co. KG, Badstraße 115, 71336 Waiblingen

0458-718-9621-A

INT1



www.stihl.com



0458-718-9621-A