

HAHN A SYN s.r.o.

Lelkova 186/4
747 21 Kravaře
CZECH REPUBLIC
info@hahn-profi.cz

Hahn & Sohn GmbH

Janahof 53
93413 Cham
Deutschland
hahn@hahn-sohn.de

MANUEL DE L'UTILISATEUR



BATTERIE PRUNER

MODEL NUMBER:

CEDBPB40LI-SET

SERIAL NUMBER:

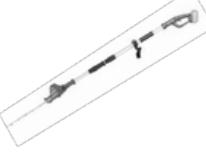
Model number and serial number can be found on the nameplate. Be sure to write them down and keep them in a safe place.

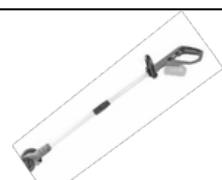


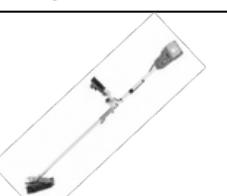
| Photo | Numéro de catalogue | Description du produit |
|---|---------------------|--|
|  | CEDD40Li-SET | Perceuse-visseuse sans fil Cedrus D40Li-SET, batterie et chargeur inclus, batterie Li-Ion 20V max, couple max 40 Nm |
|  | CEDD60Li | Perceuse-visseuse sans fil Cedrus D60Li, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, vitesse à vide 0-500rpm / 0-2000rpm, couple max 60 Nm |
|  | CEDHD58Li-SET | Perceuse-visseuse à percussion Cedrus HD58Li-SET, batterie et chargeur inclus, batterie Li-Ion 20V max, vitesse à vide 0-500rpm/0-2000rpm, couple max 58 Nm |
|  | CEDHD60Li | Perceuse-visseuse à percussion Cedrus HD60Li, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, vitesse à vide 0-500rpm / 0-2000rpm, couple max 60 Nm |
|  | CEDID180Li | Tournevis à percussion Cedrus ID180Li , sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, vitesse à vide 0-2800 tr/min, couple max 180 Nm, porte-embout HEX ¼". |
|  | CEDIW250Li | Clé à chocs Cedrus ID250Li , sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, vitesse à vide 0-2800 tr/min, couple max 2500 Nm, porte-embout carré ½". |
|  | CEDIW400Li | Cedrus ID400Li , sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, vitesse à vide 0-1500rpm/0-1700rpm/0-1900rpm/0-2000rpm/0-2300rpm, couple max 100Nm/150Nm/200Nm/ 300Nm/400Nm, porte-embout carré ½". |
|  | CEDIDB200Li | Cedrus IDB200LI visseuse à chocs, sans batterie ni chargeur, éclairage LED, batterie Li-Ion max 20V, à vide /800/1800/2500rpm, chocs 0/1100/2500/3500bpm, couple 40/130/200Nm, porte-embouts HEX ¼", porte-embouts HEX ¾". |
|  | CEDRH1.1Li | Perceuse à percussion Cedrus RH1.1Li, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, vitesse à vide 0-900 rpm |
|  | CEDRH2.2Li | Perceuse à percussion Cedrus RH2.2Li, sans batterie ni chargeur, poignée avant réglable, batterie 20V Li-Ion max, vitesse à vide de 0-1420 tr/min, 0-4500bpm percussion, 2.2kJ force d'impact, mandrin SDS+, capacité de perçage de Ø28 dans le bois Ø13 dans le métal Ø22 dans le béton |

| | | |
|---|----------------|---|
|  | CEDIWB250Li | Clé à chocs Cedrus IWB250Li, sans batterie ni chargeur, clip ceinture, batterie Li-Ion max 20V, à vide /800/1800/2500rpm, impact 0/1100/2500/3500bmp, couple 50/150/250Nm, mandrin carré ½". |
|  | CEDAG125Li | Meuleuse d'angle Cedrus AG125Li, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion max 20V, vitesse à vide 10000 tr/min, diamètre de lame 125 mm |
|  | CEDAG125Li-SET | Meuleuse d'angle Cedrus AG125Li, batterie et chargeur inclus, batterie Li-Ion max 20V, vitesse à vide 10000 tr/min, diamètre de lame 125 mm |
|  | CEDAGB125Li | Meuleuse d'angle Cedrus AGB125Li, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion max 20V, vitesse à vide 8500 tr/min, diamètre de lame 125mm |
|  | CEDOS125Li | Ponceuse excentrique Cedrus OS125Li, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, vitesse à vide 2000/3500/5000/6500/8000/10000rpm |
|  | CEDCBG50Li | Meuleuse d'établi Cedrus CBG50Li 3-en-1, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, vitesse 3000-9000 tr/min, diamètre du disque 50mm, épaisseur du disque 13mm, meuleuse 3-en-1, polisseuse, arbre flexible pour le montage d'accessoires |
|  | CEDJSLi | Scie sauteuse Cedrus JSLi, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, vitesse à vide 2700 tr/min |
|  | CEDRSLi | Cedrus RSLi scie sabre, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, vitesse à vide 3000 tr/min |
|  | CEDCSLi | Scie circulaire Cedrus CSLi, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, vitesse à vide 4200 tr/min, disque 165x20x1,6mm, 24T |
|  | CEDCSB165Li | Scie circulaire Cedrus CSB165Li, batterie Li-Ion max 20V, vitesse à vide 4200rpm, taille de disque 165x20x1.6mm, 24T, profondeur de coupe 51mm à 90°, 37mm à 45°. |

| | | |
|---|-------------|---|
|  | CEDCSM140Li | Cedrus CSM140Li mini scie circulaire, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion max 20V, vitesse à vide 6000rpm, taille de lame 140mm, profondeur de coupe 50mm à 90°, 35mm à 45°. |
|  | CEDCG3Li | Pistolet à colle rechargeable Cedrus CG3Li, sans batterie ni chargeur°C , batterie Li-Ion 20V max, diamètre de la buse 3mm, diamètre de la cartouche 10-12mm, temps de chauffe 3min, température de travail 175 |
|  | CEDSG45Li | Cedrus SG45Li pistolet silicone, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, force de dépose max 4500N, réglage de la vitesse 6 niveaux, vitesse d'avancement 0,7 - 11m/s, capacité du tube 600ml, capacité de la cartouche 310ml. 0.7 - 11m/s, capacité du tube 600ml, capacité de la cartouche 310ml |
|  | CEDLLi | Lampe de poche rechargeable Cedrus LLI, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, ampoule LED 3W 3pcs, flux lumineux 260 Lumens. |
|  | CEDCL35Li | Cedrus CL35Li lampe LED rechargeable, sans batterie ni chargeur inclus, batterie max 20V Li-Ion, puissance 35W, flux lumineux I - 5000Lm II - 2000Lm, 100 pièces SMD, température de couleur 6500K, angle d'éclairage 120 ° |
|  | CEDMTLi | Machine multifonction Cedrus MTLi, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, vitesse à vide 5000-20000 rpm |
|  | CEDNGLi | Cloueur Cedrus NGLi, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion max 20V, vitesse d'enfoncement jusqu'à 30 pièces par minute |
|  | CEDAP100Li | Compresseur rechargeable Cedrus AP100Li, batterie Li-Ion 20V max, pression d'air max 7 bar (100 psi), volume d'air 30l/min, vitesse d'air max 54m/s, cycle de travail 5 minutes on / 5 minutes off |
|  | CEDCP57Li | Pompe sans fil Cedrus CP57Li, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, pression max 0,034bar, débit d'air 53m3/h, vitesse d'air 40km/h, 3 buses supplémentaires, poignée soft grip |
|  | CEDSP1000Li | Pistolet Cedrus SP1000Li sans fil, batterie Li-Ion 20V max, capacité du réservoir 1l, débit 800ml/min, viscosité max 60DIN-S, pression 0.1 bar, diamètre de la buse 2.5mm/1.8mm/1.5mm |

| | | |
|---|---------------|---|
|  | CEDWP160Li | Max 20V Li-Ion, pression d'eau 2.4MPa, débit d'eau 160L/H, buse 6en1, 6 réglages : direction d'inclinaison 0°, 20°, 20°, 40°, jet de mousse et douche, cordon et réservoir de détergent inclus |
|  | CEDBP30Li | Élagueuse sans fil Cedrus BP30Li, batterie Li-Ion 20V max, diamètre de coupe max 30mm, vitesse de coupe 1.4s, longueur totale 300mm |
|  | CEDPB40LI-SET | Sécateurs, max 20V Li-Ion, batterie et chargeur inclus, diamètre de coupe max 40mm, quatre réglages du diamètre de coupe, moteur sans balais, poids 0.98kg, carton couleur, batterie 2Ah, chargeur 2.4A |
|  | CEDGS100Li | Cisaille sans fil Cedrus GS100Li, batterie Li-Ion 20V max, largeur de coupe 100mm, longueur de la barre de coupe 200mm, diamètre de coupe max 8mm, largeur des griffes 75mm |
|  | CEDHT510Li | Taille-haie Cedrus HT510Li, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, vitesse à vide 1300 spm, longueur de lame 510 mm |
|  | CEDHT520LiX2 | Taille-haie Cedrus HT520LiX2, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion max. 2x20V, vitesse à vide 2800 spm, longueur de lame 520 mm |
|  | CEDPHT450Li | Cisaille à perche Cedrus PHT450Li, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, vitesse à vide 1300 spm, longueur de lame 450 mm |
|  | CEDCHS250Li | Cedrus CHS250Li tronçonneuse sans fil, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion 20V max, longueur du guide Oregon 25cm, taille de chaîne Oregon 3,8", système de tension de chaîne sans outil, pompe à huile automatique. |
|  | CEDCHS350LiX2 | Cedrus CHS350LiX2 tronçonneuse sans fil, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion max. 2x20V, longueur du guide Oregon 35 cm, taille de la chaîne Oregon 3.8 |

| | | |
|---|-----------------|--|
|  | CEDCHS100Li | Cedrus CHS100Li mini tronçonneuse sans fil, batterie Li-Ion max 20V, vitesse à vide 5400rpm, longueur du guide 10cm, taille de chaîne 1/4", vitesse de chaîne 8m/s |
|  | CEDCHS150LI-SET | Mini tronçonneuse, batterie et chargeur inclus, max 20V Li-Ion, longueur du guide 15cm, chaîne 1/4", lubrification automatique de la chaîne, tendeur de chaîne sans outil, boîte en carton colorée, batterie 2Ah, chargeur 2.4A |
|  | CEDCPS20 | Cedrus CPS20 - accessoire pour PHT450LI, batterie Li-Ion max 20V, vitesse à vide 1300rpm, longueur du guide 20cm, pas de chaîne 3/8", vitesse de chaîne 8m/s |
|  | CEDCHS100P | Rallonge télescopique pour tronçonneuse Cedrus CHS100Li, compatible avec la tronçonneuse CHS100Li MINI, longueur minimale 1,95m, longueur maximale 2,4m |
|  | CEDB42LiX2 | Souffleur sans fil Cedrus B42LiX2, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion max. 2x20V, vitesse à vide 20000 tr/min, vitesse d'air 42 m/sec. |
|  | CEDBV200LiX2 | Cedrus BV200LIX2 Souffleur sans fil 2-en-1, sans batterie ni chargeur, max 2x 20V Li-Ion, vitesse à vide 8000-14000 rpm, vitesse d'air 200km/h, débit d'air 220m3/h, capacité du sac 35 l, ratio de déchiquetage 9:1 |
|  | CEDBV270Li | Cedrus BV270Li Souffleur sans fil 2-en-1, sans batterie ni chargeur, max 20V Li-Ion, vitesse à vide 6000-18000 rpm, vitesse d'air 270km/h, débit d'air 102m3/h, sac inclus |
|  | CEDPC160Li | Cedrus PC160LI nettoyeur de joints, sans batterie ni chargeur, réglage télescopique de la longueur, poignée pivotante, batterie Li-Ion max 20V, vitesse de la brosse 1300rpm, largeur de la brosse 160mm, diamètre de la brosse métallique 115mm |
|  | CEDGT254Li | Taille-bordures sans fil Cedrus GT254Li, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion max 20V, vitesse de rotation à vide 9000 tr/min, largeur de coupe 254 mm |

| | | |
|---|---------------|---|
|  | CEDST300LiX2 | Taille-bordures sans fil Cedrus ST300LiX2, sans batterie ni chargeur, batterie Li-Ion max. 2x20V, vitesse à vide 6700 tr/min, largeur de coupe 300 mm |
|  | CEDST280Li | Taille-bordures sans fil Cedrus ST280Li, batterie Li-Ion 20V max, vitesse à vide 9000 tr/min, largeur de coupe 280 mm, diamètre du fil 1,6 mm, longueur ajustable 1,0 - 1,36m, tête réglable à 90° |
|  | CEDBC350LiX2 | Cedrus BC350Li coupe-bordures sans fil, 2 x max 20V Li-Ion batterie, 7000rpm vitesse à vide, 350mm largeur de coupe, 2.0mm diamètre de ligne, type de tête automatique, poignée double corne. |
|  | CEDLM40LiX2 | Cedrus LM40LiX2 tondeuse sans fil, batterie 2 x max 20V Li-Ion, largeur de coupe 400mm, hauteur de coupe 25mm/75mm / 6 positions, réglage central de la hauteur oui, méthodes de tonte panier, mulching, capacité du panier 40l, entraînement aucun |
|  | CEDSC15Li | Cedrus SC15Li pulvérisateur sans fil, batterie Li-Ion max 20V, capacité du réservoir 15l, débit liquide 1.3l/min, pression max 0.3Mpa, longueur de la lance 800mm, ouverture de la buse 1.6mm |
|  | CEDVC15Li | Cedrus VC15Li aspirateur sans fil, batterie Li-Ion max 20V, capacité du réservoir 15l, pression d'aspiration ≥8.0Kpa, diamètre du tuyau 32mm, longueur du tuyau 1.5m |
|  | CEDVC5Li | Cedrus VC5Li aspirateur sans fil, batterie Li-Ion max 20V, capacité du réservoir 0.5l, pression d'aspiration ≥3.8Kpa |
|  | CEDWF300Li | Cedrus WF300Li ventilateur rechargeable, batterie Li-Ion max 20V, diamètre du ventilateur 300mm, niveaux de vitesse 3 |
|  | CEDLi-Ion 2Ah | Batterie Cedrus Li-Ion 2Ah, tension max 20V |

| | | |
|---|---------------|--|
|  | CEDLi-Ion 4Ah | Batterie Cedrus Li-Ion 4Ah, tension max 20V |
|  | CEDLi-Ion 6Ah | Batterie Cedrus Li-Ion n 6Ah, tension max 20V |
|  | CEDLI-ION 8AH | Batterie Cedrus Li-Ion n 8Ah, tension max 20V |
|  | CEDFCH2.4 | Chargeur rapide Cedrus FCH2.4, tension d'entrée 230-240V AC, tension de sortie 230-240VAC, courant de charge 2,4A |
|  | CEDFCH3.5 | Chargeur rapide Cedrus FCH3.5, tension d'entrée 230-240V AC, tension de sortie 230-240VAC, courant de charge 3,5A |
|  | CEDDCH3.0 | Cedrus DCH3.0 chargeur double, tension d'entrée 230-240V AC, tension de sortie 230-240VAC, courant de charge 3.0A |
|  | CEDFCH8 | Chargeur rapide intelligent, identification de la capacité de la batterie, sélection automatique du courant de charge, courant de sortie de 2,4A à 8,0A, indicateur de l'état de la batterie, ventilateur de refroidissement, jusqu'à 4 fois plus rapide qu'un chargeur standard |
|  | CEDCHPLi | Chargeur USB pour téléphone Cedrus CHPLi, tension d'entrée 20V DC, tension de sortie 5V, courant de charge 1,5A |

TABLE DES MATIÈRES

| | | |
|----------------------------------|----|---|
| Avant-propos..... | 2 | CEDRUS n'est pas responsable des éventuelles erreurs d'impression de ce manuel, qui n'ont pas d'incidence directe sur l'utilisation de l'appareil et ne concernent que des données techniques ou descriptives détaillées. |
| Symboles d'avertissement..... | 2 | Les appareils sont modernisés en cours de production, par conséquent certaines données contenues dans ce manuel peuvent différer des données réelles, ce qui n'affecte pas non plus le mode d'utilisation de l'appareil. |
| Le bruit..... | 3 | Les photos et illustrations contenues dans ce manuel d'utilisation sont fournies à titre d'exemple, et l'état physique de l'appareil peut différer de l'état réel. |
| Les vibrations..... | 3 | |
| Règles de sécurité..... | 3 | |
| Description de l'appareil..... | 8 | |
| Caractéristiques techniques..... | 8 | |
| Fonctions..... | 9 | |
| L'installation..... | 10 | AVERTISSEMENT SYMBOLES |
| Avant l'utilisation..... | 12 | Les symboles présents sur l'appareil sont indiqués ci-dessous: Avant d'utiliser l'appareil, familiarisez-vous avec leur signification..... |
| Utilisation..... | 12 | |
| L'entretien..... | 13 | |
| Accessoires en option..... | 14 | |
| Dépannage de l'appareil..... | 15 | |

AVANT-PROPOS

Nous vous remercions d'avoir acheté notre appareil ! Ce manuel d'utilisation contient les informations les plus importantes sur l'appareil, sa construction, ses fonctions et son utilisation. Avant de commencer à travailler, lisez attentivement le manuel d'utilisation. Une utilisation sûre et correcte vous permettra d'obtenir les meilleurs résultats. Toutes les informations contenues dans le manuel sont basées sur les données les plus récentes concernant le produit à la date d'impression du document. En raison de l'amélioration continue des appareils et de l'introduction de modifications, le manuel de l'utilisateur peut différer de l'état réel de l'appareil. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au produit à tout moment. Les paramètres du produit peuvent être modifiés sans préavis. Il est interdit de copier et de dupliquer le manuel de l'utilisateur et ses éléments sans l'accord du fabricant. Ce manuel d'utilisation doit être considéré comme une partie intégrante de l'appareil et, en cas de transfert de l'appareil à des tiers ou de revente, il doit être transféré avec l'appareil. L'utilisation de l'appareil conformément au manuel d'utilisation et aux messages qu'il contient est essentielle pour assurer le fonctionnement durable et sûr de l'appareil et pour répondre aux attentes des utilisateurs. Le fait de ne pas lire, comprendre ou respecter le manuel d'utilisation peut entraîner des blessures graves et endommager l'appareil.

| | |
|---|---|
|  | Veuillez lire le manuel d'instructions. N'exposez pas l'appareil à |
|  | l'humidité. Faites attention aux objets projetés. |
|  | Ne laissez pas les passants pénétrer dans la zone. |
|  | Porter des gants de protection. |
|  | |
|  | Porter des lunettes de sécurité. |
|  | Ne pas jeter les appareils électriques ou les piles usagés avec les ordures ménagères. Conformément aux directives européennes, les équipements électriques et les piles qui ont atteint la fin de leur durée de vie doivent être collectés séparément et confiés à un centre de recyclage respectueux de l'environnement. |

BRUIT

Niveau de bruit pondéré A déterminé conformément à la norme EN60745-1:45-1 :

- Niveau de pression acoustique (LpA) : 69,5 dB(A) ou moins
- Tolérance (K) : 3 dB(A)
- Le niveau de bruit pendant le fonctionnement peut dépasser 80 dB(A).

VIBRATIONS

Valeur totale des vibrations (somme des vecteurs triaxiaux) déterminée conformément à la norme EN60745-1 :

- Émission de vibrations (ah) : 2,5 m/s² ou moins
- Tolérance (K) : 1,5 m/s²

NOTE ! La valeur totale de vibration déclarée a été mesurée conformément à une méthode d'essai normalisée et peut être utilisée pour comparer un outil à un autre.

NOTE ! La valeur totale de vibration déclarée peut également être utilisée pour une évaluation préliminaire de l'exposition.

ATTENTION ! L'émission de vibrations pendant l'utilisation réelle de l'outil électrique peut différer de la valeur déclarée en fonction de la façon dont l'outil est utilisé, en particulier du type de travail effectué.

AVERTISSEMENT ! Veillez à spécifier des mesures de sécurité pour protéger l'opérateur qui sont basées sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation (en tenant compte de toutes les parties du cycle de fonctionnement, telles que les moments où l'outil est éteint et où il fonctionne au ralenti, ainsi que les temps de déclenchement).

SÉCURITÉ RÈGLES

Généralités

⚠ AVERTISSEMENT ! Lisez tous les avertissements et toutes les informations relatives à la sécurité. Le non-respect de ces consignes peut entraîner un choc électrique, un incendie ou des blessures graves

Conservez ce manuel pour une utilisation ultérieure.

Sécurité sur le lieu de travail

1. Maintenez la zone de travail propre et bien éclairée. Les zones encombrées ou sombres favorisent les accidents.
2. N'utilisez pas d'outils électriques à proximité de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les fumées.
3. Tenez les enfants et les passants à l'écart lorsque vous utilisez un outil électrique. Les distractions peuvent entraîner une perte de contrôle.

Sécurité électrique

1. La fiche de l'outil électrique doit correspondre à la prise de courant. Ne modifiez pas la fiche de quelque manière que ce soit. N'utilisez pas de fiches d'adaptation avec des outils électriques mis à la terre. Les fiches non modifiées et les prises de courant adaptées réduisent le risque de choc électrique.
2. Évitez tout contact corporel avec les surfaces mises à la terre, telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs. Le contact du corps avec la terre augmente le risque de choc électrique.
3. N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l'humidité. La pénétration d'eau dans un outil électrique augmente le risque de choc électrique.
4. N'utilisez jamais le cordon pour porter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Gardez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles. Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque d'électrocution.
5. Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à cet usage. L'utilisation d'un cordon adapté à l'extérieur réduit le risque d'électrocution.
6. Si l'utilisation d'un outil électrique dans un endroit humide est inévitable, utilisez un dispositif à courant différentiel résiduel (DDR). L'utilisation d'un disjoncteur différentiel réduit le risque de choc électrique.
7. Les outils électriques peuvent produire des champs électromagnétiques (CEM) qui ne sont pas dangereux pour l'utilisateur. Toutefois, les utilisateurs de stimulateurs cardiaques et d'autres dispositifs médicaux similaires doivent consulter le fabricant ou le médecin avant d'utiliser un outil électrique.

Sécurité personnelle

1. Restez vigilant, regardez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas un outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.

2. Portez un équipement de protection individuelle.

Portez toujours une protection oculaire. Des équipements de protection tels qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque ou une protection auditive, utilisés dans des conditions appropriées, réduiront le risque de blessures.

3. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher la source d'alimentation ou le bloc-piles, de prendre ou de transporter l'outil. Porter des outils électriques avec le doigt sur l'interrupteur ou brancher des outils électriques avec l'interrupteur en position de marche peut entraîner des accidents.

4. Retirez la clé de réglage ou la clé à molette avant de mettre l'outil en marche. Une clé laissée attachée à une pièce rotative de l'outil électrique peut entraîner des blessures.

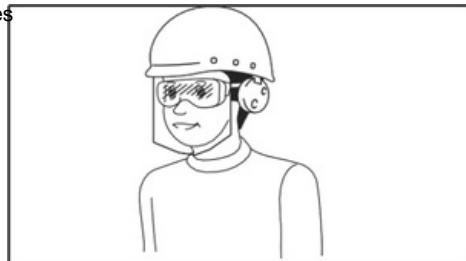
5. Ne pas se mettre en porte-à-faux. Maintenez une posture et un équilibre corrects à tout moment. Cela vous permettra de mieux contrôler l'outil électrique dans des situations inattendues.

6. Habillez-vous de manière appropriée. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez les cheveux et les vêtements à l'écart des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces en mouvement.

7. Si des dispositifs d'extraction et de collecte des poussières sont prévus, assurez-vous qu'ils sont raccordés et correctement utilisés. L'utilisation d'un système de dépoussiérage peut réduire les risques liés à la poussière.

8. La familiarité avec les outils électriques résultant d'une utilisation fréquente ne doit pas vous faire ignorer les règles de sécurité. Une utilisation imprudente peut entraîner des blessures graves en une fraction de seconde.

9. Portez toujours des lunettes de sécurité lorsque vous utilisez des outils électriques afin de protéger vos yeux contre les blessures. Les lunettes doivent être conformes à la norme européenne EN 166.



Il incombe à l'employeur de veiller à ce que les opérateurs d'outils et les autres personnes présentes dans la zone de travail immédiate portent l'équipement de protection approprié.

Utilisation et entretien des outils électriques

1. Ne pas utiliser la force. Utilisez l'outil électrique adapté à l'application. L'outil électrique approprié effectuera le travail mieux et de manière plus sûre, à la vitesse pour laquelle il a été conçu.

2. N'utilisez pas un outil électrique si l'interrupteur ne permet pas de l'allumer ou de l'éteindre. Tout outil électrique qui ne peut être contrôlé par l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.

3. Débranchez la fiche de la source d'alimentation ou retirez la batterie avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoires ou de ranger l'outil électrique. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.

4. Rangez les outils électriques non utilisés hors de portée des enfants et ne permettez pas à des personnes ne connaissant pas l'outil électrique ou ces instructions de les utiliser. Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.

5. Entretenez les outils électriques et les accessoires. Vérifiez que les pièces mobiles ne sont pas mal alignées ou coincées, qu'elles ne sont pas cassées et qu'elles ne présentent pas d'autres dommages susceptibles d'affecter le fonctionnement de l'outil électrique. Si l'outil est endommagé, faites-le réparer avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.

- 6.Gardez les outils de coupe aiguisés et propres.**
Les outils de coupe correctement entretenus et dotés d'arêtes vives risquent moins de se bloquer et sont plus faciles à contrôler.
- 7.Utilisez l'outil électrique, les accessoires, fixations, etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du type de travail effectué.** L'utilisation de l'outil électrique d'une manière autre que celle pour laquelle il a été conçu peut entraîner des situations dangereuses.
- 8.Maintenez les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse.** Les poignées et les surfaces de préhension glissantes ne permettent pas d'utiliser et de contrôler l'outil en toute sécurité dans des situations inattendues.
- 9.Ne pas porter de gants de travail en tissu lors de l'utilisation de l'outil, car ils risquent de s'emmêler.** Si les gants de travail en tissu s'emmêlent dans les pièces mobiles, cela peut entraîner des blessures.
- Utilisation et entretien des outils sans fil**
- 1.Ne chargez l'outil qu'avec le chargeur spécifié par le fabricant.** Un chargeur adapté à un type de batterie peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre type de batterie.
- 2.N'utilisez que des outils électriques équipés de batteries conçues à cet effet.** L'utilisation d'un autre type de batterie peut entraîner des risques de blessures et d'incendie.
- 3.Lorsque la batterie n'est pas utilisée, tenez-la à l'écart d'autres objets métalliques tels que trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques susceptibles d'établir une connexion entre les bornes.** Un court-circuit entre les bornes peut provoquer des brûlures ou un incendie.
- 4.Dans des conditions inappropriées, du liquide peut s'écouler de la batterie.** En cas de contact accidentel, rincez à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, consultez immédiatement un médecin. Le liquide qui s'échappe de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.
- 5.N'utilisez pas une batterie ou un outil endommagé ou modifié.** Les batteries endommagées ou modifiées peuvent se comporter de manière imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- 6.N'exposez pas la batterie ou l'outil au feu ou à une chaleur excessive.** L'exposition au feu ou à des températures supérieures à 130 °C peut provoquer une explosion.
- 7.Suivez les instructions de charge et ne chargez pas la batterie ou l'outil en dehors de la plage spécifiée dans les instructions.** Une charge incorrecte ou en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.
- Entretien**
- 1.** Faites réparer votre outil électrique par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela permettra de garantir la sécurité de votre outil électrique.
- 2.** N'essayez jamais de réparer vous-même des batteries endommagées. Les batteries ne doivent être réparées que par un centre de service agréé.
- 3.** Suivez les instructions pour la lubrification et le changement d'accessoires.
- Élagueuse sans fil - Sécurité**
- AVERTISSEMENT :** Lisez tous les avertissements et toutes les informations relatives à la sécurité. Le non-respect de ces consignes peut entraîner un choc électrique, un incendie ou des blessures graves.

- 6.Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- 7.N'utilisez jamais l'appareil lorsque des personnes, en particulier des enfants, ou des animaux domestiques se trouvent à proximité.
- 8.Ne vous étendez pas trop et gardez toujours l'équilibre. Gardez toujours votre équilibre et marchez, ne courrez pas, sur les pentes.
- 9.Ne touchez pas les pièces mobiles et dangereuses avant de débrancher l'outil ou de retirer la batterie.
- 10.Débranchez l'alimentation électrique ou retirez la batterie de l'outil :
- chaque fois que l'outil est laissé par l'utilisateur,
 - avant d'éliminer les obstructions,
 - avant de vérifier, de nettoyer ou de travailler sur l'outil,
 - après avoir heurté un objet étranger pour vérifier si l'outil est endommagé,
 - si l'outil commence à vibrer de manière inhabituelle.
- 11.N'utilisez jamais l'outil si les protections ou les lames sont endommagées, s'il n'y a pas de dispositifs de sécurité ou si le cordon est endommagé ou usé.
- 12.Évitez d'utiliser l'outil par mauvais temps, en particulier en cas d'orage.
- 13.N'utilisez pas l'outil et ne chargez pas la batterie sous la pluie.
- 14.Ne laissez pas l'outil sous la pluie ou dans un endroit humide.
- 15.Veillez à ne pas laisser de corps étrangers se coincer entre les lames. Si les lames sont bloquées par des corps étrangers, éteignez immédiatement l'outil et débranchez la batterie. Retirez ensuite les corps étrangers des lames.
- 16.Ne tenez jamais la branche à couper avec votre main libre. Gardez votre main libre à l'écart de la zone de coupe. Ne touchez jamais les lames, car elles sont très tranchantes et peuvent vous couper.
- 17.Vérifiez toujours soigneusement les lames avant de commencer le travail.
- 18.Manipulez les lames avec une extrême prudence pour éviter les coupures ou les blessures causées par les lames.
- 19.Débranchez la batterie de l'outil après chaque utilisation et avant toute opération d'inspection ou d'entretien.

Utilisation et entretien des outils sans fil

1. N'utilisez pas l'outil dans des endroits humides ou mouillés et ne l'exposez pas à la pluie. La pénétration d'eau dans l'outil augmente le risque d'électrocution.
2. Ne chargez l'outil qu'avec le chargeur recommandé par le fabricant. Un chargeur adapté à un type de batterie peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec une autre batterie.
3. Utilisez l'outil électrique qu'avec les batteries spécifiées à cet effet. L'utilisation d'autres batteries peut entraîner un risque de blessure et d'incendie.
4. Ne jetez pas la batterie au feu. La cellule peut exploser. Vérifiez les réglementations locales en matière de mise au rebut.
- 5.Ouvrez pas et ne mutilez pas la batterie. L'électrolyte libéré est corrosif et peut provoquer des lésions aux yeux ou à la peau. Peut être toxique en cas d'ingestion.
6. Ne pas charger la batterie sous la pluie ou dans des endroits humides.ypadku polkniecia.
7. Ne pas charger la batterie sous la pluie ou dans des endroits humides.

Service après-vente

- 1.Faites réparer l'outil électrique par un technicien qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela permettra de garantir la sécurité de l'outil électrique.
2. Suivez les instructions pour la lubrification et le remplacement d'accessoires. accessoires.
- 3.Gardez les poignées sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse.

AVERTISSEMENT ! Ne laissez pas la commodité ou la familiarité avec la tronçonneuse (acquise par une utilisation répétée) remplacer le respect strict des précautions de sécurité. Une utilisation incorrecte ou le non-respect des consignes de sécurité énoncées dans le présent manuel peut entraîner des blessures graves.

Informations importantes sur la sécurité de la batterie

1. Avant d'utiliser la batterie, lisez toutes les informations et tous les avertissements figurant sur le chargeur, la batterie et l'appareil dans lequel la batterie est utilisée.
2. Ne démontez pas la cartouche de batterie.
3. Si la batterie se décharge trop rapidement, arrêtez immédiatement de l'utiliser. Cela peut entraîner un risque de surchauffe, de brûlures et même d'explosion.
4. si de l'électrolyte pénètre dans vos yeux, rincez-les à l'eau claire et contactez immédiatement un médecin. Cela peut entraîner une perte de vision.
5. ne pas provoquer de court-circuit de la batterie :
 - Ne touchez pas les bornes avec un matériau conducteur.
 - Évitez de ranger la batterie dans un récipient contenant d'autres objets métalliques tels que des clous, des pièces de monnaie, etc.
 - N'exposez pas la batterie à l'eau ou à la pluie. Ne pas exposer la batterie à l'eau ou à la pluie. Un court-circuit de la batterie peut provoquer un flux de courant élevé, une surchauffe, des brûlures éventuelles et même une défaillance.
6. Ne rangez pas les outils et la batterie dans des endroits où la température peut atteindre ou dépasser 40°C.
7. Ne brûlez pas le bloc-batterie, même s'il est gravement endommagé ou complètement usé. Le bloc-batterie peut exploser.
8. Veillez à ne pas faire tomber ou heurter le bloc-batterie.
9. n'utilisez pas un bloc-batterie endommagé.
10. les batteries lithium-ion sont soumises à la réglementation sur les produits dangereux. En cas de transport commercial, par exemple par des tiers ou des transitaires, des exigences particulières en matière d'emballage et d'étiquetage doivent être respectées. Il est nécessaire de consulter un expert en matières dangereuses pour préparer l'article à expédier. Des réglementations nationales éventuellement plus spécifiques doivent également être respectées. Scellez ou masquez les contacts ouverts et emballez la batterie de manière à ce qu'elle ne se déplace pas dans l'emballage.
11. Lors de la mise au rebut de la cartouche de batterie, retirez-la de l'outil et mettez-la au rebut dans un endroit sûr. Respectez les réglementations locales en matière d'élimination des piles.
12. N'utilisez les batteries rechargeables qu'avec les produits indiqués par le fabricant. L'installation de piles avec des produits incompatibles peut provoquer un incendie, une chaleur excessive, une explosion ou une fuite d'électrolyte.
13. Si l'outil n'est pas utilisé pendant une longue période, retirez la batterie de l'outil.

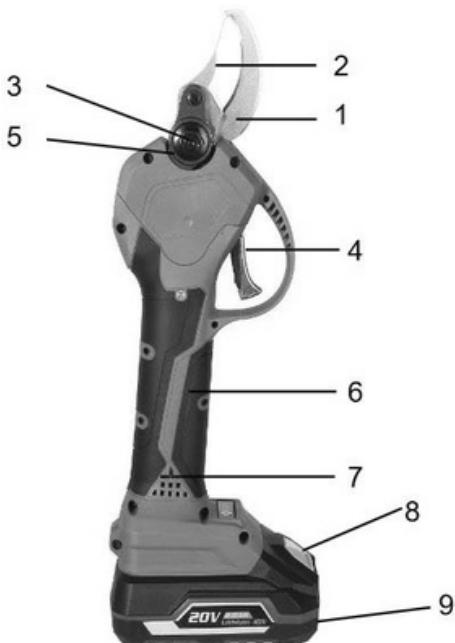
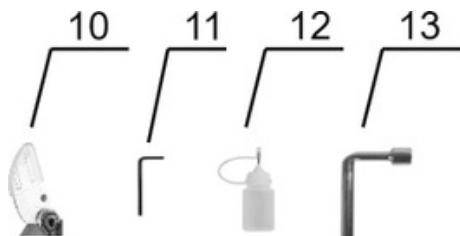
 ATTENTION : N'utilisez que des piles Cedrus d'origine. L'utilisation de piles non originales ou modifiées peut provoquer une explosion, entraînant un incendie, des blessures et des dommages. Cela annulera également la garantie.

Conseils pour maintenir la durée de vie maximale de la batterie

1. Chargez la batterie avant qu'elle ne soit complètement déchargée. Arrêtez toujours d'utiliser l'outil et rechargez la batterie lorsque vous remarquez une diminution de la puissance de l'outil.
2. Ne chargez jamais une batterie entièrement chargée. La surcharge réduit sa durée de vie.
3. Ne chargez la batterie qu'à une température ambiante comprise entre 5°C et 40°C. Laissez la batterie refroidir avant de la recharger.
4. rechargez la batterie si elle n'est pas utilisée pendant une longue période (plus de six mois).

APPAREIL DESCRIPTION

1. lame inférieure
2. lame supérieure
3. vis de la lame
4. interrupteur
5. écrou de réglage de la lame
6. poignée
7. trous d'aération
8. bouton d'ouverture de la batterie
9. batterie rechargeable
10. protection de la lame
11. clé Allen
12. bouteille d'huile de lubrification
13. clé à douille



TECHNIQUE DONNÉES

| | |
|---------------------------------|---|
| Modèle | CEDBPB40LI-SET |
| Capacité de coupe max. | 40 mm |
| Vitesse de coupe | 50 SPM |
| Taille de coupe | 4 niveaux (10mm, 20mm, 30mm, 40mm) |
| Longueur totale (sans batterie) | 300 mm× 70 mm× 115 mm |
| Tension nominale | D.C. 20 V |
| Poids net (sans batterie) | 0,98 kg |
| Batteries compatibles | CEDLI-ION 2AH, CEDLI-ION 4AH, CEDLI-ION 6AH, CEDLI-ION 8AH |
| Chargeurs compatibles | CEDFCH2.4, CEDFCH3.5, CEDDCH3.0, CEDFCH8 |

- L'équipement est mis à niveau au cours de la production, de sorte que certaines données de ce manuel peuvent différer des données réelles.
- Le poids peut varier en fonction des composants et des accessoires, y compris la batterie.

FONCTIONS

⚠ REMARQUE : Assurez-vous toujours que l'outil est éteint et que la batterie est retirée avant de régler ou de vérifier les fonctions de l'outil.

Insertion et extraction de la batterie

⚠ ATTENTION ! Toujours éteindre l'outil avant d'installer ou de retirer la batterie.

⚠ ATTENTION ! Lors de l'installation ou du retrait de la batterie, tenez fermement l'outil et la batterie. Si vous ne tenez pas correctement l'outil et la batterie, ils risquent de vous glisser des mains, ce qui pourrait endommager l'outil et la batterie et provoquer des blessures.

endommager l'outil et le bloc-batterie et provoquer des blessures.



Pour retirer le bloc-batterie (2), faites-le glisser hors de l'outil tout en appuyant sur le bouton situé à l'avant du bloc-batterie. Pour installer le bloc-batterie (2), alignez le connecteur du bloc-batterie avec la rainure du boîtier et faites-le glisser en place. Poussez-le à fond jusqu'à ce qu'il se verrouille avec un léger clic.
REMARQUE : Poussez toujours le bloc-batterie à fond. Sinon, il risque de tomber accidentellement de l'outil et de blesser l'utilisateur ou les personnes se trouvant à proximité.

⚠ ATTENTION ! N'insérez pas la batterie de force. Si la cartouche ne glisse pas facilement, cela signifie qu'elle n'a pas été insérée correctement.

Protection de l'outil/de la batterie

▪ Protection contre les surcharges:

Si l'outil est utilisé d'une manière qui consomme un courant excessif, éteignez l'appareil et arrêtez le travail pour éviter la surcharge. Redémarrez l'appareil. Si l'outil ne démarre pas, la batterie est surchauffée. Dans ce cas, attendez que la batterie refroidisse avant de remettre l'outil en marche.

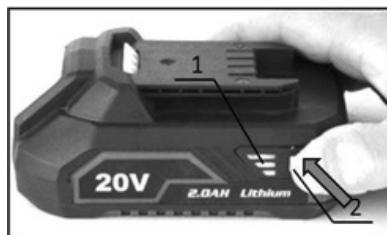
▪ Protection contre la surchauffe

Si l'outil ou la batterie surchauffe, l'outil s'arrête automatiquement. Dans ce cas, attendez qu'il refroidisse avant de le remettre en marche.

▪ Protection contre la surcharge :

Si la capacité restante de la batterie est trop faible, l'outil ne fonctionnera pas. Dans ce cas, retirez la batterie et rechargez-la.

Indicateurs de charge



Appuyez sur le bouton de commande (2) de la batterie pour que les indicateurs de charge (1) affichent la capacité restante de la batterie. Vous trouverez ci-dessous des informations détaillées sur la capacité restante.

| Charging indicators | Remaining Battery Capacity |
|------------------------|----------------------------|
| LED on | LED off |
| GREEN ORANGE RED | 75% - 100% |
| ORANGE RED | 25% - 50% |
| RED | 10% - 25% |

REMARQUE : En fonction des conditions d'utilisation et de la température ambiante, l'indication peut différer légèrement de la performance réelle.

Fonctionnement des interrupteurs

Pour activer l'outil, procédez comme suit :

1. insérez la batterie.
2. Appuyez sur le bouton "MODE", après quoi les 4 voyants s'allument.
3. il faut tenir fermement la cisaille et appuyer deux fois sur l'interrupteur. La lame supérieure de la cisaille s'ouvrira automatiquement après trois tics.
4. Pour fermer la lame de la cisaille, appuyez à nouveau sur l'interrupteur.



Pour désactiver l'outil, procédez comme suit :

1. appuyez sur l'interrupteur et maintenez-le enfoncé pendant environ trois secondes, après quoi l'outil émettra trois tics sonores, puis appuyez sur le bouton "MODE" pendant environ trois secondes jusqu'à ce que le voyant s'éteigne.
2. Retirez le bloc-piles.

Changement automatique du mode de verrouillage et d'arrêt

Passé des raisons de sécurité, l'outil automatiquement en mode arrêt s'il n'est pas touché pendant un certain temps. Appuyez deux fois sur l'interrupteur pour débloquer le verrouillage. La lame de ciseaux supérieure s'ouvre automatiquement après trois tics.

Fonction de prévention des coupures de main

Pour des raisons de sécurité, l'outil est doté d'une fonction de prévention des coupures de la main. Lorsque l'opérateur utilise l'outil d'une main et que l'autre main touche la lame, la fonction de prévention des coupures manuelles est activée : l'outil émet un son d'avertissement continu et la lame supérieure s'arrête de bouger jusqu'à ce que l'autre main cesse de toucher la lame. La fonction est ensuite automatiquement désactivée.

Modification de la taille de coupe

L'outil dispose de 4 tailles de coupe adaptées à différentes applications. Appuyez sur le bouton "MODE"

(1) pour sélectionner la taille de coupe appropriée. Plus les témoins lumineux (2) sont allumés, plus la taille de coupe est importante.



Les 4 tailles de coupe disponibles sont représentées :



MONTAGE

REMARQUE : Assurez-vous toujours que l'outil est éteint et que la batterie est retirée avant d'effectuer toute opération sur l'outil.

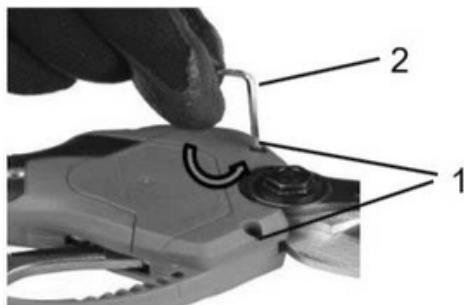
Remplacement de la lame de coupe supérieure

Pour retirer la lame de coupe supérieure, procédez comme suit :

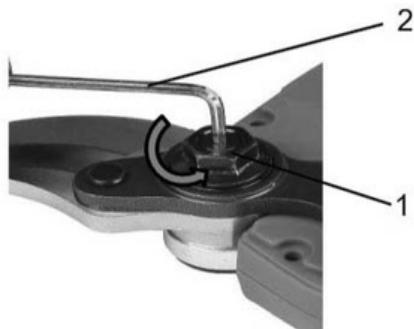
1. Insérez la batterie. Retirez le couvercle de la lame.
2. Appuyez sur le bouton "MODE" pour allumer l'outil, puis appuyez deux fois sur l'interrupteur pour ouvrir complètement la lame de coupe supérieure.
3. Lorsque la lame de coupe supérieure est ouverte, appuyez sur le bouton "MODE" pour éteindre l'outil et retirer la batterie.



4. Desserrez la vis de la lame (1) à l'aide d'une clé Allen (2), en la tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Dévissez l'écrou de réglage de la lame (3) à l'aide d'une clé à douille (4), en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Retirer la rondelle.



6. Retirez l'anneau du bras de connexion à l'aide d'une pince à anneaux ou d'un outil similaire et remplacez la lame supérieure du cutter par une neuve.



Pour installer la lame de coupe supérieure, suivez les étapes du démontage dans l'ordre inverse. Faites attention aux points suivants lors de l'installation des lames :



5. Dévisser les deux vis (1) à l'aide d'une clé Allen (2), en les tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Retirez le couvercle de la tête, en séparant la languette du couvercle de la tête de la rainure du boîtier. Retirez l'ensemble de la lame de coupe supérieure.

1. Appliquez de l'huile lubrifiante sur la lame de coupe.
2. Lors de l'installation du couvercle de la tête, alignez la cannelure du couvercle de la tête avec la rainure du boîtier.

Assurez-vous que toutes les vis sont bien serrées. Réglez toujours le jeu de la lame après l'avoir installée. (Chapitre : "Réglage du jeu de la lame").

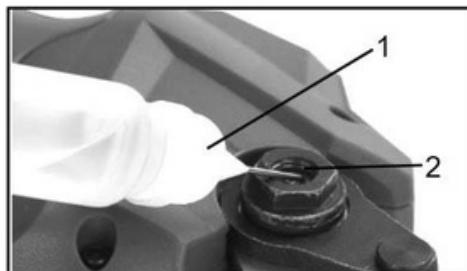
ATTENTION N'utilisez que les lames de ciseaux spécifiées et recommandées par le fabricant. L'utilisation d'autres lames peut présenter un risque de blessure ou d'endommagement de l'outil.

AVANT UTILISATION

Remplissage d'huile

Les lames déciseaux doivent être huilées avant chaque utilisation. Pour appliquer de l'huile sur les lames, procédez comme suit :

1. Insérez le bloc-batterie. Retirez le couvercle de la lame.
- 2). Mettez l'outil en marche et appuyez sur l'interrupteur pour ouvrir complètement la lame supérieure.
- 3.après avoir ouvert la lame supérieure, éteignez l'outil et retirez le bloc-batterie.
- 4.Desserrez la vis de la lame à l'aide d'une clé Allen et la tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- 5.Pressez l'huile de la bouteille d'huile dans le trou fileté.

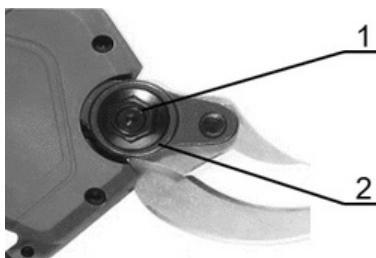


- 6.Réinstallez la vis de la lame en la tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.

- 7.faire tourner l'outil plusieurs fois à vide pour répartir uniformément.

NOTE : Verser la bonne quantité d'huile lubrifiante à chaque fois. Évitez d'en verser trop ou pas assez.

Réglage du jeu des lames



De temps en temps, réglez le jeu des lames de la cisaille comme suit :

- 1.insérez le bloc-batterie. Retirez la protection de la lame
- 2.Mettez l'outil en marche et appuyez sur l'interrupteur pour ouvrir complètement la lame supérieure de la cisaille.
- 3.Après avoir ouvert la lame supérieure, éteignez l'outil et retirez la batterie.
- 4.desserrez la vis de la lame à l'aide d'une clé allen en la tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- 5.ajuster le serrage de la vis de réglage de la lame à l'aide d'une clé appropriée, en la tournant dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse (couple de serrage de l'écrou de maintien de la lame : environ 0,5 Nm).
- 6.resserrer la vis de réglage de la lame.
- 7.vérifiez le serrage des lames pour vous assurer qu'elles ne s'entrechoquent pas et qu'elles ne tournent pas sur le côté. Si les lames sont trop serrées ou trop lâches, réajustez le jeu.

REMARQUE : Faites attention au jeu des lames.

Un jeu trop important peut entraîner une coupe inefficace, et un jeu trop faible peut entraîner une surcharge du moteur et une réduction de la durée de vie de l'outil. **REMARQUE :** Lorsque les lames sont fermées, elles ne doivent pas pivoter latéralement. Le pivotement latéral est une condition anormale. Le pivotement latéral entraîne un écart entre les deux lames, ce qui provoque un mauvais engrangement des dents de l'engrenage et endommage la structure mécanique.

UTILISATION

REMARQUE : Tenez toujours l'outil fermement.

Veillez également à de maintenir stabilité.

ATTENTION : N'approchez aucune partie de votre corps de des lames pendant l'utilisation de l'outil.

ATTENTION : Avant toute utilisation, vérifiez que les lames, les vis des lames et les autres pièces ne sont pas usées ou endommagées. Remplacez les pièces usées ou endommagées pour garantir un fonctionnement sûr.

ATTENTION : Si la lame se coince dans une branche pendant l'utilisation, ne la tournez pas. Dans ce cas, éteignez l'outil et retirez lentement la lame de la branche. Sinon, la lame risque d'être endommagée.

Taille



Les branches doivent être coupées une par une. L'épaisseur maximale des branches pouvant être coupées avec ces ciseaux est d'environ 40 mm.

Après utilisation

FERMEZ les lames du sécateur, appuyez l'interrupteur "MODE" jusqu'à ce que le témoin lumineux s'éteigne après trois tics et retirez la batterie. Rangez la cisaille dans un endroit sec, en hauteur ou fermé, hors de portée des enfants. Remettez le couvercle de la lame de cisaillement en place.



ATTENTION : Lorsque le sécateur n'est pas utilisé, retirez la batterie. Sinon, la capacité de la batterie sera réduite.

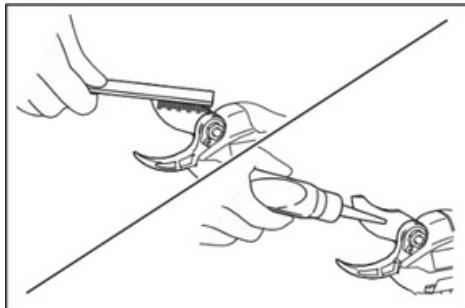
ENTRETIEN

ATTENTION : Assurez-vous toujours qu'un outil est éteint et que la batterie est retirée avant de procéder à l'entretien ou à la maintenance.

ATTENTION : Ne jamais utiliser d'essence, de solvant ou d'alcool pour le nettoyage. Cela pourrait entraîner une décoloration, une déformation ou une fissuration.

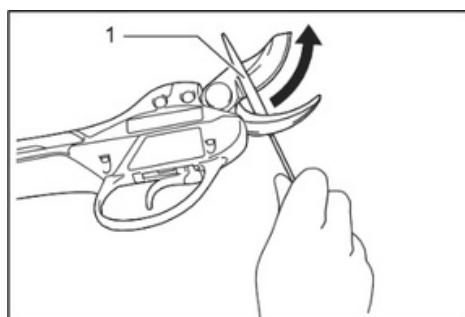
Entretien de la lame

ATTENTION : Négliger l'entretien des lames peut entraîner un frottement excessif des lames et réduire la durabilité d'une seule charge de batterie. Inspectez soigneusement les lames de la cisaille avant et après utilisation. Après avoir terminé le travail, nettoyez les lames à l'aide d'une brosse dure. Essuyez ensuite les lames avec un chiffon. Appliquez de l'huile d'origine sur le bord de la lame et sur la partie mobile.

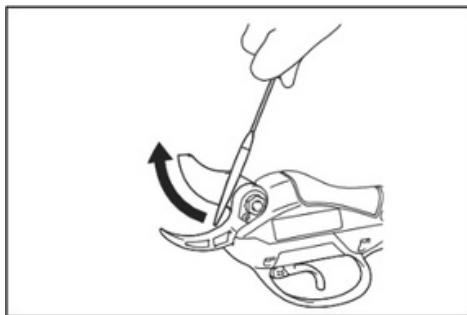


Affûtage de la lame supérieure

1. Appliquez la surface plate de la lime diamantée sur le bord de la lame. Poussez la lime vers la pointe de la lame pour affûter tout le bord de la lame. Maintenez le même contact plat avec la lime sur tout le bord de la lame.



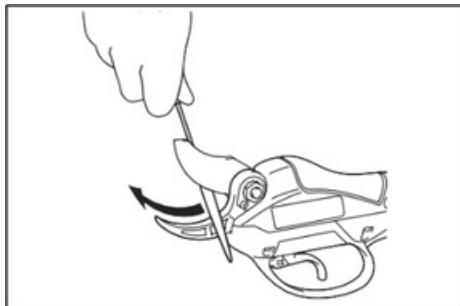
2. Appliquez légèrement la surface plate de la lime diamantée sur le côté opposé de la lame. Déplacez légèrement la lime vers la pointe de la lame pour éliminer les aspérités.



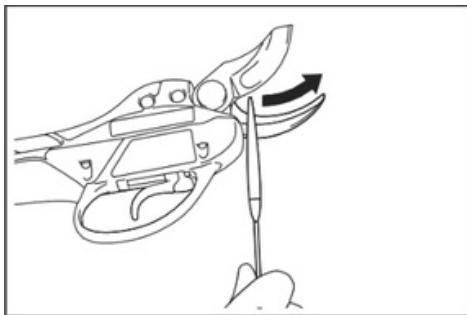
REMARQUE : N'affûtez pas trop ce côté. Limez légèrement uniquement pour éliminer les irrégularités. Sinon, le jeu de la lame risque d'être trop important ou de réduire la durée de vie de la lame.

Affûtage de la lame inférieure

Appliquez la surface arrondie de la lime diamantée sur le bord de la lame. Poussez la lime vers la pointe de la lame pour affûter tout le bord.



2. Appliquez légèrement la surface plate de la lime sur le côté opposé de la lame. Déplacez légèrement la lime vers la pointe de la lame pour éliminer les aspérités.



REMARQUE : N'affûtez pas trop ce côté. Limez légèrement uniquement pour éliminer les irrégularités. Sinon, le jeu de la lame risque d'être trop important ou de réduire la durée de vie de la lame.

Pour maintenir la sécurité et la fiabilité, les réparations, tout autre entretien ou réglage doivent être effectués par un centre de service agréé, en utilisant toujours les pièces de rechange recommandées par le fabricant.

ACCESOIRES EN OPTION

ATTENTION : Ces accessoires ou pièces jointes sont recommandés pour l'utilisation de l'outil décrit dans ce manuel. L'utilisation d'autres accessoires ou pièces jointes peut présenter un risque de blessure. Utilisez les accessoires ou les pièces jointes pour l'usage auquel ils

sont destinés.
auquel ils sont destinés.

l'usage

Si vous avez besoin d'aide pour obtenir informations spécifiques sur ces accessoires, contactez un centre de service agréé.

- Lame supérieure
- lame inférieure
- clé Allen
- huile de lubrification
- clé à douille
- batterie et chargeur Cedrus d'origine

⚠ REMARQUE : Certains éléments de la liste peuvent être inclus dans les accessoires standard.

DÉPANNAGE

Avant de commander une réparation, procédez d'abord à votre propre inspection. Si un problème survient qui n'est pas expliqué dans les instructions, n'essayez pas de démonter l'outil. Contactez plutôt un centre de service agréé.

| Problème | Cause | Solution |
|--|--|--|
| La lame ne bouge pas même si l'on appuie sur l'interrupteur. | Le niveau de charge de la batterie est faible. | Rechargez la batterie. |
| | La cisaille est verrouillée | Déverrouillez la cisaille en suivant les étapes décrites dans la section "Fonctionnement des interrupteurs". |
| | Interrupteur endommagé. | Cessez immédiatement d'utiliser l'outil et faites-le réparer par un centre de service local agréé. |
| Les lames sont bloquées sur une branche. | La branche est trop épaisse. | Débloquez l'interrupteur. Appuyez sur le bouton "MODE" pendant environ trois secondes jusqu'à ce que l'outil s'éteigne. Retirez ensuite lentement les lames de la branche. |
| La coupe n'est pas régulière | Les lames sont émoussées. | Affûtez les lames ou réglez le jeu des lames. |
| | Les lames sont usées. | Remplacez les lames. |