

solo[®]

113/114

Instructions d'emploi

Coupe bordure électrique

Attention!

Lire attentivement ce manuel avant la première mise en service et observer absolument les prescriptions de sécurité!



05

F**Préface**

Chère cliente, cher client

Merci d'avoir porté votre dévolu sur le présent produit de qualité SOLO.

Pour vous garantir le bon fonctionnement et une disponibilité permanente de votre nouvelle débroussailleuse, nous vous demandons de respecter impérativement toutes les indications d'entretien. Votre revendeur SOLO se tient à votre entière disposition pour d'éventuelles autres questions.

Etudiez attentivement cette notice. Tous les conseils sont donnés dans l'intérêt de votre sécurité. Respectez les lois locales concernant la prévention contre les accidents de travail.

Votre revendeur se tient à votre entière disposition pour d'éventuelles autres questions.

CE Déclaration de conformité

Solo Kleinmotoren GmbH Stuttgarter Strasse, D-71069 Sindelfingen déclare par la présente que la machine suivante, dans sa version d'origine

Désignation de la machine: Coupe bordure électrique

Modèle / Série: **113, 114**

est conforme aux normes CE:
98/37/EC, 2000/14/EC, 2004/108/EC et 2006/95/EC

Les normes suivantes sont appliquées:
EN 786, EN 60335-1, DIN EN 60335-2-91, EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000, EN 50366

Processus d'évaluation de conformité (2000/14/EG):
annexe VI

Coordonnées de l'organisme agréé / Notified Body:
CESMA
Via Gorizia, 49
42100 Reggio Emilia – ITALY

Numéro de l'enregistrement: 1232

Le niveau de puissance acoustique


	113	114
garanti	96	96 dB(A)
mesuré	95,40	95,48 dB(A)

Date d'apposition du marquage CE : 2005

Numéro de série, année de construction → Plaque signalétique

Ce certificat de conformité perd toute sa validité, si le produit est transformé ou modifié sans autorisation.

Sindelfingen,
le 01 Janvier 2008
SOLO Kleinmotoren GmbH


Wolfgang Emmerich
P.D.G

Symboles

Lors de la lecture de la notice vous trouverez les symboles suivants:



Utiliser la débroussailleuse avec une attention particulière.



Lire attentivement les instructions d'utilisation avant la mise en service et toute opération de maintenance, de montage et de nettoyage.



Porter un équipement de protection auditive et faciale avant de démarrer le moteur.



Attention, risque de projections d'objets.



Respecter une distance minimum de 15 m par rapport à toute personne.



En cas d'endommagement du câble d'alimentation ou du prolongateur, débranchez immédiatement la fiche de secteur.



L'engin à moteur ne doit pas être utilisé par temps de pluie.



Ne pas utiliser des outils de coupe en métal



En général, n'utilisez que de tête fil recommandé comme outil de coupe pour cette machine



Porter des gants de protection pour travailler sur l'appareil.



Porter des chaussures à semelles adhérentes, de préférences des chaussures de sécurité.



Les appareils électriques ne sont pas des déchets domestiques. Eliminer l'appareil, ses accessoires et son emballage en les recyclant dans un centre conforme aux mesures de protection de l'environnement.

Emballage

Les cartons d'emballage nécessaires pour protéger des endommagements durant le transport sont des matières premières et peuvent donc être réutilisés ou recyclés.

Sommaire

	Page
1. Consignes de sécurité	4
1.1 <i>Utilisation conforme / Consignes de sécurité</i>	4
1.2 <i>Vêtements de travail</i>	4
1.3 <i>Pendant le transport de l'appareil</i>	4
1.4 <i>Branchement sur le secteur et prolongateur</i>	5
1.5 <i>Avant le branchement sur le circuit électrique</i>	5
1.6 <i>Pendant le travail</i>	5
1.7 <i>Lors de la maintenance, du nettoyage et de réparations</i>	5
2. Contenu de la livraison	6
3. Organes de commande et éléments fonctionnels	6
4. Préparation du travail	7
4.1 <i>Montage de la poignée arceau</i>	7
4.2 <i>Montage de la tête à fil de nylon</i>	7
4.3 <i>Montage du dispositif de protection</i>	7
4.4 <i>Branchement sur le réseau électrique</i>	8
5. Utilisation de la débroussailleuse	8
5.1 <i>Domaines d'utilisation</i>	8
5.2 <i>Travailler correctement avec la débroussailleuse</i>	8
5.3 <i>Réglage du fil de coupe</i>	8
5.4 <i>Petites dépannages à faire soi-même</i>	10
6. Caractéristiques techniques	10
7. Conseils d'utilisation et d'entretien	11
7.1 <i>Instructions d'utilisation générales</i>	11
7.2 <i>Nettoyage</i>	11
7.3 <i>Mise hors service et stockage</i>	11
8. Garantie	12
9. Pièces d'usure	12

1. Consignes de sécurité

1.1 Utilisation conforme / Consignes de sécurité

Cette coupe bordure ne doit être utilisée que pour le fauchage d'herbe, de pousses genre roseaux et de buissons sauvages exclusivement sur terre ferme. Cette débroussailleuse ne doit pas être employée pour d'autres buts (voir chap. 5.1 "Domaines d'utilisation").



Lire attentivement le présent manuel avant la première mise en service et le conserver de façon sûre. Faire preuve d'une prudence particulière lors de l'utilisation de cet appareil à moteur.

Le non respect des consignes de sécurité peut provoquer des risques mortels. Respecter également les prescriptions des caisses de prévoyance contre les accidents. Les instructions d'emploi doivent toujours être disponibles sur le site d'utilisation de l'appareil à moteur. Toutes les personnes qui travaillent avec l'appareil (à des fins de maintenance, d'entretien et de réparations) doivent les avoir lues.

- Si vous travaillez pour la première fois avec un appareil de ce type, demandez au vendeur de vous montrer et expliquer la manipulation sûre de l'appareil.
- N'exposez pas l'engin à moteur à la pluie. N'utilisez pas l'engin dans un environnement humide ou mouillé.
- Les enfants et les adolescents de moins de 18 ans ne sont pas autorisés à travailler avec cet appareil à moteur, excepté les adolescents de plus de 16 ans qui font un apprentissage sous surveillance.
- Veillez à maintenir les personnes et les animaux à distance de la zone de travail. La distance minimale est de 15 mètres. Veillez tout particulièrement aux enfants ainsi qu'aux animaux se trouvant dans les broussailles. Si une personne ou un être vivant s'approche, arrêtez immédiatement la machine et l'outil de coupe. L'utilisateur est responsable vis-à-vis de tiers et de leur propriété en ce qui concerne des dangers ou des accidents qui se produisent.
- Cet appareil à moteur ne pourra être prêté ou donné qu'à des personnes familières avec ce type d'appareil et avec son utilisation. Toujours remettre le manuel avec l'appareil.
- Ne travailler avec cet appareil à moteur qu'à l'état reposé et en bonne forme et santé.
- Il est interdit d'utiliser cet appareil à moteur sous l'influence d'alcool, de drogues ou de médicaments qui influencent la capacité de réaction.
- Ne pas transformer les dispositifs de sécurité et les organes de commande existants.
- L'appareil à moteur ne pourra être utilisé qu'à l'état sûr - **risque d'accident!**
- N'utiliser que des accessoires et des pièces complémentaires fournis par le fabricant et validés expressément pour le montage sur cet appareil. Lors de l'utilisation de la tête à fil nylon, ne remplacez en aucun cas le fil de coupe en nylon par un fil en acier. Pour chaque outil de coupe, le carter de protection correspondant doit toujours être utilisé.
- Lorsque vous changez l'outil de coupe, veillez à toujours couper le moteur et à déconnecter la fiche secteur afin d'exclure un démarrage inopiné du moteur.
- Le fonctionnement fiable et la sécurité de votre appareil dépendent également de la qualité des pièces de rechange utilisées. N'utiliser que des pièces de rechange d'origine. Seules les pièces d'origine proviennent de la production de l'appareil et garantissent donc une qualité maximale en ce qui concerne le matériau, la tenue des cotes, le fonctionnement et la sécurité. Les pièces de rechange et accessoires d'origine sont disponibles chez votre revendeur spécialisé. Ce dernier dispose également des listes des pièces de rechange nécessaires pour trouver les références des pièces de rechange requises et il reçoit régulièrement des informations sur les améliorations de détails et les nouveautés de la gamme des pièces de rechange. Veuillez observer également qu'en cas d'utilisation de pièces qui ne sont pas d'origine, toute garantie sera exclue.
- Lorsque l'appareil n'est pas utilisé, le déposer de façon sûre afin d'exclure tout danger pour des tiers. Arrêter le moteur. Toute personne qui n'observe pas les consignes de sécurité et les instructions d'utilisation et d'entretien, sera également responsable de tous les dommages directs et indirects causés par cette négligence.

1.2 Vêtements de travail

Pour éviter les blessures, portez des vêtements et un équipement de protection conformes aux consignes de sécurité lors de l'utilisation de cet appareil. Les vêtements doivent fonctionnels, c'est-à-dire serrés (p.ex. combinaison de travail) sans pourtant gêner les mouvements.

Ne portez pas d'écharpe, de cravate, de bijoux ou autre vêtement pouvant se prendre dans les broussailles ou les branches. Les cheveux longs doivent être attachés et maintenus fermement (foulard, bonnet, casque ou autre).



Porter des chaussures solides avec une semelle antidérapante, au mieux des chaussures de sécurité.

Porter des gants de protection avec une face antidérapante.

Utiliser une protection auditive personnelle et une protection faciale pour vous protéger contre les objets projetés ou soulevés (par ex. lunettes de protection).

1.3 Pendant le transport de l'appareil

- Toujours arrêter le moteur pour le transport.
- Ne jamais porter ou transporter la débroussailleuse lorsque l'outil de travail est en mouvement.
- Pour les transports sur de longues distances et en cas d'outil de coupe en métal, vous devez absolument mettre la protection de lame.

1.4 Branchement sur le secteur et prolongateur

- Seuls des prolongateurs homologués pour l'utilisation en extérieur et possédant la section de conducteur minimum ci-contre peuvent être utilisés comme prolongateurs de branchement sur le secteur.
 - DIN 57282/H07 RN-F
 - Les raccords des câbles de raccordement doivent être en caoutchouc ou revêtus de caoutchouc.
 - En cas d'utilisation d'une bobine de câble, la bobine de câble doit être entièrement déroulée.
- Contrôlez si la tension du réseau électrique correspond aux indications figurant sur la plaque signalétique de l'engin à moteur.
- La boîte de courant secteur doit être protégée par un fusible de 16 A minimum.
- Pour votre sécurité, nous vous recommandons d'utiliser un coupe-circuit automatique FI d'un courant de perte nominal de ≥ 30 mA

Longueur de câble maxi	Section du conducteur minimum
7 m	1,2 mm ²
15 m	1,6 mm ²
30 m	2,0 mm ²

1.5 Avant le branchement sur le circuit électrique

Avant chaque utilisation, vérifiez que l'engin dans sa totalité est en état de fonctionner de façon sûre.

- L'interrupteur de marche/arrêt doit être facilement manœuvrable et revenir de lui-même en position arrêt.
 - L'outil de coupe et le carter de protection doivent être bien fixes et en parfait état.
 - Le câble de secteur intégré à l'engin et le prolongateur doivent être dans un état irréprochable.
- En cas d'irrégularités, de dommages visibles (même sur le support) ou d'un fonctionnement restreint, ne commencez pas à travailler mais faites vérifier le pulvérisateur haute pression motorisé par un atelier agréé.

1.6 Pendant le travail

- La débroussailleuse ne doit être exploitée que lorsqu'elle est complètement montée.
- Faire preuve de prudence, de calme et de réflexion pendant le travail et ne pas mettre en danger d'autres personnes.
 - Veiller à une bonne visibilité et à un éclairage suffisant.
 - Rester toujours à portée de voix d'autres personnes qui pourraient venir à votre secours en cas d'urgence.
 - Faire des pauses à temps.
 - Faire attention à des sources de danger potentielles et prendre toute précaution nécessaire. Considérer que l'utilisation d'une protection auditive entraîne une restriction au niveau de la perception de bruits. Ainsi, des signaux sonores, des appels etc. qui annoncent des dangers pourraient ne pas être entendus.
 - Attention en cas d'humidité, de verglas, de neige, de pentes ou de terrain accidenté. Risque de glissement accru!
 - Prêter attention aux risques de trébucher et aux obstacles tels que les racines et les souches d'arbres, les arêtes. Travailler avec une attention particulière sur les pentes.
 - Avant d'utiliser la machine, vérifier que la zone de travail ne contient ni pierres, ni débris de verre, clous, fils de fer ou autres corps solides, et les enlever pour éviter qu'ils ne soient projetés ou ne se coincent dans l'outil de coupe.
 - Lorsque vous mettez l'engin en marche, veillez à ce que l'outil de coupe ne touche pas le sol, ni aucun autre objet.
 - Maintenir l'appareil à moteur fermement avec les deux mains et travailler toujours avec une bonne assise.
 - L'outil de coupe doit toujours se trouver en dessous de la taille. Ne pas soulever l'outil en rotation au-dessus du sol.
 - Maintenir toutes les parties du corps éloignées de l'outil de coupe en rotation.
 - Maintenez toujours le câble d'alimentation et le prolongateur à distance de l'outil de coupe.
 - Utiliser une technique de coupe irréprochable (voir le chapitre 5.2 " Travailler correctement avec la débroussailleuse ").
 - Penser au fait que le bruit constitue également une pollution environnementale. Respecter éventuellement les périodes de silence, qui peuvent être différentes en fonction des sites.
- Arrêter le moteur lorsque le comportement de la débroussailleuse présente un net changement.
- L'outil de coupe met un certain temps à s'immobiliser après que l'interrupteur de marche/arrêt a été lâché. Veillez à ce que l'outil de coupe soit immobilisé avant de déposer la machine.
- Avant de toucher l'outil de coupe - même dans le cas où l'outil de coupe est bloqué ou coincé – coupez toujours le moteur, attendez jusqu'à ce que l'outil de coupe s'immobilise et débranchez la fiche de secteur.

1.7 Lors de la maintenance, du nettoyage et de réparations

Ne réaliser que les interventions d'entretien et de réparation décrites dans le présent manuel. Confier tous les autres travaux à un atelier spécialisé et agréé.

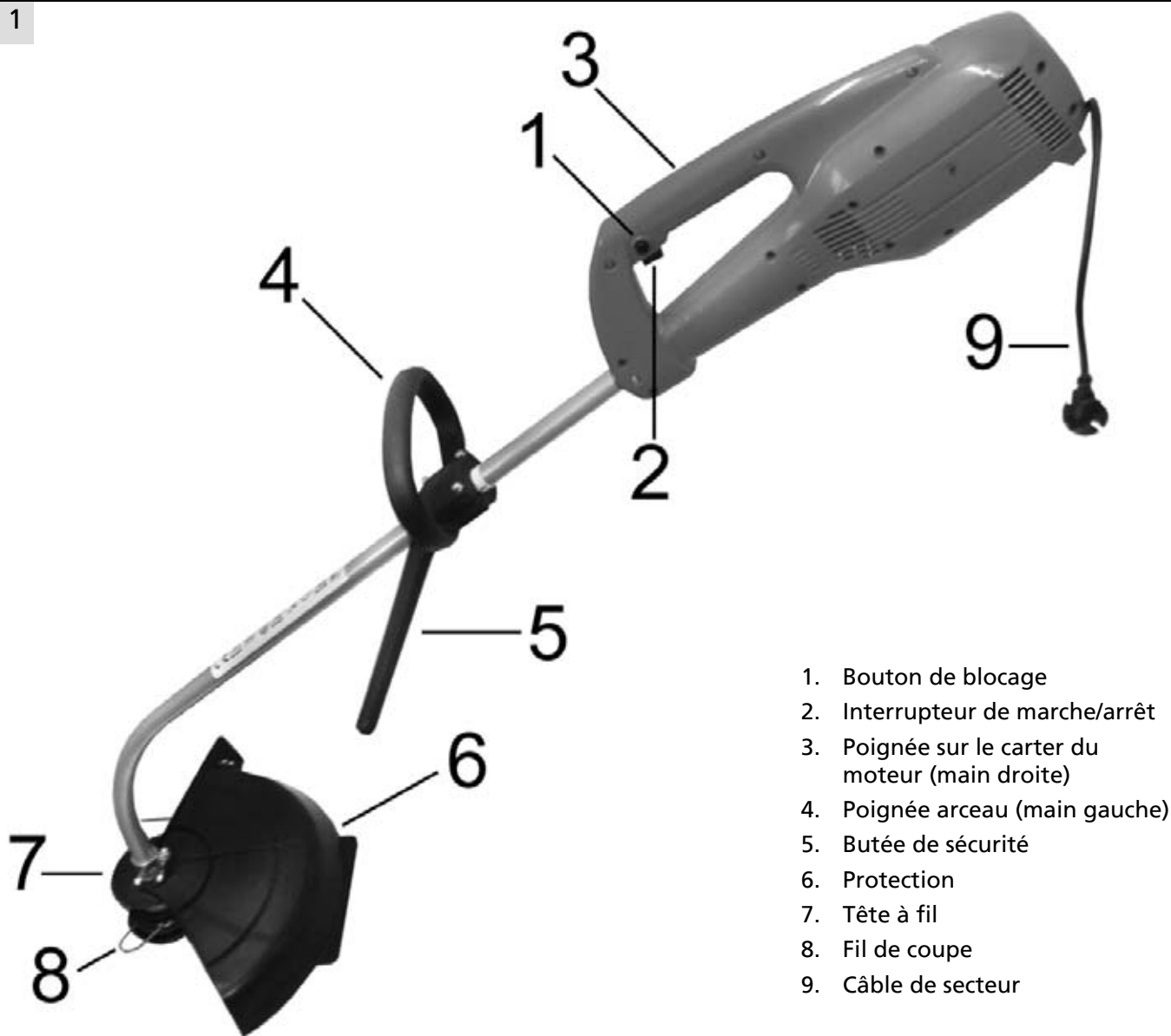
- Pour le nettoyage, la maintenance et les réparations, coupez toujours le moteur et débranchez la fiche de secteur.
- N'utiliser que des pièces de rechange d'origine du fabricant pour toute réparation.
- N'arrosez jamais l'engin à moteur – pas même pour le nettoyer.

2. Contenu de la livraison

- **Débroussailleuse électrique** partiellement montée ; les pièces suivantes sont fournies et doivent être montées
- **Poignée arceau** (2 pièces) avec toutes les pièces nécessaires pour effectuer le montage ou terminer ce dernier.
- **Protection**, couteau coupe-fil avec vis et toutes les pièces de montage nécessaires pour la protection
- **Outil de coupe tête à fil** avec toutes les **pièces** nécessaires au **montage** de la tête à fil
- **Cheville d'arrêt (clef allen)**(pour le montage de l'outil de coupe)
- Ces **instructions d'utilisation**

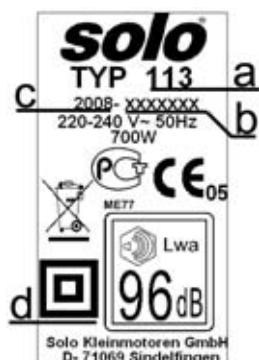
3. Organes de commande et éléments fonctionnels

Fig. 1



Plaque signalétique:

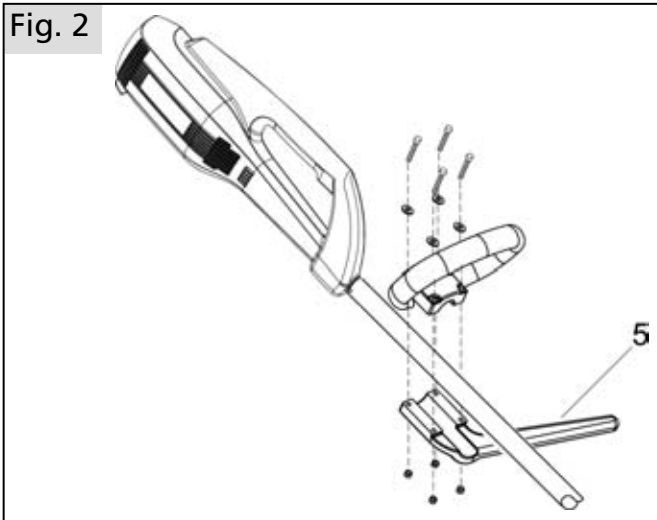
- a: Désignation du type
- b: Numéro de série
- c: Année de construction
- d: Double isolation



4. Préparation du travail

Pour faciliter l'expédition, l'engin est livré démonté et doit être monté avant la mise en service. La machine ne doit être exploitée que lorsqu'elle est complètement montée.

4.1 Montage de la poignée arceau



- La butée de sécurité (5) doit être montée de façon à pointer vers la gauche du point de vue de l'utilisateur.
- Ne serrez tout d'abord les vis que très légèrement.
- Poussez la poignée dans la position correspondant de façon optimale à la taille de l'utilisateur.
- Serrez ensuite les vis à fond.

4.2 Montage de la tête à fil de nylon



Bloquez l'arbre d'entraînement à l'aide de la goupille de fixation (clef allen). Vissez la tête à fil dans le sens des aiguilles d'une montre sur l'arbre d'entraînement.

Remarque : Si la longueur du fil de coupe a été réglée (voir chapitre " 5.3 Réglage du fil de coupe ") le couteau monté dans la protection coupe automatiquement les extrémités du fil à la longueur

correcte durant la marche.

Attention : Ne démarrez jamais la débroussailleuse tant que le couteau coupe fil n'est pas monté. Pour remplacer la tête à fil, dévissez celle-ci dans le sens inverse des aiguilles d'une montre une fois l'arbre d'entraînement.

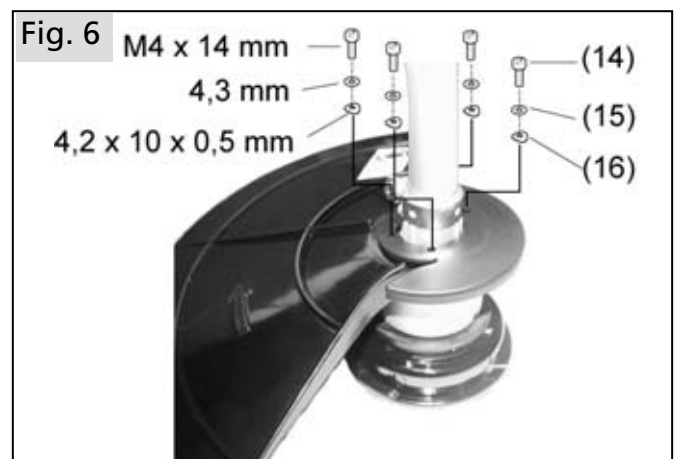
4.3 Montage du dispositif de protection



Amenez la protection par le haut dans la bonne position via le tube de transmission. En position de travail correcte, la protection doit être orientée vers l'utilisateur.

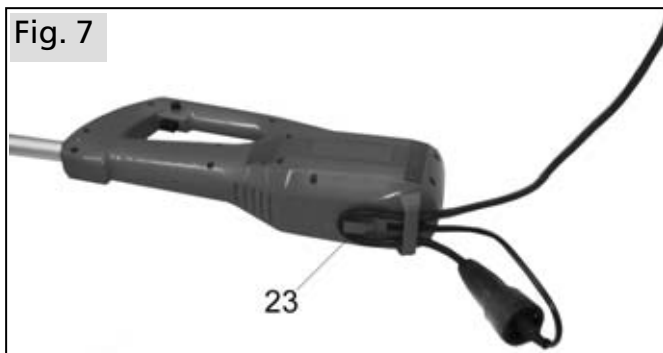


Amenez également la pièce de fixation dans la bonne position via le tube de transmission de façon à ce que la partie ouverte du cercle soit dirigée vers l'utilisateur.



Vissez la protection et la pièce de fixation à l'aide des quatre vis (14) et rondelles (15) et ressort (16).

4.4 Branchement sur le réseau électrique



Fixez toujours le prolongateur sur la fixation de câble (23) du carter du moteur.

Pour débrancher l'engin, débranchez toujours la fiche de secteur, ne tirez jamais sur le câble pour débrancher la fiche secteur.

5. Utilisation de la débroussailleuse

5.1 Domaines d'utilisation

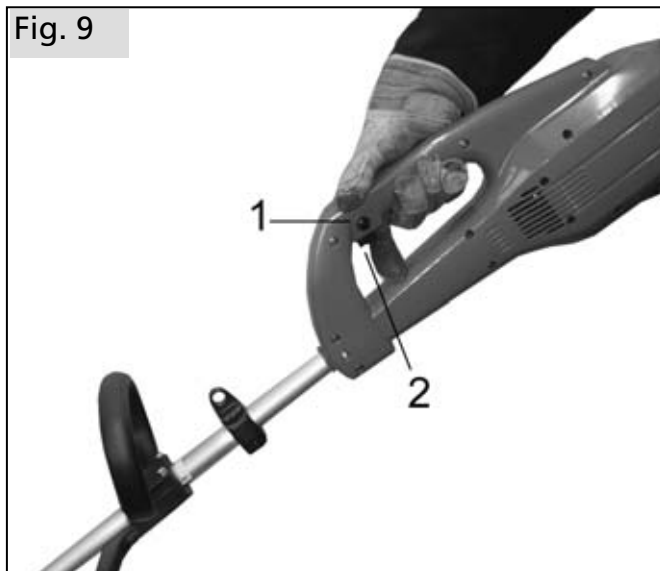
La débroussailleuse équipée d'une tête à fil de nylon est exclusivement prévue pour couper de l'herbe – en particulier sur les obstacles – et pour couper des mauvaises herbes et des broussailles peu épaisses au niveau du sol. La tête à fil de nylon est particulièrement appropriée pour réaliser une coupe fine, p. ex. pour travailler proprement autour des arbres et des poteaux.

5.2 Travailler correctement avec la débroussailleuse

Respecter les instructions de sécurité lors des travaux avec la débroussailleuse



Portez l'engin à moteur à droite près de votre corps. L'engin étant éteint, approchez-vous de l'herbe à couper et mettez alors le moteur en marche avant d'introduire l'engin dans l'herbe.



Appuyez tout d'abord avec le pouce sur le bouton de blocage (1) puis enfoncez en plus l'interrupteur de marche/arrêt (2) avec l'index. Relâchez le bouton de blocage. Pour arrêter le moteur, lâchez l'interrupteur de marche/arrêt

Enfoncez l'outil aux deux tiers dans la végétation à tondre et utilisez l'engin comme une faux en avançant progressivement et en travaillant d'un côté à l'autre de la plante à tondre.

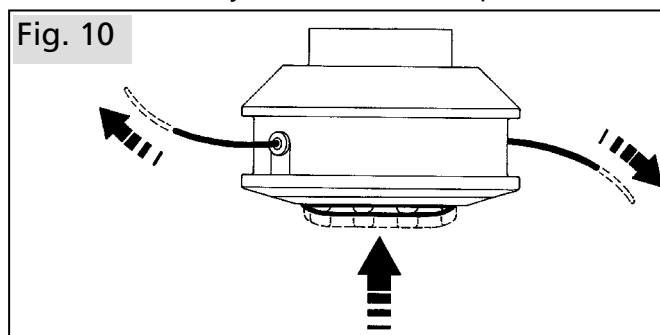
En cas d'irrégularités sensibles ou d'enchevêtrement d'herbe au niveau de l'outil de coupe ou du carter de protection, coupez immédiatement le moteur. Freinez l'outil de coupe en le pressant contre le sol jusqu'à ce qu'il arrive à arrêt complet. Déconnectez la fiche secteur et dégagez toute herbe, broussaille etc. du logement de l'outil. Vérifiez que l'ensemble de la débroussailleuse est en état de fonctionner de façon sûre.

En cas d'utilisation de la tête à fil nylon travaillez toujours avec la longueur de fil de coupe admissible. Lorsque le carter de protection est monté correctement, les fils de coupe sont toujours raccourcis à la longueur admissible (couteau intégré dans le carter de protection).

Si les fils de coupe sont trop longs, il existe un très grand risque de se blesser, et le moteur est exposé à une surcharge susceptible de l'endommager.

5.3 Réglage du fil de coupe

Si une tête à fil nylon semi-automatique est utilisée:



(représentation schématique)

En fonctionnement hors charge lorsque la tête à fil tourne, tapez plusieurs fois légèrement sur un sol recouvert de végétation. Le fil de coupe est libéré progressivement. L'allongement du fil par

déverrouillage est d'env. 30mm. Une longueur de fil excessive est corrigée au moyen du couteau.

5.4 Petites dépannages a faire soi-meme

Problème	Cause possible	Remède
Le moteur ne démarre pas	1.Pas d'alimentation électrique 2.Outil de coupe bloqué	1a. Contrôlez le câble de secteur et le prolongateur 1b. Contrôlez la prise de secteur (p.ex. différent engin électrique) 2. Débranchez la fiche secteur et dégagez la zone de coupe
L'outil de coupe ne tourne pas bien que le moteur soit en marche	1.L'arbre flexible est cassé 2.L'arbre flexible est mal monté	1. Adressez-vous à un atelier spécialisé 2. Adressez-vous à un atelier spécialisé
Le fil de coupe ne se déroule pas	1.Le fil de coupe est terminé 2.La bobine est bloquée, le fil de coupe est emmêlé	1. Débranchez la fiche de secteur et insérez un nouveau fil de coupe 2. Débranchez la fiche de secteur, ouvrez la tête à fil, enrroulez à nouveau le fil de coupe, éliminez les salissures sur la bobine et reposez-la correctement

6. Caractéristiques techniques

Débroussailleuse électrique		113	114
Type de moteur / Vitesse	W	Moteur électrique / 700	Moteur électrique / 850
Tension nominale / fréquence de la tension nominale	V / Hz	230 AC / 50	
Classe de protection		II (Double isolation)	
Prolongateur		DIN 57282/H07 RN-F	
Vitesse de rotation nominale de l'outil de coupe	$1/\text{min}$	7000-8000	7000-8000
Arbre de transmission – caractéristique / diamètre	mm	Flexible / 6,2	
Tube de transmission – matériau / diamètre	Ø mm	Acier / 25	Aluminium / 25
Outil de coupe équipement de série		Tête à 2 fils, semi-automatique, fil profilé angle droit torsadé Ø2,0 mm	
Diamètre du cercle de coupe	Ø mm	370	
Dimensions - Hauteur / Largeur / Longueur	cm	149 / 49 / 35	
Poids sans protection ni outil de coupe	kg	4,6	4,6
Valeur réelle pondérée de l'accélération (EN 786 annexe D) Poignée à droite / Poignée à gauche	m/s^2	6,16 / 4,32	6,07 / 6,18
Niveau de pression acoustique LP_{eg} (EN 786 annexe E)	dB(A)	75,8	76,6
Niveau de puissance sonore LW_{eq} selon (EN 786 annexe E) mesuré/garanti 95%	dB(A)	95,40 / 96	95,48 / 96

7. Conseils d'utilisation et d'entretien

7.1 Instructions d'utilisation générales

L'entretien et la remise en état d'appareils modernes ainsi que de leurs composants importants au niveau de la sécurité exigent une formation et une qualification spéciales et un atelier disposant d'outils spéciaux et d'appareils de contrôle. Le fabricant recommande donc de faire appel à un atelier spécialisé pour toute intervention qui n'est pas décrite dans la présente notice. Le spécialiste dispose de la qualification, de l'expérience et de l'équipement nécessaires pour vous proposer la solution la moins chère dans chaque cas individuel. Il vous apportera de l'aide et des conseils.

Après un temps de rodage d'environ 5 heures de service, tous les écrous et vis accessibles doivent être contrôlés et resserrés, si nécessaire.

L'état de l'outil de coupe doit être vérifié à intervalles courts ainsi que lorsque vous constatez des irrégularités ou un engorgement au niveau de l'outil de coupe ou du carter de protection. Pour cela, le moteur doit être arrêté et l'outil de coupe se trouver à l'arrêt complet. Déconnectez la fiche secteur et dégagez toute herbe ou broussaille se trouvant dans le logement de l'outil.

7.2 Nettoyage

Pour le nettoyage, coupez toujours le moteur et débranchez la fiche de secteur



N'arrosez jamais l'engin à moteur avec quelque liquide que ce soit.

- Éliminez les restes d'herbe coupée de la zone de coupe avec une balayette.
- Pour le nettoyage de l'ensemble de l'engin, utilisez uniquement un chiffon sec ou légèrement humide. N'utilisez aucun détergent agressif ou contenant un solvant. Avant le branchement sur le secteur, aucune humidité ne doit être présente sur et dans le carter du moteur.

7.3 Mise hors service et stockage

Le mieux est d'entreposer l'appareil dans un endroit sec et sûr. Aucune flamme vive ou autre ne doit se trouver à proximité. Veillez à exclure toute utilisation non autorisée – particulièrement par les enfants.

8. Garantie

Le fabricant garantit une qualité irréprochable et prend en charge les frais d'amélioration occasionnés par un remplacement de pièces défectueuses en cas de défaut du matériau ou de la fabrication survenant durant la période de garantie. Notez que certains pays possèdent des conditions de garantie particulières. En cas de doute, interrogez votre revendeur. En tant que vendeur du produit, il est responsable de la garantie.

Nous ne pouvons assurer de garantie pour les dommages engendrés par les causes suivantes, merci de votre compréhension :

- Non-respect du manuel d'utilisation.
- Travaux de maintenance et de nettoyage négligés.
- Usure due à une utilisation normale.
- Surcharge évidente due à un dépassement prolongé de la limite de puissance maximale.
- Utilisation d'outils de travail non autorisés.
- Emploi de la force, mauvais traitement, abus ou accident.
- Dommage de surchauffe dû à un encrassement du carter du ventilateur.
- Intervention de personnes non qualifiées ou tentatives de réparation non professionnelles.
- Utilisation de pièces de rechange non adaptées ou non originales qui ont causé le dommage.
- Dommages imputables aux conditions d'utilisation dans le cadre de la location.

Les travaux de nettoyage, d'entretien et de réglage ne sont pas reconnus comme des prestations de garantie.

Tous les travaux de garantie doivent être réalisés par le distributeur spécialisé agréé par le fabricant.

9. Pièces d'usure

Différentes pièces sont sujettes à l'usure normale ou due à l'utilisation et doivent être remplacées à temps, si nécessaire. Les pièces d'usure indiquées ci-dessous ne sont pas couvertes par la garantie du fabricant:

- outils de coupe
- Lubrifiants
- Fil de coupe

En vue d'une amélioration continue de nos produits, nous nous réservons le droit de modifier le contenu de la livraison tant en ce qui concerne la forme que la technologie et l'équipement.

Les données et illustrations contenues dans les présentes instructions n'ouvrent aucun droit à des prétentions quelconques, merci de votre compréhension.

solo[®]



SOLO
Postfach 60 01 52
D 71050 Sindelfingen

Tel. 07031-301-0
Fax 07031-130
info@solo-germany.com

SOLO
P.O.Box 60 01 52
D 71050 Sindelfingen
Germany
Phone+49-7031-301-0
Fax +49-7031-149
export@solo-germany.com