

FRE

Notice originale



SCIE À CHAÎNE PERCHE SELION T175-225 / T220-300

Notice d'Instruction

51_148662-C
09/2020

LIRE ATTENTIVEMENT LE GUIDE DE
L'UTILISATEUR AVANT TOUTE UTILISATION

TABLE DES MATIÈRES

1. INTRODUCTION	5
2. SÉCURITÉ	6
2.1. USAGES PRÉVUS	6
2.2. AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ GÉNÉRAUX POUR L'OUTIL	6
2.2.1. SÉCURITÉ DE LA ZONE DE TRAVAIL	6
2.2.2. SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE	6
2.2.3. SÉCURITÉ DES PERSONNES	7
2.2.4. UTILISATION ET ENTRETIEN DE L'OUTIL ÉLECTRIQUE	7
2.2.5. UTILISATION DES OUTILS FONCTIONNANT SUR BATTERIES ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI	8
2.2.6. ENTRETIEN	8
2.2.7. GESTION DE LA FIN DE VIE DE VOTRE OUTIL	8
2.3. CONSIGNES DE SÉCURITÉ RELATIVES À LA TRONÇONNEUSE	8
2.4. CAUSES DE REBOND ET MESURES PRÉVENTIVES	9
2.5. ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUEL	10
2.6. SIGNAUX DE SÉCURITÉ	10
2.7. RÉFLEXES DE SÉCURITÉ	12
2.8. RISQUES RÉSIDUELS	13
3. DESCRIPTIFS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	14
3.1. DESCRIPTIF	14
3.2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	14
3.2.1. CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	14
3.2.2. COMPATIBILITÉ ENTRE GUIDE-CHAÎNE ET CHAÎNE	15
3.2.3. COMPATIBILITÉ CHARGEURS ET BATTERIES	15
3.2.4. NIVEAUX SONORES	15
3.2.5. NIVEAUX DE VIBRATIONS	16
4. MISE EN SERVICE	16
4.1. CONTENU DU CARTON	16
4.2. CONSEILS POUR LA MISE EN SERVICE	16
4.3. PRÉPARATION DE LA TÊTE DE SCIE	16
4.4. MONTAGE DE LA CHAÎNE ET DU GUIDE DE CHAÎNE (PREMIÈRE UTILISATION)	17
4.5. TENSION AUTOMATIQUE DE LA CHAÎNE (PREMIÈRE UTILISATION)	17
4.6. LUBRIFICATION DE LA CHAÎNE (PREMIÈRE UTILISATION)	19
4.6.1. REMPLISSAGE DU RÉSERVOIR D'HUILE	19
4.6.2. PREMIER CYCLE DE LUBRIFICATION FORCÉE	19
4.7. RODAGE (PREMIÈRE UTILISATION)	20
4.8. INSTALLATION DE LA BATTERIE SUR LE HARNAIS	20
4.9. CONNEXION DES BATTERIES PELLENC À L'OUTIL	20
4.10. DÉCONNEXION DES BATTERIES PELLENC À L'OUTIL	21
5. UTILISATION	22
5.1. INSTALLATION DU HARNAIS	22

5.2. MISE SOUS TENSION ET MISE HORS TENSION DE LA BATTERIE	22
5.2.1. BATTERIE ULIB 250	22
5.2.2. BATTERIE ULIB 750	22
5.2.3. BATTERIE ALPHA 260 / ALPHA 520	23
5.2.4. BATTERIE 700 / OLIVION+	23
5.3. PRISE EN MAIN DE L'OUTIL	24
5.4. AJUSTEMENT DE LA PERCHE TÉLESCOPIQUE	24
5.5. DÉMARRAGE	25
6. ENTRETIEN	27
6.1. CONSEILS POUR L'ENTRETIEN	27
6.2. LES QUATRE RÈGLES DE BASE	27
6.3. PÉRIODICITÉ D'ENTRETIEN	28
6.4. REMPLACEMENT DE LA CHAÎNE ET DU GUIDE	29
6.5. TENSION DE LA CHAÎNE AUTOMATIQUE (AUTOMATIC TENSION)	30
6.6. LUBRIFICATION DE LA CHAÎNE	32
6.6.1. REMPLISSAGE DU RÉSERVOIR D'HUILE	32
6.6.2. LUBRIFICATION FORCÉE DE LA CHAÎNE	33
6.7. AFFÛTAGE DE LA CHAÎNE	33
6.8. RÉGLAGE DES LIMITEURS DE PROFONDEUR	35
6.9. CONTRÔLE ET REMPLACEMENT DU PIGNON	36
6.10. NETTOYAGE DE L'OUTIL	37
6.11. NETTOYAGE DU GUIDE DE CHAÎNE	38
6.12. GRAISSAGE DU GUIDE DE CHAÎNE	38
6.13. NETTOYAGE DU RÉSERVOIR D'HUILE	38
7. INCIDENTS ET DÉPANNAGE	39
8. REMISAGE ET TRANSPORT	40
8.1. PROTECTION DE LA CHAÎNE	40
8.2. STOCKAGE HORS SAISON	40
9. ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES	41
9.1. ACCESSOIRES	41
9.2. ACCESSOIRES EN OPTION	41
9.3. CONSOMMABLES	42
10. LES GARANTIES	43
10.1. GARANTIES GÉNÉRALES	43
10.1.1. GARANTIE LÉGALE	43
10.1.2. GARANTIE COMMERCIALE PELLENC	43
10.1.3. SERVICE APRÈS-VENTE PAYANT	44
11. DÉCLARATIONS DE CONFORMITÉ	46
11.1. DÉCLARATION "CE" DE CONFORMITÉ : SELION T	46
11.2. DÉCLARATION  DE CONFORMITÉ : SELION T	47

1. INTRODUCTION

Cher(e) client(e),

Nous vous remercions pour l'achat de votre Scie à chaîne perche Selion T175-225 / T220-300. Correctement utilisé et entretenu, ce matériel vous procurera des années de satisfaction.

Avertissement



Votre appareil contient de nombreux matériaux valorisables ou recyclables. Confiez celui-ci à votre revendeur ou à défaut dans un centre service agréé pour que son traitement soit effectué.



Prendre connaissance de la réglementation en vigueur dans votre pays en matière de protection de l'environnement liée à votre activité.

Avertissement



Il est impératif que vous preniez connaissance de LA TOTALITÉ de ce guide de l'utilisateur avant d'utiliser l'outil ou de procéder à des opérations d'entretien. Conformez-vous scrupuleusement aux instructions et illustrations présentes dans ce document.

Tout au long de ce guide de l'utilisateur, vous trouverez des mises en garde et des renseignements intitulés : NOTE, IMPORTANT, ATTENTION et AVERTISSEMENT.

Les indications identifiées par "NOTE" indiquent des informations complémentaires.

Les indications identifiées par "IMPORTANT" préviennent l'utilisateur d'un risque potentiel pour le matériel.

Les indications identifiées par "ATTENTION" indiquent une situation potentiellement dangereuse qui, si on ne l'évite pas, est susceptible de provoquer des blessures légères.

Les indications identifiées par "AVERTISSEMENT" indiquent une situation potentiellement dangereuse qui, si on ne l'évite pas, provoque la mort ou des blessures graves.

La mise en garde  indique que si les procédures ou instructions ne sont pas respectées, les dommages ne seront pas couverts par la garantie et les frais de réparation seront à la charge du propriétaire.

Sur l'outil, des signaux de sécurité rappellent également les consignes à adopter en matière de sécurité. Localisez et lisez ces signaux avant d'utiliser l'outil. Remplacez immédiatement tout signal partiellement illisible ou endommagé.

Se reporter à la Section 2.6, « Signaux de sécurité » pour le schéma de localisation des signaux de sécurité apposés sur l'outil.

Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite sans autorisation écrite de la société PELLENC. Les illustrations présentes dans ce manuel sont données à titre indicatif et ne sont en aucun cas contractuelles. La société PELLENC se réserve le droit d'apporter à ses produits toute modification ou amélioration qu'elle juge nécessaire sans devoir les communiquer aux clients déjà en possession d'un modèle similaire. Ce manuel fait partie intégrante de l'outil et doit l'accompagner en cas de cession.

2. SÉCURITÉ

2.1. USAGES PRÉVUS

- La Scie à chaîne perche Selion T175-225 / T220-300 est prévue pour la coupe de bois, de branches, jusqu'à un diamètre correspondant à la longueur du guide-chaîne
- La Scie à chaîne perche Selion T175-225 / T220-300 doit être utilisée depuis le sol ou plateforme adaptée entièrement stable et sécurisée.
- La Scie à chaîne perche Selion T175-225 / T220-300 est uniquement destinée à être utilisée à l'extérieur.
- Toute autre utilisation de la Scie à chaîne perche Selion T175-225 / T220-300 n'est pas prévue.
- Le montage sur la Scie à chaîne perche Selion T175-225 / T220-300 n'est autorisé que pour les pièces de rechange d'origine ou homologuées par le fabricant (guide-chaîne, chaîne de scie par exemple) ainsi que pour les combinaisons autorisées de guide-chaîne / chaîne de scie comme indiqué dans le manuel.
- L'utilisateur est responsable de tout accident résultant d'une utilisation non conforme ou d'une modification non autorisée de la Scie à chaîne perche Selion T175-225 / T220-300.

2.2. AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ GÉNÉRAUX POUR L'OUTIL



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.

Note

Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement.

Le terme "outil électrique" dans les avertissements fait référence à votre outil électrique fonctionnant sur batterie (sans cordon d'alimentation).

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

2.2.2. 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 électriques à branchement de terre.** Des fiches non modifiées et des socles adaptés réduisent le risque de choc électrique.
2. **Éviter 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 électriques à la pluie ou à des conditions humides.** La pénétration d'eau à l'intérieur d'un outil électrique augmente le risque de choc électrique (A l'exception des outils pour lesquels un indice de protection « IP » est spécifié).

4. **Ne pas maltraiter le cordon. Ne jamais utiliser le cordon pour porter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Maintenir le cordon à l'écart de la chaleur, du lubrifiant, des arêtes vives ou des parties en mouvement.** Des cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
5. **Lorsqu'on utilise un outil électrique 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 électrique 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.

Note

Le terme "dispositif à courant résiduel (RCD)" peut être remplacé par le terme "disjoncteur-détecteur de fuites à la terre (GFCI, ground fault interrupter)" ou "interrupteur de circuit de fuite à la terre (ELCB, earth leakage circuit breaker)".

2.2.3. 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 électrique. Ne pas utiliser un outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, de l'alcool ou de médicaments.** Un moment d'inattention en cours d'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.
2. **Utiliser un équipement de protection individuelle. Toujours porter une protection pour les yeux.** Les équipements de protection individuelle tels que les masques contre les poussières, les chaussures de sécurité antidérapantes, les casques ou les protections auditives utilisés pour les conditions appropriées réduisent les blessures.
3. **Éviter 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 électriques en ayant le doigt sur l'interrupteur ou brancher des outils électriques dont l'interrupteur est en position marche est source d'accidents.
4. **Retirer toute clé de réglage avant de mettre l'outil électrique en marche.** Une clé laissée fixée sur une partie tournante de l'outil électrique peut donner lieu à des blessures.
5. **Ne pas se précipiter. Garder une position et un équilibre adaptés à tout moment.** Cela permet un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.
6. **S'habiller de manière adaptée. Ne pas porter de vêtements amples ou de bijoux. Garder les cheveux et les vêtements 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.

2.2.4. UTILISATION ET ENTRETIEN DE L'OUTIL ÉLECTRIQUE

1. **Ne pas forcer l'outil électrique. Utiliser l'outil électrique adapté à votre application.** L'outil électrique adapté réalise mieux le travail et de manière plus sûre au régime pour lequel il a été construit.
2. **Ne pas utiliser l'outil électrique si l'interrupteur ne permet pas de passer de l'état de marche à arrêt et inversement.** Tout outil électrique 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 et/ou enlever le bloc de batteries, s'il est amovible, avant tout réglage, changement d'accessoires ou avant de ranger l'outil électrique.** De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
4. **Conserver les outils électriques à l'arrêt hors de la portée des enfants et ne pas permettre à des personnes ne connaissant pas l'outil électrique ou les présentes instructions de le faire fonctionner.** Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs novices.
5. **Observer la maintenance des outils électriques et des accessoires. 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 électrique. En cas de dommages, faire réparer l'outil électrique avant de l'utiliser.** De nombreux accidents sont dus à des outils électriques 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 électrique, 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 électrique pour des opérations différentes de celles prévues peut donner lieu à des situations dangereuses.

2.2.5. UTILISATION DES OUTILS FONCTIONNANT SUR BATTERIES ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

1. **Ne recharger qu'avec le chargeur spécifié par le fabricant.** Un chargeur qui est adapté à un type de bloc de batteries peut créer un risque de feu lorsqu'il est utilisé avec un autre type de bloc de batteries.
2. **N'utiliser les outils électriques qu'avec des blocs de batteries spécifiquement désignés.** L'utilisation de tout autre bloc de batteries peut créer un risque de blessure et de feu.
3. **Lorsqu'un bloc de batteries n'est pas utilisé, le maintenir à l'écart de tout autre objet métallique, par exemple trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres objets de petite taille qui peuvent donner lieu à une connexion d'une borne à une autre.** Le court-circuitage des bornes d'une batterie entre elles peut causer des brûlures ou un feu.
4. **Dans de mauvaises conditions, du liquide peut être éjecté de la batterie; éviter tout contact. En cas de contact accidentel, nettoyer à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, rechercher en plus une aide médicale.** Le liquide éjecté des batteries peut causer des irritations ou des brûlures.

2.2.6. ENTRETIEN

1. **Faire entretenir l'outil électrique par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** Cela assure le maintien de la sécurité de l'outil.

2.2.7. GESTION DE LA FIN DE VIE DE VOTRE OUTIL

1. **Lorsque l'outil arrive en fin de vie, PELLENC tient à disposition la fiche de fin de vie des matériels.** La fiche de fin de vie donne les instructions relatives au retrait en toute sécurité des composants.

2.3. CONSIGNES DE SÉCURITÉ RELATIVES À LA TRONÇONNEUSE

1. **Éloignez toutes les parties du corps de la chaîne lorsque la tronçonneuse est en fonctionnement. Avant de démarrer la tronçonneuse, assurez-vous que la chaîne n'est en contact avec aucun objet.** Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'une tronçonneuse risque de provoquer l'accrochage de vos vêtements ou d'une partie du corps dans la chaîne.
2. **Tenez toujours la tronçonneuse en plaçant la main droite sur la poignée arrière et la main gauche sur la poignée avant.** N'inversez jamais la position des mains pour tenir la tronçonneuse, cela augmente le risque de blessures corporelles.
3. **Tenez la tronçonneuse uniquement par ses surfaces de préhension isolées car la chaîne peut entrer en contact avec des fils cachés ou son propre cordon d'alimentation.** Les chaînes qui entrent en contact avec un fil sous tension peuvent mettre sous tension les parties métalliques exposées de la tronçonneuse, risquant ainsi de provoquer un choc électrique chez l'utilisateur.
4. **Portez des lunettes de sécurité. Il est recommandé de porter également un équipement de protection pour les oreilles, la tête, les mains, les jambes et les pieds.** Des équipements de protection adéquats réduiront les blessures corporelles dues à la projection de débris ou à un contact accidentel avec la chaîne.
5. **Ne faites pas fonctionner une tronçonneuse dans un arbre, sur une échelle, sur un toit, ou tout autre support instable.** L'utilisation d'une tronçonneuse dans de telles conditions est susceptible d'entraîner des blessures corporelles graves.
6. **Conservez toujours une bonne prise au sol et faites fonctionner la tronçonneuse uniquement lorsque vous vous trouvez sur une surface fixe, sûre et plane.** Les surfaces glissantes ou instables risquent de provoquer une perte d'équilibre ou de contrôle de la tronçonneuse.
7. **Lorsque vous coupez une branche soumise à une tension, méfiez-vous du retour.** Lorsque la tension des fibres du bois se relâche, la branche risque, par un effet de ressort, de heurter l'utilisateur et/ou de renvoyer la tronçonneuse de manière incontrôlée.

8. **Soyez extrêmement vigilant lorsque vous coupez des broussailles et de jeunes arbres.** Les petites branches risquent de s'accrocher à la chaîne et de vous fouetter ou de vous déséquilibrer.
9. **Transportez la tronçonneuse par la poignée avant, après l'avoir arrêtée et éloignée de votre corps. Lors du transport ou du stockage de la tronçonneuse, installez toujours le protecteur de guide-chaîne.** Une manipulation correcte de la tronçonneuse réduira les risques de contact accidentel lorsque la chaîne est en mouvement.
10. **Suivez les instructions de lubrification, de tension de la chaîne et de remplacement du guide et de la chaîne.** Une chaîne mal tendue ou mal lubrifiée risque de casser ou d'augmenter le risque de rebond.
11. **Conservez les poignées sèches, propres et exemptes d'huile ou de graisse.** Les poignées graisseuses ou huileuses sont glissantes et entraînent une perte de contrôle.
12. **Coupez uniquement du bois. N'utilisez pas la tronçonneuse à d'autres fins que celles prévues.** Par exemple : n'utilisez pas la tronçonneuse pour découper du métal, du plastique, de la maçonnerie ou des matériaux de construction autres que le bois. L'utilisation de la tronçonneuse à d'autres fins que celles prévues risque d'engendrer une situation dangereuse.
13. **N'essayez pas d'abattre un arbre avant d'avoir bien compris l'ensemble des procédures nécessaires.** La chute d'un arbre peut entraîner des blessures graves pour l'utilisateur ou les personnes se trouvant à proximité.

2.4. CAUSES DE REBOND ET MESURES PRÉVENTIVES

Un rebond peut se produire lorsque le nez ou la pointe du guide-chaîne touche un objet ou lorsque le bois se resserre et pince la chaîne lors de la coupe.

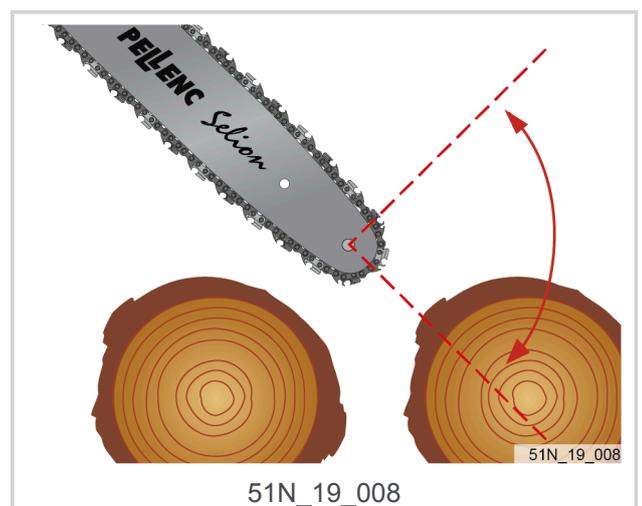
Dans certains cas, le contact avec la pointe peut entraîner une réaction soudaine de recul, renvoyant le guide-chaîne vers le haut et vers l'utilisateur.

Si la chaîne est pincée le long de la partie supérieure du guide-chaîne, ce dernier risque d'être renvoyé brutalement vers l'utilisateur.

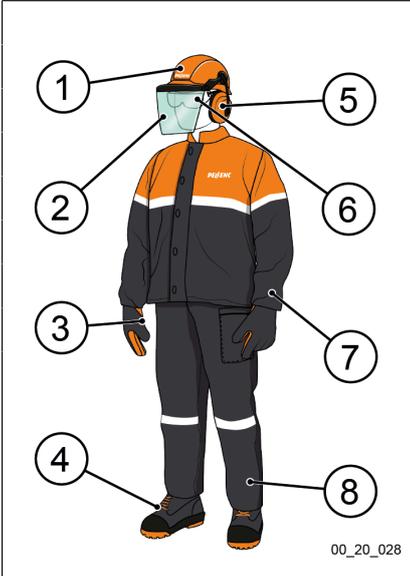
Ces réactions risquent de vous faire perdre le contrôle de la tronçonneuse et d'entraîner des blessures corporelles graves. Ne vous fiez pas exclusivement aux dispositifs de sécurité intégrés à votre tronçonneuse. En tant qu'utilisateur de tronçonneuse, vous devez prendre plusieurs mesures afin de procéder à vos travaux de coupe sans accident ni blessure.

Le rebond est dû à une mauvaise utilisation de la tronçonneuse et/ou à des procédures ou conditions de travail inappropriées. Il peut être évité en prenant les précautions nécessaires, telles qu'indiquées ci-dessous :

1. **Maintenez fermement l'outil, vos pouces et vos doigts encerclant les poignées de la tronçonneuse, les deux mains étant placées sur la tronçonneuse ;** positionnez votre corps et votre bras de manière à résister aux forces du rebond. Vous pouvez contrôler les forces du rebond si vous prenez les précautions adéquates. Ne lâchez pas la tronçonneuse.
2. **Ne tendez pas trop les bras et ne coupez pas au-delà de la hauteur de votre épaule.** Cela réduit le risque de contact involontaire de la pointe et permet de mieux maîtriser la tronçonneuse dans des situations inattendues.
3. **Utilisez uniquement des guides et chaînes de rechange spécifiés par le fabricant.** L'utilisation de guides et de chaînes de rechange incorrects risque d'entraîner une rupture de la chaîne et/ou un rebond.
4. **Respectez les instructions du fabricant relatives à l'affûtage et à l'entretien de la chaîne.** La diminution de la hauteur de la jauge de profondeur est susceptible d'accroître le rebond.



2.5. ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUEL

	Équipement	Port
	1 Casque de sécurité	Obligatoire
	2 Visière de protection	Recommandé
	3 Gants résistants	Obligatoire
	4 Chaussures de sécurité	Obligatoire
	5 Dispositif antibruit	Obligatoire
	6 Lunette de protection	Obligatoire
	7 Veste ou manchettes	Obligatoire
	8 Pantalon de travail	Obligatoire

2.6. SIGNAUX DE SÉCURITÉ



Niveau de puissance acoustique L_{WA} garanti.



26 - 30 cm

Longueurs des guides compatibles.



Lire le manuel d'utilisation.



Port de lunettes de protection, d'un casque et d'une protection auditive obligatoire.



Port des gants obligatoire



Port de chaussures de sécurité obligatoire



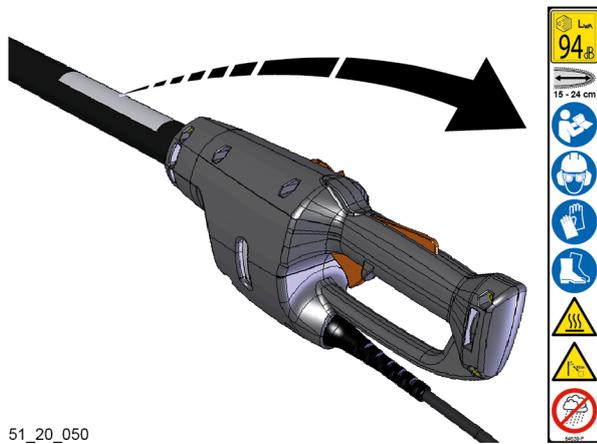
Risque de brûlure (moteur).



Matériaux conducteurs d'électricité. Se tenir éloigné de plus de 10 mètres de toute source électrique.



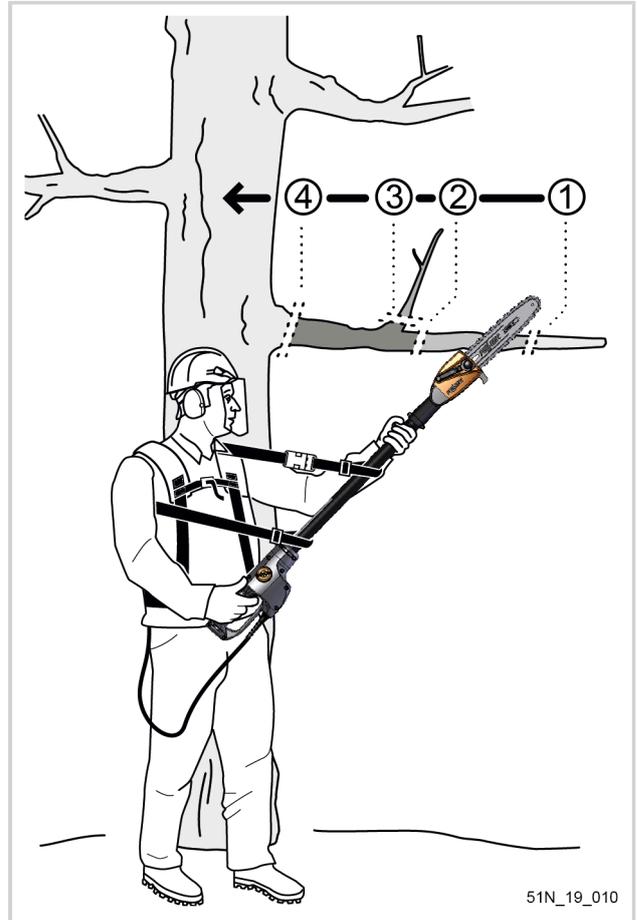
Ne pas exposer à la pluie.



51_20_050

2.7. RÉFLEXES DE SÉCURITÉ

- Garder le bras gauche tendu pour un meilleur contrôle.
- Tenir la tronçonneuse de côté et non de face.
- Utiliser des chaînes et guides d'origine Pellenc.
- Maintenir la chaîne, le guide et le pignon en bon état de fonctionnement.
- Se tenir jambes écartées, bien en équilibre.
- Penser à varier les positions de travail et penser à faire des pauses pendant le travail.



51N_19_010

Attention

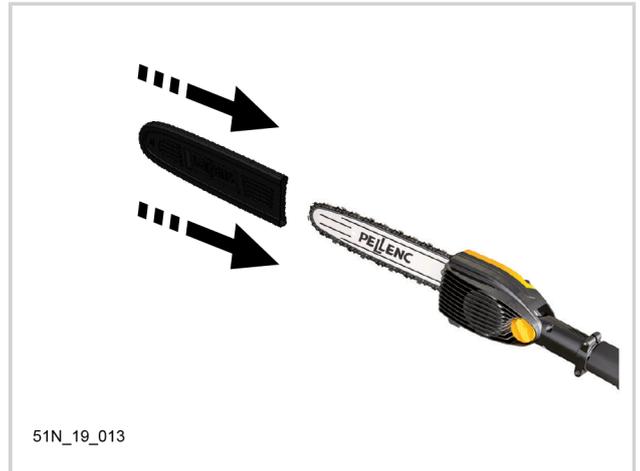


- Dégager votre poste de travail avant de tronçonner.
- Calculer le point de chute de l'objet que vous coupez.
- Veiller à ce que la tronçonneuse ne soit pas repoussée par l'objet à couper.
- Se placer correctement pour éviter tout accident.
- Ne jamais couper sur une échelle.
- Maintenir toute personne à l'écart. Ne jamais faire tenir l'objet que vous coupez.
- Couper les branches en morceaux de taille correcte de l'extérieur de l'arbre vers le tronc (1)(2)(3)(4).
- Faire attention aux rebonds des branches coupées suite à leur chute au sol.
- Utiliser le harnais de portage pour le transport de l'outil.



Attention

- Mettre la protection du guide et de la chaîne pour tous les transports, manipulation et stockage de l'outil.



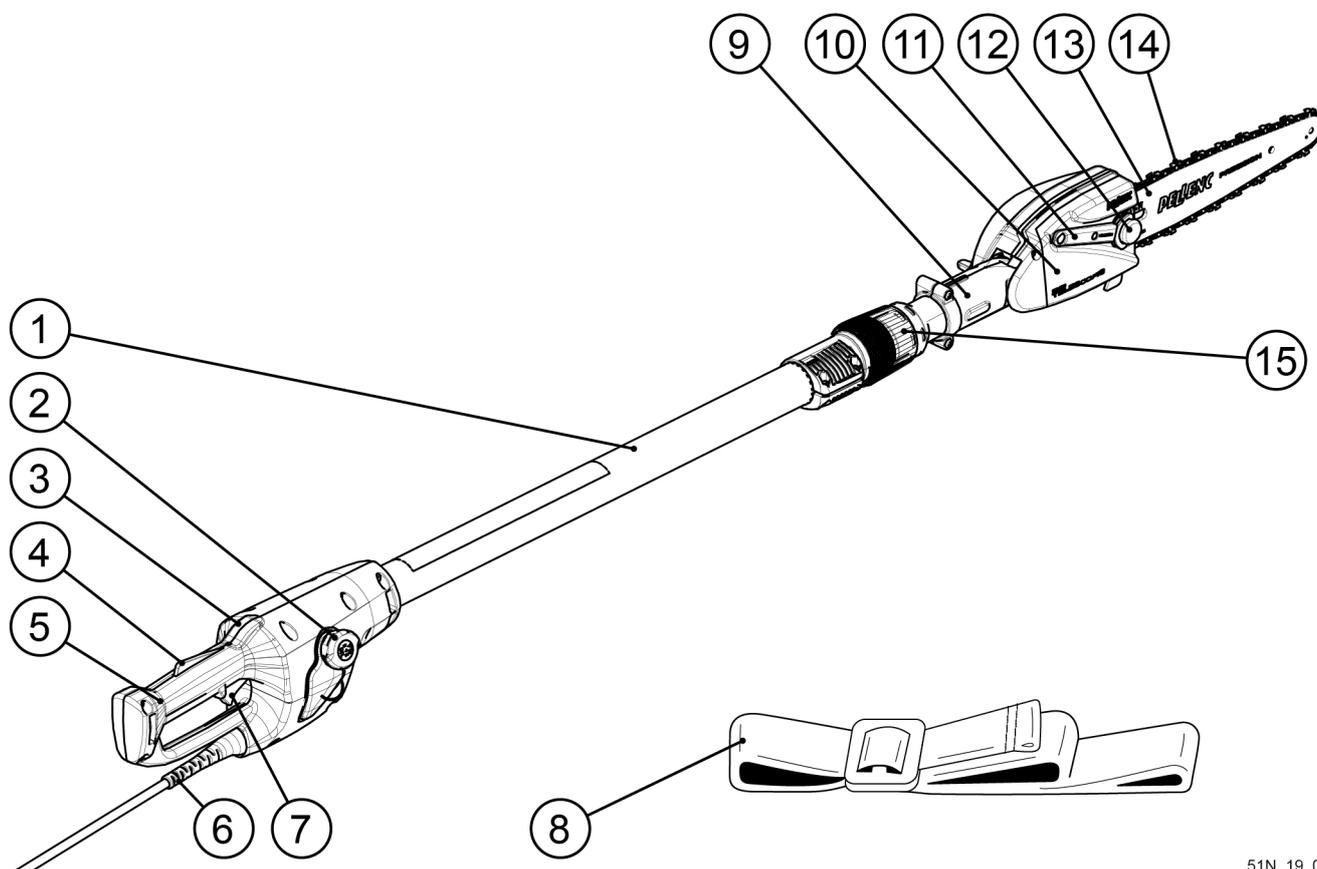
2.8. RISQUES RÉSIDUELS

Même avec l'utilisation prévue de la Scie à chaîne perche Selion T175-225 / T220-300, il y a toujours un risque résiduel, qui ne peut être évité. Les risques potentiels suivants peuvent s'appliquer :

- Risque de coupure lié au contact avec les dents de scie exposées de la Scie à chaîne perche Selion T175-225 / T220-300
- Risque de coupure lié à l'accès à la chaîne en mouvement
- Risque de coupure lié à un mouvement imprévu et brusque du guide-chaîne
- Risque de coupure ou de perforation lié à la projection de pièces de la Scie à chaîne perche Selion T175-225 / T220-300
- Risque de projection de morceaux de bois, écorce, ... lors de la coupe
- Risque d'allergie lié au contact cutané avec l'huile de chaîne
- Risque d'incendie lié à la coupe de certaines essences de bois particulièrement inflammables
- Risque d'électrisation/électrocution en cas de contact ou de proximité entre la scie à chaîne et des câbles sous tension.
- Risque de choc lors de la chute de branches coupées

3. DESCRIPTIFS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

3.1. DESCRIPTIF



51N_19_059

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1. Tube de perche 2. Bouchon du réservoir d'huile 3. Voyant de mise sous tension 4. Gâchette de sécurité 5. Poignée 6. Cordon d'alimentation de l'outil 7. Gâchette d'actionnement | <ul style="list-style-type: none"> 8. Sangle de portage réglable 9. Articulation de la tête 10. Carter de la chaîne 11. Clé télescopique de serrage 12. Écrou de serrage du carter de chaîne 13. Guide de chaîne 14. Chaîne de scie 15. Écrou de blocage |
|--|--|

Astuce

Tout au long de la notice, les pièces seront identifiées par le numéro associé dans cette illustration. Se référer à cette illustration pour localiser la pièce concernée.

3.2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

3.2.1. CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

	Selion T175-225	Selion T220-300
Autonomie	Fonction de l'utilisation et du type de batterie	
Tension Nominale	43.2V	

	Selion T175-225	Selion T220-300
Capacité du réservoir d'huile de chaîne	25 cl	
Longueur de coupe utile /guide de chaîne	Voir le tableau Section 3.2.2, « Compatibilité entre guide-chaîne et chaîne »	
Chaîne Type / Pas / Jauge		
Compatibilité batterie	ULIB 250 / ALPHA 260 / ALPHA 520 / ULIB 700 / ULIB 750 / OLIVION +	
Pignon	9 dents 1/4"	
Vitesse de chaîne	10.3 m/s	
Poids de l'outil seul sans guide ni chaîne	3.25 kg	3.60 kg

3.2.2. COMPATIBILITÉ ENTRE GUIDE-CHAÎNE ET CHAÎNE

Type de guide-chaîne	Taille du guide (longueur de coupe utile)	Pas de la chaîne	Jauge de la chaîne	Référence du guide	Référence de la chaîne
GUIDE STANDARD (vendu en option)	25 cm (10")	6,35mm (1/4")	1,3mm (0.05")	66756	64486
GUIDE CARVING (vendu en option)	15 cm (6")	6,35mm (1/4")	1,3mm (0.05")	80343	71550
GUIDE PRECISION (vendu en option)	15 cm (6")	6,35mm (1/4")	1,1mm (0.04")	138788	138880
GUIDE PRECISION (vendu en série)	24 cm (9.4")	6,35mm (1/4")	1,1mm (0.04")	138823	138883

3.2.3. COMPATIBILITÉ CHARGEURS ET BATTERIES

Batterie	Chargeur	Remarques
ULIB 250	CB5010HV	
Alpha 260	CB5022 ; CB5022HV	*avec cordon adaptateur réf. 57239
Alpha 520	CB5022 ; CB5022HV	*avec cordon adaptateur réf. 57239
ULIB 700	CB5022 ; CB5022HV	
ULIB 750	CB5022 ; CB5022HV	
OLIVION +	CB5022 ; CB5022HV	

3.2.4. NIVEAUX SONORES

La détermination des niveaux sonores et des taux de vibrations se base sur les conditions de fonctionnement au régime maximal nominal.

Valeur de bruit mesurée selon EN 60745-1 et EN ISO 11680-2	Selion T175-225	Selion T220-300
Niveau de pression acoustique au poste de travail (Incertitude de mesure $K_{pA} = 3 \text{ dB(A)}$)	$L_{pA}=82 \text{ dB(A)}$	$L_{pA}=80 \text{ dB(A)}$

Puissance acoustique garantie conformément à la directive 2000/14/CE	Selion T175-225	Selion T220-300
Niveau de puissance acoustique garanti	$L_{WA_g}=93 \text{ dB(A)}$	$L_{WA_g}=94 \text{ dB(A)}$

3.2.5. NIVEAUX DE VIBRATIONS

Valeur de vibration mesurée d'après EN 60745-1 et EN ISO 11680-2	Selion T175-225	Selion T220-300
Valeur d'émission de vibration	$a_h=90$ dB(A)	$a_h=90$ dB(A)
Incertitude de mesure	$K = 1.5$ m/s ²	$K = 1.5$ m/s ²

4. MISE EN SERVICE



Attention

© Afin d'assurer le bon fonctionnement de l'outil, toutes les procédures de mise en service doivent impérativement être effectuées avant sa première utilisation.

4.1. CONTENU DU CARTON

Vérifier que le carton contient :

- Un Scie à chaîne perche Selion T175-225 / T220-300 livré avec :
 - 1 guide de chaîne (13),
 - 1 chaîne de scie (14),
 - 1 protecteur de chaîne,
 - 1 sangle de portage (8),
 - 1 guide de l'utilisateur,
 - 1 carte de garantie.

4.2. CONSEILS POUR LA MISE EN SERVICE



Attention

Toujours déconnecter la batterie de l'outil avant de commencer toute intervention sur l'outil.

- Utiliser des produits recommandés par PELLENC.
- Se renseigner auprès du distributeur agréé PELLENC en cas de problème.

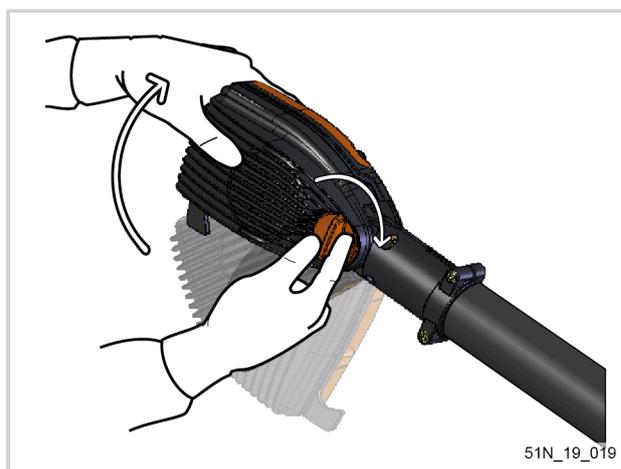
4.3. PRÉPARATION DE LA TÊTE DE SCIE

Le guide de chaîne et la chaîne sont livrés démontés. Monter le guide de chaîne et la chaîne.

- Orienter la tête de scie dans le prolongement du tube de perche.

Astuce

Positionner la tête de scie dans l'alignement de la perche afin de limiter l'effet de rebond ou de kick-back



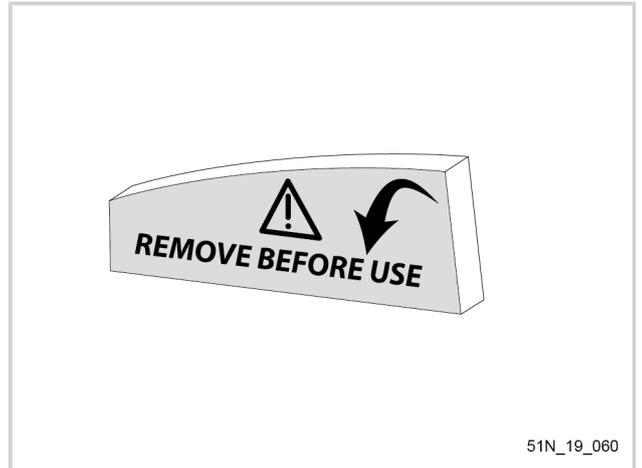
51N_19_019

4.4. MONTAGE DE LA CHAÎNE ET DU GUIDE DE CHAÎNE (PREMIÈRE UTILISATION)

Note

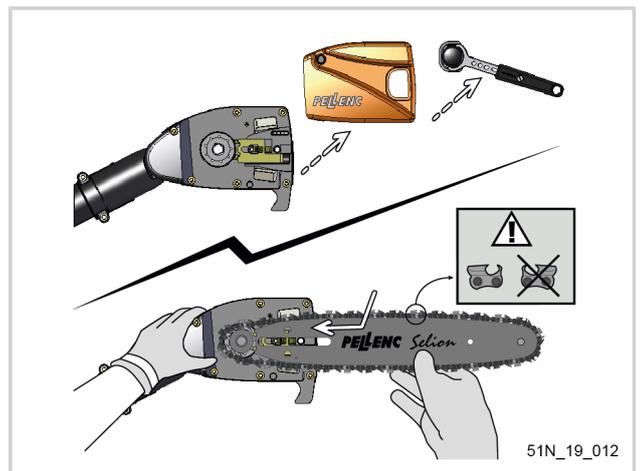
Se référer à la numérotation des pièces de l'illustration Section 3.1, « Descriptif »

1. Enlever le carter de chaîne (10) et retirer l'obturateur en mousse jaune



Le guide de chaîne et la chaîne sont livrés démontés. Monter le guide de chaîne et la chaîne.

2. Positionner le guide (13) dans son emplacement.
3. Pousser le guide (13) vers le pignon pour enclencher le verrou.
4. Monter la chaîne (14) en respectant le sens de coupe.
5. Remonter le carter de chaîne (10).
6. Revisser l'écrou de serrage(12) à l'aide de sa clé télescopique de serrage (11) imperdable. Lors de cette opération, le mécanisme de tension automatique de la chaîne doit se déclencher.

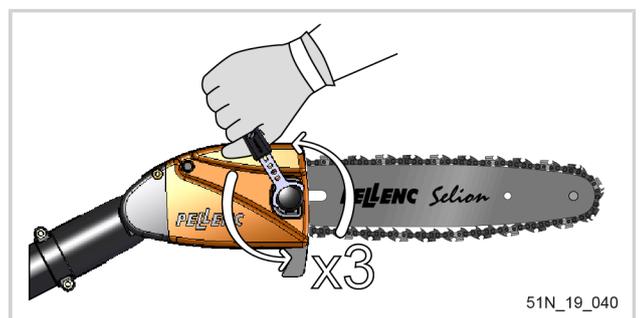


Note

Pour plus de précision sur la procédure, consulter : Section 6.4, « Remplacement de la chaîne et du guide ».

4.5. TENSION AUTOMATIQUE DE LA CHAÎNE (PREMIÈRE UTILISATION)

1. Dévisser l'écrou de serrage du carter de chaîne (12) de 3 tours.



2. Revisser l'écrou de serrage du carter de chaîne (12) correctement à l'aide de la clé télescopique (11), le guide (13) se déplace alors vers l'avant et tend automatique la chaîne (14).



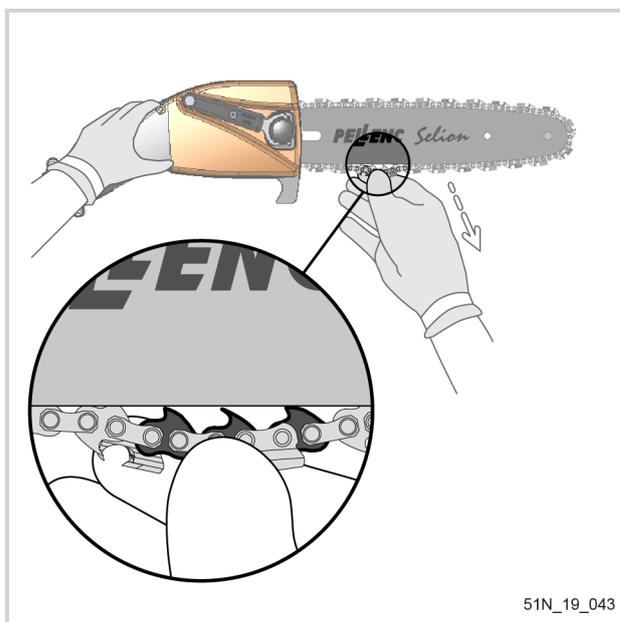
3. Positionner le levier de la clé télescopique (11) sur son aimant de maintien.



Vérification de la tension de la chaîne

Important

Réaliser le réglage de tension aussi souvent que nécessaire. La vérification de tension se réalise en tirant sur la chaîne (14) au milieu du guide : 1 à 3 maillons entraîneurs doivent apparaître.



4.6. LUBRIFICATION DE LA CHAÎNE (PREMIÈRE UTILISATION)

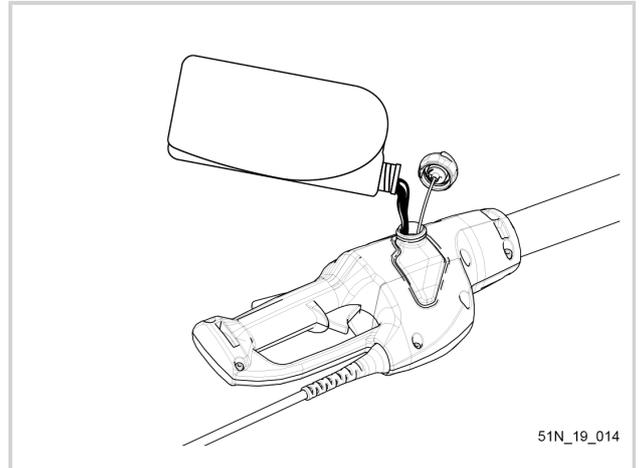
4.6.1. REMPLISSAGE DU RÉSERVOIR D'HUILE

Avant la première utilisation, remplir impérativement le réservoir d'huile avec de l'huile spécifique pour guide et chaîne (Réf.: 85920)

1. Dévisser le bouchon de réservoir d'huile (2)
2. Verser soigneusement l'huile pour guide et chaîne dans le réservoir.
3. Visser le bouchon de réservoir d'huile (2)

Important

Vérifier le niveau d'huile toutes les heures et faire l'appoint si besoin.



Note

PELENC préconise l'utilisation d'une huile de chaîne biodégradable conforme à la norme RAL-UZ-48 (ref. 85920 ou, à défaut, toute huile conforme à la norme RAL-UZ-48).

Consommables vendus séparément.



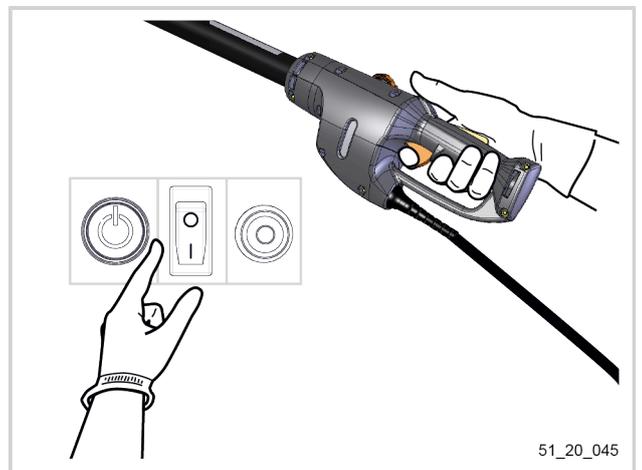
Avertissement

Ne jamais utiliser d'huile sale ou usagée.

4.6.2. PREMIER CYCLE DE LUBRIFICATION FORCÉE

Le cycle de lubrification forcée permet de diffuser l'huile du réservoir vers les différents composants. Il est impératif de réaliser ce cycle avant la première utilisation de la Scie à chaîne perche Selion T175-225 / T220-300.

1. Appuyer sur les gâchettes (4) et (7) et les maintenir enfoncées.
2. Mettre sous tension la batterie (cf. Section 5.2, « Mise sous tension et mise hors tension de la batterie ».)
3. Un cycle automatique est lancé pour faire monter l'huile du réservoir au guide de chaîne.
 - a. bip court toutes les 20 secondes pendant le cycle.
 - b. 3 bips pour valider la fin du cycle.
4. Relâcher les gâchettes à l'émission du premier bip.





Avertissement

- Ⓒ Réaliser un graissage forcé à chaque début de saison afin de valider la fonction graissage de la chaîne. Réaliser un graissage forcé en cas de besoin.

4.7. RODAGE (PREMIÈRE UTILISATION)



Avertissement

- Ⓒ Avant la première utilisation, il est impératif de procéder au rodage du guide de chaîne et de la chaîne.

Pour effectuer le rodage du guide de chaîne et de la chaîne :

1. Faire fonctionner la scie à chaîne à vide pendant 1 à 2 minutes
2. Après le rodage, vérifier la tension de la chaîne, la tendre si nécessaire.

Note

Une fois toutes les procédures de mise en service effectuées, l'outil est prêt à l'emploi.

4.8. INSTALLATION DE LA BATTERIE SUR LE HARNAIS

Pour procéder à l'installation de la batterie sur votre harnais, se référer à la notice de montage fournie avec votre harnais.

Important

Après l'installation, la batterie doit être parfaitement fixée et bloquée sur votre harnais. Le cas échéant, il est nécessaire de vérifier votre installation.

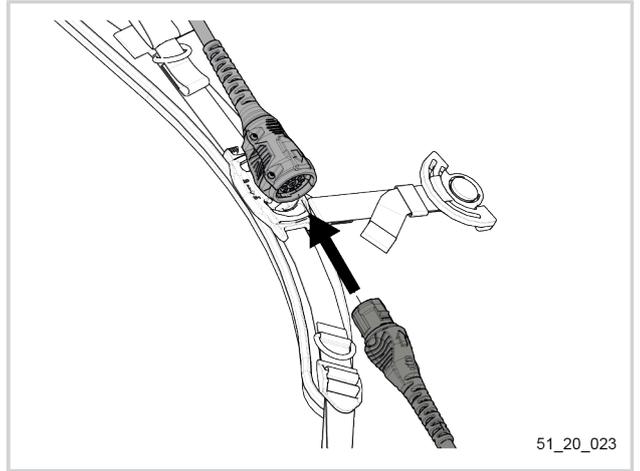
4.9. CONNEXION DES BATTERIES PELLENC À L'OUTIL

Important

Avant utilisation, veiller à toujours vérifier l'autonomie de la batterie. Le cas échéant, il est nécessaire de recharger la batterie à l'aide du chargeur.

Afin de prolonger la durée de vie des connecteurs, il est conseillé de les protéger lorsqu'ils sont à l'état débranché. Il faut donc éviter de les mettre en contact avec des surfaces abrasives, salissantes, ou de leurs faire subir des chocs importants (chutes).

1. Connecter le cordon d'alimentation (6) de la Scie à chaîne perche au connecteur du cordon rapide.



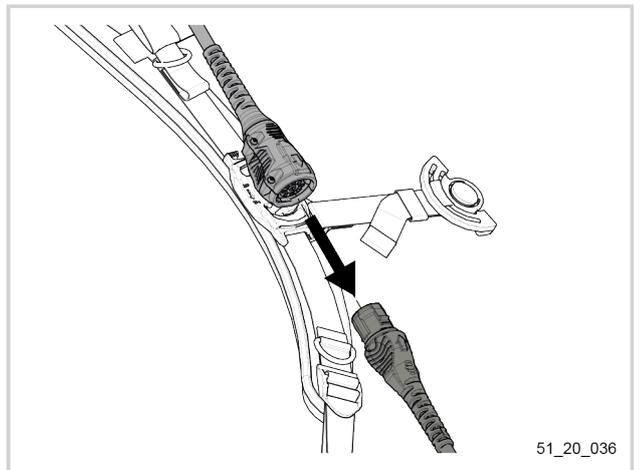
4.10. DÉCONNEXION DES BATTERIES PELLENC À L'OUTIL

Important

Afin de prolonger la durée de vie des connecteurs, il est conseillé de les protéger lorsqu'ils sont à l'état débranché. Il faut donc éviter de les mettre en contact avec des surfaces abrasives, salissantes, ou de leurs faire subir des chocs importants (chutes).

Pour plus d'informations sur les batteries PELLENC se reporter aux notices d'instructions des batteries.

1. Déconnecter le cordon d'alimentation (6) de la Scie à chaîne perche de la rallonge.



5. UTILISATION

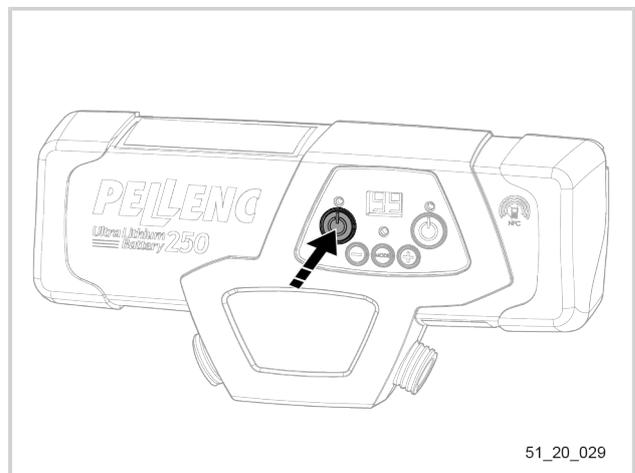
5.1. INSTALLATION DU HARNAIS

1. Enfiler votre harnais. Pour procéder à l'ajustement de votre harnais en fonction de votre corpulence, se référer à la notice de montage fournie avec votre harnais.

5.2. MISE SOUS TENSION ET MISE HORS TENSION DE LA BATTERIE

5.2.1. BATTERIE ULIB 250

1. Appuyer sur le bouton Marche / Arrêt de la batterie.



5.2.2. BATTERIE ULIB 750

1. Appuyer sur l'un des 2 boutons Marche / Arrêt de la batterie.

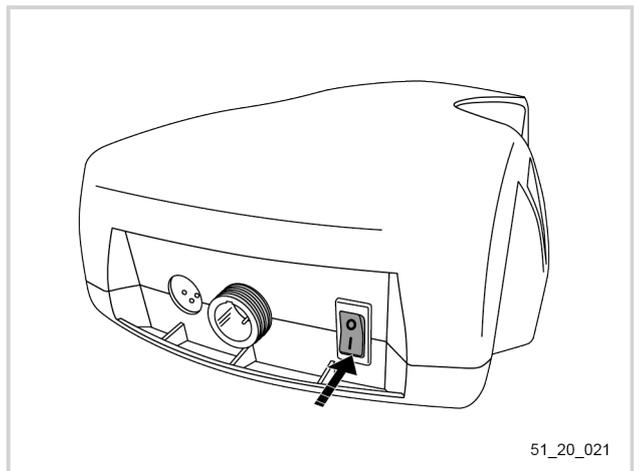


5.2.3. BATTERIE ALPHA 260 / ALPHA 520

1. Appuyer sur le bouton Marche / Arrêt de la batterie.

**5.2.4. BATTERIE 700 / OLIVION+**

- Mise sous tension : mettre l'interrupteur en position marche "0".
- Mise hors tension : mettre l'interrupteur en position arrêt "I".



5.3. PRISE EN MAIN DE L'OUTIL

Pour l'utilisation et le transport de l'outil, utiliser **la sangle de portage** (8) fournie. Pour une utilisation optimale, serrer les boucles et ajuster la sangle afin d'obtenir une position permettant un usage confortable et sûr. Se référer à l'illustration ci-contre.

1. Prendre en main l'outil par la poignée (5) et son tube (1) de perche et vérifier que rien ne touche la chaîne (14).
2. La Scie à chaîne perche Selion T175-225 / T220-300 est dans sa position de mise en route.

Note

Le voyant (3) sur la poignée indique que l'outil est sous tension

Avertissement

Ⓢ Ne jamais désaccoupler le cordon électrique de la batterie sans avoir vérifié que l'interrupteur de marche/arrêt soit sur la position arrêt «0».

Attention

Ⓢ Ne jamais couper autre chose que du bois.



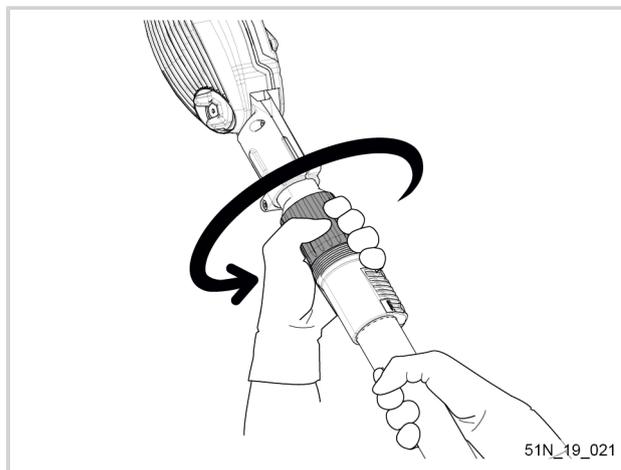
51N_19_018

5.4. AJUSTEMENT DE LA PERCHE TÉLESCOPIQUE

Avertissement

Toujours réaliser l'ajustement de la perche avec la batterie hors tension et le connecteur batterie déconnecté.

- Débloquer l'écrou de blocage (15) de la perche.

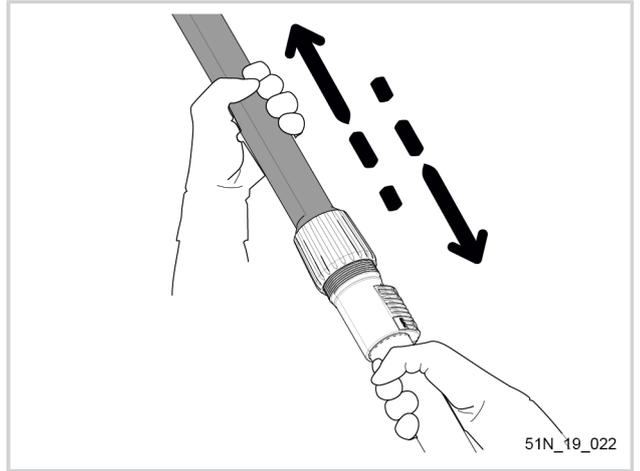


51N_19_021

- Ajuster la longueur de la perche voulue.

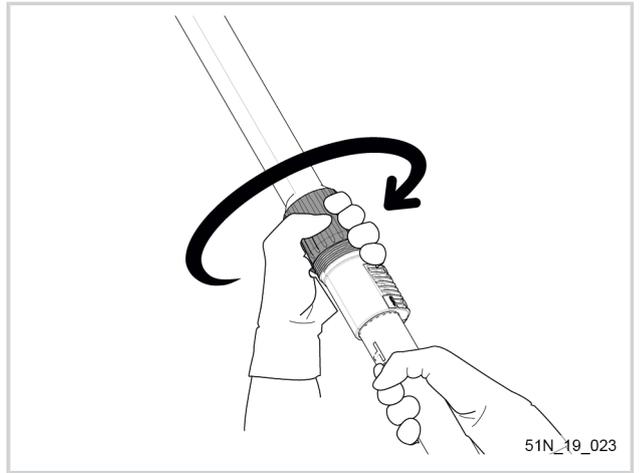
Important

Conserver l'alignement de la tête de scie avec la poignée.



51N_19_022

- Bloquer l'écrou de blocage (15) de la perche.



51N_19_023

5.5. DÉMARRAGE



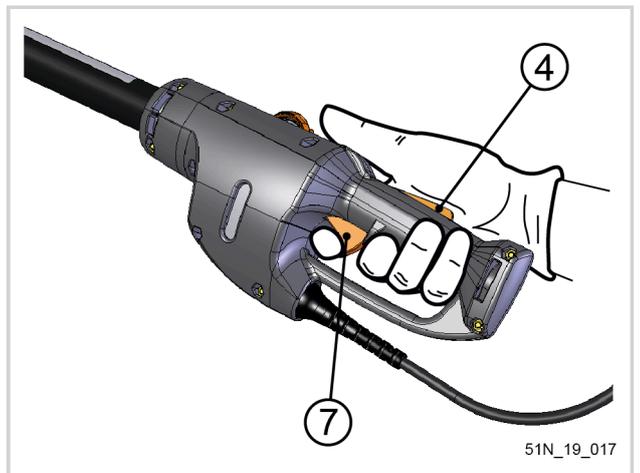
Attention

Toujours mettre en route le moteur avant de mettre la chaîne en contact avec le bois.

Important

Avant chaque utilisation, vérifier la tension de la chaîne, la tendre si nécessaire. suivre la procédure (cf. Section 6.5, « Tension de la chaîne automatique (automatic tension) »)

1. Enlever la protection du guide chaîne.
2. Basculer l'interrupteur de marche/arrêt de la batterie outils Pellenc sur marche «I». À cet instant l'outil est sous tension, il est prêt à fonctionner.
3. Maintenir la gâchette de sécurité (4) enfoncée en tenant la scie à chaîne par la poignée supérieure.
4. Appuyer sur la gâchette (7) et la gâchette de sécurité (4). La scie à chaîne tourne en maintenant les gâchettes appuyées.
5. Lâcher la gâchette (7) pour arrêter le moteur de l'outil.



51N_19_017

Note

Le voyant sur la poignée indique que l'outil est sous tension

Astuce

Il faut laisser travailler la scie chaîne sans appuyer exagérément.

6. ENTRETIEN

6.1. CONSEILS POUR L'ENTRETIEN



Attention

Toujours déconnecter la batterie de l'outil avant de commencer l'entretien de l'outil.

- Utiliser des produits recommandés par PELENC.
- Se renseigner auprès du distributeur agréé PELENC en cas de problème.

6.2. LES QUATRE RÈGLES DE BASE

- **Règle N°1 : La chaîne doit être tendue.**

Une chaîne correctement tendue améliore les performances de coupe et diminue le risque de casse et/ou déraillement de la chaîne.

Consulter la procédure Section 6.5, « Tension de la chaîne automatique (automatic tension) »



51N_19_024

- **Règle N°2 : La chaîne doit être bien lubrifiée.**

Une lubrification constante réduit l'usure et le risque de casse des composants et de l'outil.

Consulter la procédure Section 6.6, « Lubrification de la chaîne »

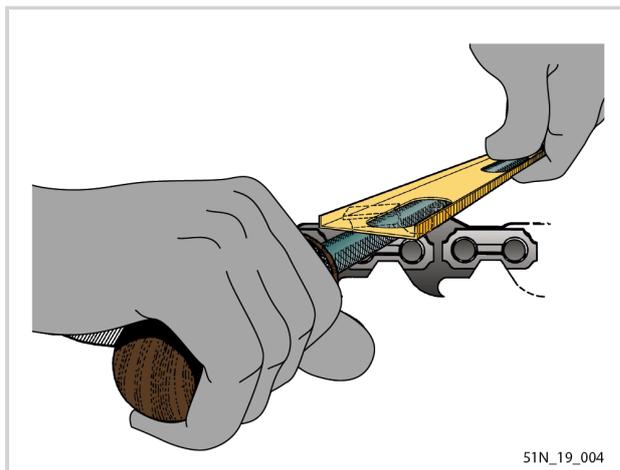


51N_19_025

• **Règle N°3 : La chaîne doit être affûtée.**

Une chaîne correctement affûtée s'use plus lentement et améliore les performances de coupe.

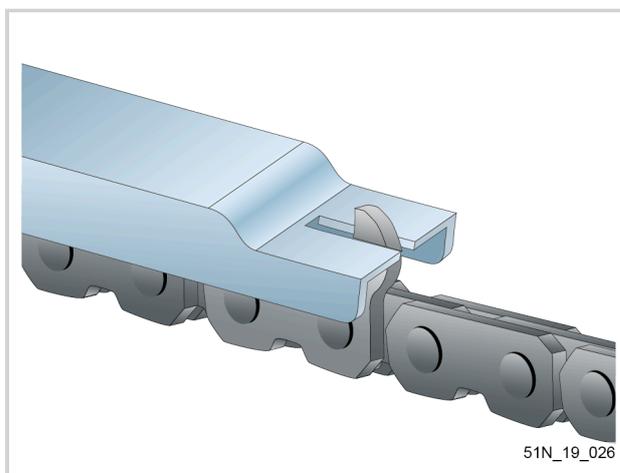
Consulter la procédure Section 6.7, « Affûtage de la chaîne »



• **Règle N°4 : Les limiteurs de profondeur doivent être réglés correctement.**

Le réglage correct des limiteurs de profondeur et leur forme adéquate sont indispensables pour obtenir de bonnes performances et pour la sécurité.

Consulter la procédure Section 6.8, « Réglage des limiteurs de profondeur »



6.3. PÉRIODICITÉ D'ENTRETIEN

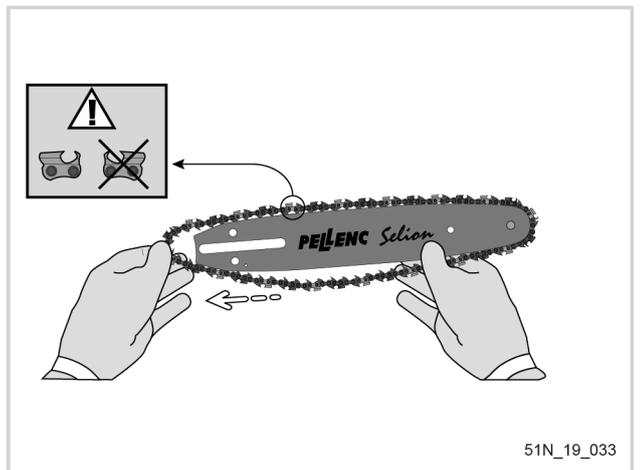
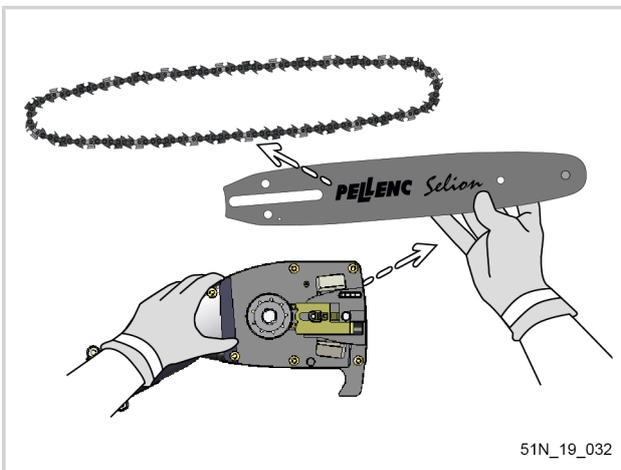
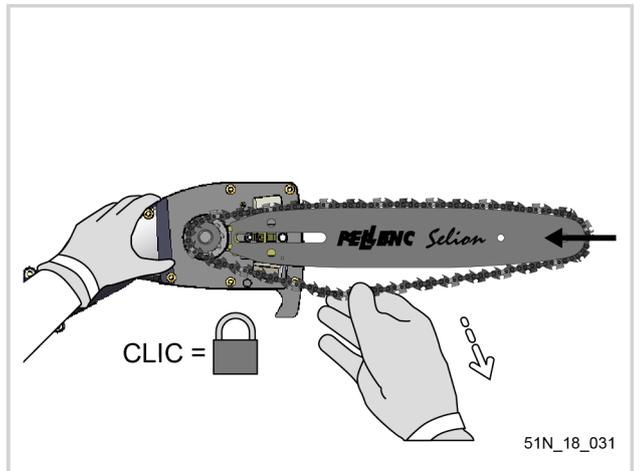
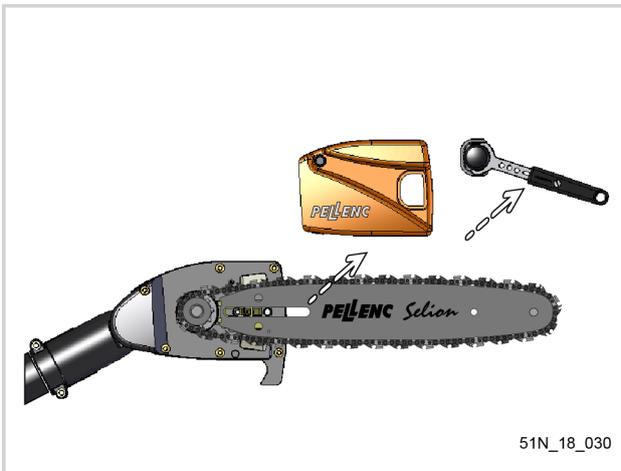
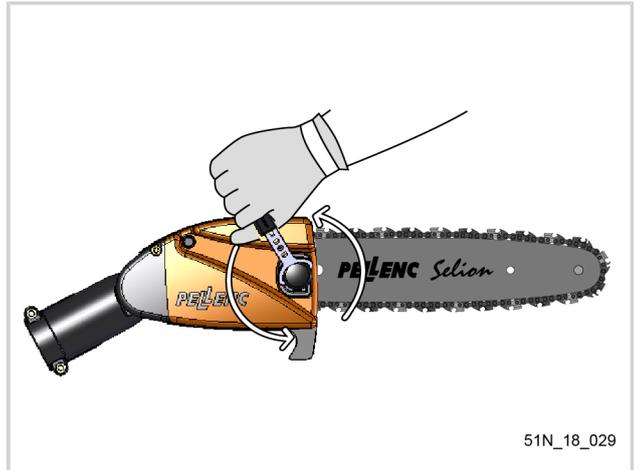
	A chaque mise en route	Toutes les 2 heures	Toutes les semaines	Après utilisation	Tous les ans ou si nécessaire
Vérification visuelle de la machine	X				
Vérification du fonctionnement de la sécurité de gâchette	X				
Vérification et mise à niveau de l'huile	X	X			
Vérification du graissage de la chaîne	X				
Vérification et tension de la chaîne	X	X			
Vérification de l'affûtage de la chaîne	X	X			
Vérification du frein de chaîne	X				
Vérification et nettoyage du guide de chaîne				X	
Graissage du guide de chaîne				X	
Vérification de l'usure du pignon			X		
Vérification du niveau de capacité de la batterie	X				
Faire contrôler l'outil par un distributeur agréé					X

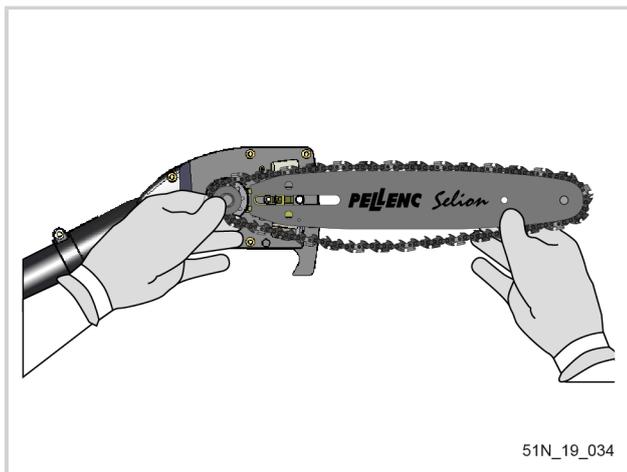


Avertissement

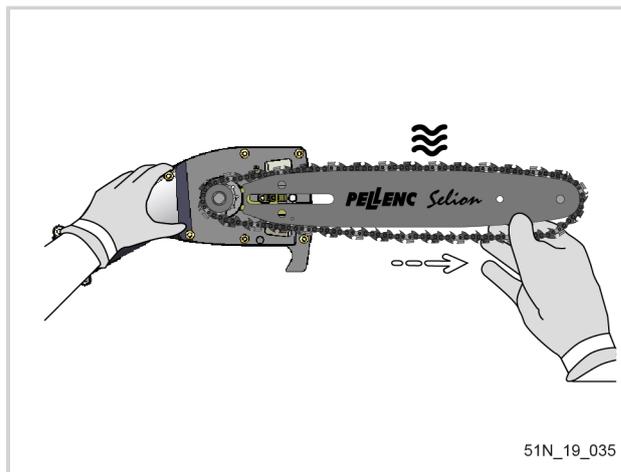
Ⓒ Faire réviser la scie à chaîne toutes les 200 heures ou 1 fois par an au minimum. Toujours stocker un outil propre et batterie chargée.

6.4. REMPLACEMENT DE LA CHAÎNE ET DU GUIDE

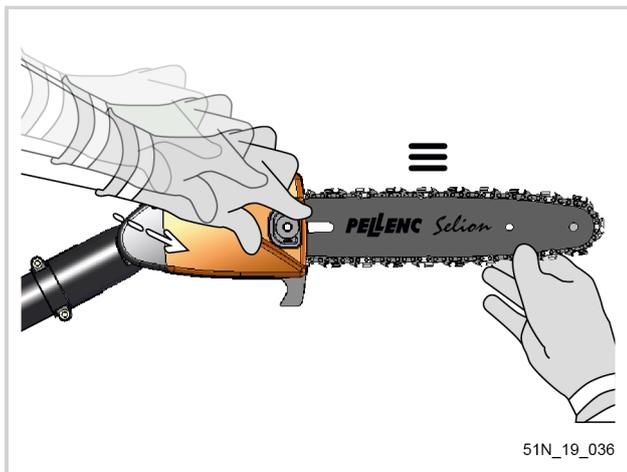




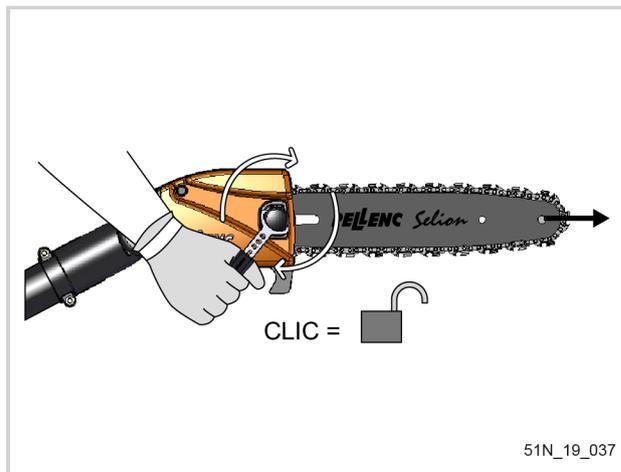
51N_19_034



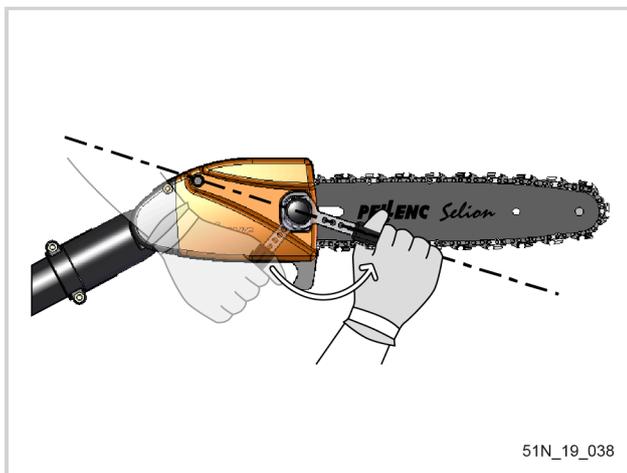
51N_19_035



51N_19_036



51N_19_037



51N_19_038



51N_19_039



Attention

Ⓢ Ne jamais utiliser une chaîne ou un guide autre que celui spécifié par la société PELLENC, sous peine de s'exposer à des risques de blessures corporelles.

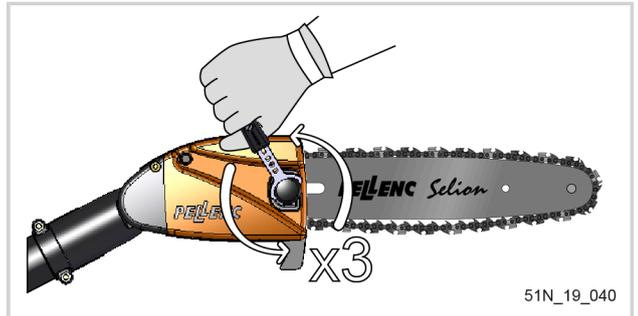
6.5. TENSION DE LA CHAÎNE AUTOMATIQUE (AUTOMATIC TENSION)

Important

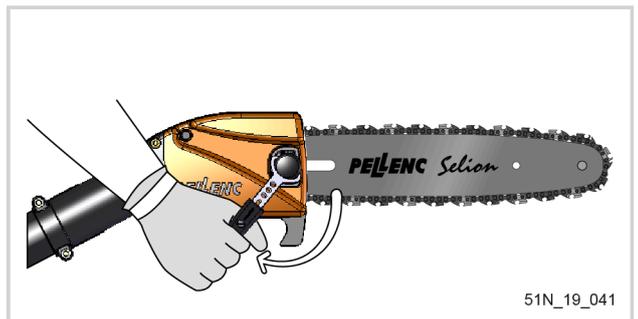
Vérifier et réaliser la tension de la chaîne :

- avant chaque utilisation.
- fréquemment

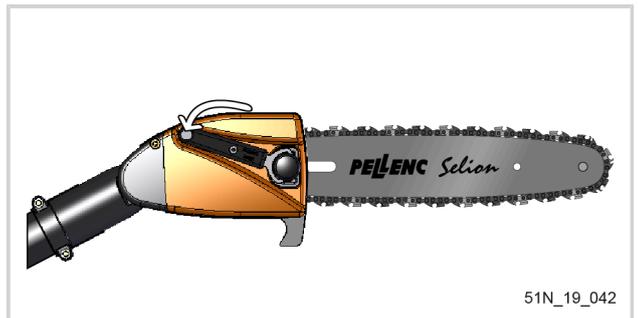
- Dévisser l'écrou de serrage du carter de chaîne (12) de 3 tours.



- Revisser l'écrou de serrage du carter de chaîne (12) correctement à l'aide de la clé télescopique (11), le guide (13) se déplace alors vers l'avant et tend automatique la chaîne (14).



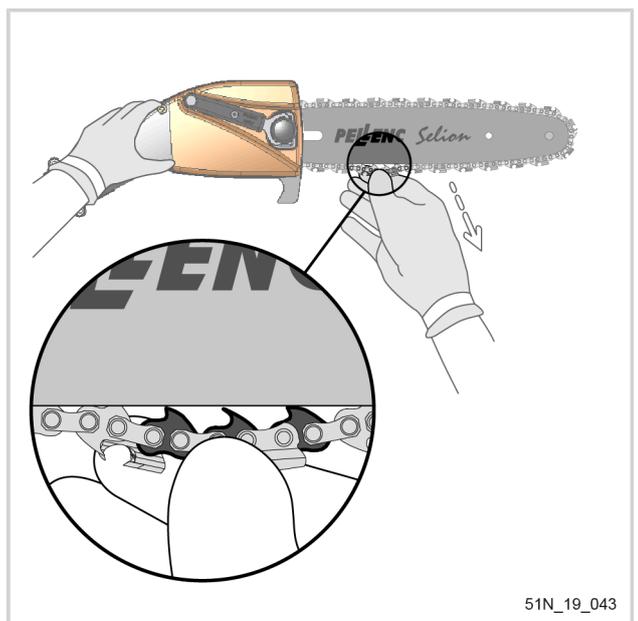
- Positionner le levier de la clé télescopique (11) sur son aimant de maintien.



Vérification de la tension de la chaîne

Important

Réaliser le réglage de tension aussi souvent que nécessaire. La vérification de tension se réalise en tirant sur la chaîne au milieu du guide : 1 à 3 maillons entraîneurs doivent apparaître.



6.6. LUBRIFICATION DE LA CHAÎNE



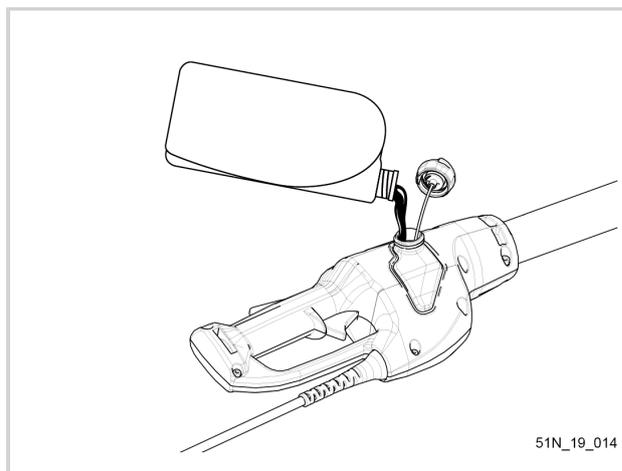
Attention

Veiller à ce qu'il y ait toujours de l'huile dans le réservoir afin d'assurer une lubrification continue.

6.6.1. REMPLISSAGE DU RÉSERVOIR D'HUILE

Avant la première utilisation, remplir impérativement le réservoir d'huile avec de l'huile spécifique pour guide et chaîne (Réf.: 116688)

- Le réservoir d'huile doit impérativement être propre.
 - Nettoyer le bouchon et la zone de remplissage avant d'ouvrir le bouchon.
 - Ne pas faire déborder l'huile du réservoir ou nettoyer l'excédent.
1. Dévisser le bouchon de réservoir d'huile (2)
 2. Verser soigneusement l'huile pour guide et chaîne dans le réservoir.
 3. Visser le bouchon de réservoir d'huile (2)



51N_19_014

Important

Vérifier le niveau d'huile toutes les heures et faire l'appoint si besoin.

Note

PELENC préconise l'utilisation d'une huile de chaîne biodégradable conforme à la norme RAL-UZ-48 (ref. 116688 ou, à défaut, toute huile conforme à la norme RAL-UZ-48).

Consommables vendus séparément.

Avertissement



Ne jamais utiliser d'huile sale ou usagée.

Ⓒ Votre réservoir d'huile est équipé d'une crépine. Dans le cas où l'huile n'arrive pas à monter au niveau de la tête de scie, ramener votre outil chez votre distributeur agréé afin qu'il réalise le nettoyage de la crépine.

Attention



Ⓒ Il est interdit d'utiliser la machine si son réservoir d'huile de coupe est vide. Les échauffements engendrés par le non-respect de cette consigne :

- endommageraient la machine et constitueraient un risque de brûlure et de blessure pour l'utilisateur.

- provoqueraient une usure prématurée du guide et de la chaîne pouvant occasionner la casse de cette dernière.

6.6.2. LUBRIFICATION FORCÉE DE LA CHAÎNE

Le cycle de lubrification forcée permet de diffuser l'huile du réservoir vers les différents composants.

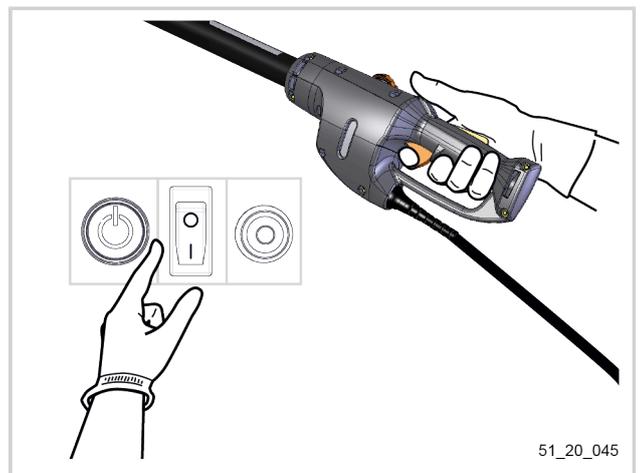
Quand effectuer le cycle de lubrification forcée?

Le cycle de lubrification s'effectue toujours le réservoir de lubrifiant rempli et :

- à chaque début de saison,
- à chaque fois que le mécanisme a manqué de lubrification.

Procédure :

1. Appuyer sur les gâchettes et les maintenir enfoncées.
2. Mettre sous tension la batterie, (cf. Section 5.2, « Mise sous tension et mise hors tension de la batterie ».)
3. Un cycle automatique est lancé pour faire monter l'huile du réservoir au guide de chaîne.
 - a. bip court toutes les 20 secondes pendant le cycle.
 - b. 3 bips pour valider la fin du cycle.
4. Relâcher les gâchettes à l'émission du premier bip

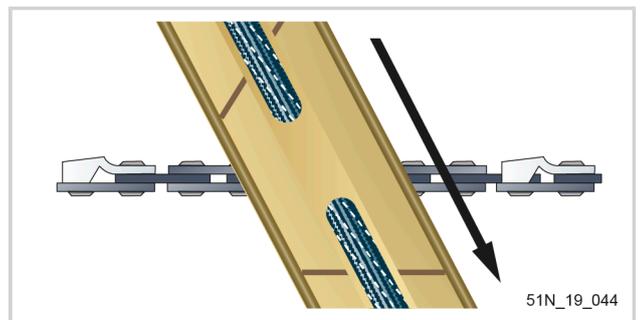


Avertissement

- Ⓢ Réaliser un graissage forcé à chaque début de saison afin de valider la fonction graissage de la chaîne. Réaliser un graissage forcé en cas de besoin.

6.7. AFFÛTAGE DE LA CHAÎNE

1. Positionner l'interrupteur de la batterie sur «0» et débrancher le connecteur.
2. Placez, comme illustré sur le schéma, un porte-lime sur la platine supérieure et le limiteur de profondeur de la gouge.

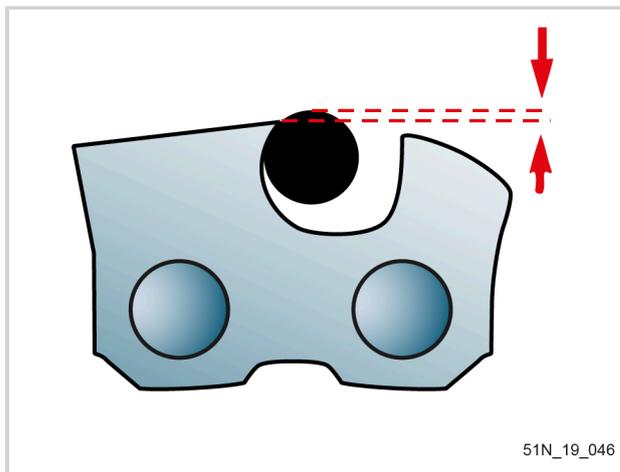




Attention

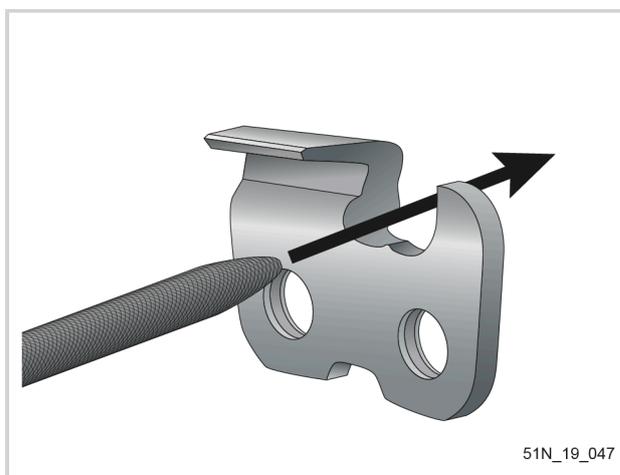
Ne pas limer le dessus des maillons entraîneurs ou des maillons attaches munis d'un anti-rebond.

1. Affûtez les gouges d'un côté de la chaîne en limant de l'intérieur de la gouge vers l'extérieur. Ne limez qu'en poussant.



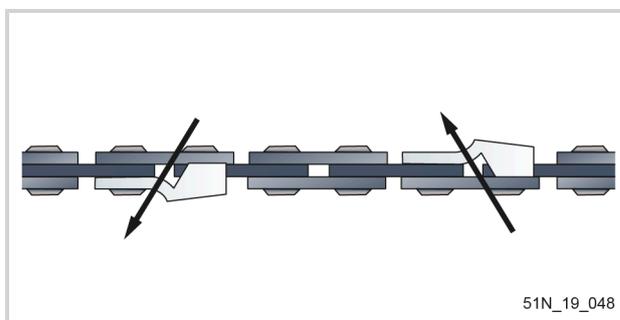
51N_19_046

1. Maintenez le repère du porte-lime parallèle au repère de la platine. Procédez inversement pour l'autre côté.

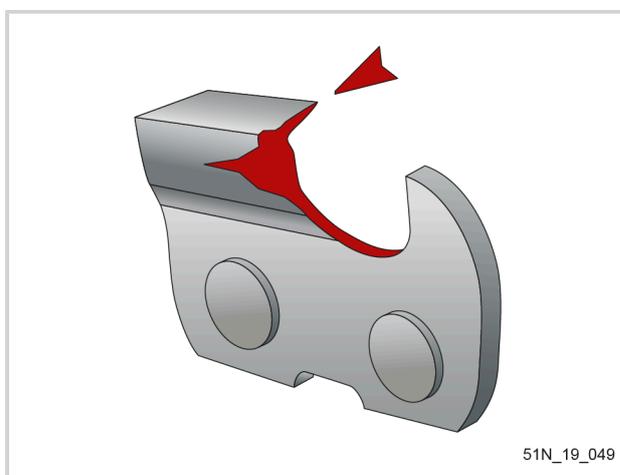


51N_19_047

1. Si la platine latérale ou la platine supérieure est endommagée, limez jusqu'à ce que cette partie ait disparu.

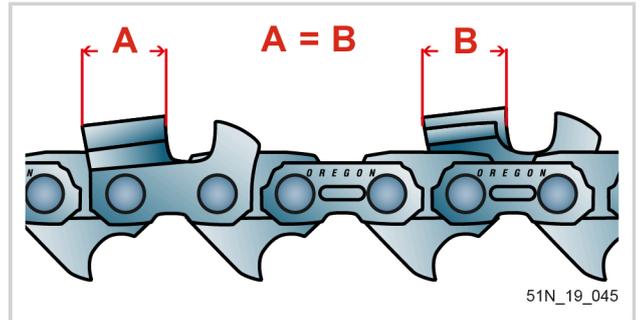


51N_19_048



51N_19_049

1. Toutes les gouges doivent avoir la même longueur.

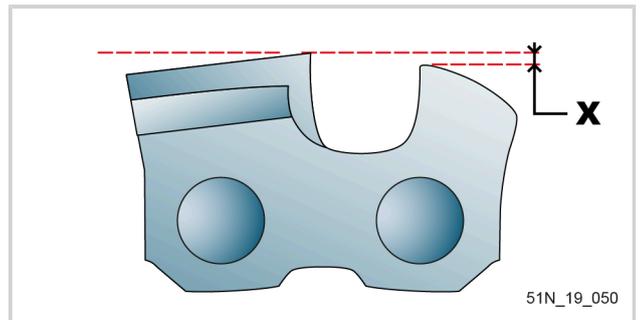


Important

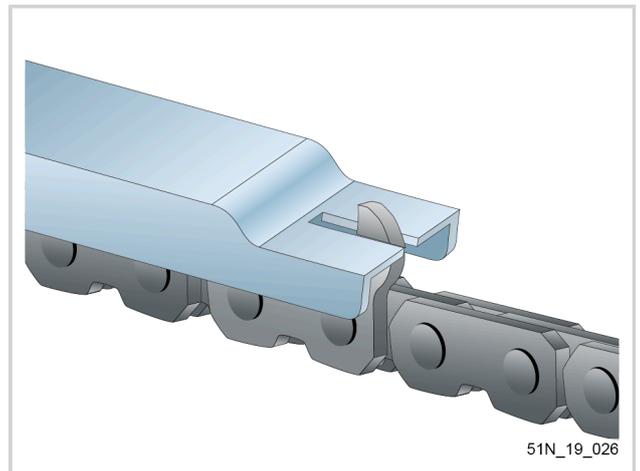
Après l'affûtage des gouges, contrôlez à nouveau les limiteurs de profondeur. Pour cela, suivre la procédure Section 6.8, « Réglage des limiteurs de profondeur ».

6.8. RÉGLAGE DES LIMITEURS DE PROFONDEUR

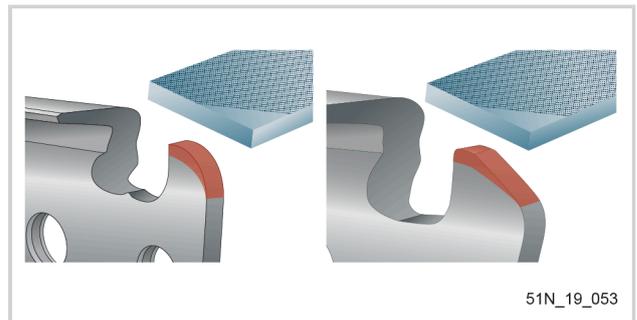
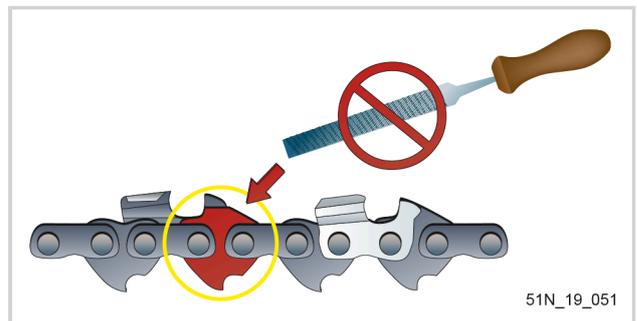
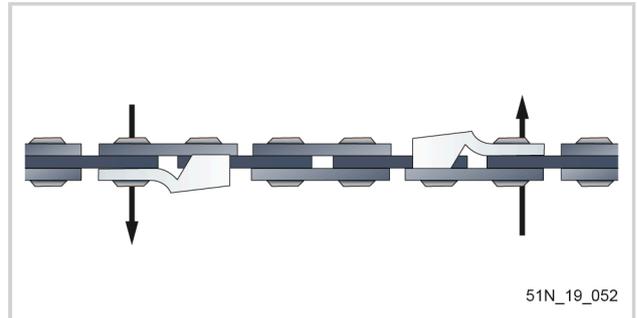
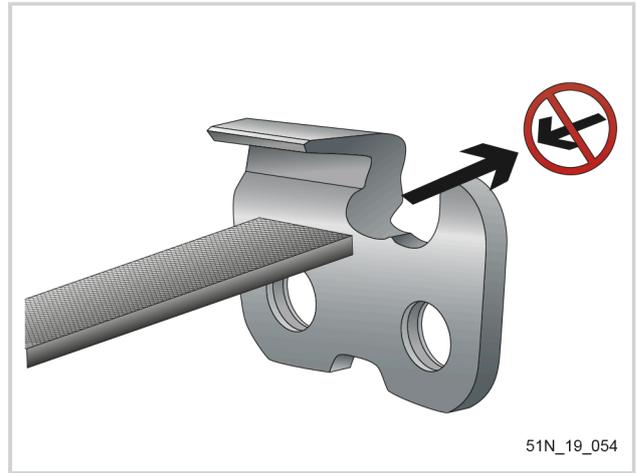
1. Vérifier les limiteurs tous les deux ou trois affûtages.



2. Utiliser une jauge de profondeur correspondant au type de chaîne à affûter. Placer la jauge de profondeur sur la gouge.
3. Si le limiteur de profondeur dépasse, limez-le au niveau de la jauge à l'aide d'une lime plate.



4. Limer depuis l'intérieur de la gouge vers l'extérieur et toujours en poussant la lime.



Attention

Ne pas limer ou abîmer le dessus des maillons d'entraînement ou des maillons attaches avec anti-rebond.

5. Après avoir abaissé les limiteurs de profondeur, arrondissez l'angle avant pour maintenir la forme originale du limiteur de profondeur.

Note

Sur les chaînes avec maillons entraîneurs munis d'antirebond, il peut s'avérer nécessaire de sortir la chaîne du guide afin de pouvoir limer correctement les limiteurs de profondeur.

6.9. CONTRÔLE ET REMPLACEMENT DU PIGNON

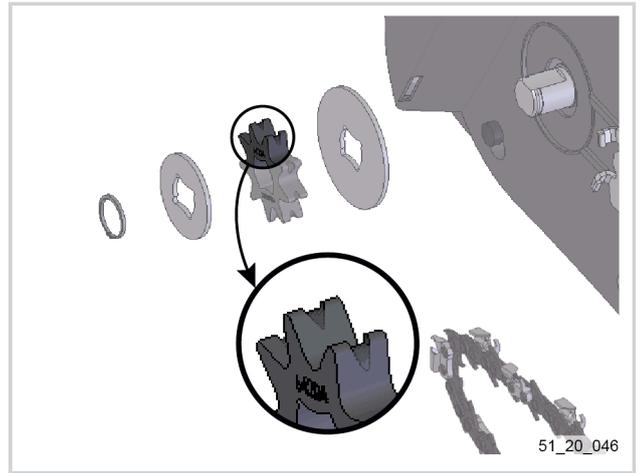
Remplacer le pignon en cas de détérioration de celui-ci ou toutes les deux chaînes (réf. 85643).

1. Démontez le guide chaîne (13) et la chaîne (14) (cf. Section 6.4, « Remplacement de la chaîne et du guide ».)
2. Enlever le circlip et enlever le pignon.
3. Remplacer le pignon
4. Remonter l'ensemble en respectant le sens de montage du circlips.



Attention

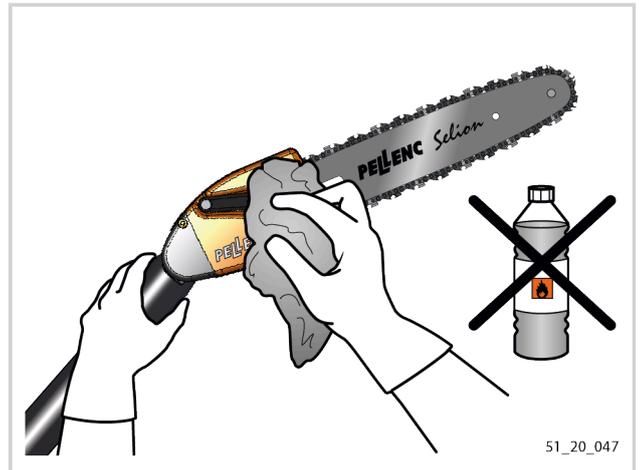
Le circlip doit être changé après chaque démontage (réf. 01357).



6.10. NETTOYAGE DE L'OUTIL

Maintenir la propreté de votre outil en le nettoyant fréquemment à l'aide d'un chiffon humide et à l'air comprimé.

Insister sur les parties en contact avec le bois (scie, guide).



Avertissement

Ⓢ Ne jamais utiliser de solvants (Trichloréthylène, White Spirit, essence, etc) pour nettoyer l'outil.

Positionner l'interrupteur de la batterie sur «0» et débrancher le connecteur.

6.11. NETTOYAGE DU GUIDE DE CHAÎNE

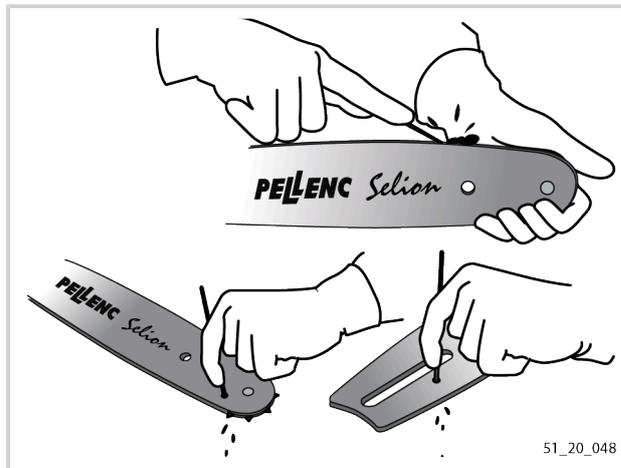
1. Démontez le guide chaîne (13) et la chaîne (14). (cf. Section 6.4, « Remplacement de la chaîne et du guide ».)
2. Curer et nettoyer la rainure, les perçages de graissage et le trou oblong du guide de chaîne
3. Remonter le guide de chaîne et la chaîne

Important

Démontez et nettoyez le guide chaîne tous les jours au niveau du guide et des trous de graissage.

Travail à réaliser à chaque changement de chantier afin de désinfecter l'outil au minimum.

Procéder au nettoyage des trous de graissage aussi souvent que nécessaire.



51_20_048

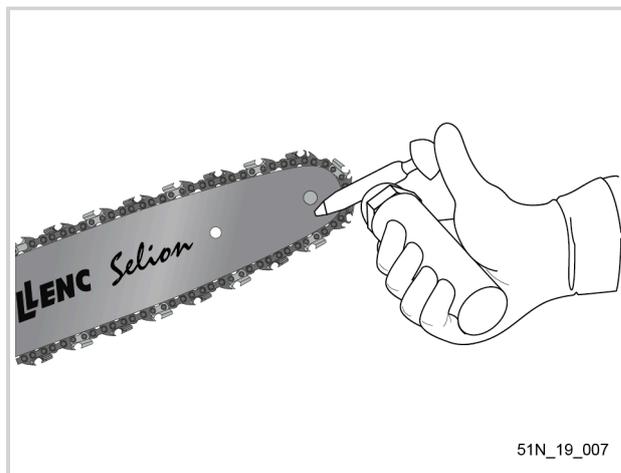
6.12. GRAISSAGE DU GUIDE DE CHAÎNE

Procéder au graissage du guide chaîne tous les jours à l'aide d'une pompe à graisse

Procéder au graissage du guide (13) chaîne tous les jours à l'aide d'une pompe à graisse (réf. 68518).

Note

Consommables vendus séparément.



51N_19_007

6.13. NETTOYAGE DU RÉSERVOIR D'HUILE

- Le réservoir d'huile doit impérativement être propre.
- Nettoyer le bouchon et la zone de remplissage avant d'ouvrir le bouchon.
- Ne pas faire déborder l'huile du réservoir ou nettoyer l'excédent.



Avertissement

Ⓒ Votre réservoir d'huile est équipé d'une crépine. Dans le cas où l'huile n'arrive pas à monter au niveau de la tête de scie, ramener votre outil chez votre distributeur agréé afin qu'il réalise le nettoyage de la crépine.

7. INCIDENTS ET DÉPANNAGE

Problèmes	Actions
<p>Perte d'efficacité et/ou de qualité de coupe de la Scie à chaîne perche Selion T175-225 / T220-300</p>	<p>Vérifier en premier lieu les 4 règles de base</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tension de chaîne : Section 6.5, « Tension de la chaîne automatique (automatic tension) » • Lubrification de la chaîne : Section 6.6, « Lubrification de la chaîne » • Affûtage de la chaîne : Section 6.7, « Affûtage de la chaîne » • Réglage des limiteurs de profondeurs : Section 6.8, « Réglage des limiteurs de profondeur » <p>Si le problème persiste, procéder :</p> <ul style="list-style-type: none"> • au nettoyage du guide de chaîne : Section 6.11, « Nettoyage du guide de chaîne » • et au graissage du guide de chaîne : Section 6.12, « Graissage du guide de chaîne » <p>Contrôler l'état du pignon et procéder à son remplacement si nécessaire : Section 6.9, « Contrôle et remplacement du pignon ».</p> <p>Si aucunes des précédentes actions n'a résolu le problème, contacter un distributeur agréé ou S.A.V. PELLENC SAS.</p>
<p>La Scie à chaîne perche Selion T175-225 / T220-300 ne démarre plus</p>	<p>Contrôler les différents points suivants</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vérifier que la Scie à chaîne perche Selion T175-225 / T220-300 est bien connectée à la batterie. • Vérifier le niveau de charge de la batterie. <p>Si aucune des précédentes actions n'a résolu le problème, contacter un distributeur agréé ou le S.A.V. PELLENC SAS .</p>

8. REMISAGE ET TRANSPORT

8.1. PROTECTION DE LA CHAÎNE

Mettre la protection du guide et de la chaîne pour tous transports, manipulation et stockage de l'outil.



Avertissement

Ne jamais transporter la scie à chaîne sans sa protection.



8.2. STOCKAGE HORS SAISON

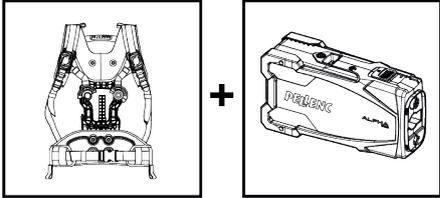
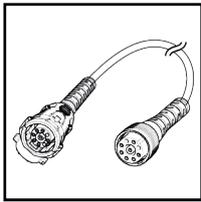
- Toujours stocker un outil propre.
- Toujours stocker un outil avec sa chaîne affûtée.
- Toujours stocker l'outil guide graissé.
- Vider le réservoir d'huile avant stockage.
- Mettre en place le protecteur de guide chaîne pendant le transport et le stockage.

9. ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES

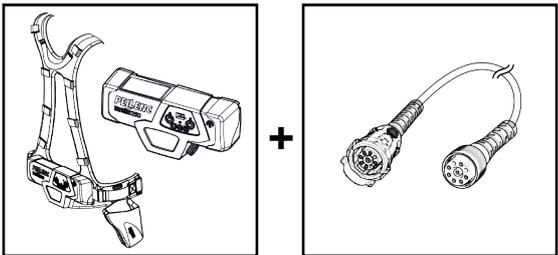
9.1. ACCESSOIRES

	référence
Pompe à graisse pour guide chaîne	68518
Étau de maintien	68519
Kit d'affûtage	68520
Lime ronde (boite de 12)	68521
Lime plate (boite de 12)	68522
Lime ronde (blister de 3)	68611

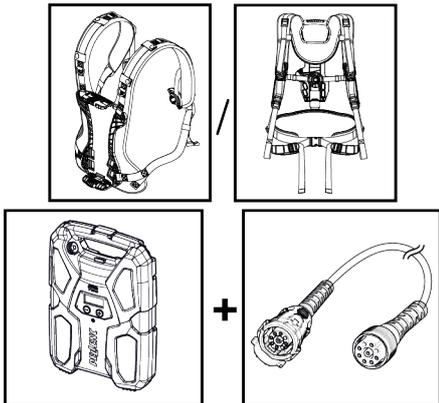
9.2. ACCESSOIRES EN OPTION

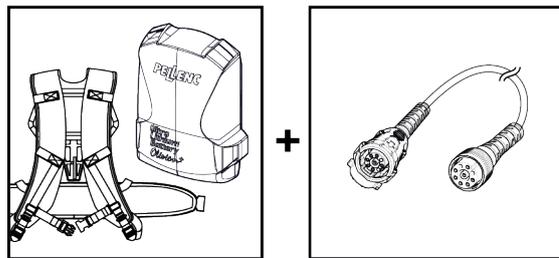
Désignation	référence	
Harnais Alpha	57194	
Batterie PELLENC ALPHA 260	57192	
Batterie PELLENC ALPHA 520	57193	
Rallonge	57248	
		

51_20_039

Désignation	référence	
Pack batterie PELLENC ULIB 250	57107	
Rallonge	57238	

51_20_041

Désignation	référence	
Harnais confort	57183	 <p>51_20_040</p>
Harnais léger	57257	
Batterie PELLENC ULIB 750	57191	
Rallonge	57238	

Désignation	référence	
Pack batterie Olivion+	57173	 <p>51_20_042</p>
Rallonge	57237	

9.3. CONSOMMABLES

	références
Bidon de 5L d'huile BIO	116688
Kit pignon chaîne 9dents 1/4 SELION	79087
Guide de chaîne précision (9.4" - 1/4") compatible avec chaîne ref. 138883	138823
Chaîne précision 55E (9.4" - 1/4") compatible avec guide ref. 138823	138883
Guide de chaîne précision (6" - 1/4") compatible avec chaîne ref. 138880	138788
Chaîne précision 41E (6" - 1/4") compatible avec guide ref. 138788	138880
Guide de chaîne carving (6" - 1/4") compatible avec chaîne ref. 71550	80343
Chaîne précision 42E (6" - 1/4") compatible avec guide ref. 80343	71550
Guide de chaîne (10" - 1/4") compatible avec chaîne ref. 64486	66756
Chaîne 58E (10" - 1/4") compatible avec guide ref. 66756	64486

10. LES GARANTIES

10.1. GARANTIES GÉNÉRALES

10.1.1. GARANTIE LÉGALE

- 10.1.1.1. GARANTIE CONTRE LES VICES CACHÉS

Indépendamment de la garantie commerciale prévue à l'article II, l'article 1641 du Code civil dispose que « le vendeur est tenu de la garantie à raison des défauts cachés de la chose vendue qui la rendent impropre à l'usage auquel on la destine, ou qui diminuent tellement cet usage que l'acheteur ne l'aurait pas acquis ou en aurait donné un moindre prix s'il les avait connus ».

Article 1648 du Code civil « L'action résultant des vices rédhibitoires doit être intentée par l'acquéreur dans un délai de deux ans à compter de la découverte du vice. »

- 10.1.1.2. GARANTIE LÉGALE DE CONFORMITÉ

Article L.217-4 du Code de la consommation Le vendeur livre un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité existant lors de la délivrance.

Il répond également des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat ou a été réalisée sous sa responsabilité.

Article L.217-5 du Code de la consommation « Le bien est conforme au contrat » :

1. S'il est propre à l'usage habituellement attendu d'un bien semblable et, le cas échéant :
 - s'il correspond à la description donnée par le vendeur et possède les qualités que celui-ci a présentées à l'acheteur sous forme d'échantillon ou de modèle ;
 - s'il présente les qualités qu'un acheteur peut légitimement attendre eu égard aux déclarations publiques faites par le vendeur, par le producteur ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage ;
2. Ou s'il présente les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties ou est propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur et que ce dernier a accepté.

Article L.217-12 du Code de la consommation « l'action résultant du défaut de conformité se prescrit par deux ans à compter de la délivrance du bien ».

10.1.2. GARANTIE COMMERCIALE PELLENC

- 10.1.2.1. CONTENU

10.1.2.1.1. GÉNÉRALITÉS

En sus des garanties légales, les clients utilisateurs bénéficient de la garantie commerciale sur les produits PELLENC couvrant l'échange et le remplacement des pièces reconnues hors d'usage, par défaut d'usinage, par défaut de montage ou par vice de matière, quelle qu'en soit la cause.

La garantie forme un tout indissociable avec le produit vendu par PELLENC.

10.1.2.1.2. PIÈCES DÉTACHÉES

La garantie commerciale couvre également les pièces détachées d'origine PELLENC, hors main d'œuvre à l'exclusion de certaines pièces détachées de chaque produit remis à la livraison.

- 10.1.2.2. DURÉE DE LA GARANTIE**10.1.2.2.1. GÉNÉRALITÉS**

Les produits PELLENC sont garantis au titre de la garantie commerciale à compter de la livraison au client utilisateur pour une durée de deux (2) ans s'agissant des produits connectés à une batterie PELLENC, et pour une durée de un (1) an s'agissant des autres produits PELLENC.

10.1.2.2.2. PIÈCES DÉTACHÉES

Les pièces détachées PELLENC remplacées dans la cadre de la garantie du produit, sont garanties au titre de la garantie commerciale à compter de la livraison du produit PELLENC au client utilisateur pour une durée de deux (2) ans s'agissant des produits connectés à une batterie PELLENC, et pour une durée de un (1) an s'agissant des autres produits PELLENC.

Dans le cas des produits connectés à une batterie PELLENC, les pièces détachées remplacées dans le cadre de la garantie du produit après le 12ème mois d'utilisation, sont garanties pour une durée de un (1) an.

10.1.2.2.3. EXCLUSION DE GARANTIE

Sont exclus de la garantie commerciale les produits qui ont fait l'objet d'un usage anormal, ou ont été employés dans des conditions et à des fins différentes de celles pour lesquelles ils ont été fabriqués, en particulier en cas de non-respect des conditions prescrites dans la présente notice d'utilisation.

Elle ne s'applique pas non plus en cas de choc, chute, négligence, défaut de surveillance ou d'entretien ou en cas de transformation du produit. Sont également exclus de la garantie les produits ayant fait l'objet d'une altération, transformation ou modification par le client utilisateur.

Les pièces d'usures et/ou les consommables ne peuvent pas faire l'objet de garantie.

- 10.1.2.3. MISE EN ŒUVRE DE LA GARANTIE COMMERCIALE**10.1.2.3.1. MISE EN SERVICE DU PRODUIT ET DÉCLARATION DE MISE EN SERVICE**

Au plus tard huit jours après la remise du bien au client utilisateur le DISTRIBUTEUR s'engage à compléter le formulaire informatique de déclaration de mise en service afin d'activer cette dernière sur le site www.pellenc.com, rubrique « extranet » menu « garanties et formation », à l'aide de son identifiant délivré préalablement par PELLENC.

A défaut, la déclaration de mise en service ne sera pas effective empêchant ainsi toute mise en œuvre de la garantie commerciale PELLENC, le DISTRIBUTEUR devant par conséquent en assurer seul la charge financière sans pouvoir répercuter le coût de son intervention au titre de la garantie sur le client utilisateur.

Le DISTRIBUTEUR s'engage également à compléter la carte de garantie ou le certificat de garantie et mise en service pour les automoteurs fourni(e) avec le produit après l'avoir fait(e) signer et dater par le client utilisateur.

10.1.3. SERVICE APRÈS-VENTE PAYANT**- 10.1.3.1. GÉNÉRALITÉS**

Font l'objet d'un service payant, même pendant la période de garantie légale et commerciale, les défaillances, pannes, casses, résultant d'une mauvaise utilisation, négligence ou mauvais entretien de la part du client utilisateur mais aussi les défaillances résultant d'une usure normale du produit. Font également partie des prestations relevant

du service après-vente les réparations hors garantie légale et commerciale comme par exemple l'entretien, les réglages, diagnostics en tout genre, nettoyages sans que cette liste ne soit exhaustive.

- 10.1.3.2. PIÈCES D'USURE ET CONSOMMABLES

Les pièces d'usure et les consommables relèvent également du service après-vente.

- 10.1.3.3. PIÈCES DÉTACHÉES

Le service après-vente payant couvre également les pièces détachées d'origine PELLENC, hors main d'œuvre et hors période de garantie légale ou commerciale.

En cas de remplacement de pièces détachées d'origine PELLENC dans le cadre du service après-vente, celles-ci bénéficieront d'une garantie commerciale d'un an, à compter de la date de monte.

11. DÉCLARATIONS DE CONFORMITÉ

11.1. DÉCLARATION "CE" DE CONFORMITÉ : SELION T

FABRICANT	PELENC
ADRESSE	Quartier Notre-Dame - 84120 Pertuis (France)
PERSONNE AUTORISÉE A CONSTITUER LE DOSSIER TECHNIQUE	PELENC
ADRESSE	Quartier Notre-Dame - 84120 Pertuis (France)

Par la présente, nous déclarons que la machine désignée ci-après :

DÉNOMINATION GÉNÉRIQUE	Scie à chaîne perche	
FONCTION	Destinée à l'élagage	
NOM COMMERCIAL	Selion Telescopic	
TYPE	Selion T	
MODÈLES	T175-225	T 220-300
N° DE SÉRIE	51T00001 - 51T49999 51U00001 - 51U49999 51V00001 - 51V49999	

Satisfait à l'ensemble des dispositions pertinentes de la directive machine 2006/42/CE.

Est conforme aux dispositions des autres directives européennes suivantes :

- 2014/30/UE Directive CEM
- 2011/65/UE Directive ROHS
- 1907/2006 Règlement REACH
- 2012/19/UE Directive DEEE

Les normes européennes harmonisées suivantes ont été utilisées en partie ou en totalité :

- EN 60745-1 : 2009 + A11 : 2010-01
- EN 55014-1: 2017
- EN 55014-2: 2015
- EN ISO 11680-2 : 2011

A obtenu une attestation d'examen "CE" de type, N°MD-159 délivrée par SGS FIMKO (0598).

Niveaux acoustiques et de vibration au régime maximal de travail

MODELES	T 175-225	T 220-300
Niveau de vibration selon EN 60745-1 et EN ISO 11680-2 (avec incertitude $K= 1,5 \text{ m/s}^2$)	$a_h = 0.52 \text{ m/s}^2$	$a_h = 0.44 \text{ m/s}^2$

MODELES	T 175-225	T 220-300
Pression acoustique selon EN 60745-1 et EN ISO 11680-2 (avec incertitude $K_{pA} = 3,0 \text{ dB(A)}$)	$L_{pA} = 82 \text{ dB (A)}$	$L_{pA} = 80 \text{ dB (A)}$
Puissance acoustique garantie selon la Directive 2000/14/CE	$L_{wA.d} = 93 \text{ dB (A)}$	$L_{wA.d} = 94 \text{ dB (A)}$

FAIT A PERTUIS, le 25/11/2019
JEAN-MARC GIALIS
CEO



11.2. DÉCLARATION  DE CONFORMITÉ : SELION T

FABRICANT	PELLENC
ADRESSE	Quartier Notre-Dame - 84120 Pertuis (France)
PERSONNE AUTORISÉE A CONSTITUER LE DOSSIER TECHNIQUE	PELLENC
ADRESSE	Quartier Notre-Dame - 84120 Pertuis (France)

Par la présente, nous déclarons que la machine désignée ci-après :

DÉNOMINATION GÉNÉRIQUE	Scie à chaîne perche	
FONCTION	Destinée à l'élagage	
NOM COMMERCIAL	Selion Telescopic	
TYPE	Selion T	
MODÈLES	T175-225	T 220-300
N° DE SÉRIE	51T00001 - 51T49999 51U00001 - 51U49999 51V00001 - 51V49999	

Est conforme aux dispositions :

Européenne :	Marocaine :
2014/30/UE Directive CEM	Décret # 2574-14

Les normes suivantes ont été utilisées en partie ou en totalité :

Européenne :	Marocaine :
EN 60745-1 : 2009 + A11 : 2010-01 EN 55014-1: 2017 EN 55014-2: 2015 EN ISO 11680-2: 2011	IEC 60745-1 : 2006 NM EN 55014-1 : 2014 NM EN 55014-2 : 2014 NM ISO 11680-2 : 2019

FAIT À PERTUIS, LE 23/09/2020
JEAN-MARC GIALIS
DIRECTEUR GÉNÉRAL



PELLENC

   www.pellenc.com

PELLENC
Quartier Notre Dame - 84120 Pertuis (France)

