

STIHL®

STIHL FSA 56

Gebrauchsanleitung
Instruction Manual
Notice d'emploi
Istruzioni d'uso

Handleiding



Table des matières

1	Préface	55	7.3	Montage de la poignée circulaire	70
2	Informations concernant la présente Notice d'emploi	55	8	Réglage du coupe-herbes selon l'utilisateur	70
2.1	Autres documents afférents	55	8.1	Réglage de la longueur du tube	70
2.2	Marquage des avertissements dans le texte	56	8.2	Réglage de la poignée circulaire	71
2.3	Symboles employés dans le texte	56	9	Introduction et extraction de la batterie	71
3	Vue d'ensemble	56	9.1	Introduction de la batterie	71
3.1	Coupe-herbes, batterie et chargeur	56	9.2	Extraction de la batterie	71
3.2	Outils de coupe	57	10	Mise en marche et arrêt du coupe-herbes	71
3.3	Symboles	57	10.1	Mise en marche du coupe-herbes	71
4	Prescriptions de sécurité	58	10.2	Arrêt du coupe-herbes	72
4.1	Symboles d'avertissement	58	11	Contrôle du coupe-herbes et de la batterie	72
4.2	Utilisation conforme à la destination prévue	59	11.1	Contrôle des éléments de commande	72
4.3	Exigences posées à l'utilisateur	59	11.2	Contrôle de la batterie	72
4.4	Vêtements et équipement	60	12	Travail avec le coupe-herbes	73
4.5	Aire de travail et voisinage	60	12.1	Prise en mains et utilisation du coupe-herbes	73
4.6	Bon état pour une utilisation en toute sécurité	62	12.2	Fauchage	73
4.7	Utilisation	64	12.3	Ajustage des fils de coupe	73
4.8	Recharge	64	13	Après le travail	73
4.9	Transport	65	13.1	Après le travail	73
4.10	Rangement	66	14	Transport	74
4.11	Nettoyage, maintenance et réparation	67	14.1	Transport du coupe-herbes	74
5	Préparatifs avant l'utilisation du coupe-herbes	67	14.2	Transport de la batterie	74
5.1	Préparatifs avant l'utilisation du coupe-herbes	67	15	Rangement	74
6	Recharge de la batterie et DEL	68	15.1	Rangement du coupe-herbes	74
6.1	Recharge de la batterie	68	15.2	Rangement de la batterie	74
6.2	Affichage du niveau de charge	68	15.3	Rangement du chargeur	74
6.3	DEL sur la batterie	69	16	Nettoyage	75
6.4	DEL sur le chargeur	69	16.1	Nettoyage du coupe-herbes	75
7	Assemblage du coupe-herbes	69	16.2	Nettoyage du capot protecteur et de l'outil de coupe	75
7.1	Montage du capot protecteur pour têtes faucheuses	69	16.3	Nettoyage de la batterie	75
7.2	Tête faucheuse AutoCut 2-2	69	16.4	Nettoyage du chargeur	75

Traduction de la Notice d'emploi
d'origineImprimé sur papier blanc sans chlore
L'encre d'impression contient des huiles végétales, le papier
est recyclable.© ANDREAS STIHL AG & Co. KG 2016
0458-713-9621-B_VA1.M16.
000007351_007_F

17 Maintenance et réparation	75
17.1 Maintenance et réparation du coupe-herbes	75
17.2 Maintenance et réparation de la batterie	75
17.3 Maintenance et réparation du chargeur	75
18 Dépannage	76
18.1 Élimination des dérangements du coupe-herbes ou de la batterie	76
18.2 Élimination des dérangements du chargeur	77
19 Caractéristiques techniques	78
19.1 Coupe-herbes STIHL FSA 56	78
19.2 Batterie STIHL AK	78
19.3 Chargeur STIHL AL 101	78
19.4 Niveaux sonores et taux de vibrations	78
19.5 REACH	78
20 Combinaisons d'outils de coupe et de capots protecteurs	79
20.1 Coupe-herbes STIHL FSA 56	79
21 Pièces de rechange et accessoires	79
21.1 Pièces de rechange et accessoires	79
22 Mise au rebut	79
22.1 Élimination du coupe-herbes, de la batterie et du chargeur usés	79
23 Déclaration de conformité UE	79
23.1 Coupe-herbes STIHL FSA 56	79
23.2 Remarque concernant la conformité du chargeur STIHL AL 101	80

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 :

- Consignes de sécurité concernant la batterie STIHL AK
- Information de sécurité concernant les batteries STIHL et les produits 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.

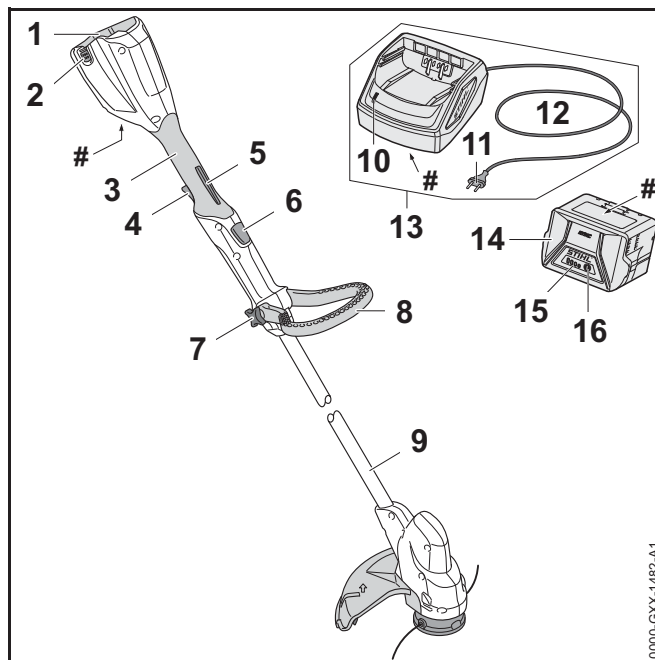
2.3 Symboles employés dans le texte



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

3 Vue d'ensemble

3.1 Coupe-herbes, batterie et chargeur



1 Logement pour batterie

Logement dans lequel on introduit la batterie.

2 Levier de verrouillage

Le levier de verrouillage immobilise la batterie dans le logement pour batterie.

3 Poignée de commande

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

4 Gâchette de commande

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

5 Blocage de gâchette de commande

Le blocage de gâchette de commande déverrouille la gâchette de commande.

6 Bouton de blocage

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

7 Écrou étoile

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

8 Poignée circulaire

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

9 Tube

Le tube relie les différents composants.

10 DEL

La DEL indique l'état du chargeur.

11 Fiche de branchement sur le secteur

La fiche de branchement sur le secteur relie le cordon d'alimentation électrique avec une prise de courant.

12 Cordon d'alimentation électrique

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

13 Chargeur

Le chargeur recharge la batterie.

14 Batterie

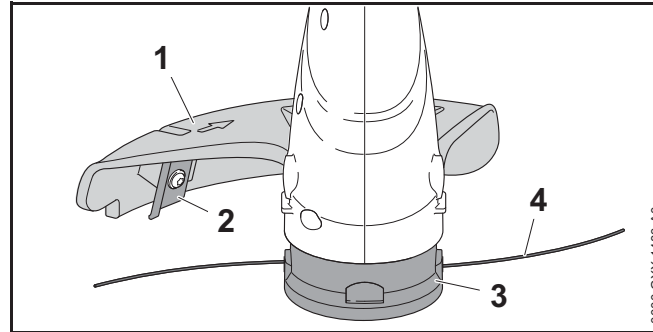
La batterie fournit au coupe-herbes l'énergie nécessaire au fonctionnement.

15 DEL

Des diodes électroluminescentes (DEL) indiquent le niveau de charge de la batterie et signalent des dérangements.

16 Touche

La touche active les DEL qui se trouvent sur la batterie.

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 Tête faucheuse

La tête faucheuse porte les fils de coupe.

4 Fils de coupe

Les fils de coupe coupent l'herbe.

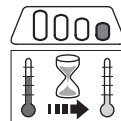
3.3 Symboles

Les symboles suivants peuvent être appliqués sur le coupe-herbes, sur la batterie et sur le chargeur :

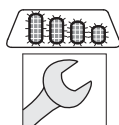


Ce symbole indique la vitesse nominale de l'outil de coupe.

x



1 DEL est allumée de couleur rouge. La batterie est trop chaude ou trop froide.



4 DEL clignotent de couleur rouge. Il y a un dérangement dans la batterie.



La DEL est allumée de couleur verte et les DEL de la batterie sont allumées ou clignotent de couleur verte. La recharge de la batterie est en cours.



La DEL clignote de couleur rouge. Il n'y a pas de contact électrique entre la batterie et le chargeur ou bien il y a un dérangement dans la batterie ou dans le chargeur.



LWA

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



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 Symboles d'avertissement

Les symboles d'avertissement appliqués sur le coupe-herbes, la batterie et le chargeur 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 batterie pour les pauses de travail, le transport, le rangement, la maintenance ou la réparation de la machine.



Préserver le coupe-herbes et le chargeur de la pluie et de l'humidité.



Respecter la distance de sécurité indiquée.



Préserver la batterie de la chaleur et du feu.



Préserver la batterie de la pluie et de l'humidité, et ne pas la plonger dans un liquide quelconque.



Respecter la plage de températures admissibles pour la batterie.

4.2 Utilisation conforme à la destination prévue

Le coupe-herbes STIHL FSA 56 sert au fauchage de l'herbe.

La batterie STIHL AK fournit au coupe-herbes l'énergie nécessaire au fonctionnement.

Le chargeur STIHL AL recharge la batterie STIHL AK.

⚠ AVERTISSEMENT

- L'utilisation de batteries et de chargeurs 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.
 - ▶ Utiliser le coupe-herbes avec une batterie STIHL AK.
 - ▶ Recharger la batterie STIHL AK avec un chargeur STIHL AL.
- Si le coupe-herbes, la batterie ou le chargeur 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, la batterie et le chargeur comme décrit dans cette Notice d'emploi.

4.3 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, de la batterie et du chargeur. 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, la batterie ou le chargeur à une autre personne : il faut y joindre la Notice d'emploi.
- ▶ Au moindre doute : consulter un revendeur spécialisé STIHL.
- ▶ S'assurer que l'utilisateur remplit les conditions suivantes :
 - L'utilisateur doit disposer de toute son intégrité physique, sensorielle et mentale pour être capable d'utiliser correctement le coupe-herbes, la batterie et le chargeur 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 et d'utiliser le chargeur pour la première fois, 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.

4.4 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 dérapier. L'utilisateur risque d'être blessé.
 - ▶ Porter des chaussures fermées, robustes et à semelle crantée antidérapante.

4.5 Aire de travail et voisinage

4.5.1 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.



à ce que les passants, les enfants et animaux respectent une distance 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 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.



4.5.2 Batterie

⚠ AVERTISSEMENT

- Les enfants ne peuvent pas reconnaître et évaluer les dangers de la batterie. Les enfants risquent d'être grièvement blessés.
 - ▶ Veiller à ce que des enfants ne s'approchent pas.
- La batterie n'est pas protégée contre toutes les influences de l'environnement. Si la batterie est exposée à certaines influences de l'environnement, la batterie risque de prendre feu ou d'exploser. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent d'être grièvement blessées.



- ▶ Préserver la batterie de la chaleur et du feu.
- ▶ Ne jamais jeter la batterie au feu.



- ▶ Utiliser et ranger la batterie dans la plage de températures de - 10 °C à + 50 °C.



- ▶ Préserver la batterie de la pluie et de l'humidité, et ne pas la plonger dans un liquide quelconque.

- ▶ Tenir la batterie à l'écart de tout objet métallique.
- ▶ Ne pas soumettre la batterie à une forte pression.
- ▶ Ne pas exposer la batterie aux micro-ondes.
- ▶ Tenir la batterie à l'écart des produits chimiques et des sels.

4.5.3 Chargeur

⚠ AVERTISSEMENT

- Les enfants ne peuvent pas reconnaître et évaluer les dangers du chargeur 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 chargeur 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 et le chargeur risque d'être endommagé.



- ▶ Ne pas l'utiliser sous la pluie ou dans une atmosphère humide.

- Le chargeur n'est pas protégé contre toutes les influences de l'environnement. Si le chargeur est exposé à certaines influences de l'environnement, le chargeur risque de prendre feu ou d'exploser. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent d'être grièvement blessées.

- ▶ Utiliser le chargeur dans un local fermé et sec.
- ▶ Ne pas faire fonctionner le chargeur dans un environnement présentant des risques d'explosion ou à proximité de matières facilement inflammables.
- ▶ Ne pas faire fonctionner le chargeur sur une surface facilement inflammable.
- ▶ Utiliser et ranger le chargeur dans la plage de températures de + 5 °C à + 40 °C.
- Des personnes risquent de trébucher sur le cordon d'alimentation électrique. Des personnes pourraient se blesser et le chargeur pourrait être endommagé.
 - ▶ Poser le cordon d'alimentation électrique bien à plat sur le sol.

4.6 Bon état pour une utilisation en toute sécurité

4.6.1 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.
 - ▶ Si le coupe-herbes est encrassé ou mouillé : nettoyer le coupe-herbes et la 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 pas monter d'outils de coupe métalliques.
 - ▶ 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.

4.6.2 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.

4.6.3 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 fils de coupe 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 se détachent et soient projetés au loin. Des personnes risquent d'être grièvement blessées.
 - ▶ Ne travailler qu'avec une tête faucheuse qui ne présente aucun endommagement.
 - ▶ Si la tête faucheuse est bloquée : arrêter le travail, retirer la batterie et éliminer le blocage.
 - ▶ Ne pas remplacer les fils de coupe par des objets métalliques.
 - ▶ Au moindre doute : consulter un revendeur spécialisé STIHL.

4.6.4 Batterie

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

- La batterie ne présente aucun endommagement.
- La batterie est propre et sèche.
- La batterie fonctionne et n'a subi aucune modification.

⚠ AVERTISSEMENT

- Si la batterie n'est pas dans l'état impeccable requis pour la sécurité, elle ne peut plus fonctionner correctement. Des personnes risquent d'être grièvement blessées.
 - ▶ Ne travailler qu'avec une batterie qui ne présente aucun endommagement et fonctionne correctement.
 - ▶ Ne pas recharger une batterie endommagée ou défectueuse.
 - ▶ Si la batterie est encrassée ou mouillée : nettoyer la batterie et la faire sécher.
 - ▶ N'apporter aucune modification à la batterie.
 - ▶ N'introduire aucun objet dans les orifices de la batterie.
 - ▶ Ne pas court-circuiter les contacts de la batterie avec des objets métalliques.

- ▶ Ne pas ouvrir la batterie.
- 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 la batterie dégage une odeur inhabituelle ou de la fumée : ne pas utiliser la batterie, la tenir à l'écart de toute matière inflammable.
 - ▶ Si la batterie brûle : éteindre la batterie avec un extincteur ou de l'eau.

4.6.5 Chargeur

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

- Le chargeur ne présente aucun endommagement.
- Le chargeur 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.
 - ▶ N'utiliser le chargeur que s'il ne présente aucun endommagement.
 - ▶ Si le chargeur est encrassé ou mouillé : nettoyer le chargeur et le faire sécher.

- ▶ N'apporter aucune modification au chargeur.
- ▶ N'introduire aucun objet dans les orifices du chargeur.
- ▶ **Ne pas court-circuiter les contacts du chargeur avec des objets métalliques.**
- ▶ Ne pas ouvrir le chargeur.

4.7 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.
 - ▶ 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 batterie 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.

4.8 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 chargeur. Cela risquerait d'endommager le chargeur.
 - S'assurer que la tension et la fréquence du secteur d'alimentation électrique correspondent aux indications de la plaque signalétique du chargeur.
- Au cours de la recharge, un chargeur 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 de la prise de courant.
- Une dissipation de chaleur insuffisante peut entraîner une surchauffe du chargeur 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 chargeur.
- Si plusieurs chargeurs 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 chargeur sur une prise de courant.
 - Ne pas brancher le chargeur sur une prise de courant multiple.
- Si des câbles électriques ou des conduites sont posés dans le mur, on risque de les endommager en fixant le chargeur au mur. Un contact avec des câbles électriques

peut causer un choc électrique. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent d'être grièvement blessées.

- S'assurer qu'il n'y a pas de câbles électriques, ni de conduites dans le mur, à l'endroit prévu pour la fixation.
- Si le chargeur n'est pas fixé au mur comme décrit dans la présente Notice d'emploi, le chargeur ou la batterie risque de tomber, ou bien le chargeur risque de trop chauffer. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent d'être blessées.
 - Fixer le chargeur au mur comme décrit dans la présente Notice d'emploi.
- Si l'on fixe le chargeur au mur après avoir introduit une batterie, la batterie risque de tomber du chargeur. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent d'être blessées.
 - C'est pourquoi il faut tout d'abord fixer le chargeur au mur et introduire ensuite la batterie.

4.9 Transport

4.9.1 Coupe-herbes

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 batterie.



- Assurer le coupe-herbes de telle sorte qu'il ne puisse pas se renverser ou se déplacer.

4.9.2 Batterie

⚠ AVERTISSEMENT

- La batterie n'est pas protégée contre toutes les influences de l'environnement. Si la batterie est exposée à certaines influences de l'environnement, elle risque d'être endommagée et cela peut causer des dégâts matériels.
 - ▶ Ne pas transporter une batterie endommagée.
 - ▶ Transporter la batterie dans un emballage non-conducteur d'électricité.
- Au cours du transport, la batterie risque de se renverser ou de se déplacer. Cela peut causer des dégâts matériels et des personnes risquent d'être blessées.
 - ▶ Immobiliser la batterie dans l'emballage de telle sorte qu'elle ne puisse pas se déplacer.
 - ▶ Assurer l'emballage de telle sorte qu'il ne puisse pas se déplacer.

4.10 Rangement

4.10.1 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 batterie.

- ▶ Conserver le coupe-herbes hors de portée des enfants.
- L'humidité risque d'entraîner une corrosion des contacts électriques du coupe-herbes. Le coupe-herbes pourrait être endommagé.



- ▶ Retirer la batterie.

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

4.10.2 Batterie

⚠ AVERTISSEMENT

- Les enfants ne peuvent pas reconnaître et évaluer les dangers de la batterie. Les enfants risquent d'être grièvement blessés.
 - ▶ Conserver la batterie hors de portée des enfants.
- La batterie n'est pas protégée contre toutes les influences de l'environnement. Si la batterie est exposée à certaines influences de l'environnement, elle risque d'être endommagée.
 - ▶ Conserver la batterie au propre et au sec.
 - ▶ Conserver la batterie dans un local fermé.
 - ▶ Conserver la batterie séparément du coupe-herbes et du chargeur.
 - ▶ Conserver la batterie dans un emballage non-conducteur d'électricité.
 - ▶ Conserver la batterie dans la plage de températures de - 10 °C à + 50 °C.

4.10.3 Chargeur

⚠ AVERTISSEMENT

- Les enfants ne peuvent pas reconnaître et évaluer les dangers d'un chargeur. Les enfants risquent de subir des blessures graves, voire mortelles.
 - ▶ Retirer la batterie.
 - ▶ Conserver le chargeur hors de portée des enfants.

- Le chargeur n'est pas protégé contre toutes les influences de l'environnement. Si le chargeur est exposé à certaines influences de l'environnement, le chargeur risque d'être endommagé.
 - Retirer la batterie.
 - Si le chargeur est chaud : laisser le chargeur refroidir.
- Conserver le chargeur au propre et au sec.
- Conserver le chargeur dans un local fermé.
- Utiliser le chargeur dans la plage de températures de + 5 °C à + 40 °C.
- Le cordon d'alimentation électrique n'est pas prévu pour porter ou suspendre le chargeur. Le cordon d'alimentation électrique et le chargeur risqueraient d'être endommagés.
 - Saisir et tenir le chargeur par le boîtier. Pour faciliter la prise en main du chargeur, un creux faisant office de poignée est moulé dans le chargeur.
 - Suspendre le chargeur au support mural.

4.11 Nettoyage, maintenance et réparation

AVERTISSEMENT

- Si l'on ne retire pas la batterie 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 batterie.

- Des détergents agressifs, un nettoyeur haute pression ou des objets pointus peuvent endommager le coupe-herbes, le capot protecteur, l'outil de coupe, la batterie et le chargeur. Si le coupe-herbes, le capot protecteur, l'outil de coupe, la batterie ou le chargeur 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, la batterie et le chargeur comme décrit dans la présente Notice d'emploi.
- Si l'utilisateur procède lui-même à la maintenance ou à la réparation du coupe-herbes, du capot protecteur, de l'outil de coupe, de la batterie et du chargeur, 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, de la batterie et du chargeur.
 - Si une maintenance ou une réparation du coupe-herbes, du capot protecteur, de l'outil de coupe, de la batterie ou du chargeur 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,  4.6.1.
 - Capot protecteur,  4.6.2.
 - Tête faucheuse,  4.6.3.
 - Batterie,  4.6.4.
 - Chargeur,  4.6.5.
- Contrôler la batterie,  11.2.
- Recharger complètement la batterie,  6.1.
- Nettoyer le coupe-herbes,  16.1.

- Monter le capot protecteur,  7.1.
- Monter la bobine,  7.2.1.
- Monter la poignée circulaire,  7.3.
- Régler la longueur du tube,  8.1.
- Régler la poignée circulaire,  8.2.
- Contrôler les éléments de commande,  11.1.
 - Si au cours du contrôle des éléments de commande 3 DEL clignotent de couleur rouge : retirer la batterie 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.

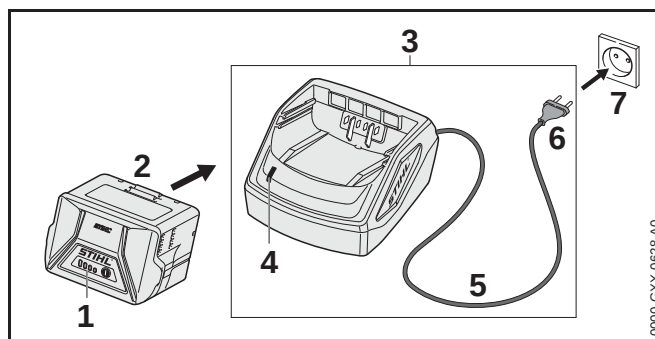
6 Recharge de la batterie et DEL

6.1 Recharge de la batterie

Le temps de recharge dépend de différents facteurs, par ex. de la température de la batterie 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.

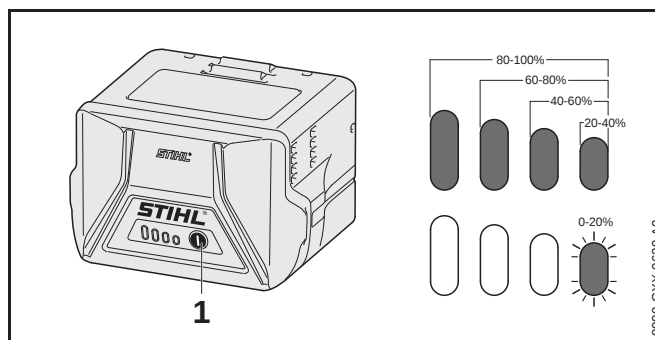
Lorsque la fiche secteur est branchée sur une prise de courant et que l'on introduit la batterie dans le chargeur, la recharge démarre automatiquement. Une fois que la batterie est rechargée à fond, le chargeur s'éteint automatiquement.

Au cours de la recharge, la batterie et le chargeur se réchauffent.



- Introduire la fiche (6) dans une prise de courant (7) aisément accessible. Le chargeur (3) effectue un autotest. La DEL (4) s'allume env. 1 seconde de couleur verte et env. 1 seconde de couleur rouge.
- Poser le cordon d'alimentation électrique (5).
- Engager la batterie (2) dans les pièces de guidage du chargeur (3) et l'enfoncer jusqu'en butée. La DEL (4) est allumée de couleur verte. Les DEL (1) s'allument de couleur verte et indiquent le niveau de charge actuel.
- Une fois que la DEL (4) et les DEL (1) ne sont plus allumées : retirer la fiche (6) de la prise de courant (7). La batterie est complètement rechargée.
- Retirer la batterie (2).

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 droite clignote de couleur verte : recharger la batterie.

6.3 DEL sur la batterie

Les diodes électroluminescentes (DEL) indiquent le niveau de charge de la batterie ou signalent des dérangements du coupe-herbes ou de la batterie. 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 ou dans la batterie.

6.4 DEL sur le chargeur

La DEL indique l'état du chargeur.

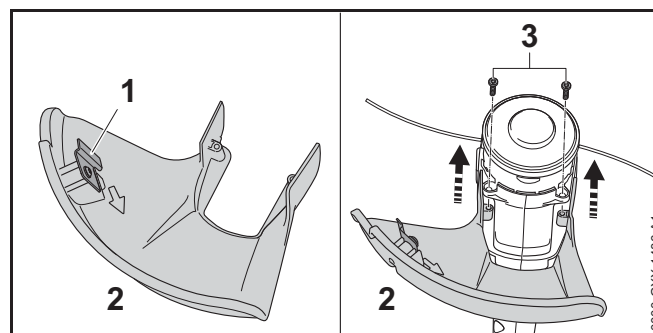
Si la DEL est continuellement allumée de couleur verte, la recharge de la batterie est en cours.

- Si la DEL clignote de couleur rouge : éliminer le dérangement.
Il y a un dérangement dans le chargeur.

7 Assemblage du coupe-herbes

7.1 Montage du capot protecteur pour têtes faucheuses

- Arrêter le coupe-herbes et retirer la batterie.



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

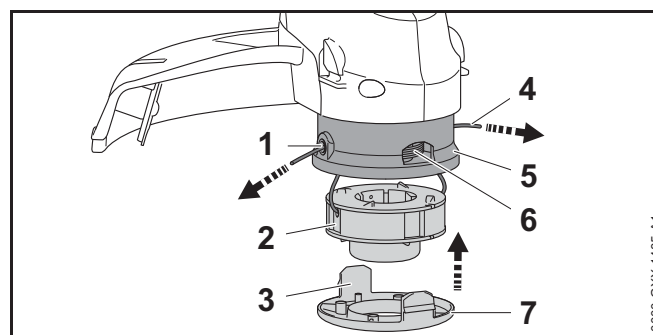
- Pousser le capot protecteur (2) à fond dans les pièces de guidage prévues sur le carter.
Le capot protecteur (2) affleure avec le carter.
- Engager les vis (3) et les serrer.

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

7.2 Tête faucheuse AutoCut 2-2

7.2.1 Montage de la bobine

- Arrêter le coupe-herbes et retirer la batterie.

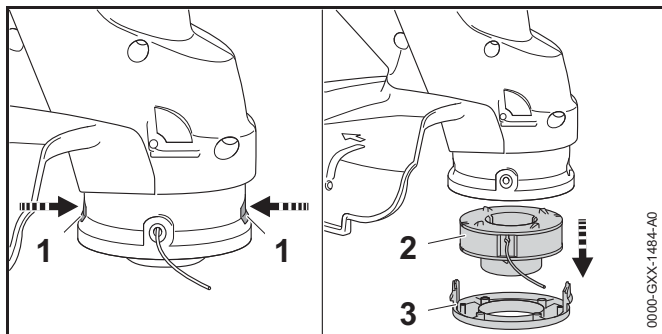


- Passer les extrémités des fils de coupe (4) de la bobine (2) à travers les orifices (1) de la tête faucheuse (5).
- Mettre la bobine (2) dans la tête faucheuse (5).

- Positionner le recouvrement (7) sur la tête faucheuse (5) de telle sorte que les languettes (3) du recouvrement (7) coïncident avec les orifices (6) de la tête faucheuse (4).
- Presser le recouvrement (7) sur la tête faucheuse (5), jusqu'en butée.
Les languettes (3) s'encliquettent avec un déclic audible.

7.2.2 Démontage de la bobine

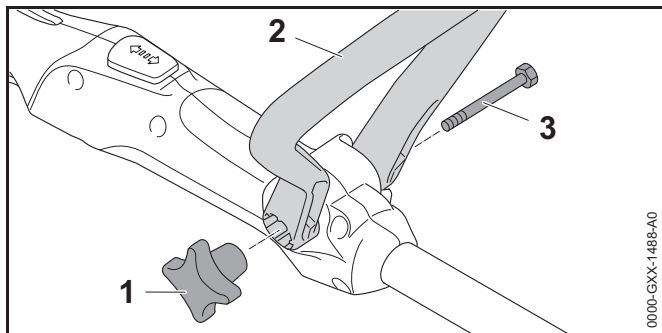
- Arrêter le coupe-herbes et retirer la batterie.



- Appuyer sur les languettes (1) et enlever le recouvrement (3).
- Sortir la bobine (2).

7.3 Montage de la poignée circulaire

- Arrêter le coupe-herbes et retirer la batterie.



- 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 et que les orifices de la poignée circulaire (2) soient orientés en direction de l'utilisateur.
- Écarter 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).

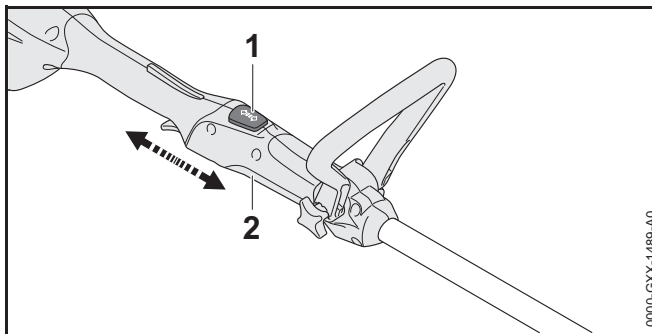
La poignée circulaire (2) ne doit plus être démontée.

8 Réglage du coupe-herbes selon l'utilisateur

8.1 Réglage de 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 batterie.
- Tenir fermement le tube.



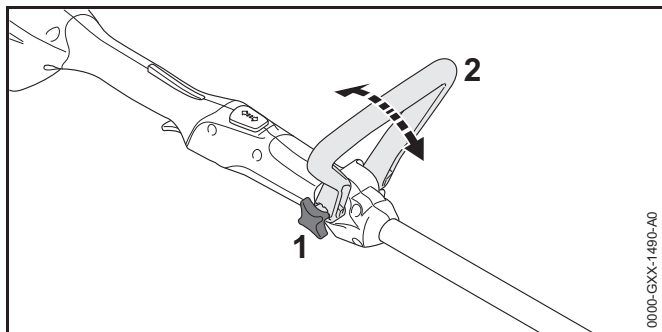
- Appuyer sur le bouton de verrouillage (1) et le maintenir enfoncé.
- Tirer ou pousser la poignée de commande (2) dans la position souhaitée.
- Relâcher le bouton de verrouillage (1).

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

8.2 Réglage de la poignée circulaire

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

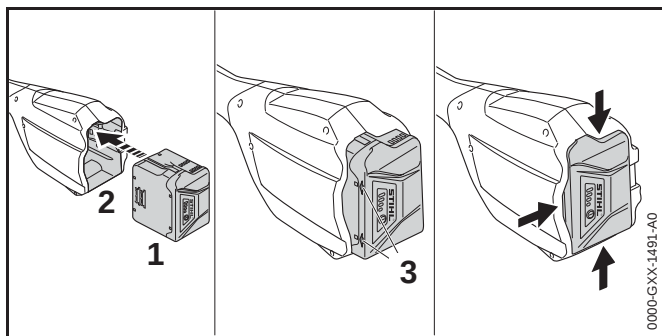
- Arrêter le coupe-herbes et retirer la batterie.



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

9 Introduction et extraction de la batterie

9.1 Introduction de la batterie



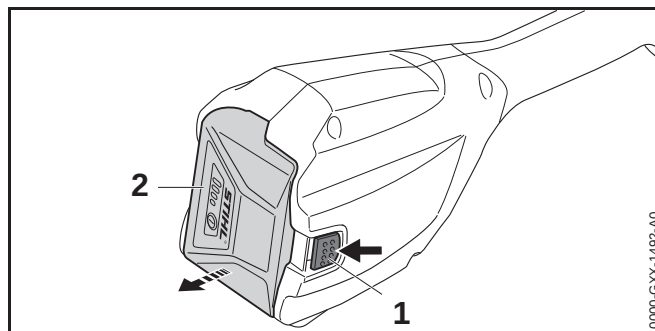
- Introduire la batterie (1) dans le logement pour batterie (2) et l'enfoncer jusqu'à ce qu'un déclic soit audible. Les flèches (3) de la batterie (1) sont encore visibles et la batterie (1) est retenue dans le logement pour batterie (2). Il n'y a pas de contact électrique entre le coupe-herbes et la batterie (1).

- Enfoncer la batterie (1) à fond dans le logement pour batterie (2).

La batterie (1) s'encliquette avec un second déclic et affleure avec le carter du coupe-herbes.

9.2 Extraction de la batterie

- Placer le coupe-herbes sur une surface plane.
- Tenir une main devant le logement pour batterie, de telle sorte que la batterie (2) ne risque pas de tomber.

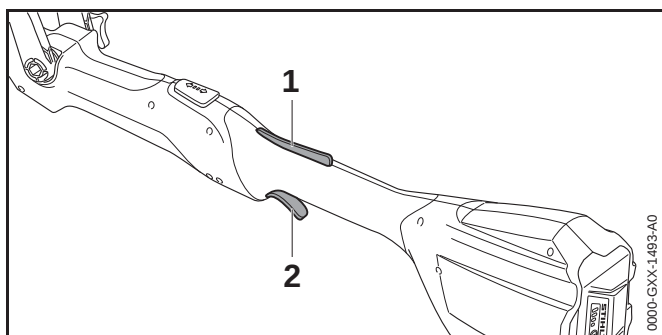


- Enfoncer le levier de verrouillage (1) avec l'autre main. La batterie (2) est déverrouillée et peut être retirée.

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.



- ▶ Enfoncer le blocage de gâchette de commande (1) avec la main et le maintenir enfoncé.
- ▶ Enfoncer la gâchette de commande (2) 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 batterie et consulter un revendeur spécialisé STIHL.
Le coupe-herbes est défectueux.

11 Contrôle du coupe-herbes et de la batterie

11.1 Contrôle des éléments de commande

Blocage de gâchette de commande et gâchette de commande

- ▶ Retirer la batterie.
- ▶ Essayer d'actionner la gâchette de commande.
- ▶ S'il est possible d'enfoncer la gâchette de commande : consulter un revendeur spécialisé STIHL.
Le blocage de gâchette de commande est défectueux.

- ▶ Enfoncer le blocage de gâchette de commande et le maintenir enfoncé.
- ▶ Enfoncer la gâchette de commande et la relâcher.
- ▶ Si la gâchette de commande fonctionne difficilement ou ne revient pas dans la position initiale, sous l'effet de son ressort : ne pas utiliser le coupe-herbes, mais consulter un revendeur spécialisé STIHL.
La gâchette de commande est défectueuse.

Mise en marche du coupe-herbes

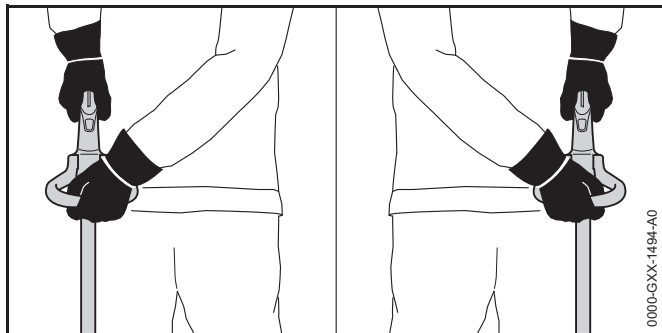
- ▶ Introduire la batterie.
- ▶ Enfoncer le blocage de gâchette de commande et le maintenir enfoncé.
- ▶ Enfoncer la gâchette de commande et la maintenir enfoncée.
L'outil de coupe tourne.
- ▶ Si 3 DEL clignotent de couleur rouge : retirer la batterie et consulter un revendeur spécialisé STIHL.
Il y 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 batterie et consulter un revendeur spécialisé STIHL.
Le coupe-herbes est défectueux.

11.2 Contrôle de la batterie

- ▶ Appuyer sur la touche de la batterie.
Les DEL sont allumées continuellement ou clignotent.
- ▶ Si les DEL ne sont pas allumées continuellement et ne clignotent pas non plus : ne pas utiliser la batterie, mais consulter un revendeur spécialisé STIHL.
Il y a un dérangement dans la batterie.

12 Travail avec le coupe-herbes

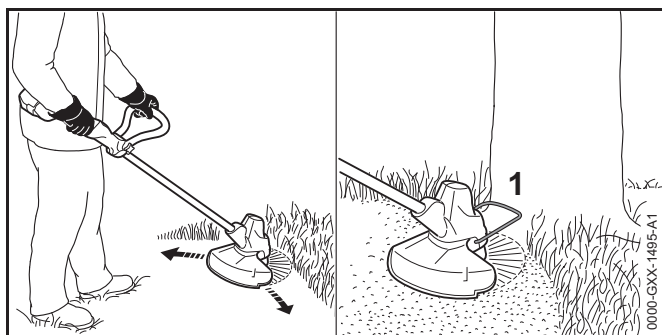
12.1 Prise en mains et utilisation du coupe-herbes



- 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 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 régulier.

- Avancer lentement et en restant concentré sur le travail.
- Si l'on travaille avec une pièce d'écartement (1, accessoire) : il faut déplier complètement la pièce d'écartement (1, accessoire).

12.3 Ajustage des fils de coupe

- Frapper brièvement la tête faucheuse en rotation sur le sol. Cela fait sortir les fils d'une longueur d'env. 30 mm.

Le couteau rogneur situé dans le capot protecteur rogne automatiquement les fils de coupe de telle sorte qu'ils ne dépassent pas la longueur correcte.

Si la longueur des fils de coupe qui dépasse est inférieure à 25 mm, une sortie automatique des fils n'est pas possible.

- Arrêter le coupe-herbes et retirer la batterie.
- Appuyer sur le bouton de la tête faucheuse et le maintenir enfoncé.
- Faire sortir les fils de coupe en tirant à la main.
- S'il n'est plus possible de faire sortir les fils de coupe : remplacer la bobine par une bobine neuve munie de fils de coupe. La bobine est vide.

13 Après le travail

13.1 Après le travail

- Arrêter le coupe-herbes et retirer la batterie.
- Si le coupe-herbes est mouillé : laisser sécher le coupe-herbes.
- Si la batterie est mouillée : faire sécher la batterie.
- Nettoyer le coupe-herbes.
- Nettoyer le capot protecteur.
- Nettoyer l'outil de coupe.
- Nettoyer la batterie.

14 Transport

14.1 Transport du coupe-herbes

- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la batterie.
- ▶ 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.

14.2 Transport de la batterie

- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la batterie.
- ▶ S'assurer que la batterie se trouve dans l'état impeccable requis pour la sécurité.
- ▶ Emballer la batterie de telle sorte que les conditions suivantes soient remplies :
 - L'emballage n'est pas conducteur d'électricité.
 - La batterie ne peut pas se déplacer dans l'emballage.
- ▶ Assurer l'emballage de telle sorte qu'il ne puisse pas se déplacer.

La batterie est soumise aux exigences applicables au transport de marchandises dangereuses. La batterie est classée dans la catégorie ONU 3480 (batteries lithium-ion) et elle a été testée 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

- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la batterie.

- ▶ Démonter la bobine avec les fils de coupe et les conserver dans un bain d'eau.
Ainsi, les fils de coupe conservent leur souplesse.
- ▶ 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.

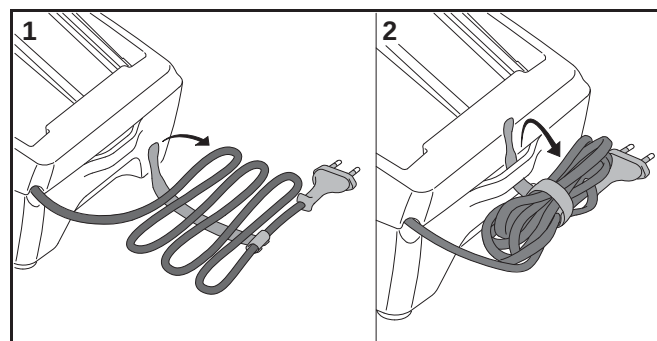
15.2 Rangement de la batterie

STIHL conseille de conserver la batterie avec un niveau de charge compris entre 40 % et 60 % (2 DEL allumées de couleur verte).

- ▶ Ranger la batterie de telle sorte que les conditions suivantes soient remplies :
 - La batterie se trouve hors de portée des enfants.
 - La batterie est propre et sèche.
 - La batterie est conservée dans un local fermé.
 - La batterie est séparée du coupe-herbes et du chargeur.
 - La batterie se trouve dans un emballage non-conducteur d'électricité.
 - La batterie se trouve dans une plage de températures de - 10 °C à + 50 °C.

15.3 Rangement du chargeur

- ▶ Débrancher la fiche de la prise de courant.
- ▶ Retirer la batterie.



- ▶ Enrouler le cordon d'alimentation électrique et le fixer au chargeur.
- ▶ Ranger le chargeur de telle sorte que les conditions suivantes soient remplies :
 - Le chargeur se trouve hors de portée des enfants.
 - Le chargeur est propre et sec.
 - Le chargeur est conservé dans un local fermé.
 - Le chargeur est séparé de la batterie.
 - Le chargeur n'est pas suspendu au cordon d'alimentation électrique.
 - Le chargeur se trouve dans une plage de températures de + 5 °C à + 40 °C.

16 Nettoyage

16.1 Nettoyage du coupe-herbes

- ▶ Arrêter le coupe-herbes et retirer la batterie.
- ▶ Nettoyer le coupe-herbes avec un chiffon humide.
- ▶ Extraire les corps étrangers qui pourraient se trouver dans le logement pour batterie et nettoyer le logement pour batterie avec un chiffon humide.
- ▶ Nettoyer les contacts électriques du logement pour batterie à l'aide d'un pinceau ou d'une brosse douce.

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

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

16.3 Nettoyage de la batterie

- ▶ Nettoyer la batterie avec un chiffon humide.

16.4 Nettoyage du chargeur

- ▶ Débrancher la fiche de la prise de courant.

- ▶ Nettoyer le chargeur avec un chiffon humide.
- ▶ Nettoyer les contacts électriques du chargeur à l'aide d'un pinceau ou d'une brosse douce.

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 de la batterie

La batterie ne nécessite aucune maintenance et elle ne peut pas être réparée.

- ▶ Si la batterie est défectueuse ou endommagée : remplacer la batterie.

17.3 Maintenance et réparation du chargeur

Le chargeur ne nécessite aucune maintenance et il ne peut pas être réparé.

- ▶ Si le chargeur est défectueux ou endommagé : remplacer le chargeur.
- ▶ Si le cordon d'alimentation électrique est défectueux ou endommagé : ne pas utiliser le chargeur, mais faire remplacer le cordon d'alimentation électrique par un revendeur spécialisé STIHL.

18 Dépannage

18.1 Élimination des dérangements du coupe-herbes ou de la batterie

Dérangement	DEL sur la batterie	Cause	Remède
Le coupe-herbes ne démarre pas à la mise en circuit.	1 DEL clignote de couleur verte.	Le niveau de charge de la batterie est trop faible.	► Recharger la batterie.
	1 DEL est allumée de couleur rouge.	La batterie est trop chaude ou trop froide.	► Retirer la batterie. ► Laisser la batterie se refroidir ou se réchauffer.
	3 DEL clignent de couleur rouge.	Il y a un dérangement dans le coupe-herbes.	► Retirer la batterie. ► Nettoyer les contacts électriques du logement pour batterie. ► Introduire la batterie. ► Mettre le coupe-herbes en marche. ► Si 3 DEL clignent encore de couleur rouge : consulter un revendeur spécialisé STIHL.
	3 DEL sont allumées de couleur rouge.	Le coupe-herbes est trop chaud.	► Retirer la batterie. ► Laisser le coupe-herbes refroidir.
	4 DEL clignent de couleur rouge.	Il y a un dérangement dans la batterie.	► Retirer la batterie et la remettre en place. ► Mettre le coupe-herbes en marche. ► Si 4 DEL clignent encore de couleur rouge : ne pas utiliser la batterie consulter un revendeur spécialisé STIHL.
		La connexion électrique entre le coupe-herbes et la batterie est coupée.	► Retirer la batterie. ► Nettoyer les contacts électriques du logement pour batterie. ► Introduire la batterie.
		Le coupe-herbes ou la batterie est humide.	► Faire sécher le coupe-herbes ou la batterie.
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 batterie. ► Laisser le coupe-herbes refroidir.
		Il y a un dérangement électrique.	► Retirer la batterie et la remettre en place. ► Mettre le coupe-herbes en marche.

Dérangement	DEL sur la batterie	Cause	Remède
Le temps de fonctionnement du coupe-herbes est trop court.		La batterie n'est pas complètement chargée.	► Recharger la batterie à fond.
		La durée de vie de la batterie est dépassée.	► Remplacer la batterie.
La batterie coince à l'introduction dans le logement pour batterie.		Les pièces de guidage ou les contacts électriques du logement pour batterie sont encrassés.	► Nettoyer les pièces de guidage ou les contacts électriques du logement pour batterie.
Après l'introduction de la batterie dans le chargeur, la recharge ne démarre pas.	1 DEL est allumée de couleur rouge.	La batterie est trop chaude ou trop froide.	► Laisser la batterie dans le chargeur. La recharge commence automatiquement, dès que la batterie se trouve dans la plage de températures admissibles.

18.2 Élimination des dérangements du chargeur

Dérangement	DEL sur le chargeur	Cause	Remède
La batterie n'est pas rechargée.	La DEL clignote de couleur rouge.	La connexion électrique entre le chargeur et la batterie est coupée.	► Retirer la batterie. ► Nettoyer les contacts électriques du chargeur. ► Introduire la batterie.
		Il y a un dérangement dans le chargeur.	► Ne pas utiliser le chargeur, mais consulter un revendeur spécialisé STIHL.

19 Caractéristiques techniques

19.1 Coupe-herbes STIHL FSA 56

- Batterie autorisée : STIHL AK
- Poids sans batterie, outil de coupe ni capot protecteur : 2,1 kg
- Longueur hors tout sans outil de coupe : de 1470 mm à 1670 mm

19.2 Batterie STIHL AK

- Technologie de batterie : lithium-ion
- Tension : 36 V
- Capacité en Ah : voir plaque signalétique
- Capacité énergétique en Wh : voir plaque signalétique
- Poids en kg : voir plaque signalétique
- Plage de températures admissibles pour l'utilisation et le rangement : de - 10 °C à + 50 °C

19.3 Chargeur STIHL AL 101

- Tension nominale : voir la plaque signalétique
- Fréquence : voir la plaque signalétique
- Puissance nominale : voir la plaque signalétique
- Intensité du courant de charge : voir la plaque signalétique
- Plage de températures admissibles pour l'utilisation et le rangement : de + 5 °C à + 40 °C

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

19.4 Niveaux sonores et taux de vibrations

STIHL recommande de porter une protection auditive.

- Niveau de pression sonore L_{pA} suivant EN 50636-2-91 : 72 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 : 86 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 et à la poignée circulaire : 3,5 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.

19.5 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 56

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

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

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

- Faire monter la tête faucheuse souhaitée 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 Élimination du coupe-herbes, de la batterie et du chargeur usés

Pour obtenir de plus amples informations concernant l'élimination de ces déchets, consulter le revendeur spécialisé STIHL.

- Le coupe-herbes, le capot protecteur, l'outil de coupe, la batterie, le chargeur, 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 56

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Badstraße 115

D-71336 Waiblingen

Allemagne

confirme que le produit spécifié ci-après

- Genre de produit : coupe-herbes à batterie
- Marque de fabrique : STIHL
- Type : FSA 56
- Numéro d'identification de série : 4522

est conforme aux dispositions pertinentes 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 ISO 12100, compte tenu de la norme EN 50636-2-91.

Le calcul du niveau de puissance acoustique mesuré et du niveau de puissance acoustique garanti a été effectué suivant une procédure conforme à la directive 2000/14/CE, annexe VIII.

Organisme notifié concerné : TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln, Allemagne

- Niveau de puissance acoustique mesuré : 86 dB(A)
- Niveau de puissance acoustique garanti : 88 dB(A)

Conservation des documents techniques :
ANDREAS STIHL AG & Co. KG Produktzulassung
(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 Remarque concernant la conformité du chargeur STIHL AL 101

Ce chargeur 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, Allemagne.

0458-713-9621-B

INT1



www.stihl.com



0458-713-9621-B