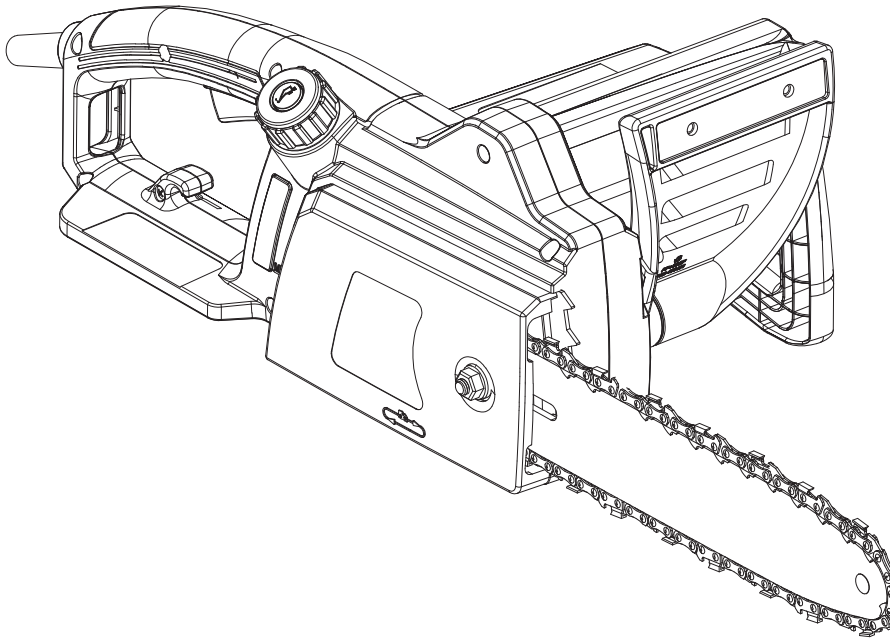


YT4334-01

FR **Notice de Montage - Utilisation - Entretien**

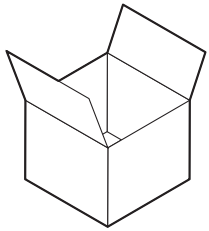
EN **Assembly - Use - Maintenance Manual**

EAN CODE : 3276004638199

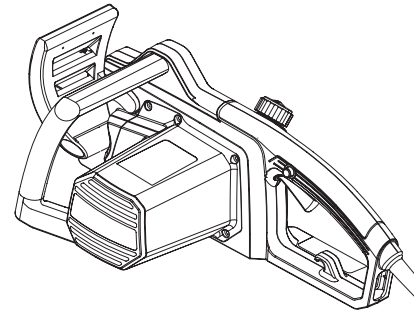
2019 - 04

Traduction de la version originale du mode d'emploi-Tronçonneuse Électrique / Original Instruction-Electric Chainsaw

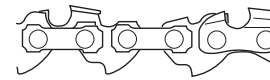
FR Montage **EN Assembly**



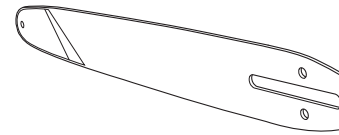
A x1



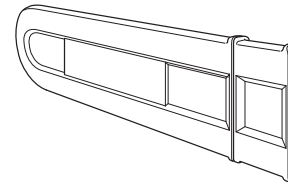
B x1



C x1



D x1



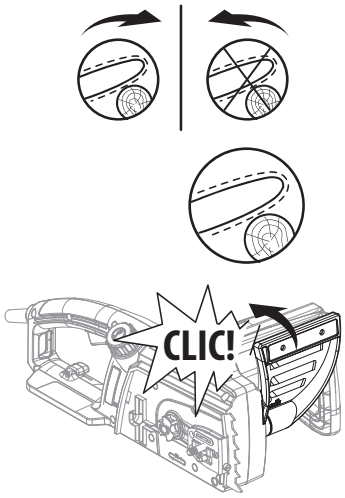
E x1

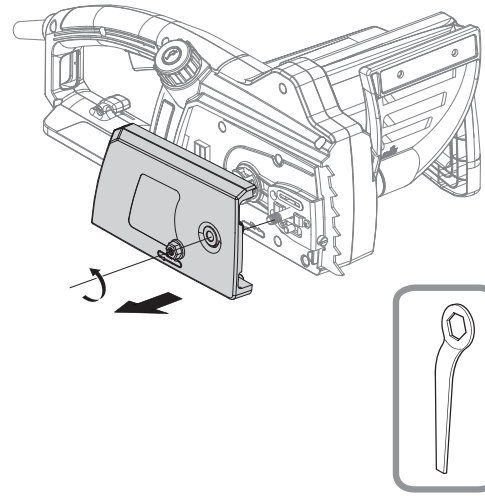




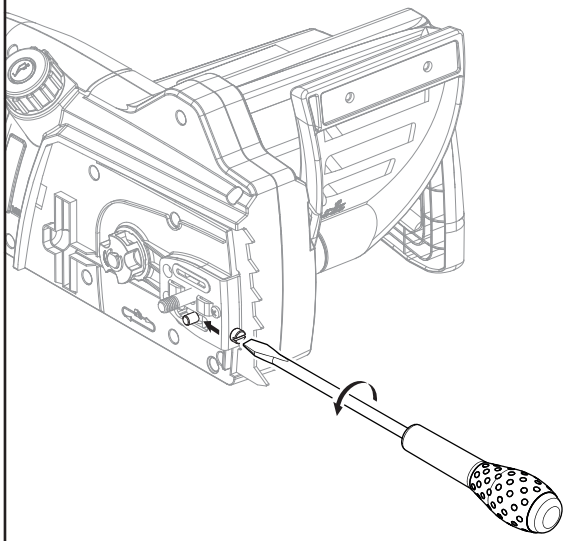
FR Montage **EN Assembly**

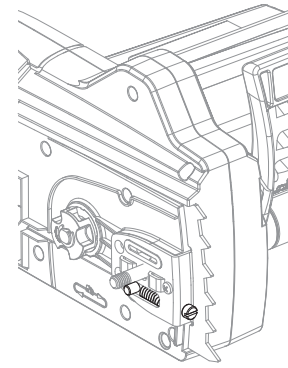
1





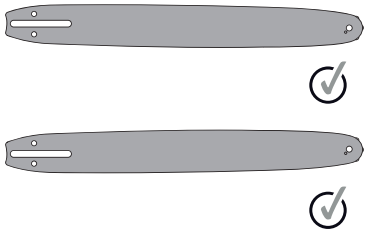
2

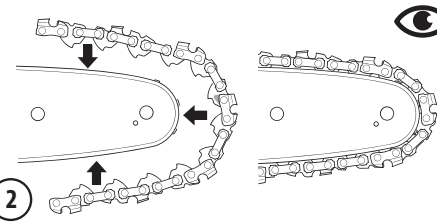


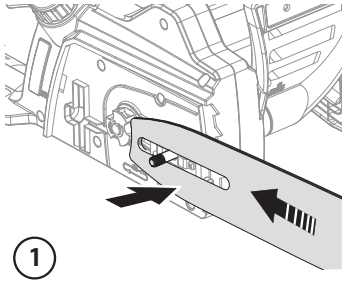


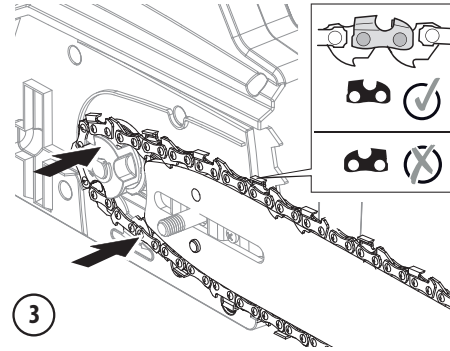
FR **Montage** **EN** **Assembly**

3

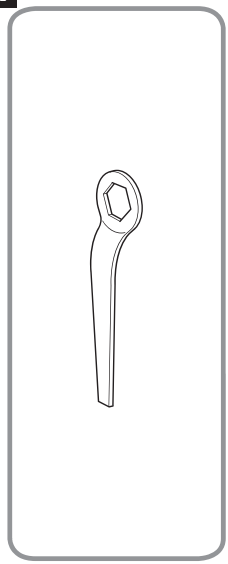


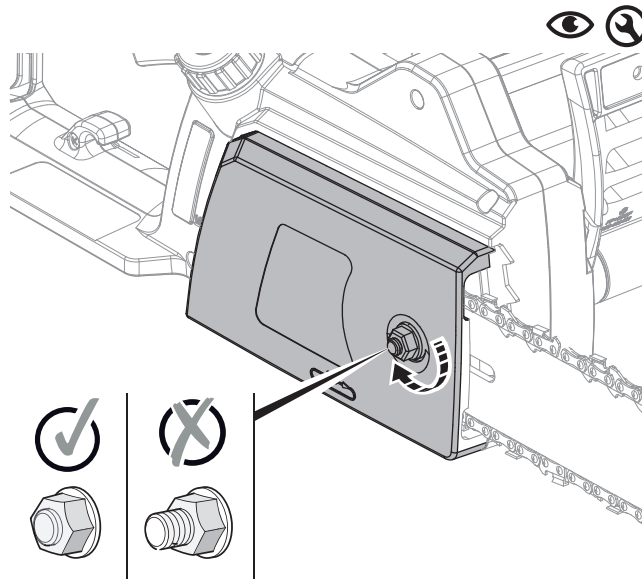






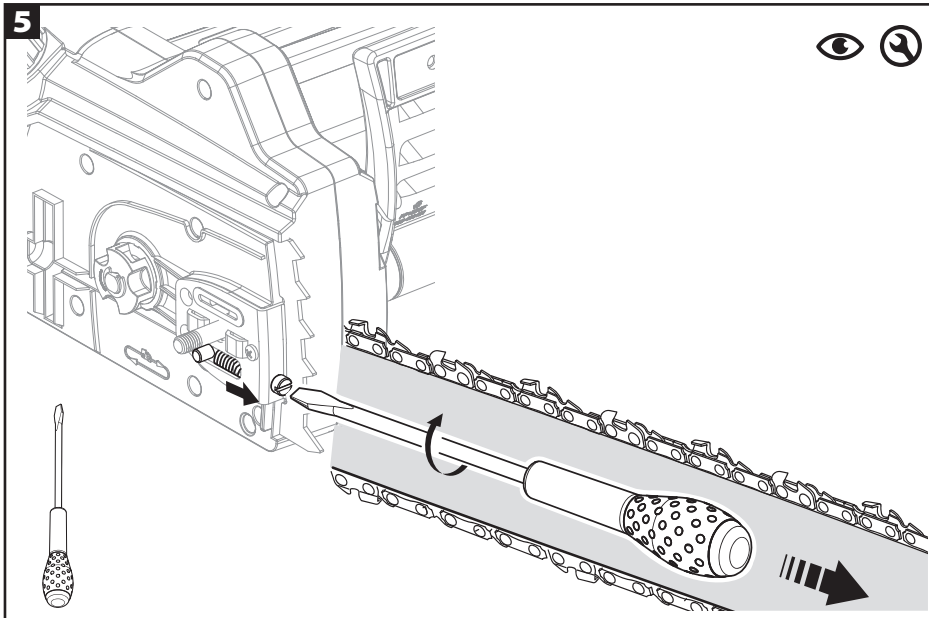
4



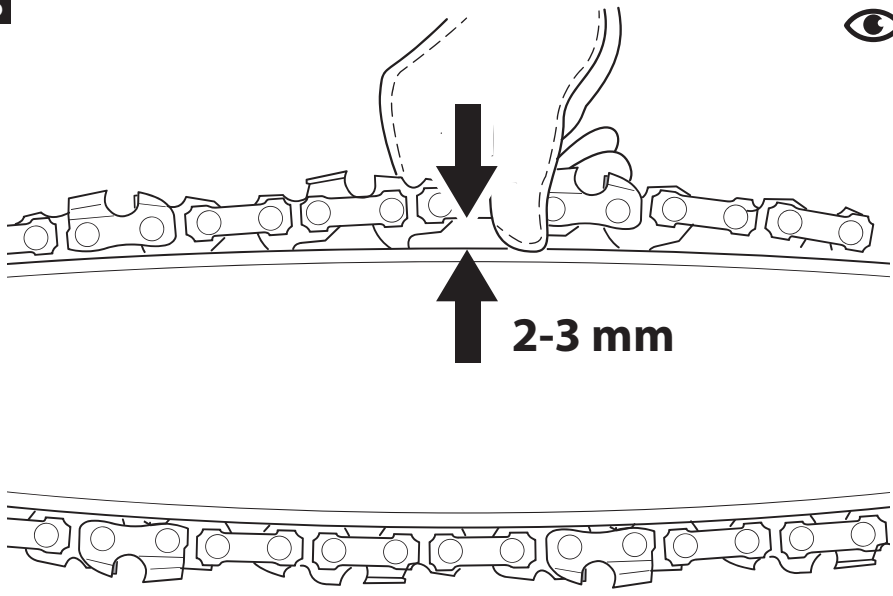


FR **Montage** **EN** **Assembly**

5

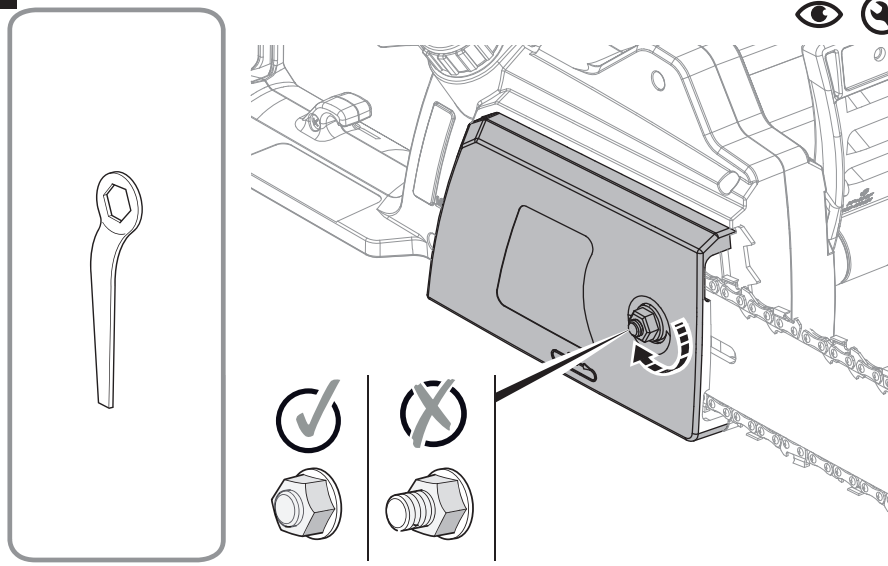


6

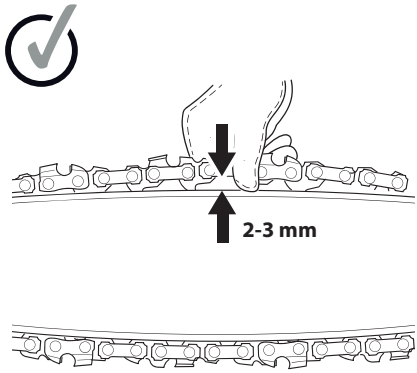


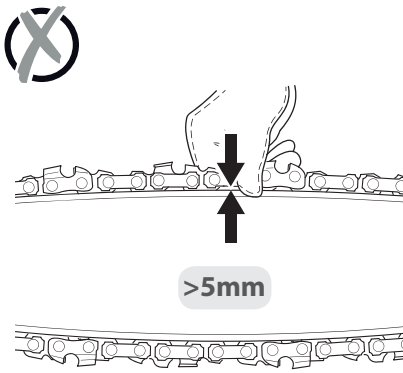
FR **Montage** **EN** **Assembly**

7



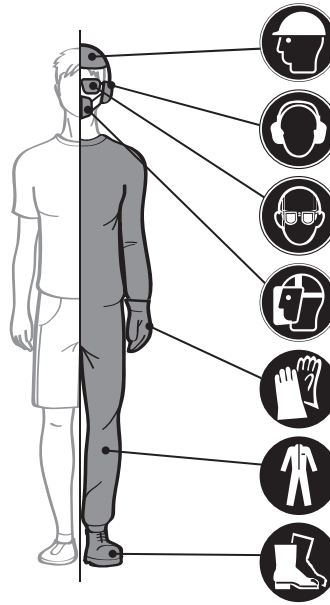
8



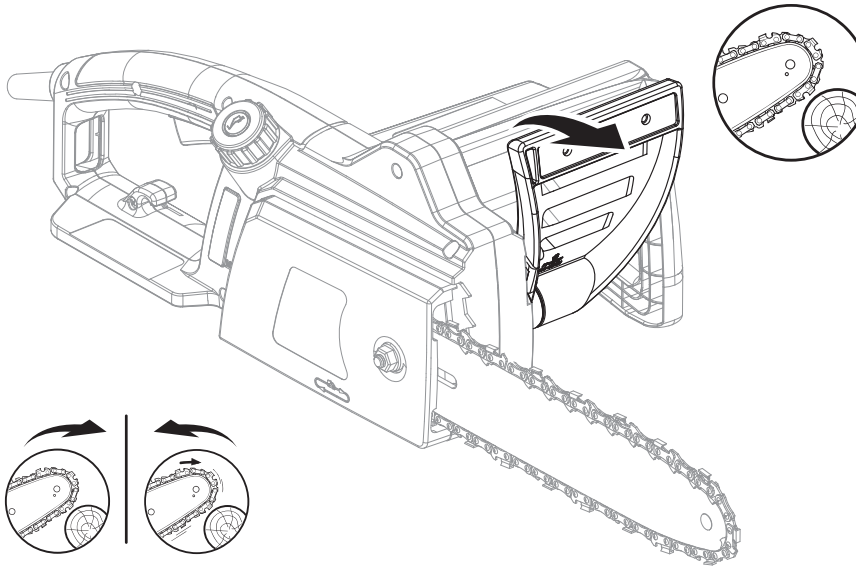


FR Utilisation **EN Use**

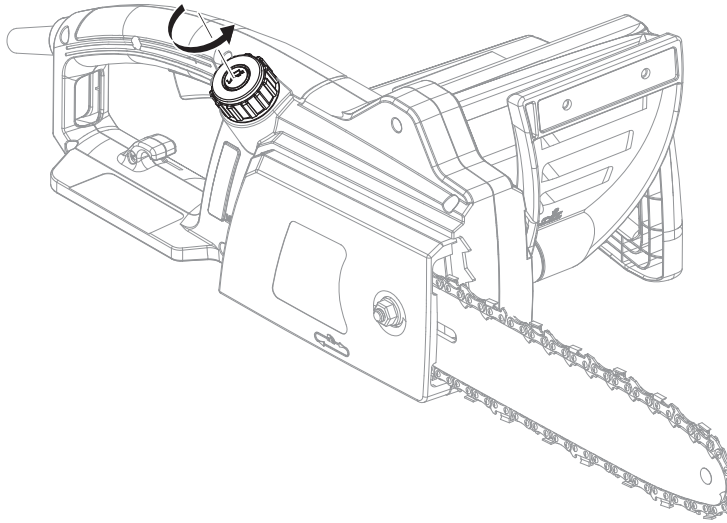
1



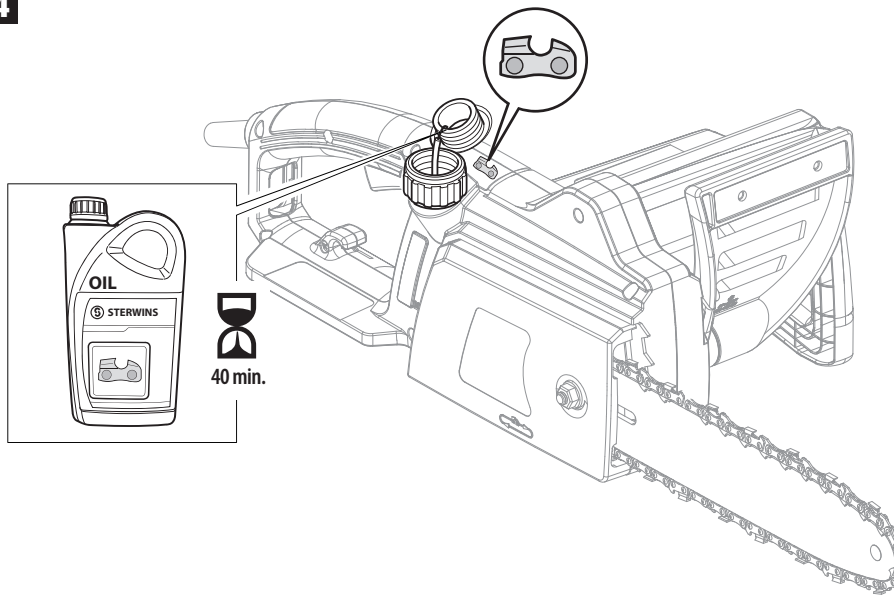
2



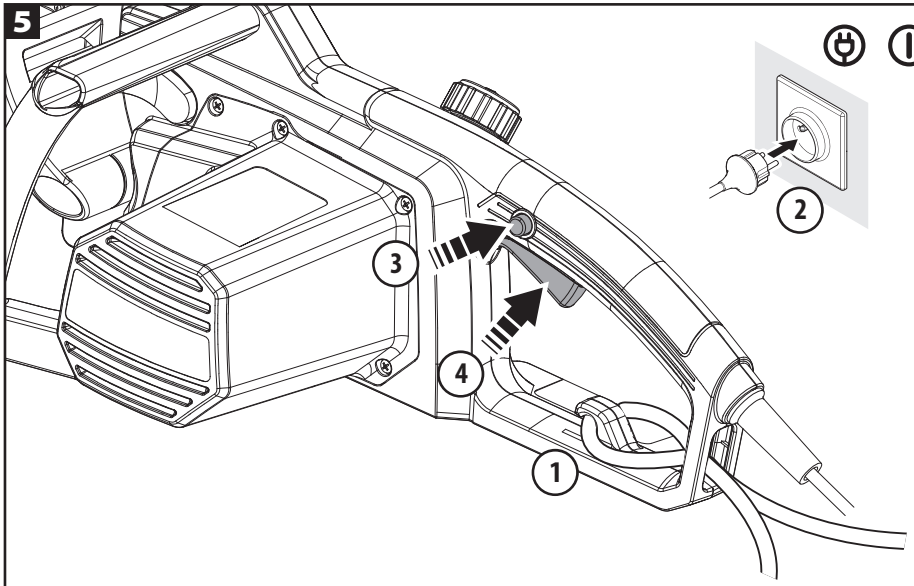
3



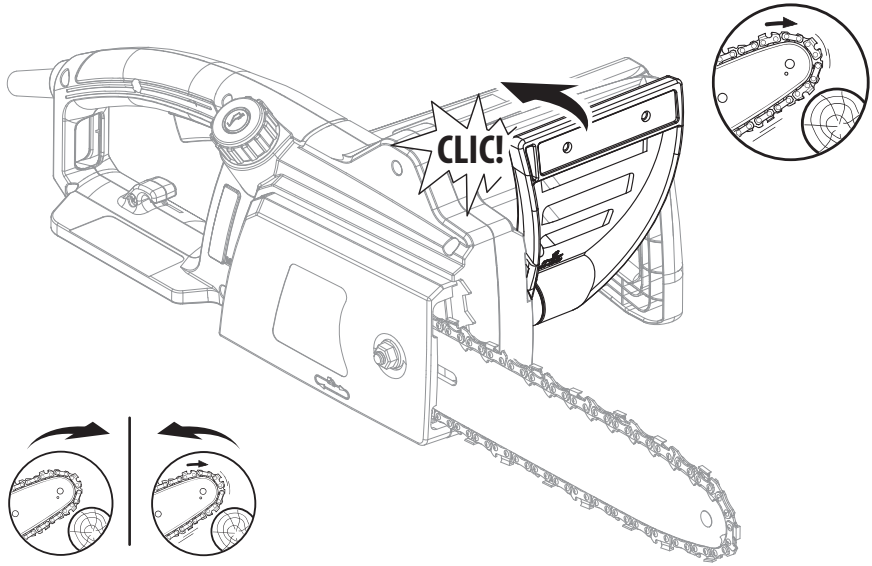
4



5

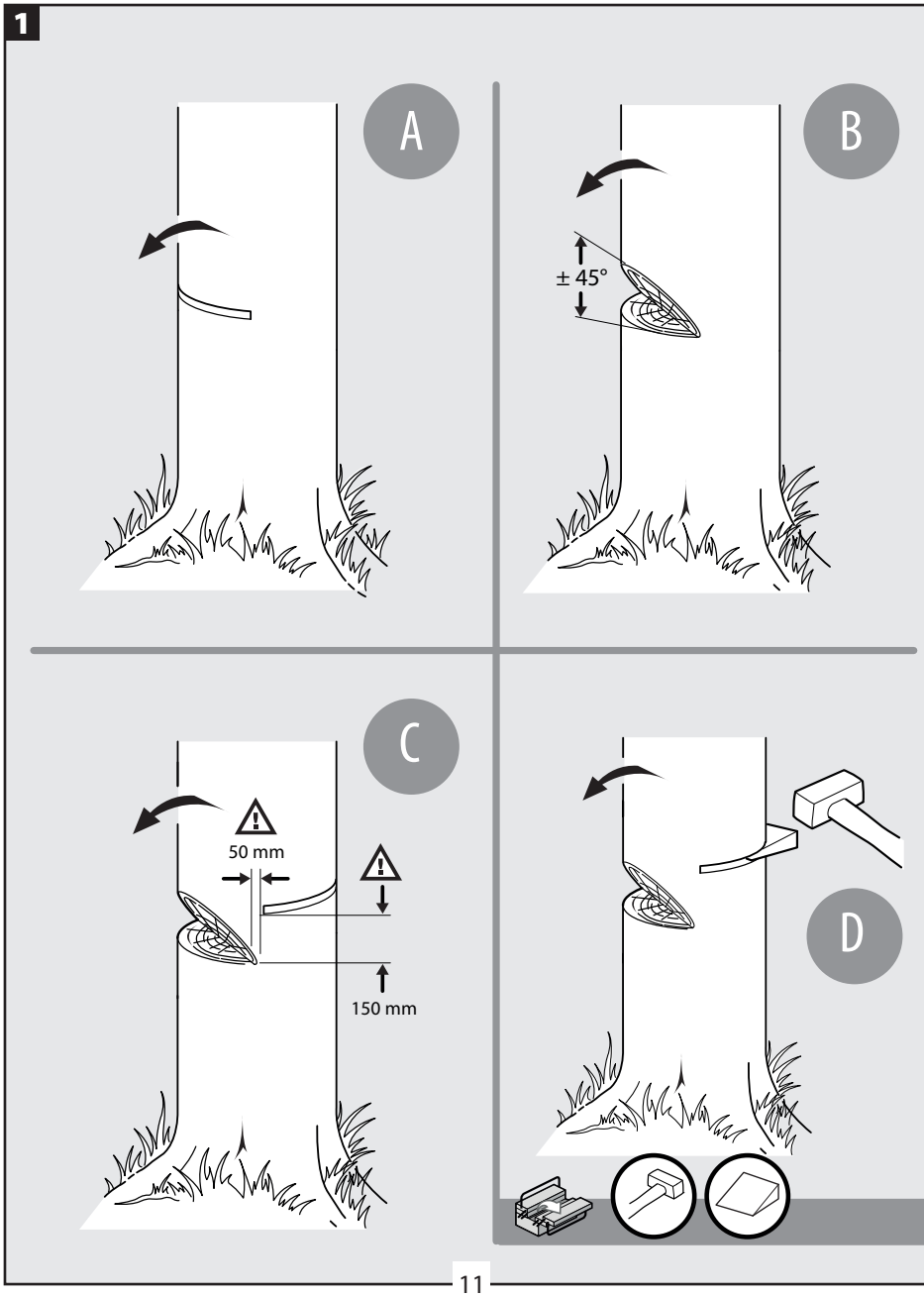


6

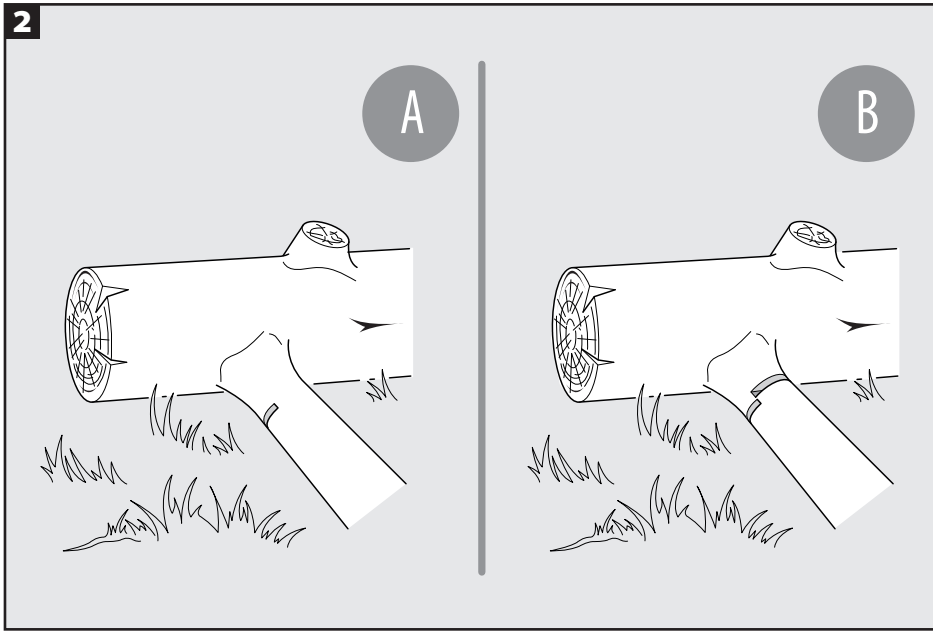


FR Utilisation **EN Use**

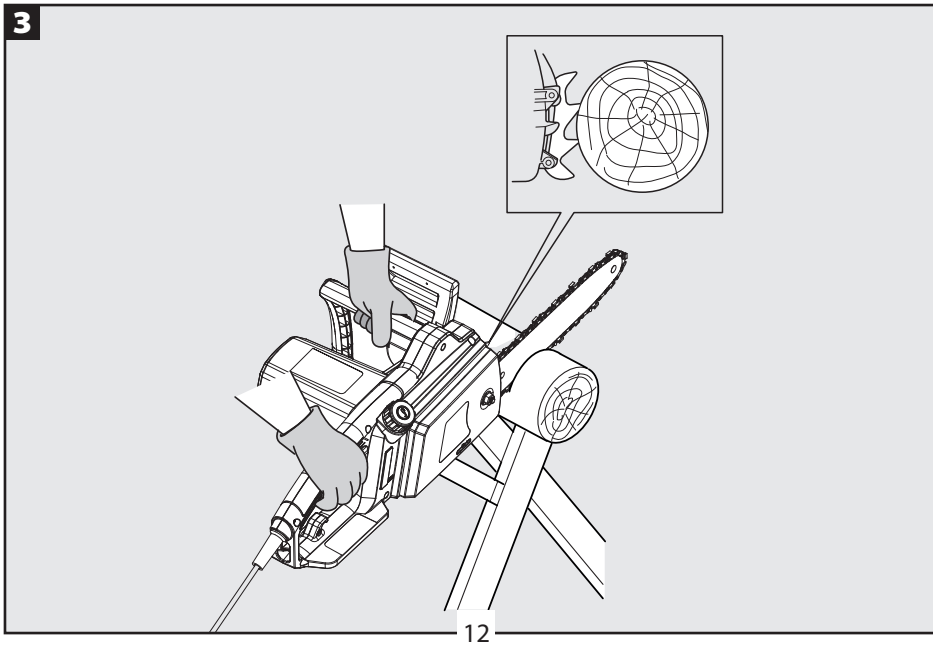
1



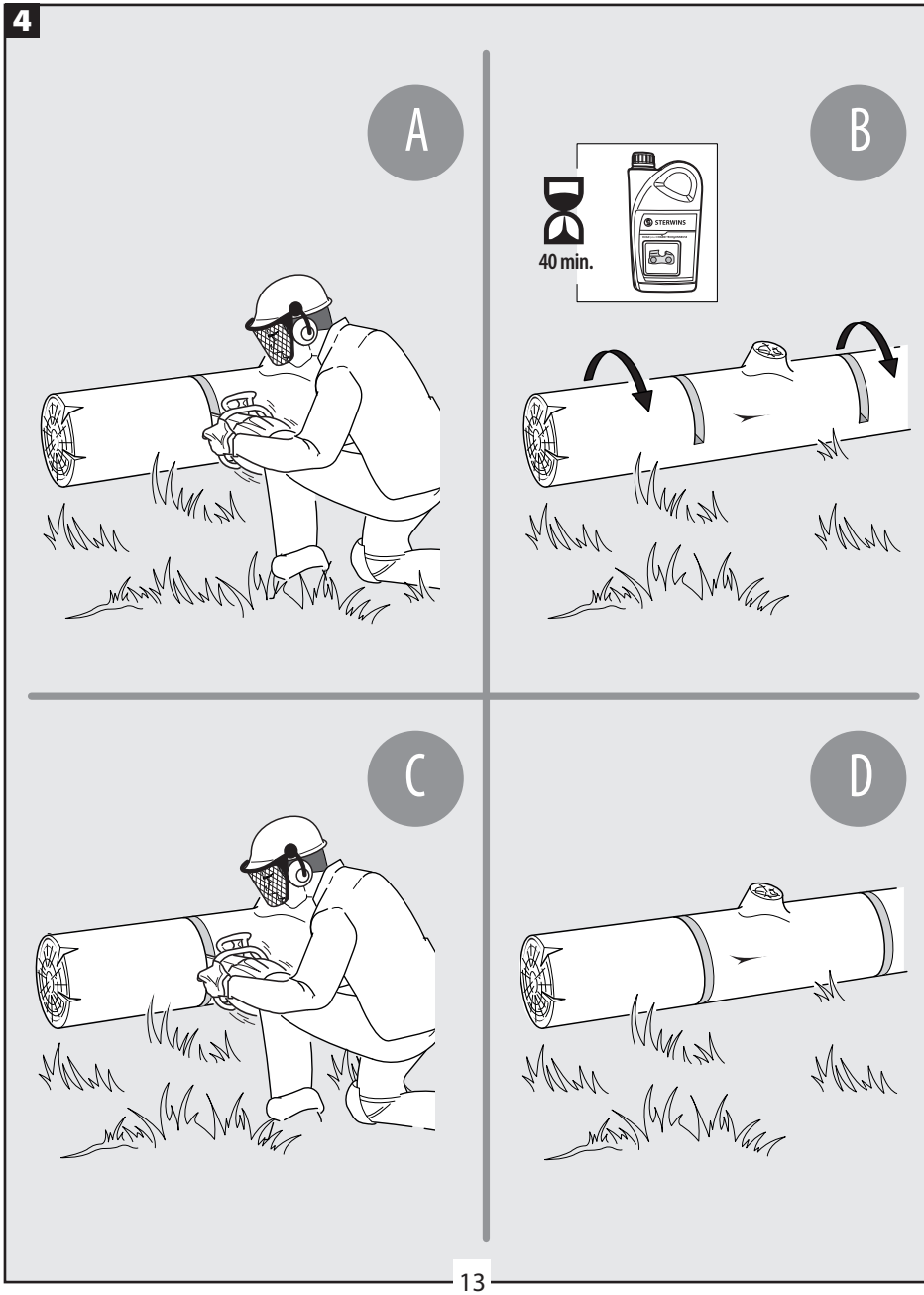
2



3

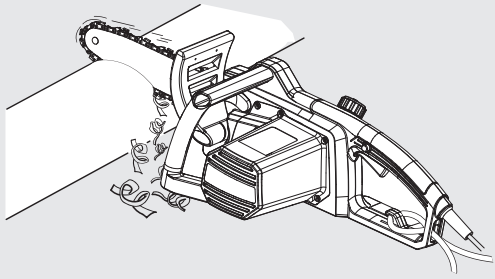


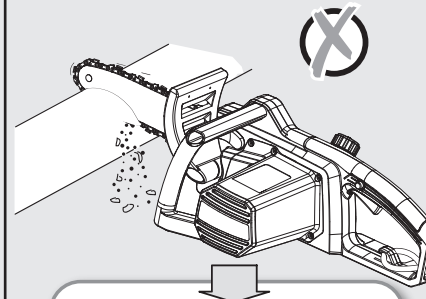
4

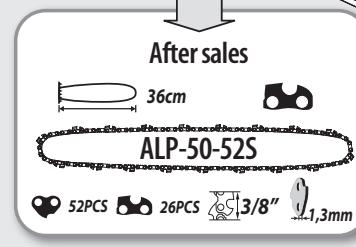


FR **Entretien** **EN** **Maintenance**

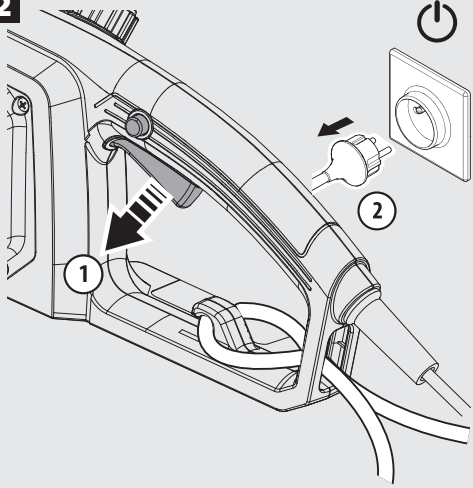
1

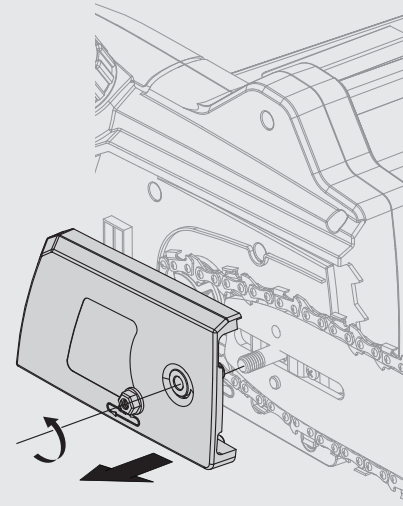






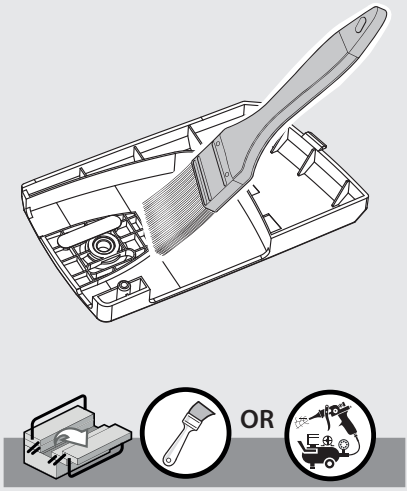
2

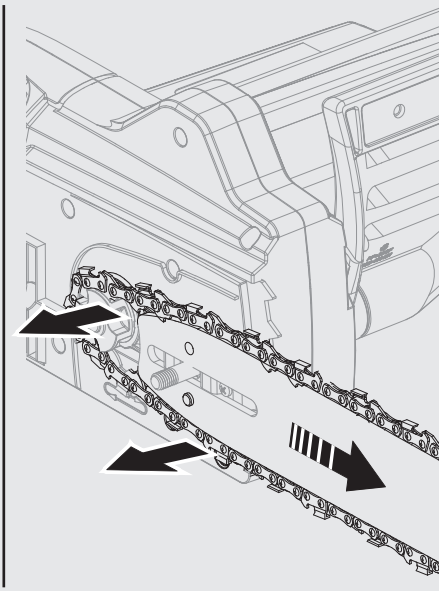




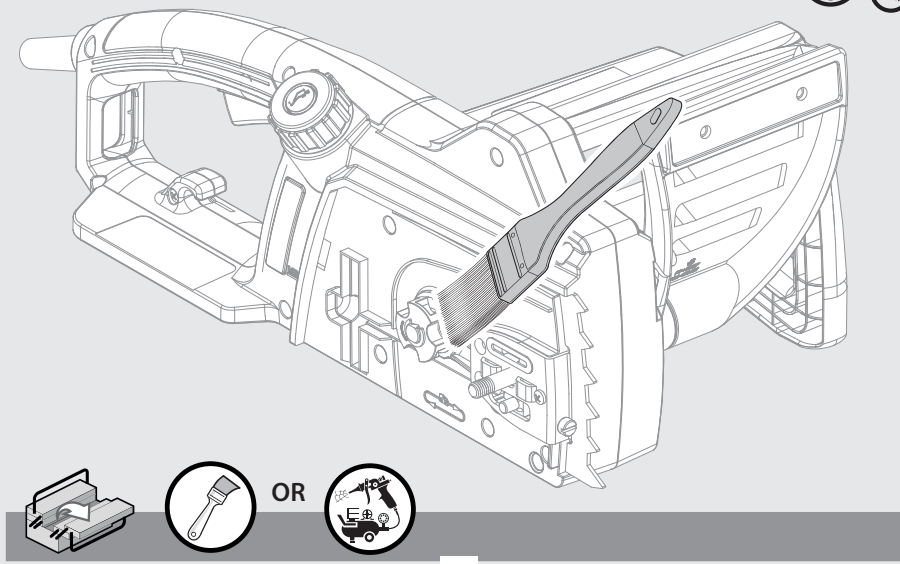
FR **Entretien** **EN** **Maintenance**

3

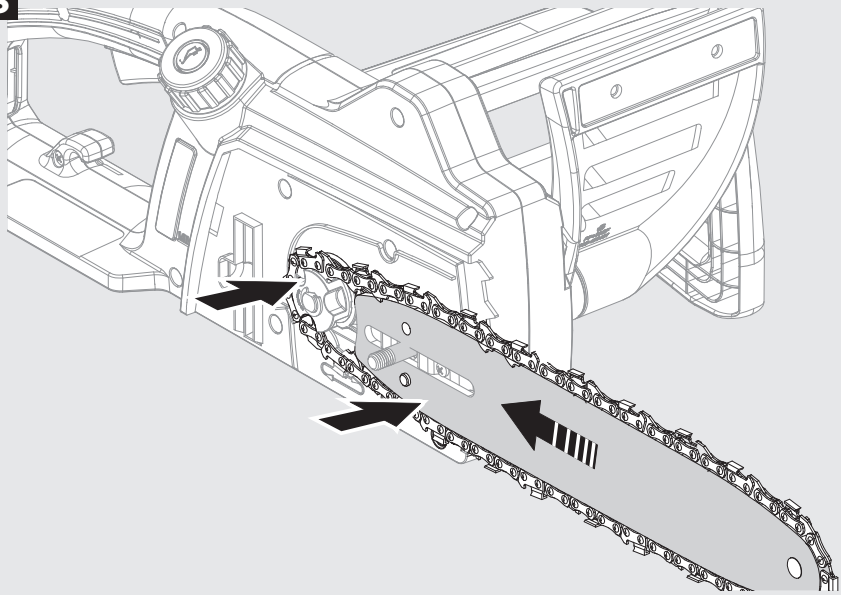




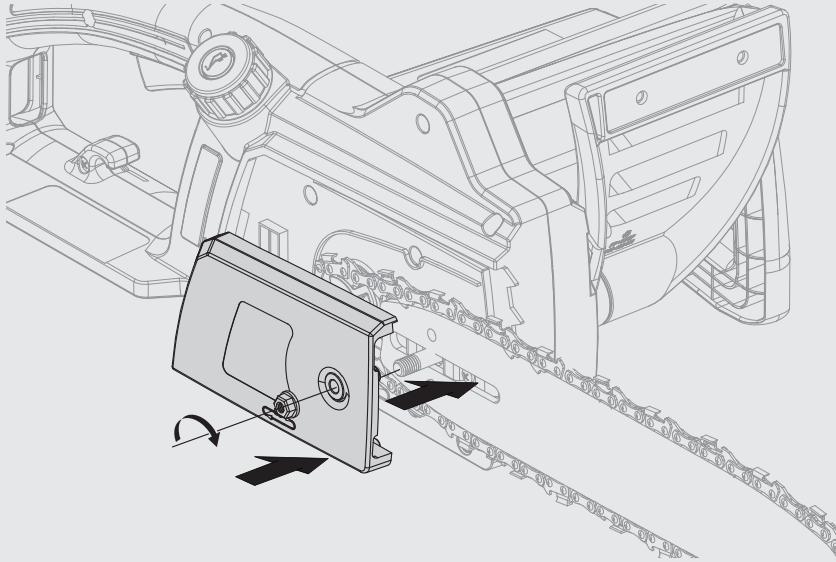
4



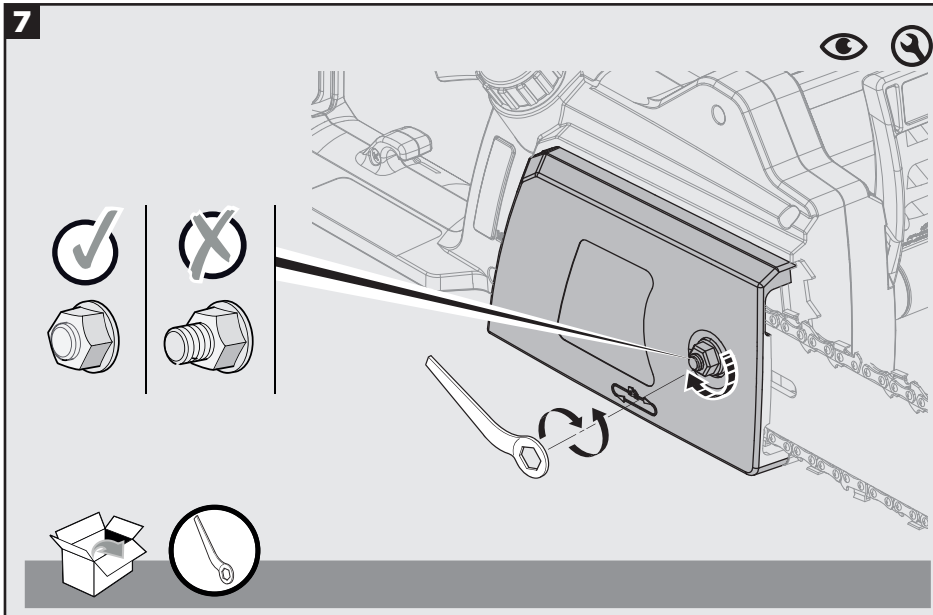
5



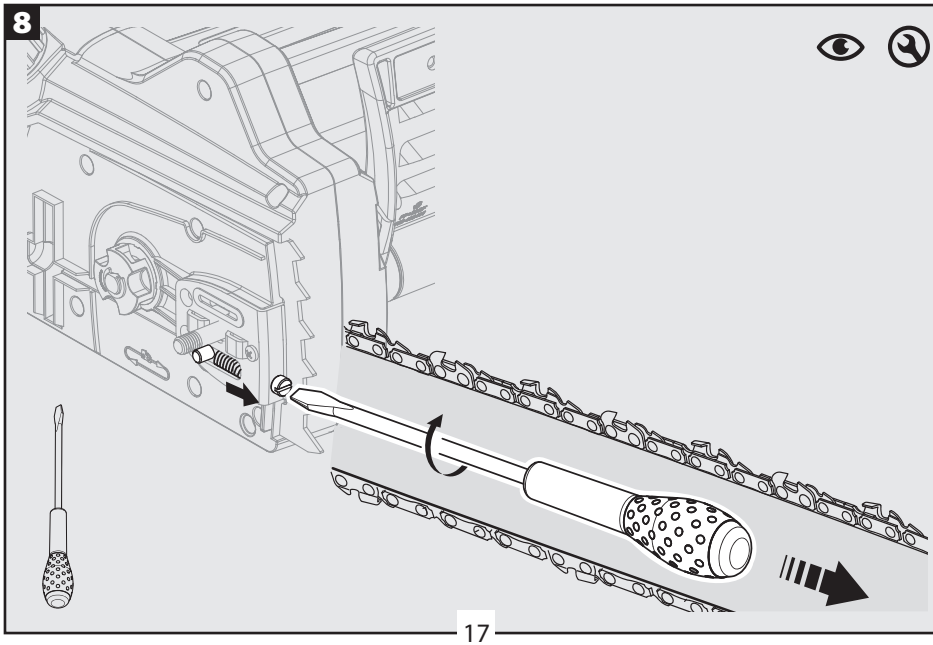
6



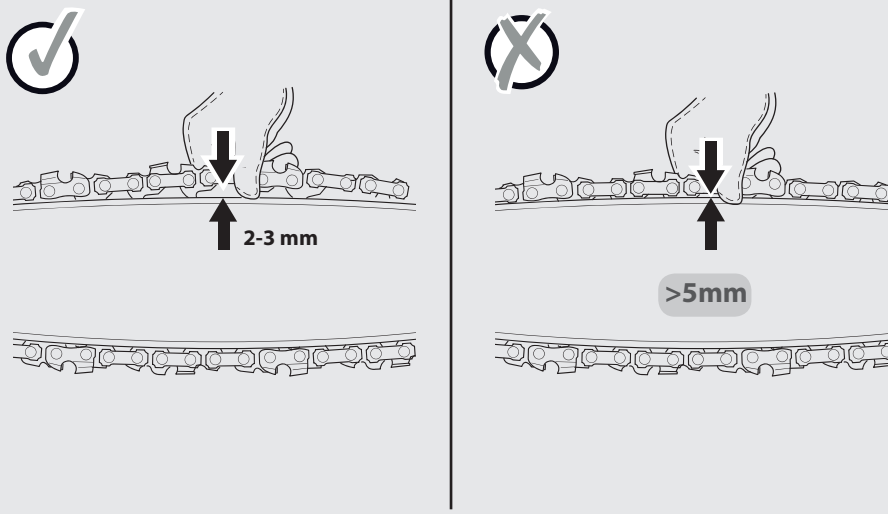
7



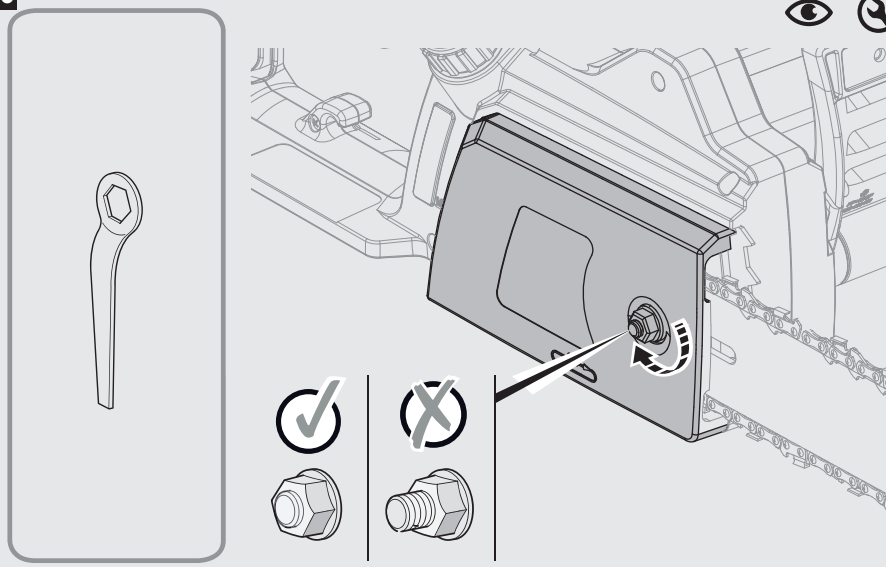
8



9

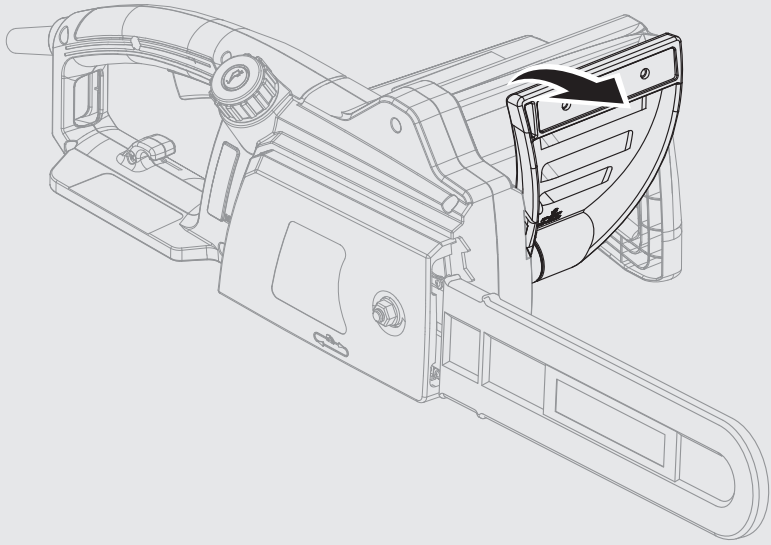


10

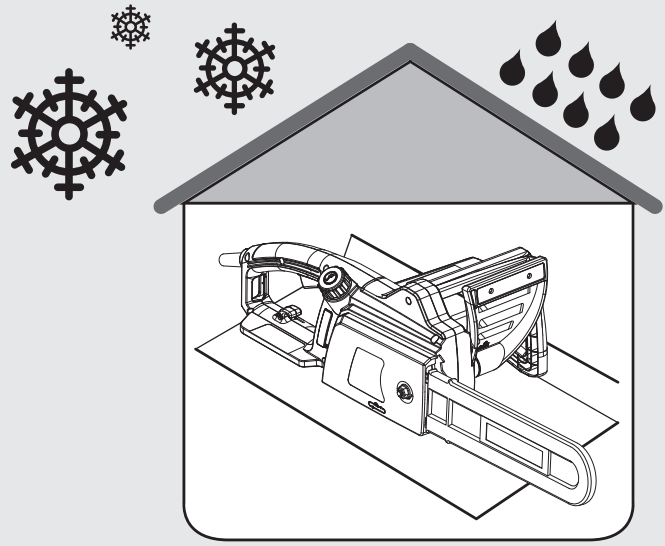


FR Hivernage **EN Winter storage**

1



2





Attention danger / Caution danger



Observez / Observe



Raccordé / Connected



Hors tension / Power off



Mise sous tension / Power up



Nettoyage / Cleaning



Maintenance / Maintenance



Correct / Correct



Incorrect / Incorrect



Mentions légales & consignes de sécurité / Legal & safety instructions

SYMBOLES



AVERTISSEMENT - Afin de réduire les risques de blessures, l'utilisateur doit lire la notice d'utilisation.



Attention / Avertissement.



Porter une protection oculaire.



Porter une protection auditive.



Ce produit est de la classe de protection II. Cela signifie qu'il est équipé d'une isolation renforcée ou d'une double isolation.



Toujours porter une protection de la tête.



Porter une protection faciale !



Porter des gants protecteurs.



Porter une combinaison de protection



Porter des chaussures protectrices.



Débranchez immédiatement la fiche de la prise secteur si le cordon d'alimentation ou la rallonge électrique est endommagé ou coupé.



Rebond ! Le contact du nez du guide-chaîne peut provoquer un mouvement brusque du guide vers le haut et l'arrière, ce qui peut blesser gravement l'utilisateur.



Tout contact du nez du guide-chaîne avec un objet doit être évité.



Toujours utiliser l'outil à deux mains. Ne pas tenir l'outil d'une seule main lors de son utilisation.



Des objets projetés par l'outil peuvent frapper l'utilisateur et les autres personnes. Toujours veiller à ce que les autres personnes et les animaux restent à distance de sécurité de l'outil quand il est en fonctionnement. De manière générale, les enfants ne doivent pas s'approcher de la zone où se trouve l'outil.



Ne pas utiliser sous la pluie ou dans des environnements mouillés.



Orientation correcte des gouges.

SAV Service après vente



Niveau de puissance acoustique garanti :108dB (A)

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Domaine d'utilisation

1. Cette tronçonneuse électrique YT4334-01 a été conçue avec une puissance d'entrée nominale de 1800 W. Le produit est conçu pour couper des troncs d'une épaisseur maximale de 360 mm. Il ne doit pas être utilisé pour couper d'autres matériaux, par exemple du plastique, de la pierre, du métal ou du bois contenant des objets étrangers.
2. L'outil ne doit être utilisé qu'avec la combinaison guide/chaîne spécifiée dans cette notice d'utilisation. N'utilisez pas de guide ou chaîne d'un autre type ou d'une autre taille.
3. Des coupes horizontales ou verticales peuvent être effectuées avec cet outil. Les coupes longitudinales ne doivent être effectuées que par des professionnels.
4. N'utilisez pas l'outil en dehors des résidences privées, par exemple pour couper du bois de chauffage dans les zones forestières.
5. Cet outil est conçu exclusivement pour un usage domestique privé. Il n'est pas conçu pour un usage commercial ou marchand. Il ne doit pas être utilisé à une finalité autre que celles décrites.

AVERTISSEMENT Lire tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. *Ne pas suivre les avertissements et instructions peut donner lieu à un choc électrique, un incendie et/ou une blessure sérieuse.*

Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement. *Le terme «outil» dans les avertissements fait référence à votre outil électrique alimenté par le secteur (avec cordon d'alimentation) ou votre outil fonctionnant sur batterie (sans cordon d'alimentation).*

1) Sécurité de la zone de travail

1. **Conserver la zone de travail propre et bien éclairée.** *Les zones en désordre ou sombres sont propices aux accidents.*
2. **Ne pas faire fonctionner les outils électriques en atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières.** *Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer les poussières ou les fumées.*
3. **Maintenir les enfants et les personnes présentes à l'écart pendant l'utilisation de l'outil.**

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.

2) Sécurité électrique

1. **Il faut que les fiches de l'outil électrique soient adaptées au socle. Ne jamais modifier la fiche de quelque façon que ce soit. Ne pas utiliser d'adaptateurs avec des outils à branchement de terre.** *Des fiches non modifiées et des socles adaptés réduiront le risque de choc électrique.*
2. **Eviter tout contact du corps avec des surfaces reliées à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** *Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est relié à la terre.*
3. **Ne pas exposer les outils à la pluie ou à des conditions humides.** *La pénétration d'eau à l'intérieur d'un outil augmentera le risque de choc électrique.*
4. **Ne pas maltraiter le cordon. Ne jamais utiliser le cordon pour porter, tirer ou débrancher l'outil. Maintenir le cordon à l'écart de la chaleur, du lubrifiant, des arêtes ou des parties en mouvement.** *Des cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.*
5. **Lorsqu'on utilise un outil à l'extérieur, utiliser un prolongateur adapté à l'utilisation extérieure.** *L'utilisation d'un cordon adapté à l'utilisation extérieure réduit le risque de choc électrique.*
6. **Si l'usage d'un outil dans un emplacement humide est inévitable, utiliser une alimentation protégée par un dispositif à courant différentiel résiduel (RCD).** *L'usage d'un RCD réduit le risque de choc électrique.*

3) Sécurité des personnes

1. **Rester vigilant, regarder ce que vous êtes en train de faire et faire preuve de bon sens dans votre utilisation de l'outil. Ne pas utiliser un outil lorsque vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, d'alcool ou de médicaments.** *Un moment d'inattention en cours d'utilisation d'un outil peut entraîner des blessures graves des personnes.*
2. **Utiliser un équipement de sécurité. Toujours porter une protection pour les yeux.** *Les équipements de sécurité tels que les masques contre les poussières, les chaussures de sécurité*

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

antidérapantes, les casques ou les protections acoustiques utilisés pour les conditions appropriées réduiront les blessures de personnes.

3. **Eviter tout démarrage intempestif. S'assurer que l'interrupteur est en position arrêt avant de brancher l'outil au secteur et/ou au bloc de batteries, de le ramasser ou de le porter.** *Porter les outils en ayant le doigt sur l'interrupteur ou brancher des outils dont l'interrupteur est en position marche est source d'accidents.*
4. **Retirer toute clé de réglage avant de mettre l'outil en marche.** *Une clé laissée fixée sur une partie tournante de l'outil peut donner lieu à des blessures de personnes.*
5. **Ne pas se précipiter. Garder une position et un équilibre adaptés à tout moment.** *Cela permet un meilleur contrôle de l'outil dans des situations inattendues.*
6. **S'habiller de manière adaptée. Ne pas porter de vêtements amples ou de bijoux. Garder les cheveux, les vêtements et les gants à distance des parties en mouvement.** *Des vêtements amples, des bijoux ou les cheveux longs peuvent être pris dans des parties en mouvement.*
7. **Si des dispositifs sont fournis pour le raccordement d'équipements pour l'extraction et la récupération des poussières, s'assurer qu'ils sont connectés et correctement utilisés.** *Utiliser des collecteurs de poussière peut réduire les risques dus aux poussières.*

4) Utilisation et entretien de l'outil

1. **Ne pas forcer l'outil. Utiliser l'outil adapté à votre application.** *L'outil adapté réalisera mieux le travail et de manière plus sûre au régime pour lequel il a été construit.*
2. **Ne pas utiliser l'outil si l'interrupteur ne permet pas de passer de l'état de marche à arrêt et vice versa.** *Tout outil qui ne peut pas être commandé par l'interrupteur est dangereux et il faut le réparer.*
3. **Débrancher la fiche de la source d'alimentation en courant et/ou le bloc de batteries de l'outil avant tout réglage, changement d'accessoires ou avant de ranger l'outil.** *De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil.*

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

4. **Conserver les outils à l'arrêt hors de la portée des enfants et ne pas permettre à des personnes ne connaissant pas l'outil ou les présentes instructions de le faire fonctionner.** *Les outils sont dangereux entre les mains d'utilisateurs novices.*
5. **Observer la maintenance de l'outil. Vérifier qu'il n'y a pas de mauvais alignement ou de blocage des parties mobiles, des pièces cassées ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil. En cas de dommages, faire réparer l'outil avant de l'utiliser.** *De nombreux accidents sont dus à des outils mal entretenus.*
6. **Garder affûtés et propres les outils permettant de couper.** *Des outils destinés à couper correctement entretenus avec des pièces coupantes tranchantes sont moins susceptibles de bloquer et sont plus faciles à contrôler.*
7. **Utiliser l'outil, les accessoires et les lames etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à réaliser.** *L'utilisation de l'outil pour des opérations différentes de celles prévues pourrait donner lieu à des situations dangereuses.*

5) Maintenance et entretien

1. **Faire entretenir l'outil par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** *Cela assurera que la sécurité de l'outil est maintenue.*
2. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de réparation ou des personnes de qualification similaires pour éviter un danger. Si les balais en carbone doivent être remplacés, faites faire cette opération par un réparateur qualifié (les deux balais doivent toujours être remplacés en même temps).

Consignes de sécurité pour la tronçonneuse

1. Maintenez toutes les parties du corps éloignées de la chaîne quand la tronçonneuse est en fonctionnement. Avant de démarrer la tronçonneuse, vérifiez que la chaîne n'est en contact avec aucun objet. Un moment d'inattention pendant l'utilisation d'une tronçonneuse suffit pour que vos vêtements se prennent dans la chaîne ou que votre corps entre en contact avec celle-ci.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

2. Tenez toujours la tronçonneuse avec la main droite sur la poignée arrière et la main gauche sur la poignée avant. Ne tenez jamais la tronçonneuse en inversant la position des mains, car cela augmente le risque de blessures corporelles et ne doit donc jamais être fait.
3. Tenez l'outil électrique exclusivement par ses surfaces de préhension isolées, car la chaîne peut entrer en contact avec des fils électriques non visibles ou avec le cordon d'alimentation de l'outil. Si la chaîne entre en contact avec un fil électrique sous tension électrique, les parties métalliques non carénées de l'outil électrique peuvent se retrouver sous tension électrique et l'opérateur risque de subir un choc électrique.
4. Portez des lunettes de sécurité et une protection auditive. Il est recommandé de porter des équipements de protection supplémentaires pour la tête, les mains, les jambes et les pieds. Des vêtements protecteurs appropriés permettent de réduire les blessures corporelles dues à des débris projetés en l'air ou au contact accidentel avec la chaîne.
5. N'utilisez pas une tronçonneuse dans un arbre. L'utilisation d'une tronçonneuse en étant posté dans un arbre peut provoquer des blessures corporelles.
6. Ayez toujours des appuis des pieds sûrs et utilisez toujours la tronçonneuse uniquement en étant debout sur une surface plane, fixe et sûre. Les surfaces instables ou glissantes (par exemple les échelles) peuvent faire perdre l'équilibre ou le contrôle de la tronçonneuse.
7. Quand vous coupez une branche sous tension, prenez garde à l'effet ressort. Quand la tension des fibres du bois est relâchée, la branche risque, à cause de l'effet ressort, de frapper l'opérateur et/ou de projeter la tronçonneuse hors de contrôle.
8. Faites extrêmement attention lors de la coupe de broussailles et de jeunes arbres. Le matériau fin peut être happé par la chaîne et se rabattre violemment comme un fouet vers vous ou vous tirer en vous faisant perdre l'équilibre.
9. Portez la tronçonneuse par sa poignée avant avec la tronçonneuse éteinte et éloignée de votre corps. Lors du transport et du stockage de la tronçonneuse, remettez toujours le protège-guide. Manipuler correctement la tronçonneuse permet de réduire

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

la possibilité de contact accidentel avec la chaîne en mouvement.

10. Respectez les instructions de lubrification, de tension de la chaîne et de changement des accessoires. Si la chaîne est incorrectement lubrifiée ou tendue, cela peut provoquer sa casse ou accroître le risque de rebond.
11. Maintenez les poignées propres, sèches et exemptes d'huile et de graisse. Les poignées huileuses et grasses sont glissantes et peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.
12. Coupez exclusivement du bois. N'utilisez pas la tronçonneuse à une finalité non prévue. Par exemple, n'utilisez pas la tronçonneuse pour couper du plastique, de la maçonnerie ou des matériaux de construction autres que du bois. Utiliser la tronçonneuse à des applications différentes de celles prévues peut provoquer des situations dangereuses.

Causes des rebonds et prévention par l'opérateur

Un rebond peut se produire quand le bout ou le nez du guide-chaîne touche un objet, ou quand la ligne de coupe du bois se referme en pinçant la chaîne.

Si le nez du guide-chaîne entre en contact avec un objet, cela peut parfois provoquer une réaction soudaine et brutale projetant le guide-chaîne vers le haut et en arrière vers l'opérateur.

Si la chaîne est pincée le long du bord supérieur du guide, celui-ci peut être projeté brutalement en arrière vers l'opérateur.

Chacune de ces réactions peut vous faire perdre le contrôle de l'outil, ce qui peut provoquer des blessures corporelles graves. Ne vous reposez pas exclusivement sur les dispositifs de sécurité intégrés à votre tronçonneuse. En tant qu'utilisateur d'une tronçonneuse, vous devez prendre plusieurs mesures pour que vos travaux de coupe ne provoquent pas d'accidents ni de blessures.

Les rebonds résultent de l'utilisation impropre de l'outil et/ou de procédures d'utilisation incorrectes et/ou de conditions d'utilisation inadéquates. Il est possible de les éviter en prenant les précautions appropriées suivantes:

1. Tenez toujours la tronçonneuse fermement à deux mains, en enserrant ses poignées entre le pouce et les doigts, et en positionnant votre corps et vos bras de manière à pouvoir résister aux forces d'un rebond. L'utilisateur peut contrôler les forces d'un rebond s'il a pris les

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

précautions adéquates. Ne lâchez pas la tronçonneuse.
2. N'essayez pas de travailler des zones difficiles à atteindre et ne sciez pas plus haut que les épaules. Cela aide à prévenir le contact accidentel du nez du guide-chaîne avec un objet et cela permet d'avoir un meilleur contrôle de la tronçonneuse en cas de situations inattendues.
3. Utilisez exclusivement les guides et les chaînes de rechange spécifiés par le fabricant. Des chaînes et des guides de rechange inappropriés peuvent provoquer un rebond et/ou la casse de la chaîne.
4. Respectez les instructions du fabricant concernant l'entretien et l'affûtage de la chaîne. Réduire la hauteur des limiteurs de profondeur peut accroître le risque de rebond.

Consignes de sécurité complémentaires pour la tronçonneuse

1. Nous recommandons d'utiliser un dispositif différentiel à courant résiduel (DDR) ayant un courant de déclenchement ne dépassant pas 30 mA.
2. Positionnez le cordon d'alimentation et la rallonge électrique en sorte qu'ils ne risquent pas de se prendre dans des branches et des objets similaires pendant la coupe.
3. Nous recommandons que les novices s'entraînent au minimum à couper des bûches placées sur un chevalet de sciage.

Débiter un tronc

Le débitage consiste à couper un tronc en rondins. Il faut impérativement que vous ayez des appuis des pieds stables et que votre poids soit uniformément réparti sur vos deux pieds. Dans la mesure du possible, le tronc doit être surélevé et soutenu par des branches, des troncs ou des billots.

1. Respectez les instructions simples facilitant la coupe. Si le tronc est soutenu sur toute sa longueur, coupez-le par le dessus (coupe supérieure).
2. Si le tronc est soutenu d'un seul côté, coupez-le par en dessous jusqu'à une profondeur d'environ 1/3 de son diamètre (coupe inférieure), puis effectuez la coupe de finition par le dessus jusqu'à rejoindre la première coupe.
3. Si le tronc est soutenu des deux côtés, coupez-le par le dessus jusqu'à une profondeur d'environ 1/3 de son diamètre (coupe supérieure), puis coupez les 2/3 restants par en dessous jusqu'à rejoindre la première coupe.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

4. Lorsque vous débitez un tronc sur une pente, positionnez-vous toujours en amont sur la pente par rapport au tronc. Pour maintenir un contrôle total lors d'une coupe de part en part, arrêtez d'appuyer quand vous approchez de la fin de la coupe sans pour autant relâcher votre emprise sur les poignées de l'outil. Veillez à ce que la chaîne n'entre pas en contact avec le sol. Une fois la coupe terminée, attendez l'arrêt complet de la chaîne avant de déplacer l'outil. Éteignez toujours le moteur avant de vous déplacer d'un arbre à l'autre.

Abattre un arbre

1. Quand des opérations d'abattage et de débitage sont effectuées par plusieurs personnes en même temps, les opérations d'abattage doivent être éloignées des opérations de débitage d'une distance d'au moins deux fois la hauteur de l'arbre à abattre. Les arbres ne doivent pas être abattus d'une manière pouvant mettre en danger une personne, percuter des lignes électriques ou provoquer des dommages matériels. Si l'arbre entre en contact avec une ligne électrique, le fournisseur d'électricité doit en être informé immédiatement.
2. L'opérateur de l'outil doit rester en amont sur la pente, car l'arbre peut rouler ou glisser vers le bas de la pente après avoir été abattu.
3. Une voie d'issue doit être planifiée et dégagée autant que nécessaire avant de commencer les coupes. La voie d'issue doit se prolonger vers l'arrière et être diamétralement opposée à la ligne de chute prévue.
4. Avant de commencer l'opération d'abattage, prenez en compte l'inclinaison naturelle de l'arbre, l'emplacement des plus grandes branches et la direction du vent pour évaluer le sens de chute probable de l'arbre.
5. Enlevez de l'arbre la terre, les morceaux d'écorce décollés, les pierres, les clous, les agrafes et les fils de fer.

Entaille d'abattage

Effectuez une entaille d'une profondeur de 1/3 du diamètre de l'arbre et perpendiculaire au sens de la chute. Effectuez la coupe basse horizontale en premier. Cela aide à éviter le pincement de la chaîne ou du guide lors de la réalisation de la deuxième coupe.

Coupe arrière d'abattage

1). Effectuez la coupe arrière

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

d'abattage au minimum 50 mm plus haut que la première coupe horizontale. Effectuez la coupe arrière d'abattage parallèlement à la première coupe horizontale. Effectuez la coupe arrière d'abattage en laissant une partie suffisante du tronc non coupée pour servir de charnière. La charnière de bois a pour but d'éviter que l'arbre ne pivote et ne tombe du mauvais côté. Ne coupez pas la partie du tronc servant de charnière.

2). À mesure que la coupe se rapproche de la partie du tronc servant de charnière, l'arbre doit normalement commencer à tomber. S'il y a la moindre possibilité que l'arbre ne tombe pas dans le sens désiré ou qu'il bascule en arrière en bloquant la chaîne, stoppez la coupe arrière d'abattage avant de la terminer et utilisez des cales en bois, plastique ou aluminium pour ouvrir la coupe et faire tomber l'arbre dans le sens désiré.

3). Quand l'arbre commence à tomber, retirez l'outil de la coupe, éteignez le moteur et posez l'outil, puis quittez la zone par la voie d'issue planifiée. Prenez garde à la chute de branches surplombantes et faites attention là où vous mettez les pieds.

Ébrancher un arbre

L'ébranchage consiste à couper les branches d'un arbre abattu. Pendant l'ébranchage, laissez les grosses branches inférieures pour qu'elles soutiennent le tronc au-dessus du sol. Coupez les petites branches en une seule coupe. Les branches sous tension doivent être coupées du bas vers le haut pour éviter que l'outil ne soit coincé.

Couper les pièces sous tension

Une pièce sous tension peut être un tronc, une branche, une souche enracinée ou un jeune arbre qui est maintenu courbé et sous tension par une autre pièce de bois et qui a un mouvement violent de ressort quand la pièce de bois le retenant est coupée ou retirée.

Sur un arbre abattu, une souche enracinée a un fort potentiel d'effet ressort pour reprendre sa position verticale d'origine lorsque l'arbre est débité et que le tronc est séparé de la souche.

Prenez garde aux pièces sous tension, car elles sont dangereuses.

Réduction du bruit et des vibrations

Afin de réduire l'impact des vibrations et du bruit, travaillez promptement,

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

utilisez les modes de fonctionnement à bruit et vibrations réduits, et portez des équipements de protection individuelle.
Pour minimiser les risques dus à l'exposition aux vibrations et au bruit, prenez en compte les facteurs suivants :

1. Utilisez l'outil exclusivement tel que prévu par sa conception et cette notice d'utilisation.
2. Maintenez l'outil en bon état et bien entretenu.
3. Utilisez les accessoires adéquats avec l'outil et veillez à ce qu'ils soient en bon état.
4. Tenez fermement les poignées/ surfaces de préhension.
5. Entretenez cet outil conformément à cette notice d'utilisation et veillez à ce qu'il reste bien lubrifié (si requis).
6. Si vous devez travailler avec un outil générant beaucoup de vibrations, planifiez votre travail pour l'étaler sur plusieurs jours.

Urgence

Familiarisez-vous avec l'utilisation de cet outil à l'aide de cette notice d'utilisation. Mémorisez les consignes de sécurité et respectez-les scrupuleusement. Cela aide à prévenir les risques et les dangers.

1. Soyez toujours vigilant pendant l'utilisation de cet outil afin d'être à même d'identifier les risques suffisamment tôt et de pouvoir y faire face. La rapidité de réaction permet d'éviter les blessures corporelles et dommages matériels graves.
2. En cas de dysfonctionnement, éteignez l'outil et débranchez-le de l'alimentation électrique. Faites réviser l'outil par un spécialiste qualifié et faites-le réparer si nécessaire avant de le réutiliser.

Risques résiduels

Même si vous utilisez cet outil en respectant les instructions de la notice d'utilisation, certains risques résiduels subsistent. Les dangers suivants peuvent exister du fait de la structure et de la conception de cet outil :

1. Problèmes de santé dus aux émissions vibratoires si l'outil est utilisé pendant des durées longues ou s'il n'est pas correctement utilisé et entretenu.
2. Blessures corporelles et dommages matériels dus à des accessoires cassés ou des objets non visibles se détachant brusquement.
3. Blessures et dommages matériels dus à la projection et à la chute d'objets.
4. L'utilisation de cet outil pendant une période prolongée expose son

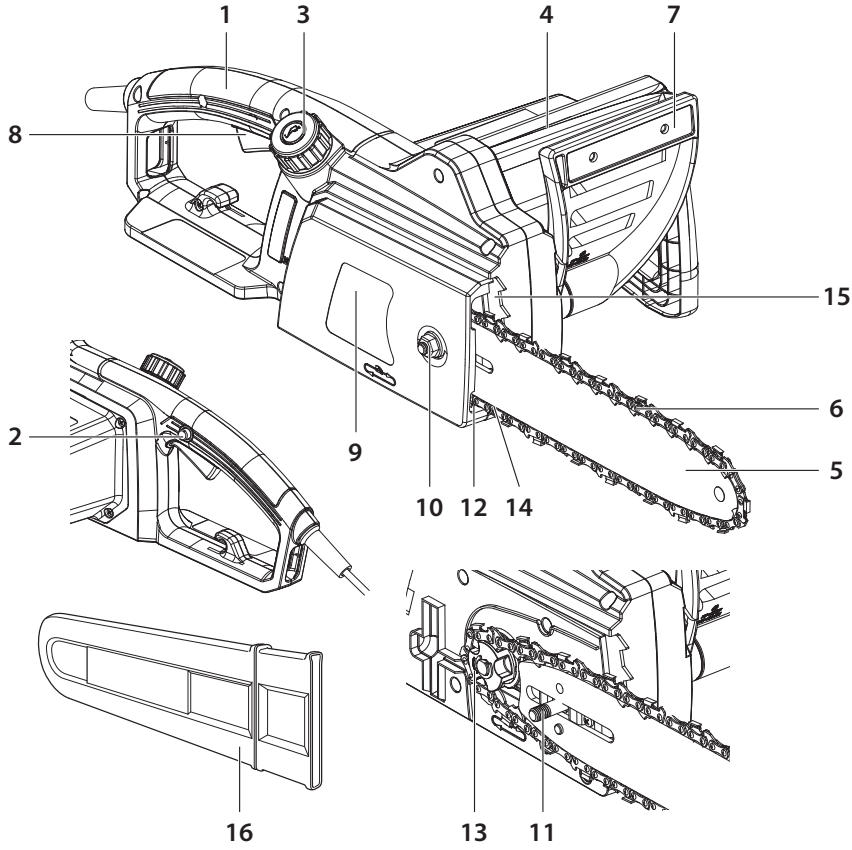
CONSIGNES DE SÉCURITÉ

utilisateur à des vibrations et peut provoquer le syndrome des doigts blancs (maladie de Raynaud). Pour réduire ce risque, portez toujours des gants et gardez vos mains au chaud. En cas d'apparition de l'un des symptômes de la maladie de Raynaud (doigts blancs), consultez immédiatement un médecin. Les symptômes de la maladie de Raynaud comprennent : engourdissement, insensibilisation, picotements, démangeaisons, douleurs, affaiblissement, changement de couleur ou d'état de la peau. Ces symptômes apparaissent généralement dans les doigts, les mains ou les poignets. Plus la température est basse, plus le risque est élevé.



Attention ! Si le réseau électrique (SECTEUR) est en mauvais état, il peut y avoir une brève chute de tension au moment où l'OUTIL est mis en marche. Cela peut avoir un impact sur les autres équipements, par exemple l'intensité lumineuse d'une lampe peut baisser momentanément. Si l'IMPÉDANCE du SECTEUR Zmax est inférieure à 0,390 Ω, de telles baisses de tension ne devraient pas se produire (si nécessaire, contactez le fournisseur d'électricité pour plus d'informations).

CONNAISSEZ VOTRE OUTIL



1. Poignée arrière
2. Verrou de sécurité
3. Bouchon du réservoir d'huile
4. Poignée avant
5. Guide
6. Chaîne
7. Levier du frein de chaîne de sécurité
8. Interrupteur marche/arrêt
9. Capot de guide
10. Écrou de fixation
11. Goujon de fixation
12. Vis de tension de la chaîne
13. Pignon d'entraînement
14. Attrape-chaîne
15. Griffe d'abattage
16. Protège-guide

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension nominale :	220-240 V~
Puissance absorbée nominale :	1800W
Régime à vide nominal :	8580/min
Capacité du réservoir d'huile	100 cm^3
Poids assemblé :	5.5kg
Type de chaîne	ALP-50-52S
Type de guide	AP14-53-507P
Longueur du guide	36 cm (14")
Longueur de coupe max.	36 cm
Niveau de pression acoustique	91.7 dB(A)
Niveau de pression acoustique	102.7 dB(A)
Incertitude K	2.5 dB(A)
Niveau de puissance acoustique garanti	108 dB(A)
Vibrations	5.944m/s^2
Incertitude K	1,5 m/s^2
Type d'huile	Huile hydraulique anti-usure
Contrôle de l'huile	Automatique

Le niveau d'intensité acoustique pour l'opérateur peut être supérieur à 85 dB(A) et il est nécessaire de prendre des mesures de protection auditive.

La valeur des vibrations déclarée a été mesurée selon une méthode de test standardisée et peut servir pour comparer les outils. La valeur des vibrations déclarée peut également servir pour effectuer une évaluation préliminaire de l'exposition.

AVERTISSEMENT ! La valeur des émissions vibratoires pendant l'utilisation réelle de l'outil peut différer de la valeur déclarée selon les manières dont il est utilisé. Identifiez des mesures de sécurité pour protéger l'opérateur en vous basant sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation (en prenant en compte toutes les phases du cycle d'utilisation, telles que les moments où l'appareil est éteint, ceux où il fonctionne à vide et ceux où il est en charge). La valeur des émissions vibratoires pendant l'utilisation réelle de l'outil est fonction de la manière dont il est utilisé et peut différer de la valeur totale déclarée ! Prenez des mesures appropriées pour vous protéger contre l'exposition aux vibrations ! Prenez en compte l'ensemble du processus de travail, y compris les moments où l'outil fonctionne à vide et ceux où il est éteint ! Les mesures appropriées comprennent entre autres l'entretien et la maintenance réguliers de l'outil et des accessoires de coupe, le maintien des mains au chaud, des pauses régulières et la planification appropriée du travail !

DÉPANNAGE

Les dysfonctionnements supposés sont souvent dus à des problèmes que l'utilisateur peut régler lui-même. Par conséquent, inspectez l'outil à l'aide de ce chapitre. Dans la plupart des cas, le problème peut être résolu rapidement.

Problème	Cause possible	Solution
L'outil ne s'allume pas.	Il n'est pas branché dans une alimentation électrique.	Branchez-le dans une alimentation électrique.
	Le cordon d'alimentation ou la fiche est défectueux.	Faites réviser l'outil par un électricien spécialisé.
	Il y a un autre dysfonctionnement électrique de l'outil.	Faites réviser l'outil par un électricien spécialisé.
L'outil n'atteint pas sa pleine puissance.	La rallonge électrique ne convient pas à un usage avec cet outil.	Utilisez une rallonge électrique appropriée.
	La tension de l'alimentation électrique (par exemple un générateur) est trop basse.	Branchez l'outil dans une autre alimentation électrique.
	Les ouïes de ventilation sont bouchées.	Nettoyez les ouïes de ventilation.
Les performances de coupe ne sont pas satisfaisantes.	La chaîne n'est pas correctement tendue.	Tendez-la correctement.
	La chaîne est émoussée.	Affûtez-la ou remplacez-la.
Bruit/vibrations excessifs.	La chaîne est émoussée/endommagée.	Remplacez-la par une neuve.
	Les écrous/vis sont desserrés.	Resserrez les écrous/vis.

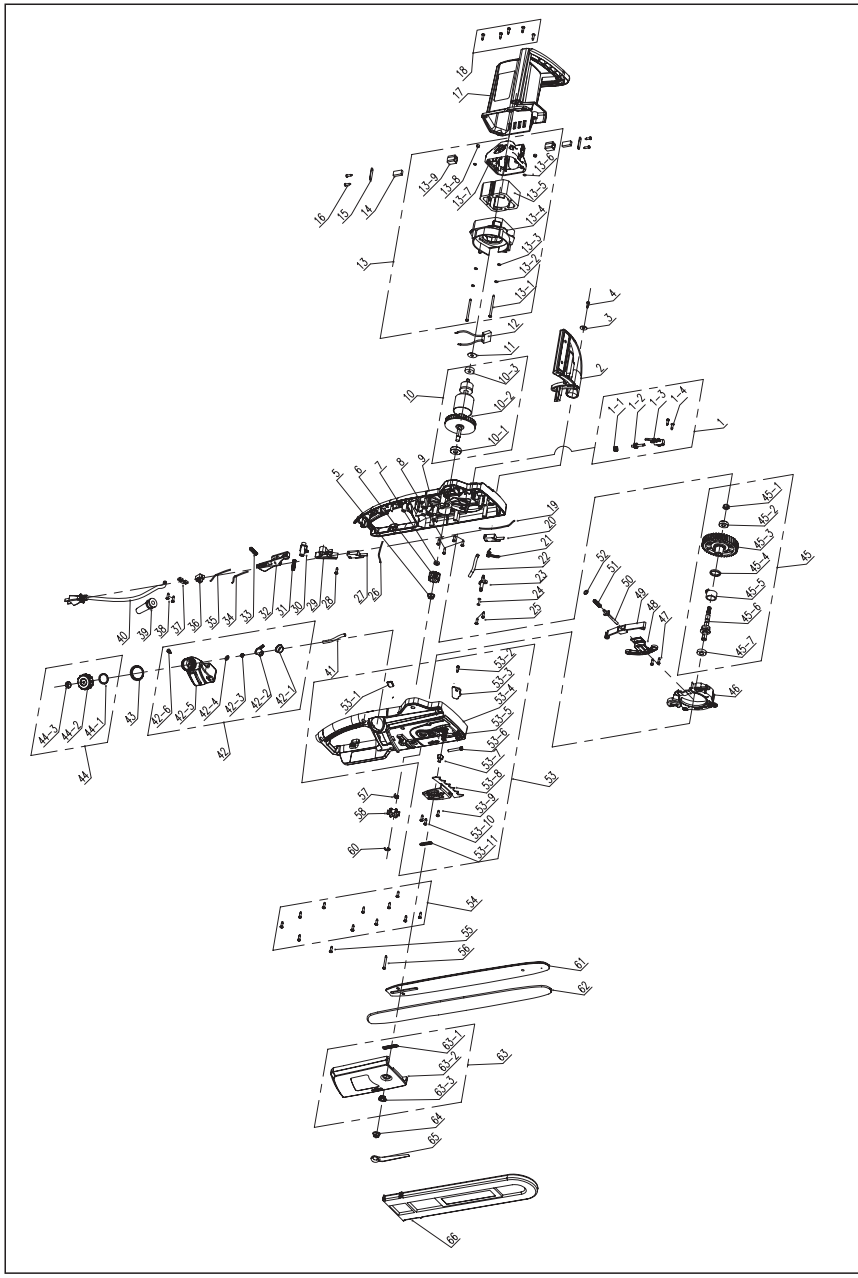


Mise au rebut et recyclage

Le produit est fourni dans un emballage le protégeant des détériorations pendant son expédition. Conservez l'emballage tant que vous n'êtes pas sûr que toutes les pièces ont été livrées et que le produit fonctionne correctement. Puis recyclez l'emballage.

ATTENTION ! Ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, mais il doit être déposé dans un système de collecte conforme à la directive européenne DEEE. Contactez le distributeur ou votre municipalité pour obtenir des conseils concernant le recyclage. Il sera ensuite recyclé ou démantelé afin de réduire son impact sur l'environnement. Les équipements électriques et électroniques peuvent être dangereux pour l'environnement et pour la santé humaine, car ils contiennent des substances dangereuses.

VUE ÉCLATÉE ET LISTE DES PIÈCES



VUE ÉCLATÉE ET LISTE DES PIÈCES

N° de pièce	Description	N° de pièce	Description	N° de pièce	Description
1	Ensemble pompe à huile	22	Durite d'huile	45-5	Ressort de torsion
1-1	Dent de vis sans fin	23	Buse de sortie	45-6	Arbre de sortie
1-2	Vis sans fin	24	Bague en caoutchouc	45-7	Roulement
1-3	Pompe à huile principale	25	Vis	46	Pare-poussière
1-4	Vis	26	Câble de connexion	47	Vis
2	Plaque de levier de frein	27	Microrupteur	48	Levier de frein de chaîne
3	Rondelle de frein	28	Vis	49	Contact basculant
4	Vis	29	Bielle intermédiaire	50	Barre de frein
5	Écrou hexagonal	30	Bouton	51	Ressort
6	Engrenage de moteur	31	Ressort	52	Rondelle plate
7	Bague d'engrenage de moteur	32	Interrupteur marche/arrêt	53	Ensemble boîtier droit
8	Vis	33	Ressort	53-1	Bouchon d'étanchéité
9	Boîtier gauche	34	Fil de connexion	53-2	Vis
10	Ensemble rotor	35	Fil de connexion	53-3	Étrier
10-1	Roulement	36	Connecteur	53-4	Boîtier droit
10-2	Rotor	37	Serre-câble	53-5	Goujon
10-3	Roulement	38	Vis	53-6	Vis de tension
11	Rondelle	39	Manchon de câble d'alimentation	53-7	Écrou
12	Capacitance	40	Câble d'alimentation	53-8	Rondelle
13	Ensemble stator	41	Durite d'huile	53-9	Vis
13-1	Vis	42	Ensemble réservoir d'huile	53-10	Vis
13-2	Rondelle élastique	42-1	Manchon en caoutchouc	53-11	Joint d'étanchéité de sortie d'huile
13-3	Joint plat	42-2	Fixations de réservoir	54	Vis
13-4	Déflecteur	42-3	Éponge	55	Vis
13-5	Stator	42-4	Bouchon	56	Vis
13-6	Rondelle	42-5	Réservoir d'huile	57	Ressort de tension
13-7	Support arrière de moteur	42-6	Valve	58	Pignon d'entraînement
13-8	Écrou	43	Joint	60	Rondelle fendue
13-9	Porte-balai	44	Ensemble bouchon de réservoir d'huile	61	Guide
14	Balais	44-1	Joint d'étanchéité	62	Tronçonneuse
15	Fixation de porte-balai	44-2	Bouchon	63	Ensemble capot
16	Vis	44-3	Couvercle de bouchon	63-1	Joint d'étanchéité
17	Carter arrière de moteur	45	Ensemble arbre de transmission	63-2	Capot
18	Vis	45-1	Écrou autobloquant	63-3	Capot de broche
19	Fil de connexion	45-2	Roulement	64	Écrou
20	Microrupteur	45-3	Couronne d'arbre de transmission	65	Clé
21	Ressort de frein	45-4	Capot de broche	66	Protège-guide

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

ADEO Services
135 Rue Sadi Carnot-CS 00001
59790 RONCHIN - France
Déclarons que le produit désigné ci-dessous :
Tronçonneuse électrique 1800W
Modèle : YT4334-01

Satisfait aux exigences des Directives du Conseil :
Directive Machines 2006/42/CE
Directive CEM 2014/30/EU
Directive Bruit 2000/14/CE, Annexe V et 2005/88/CE
Niveau de puissance acoustique mesuré : 104.24 dB(A)
Niveau de puissance acoustique garanti : 108 dB(A)
Directives ROHS(UE)2015/863 amendement de Directive 2011/65/UE

Et est conforme aux normes :
EN 60745-1:2009+A11
EN 60745-2-13:2009+A1
EN 55014-1:2006+A1+A2
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-11:2000
IEC 62321-3-1:2013
IEC 62321-4:2013+AMD1:2017
IEC 62321-5:2013
IEC 62321-6:2015
IEC 62321-7-1:2015
IEC 62321-7-2:2017 &EN ISO17075-1:2017
IEC 62321-8:2017



Organisme notifié : TUV Rheinland LGA Products GmbH-TillystraBe 2 - 90431 Nurnberg
Numéro d'organisme notifié : 0197
Certificat N° : BM 50413813 0001
N° de série : Reportez-vous à la dernière page

Signé à Shanghai 29/04/2019
Nom et adresse de la personne (intitulé de poste) ayant constitué le dossier technique :
Richie PERMAL
Responsable qualité fournisseur
Représentant autorisé de Julien Ledin, Directeur qualité
ADEO
ADEO Services - 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790
RONCHIN - France

Deux derniers chiffres de l'année d'apposition du marquage CE : 19 随订单

SYMBOLS



WARNING - To reduce the risk of injury, user must read instruction manual.



Caution / Warning.



Wear eye protection



Wear ear protection



This product is of protection class II. That means it is equipped with enhanced or double insulation.



Always wear head protection



Wear facial protection!



Wear protective gloves.



Wear body protection



Wear protective shoes



Remove plug from the mains immediately if the power cord/extension cord is damaged or cut.



Kickback! Tip contact may cause the guide bar to move suddenly upward and backwards what may cause serious injury to user.



Contact of the guide bar tip with any object should be avoided.



Always use the product with two hands. Do not use the product single-handedly when operating the product.



Objects thrown by the product could hit the user or other bystanders. Always ensure that other people and pets remain at a safe distance from the product when it is in operation. In general, children must not come near the area where the product is.



Do not use in rain or wet conditions.



Correct direction of cutting-teeth



After service



Guaranteed sound power lever:108dB (A)

SAFETY INSTRUCTIONS

EN

Intended use

1. This electric chain saw YT4334-01is designated with a rated input of 1800 Watts. The product is intended cutting logs with a thickness of max. 360mm. It must not be used for cutting other materials, such as plastic, stone, metal or wood that contains foreign objects.
2. The product may only be used with the guide bar/saw chain combination stated in these instructions. Do not use other types or sizes.
3. Vertical and horizontal cuts can be performed with this product. Longitudinal sections can only be cut by professionals.
4. Do not use the product outside of domestic premises e.g. for cutting firewood in forested areas.
5. This product is intended for private domestic use only, not for any commercial trade use. It must not be used for any purposes other than those described.

General Power Tool Safety Warnings

WARNING! Read all safety warnings and all instructions. *Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.*

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

Work area safety

1. **Keep work area clean and well lit.** *Cluttered or dark areas invite accidents.*
2. **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** *Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.*
3. **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** *Distractions can cause you to lose control.*

Electrical safety

1. **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** *Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.*
2. **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces,**

such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. *There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.*

3. **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** *Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.*
4. **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool.** *Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.*
5. **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** *Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.*
6. **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** *Use of an RCD reduces the risk of electric shock.*

Personal safety

1. **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication**. *A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.*
2. **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** *Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.*
3. **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the Off –position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** *Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents .*
4. **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** *A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.*
5. **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** *This enables better control of the power tool in unexpected situations.*
6. **Dress properly. Do not wear**

loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. *Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.*

7. **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** *Use of dust collection can reduce dust-related hazards.*

Power tool use and care

1. **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** *The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.*
2. **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** *Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.*
3. **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** *Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.*
4. **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** *Power tools are dangerous in the hands of untrained users.*
5. **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** *Many accidents are caused by poorly maintained power tools.*
6. **Keep cutting tools sharp and clean.** *Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.*
7. **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** *Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.*

SAFETY INSTRUCTIONS

Service

Have your power tools serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. *This will ensure that safety of the power tool is maintained.*

Chain saw safety warnings

1. **Keep all parts of the body away from the saw chain when the chain saw is operating. Before you start the chain saw, make sure the saw chain is not contacting anything.** *A moment of inattention while operating chain saws may cause entanglement of your clothing or body with the saw chain.*
2. **Always hold the chain saw with your right hand on the rear handle and your left hand on the front handle.** *Holding the chain saw with a reversed hand configuration increases the risk of personal injury and should never be done.*
3. **Hold the power tool by insulated gripping surfaces only, because the saw chain may contact hidden wiring or its own cord.** *Saw chains contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.*
4. **Wear safety glasses and hearing protection. Further protective equipment for head, hands, legs and feet is recommended.** *Adequate protective clothing will reduce personal injury by flying debris or accidental contact with the saw chain.*
5. **Do not operate a chain saw in a tree.** *Operation of a chain saw while up in a tree may result in personal injury.*
6. **Always keep proper footing and operate the chain saw only when standing on fixed, secure and level surface.** *Slippery or unstable surfaces such as ladders may cause a loss of balance or control of the chain saw*.
7. **When cutting a limb that is under tension be alert for spring back.** *When the tension in the wood fibres is released the spring loaded limb may strike the operator and/or throw the chain saw out of control.*
8. **Use extreme caution when cutting bush and saplings.** *The slender material may catch the saw chain and be whipped toward you or pull you off balance.*
9. **Carry the chain saw by the front**

handle with the Chain saw switched off and away from your body. *When transporting or storing the chain saw always fit the guide bar cover. Proper handling of the Chain saw will reduce the likelihood of accidental contact with the moving saw chain.*

10. **Follow instructions for lubricating, chain tensioning and changing accessories.** *Improperly tensioned or lubricated chain may either break or increase the chance for kickback.*
11. **Keep handles dry, clean, and free from oil and grease.** *Greasy, oily handles are slippery causing loss of control.*
12. **Cut wood only. Do not use chain saw for purposes not intended. For example: do not use chain saw for cutting plastic, masonry or non-wood building materials.** *Use of the chain saw for operations different than intended could result in a hazardous situation.*

Causes and operator prevention of kickback

Kickback may occur when the nose or tip of the guide bar touches an object, or when the wood closes in and pinches the saw chain in the cut. Tip contact in some cases may cause a sudden reverse reaction, kicking the guide bar up and back towards the operator.

Pinching the saw chain along the top of the guide bar may push the guide bar rapidly back towards the operator. Either of these reactions may cause you to lose control of the saw which could result in serious personal injury. Do not rely exclusively upon the safety devices built into your saw. As a chain saw user, you should take several steps to keep your cutting jobs free from accident or injury.

Kickback is the result of tool misuse and/or incorrect operating procedures or conditions and can be avoided by taking proper precautions as given below:

1. **Maintain a firm grip, with thumbs and fingers encircling the chain saw handles, with both hands on the saw and position your body and arm to allow you to resist kickback forces.** *Kickback forces can be controlled by the operator, if proper precautions are taken. Do not let go of the chain saw.*
2. **Do not overreach and do not cut above shoulder height.** *This helps prevent unintended tip contact and enables better control*

of the chain saw in unexpected situations.

3. **Only use replacement bars and chains specified by the manufacturer.** *Incorrect replacement bars and chains may cause chain breakage and/or kickback.*
4. **Follow the manufacturer's sharpening and maintenance instructions for the saw chain.** *Decreasing the depth gauge height can lead to increased kickback.*

Additional chain saw safety warnings

1. We recommend the use of a residual current device with a tripping current of 30 mA or less.
2. Position the cord and extension cord, so that it will not be caught on branches and the like, during cutting.
3. We recommend that the first-time users should, as a minimum practice, cutting logs on a saw-horse or cradle.

Felling a tree

1. When bucking and felling operations are being performed by two or more persons at the same time, the felling operations should be separated from the bucking operation by a distance of at least twice the height of the tree being felled. Trees should not be felled in a manner that would endanger any person, strike any utility line or cause any property damage. If the tree does make contact with any utility line, the company should be notified immediately.
2. The product operator should keep on the uphill side of the terrain as the tree is likely to roll or slide downhill after it is felled.
3. An escape path should be planned and cleared as necessary before cuts are started. The escape path should extend back and diagonally to the rear of the expected line of fall .
4. Before felling is started, consider the natural lean of the tree, the location of larger branches and the wind direction to judge which way the tree will fall.
5. Remove dirt, stones, loose bark, nails, staples and wire from the tree.

Notching undercut

Make the notch 1/3 the diameter of the tree, perpendicular to the direction of falls. Make the lower horizontal notching cut first. This will help to avoid pinching either the

saw chain or the guide bar when the second notch is being made.

Felling back cut

1). Make the felling back cut at least 50 mm higher than the horizontal notching cut. Keep the felling back cut parallel to the horizontal notching cut. Make the felling back cut so enough wood is left to act as a hinge. The hinge wood keeps the tree from twisting and falling in the wrong direction. Do not cut through the hinge.
2). As the felling gets close to the hinge, the tree should begin to fall. If there is any chance that the tree may not fall in desired direction or it may rock back and bind the saw chain, stop cutting before the felling back cut is complete and use wedges of wood, plastic or aluminum to open the cut and drop the tree along the desired line of fall.
3). When the tree begins to fall remove the product from the cut, stop the motor, put the product down, then use the retreat path planned. Be alert for overhead limbs falling and watch your footing.

Limbing and pruning

Limbing is removing the branches from a fallen tree. When limbing leave larger lower limbs to support the log off the ground. Remove the small limbs in one cut. Branches under tension should be cut from the bottom up to avoid binding the product.

Bucking a log

Bucking is cutting a log into lengths. It is important to make sure your footing is firm and your weight is evenly distributed on both feet. When possible, the log should be raised and supported by the use of limbs, logs or chocks. Follow the simple directions for easy cutting.

When the log is supported along its entire length, it is cut from the top (overbuck)

When the log is supported on one end, cut 1/3 the diameter from the underside (underbuck). Then make the finished cut by overbucking to meet the first cut.

When the log is supported on both ends, cut 1/3 the diameter from the top (overbuck). Then make the finished cut by underbucking the lower 2/3 to meet the first cut.

When bucking on a slope always

stand on the uphill side of the log. When "cutting through", to maintain complete control release the cutting pressure near the end of the cut without relaxing your grip on the chain saw handles. Don't let the chain contact the ground. After completing the cut, wait for the saw chain to stop before you move the chain saw. Always stop the motor before moving from tree to tree

Cutting spring poles

A spring pole is any log, branch, rooted stump, or sapling which is bent under tension by other wood so that it springs back if the wood holding it is cut or removed.

On a fallen tree, a rooted stump has a high potential of springing back to the upright position during the bucking cut to separate the log from the stump.

Watch out for spring poles, they are dangerous.

Vibration and noise reduction

To reduce the impact of noise and vibration emission, limit the time of operation, use low-vibration and low-noise operating modes as well as wear personal protective equipment.

Take the following points into account to minimize the vibration and noise exposure risks:

1. Only use the product as intended by its design and these instructions.
2. Ensure that the product is in good condition and well maintained.
3. Use correct application tools for the product and ensure they in good condition.
4. Keep tight grip on the handles/ grip surface.
5. Maintain this product in accordance with these instructions and keep it well lubricated (where appropriate).
6. Plan your work schedule to spread any high vibration tool use across a number of days.

Emergency

Familiarize yourself with the use of this product by means of this instruction manual. Memorise the safety directions and follow them to the letter. This will help to prevent risks and hazards.

1. Always be alert when using this product, so that you can recognize and handle risks early. Fast intervention can prevent serious injury and damage to property.
2. Switch off and disconnect from the power supply if there is any

malfunction. Have the product checked by a qualified specialist and repaired, if necessary, before you put it into operation again.

Maintenance

If the supply cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

If the carbon brushes need to be replaced, have this done by a qualified repair person (always replace the two brushes at the same time).

Residual risks

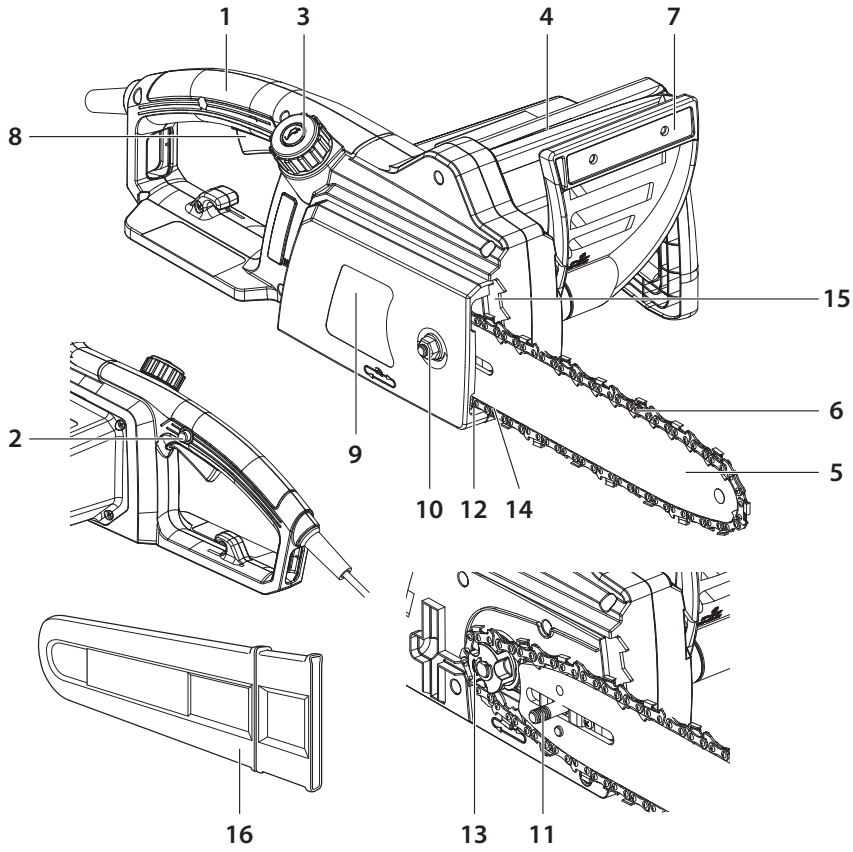
Even if you are operating this product in accordance with the provisions, residual risks will always still remain. The following dangers can arise in connection with the structure and design of this product:

1. Health defects resulting from vibration emission if the product is being used over longer period of time or not adequately managed and properly maintained.
2. Injuries and damage to property to due to broken accessories or hidden objects that are suddenly dashed.
3. Injuries and damage to property to due to thrown and fallen objects.
4. Prolonged use of this product expose the operator to vibrations and may produce 'whitefinger' disease. In order to reduce the risk, please wear gloves and keep your hands warm. If any of the 'whitefinger' symptoms appear, seek medical advice immediately. 'Whitefinger' symptoms include: numbness, loss of feeling, tingling, pricking, pain, loss of strength, changes in skin colour or condition. These symptoms normally appear in the fingers, hands or wrists. The risk increases at low temperatures.



Attention! Through poor conditions of the electical MAINS, shortly voltage drops can appear when starting the EQUIPMENT. This can influence other equipment (eg. Blinking of a lamp). If the MAINS-IMPEDANCE Zmax<0.390Ω, such disturbances are not expected. (In case of need, you may contact contact your local supply authority for fur ther information).

KNOW YOUR PRODUCT



1. Rear handle
2. Safety lock-off button
3. Chain oil cap
4. Front handle
5. Guide bar
6. Chain
7. Safety chain brake lever
8. Main switch
9. Chain cover
10. Clamp nut
11. Locking pin
12. Chain tension screw
13. Sprocket
14. Chain catcher
15. Spiked bumper
16. Guide bar cover

EN

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Rated voltage:	220-240V~
Rated input power:	1800W
Rated no-load speed:	8580/min
Oil tank volume	100cm^3
Weight assembled:	5.5kg
Saw chain type	ALP-50-52S
Guide bar type	AP14-53-507P
Guide bar length	36 cm (14")
Max. cutting length	36 cm
LpA	91.7 dB(A)
LwA	102.7 dB(A)
Guaranteed LwA	108 dB(A)
Uncertainty K (LwA and LpA)	2.5 dB(A)
Vibration	5.944 m/s^2
Uncertainty K	1.5 m/s^2
Oil type	Anti-wear hydraulic oil
Oil control	Automatic

The sound intensity level for the operator may exceed 85dB(A) and ear protection measures are necessary.

The declared vibration value has been measured in accordance with a standard test method and may be used for comparing one tool with another. The declared vibration value may also be used in a preliminary assessment of exposure.

WARNING! The vibration emission value during actual use of the tool can differ from the declared value depending on the ways in which the tool is used. Identify safety measures to protect the operator that are based on an estimation of exposure in the actual conditions of use (taking account of all parts of the operating cycle such as the times when the tool is switched off and when it is running idle in addition to the trigger time). Depending on the actual use of the product the vibration values can differ from the declared total! Adopt proper measures to protect yourself against vibration exposures! Take the whole work process including times the product is running under no load or switched off into consideration! Proper measures include among others regular maintenance and care of the product and application tools, keeping hands warm, periodical breaks and proper planning of work processes!

TROUBLE SHOOTING

Suspected malfunctions are often due to causes that the users can fix themselves. Therefore check the product using this section. In most cases the problem can be solved quickly.

Problem	Possible cause	Solution
Product does not start	Not connected to power supply	Connect to power supply
	Power cord or plug is defective	Check by a specialist electrician
	Other electrical defect to the product	Check by a specialist electrician
Product does not reach full power	Extension cord not suitable for operation with this product	Use a proper extension cord
	Power source (e.g. generator) has too low voltage	Connect to another power source
	Air vents are blocked	Clean the air vents
Unsatisfactory cutting performance	Saw chain not tensioned properly	Tension properly
	Blunt saw chain	Sharpen or replace the saw chain
Excessive vibration/noise	Saw chain is dull/damaged	Replace with a new one
	Bolts/nuts are loosen	Tighten bolts/nuts

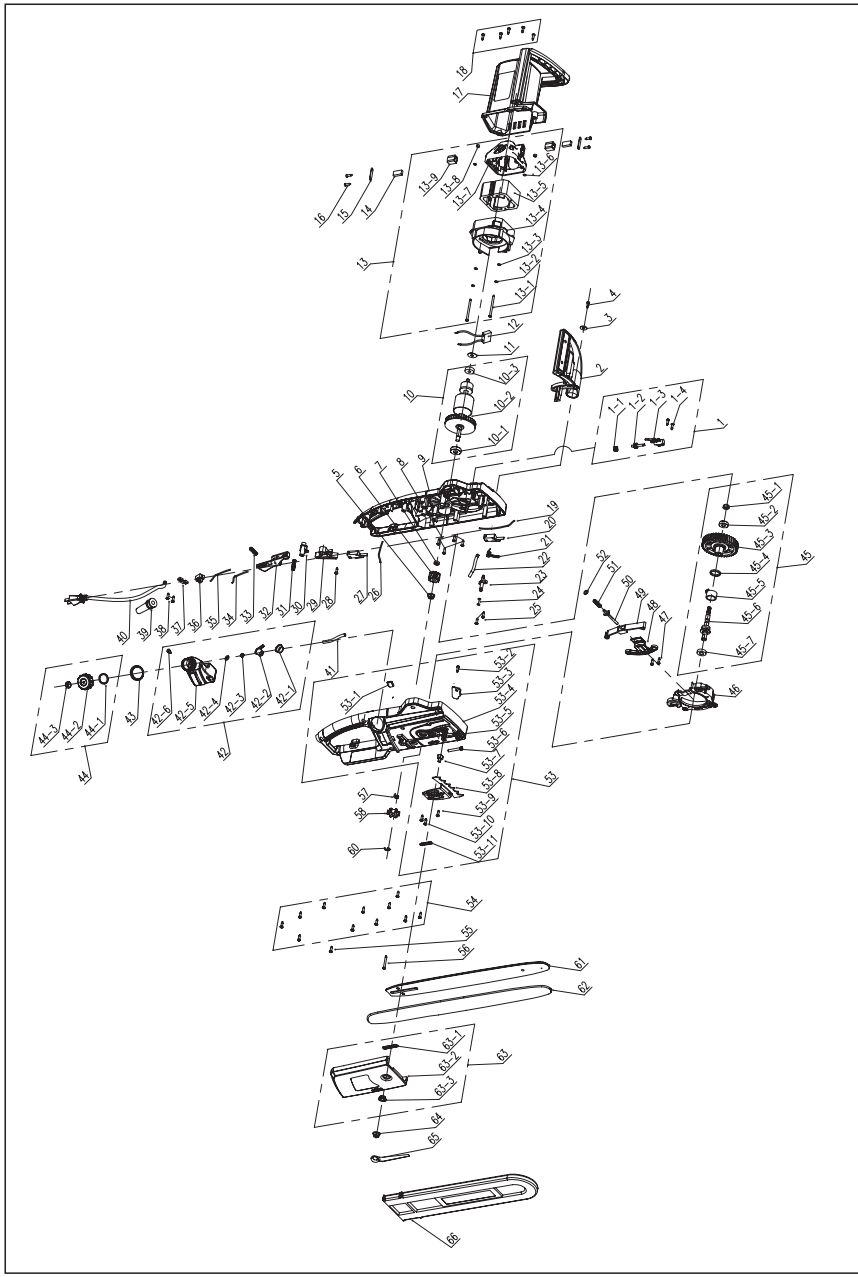


The product comes in a package that protects it against damage during shipping. Keep the package until you are sure that all parts have been delivered and the product is function properly. Recycle the package afterwards.

CAUTION! This product shall not be discarded with household waste but that it shall be returned to a collection system which conforms to the European WEEE Directive. Contact your local authorities or stockist for advice on recycling. It will then be recycled or dismantled in order to reduce the impact on the environment. Electric and electronic equipment can be hazardous for the environment and for human health since they contain hazardous substances.

EN

EXPLODED VIEW WITH PARTS LIST



EXPLODED VIEW WITH PARTS LIST

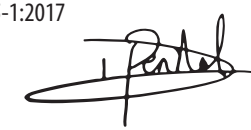
Part no.	Description	Part no.	Description	Part no.	Description
1	Oil pump assy	22	Oil tube	45-5	Torsional spring
1-1	Worm gear tooth	23	Outlet nozzle	45-6	Output shaft
1-2	Worm gear	24	Rubber ring	45-7	Bearing
1-3	Main oil pump	25	Screw	46	Dust shield
1-4	Screw	26	Connecting wire	47	Screw
2	Preventer plate	27	Microswitch	48	Lever brake lever
3	Brake washer	28	Screw	49	Switch link
4	Screw	29	Intermediate connecting rod	50	Brake bar
5	Hex nut	30	Button	51	Spring
6	Motor gear	31	Spring	52	Flat washer
7	Motor gear bushing	32	Switch	53	Right housing components
8	Screw	33	Spring	53-1	Sealing plug
9	Left housing	34	Connecting wire	53-2	Screw
10	Rotor assembly	35	Connecting wire	53-3	Clamp
10-1	Bearing	36	Connector	53-4	Right housing
10-2	Rotor	37	Cable clamp	53-5	Stud
10-3	Bearing	38	Screw	53-6	Tensioning screw
11	Washer	39	Cable sheath	53-7	Nut
12	Capacitance	40	Power line	53-8	Washer
13	Stator assembly	41	Oil tube	53-9	Screw
13-1	Screw	42	Oil box assy'	53-10	Screw
13-2	Spring washer	42-1	Rubber sleeve	53-11	Oil-out seal ring
13-3	Flat gasket	42-2	Tank fittings	54	Screw
13-4	Wind screen	42-3	Sponge	55	Screw
13-5	Stator	42-4	Oil box joint core plug	56	Screw
13-6	Washer	42-5	Oil tank	57	Tensioning spring
13-7	Motor back support	42-6	Valve	58	Sprocket
13-8	Nut	43	Seal	60	Split washer
13-9	Brush holder	44	Oil box cap assy	61	Guide bar
14	Brush	44-1	Seal ring	62	Chain saw
15	Brush holder clamp	44-2	Cap	63	End cap assembly
16	Screw	44-3	Cap cover	63-1	Seal ring
17	Motor rear cover	45	Output shaft assy'	63-2	End cover
18	Screw	45-1	Self-locking nut	63-3	Spindle cover
19	Connecting wire	45-2	Bearing	64	Nut
20	Microswitch	45-3	Output shaft gear	65	Spanner
21	Brake spring	45-4	Spindle cover	66	Guide bar sleeve

EN

EC DECLARATION OF CONFORMITY

We
ADEO Services
135 Rue Sadi Carnot-CS 00001
59790 Ronchin - France
Declare that the product detailed below:
Electric Chain saw 1800W
Model: YT4334-01
Satisfies the requirement of the Council Directives:
2006/42/EC-----Machinery Directive
2014/30/EU----EMC Directive
2000/14/EC, Annex V & 2005/88/EC---- Outdoor Noise Directive
Measured Sound Power Level: 104.24 dB(A)
Guaranteed Sound Power Level: 108dB(A)
ROHS Directive(EU)2015/863 amending Directive 2011/65/EU

and conforms to the norms:
EN 60745-1:2009+A11
EN 60745-2-13:2009+A1
EN 55014-1:2006+A1+A2
EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-11:2000
IEC 62321-3-1:2013
IEC 62321-4:2013+AMD1:2017
IEC 62321-5:2013
IEC 62321-6:2015
IEC 62321-7-1:2015
IEC 62321-7-2:2017 &EN ISO17075-1:2017
IEC 62321-8:2017



Signed in Shanghai 29/04/2019
Name and address of the person
(establish in the community)compiled the technical file:
Richie PERMAL
Supplier Quality Leader
Authorized representative of Julien Ledin, ADEO Quality Leader
ADEO Services 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790RONCHIN – France

Notified body: TUV Rheinland Product Safety
GmbH-Tillystraße2-90431 Nurnberg
Number of Notified body:0197
Certificate No: BM 50413813 0001

Serial No.: Please refer to the back cover page
Last two numbers of the year CE marking applied: 19 随订单

ADEO Services
135 Rue Sadi Carnot
CS 00001
59790 RONCHIN - France

ТОВ «Леруа Мерлен Україна»,
вул. Полярна 17а, м. Київ
04201, Україна

ООО ЛЕРУА МЕРЛЕН ВОСТОК,
141031, Московская область,
Мытищинский район, г. Мытищи,
Осташковское шоссе, д.1, РОССИЯ



Made in P. R. C. 2019 随订单

N° de série/Serial No.: 203384 01 111016 01 000000 随订单