

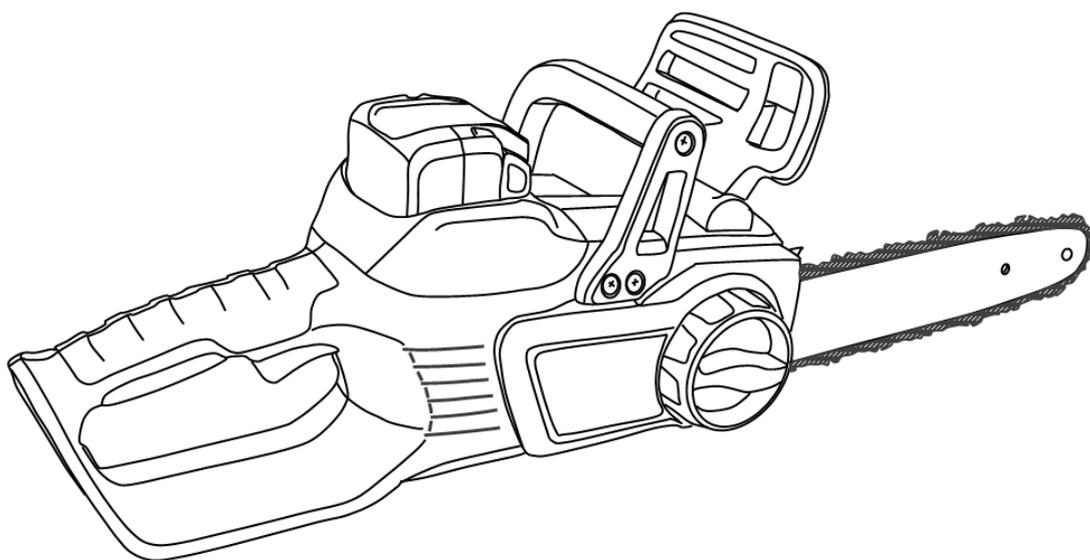
DUNSCHE

Tronçonneuse sur batterie / Rechargeable chain saw

Akku-Kettensäge / Elettrosega a batteria

Motosierra a batería

DU30040-30CTF



MADE IN CHINA

FR MODE D'EMPLOI

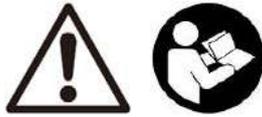
GB ORIGINAL INSTRUCTIONS

DE GEBRAUCHSANLEITUNG

IT ISTRUZIONI ORIGINALI

ES INSTRUCCIONES ORIGINALES

DUNSCHE EUROPE SRL (ITALY)
Via dell'Artigianato n. 10, 29010 GRAGNANO TREBBIENSE



FR	AVERTISSEMENT	1-20
	Pour votre propre sécurité, lisez préalablement ce manuel d'utilisation avant d'utiliser la machine.	
GB	WARNING	21-39
	Read thoroughly the instruction handbook before using this machine.	
DE	WARNUNG	40-59
	Vor Inbetriebnahme Gebrauchsanweisung lesen!	
IT	AVVERTENZA	60-79
	Leggere attentamente le istruzioni per l'uso prima di mettere in funzione l'attrezzo	
ES	ADVERTENCIA	80-99
	Antes del uso, consulte el apartado correspondiente en el presente manual.	

DESCRIPTION DES SYMBOLES

L'utilisation des symboles dans ce manuel a pour but d'attirer l'attention sur les risques possibles. Les symboles de sécurité et les explications qui les accompagnent doivent être parfaitement compris. Les avertissements en eux-mêmes ne suppriment pas les risques et ne peuvent se substituer aux mesures correctes de prévention des accidents.

	Ce symbole, marquant un point de sécurité, indique une précaution, un avertissement ou un danger. Ignorer cet avertissement peut entraîner un accident pour vous-même ou pour autrui. Pour limiter les risques de blessures, d'incendies ou d'électrocutions, appliquez toujours les recommandations indiquées.
	AVERTISSEMENT: Lire le manuel de l'opérateur. Avant toute utilisation, reportez-vous au paragraphe correspondant dans le présent manuel d'utilisation.
	Conforme aux réglementations européennes s'appliquant au produit.
	Portez des gants notamment pour les opérations d'entretien.
	Lorsque vous utilisez ce produit, portez des protecteurs auditifs, oculaires.
	Portez des chaussures de sécurité robustes lorsque vous utilisez l'appareil.
	Évitez tout contact avec le bout du guide-chaîne. Faites attention au rebond.
	N'essayez pas de tenir la tronçonneuse d'une seule main. Maintenez la tronçonneuse correctement avec les deux mains.
	Éloigner les personnes présentes.
	Avant d'effectuer tout travail d'entretien soit de nettoyage, retirez toujours la batterie.
	Ne jamais utiliser l'appareil sous la pluie ou en cas d'humidité, il y a un risque de choc électrique.
	Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez-les recycler comme il se doit. Demandez conseils aux autorités locales ou au revendeur du produit pour le recyclage. Veuillez-les recycler comme il se doit. Demandez conseils aux autorités

	locales ou au revendeur du produit pour le recyclage.
	Machine à double isolation de Classe II.
	Le chargeur est uniquement adapté pour une utilisation en intérieur.
	Ne pas exposer le chargeur ni la batterie à l'eau. Ne pas incinérer la batterie ni le chargeur.
	Température ambiante de 40 °C max. (uniquement pour la batterie).
	Apportez les batteries dans un point de collecte de batteries où elles seront recyclées de manière écologique.

MESURES DE SÉCURITÉ

IMPORTANT

À LIRE ATTENTIVEMENT AVANT UTILISATION.

À CONSERVER POUR CONSULTATION ULTÉRIEURE.

1) Formation

- Lire attentivement les instructions. Être familier avec les commandes et l'utilisation correcte du matériel.
- Ne jamais permettre à des enfants ou à des personnes non familières avec ces instructions d'utiliser la machine. Des réglementations nationales peuvent limiter l'âge de l'opérateur.
- Ne jamais faire fonctionner la machine pendant que des tierces personnes, en particulier des enfants, ou des animaux, se tiennent à proximité.
- Garder à l'esprit que l'opérateur ou l'utilisateur est responsable des accidents qu'il peut provoquer ou des dangers qu'il fait encourir à d'autres personnes ou à leurs biens.
- Toute réparation doit être effectuée par un professionnel qualifié spécialement formé à cela.

2) Préparation

- Pendant le fonctionnement de la machine, toujours porter des chaussures résistantes et un pantalon long. Ne pas conduire la machine pieds nus ou en sandales. Éviter de porter des vêtements amples ou qui comportent des cordons libres, ou une cravate.

- Inspecter entièrement la zone sur laquelle la machine va être utilisée et retirer tous les objets pouvant être projetés par celle-ci.
- Avant d'utiliser l'appareil, contrôlez toujours visuellement que les outils ne sont pas usés ou détériorés. Remplacez les éléments et les boulons usés ou endommagés par lots afin de préserver l'équilibrage.

3) Fonctionnement

- Ne faire fonctionner la machine qu'à la lumière du jour ou sous une bonne lumière artificielle.
- Placez toujours l'appareil sur une surface plane et stable.
- N'utilisez et ne stockez pas l'appareil dans des lieux humides ou sur des surfaces hautement conductrices.
- Être toujours sûr de ses pas sur les pentes.
- Marcher, ne jamais courir.
- Ne jamais utiliser la machine avec des protecteurs défectueux ou sans dispositifs de sécurité en place,
- Mettre le moteur en route avec précautions en suivant les instructions et avec les pieds bien éloignés de l'organe ou des organes de coupe.
- Ne pas mettre les mains ou les pieds près ou sous les parties rotatives. Ne jamais laisser l'ouverture d'éjection s'obstruer.
- Ne pas transporter la machine quand l'alimentation batterie n'est pas coupée (position 0 ou OFF).
- Arrêter la machine et retirer la batterie de son socle. S'assurer que toutes les pièces mobiles se sont complètement arrêtées.
 - avant d'abandonner la machine,
 - avant de nettoyer les bourrages ou de déboucher la goulotte,
 - avant de contrôler, nettoyer ou réparer la machine,
 - après avoir heurté un objet étranger. Inspecter la machine afin de détecter tout dommage et effectuer les réparations avant de la redémarrer et de l'utiliser.
si la machine commence à vibrer anormalement (contrôler immédiatement),
 - inspecter la machine pour vérifier si elle est endommagée,
 - réparer ou remplacer toute pièce endommagée,
 - vérifier si des pièces ne sont pas desserrées et éventuellement les resserrer.

4) Maintenance et stockage

- Maintenir tous les écrous, les boulons et les vis serrés afin d'être certain que le matériel est en bonne condition de fonctionnement.
- Remplacer les éléments usés ou endommagés afin que la machine reste sûre.
- Veiller, lors du réglage de la machine, à éviter de se coincer les doigts entre les lames en mouvement et les pièces fixes de celle-ci.
- Laisser toujours la machine refroidir avant de l'entreposer.
- Remplacer les éléments usés ou endommagés afin que la machine reste sûre. Utiliser uniquement des pièces de rechange et des accessoires d'origine.
- Ne retirez jamais les protecteurs de l'élément de coupe.
- Conservez les éléments métalliques dans des endroits frais et secs, n'utilisez jamais de guide ou de chaîne rouillée, cela pourrait entraîner des blessures lors de l'utilisation.

MESURES DE SECURITE SPECIFIQUES AUX TRONÇONNEUSES



N'approchez aucune partie du corps de la chaîne coupante lorsque la tronçonneuse fonctionne.

- **Avant de mettre en marche la tronçonneuse, s'assurer que la chaîne coupante n'est pas en contact avec quoi que ce soit.** Un moment d'inattention au cours de l'utilisation des scies à chaîne peut provoquer l'accrochage de votre vêtement ou d'une partie du corps à la chaîne coupante.
- **Toujours tenir la poignée arrière de la tronçonneuse avec la main droite et la poignée avant avec la main gauche.** Tenir la tronçonneuse en inversant les mains augmente le risque d'accident corporel et il convient de ne jamais le faire.
- **Porter des verres de sécurité et une protection auditive. Un équipement supplémentaire de protection pour la tête, les mains, les jambes et les pieds est recommandé.** Un vêtement de protection approprié réduira les accidents corporels provoqués par des débris volants ou un contact accidentel avec la chaîne coupante.

- **Ne pas faire fonctionner une tronçonneuse dans un arbre.** La mise en marche d'une tronçonneuse dans un arbre peut entraîner un accident corporel.
- **Toujours maintenir une assise de pied appropriée et faire fonctionner la tronçonneuse uniquement en se tenant sur une surface fixe, sûre et de niveau.** Des surfaces glissantes ou instables telles que des échelles peuvent provoquer une perte d'équilibre ou de contrôle de la tronçonneuse.
- **Lors de la coupe d'une branche qui est sous contrainte être vigilant au risque de retour élastique.** Lorsque la tension des fibres de bois est relâchée, la branche sous un effet ressort peut frapper l'opérateur et/ou projeter la tronçonneuse hors de contrôle.
- **Faire preuve d'une extrême prudence lors de la coupe de broussailles et de jeunes arbustes.** Les matériaux fins peuvent agripper la chaîne coupante et être projetés tel un fouet en votre direction, ou vous faire perdre l'équilibre sous l'effet de la traction.
- **Tenir la tronçonneuse par la poignée avant l'arrêt de la tronçonneuse et à distance des parties du corps.**
- **Pendant le transport ou l'entreposage de la tronçonneuse, toujours la recouvrir du protecteur de chaîne.** Une manipulation appropriée de la tronçonneuse réduira la probabilité du contact accidentel avec la chaîne coupante mobile.
- **Suivre les instructions concernant les accessoires de lubrification, de tension et de changement de chaîne.** Une chaîne dont la tension et la lubrification sont incorrectes peut soit rompre soit accroître le risque de rebond.
- **Garder les poignées sèches, propres et dépourvues d'huile et de graisse.** Des poignées grasses, huileuses sont glissantes et provoquent ainsi une perte de contrôle.
- **Couper uniquement du bois. Ne pas utiliser la tronçonneuse à des fins non prévues. Par exemple: ne pas utiliser la tronçonneuse pour couper des matériaux plastiques, de maçonnerie ou de construction autres que le bois.** L'utilisation de la tronçonneuse pour des opérations différentes de celles prévues peut provoquer des situations dangereuses.

Risque de recul brutal !



Les reculs brutaux se produisent lorsque le côté supérieur ou l'extrémité du guide-scie touchent du bois ou d'autres objets durs.

Dans ce cas-là, l'appareil est violemment propulsé en direction de l'utilisateur, ce qui peut provoquer des blessures très graves.

Pendant les travaux avec l'appareil, des reculs dangereux peuvent se produire !

Conséquences possibles : des blessures très graves voire mortelles ! Avant d'entamer le travail avec l'appareil, il faut vérifier si le frein de chaîne fonctionne impeccablement.

Évitez absolument que la zone illustrée du guide-scie touche du bois ou d'autres objets durs.

Pour réduire le risque de blessures en cas de recul, l'appareil est équipé d'un frein de chaîne qui se serre immédiatement sous l'effet du choc et qui stoppe instantanément la chaîne.

Pour des raisons de sécurité, il faut vérifier le bon fonctionnement du frein de chaîne avant chaque utilisation de l'appareil.

Si des reculs un peu moins brutaux se produisent, il peut arriver que le frein de chaîne ne se déclenche pas automatiquement.

D'où l'importance de tenir fermement l'appareil avec les deux mains. Seule une manière de travailler circonspecte et correcte peut réduire de manière fiable le risque de recul brutal!

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES POUR LES BATTERIES ET LES CHARGEURS



Utiliser uniquement des batteries et des chargeurs adaptés à cette machine.

Batteries

- N'essayez en aucun cas d'ouvrir une batterie.
- Ne rangez pas une batterie dans un endroit où la température dépasse 45 °C.
- Chargez la batterie uniquement à une température ambiante comprise entre 4 °C et 40 °C.
- Entrez vos batteries dans un endroit frais (5 °C-20 °C) et sec. N'entrez jamais les batteries si elles sont déchargées.
- Il est préférable de décharger et recharger régulièrement les batteries au Li-ion (au moins 4 fois par an). La charge idéale pour un entreposage à long terme de

vosre batterie au Li-ion est d'environ 40 % de sa capacité.

- Ne provoquez pas de court-circuit. En cas de connexion directe entre les bornes positive (+) et négative (-) ou de contact accidentel avec des objets métalliques, la batterie est court-circuitée et un courant intense la traverse, générant une chaleur susceptible de provoquer une rupture du carter ou un incendie.
- Ne chauffez pas la batterie. Si la batterie chauffe à une température supérieure à 100 °C, les séparateurs de scellement et d'isolation et les autres composants polymères risquent d'être endommagés, ce qui entraînerait une fuite d'électrolyte et/ou un court-circuit interne générant une chaleur susceptible de provoquer une rupture ou un incendie. En outre, ne jetez pas la batterie au feu, ce qui risquerait d'entraîner une explosion et/ou une flamme intense.
- Dans certaines conditions extrêmes, une fuite de batterie peut se produire. Si vous remarquez du liquide sur la batterie, procédez comme suit :

Essuyez soigneusement le liquide à l'aide d'un chiffon. Évitez tout contact cutané.

En cas de contact oculaire, suivez les instructions ci-dessous :

- ✓ Rincez immédiatement à l'eau. Neutralisez à l'aide d'un acide doux comme du jus de citron ou du vinaigre.
- ✓ En cas de contact oculaire, rincez abondamment à l'eau propre pendant au moins 10 minutes. Consultez un médecin.



Risque d'incendie ! Évitez de court-circuiter les contacts d'une batterie détachée. N'incinerez pas la batterie.

Chargeurs

- Ne tentez jamais de charger des batteries non rechargeables.
- Remplacez immédiatement tout cordon d'alimentation défectueux.
- N'exposez pas le chargeur à l'eau.
- N'ouvrez pas le chargeur.
- Ne sondez pas le chargeur.
- Le chargeur est destiné à un usage en intérieur uniquement.

UTILISATION

La scie à chaîne est conçue pour abattre des arbres ainsi que pour scier des troncs, des branches, des poutres en bois, des planches, etc. Elle peut aussi être utilisée pour des coupes transversales et longitudinales. Elle ne peut être utilisée pour scier des matériaux autres que le bois. Veillez au fait que nos appareils, conformément au règlement, n'ont pas été conçus pour être utilisés dans un environnement professionnel, industriel ou artisanal. Nous déclinons toute responsabilité si l'appareil venait à être utilisé professionnellement, artisanalement ou par des sociétés industrielles, tout comme pour toute activité équivalente.

SPÉCIFICATIONS

Type	DU30040-30CTF
Tension	40 VDC
Max. Vitesse de découpage	8m/s
Largeur de travail	240 mm
Type de guide-chaîne	Oregon 12" 120SDEA041
Type de chaîne	Oregon 12" 91P045X
Pas de chaîne	9.525mm(3/8")
Jauge de la chaîne	1.3mm
Capacité du réservoir d'huile	140ml
Poids net	3.9 Kg
Niveau de pression acoustique LpA	92.3dB (A) K= 3dB (A)
Niveau de puissance acoustique LWA	99.7dB (A) K= 3dB (A)
Vibrations	5.56m/s ² k=1.5m/s ²

LISTE DES PRINCIPAUX ELEMENTS

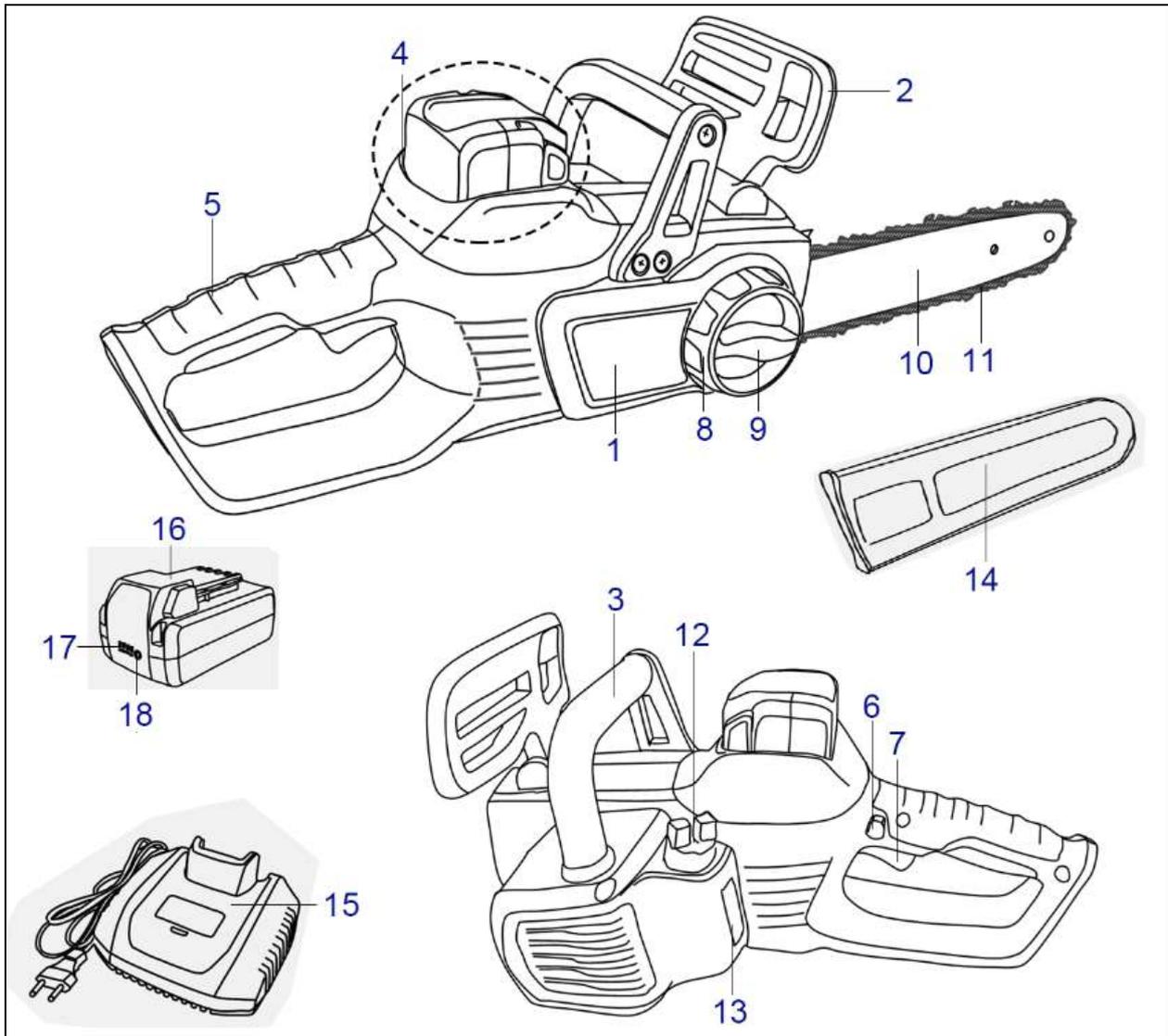


Fig.1

- | | |
|---|---|
| 1. Couverture de la roue d'entraînement | 2. Protège-main avant |
| 3. Poignée avant | 4. Siège de la batterie |
| 5. Poignée arrière | 6. Bouton de sécurité |
| 7. Levier de l'interrupteur | 8. Tendeur de chaîne |
| 9. Vis de fixation | 10. Barre guide |
| 11. Chaîne de scie | 12. Bouchon du réservoir d'huile |
| 13. Affichage du niveau d'huile | 14. Protection de lame |
| 15. Chargeur | 16. Batterie |
| 17. Indicateur de charge de la batterie | 18. Bouton pour l'indicateur de charge de la batterie |

MONTAGE

Installation de la barre guide et de la chaîne de la scie

1). Desserrer un écrou (9) et retirer le garde-chaîne (1) .

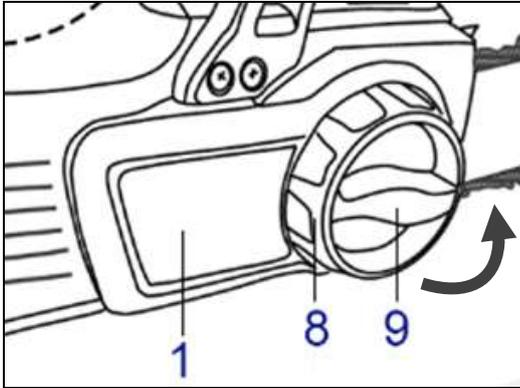


Fig.2

2). Monter la barre de guidage, puis installer la chaîne de la scie autour de la barre et de la roue dentée.

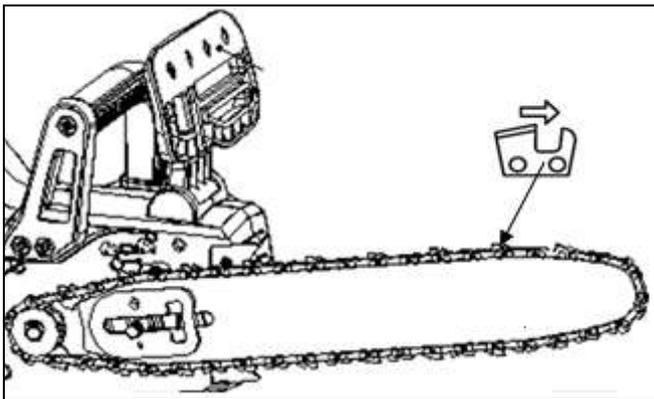


Fig.3

AVERTISSEMENT: Prêter attention à la direction correcte de la chaîne de la scie.

3). installer le gardechaîne et fixer l'écrou de montage à la main.

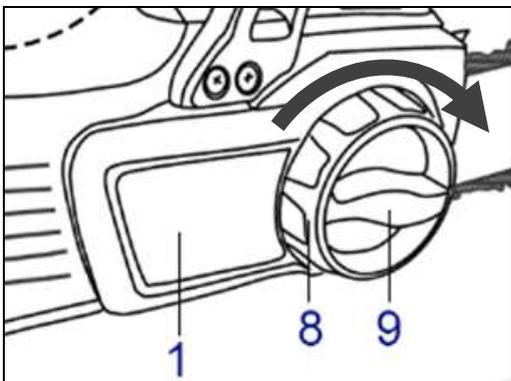


Fig.4

Alors que vous levez l'extrémité de la barre, ajustez la tension de la chaîne en tournant la vis du tensionneur (8) jusqu'à que les courroies touchent juste la

partie basse de la barre guide.

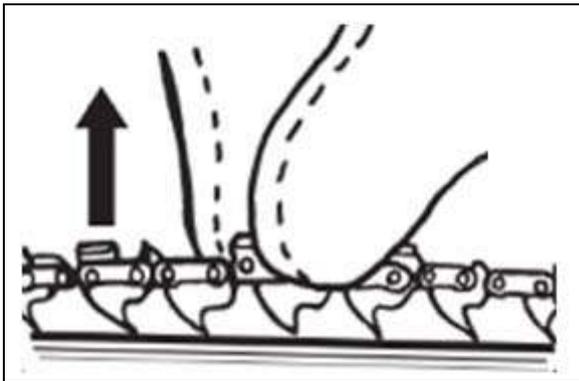


Fig.5

Filling saw chain oil

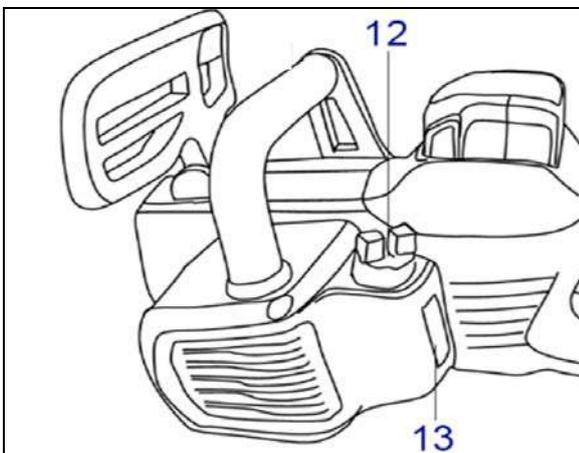


Fig.6

Réservoir d'huile

Niveau du réservoir d'huile. Vérifiez même pendant le travail s'il y a suffisamment d'huile.

N'utilisez jamais une scie s'il n'y a pas d'huile ou si le niveau d'huile est inférieur au repérage minimum (fig. 6) pour éviter d'endommager la scie à chaîne. Un remplissage suffit en moyenne pour 15 minutes, en fonction des pauses et du travail demandé.

Insertion de la batterie

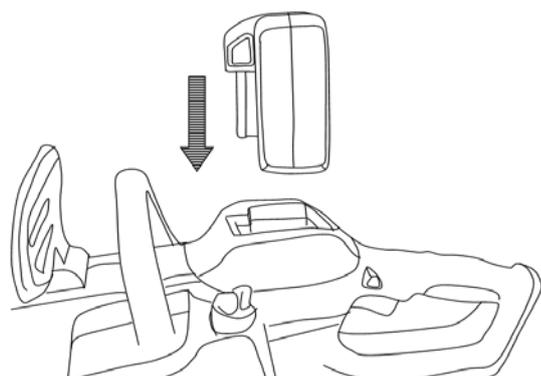


Fig.7



Fig.8

- ❖ Placez la batterie dans le bloc de la tronçonneuse.
- ❖ Poussez la batterie dans son compartiment jusqu'à ce qu'elle s'enclenche en position.

Retrait de la batterie

- ❖ Appuyez sur le bouton de verrouillage situé sur la batterie et maintenez-le enfoncé.
- ❖ Enlevez la batterie de la tronçonneuse.

FONCTIONNEMENT

Indicateur de capacité de la batterie (Fig.9)

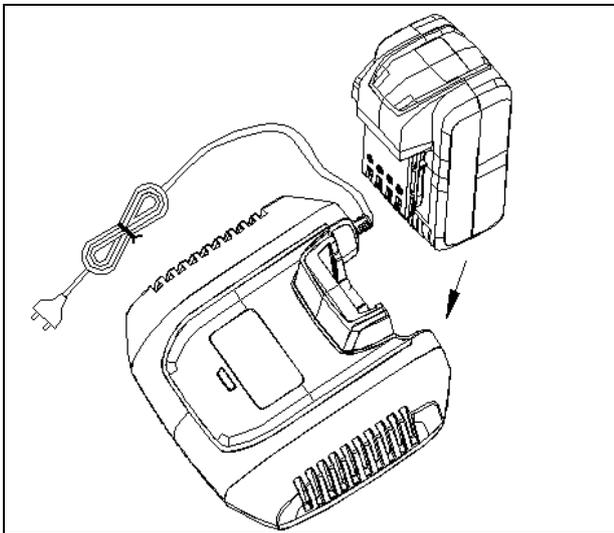


Fig.9

La batterie est partiellement chargée. Chargez complètement la batterie avant la première utilisation. La batterie peut être chargée dans n'importe quel état de charge. L'interruption de la charge n'endommage pas la batterie .

Indicateur de capacité de la batterie (Fig.11)

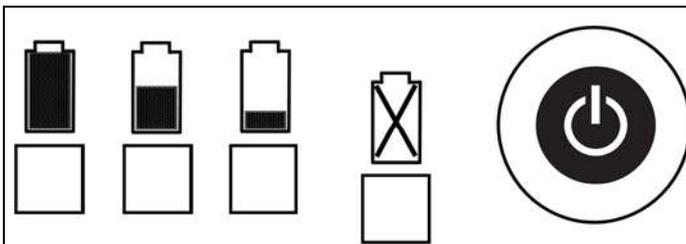


Fig.10

La batterie comporte des indicateurs de capacité (Fig.10).

Pour vérifier l'état de la batterie, appuyer sur le bouton . Avant d'utiliser l'appareil, appuyer sur l'interrupteur-gâchette pour vérifier si la batterie est suffisamment chargée pour fonctionner correctement.

4 LED indiquent le niveau de capacité de la batterie:



Batterie entièrement chargée



Batterie chargée à 60 %



Batterie chargée à 30 %



Batterie déchargée

Avant de démarrer, assurez-vous que la batterie a été placée dans la tondeuse et placez la clé de sécurité dans son logement.

Mise en service

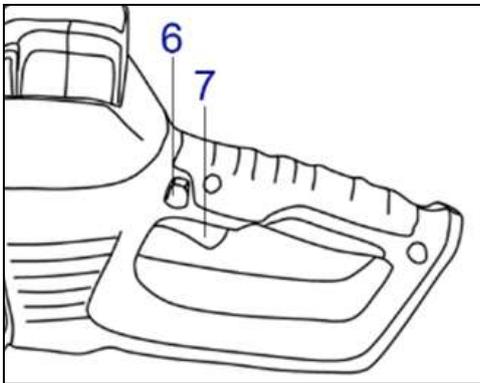


Fig.11

Mise en marche :

Enfoncer le bouton de blocage de gâchette de commande (6) avec le pouce et le maintenir enfoncé..

Enfoncer la gâchette de commande (7) avec l'index et la maintenir enfoncée.

Arrêt : relâchez le levier du contacteur (7).

Vérification de l'approvisionnement en huile

Après avoir fait démarré le moteur, faites fonctionner la chaîne à une vitesse moyenne et regardez si l'huile de chaîne se répand comme montré sur l'image.



Fig.12

Frein de chaîne

Le frein de chaîne est un dispositif qui arrête la chaîne instantanément si la scie à chaîne recule sous l'effet d'un rebond. Normalement, le frein est activé automatiquement par la force d'inertie. Il peut également être activé manuellement en tirant le levier de frein (garde gauche) en bas et vers l'avant. Lorsque le frein fonctionne, un cône blanc se déroule de la base du levier de frein.

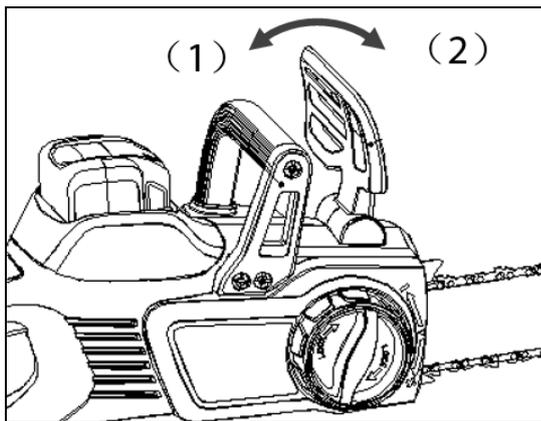


Fig.13

(1) Relâche le frein

(2) Actionne le frein

Relâcher le frein

Tirer le levier de frein en haut vers la poignée gauche jusqu'à ce qu'il s'encliquète.

Utilisation de la tronçonneuse en toute sécurité

Abattage d'arbres (fig. 14-16)

Si deux personnes ou plus travaillent en même temps à scier et abattre des arbres, la distance entre les personnes doit être au moins de deux fois supérieure à celle de l'arbre à abattre (fig. 14). Lors de l'abattage d'arbres il faut veiller à ce que les autres personnes ne soient pas mises en danger, que l'alimentation ne soit pas touchée et que cela n'entraîne pas de dommages matériels.

Si un arbre entre en contact avec l'alimentation, l'entreprise concernée doit immédiatement être avertie. Dans le cas de travaux en pente, l'utilisateur de la scie à chaîne doit se tenir sur le terrain situé au dessus de l'arbre à abattre, pour

que celui-ci puisse glisser ou rouler le long de la pente (fig. 15). Avant de commencer le travail d'abattage, une sortie de secours doit être prévue et aménagée si besoin est. La sortie de secours doit être oblique et en arrière de la ligne de chute escomptée, comme indiqué en fig. 16 (A=zone à risque, B=sens de la chute, C=domaine de fuite). Avant tout travail d'abattage, prenez en considération l'inclinaison naturelle de l'arbre, la position des plus grosses branches et la direction du vent, afin de pouvoir évaluer la direction que prendra l'arbre en tombant. Saleté, pierres, écorce qui se détache de l'arbre, clous, attaches et fil métallique doivent être enlevés de l'arbre.

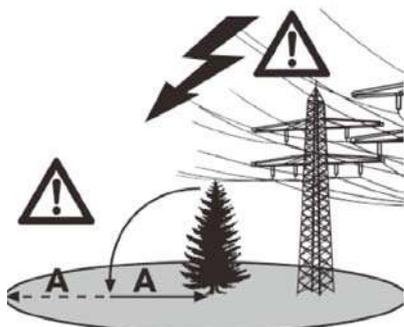


Fig.14

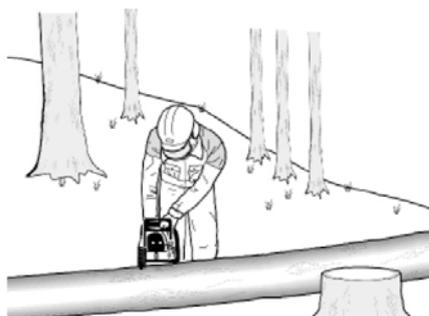


Fig.15

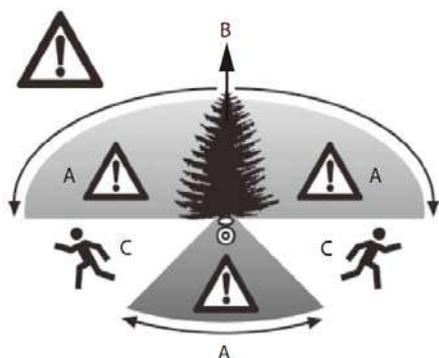


Fig.16

Réaliser des biseaux (fig. 17)

Sciez une entaille à angle droit dans le sens de la chute (A) d'une profondeur d'un 1/3 du diamètre du tronc, comme indiqué en fig. 17. Tout d'abord effectuez le biseau horizontal inférieur (A). Ceci empêche le blocage de la chaîne de scie ou de la glissière lors de la réalisation du deuxième biseau.

Réaliser des traits d'abattage (fig. 18)

Placez le trait d'abattage au moins 50 mm audessus du biseau horizontal. Le trait d'abattage (B) doit être parallèle au biseau horizontal. Entaillez le bois pour le trait d'abattage de façon à ce qu'il reste encore une traverse (D) pouvant faire office de charnière. La traverse empêche l'arbre de tourner et de tomber dans la mauvaise direction.

Ne sciez pas la traverse. A l'approche de la traverse, l'arbre devrait commencer à tomber. Si l'arbre semble ne pas vouloir tomber dans la direction voulue (C), penche en arrière ou accroche à la chaîne de scie, interrompez le trait d'abattage.

Pour rabattre l'arbre dans la ligne de chute souhaitée, utilisez des cales en bois, en plastique ou en aluminium. Quand l'arbre commence à tomber, éteignez la scie à chaîne et éloignez-la et posez-la. Puis quittez la zone à risque en utilisant la porte de sortie prévue à cet effet. Faites attention aux branches qui tombent et ne trébuchez pas.

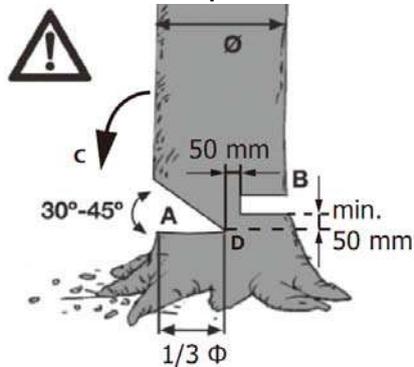


Fig17

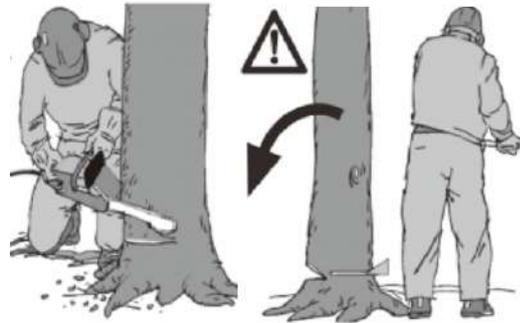


Fig18

Ebranche

Ce qui signifie ôter les branches de l'arbre abattu. Lorsque vous ébranchez, ne touchez pas aux grosses branches dirigées vers le bas qui soutiennent l'arbre jusque à ce que vous ayez scié le tronc. Branches plus petites selon la fig. 19 (A=sens de la coupe lors de l'ébranchage, B=les enlever du sol !) Ne touchez pas aux branches de soutien tant que vous n'avez pas scié le tronc (séparez de bas en haut en coupant). Les branches sous tension doivent être sciées de bas en haut, pour éviter de bloquer la scie.

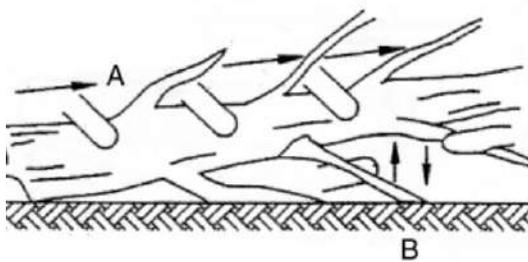


Fig19

Scier le tronc en longueur

Ce qui signifie séparer l'arbre tombé en tronçons. Veillez à être en sécurité et répartissez le poids de votre corps sur vos deux pieds. Le tronc doit si possible être soutenu par des branches, des solives ou des cales. Suivez les instructions pour scier facilement. Quand toute la longueur du tronc est à terre, comme indiqué en fig. 20, sciez à partir du haut. Ce faisant, veillez à ne pas couper dans le sol. Si comme indiqué en fig. 21, le tronc repose sur une extrémité, sciez d'abord $1/3$ du diamètre du tronc par en dessous (A) pour éviter les éclats. Effectuez la deuxième coupe par en haut ($2/3$ du diamètre) à la hauteur de la première coupe (B) (pour éviter les blocages). Lorsque le tronc repose sur les

deux extrémités, comme dans la fig. 22, sciez d'abord 1/3 du diamètre du tronc à partir du haut pour éviter les éclats (A). Effectuez la deuxième coupe par en bas (2/3 du diamètre) à la hauteur de la première coupe (B) (pour éviter tout blocage).

Dans le cas de travaux de coupe en pente, restez toujours en hauteur par rapport au tronc de l'arbre, comme indiqué en fig. 15. Pour toujours conserver un contrôle total lorsque vous sciez, réduisez la pression quand arrive la fin de la coupe sans lâcher prise sur les poignées de la scie à chaîne. Ce faisant, veillez à ce que la chaîne de scie n'entre pas en contact avec le sol. Après avoir fini la coupe, attendez l'arrêt de la chaîne de scie avant d'éloigner la scie à chaîne. Eteignez toujours le moteur de la scie à chaîne avant de passer d'un arbre à l'autre.



Fig.20

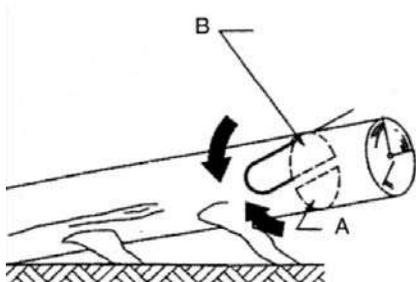


Fig.21

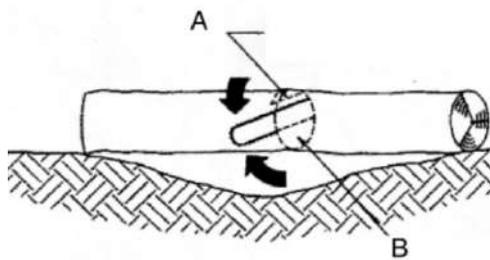


Fig.22

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

Maintenance	Maintenance quotidienne	Maintenance hebdomadaire	Maintenance mensuelle
Nettoyage de l'extérieur de l'appareil	X		
Vérification que l'interrupteur du moteur fonctionne correctement.	X		
Vérification que la chaîne n'est pas endommagée et ne montre aucun signe de dommages fissuration ou autre. Remplacez la chaîne si nécessaire.	X		
Vérification que les écrous et les vis sont bien serrés.	X		
Vérification que le frein de chaîne fonctionne correctement	X		
Vérification l'alimentation en huile fonctionne correctement.	X		



Avant de procéder à un travail d'entretien ou de nettoyage, enlever toujours la batterie !

Nettoyage :

1. Ne pulvérisez pas d'eau sur l'appareil. De l'eau qui pénètre dans l'appareil risque de détruire la combinaison fiche/interrupteur et le moteur électrique.
2. Nettoyez l'appareil avec un chiffon, une balayette, etc.

Avertissement : Les bords tranchants de la chaîne sont affûtés. Utilisez des gants de protection lorsque vous manipulez la chaîne.

Retendre la chaîne de sciage (Fig.4)

Desserrez l'écrou (9) (fermement à la main).

Soulevez légèrement la pointe du guide de scie et maintenez-la.

Serrez la vis de tensionnement (8) de la chaîne jusqu'à ce que cette dernière applique contre le côté inférieur du guide-scie. Serrez l'écrou (9) à fond.

Réaffûter la chaîne de sciage

Pour réaffûter la chaîne de sciage, il faut des outils spéciaux garantissant que les tranchants de la chaîne soient aiguisés selon l'angle correct et à la profondeur correcte. Nous recommandons de confier le réaffûtage de la chaîne à un spécialiste.

REMISAGE

Laissez le moteur refroidir pendant environ 30 minutes.

Serrez ou remplacez les pièces usées, desserrées ou endommagées. Nettoyez à fond la machine.

Pour protéger de la rouille, essuyez toutes les parties métalliques avec un chiffon huilé ou vaporiser un lubrifiant léger.

Rangez la machine dans un endroit verrouillé, sec et hors de la portée des enfants pour éviter toute utilisation non autorisée et des risques de dommages.

Couvrez la machine avec une bâche pour une protection accrue.

En cas de transport. Veillez à fixer l'appareil correctement sur le véhicule.

Pour réduire l'espace de stockage, la poignée supérieure peut être rabattue en relâchant le bouton de verrouillage

Enlevez le bloc de batteries de la Tronçonneuse.

DEPANNAGE



Avant d'effectuer tout travail d'entretien soit de nettoyage, retirez toujours la batterie.

Problem	Cause probable	Solution
Le moteur ne démarre pas.	Pas de batterie	Mettez la batterie dans le support de batterie.
	La batterie n'est pas correctement insérée dans le support de batterie.	Insérez fermement le bloc-batterie dans le support de batterie.
Le moteur s'arrête.	La protection contre les surcharges s'est éteinte.	Attendez que la protection contre les surcharges rétablisse l'alimentation électrique
	La boîte à herbe est pleine.	Videz la boîte à herbe.

ELIMINATION



Ne pas jeter cet appareil avec les déchets ménagers ordinaires. Conformément à la directive européenne 2012/19/EU relative aux déchets d'équipements électriques ou électroniques (DEEE) et à sa transposition dans la législation nationale, les appareils électriques doivent être collectés à part et être soumis à un recyclage respectueux de l'environnement.

Déclaration de conformité		
Nous soussignés	<u>DUNSCH EUROPE SRL (ITALY)</u> Via dell'Artigianato n. 10, 29010 GRAGNANO TREBBIENSE	
<i>En notre qualité d'importateur, déclarons que le produit :</i>		
Motosierra a batería		
Modèle	DU30040-30CTF (CS13-3612D)	
Puissance	40VDC	
Marque		
Niveau de puissance acoustique mesuré	99.7dB(A)	
Niveau de puissance acoustique garanti	100 dB(A)	
<i>Procédure d'évaluation de conformité concernant la directive 2000/14/CE : AnnexVI&2005/88/EC</i>		
Est conforme aux Directives Européennes	2006/42/EC "Machines" 2014/30/EU "Compatibilité électromagnétique" 2000/14/EC "Emissions sonores"	
Et répond à toutes les normes européennes applicables.	EN60745-1: 2009/A11: 2010 EN60745-2-13: 2009/A1: 2010 EN 55014-1:2016/A2:2011 EN 55014-2:2015 EN ISO 3744:1995 EN ISO 11094:1991	
Personne autorisée à constituer le dossier technique	Aurelio de Michele- Administrateur	
Gragnano Trebbiense 15.01.2018		
<i>Le numero de série et l'année de fabrication sont indiqués sur la machine. Fabriqué en Chine</i>		