

Kebtek

5 INCH ELECTRIC CHAINSAW 5インチハンディチェーンソー

L5001



INSTRUCTION MANUAL 取扱説明書

VERSION I

⚠ WARNING

Read and follow all safety precautions in this Instruction Manual-Improper use can cause serious or fatal injury.

⚠ ご注意

使用前、取扱説明書をお読みください。

KPRO
PROFESSIONAL

5 Inch Electric Chainsaw

EN P01

5インチハンディチェーンソー

JP P09

5-Zoll-Elektro-Kettensäge

DE P18

Tronçonneuse électrique de 5 pouces

FR P26

Motosierra eléctrica de 5 pulgadas

ES P34

Motosega elettrica da 5 pollici

IT P42

CONTENT

IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS	01
SAFE TO OPERATE.....	03
HOW TO REPLACE CHAIN.....	05
WARRANTY.....	08

目次

仕様と始動方法.....	09
注意事項.....	11
メンテナス方法.....	14
保証関係.....	17

IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS FOR CHAIN SAW USERS

1. Keep a good firm grip on the saw with hand when the engine is running. Use a firm grip with thumbs and fingers encircling the chain saw handles. A firm grip will help you reduce chainsaw and maintain it.
2. Make sure that area in which you are cutting is free from obstructions. Do not let the nose of the guide bar contact a log, branch, or any other obstructions which could cause injury while you are operating the saw.
3. Cut at high engine speeds. Please do not touch the chain or guide.
4. Only use replacement chains specified by the manufacturer or the equivalent.
5. Use safety footwear, snug-fitting clothing; protective gloves and Goggles and earmuffs.

To obtain maximum performance and satisfaction from Kebtek chainsaw, it is important that you read and understand the maintenance and safety precautions before using your saw.

WARNING

This chainsaw is only used for wood cutting, do not cut other materials to avoid danger. Because a chain saw is a high-speed wood-cutting tool, some special safety precautions must be observed as with any other power saw to reduce the risk of personal injury. Careless or improper use may cause serious or even fatal injury.

Model: L5001

Chain Specification: 1/4 " Pitch, 32 Drive links	Rated Power:450W
Chain Speed: 10m/s	Battery Capacity:2000mAh
Guide Plate: 5 Inch	Chainsaw weight:700g
Maximum Voltage: 16.8V	Chainsaw + battery weight:900g
Rated Voltage: 14.4V	Charging Time:2-3 Hours
Max Power: 550W	

SYMBOL

The following shows the symbols used by this tool, please understand their meaning before using.



Read the instruction manual



Do not expose this tool to rain



Do not litter



Unplug in time if the power cord is damaged or cut



Warning/Danger



Keep away from fire



Wear safety glasses



Wear protective clothing



Prevent jump saw



Wear earmuffs



Wear non-slip shoes

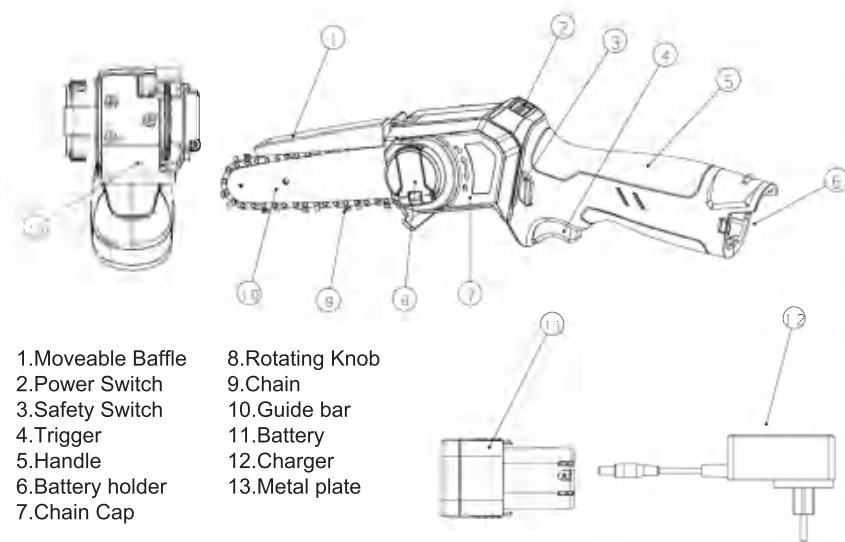


Keep away from humid environment



Chain saw running direction

PARTS OF CHAINSAW



- | | |
|-------------------|-----------------|
| 1.Moveable Baffle | 8.Rotating Knob |
| 2.Power Switch | 9.Chain |
| 3.Safety Switch | 10.Guide bar |
| 4.Trigger | 11.Battery |
| 5.Handle | 12.Cha |
| 6.Battery holder | 13.Metal plate |
| 7.Chain Cap | |

OPERATION PRECAUTIONS

WARNING

- (1) In some specific situations, the operator may not concentrate on work, Operators may trip or fall and cause serious injuries.
a.Keep calm and plan your work.
b.Please do not use the chain saw in a dim and low visibility environment.
c.Please operate your own chain saw.
d.Do not operate the chain saw exceeding the height of your shoulders.
e.Beware of obstacles.
f.When you operate the chain saw, please stand in a safe position and keep your balance. If you need to work at heights, please use a lift or safe scaffolding.
- (2) The saw chain in operation may injure the user, and the user may be severely hurt.
a.Do not touch the saw chain in motion.
- (3) The temperature of the saw chain in operation increases by length and side length. If the saw chain cannot be effectively cooled off and re-tension, the saw chain may jump out of the guide plate and cause breakage, which will lead to heavy injuries and property damage.

a. Ensure the lubrication of the saw chain is working.
 b. Check whether the saw chain is properly working during operation. If the saw chain is slack, please adjust it in time. If the chain saw starts or run abnormally during work, the chain saw may be in an unsafe state.
 The above will cause serious personal injury or property damage. Stop working immediately.

(4) The chain saw vibrates when it is running.

(5) If the running saw chain hits hard objects, it will produce sparks and cause a fire which can potentially cause serious injury and property damage. Do not use the chain saw in an environment with combustible materials.

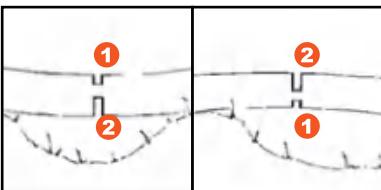
SAFE TO OPERATE



1. Check the chain direction and tightness.
2. Add lubricating oil on the chain.
3. Wear gloves and glasses.
4. Insert the battery.
5. Long Press the power switch 3s to turn on.
6. Press the safety switch and Long press the trigger to operate.

LOGS UNDER STRAIN:

Risk of pinching! Always start relieving cut ① at compression side. Then make bucking cut ② at tension side. If the saw pinches, stop the engine and remove it from the log. Only properly trained professionals should work in an area where the logs, limbs and roots are tangled. Working in "upwind" areas is extremely hazardous. Drag the logs into a clear area before cutting. Pull out exposed logs and cleared first.



Precautions for pruning

- (1) If the branches under the tree are pruned first, the trunk will not be supported by the branches. The trees will roll causing serious or fatal injuries.
 - a. Turn the main pole over and then trim the branches on it.
 - b. Do not stand on the log for trimming operations.

NOTES ON LOGGING

(1) Inexperienced personnel are prohibited from approaching dangerous logging sites, otherwise it may cause serious or fatal personal injury and property damage.

a. Please do not log alone.

b. Judge the direction of the tree so that it can fall cleanly.

c. Bystanders, children, and animals are not allowed to stay within 2.5 tree lengths.

d. Observe the tree canopy and the canopy of adjacent trees to ensure that there is no interference from branches when the canopy falls.

(3) When the tree falls, the trunk may break or bounce towards the operator which can cause serious or fatal injury.

a. Plan the escape route around.

b. Observe the direction the tree fell, and flee towards the planned escape route.

c. Don't go uphill.

(4) Obstacles on the work site or escape route will hinder the escapee. People fleeing may fall, leading to serious or fatal injuries. Clean up obstacles in the work area and escape route.

(5) If there are fixed hinges or stable ropes on the trunk, the tree may fall uncontrollably and prematurely which will cause serious or fatal injury and property damage to the operator.

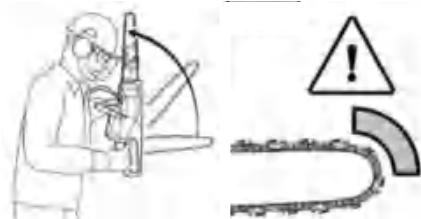
a. Do not use hinges.

b. Use the stabilizer rope at the end.

c. If the tree falls prematurely: Please give up logging and evacuate along the escape route.

(6) When cutting, if the head of the guide plate touches the object or the wood clamps and squeezes the chain, it may cause rebound.

a. Stop logging operations and select suitable vehicles using a rope to pull down trees.



RALLY WARNING DESCRIPTION

When using the guide plate to cut from top to bottom, the pulling force of the chain saw faces the opposite direction of the operator.



If the operating chain saw touches a hard object and is clamped, the operator will lose control of the chain saw and cause serious or fatal injury.

a. Grasp the chain saw handle firmly.

b. Operate the chain saw as described in the manual.

c. Keep the guide plate pointing to the cut.

d. Use full speed when cutting.

THRUST WARNING DESCRIPTION

When using the guide plate to cut from bottom to top, the direction of the chain saw thrust is toward the operator.



- Hold the chain saw handle firmly with both hands.
- Operate the chain saw as described in the manual.
- Keep the guide plate pointing to the cut.
- Please use full speed when cutting.

HOW TO REPLACE CHAIN

More videos details please check Kebtek Youtube: Kebtek Tool



Be sure to cut off the power when doing the following operations

- (1) Turn off the machine and remove the battery.
- (2) Open the knob and counterclockwise rotation ①, until the chain cap came off ②.
- (3) Remove the chain cap②.
- (4) Push the guide bar in the direction of the arrow③, until the guide bar close the main body④, Then lift the guide bar up and remove the guide bar and chain. When the button⑤ rises, the tighten pin ⑥ is fixed.
- (5) Clean the guide bar and chain and machine.

Install guide bar and chain

- (1)Please confirm the pin⑥ on the right of pin⑤.
- (2)Put the chain into the groove of the guide bar.
- (3)Hang the chain on the sprocket, and align the fixing hole of the guide bar with the tighten pin⑥.
- (4)Press down the guide bar, the tighten pin ⑥ will automatically push the guide bar to the appropriate position and tighten the chain.
- (5)Cover the chain cap ②, clockwise twist.

Note:

- (1)Please check the chain blade direction first.
 (2)You could use the guide to cover pin⑥ and push it to the right of pin⑤.
 (3)If you need to tighten the chain during use, please turn the knob ① in the counterclockwise direction to loosen the chain cap ②. At this time, the chain will automatically tighten, and then tighten the knob.

ADD LUBRICATING OIL



- 1.Turn off the chain saw and remove the battery.
- 2.Add lubricating oil on the chain.
- 3.Install the battery.
- 4.Start the chain saw, the multi-functional lubricating oil will be evenly distributed to all parts of the chain saw.

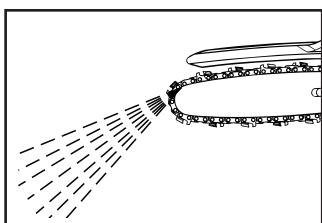
DETECTION OF LUBRICATING OIL OUTPUT

Put the chain saw guide directly above the clean ground.

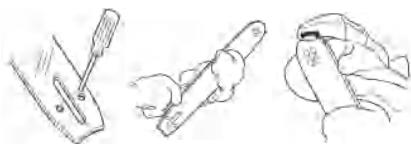
Start the chain saw. The chain oil is thrown out , and the oil can be clearly seen on the ground directly below the guide plate . It means that the chain saw oil is normal.

If no oil is seen:

- 1.Add chain oil.
- 2.Check the oil out of the chain again.

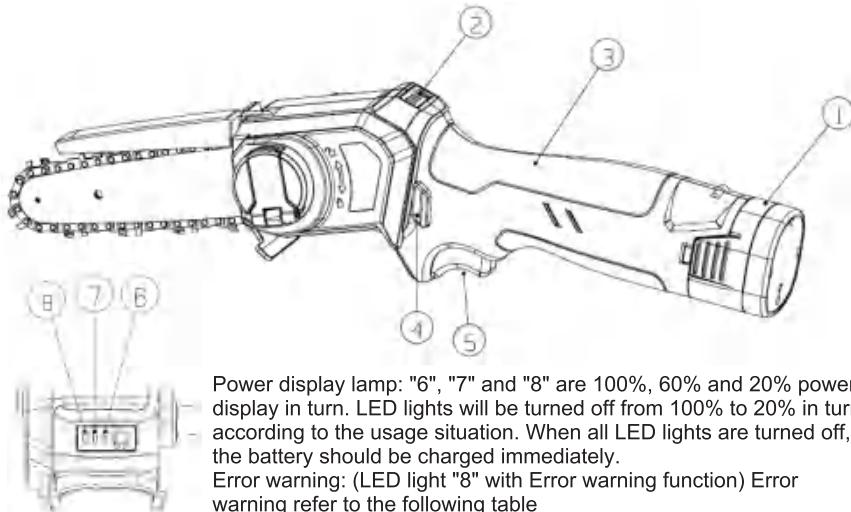


- If the chain lubrication is not working:
- 1.Check that the oil channel in the bar is not obstructed. Clean if necessary.
 - 2.Check that the groove in the edge of the bar is clean. Clean if necessary.
 - 3.Check that the bar tip sprocket turns freely and that the lubricating hole in the tip sprocket is not blocked. Clean and lubricate if necessary.
- If the problem is not solved, please contact us as soon as possible!



⚠WARNING

Never operate your saw without chain lubrication. If the chain runs dry, the whole cutting attachment will be irretrievably damaged within a very short time. Always check chain lubrication before starting work.



Power display lamp: "6", "7" and "8" are 100%, 60% and 20% power display in turn. LED lights will be turned off from 100% to 20% in turn according to the usage situation. When all LED lights are turned off, the battery should be charged immediately.

Error warning: (LED light "8" with Error warning function) Error warning refer to the following table

Error Description	Prompt	Prompt Description
Oversupply or undervoltage	The LED flashes twice	Light 500MS twice, interval 1.5 second
Boot failure	The LED flashes three times slowly	Light 500MS three times, interval 1.5 second
Temperature probe on/short circuit	The LED flashes five times slowly	Light 500MS five times, interval 1.5 second
Temperature is too high	The LED flashes six times slowly	Light 500MS six times, interval 1.5 second
Overcurrent	LED flashes for three times	Light 200MS three times, interval 1 second
Short-circuit protection	LED flashes for five times	Light 200MS five times, interval 1 second
Locked-rotor	LED flashes for six times	Light 200MS six times, interval 1 second
Low speed running	LED flashes for seven times	Light 200MS seven times, interval 1 second

PRECAUTIONS FOR THE USE OF LITHIUM BATTERIES

Charging, using and storing

1. You must use the special lithium battery charger provided by the merchant for charging, and keep it away from flammable materials. Charge in open areas.
2. It is strictly prohibited to reversely connect the positive and negative poles to charge;
3. It must be charged before use, and should be recharged in time after use.
4. It is recommended to charge and discharge once within three months of storage period. Fully charged storage will extend the battery life;
5. The battery should be firmly installed in the equipment box; it is forbidden to use it on other equipment;
6. The battery is automatically protected from improper use, and when the power is dead, disconnect the load.
7. Pay attention to water proofing;
8. Store the battery in a cool place, the temperature should be $\leq 45^{\circ}\text{C}$;
9. Please fully charge at least 5 hours before first time use, this could extend battery's life.

Forbidden items:

- 1.It is strictly forbidden to charge the battery directly into the power socket;
- 2.It is forbidden to throw the battery into the fire or heater;
- 3.It is forbidden to disassemble the battery without permission;
- 4.It is forbidden to connect the positive and negative electrodes of the battery with metal;
- 5.It is forbidden to knock, throw or step on the battery;
- 6.It is forbidden to directly weld or use nails and other sharp tools to penetrate the battery;
- 7.It is forbidden to leave the battery in high temperature (expose to sun or inside a very hot car) for a long time, otherwise, it may cause the battery to overheat and shorten its life;
- 8.It is forbidden to use it under strong static electricity and strong magnetic field, otherwise it is easy to damage the battery safety protection device.

Winter Operation: +14°F(-10°C):

If your saw is very cold (frost or ice on machine), start the engine and keep it at a high idle speed (with chain brake disengaged) until it reaches normal operating temperature.

MAINTAINING AND SHARPENING THE SAW CHAIN

A properly sharpened saw chain cuts through wood effortlessly even with very little pushing. Never use a dull or damaged saw chain, this will lead to increased physical strain, increased vibration load, unsatisfactory cutting results and increased wear.

Clean the saw chain

Check the saw chain for cracks and damaged rivets.

Replace damaged or worn chain components and adapt these parts to the remaining parts in terms of shape and level of weariness.

- 1.Check the chain oil and the direction of the blade.
- 2.Put on goggles and gloves.
- 3.Insert the battery.
- 4.Press the safety lock and then press the start switch to activate.

WARRANTY

Thank you for buying Kebtek products, your satisfaction is very important to us. To obtain the benefit of this warranty, Please send your info as below:

Order#:

Name:

Email:

To Kebtek Email Box: support@kebtek.com

1 year warranty on charger and battery, 2 years warranty on power tool machine. Kebtek will repair or resend new parts replacement without charge if your battery, charger or power tool machine have any defects due to faulty materials or workmanship from the date of purchase.This warranty does not cover part failure due to normal wear or tool abuse.

Warmly Tips

- 1.In order to extend battery life, please fully charge your batteries at least 5 hours before your first time use.
- 2.Don't repeat to charge battery when your battery have enough power.
- 3.If chain direction is wrong, it won't cut.
- 4.If the chain runs dry, the whole cutting attachment will be irretrievably damaged within a very short time.

Kebtek Youtube:Kebtek Tool

Kebtek Facebook:Kebtek Tool

Kebtek Instagram:Kebtek_Tool

重要な安全上の注意事項

- 稼働しているときは、チェーンソーを手でしっかりと握ってください。しっかりとしたグリップは安定します。
- 切断する空間内に障害物がないことを確認します。ガイドバーの先端部を丸太、枝、またはその他傷害を起こす物に接触させないでください。
- 高いエンジン速度で切断します。稼働時、チェーンやガイドバーには触れないでください。
- メーカー指定の交換用チェーンを使用してください。
- 安全靴、びったりフィットする服、保護手袋とゴーグルおよび聴覚装置を着用してください。チェーンソーから最大のパフォーマンスと満足を得るには、使用する前に、メンテナンスと安全に関する注意事項を読んでください。

⚠ ご注意

チェーンソーは高速の木材切削工具であるため、他のパワーソーと同様に、人身傷害のリスクを軽減するために、いくつかの特別な安全上の注意事項を守る必要があります。不注意または不適切な使用は重傷または致命傷を引き起こす可能性があります。

品番:L5001

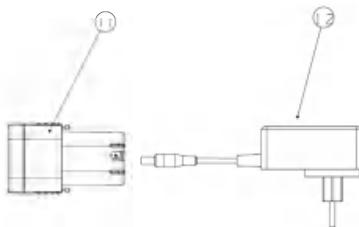
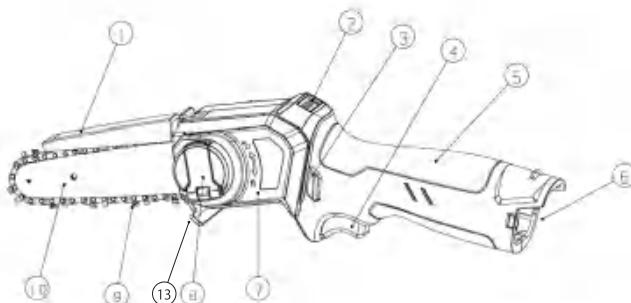
チェーン仕様: 1/4インチピッチ、32ドライリンク	定格電力: 450W
チェーン速度: 10m/s	バッテリー容量: 2000mAh
ガイドブレード: 5インチ	チェーンソー重量: 700g
最大電圧: 16.8V	チェーンソー+バッテリー重量: 900g
定格電圧: 14.4V	充電時間: 2~3時間
最大電力: 550W	作動時間: 25分間(1個電池)

記号

このツールで使用される記号を下記通り示します。使用する前に、その意味を理解してください。



各部の名称



1. 可動バッフル
2. 電源ボタン
3. 安全スイッチ
4. トリガー
5. ハンドル
6. 電池取付部
7. チェーンキャップ
8. 回転ノブ
9. チェーン
10. ガイドバー
11. バッテリー
12. 充電器
13. 位置決め金属プレート

チェーンソーの始動方法



1. チェーンの刃の向きを確認します。
 2. チェーンに潤滑油を塗ります。
 3. バッテリーを挿入します。
 4. 電源ボタンを3秒長押ししてオンにします。
 5. 安全スイッチを押しながら、トリガーを長押しして作動します。
 6. 作動開始後、安全スイッチから手を離すことができます。引金を離すと、チェーンソーが停止します。
- ※チェーンの締り具合は自動的に理想状態に調整されるため、お客様はチェーンの締り具合を別途調整する手間が要りません。
- ※チェーンソーを作動する前、ぜひ作業手袋と保護メガネを用意して着用してください。

操作の要件

!**ご注意**

ユーザーが説明書の内容を読んで理解していない場合は、チェーンソー、バッテリーパック、充電器の使用が禁止されます。そうしないと、重傷を負ったり死亡する恐れがあります。説明書を読んで、完全に理解していることを確保してください。今後参照できるように保管してください。ユーザーが次の要件を完全に満たしていることを確認します。

- (1) チェーンソー、バッテリーパック又は充電器を操作するときは、体調や精神状態が良好であることを確認してください。そうでない場合は、保護者または指導者の立会いのもとで操作してください。
- (2) ユーザーは成人である必要があります。
- (3) 初めて使用する場合、必ず販売店のカスタマーサービスから指示を受けてください。
- (4) アルコールや薬物の影響下で使用することは禁止されます。

!**ご注意**

(1) 適切な服装を着用してください。ゆったりとした衣服やアクセサリーを着用せず、衣服、手袋、髪の毛を操作範囲から離れてください。ゆるい服装や長い髪は可動部品に巻き込まれる可能性があります。

(2) チェーンソーが作動しているとき、チップやその他の木材チップが投げ出されている可能性があります。けがの原因となることがあります。

ア.操作中は保護メガネを着用してください。

イ.保護マスクまたはゴーグルを着用することをお勧めします。

ウ.長袖の服を着用してください。

(3) 高所から落下物が落下すると、頭部にけがをする恐れがあります。

(4) ほこりやのこぎりは、動作中に浮遊し、空気の循環を妨げたり、過度のアレルギー反応の原因となる可能性があります。

(5) 不適切な衣服が枝に引っ掛かり、チェーンソーの使用に支障をきたす場合があります。服装が不適切なため、重傷を負う可能性があります。

ア.ぴったりした服を着てください。

イ.スカーフやジュエリーなどを取り外してください。

(6) チェーンソーを使用する場合、ユーザーは稼働ソーチェーンの近くで操作することができます。それはユーザーに重傷を負わせる可能性があります。

ア.保護カッティンググレードの長ズボンを着用してください。

(保護グレードは、チェーンソーの速度によって決定されます)

(7) 木材を鋸で切断するとき、特に本体またはチェーンを清潔するとき、手がチェーンの鋭いエッジに触れているとき、ユーザーが怪我をする可能性があります。

ア.作業中は保護手袋を着用してください。

(8) 靴が不適切な場合、滑ったり転倒したりすることがあります。後にユーザーがソーチェーンに衝突して転んだ場合、大きな害を及ぼします。

ア.チェーンソー保護ブーツを着用してください。保護ブーツの保護レベルは、チェーンソーの速度によります。

操作上の注意

!**ご注意**

(1) 特定の状況では、オペレーターが作業に集中できない場合、オペレーターがつまずく場合、また転倒して重傷を負う可能性があります。

ア.落ち着いて作業を計画します。

イ.薄暗い視界の悪い環境ではチェーンソーを使用しないでください。

ウ.ご自身のチェーンソーを操作してください。

エ.肩の高さを超えてチェーンソーを操作しないでください。

才、障害物に注意してください。

(3) 動作中のソーチェーンの温度は、長さおよび側面の長さによって上昇します。ソーチェーンを効果的に冷却して再張力をかけることができない場合、ソーチェーンがガイドから飛び出す可能性があります。プレートが破損し、重傷や物的損害が発生する可能性があります。

ア.ソーチェーンの潤滑が機能していることを確認します。

イ.操作中にソーチェーンが正しく機能しているかどうかを確認します。ソーチェーンがたるんでいる場合は、すぐに調整してください。作業中にチェーンソーが異常に作動する場合は、チェーンソーが危険な状態になっている可能性があります。

上記は重大な人身傷害または物的損害を引き起こす可能性があります。すぐに作業を停止してください。

(4) チェーンソーは走行時に振動します。

ア.手袋を着用してください。

イ.長時間作業の場合、休憩してください。

ウ.体調が悪化している場合は、すぐに医師に相談してください。

(5) ランニングソーチェーンが硬いものに当たると火花が発生し、火災の原因となり、重傷や物的損害を引き起こす可能性があります。可燃物のある環境でチェーンソーを使用しないでください。

(6) トリガーを離すと、チェーンソーがしばらく作動し続け、重傷を負う可能性があります。のこぎりが完全に停止することを確認してください。硬い木材のため、ガイドプレートが挟まれる場合があります。ユーザーはチェーンソーの制御を失います。チェーンソーにより重傷を負う可能性があります。

切断物に関する注意事項

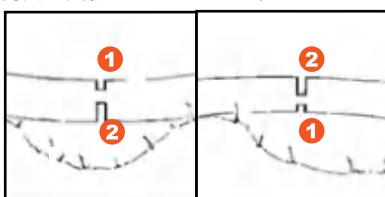
つまむ危険！ 常に圧縮側でカットの緩和①を開始します。次に、テンション側でバッキングカット②を行います。

チェーンソーが挟まれた場合は、電源をオフして切断物から外してください。

適切に教育された方だけが、丸太、手足、根が絡み合っている場所で作業することができます。

「風上」エリアでの作業は非常に危険です。切断物をクリアエリアに移動し、切断物が露出後、剪定を実施してください。

剪定を実施していくください。



剪定に関する注意事項

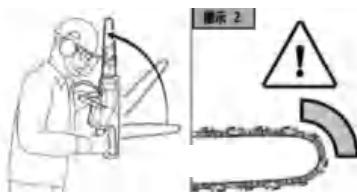
(1) 樹木の下の枝を最初に剪定すると、幹は枝によって支えられなくなります。木が転がり、重傷または致命傷を負います。

ア.メインポールを裏返し、ブランチを剪定します。

イ.切断物の上に立って操作しないでください。

作業時の注意事項

- (1) 経験の浅い人員が危険な伐採地に近づくことは禁止されています。さもないと、重大または致命的な人身傷害および物的損害を引き起こす可能性があります。
- ア.一人で操作しないでください。
 - イ.木がきれいに倒れるように木の方向を判断します。
 - ウ.傍観者、子供、動物は、2.5本の木の長さの範囲内にとどまることが許可されていません。
 - エ.樹冠と隣接する樹冠を観察して、干渉がないことを確認します。
 - (3) 樹木が倒れると、幹が折れたり、オペレーターに向かって跳ね返ったりすることがあります。重傷または生命傷害を引き起こす可能性があります。
 - ア.周りの脱出ルートを計画します。
 - イ.木が倒れた方向を観察し、計画された脱出ルートに向かって逃げます。
 - ウ.上り坂にならないでください。
 - (4) 作業現場や逃げ道に障害物があると、逃亡者の邪魔になります。逃げる人は倒れ、重傷または致命傷につながる作業エリアおよび脱出ルートの障害物を清掃します。
 - (5) 幹に固定ヒンジまたは安定したロープがある場合、樹木が制御不能かつ時期尚早に倒れ、重傷または致命傷を引き起こす可能性があります。オペレーターをケガさせます。ヒンジは使用しないでください。最後にスタビライザーロープを使用します。樹木が時期尚早に倒れた場合、伐採を停止し、避難経路に沿って避難してください。
 - (6) 切断時に、ガイドプレートの頭が対象物または木製クランプに接触した場合、チェーンを絞ると、リバウンドが発生する可能性があります。
 - ア.伐採作業を停止し、ロープを使用して適切な車両を選択して樹木を伐採します。



次の条件により、チェーンソーがリバウンドする可能性があります。

- (1) ランニングチェーンソーのガイドヘッドが硬いものに触れたり、緊急ブレーキをかけたりします。
- (2) ランニングチェーンソーのガイドプレートのヘッドに触れます。

引っ張り力の警告説明

ガイドプレートを使用して上から下に切断する場合、チェーンソーの引っ張り力はオペレーターの反対方向を向きます。



操作中のチェーンソーが硬い物体に触れてクランプされると、オペレーターはチェーンソーの制御を失い、重傷または致命傷を負う可能性があります。

1. チェーンソーのハンドルをしっかりと握ります。
2. 説明書の指示に従ってチェーンソーを操作します。
3. ガイドプレートをカットに向けたままにします。
4. 切断するときは全速力で使用してください。

推力警告の説明

ガイドプレートを使用して下から上にカットする場合、チェーンソーの推力の方向はオペレーターの方になります。



1. チェーンソーのハンドルを両手でしっかりと持ちます。
2. 説明書の指示に従ってチェーンソーを操作します。
3. ガイドプレートをカットに向けたままにします。
4. 切断するときは全速力で行ってください。

清潔、メンテナンスと修理

(1) 清掃、保守、修理の際にバッテリーパックを工具から外さないと、チェーンソーが突然始動し、重傷を負ったり、物的損害が発生する可能性があります。

- a. 電源を切ります。
- b. スプロケットカバーを取り外します。
- c. ガイドプレートとチェーンを取り外します。

(2) 強力な洗浄剤、高圧洗浄装置、または鋭利な洗浄工具は、チェーンソー、ガイドプレート、チェーン、バッテリーパック、および充電器を損傷する可能性があります。チェーンソー、ガイド、チェーン、バッテリーパック、充電器を適切に清掃しないと、関連部品が正常に機能しなかったり、安全装置が機能しなかったりして、重傷を負う可能性があります。

a. 指示に従って、チェーンソー、ガイドプレート、チェーン、バッテリーパック、充電器を清掃します。

(3) チェーンソー、ガイドプレート、チェーン、バッテリーパック、充電器の清掃やメンテナンスが正しくできない場合、部品が正常に機能しない場合、または安全装置が機能しなくなった場合、重傷を負う可能性があります。

a. チェーンソー、バッテリーパック、充電器の修理を試みないでください。
b. チェーンソー、バッテリーパック、充電器の修理が必要な場合、Kebtekカスタマーサービスにご連絡ください。

C. 説明書に従って、ガイドプレートとチェーンをメンテナンスします。

(4) チェーンソーの清掃やメンテナンスをするとき、鋭利な刃だけがをする恐れがあります。

- a. 耐切断性の手袋を着用してください。

チェーンソーの取り外しと組み立て

ガイドバーとチェーンの取り外し方法は下記となっています。

1. チェーンソー電源を切り、バッテリーを取り外します。
 2. 回転ノブ①を開けて反時計回りに回します。チェーンキャップ②が外れるまで回します。
 3. チェーンキャップ②を取り外します。
 4. ガイドバーを矢印③の方向で本体④に近づけるまで押し付けます。その後、ガイドバーを持ち上げてガイドバーとチェーンを取り外します。
 5. ガイドバー、チェーン、本体を清掃してください。
- ご注意：ガイドバー⑦は表でも裏でも構いません。



ガイドバーとチェーンの組立方法は下記となっています。

- 1.張り調整ピン⑥がロックボタン⑤の右側にあることを確認してください。左側になっている場合、ガイドバー（チェーン外した状態）の取付穴を張り調整ピン⑥に合わせた状態で、張り調整ピン⑥を右側まで押し付けます。右側になると、ガイドバーを持ち上げてください。
- 2.チェーンをガイドバーの溝にはめ込みます。チェーン刃の向きを確認してください。
- 3.チェーンをスプロケットに掛け、ガイドバーの取付穴を張り調整ピン⑥に合わせます。
- 4.ガイドバーを押し下げ、「カッ」という音が聞こえたら、張り調整ピン⑥が自動的にガイドバーを正規位置までガイドし、チェーンの張りも適切になったことを意味します。
- 5.チェーンキャップ②を付けて、時計回りに回して閉めます。

【暖かいヒント】

使用中、チェーンが緩んだ場合、回転ノブ①を反時計方向に回してチェーンキャップ②をすこし緩めんで、その後、回転ノブ①を締めてください。そうすると、チェーンは自動的に張ります。

潤滑油の注入



- 1.チェーンソーの電源を切り、バッテリーを取り外します。
- 2.チェーンに潤滑油を塗ります。
- 3.バッテリーを取り付けます。
- 4.チェーンソーを稼働させて潤滑油が均一になり各部まで潤滑させます。

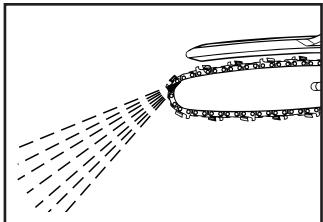
油路の検査

チェーンソーガイドプレートをきれいな地面に置きます。

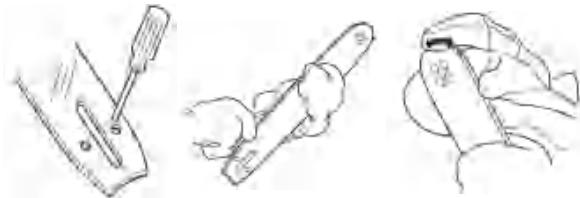
チェーンソーを始動します。チェーンオイルが排出され、ガイドプレートの直下の地面にオイルが見えると、油路が正常だとということです。

オイルが見られない場合：

- 1.チェーンオイルを塗ります。
- 2.チェーンオイルの排出を再度確認します。

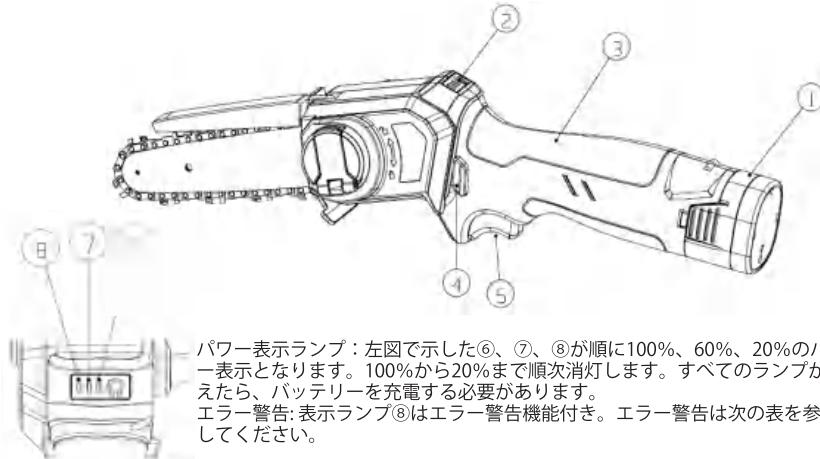


チェーンの潤滑がうまくいかない場合:
 1.ガイドプレートのオイルチャンネルがふさがっていないか確認します。必要に応じて清掃してください。
 2.ガイドプレートの端の溝がきれいなのか確認します。必要に応じて清掃してください。
 3.ガイドプレートの先端スプロケットが自由に回転できるか、先端スプロケットの潤滑穴が塞がれていないか確認します。必要に応じて清掃し、注油してください。
 問題が解決しない場合は、support@kebtek.comまでご連絡ください。



⚠ ご注意

チェーンに注油していない場合、チェーソーを使用しないでください。チェーンオイル無しで稼働すると、切断部品全体が非常に短時間で取り返しのつかないほど損傷します。作業を開始する前、ぜひ潤滑油を塗ってください。



パワー表示ランプ：左図で示した⑥、⑦、⑧が順に100%、60%、20%のパワー表示となります。100%から20%まで順次消灯します。すべてのランプが消えたら、バッテリーを充電する必要があります。

エラー警告: 表示ランプ⑧はエラー警告機能付き。エラー警告は次の表を参照してください。

エラーの説明	症状	
過電圧または不足電圧	ランプがゆっくり2回点滅	点滅間隔1.5秒
起動失敗	ランプがゆっくり3回点滅	点滅間隔1.5秒
温度プローブがオン/短絡	ランプがゆっくり5回点滅	点滅間隔1.5秒
温度が高すぎる	ランプがゆっくり6回点滅	点滅間隔1.5秒
過電流	ランプが3回点滅	点滅間隔1秒
短絡保護	ランプが5回点滅	点滅間隔1秒
ロックドローター	ランプが6回点滅	点滅間隔1秒
低速走行	ランプが7回点滅	点滅間隔1秒

リチウム電池使用上の注意

充電、使用、保管

- 充電には、販売者が提供する専用のリチウム電池の充電器を使用し、可燃物から遠ざける必要があります。オーブンエリアで充電してください。
- 正と負の極を逆に接続して充電することは固く禁じられています。
- 保管期間から3ヶ月以内に1回の充電と放電をお勧めします。完全に充電されたストレージはバッテリーの寿命を延ばします。
- バッテリーは収納ケースに保管する必要があります。他装置での使用は禁止されています。
- バッテリーは不適切な使用から自動的に保護され、電源が切れたら、負荷を切り離します。
- 防水に注意してください。
- バッテリーは涼しい場所に保管してください。温度は45°C以下である必要があります。
- 初めて使用する場合は、少なくとも5時間前に完全に充電してください。これにより、バッテリーの寿命が伸びる可能性があります。

禁止事項：

- バッテリーを電源ソケットに直接差し込むことは固く禁じられています。
- バッテリーを火やヒーターに投げ込むことは禁じられています。
- 許可なくバッテリーを分解することは禁じられています。
- バッテリーの正極と負極を金属で接続することは禁止されています。
- バッテリーをノックしたり、投げたり、踏んだりすることは禁じられています。
- バッテリーを釘やその他の鋭利な工具で貫通したり、溶接したりすることは禁じられています。
- バッテリーを高温（太陽にさらす、または非常に高温の車内）に長時間放置することは禁止されています。バッテリーが過熱して寿命が短くなる可能性があります。
- 強い静電気および強い磁場の下での使用は禁止されています。バッテリー安全保護装置を損傷しやすいため。

冬場の限界使用温度：+14°F (-10°C) :

チェーンが非常に冷たい場合（機械の霜または氷）、エンジンを始動し、通常の動作温度に達するまで高い速度（チェーンブレーキを解除した状態）で回転させてください。

ソーチェーンのメンテナンスと研ぎ澄まし

適切に研がれたソーチェーンは、ほんの少し押すだけでも簡単に木材を切断します。鈍いまたは損傷したソーチェーンは絶対に使用しないでください。これにより、物理的ひずみが増加し、振動負荷が増加し、切断結果が不十分になり、摩耗が増加します。

ソーチェーンを清掃します。

ソーチェーンにひび割れやリベットの損傷がないか確認してください。

損傷または摩耗したチェーンコンポーネントを交換し、これらの部品を形状と摩耗レベルの点で残りの部品に適合させます。

保証カード

ご購入頂きありがとうございます。商品の品質保証を確保するために、下記情報をメールにてご返信のほどお願い致します。

注文番号：

お名前：

メールアドレス：

宛先:support@kebtek.com

バッテリーと充電器は1年間品質保証します。電動工具の機械本体は2年間品質保証します。保証期間以内にて材料または製造上の欠陥がある場合、Kebtekは無料で部品を交換したり修理したりします。ただし、通常の摩耗または工具の乱用による部品の故障は適用されません。

Kebtek Youtube:Kebtek_JP

Kebtek Instagram:Kebtek_JP

Kebtek Twitter:Kebtek_JP

Kebtek Facebook:Kebtek_JP

Kebtek工具の機能説明、使用方法及びメンテナンス方法等は、Kebtek日本語チャンネル（Kebtek_JP）を確認してください。

WICHTIGE SICHERHEITSVORKEHRUNGEN FÜR BENUTZER VON KETTENSÄGEN

1. Halten Sie die Säge bei laufendem Motor mit der Hand gut fest. Verwenden Sie einen festen Griff mit Daumen und Fingern, die die Griffe der Kettensäge umschließen. ein fester Griff hilft Ihnen, die Kettensäge zu reduzieren und zu warten.
 2. Stellen Sie sicher, dass der Bereich, in dem Sie schneiden, frei von Hindernissen ist. Achten Sie darauf, dass die Nase der Führungsschiene nicht mit einem Baumstamm, einem Ast oder einem anderen Hindernis in Berührung kommt, an dem Sie sich während der Arbeit mit der Säge verletzen könnten.
 3. Schneiden Sie bei hohen Motordrehzahlen. Bitte berühren Sie weder die Kette noch die Führung.
 4. Verwenden Sie nur vom Hersteller angegebene oder gleichwertige Ersatzketten.
 5. Verwenden Sie Sicherheitsschuhe, eng anliegende Kleidung, Schutzhandschuhe, Schutzbrille und Gehörschutz.
- Um die maximale Leistung und Zufriedenheit mit der Kebtek Kettensäge zu erreichen, ist es wichtig, dass Sie die Wartungs- und Sicherheitshinweise lesen und verstehen, bevor Sie Ihre Säge benutzen.

⚠️ WARNSCHILD

Diese Kettensäge wird nur zum Schneiden von Holz verwendet, schneiden Sie keine anderen Materialien, um Gefahren zu vermeiden.

Da es sich bei einer Kettensäge um ein Hochgeschwindigkeits-Holzschneidewerkzeug handelt, müssen wie bei jeder anderen Motorsäge einige besondere Sicherheitsvorkehrungen getroffen werden, um das Risiko von Verletzungen zu verringern.

Modell: L5001

Spezifikation der Kette:1/4 " Teilung, 32 Antriebsglieder	Nennleistung:450W
Kettengeschwindigkeit:10m/s	Batteriekapazität:2000mAh
Führungsplatte:5 Zoll	Gewicht der Kettensäge:700g
Maximale Spannung:16.8 V	Kettensäge + Akku Gewicht:900g
Nennspannung:14.4 V	Aufladezeit:2-3 Stunden
Maximale Leistung:550W	

SYMBOL

Im Folgenden werden die von diesem Tool verwendeten Symbole dargestellt. Bitte machen Sie sich vor der Verwendung mit ihrer Bedeutung vertraut.



Lesen Sie die Gebrauchsanweisung



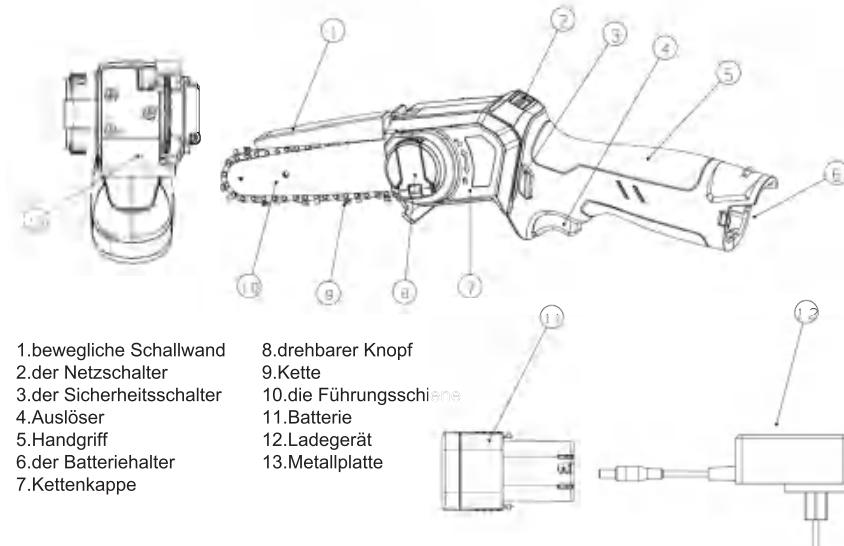
Setzen Sie das Gerät nicht dem Regen aus.



Nicht wegwerfen



TEILE DER KETTENSÄGE



VORSICHTSMAßNAHMEN FÜR DEN BETRIEB

⚠ WARNING

(1) Dans certaines situations, il peut arriver que l'opérateur ne puisse pas se concentrer sur son travail, qu'il trébuche ou tombe et se blesse gravement.

a. Gardez votre calme et planifiez votre travail.

b. N'utilisez pas la tronçonneuse dans des conditions de faible luminosité.

c. Utilisez votre propre tronçonneuse.

d. N'utilisez pas la tronçonneuse à une hauteur supérieure à celle de vos épaules.

e. Faites attention aux obstacles.

f. Tenez-vous en position de sécurité et gardez l'équilibre lorsque vous utilisez la tronçonneuse. Si vous devez travailler en hauteur, utilisez un ascenseur ou un échafaudage sûr.

(2) La chaîne de tronçonneuse en fonctionnement peut blesser l'utilisateur et l'utilisateur peut être gravement blessé.

a. Ne touchez pas la chaîne de la tronçonneuse en marche.

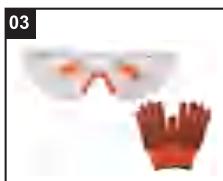
(3) La température de la chaîne de scie en fonctionnement augmente avec la longueur et le côté. Si la chaîne de sciage ne peut pas être refroidie et retenu efficacement, la chaîne de sciage peut sauter hors de la plaque de guidage et se déchirer, ce qui entraîne des blessures graves et des dégâts matériels.

a.Assurez-vous que la lubrification de la chaîne de la tronçonneuse fonctionne.
 b.Vérifiez que la chaîne de la tronçonneuse fonctionne correctement pendant l'utilisation.
 Si la chaîne de la tronçonneuse est détendue, réglez-la à temps. Si la tronçonneuse se met en marche ou fonctionne de manière inhabituelle pendant le travail, il se peut que la tronçonneuse ne soit pas dans un état sûr.
 Cela peut entraîner de graves dommages corporels ou matériels. Cessez immédiatement le travail.

(4) La scie à chaîne vibre lorsqu'elle est en marche.

(5) Si la chaîne de tronçonneuse en mouvement heurte des objets durs, elle produit des étincelles et provoque un incendie qui peut entraîner des blessures graves et des dégâts matériels. N'utilisez pas la tronçonneuse dans un environnement contenant des matéri-

SÉCURITÉ D'UTILISATION



- 1) Überprüfen Sie die Kettenrichtung und den festen Sitz der Kette.
- 2.fügen Sie Schmieröl auf die Kette.
- 3.tragen Sie Handschuhe und eine Brille.
- 4.setzen Sie die Batterie ein.
5. 3s lang auf den Netzschalter drücken, um ihn einzuschalten.
6. drücken Sie den Sicherheitsschalter und lange drücken Sie den Auslöser zu bedienen.

STÄMME UNTER BELASTUNG

Quetschgefahr! Entlastungsschnitt ① immer an der Druckseite beginnen. Dann Spannschnitt ② auf der Zugseite durchführen. Wenn die Säge klemmt, stellen Sie den Motor ab und entfernen Sie ihn vom Stamm.

Nur geschulte Fachleute sollten in einem Gebiet arbeiten, in dem Stämme, Äste und Wurzeln verwickelt sind. Das Arbeiten in "Aufwindgebieten" ist äußerst gefährlich. Ziehen Sie die Stämme vor dem Schneiden in einen freien Bereich. Ziehen Sie freiliegende Stämme heraus und räumen Sie sie zuerst.

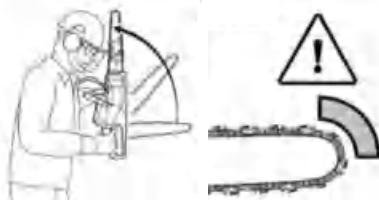


Vorsichtsmaßnahmen beim Beschneiden

- (1) Wenn die Äste unter dem Baum zuerst beschritten werden, wird der Stamm nicht von den Ästen gestützt. Die Bäume können umkippen und schwere oder tödliche Verletzungen verursachen.
 a.Drehen Sie den Hauptmast um und beschneiden Sie dann die Äste an ihm.
 b.Stehen Sie beim Beschneiden nicht auf dem Stamm.

HINWEISE ZUR PROTOKOLLIERUNG

- (1) Unerfahrenem Personal ist es untersagt, sich gefährlichen Abholzungsstellen zu nähern, da es sonst zu schweren oder tödlichen Personen- und Sachschäden kommen kann.
- Bitte fällen Sie nicht allein.
 - Beurteilen Sie die Richtung des Baumes, damit er sauber fallen kann.
 - Unbeteiligte, Kinder und Tiere dürfen sich nicht innerhalb von 2,5 Baumlängen aufhalten.
 - Beobachten Sie die Baumkrone und die Kronen der Nachbarbäume, um sicherzustellen, dass beim Fällen der Baumkrone keine Äste stören.
- (3) Wenn der Baum fällt, kann der Stamm brechen oder in Richtung des Bedieners abprallen, was zu schweren oder lebensgefährlichen Verletzungen führen kann.
- Planen Sie den Fluchtweg um.
 - Beobachten Sie die Richtung, in die der Baum fällt, und fliehen Sie in Richtung des geplanten Fluchtwegs.
 - Gehen Sie nicht bergauf.
- (4) Hindernisse auf der Baustelle oder dem Fluchtweg behindern den Flüchtenden. Fliehende Personen können stürzen, was zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen kann. Beseitigen Sie Hindernisse im Arbeitsbereich und auf dem Fluchtweg.
- (5) Wenn am Stamm feste Scharniere oder stabile Seile angebracht sind, kann der Baum unkontrolliert und vorzeitig fallen, was zu schweren oder tödlichen Verletzungen und Sachschäden beim Bediener führt.
- Verwenden Sie keine Scharniere.
 - Verwenden Sie das Stabilisierungsseil am Ende.
 - Wenn der Baum vorzeitig fällt: Geben Sie die Fällarbeiten auf und verlassen Sie den Baum über den Fluchtweg.
- (6) Wenn der Kopf der Führungsplatte beim Sägen das Objekt oder die Holzklammern berührt und die Kette einklemmt, kann es zu einem Rückschlag kommen.
- Stellen Sie die Fällarbeiten ein und wählen Sie geeignete Fahrzeuge, um die Bäume mit einem Seil herunterzuziehen.



RALLYE-WARNUNG BESCHREIBUNG

Wenn die Führungsplatte zum Schneiden von oben nach unten verwendet wird, wirkt die Zugkraft der Kettensäge in die entgegengesetzte Richtung des Bedieners.



Wenn die in Betrieb befindliche Kettensäge einen harten Gegenstand berührt und eingeklemmt wird, verliert der Bediener die Kontrolle über die Kettensäge und verursacht schwere oder tödliche Verletzungen.

- Fassen Sie den Griff der Kettensäge fest an.
- Betreiben Sie die Kettensäge wie in der Bedienungsanleitung beschrieben.
- Halten Sie das Führungsblech auf den Schnitt gerichtet.
- Fahren Sie beim Schneiden mit voller Geschwindigkeit.

SCHUBKRAFTWARNUNG BESCHREIBUNG

Wenn Sie die Führungsplatte verwenden, um von unten nach oben zu schneiden, ist die Schubrichtung der Kettensäge auf den Bediener gerichtet.



- Halten Sie den Griff der Kettensäge mit beiden Händen fest.
- Bedienen Sie die Kettensäge wie in der Anleitung beschrieben.
- Halten Sie das Führungsblech auf den Schnitt gerichtet.
- Bitte verwenden Sie beim Schneiden die volle Geschwindigkeit.

WIE MAN DIE KETTE ERSETZT

Weitere Videos Details finden Sie auf Kebtek Youtube: Kebtek Tool



Achten Sie darauf, die Stromversorgung zu unterbrechen, wenn Sie die folgenden Arbeiten durchführen

- (Schalten Sie die Maschine aus und entfernen Sie die Batterie.
- (2) Öffnen Sie den Drehknopf und drehen Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn ①, bis sich die Kettenkappe ab löst ②.
- (3) Entfernen Sie die Kettenkappe ②.
- (4) Schieben Sie die Führungsschiene in Pfeilrichtung ③, bis die Führungsschiene den Hauptkörper ④ schließt, heben Sie dann die Führungsschiene an und entfernen Sie die Führungsschiene und die Kette. Wenn sich der Knopf ⑤ hebt, ist der Spannstift ⑥ fixiert.
- (5) Reinigen Sie die Führungsschiene, die Kette und die Maschine.

Führungsschiene und Kette montieren

- (1)Bitte bestätigen Sie den Stift⑥ auf der rechten Seite des Stiftes⑤.
- (2)Legen Sie die Kette in die Nut der Führungsschiene.
- (3)Hängen Sie die Kette auf das Kettenrad, und richten Sie das Befestigungloch der Führungsschiene mit dem Spannstift⑥ aus.
- (4)Drücken Sie die Führungsschiene nach unten, der Spannstift ⑥ schiebt die Führungsschiene automatisch in die richtige Position und spannt die Kette.
- (5)Schließen Sie die Kettenkappe ②, drehen Sie sie im Uhrzeigersinn.

Hinweis:

- (1)Bitte überprüfen Sie zuerst die Richtung des Kettenblattes.
 (2)Sie können die Führung verwenden, um den Stift⑥ abzudecken und ihn nach rechts vom Stift⑤ zu schieben.
 (3)Wenn Sie die Kette während des Gebrauchs spannen müssen, drehen Sie bitte den Knopf ① gegen den Uhrzeigersinn, um die Kettenkappe ② zu lösen. Zu diesem Zeitpunkt spannt sich die Kette automatisch, und ziehen Sie dann den Knopf fest.

SCHMIERÖL HINZUFÜGEN



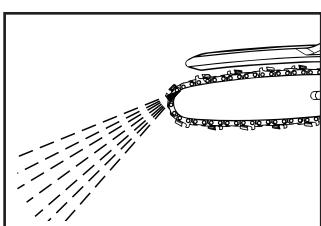
1. schalten Sie die Kettensäge aus und entfernen Sie die Batterie.
2. fügen Sie Schmieröl auf die Kette.
- 3.setzen Sie die Batterie ein.
- 4.starten Sie die Kettensäge, das Multifunktions-Schmieröl wird gleichmäßig

ERKENNUNG DER SCHMIERÖLLEISTUNG

Legen Sie die Führung der Kettensäge direkt über den sauberen Boden. Starten Sie die Kettensäge. Das Kettenöl wird herausgeschleudert, und das Öl ist deutlich auf dem Boden direkt unter der Führungsplatte zu sehen. Das bedeutet, dass das Öl der Kettensäge normal ist.

Wenn kein Öl zu sehen ist:

- 1.fügen Sie Kettenöl hinzu.
2. Prüfen Sie erneut, ob das Öl aus der Kette austritt.



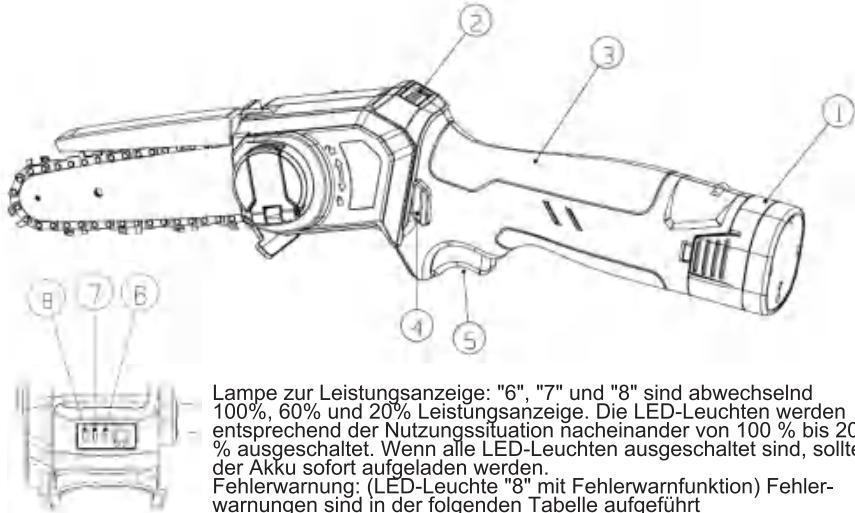
Wenn die Kettenölmutter nicht funktioniert:
 1. prüfen Sie, ob der Ölkanal in der Schiene nicht verstopft ist. Falls erforderlich, reinigen.
 2. prüfen Sie, ob die Rille an der Schienenkante sauber ist. Falls erforderlich, reinigen.
 3. prüfen Sie, ob sich die Stangenspitze frei dreht und ob die Schmierbohrung in der Stangenspitze nicht blockiert ist. Reinigen und schmieren Sie es bei Bedarf.

Wenn das Problem nicht behoben ist, kontaktieren Sie uns bitte so schnell wie möglich! .



⚠️ WARNUNG

Betreiben Sie Ihre Säge niemals ohne Kettenölmutter. Wenn die Kette trocken läuft, wird das gesamte Schneidwerk innerhalb kürzester Zeit unwiederbringlich beschädigt. Prüfen Sie die Kettenölmutter immer vor Arbeitsbeginn.



Fehlerbeschreibung	Eingabeaufforderung	Aufforderung Beschreibung
Überspannung oder Unterspannung	Die LED blinkt zweimal	Licht 500MS zweimal, Intervall 1,5 Sekunden
Boot-Ausfall	Die LED blinkt dreimal langsam	Licht 500MS dreimal, Intervall 1,5 Sekunden
Temperaturfühler ein/Kurzschluss	Die LED blinkt fünfmal langsam	Licht 500MS fünfmal, Intervall 1,5 Sekunden
Die Temperatur ist zu hoch	Die LED blinkt sechsmal langsam	Licht 500MS sechsmal, Intervall 1,5 Sekunden
Überstrom	LED blinkt dreimal	Licht 200MS dreimal, Intervall 1 Sekunde
Kurzschlusschutz	LED blinkt fünfmal	Licht 200MS fünfmal, Intervall 1 Sekunde
Locked-rotor	LED blinkt sechsmal	Licht 200MS sechsmal, Intervall 1 Sekunde
Langsamer Betrieb	LED blinkt siebenmal	Licht 200MS siebenmal, Intervall 1 Sekunde

VORSICHTSMAßNAHMEN BEI DER VERWENDUNG VON LITHIUMBATTERIEN

Aufladen, Verwenden und Aufbewahren

- verwenden Sie zum Aufladen das spezielle Lithium-Batterie-Ladegerät des Händlers, und halten Sie es von brennbaren Materialien fern. Laden Sie in offenen Bereichen.
- es ist strengstens verboten, die positiven und negativen Pole umgekehrt zu verbinden, um zu laden;
- das Gerät muss vor dem Gebrauch aufgeladen werden und sollte nach dem Gebrauch rechtzeitig wieder aufgeladen werden.
- es wird empfohlen, den Akku innerhalb von drei Monaten einmal aufzuladen und zu entladen. Eine voll aufgeladene Lagerung verlängert die Lebensdauer des Akkus;
- Der Akku sollte fest in der Gerätebox installiert werden; es ist verboten, ihn in anderen Geräten zu verwenden;
- die Batterie ist automatisch vor unsachgemäßem Gebrauch geschützt, und wenn der Strom leer ist, schalten Sie die Last ab.
- achten Sie auf die Wasserdichtigkeit;
- lagern Sie die Batterie an einem kühlen Ort, die Temperatur sollte $\leq 45^{\circ}\text{C}$ sein;
- please voll aufladen mindestens 5 Stunden vor dem ersten Mal verwenden, könnte dies die Lebensdauer der Batterie zu verlängern.

Verbotene Gegenstände:

- 1) Es ist strengstens untersagt, den Akku direkt an der Steckdose aufzuladen;
2. es ist verboten, den Akku ins Feuer oder in die Heizung zu werfen;
3. es ist verboten, die Batterie ohne Genehmigung zu zerlegen;
4. es ist verboten, die positiven und negativen Elektroden der Batterie mit Metall zu verbinden;
5. es ist verboten, auf die Batterie zu schlagen, zu werfen oder darauf zu treten;
6. es ist verboten, die Batterie direkt zu schweißen oder Nägel oder andere scharfe Werkzeuge zu verwenden, um in die Batterie einzudringen;
7. es ist verboten, die Batterie über einen längeren Zeitraum hohen Temperaturen auszusetzen (in der Sonne oder in einem sehr heißen Auto), da dies zu einer Überhitzung der Batterie führen und ihre Lebensdauer verkürzen kann;
8. es ist verboten, die Batterie unter starker statischer Elektrizität und starkem Magnetfeld zu verwenden, da sonst die Sicherheitsvorrichtung der Batterie leicht beschädigt werden kann.

Winterbetrieb: +14°F(-10°C):

Wenn Ihre Säge sehr kalt ist (Frost oder Eis auf der Maschine), starten Sie den Motor und lassen Sie ihn mit hoher Leerlaufdrehzahl laufen (bei gelöster Kettenbremse), bis er die normale Betriebstemperatur erreicht hat.

WARTUNG UND SCHÄRFEN DER SÄGEKETTE

Eine richtig geschärzte Sägekette schneidet mühelos durch das Holz, auch bei sehr geringem Druck. Verwenden Sie niemals eine stumpfe oder beschädigte Sägekette, dies führt zu erhöhter körperlicher Belastung, erhöhter Vibrationsbelastung, unbefriedigenden Schnittergebnissen und erhöhtem Verschleiß.

Reinigen Sie die Sägekette

Überprüfen Sie die Sägekette auf Risse und beschädigte Nieten.

Ersetzen Sie beschädigte oder verschlissene Kettenteile und passen Sie diese Teile an die verbleibenden Teile in Bezug auf die Form und den Grad der Verflechtung an.

1. das Kettenöl und die Richtung des Sägeblattes überprüfen.
2. eine Schutzbrille und Handschuhe anziehen.
3. die Batterie einlegen.

GARANTIE

Vielen Dank für den Kauf von Kebtek Produkten, Ihre Zufriedenheit ist uns sehr wichtig. Um in den Genuss

um in den Genuss dieser Garantie zu kommen, senden Sie uns bitte Ihre Daten wie unten angegeben:

Bestellnummer:

Name:

E-Mail:

An Kebtek Email Box: support@kebtek.com

1 Jahr Garantie auf Ladegerät und Akku, 2 Jahre Garantie auf die Elektrowerkzeugmaschine. Kebtek repariert oder schickt Ihnen kostenlos neue Teile, wenn Ihr Akku, Ihr Ladegerät oder Ihre Elektrowerkzeugmaschine ab dem Kaufdatum aufgrund von Material- oder Verarbeitungsfehlern defekt ist. Diese Garantie deckt keine Teileausfälle aufgrund von normalem Verschleiß oder Werkzeugmissbrauch ab.

Warme Tipps

1. um die Lebensdauer des Akkus zu verlängern, laden Sie den Akku bitte mindestens 5 Stunden vor dem ersten Gebrauch vollständig auf.
2. wiederholen Sie das Aufladen der Batterie nicht, wenn die Batterie genug Energie hat.
3. wenn die Kette falsch ausgerichtet ist, wird sie nicht schneiden.
4. wenn die Kette trocken läuft, wird die gesamte Schneidvorrichtung innerhalb kürzester Zeit unwiederbringlich beschädigt.

Kebtek Youtube:Kebtek Tool

Kebtek Facebook:Kebtek Tool

Kebtek Instagram:Kebtek_Tool

MESURES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES POUR LES UTILISATEURS DE TRONÇONNEUSES

1. Gardez une bonne prise sur la tronçonneuse avec la main lorsque le moteur est en marche. Une prise ferme avec les pouces et les doigts entourant les poignées de la tronçonneuse vous aidera à réduire la puissance de la tronçonneuse et à l'entretenir.
 2. Assurez-vous que la zone de coupe n'est pas obstruée. Ne laissez pas le nez du guide-chaîne entrer en contact avec une bûche, une branche ou tout autre obstacle susceptible de provoquer des blessures pendant l'utilisation de la tronçonneuse.
 3. Coupez à un régime moteur élevé. Ne touchez pas la chaîne ou le guide.
 4. N'utilisez que des chaînes de rechange spécifiées par le fabricant ou équivalentes.
 5. Utilisez des chaussures de sécurité, des vêtements ajustés, des gants de protection, des lunettes et des protège-oreilles.
- Pour obtenir des performances et une satisfaction maximales de la tronçonneuse Kebtek, il est important que vous lisiez et compreniez les précautions d'entretien et de sécurité avant d'utiliser votre tronçonneuse.

AVERTISSEMENT

Cette tronçonneuse est uniquement utilisée pour couper du bois, ne pas couper d'autres matériaux afin d'éviter tout danger. La tronçonneuse étant un outil de coupe du bois à grande vitesse, certaines précautions de sécurité spéciales doivent être observées, comme pour toute autre tronçonneuse, afin de réduire le risque de blessures corporelles.

Modèle : L5001

Chain Spécification : Pas de 1/4 ", 32 maillons d'entraînement	Puissance nominale : 450W
Vitesse de la chaîne : 10m/s	Capacité de la batterie : 2000mAh
Plaque de guidage : 5 pouces	Poids de la tronçonneuse : 700g
Tension maximale : 16,8 V	Poids de la tronçonneuse + batterie : 900g
Tension nominale : 14,4 V	Temps de charge : 2-3 heures
Puissance maximale : 550W	

SYMBOLS

Les symboles suivants sont utilisés par cet outil. Veuillez comprendre leur signification avant de l'utiliser.



Lire le manuel d'instructions



Ne pas exposer cet outil à la pluie



Ne pas jeter de détritus



Débrancher à temps si le cordon d'alimentation est endommagé ou coupé



Avertissement/Danger



Tenir à l'écart du feu



Porter des lunettes de sécurité



Porter des vêtements de protection



Prévenir la scie sauteuse



Porter des protège-oreilles



Porter des chaussures antidérapantes

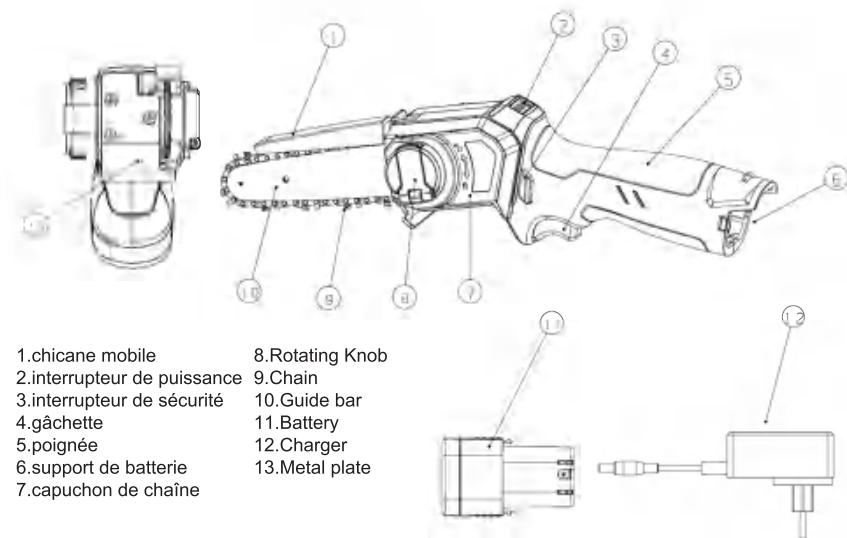


Tenir à l'écart d'un environnement humide



Sens de marche de la tronçonneuse

PIÈCES DE LA TRONÇONNEUSE



VORSICHTSMAßNAHMEN FÜR DEN BETRIEB

AVERTISSEMENT

(1) In bestimmten Situationen kann es vorkommen, dass der Bediener sich nicht auf die Arbeit konzentrieren kann, stolpert oder stürzt und sich dabei schwer verletzt.

a.Bewahren Sie Ruhe und planen Sie Ihre Arbeit.

b. Benutzen Sie die Kettensäge nicht bei schlechten Lichtverhältnissen.

c.Bedienen Sie Ihre eigene Kettensäge.

d.Bedienen Sie die Kettensäge nicht über Ihre Schulterhöhe hinaus.

e.Achten Sie auf Hindernisse.

f.Stehen Sie bei der Bedienung der Kettensäge in einer sicheren Position und halten Sie das Gleichgewicht. Wenn Sie in großer Höhe arbeiten müssen, benutzen Sie bitte einen Aufzug oder ein sicheres Gerüst.

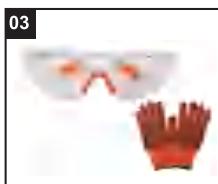
(2) Die in Betrieb befindliche Sägekette kann den Benutzer verletzen, und der Benutzer kann schwer verletzt werden.

a. Berühren Sie die laufende Sägekette nicht.

(3) Die Temperatur der in Betrieb befindlichen Sägekette nimmt mit der Länge und der Seitenlänge zu. Wenn die Sägekette nicht wirksam abgekühlt und nachgespannt werden kann, kann die Sägekette aus der Führungsplatte herausspringen und reißen, was zu schweren Verletzungen und Sachschäden führt.

- a.S'assurer que la lubrification de la chaîne de sciage fonctionne.
 b.Vérifier le bon fonctionnement de la chaîne de sciage en cours d'utilisation. Si la chaîne est détendue, réglez-la à temps. Si la tronçonneuse démarre ou fonctionne de manière anormale pendant le travail, elle peut se trouver dans une situation dangereuse. Cela peut entraîner des blessures graves ou des dommages matériels. Arrêtez immédiatement de travailler.
 (4) La tronçonneuse vibre lorsqu'elle est en marche.
 (5) Si la chaîne de la tronçonneuse en marche heurte des objets durs, elle produira des étincelles et provoquera un incendie qui peut potentiellement causer des blessures graves et des dommages matériels. Ne pas utiliser la tronçonneuse dans un environnement contenant des matériaux combustibles.

SÉCURITÉ D'UTILISATION



1. vérifier le sens et le serrage de la chaîne.
2. ajouter de l'huile lubrifiante sur la chaîne.
3. porter des gants et des lunettes.
- 4 Insérer la batterie.
5. appuyer longuement sur l'interrupteur 3s pour mettre en marche.
- 6 Appuyer sur l'interrupteur de sécurité et appuyer longuement sur la gâchette pour faire fonctionner l'appareil.

GRUMES SOUS TENSION

Risque de pincement ! Toujours commencer la coupe de délestage ① du côté de la compression. Effectuer ensuite la coupe de tronçonnage ② du côté de la tension. Si la scie se pince, arrêtez le moteur et retirez-le de la grume.

Seuls des professionnels dûment formés devraient travailler dans une zone où les troncs, les branches et les racines sont enchevêtrés. Il est extrêmement dangereux de travailler dans des zones "au vent". Faites glisser les troncs dans une zone dégagée avant de les couper. Tirez d'abord sur les troncs exposés et dégagés.



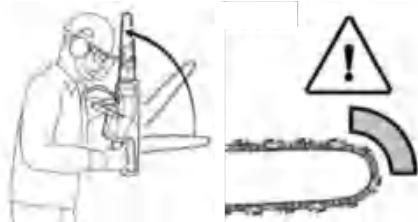
Précautions pour la taille

- (1) Si les branches situées sous l'arbre sont élaguées en premier, le tronc ne sera pas soutenu par les branches. Les arbres rouleront et provoqueront des blessures graves, voire mortelles.
 a.Retourner le poteau principal et tailler les branches sur celui-ci.
 b.Ne pas se tenir sur le tronc pour les opérations d'élagage.

En cas de problème, veuillez envoyer un courrier électronique à l'adresse suivante:
support@kebek.com

NOTES SUR L'EXPLOITATION FORESTIÈRE

- (1) Il est interdit au personnel inexpérimenté de s'approcher des sites d'abattage dangereux, sous peine de provoquer des dommages corporels et matériels graves ou mortels.
- Ne pas abattre seul.
 - Jugez de la direction de l'arbre afin qu'il puisse tomber proprement.
 - Les spectateurs, les enfants et les animaux ne sont pas autorisés à rester à moins de 2,5 longueurs d'arbre.
 - Observer la canopée de l'arbre et la canopée des arbres adjacents pour s'assurer qu'il n'y a pas d'interférence des branches lorsque la canopée tombe.
 - Lorsque l'arbre tombe, le tronc peut se briser ou rebondir vers l'opérateur, ce qui peut entraîner des blessures graves ou mortelles.
 - Planifiez l'itinéraire d'évacuation autour de l'arbre.
 - Observez la direction dans laquelle l'arbre est tombé et fuyez vers l'itinéraire d'évacuation prévu.
 - Ne montez pas la pente.
 - Les obstacles sur le site de travail ou sur l'itinéraire d'évacuation gêneront les fuyards. Les personnes qui s'enfuient peuvent tomber, entraînant des blessures graves ou mortelles. Nettoyez les obstacles dans la zone de travail et sur l'itinéraire d'évacuation.
 - S'il y a des charnières fixes ou des cordes stables sur le tronc, l'arbre peut tomber de manière incontrôlée et prématuree, ce qui entraînera des blessures graves ou mortelles et des dommages matériels pour l'opérateur.
 - N'utilisez pas de charnières.
 - Utiliser la corde de stabilisation à l'extrême.
 - Si l'arbre tombe prématûrement : Abandonnez l'exploitation forestière et évacuez le long de l'itinéraire d'évacuation.
 - Lors de la coupe, si la tête de la plaque de guidage touche l'objet ou les pinces à bois et serre la chaîne, cela peut provoquer un rebond.
 - Arrêtez les opérations d'abattage et choisissez des véhicules appropriés utilisant une corde pour abattre les arbres.



DESCRIPTION DE L'ALERTE AU RALLIEMENT

Lors de l'utilisation de la plaque de guidage pour couper de haut en bas, la force de traction de la tronçonneuse s'exerce dans la direction opposée à celle de l'opérateur.



Si la tronçonneuse en marche touche un objet dur et est bloquée, l'opérateur perdra le contrôle de la tronçonneuse et subira des blessures graves, voire mortelles.

- Saisissez fermement la poignée de la tronçonneuse.
- Utiliser la tronçonneuse comme décrit dans le manuel.
- Maintenez la plaque de guidage orientée vers la coupe.
- Utiliser la vitesse maximale lors de la coupe.

AVERTISSEMENT DE POUSSÉE DESCRIPTION

Lors de l'utilisation de la plaque de guidage pour couper de bas en haut, la direction de la poussée de la tronçonneuse est vers l'opérateur.



- a. Tenir fermement la poignée de la tronçonneuse à deux mains.
- b. Utiliser la tronçonneuse comme décrit dans le manuel.
- c. Maintenez la plaque de guidage orientée vers la coupe.
- d. Utiliser la vitesse maximale lors de la coupe.

COMMENT REMPLACER LA CHAÎNE

Pour plus de détails sur les vidéos, veuillez consulter Kebtek Youtube: Kebtek Tool



Veillez à couper le courant lors des opérations suivantes

- (1) Éteindre la machine et retirer la batterie.
- (2) Ouvrir le bouton et tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre ①, jusqu'à ce que le capuchon de chaîne se détache ②.
- (3) Remonter le capuchon de chaîne ②.
- (4) Pousser le guide-chaîne dans le sens de la flèche ③, jusqu'à ce que le guide-chaîne ferme le corps principal ④, puis soulever le guide-chaîne et retirer la chaîne. Lorsque le bouton ⑤ se lève, la goupille de serrage ⑥ est fixée.
- (5) Nettoyer le guide-chaîne, la chaîne et la machine.

Installer le guide-chaîne et la chaîne

- (1) Confirmer la présence de l'axe⑥ à droite de l'axe⑤.
- (2) Placer la chaîne dans la rainure du guide-chaîne.
- (3) Accrocher la chaîne au pignon et aligner le trou de fixation du guide-chaîne avec la goupille de serrage⑥.
- (4) Appuyer sur le guide-chaîne, la goupille de serrage ⑥ poussera automatiquement le guide-chaîne dans la position appropriée et serra la chaîne.
- (5) Couvrir le capuchon de la chaîne ②, tourner dans le sens des aiguilles d'une montre.

Remarque :

- (1) Veuillez d'abord vérifier la direction de la lame de la chaîne.
 (2) Vous pouvez utiliser le guide pour couvrir la goupille⑥ et la pousser à droite de la goupille⑤.
 (3) Si vous avez besoin de serrer la chaîne pendant l'utilisation, tournez le bouton ① dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour desserrer le capuchon de la chaîne ②. A ce moment, la chaîne se resserre automatiquement, puis resserrez le bouton.

AJOUTER DE L'HUILE LUBRIFIANTE



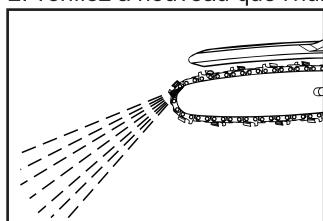
1. éteindre la tronçonneuse et retirer la batterie.
2. ajouter de l'huile lubrifiante sur la chaîne.
3. installer la batterie
4. démarrer la tronçonneuse, l'huile lubrifiante multifonctionnelle sera uniformément répartie uniformément sur toutes les parties de la tronçonneuse.

DÉTECTION DE LA SORTIE D'HUILE DE LUBRIFICATION

Placez le guide de la tronçonneuse directement au-dessus du sol propre. Démarrez la tronçonneuse. L'huile de la chaîne est éjectée, et l'huile est clairement visible sur le sol directement sous la plaque de guidage. Cela signifie que l'huile de la tronçonneuse est normale.

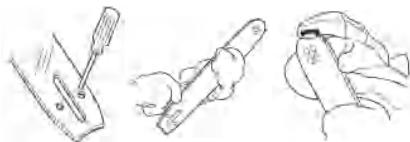
Si aucune huile n'est visible :

1. ajouter de l'huile de chaîne
2. vérifiez à nouveau l'huile sort de la chaîne.



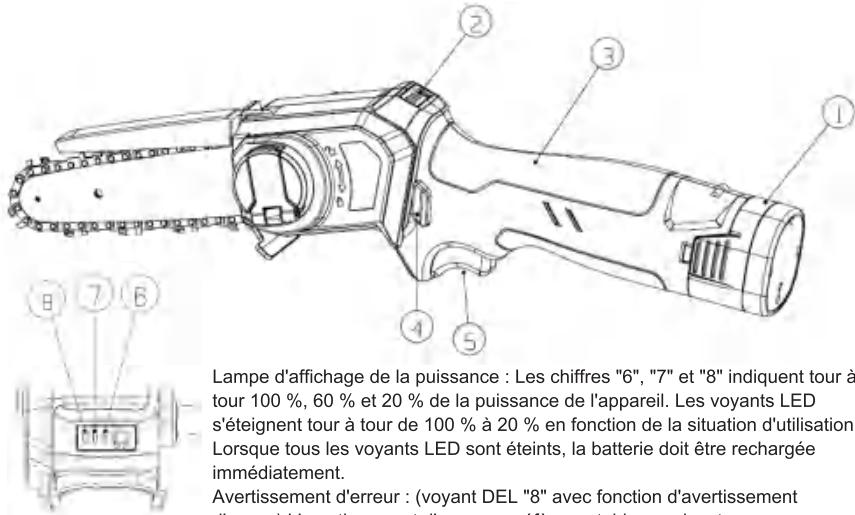
- Si la lubrification de la chaîne ne fonctionne pas :
1. vérifier que le canal d'huile dans le guide n'est pas obstrué. Nettoyer si nécessaire.
 2. vérifier que la rainure du bord du guide est propre. Nettoyer si nécessaire.
 3. vérifiez que le pignon d'extrémité de la barre tourne librement et que le trou de lubrification du pignon d'extrémité n'est pas obstrué. Nettoyez et lubrifiez si nécessaire.

Si le problème n'est pas résolu, veuillez nous contacter dès que possible.



AVERTISSEMENT

N'utilisez jamais votre tronçonneuse sans lubrification de la chaîne. Si la chaîne est à sec, l'ensemble de l'outil de coupe sera irrémédiablement endommagé en très peu de temps. Vérifiez toujours la lubrification de la chaîne avant de commencer à travailler.



Lampe d'affichage de la puissance : Les chiffres "6", "7" et "8" indiquent tour à tour 100 %, 60 % et 20 % de la puissance de l'appareil. Les voyants LED s'éteignent tour à tour de 100 % à 20 % en fonction de la situation d'utilisation. Lorsque tous les voyants LED sont éteints, la batterie doit être rechargeée immédiatement.

Avertissement d'erreur : (voyant DEL "8" avec fonction d'avertissement d'erreur) L'avertissement d'erreur se réfère au tableau suivant.

Description de l'erreur	Prompt	Description de l'avertissement
Surtension ou sous-tension	La LED clignote deux fois	Lumière 500MS deux fois, intervalle 1,5 seconde
Échec du démarrage	La LED clignote trois fois lentement	Voyant 500MS trois fois, intervalle de 1,5 seconde
Sonde de température en marche /court-circuit	La LED clignote cinq fois lentement	Éclairage 500MS cinq fois, intervalle de 1,5 seconde
La température est trop élevée	La LED clignote six fois lentement	Feu 500MS six fois, intervalle de 1,5 seconde
Surintensité	La LED clignote trois fois	Lumière 200MS trois fois, intervalle 1 seconde
Protection contre les courts-circuits	La LED clignote cinq fois	Lumière 200MS cinq fois, intervalle 1 seconde
Rotor bloqué	La LED clignote six fois	Lumière 200MS six fois, intervalle 1 seconde
Fonctionnement à faible vitesse	La LED clignote sept fois	Lumière 200MS sept fois, intervalle 1 seconde

PRÉCAUTIONS POUR L'UTILISATION DES PILES AU LITHIUM

Chargement, utilisation et stockage

1. vous devez utiliser le chargeur spécial de batterie au lithium fourni par le vendeur pour la charge, et le tenir éloigné des matériaux inflammables. Chargez dans des endroits ouverts.
2. il est strictement interdit d'inverser les pôles positif et négatif pour le chargement ;
3. il doit être chargé avant d'être utilisé et doit être rechargé à temps après utilisation.
4. il est recommandé de charger et de décharger la batterie une fois au cours des trois mois de stockage. Un stockage entièrement chargé prolongera la durée de vie de la batterie ;
5. la batterie doit être fermement installée dans le boîtier de l'équipement ; il est interdit de l'utiliser sur d'autres équipements ;
6. la batterie est automatiquement protégée contre toute utilisation incorrecte ; lorsque l'alimentation est épuisée, déconnectez la charge.
7. veiller à l'étanchéité ;
8. Stockez la batterie dans un endroit frais, la température doit être ≤45°C ;
9. Veuillez charger complètement au moins 5 heures avant la première utilisation, cela pourrait prolonger la durée de vie de la batterie.

Objets interdits :

- 1 Il est strictement interdit de charger la batterie directement dans la prise de courant ;
2. il est interdit de jeter la batterie dans le feu ou dans un appareil de chauffage
3. il est interdit de démonter la batterie sans autorisation
4. il est interdit de relier les électrodes positives et négatives de la batterie avec du métal
5. il est interdit de frapper, de jeter ou de marcher sur la batterie
6. il est interdit de souder directement ou d'utiliser des clous ou d'autres outils tranchants pour pénétrer dans la batterie
7. il est interdit de laisser la batterie à une température élevée (exposition au soleil ou à l'intérieur d'une voiture très chaude) pendant une longue période, sous peine de provoquer une surchauffe de la batterie et de raccourcir sa durée de vie ;
8. il est interdit d'utiliser la batterie dans des conditions de forte électricité statique et de champ magnétique intense, sous peine d'endommager le dispositif de protection de la batterie.

Fonctionnement en hiver : +14°F(-10°C) :

Si votre tronçonneuse est très froide (givre ou glace sur la machine), démarrez le moteur et maintenez-le à un régime de ralenti élevé (avec le frein de chaîne débrayé) jusqu'à ce qu'il atteigne une température de fonctionnement normale.

ENTRETIEN ET AFFÛTAGE DE LA CHAÎNE DE LA SCIE

Une chaîne de scie correctement affûtée coupe le bois sans effort, même en poussant très peu. N'utilisez jamais une chaîne de scie émoussée ou endommagée, cela entraînerait une augmentation des efforts physiques, une augmentation des vibrations, des résultats de coupe insatisfaisants et une augmentation de l'usure.

Nettoyer la chaîne de la scie

Vérifiez que la chaîne de sciage ne présente pas de fissures ni de rivets endommagés. Remplacez les éléments de la chaîne endommagés ou usés et adaptez ces éléments aux autres en termes de forme et de niveau d'usure.

- 1 Vérifier l'huile de la chaîne et le sens de la lame.
2. mettre des lunettes et des gants.
3. insérer la batterie
4. appuyer sur le verrou de sécurité, puis sur l'interrupteur de démarrage pour l'activer.

GARANTIE

Merci d'avoir acheté des produits Kebtek, votre satisfaction est très importante pour nous. Pour obtenir

Pour bénéficier de cette garantie, veuillez envoyer vos coordonnées comme suit : Numéro de commande :

Nom :

Email :

A la boîte aux lettres électronique de Kebtek : support@kebtek.com

1 an de garantie sur le chargeur et la batterie, 2 ans de garantie sur l'outil électrique. Kebtek réparera ou enverra de nouvelles pièces de remplacement sans frais si votre batterie, votre chargeur ou votre outil électrique présente des défauts dus à des matériaux défectueux ou à une mauvaise fabrication à partir de la date d'achat.

Conseils chaleureux

- 1) Pour prolonger la durée de vie de la batterie, veuillez la charger complètement au moins 5 heures avant la première utilisation.
2. ne pas répéter le chargement de la batterie lorsque celle-ci est suffisamment chargée.
3. si la chaîne est mal orientée, elle ne coupera pas.
4. si la chaîne est à sec, l'ensemble de l'accessoire de coupe sera irrémédiablement endommagé en très peu de temps.

Kebtek Youtube:[Kebtek Tool](#)

Kebtek Facebook:[Kebtek Tool](#)

Kebtek Instagram:[Kebtek_Tool](#)

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES PARA LOS USUARIOS DE MOTOSIERRAS

1. Agarre firmemente la motosierra con la mano cuando el motor esté en marcha. Utilice un agarre firme con los pulgares y los dedos rodeando los mangos de la motosierra. Un agarre firme le ayudará a reducir la motosierra y a mantenerla.
2. Asegúrese de que el área en la que está cortando está libre de obstrucciones. No deje que la punta de la barra guía entre en contacto con un tronco, una rama o cualquier otro obstáculo que pueda causarle lesiones mientras maneja la motosierra.
3. Corte a altas revoluciones del motor. No toque la cadena ni la guía.
4. Utilice únicamente cadenas de repuesto especificadas por el fabricante o equivalentes.
5. 5. Utilice calzado de seguridad, ropa ajustada; guantes de protección y gafas y orejeras.

Para obtener el máximo rendimiento y satisfacción de la motosierra Kebtek, es importante que lea y comprenda las precauciones de mantenimiento y seguridad antes de utilizar su motosierra.

⚠ ADVERTENCIA

Esta motosierra sólo se utiliza para cortar madera, no corte otros materiales para evitar peligros.

Debido a que una motosierra es una herramienta de alta velocidad para cortar madera, deben observarse algunas precauciones especiales de seguridad como con cualquier otra motosierra para reducir el riesgo de lesiones personales. El uso descuidado o inadecuado puede causar lesiones graves o incluso mortales.

Modelo: L5001

Especificación de la cadena:1/4 " Paso, 32 eslabones de transmisión	Potencia nominal:450 W
Velocidad de la cadena:10 m/s	Capacidad de la batería:2000mAh
Placa guía:5 pulgadas	Peso de la motosierra:700g
Tensión máxima:16.8 V	Motsierra + batería peso:900g
Tensión nominal:14.4 V	Tiempo de carga:2-3 horas
Potencia máxima:550 W	

SÍMBOLO

A continuación se muestran los símbolos utilizados por esta herramienta, por favor, comprenda su significado antes de utilizarla.



Lea el manual de instrucciones



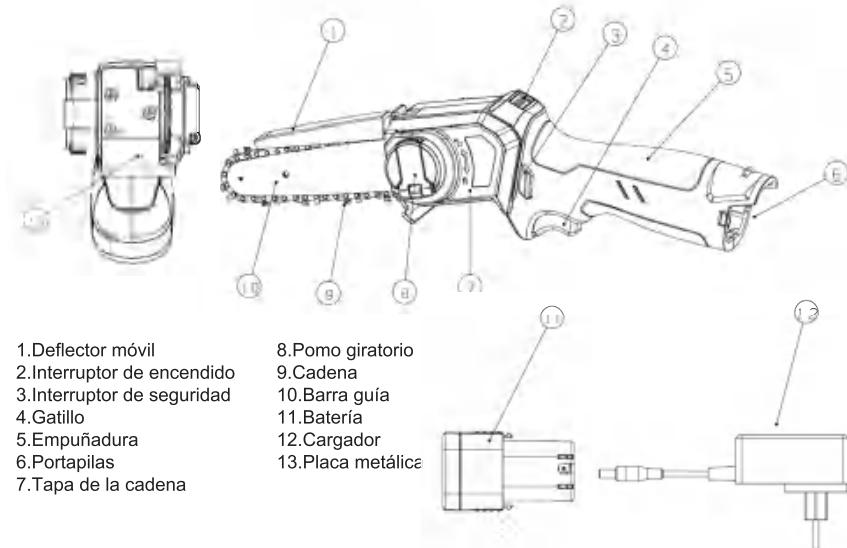
No exponga esta herramienta a la lluvia



No tirar basura

	Desenchufe a tiempo si el cable de alimentación está dañado o cortado		Advertencia/Peligro		Mantener alejado del fuego
	Llevar gafas de protección		Llevar ropa de protección		Prevenir el salto de sierra
	Llevar orejeras		Llevar calzado antideslizante		Mantener alejado de ambientes húmedos
	Sentido de marcha de la motosierra				

PARTES DE LA MOTOSIERRA



PRECAUCIONES DE USO

⚠ ADVERTENCIA

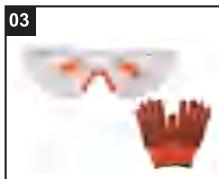
- (1) En algunas situaciones específicas, el operador puede no concentrarse en el trabajo. Los operadores pueden tropezar o caer y causar lesiones graves.
- a. Mantenga la calma y planifique su trabajo.
- b. Por favor, no utilice la motosierra en un entorno con poca luz y visibilidad.
- c. Utilice su propia motosierra.
- d. No utilice la motosierra por encima de la altura de sus hombros.
- e. Tenga cuidado con los obstáculos.
- f. Cuando utilice la motosierra, manténgase en una posición segura y mantenga el equilibrio. Si necesita trabajar en altura, utilice un elevador o un andamio seguro.
- (2) La cadena de sierra en funcionamiento puede lesionar al usuario, y éste puede resultar gravemente herido.
- a. No toque la cadena de sierra en movimiento.
- (3) La temperatura de la cadena de sierra en funcionamiento aumenta según la longitud y el lado. Si la cadena de sierra no se puede enfriar y volver a tensar eficazmente, la cadena de sierra puede saltar de la placa guía y causar roturas, lo que provocará lesiones graves y daños materiales.

a. Asegúrese de que la lubricación de la cadena de la sierra funciona.
 b. Compruebe si la cadena de la sierra funciona correctamente durante la operación. Si la cadena está floja, ajústela a tiempo. Si la motosierra arranca o funciona de forma anormal durante el trabajo, la motosierra puede encontrarse en un estado inseguro. Esto causará lesiones personales graves o daños materiales. Deje de trabajar inmediatamente.

(4) La motosierra vibra cuando está en marcha.

(5) Si la cadena de la motosierra en marcha golpea objetos duros, producirá chispas y provocará un incendio que puede causar lesiones graves y daños materiales. No utilice la motosierra en un entorno con materiales combustibles.

SEGURIDAD DE FUNCIONAMIENTO



1. Compruebe la dirección y el apriete de la cadena.

2. Añada aceite lubricante a la cadena.

3. Utilice guantes y gafas.

4. Inserte la batería.

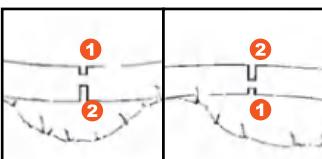
5. Mantenga pulsado el interruptor de encendido 3s para encender.

6. Presione el interruptor de seguridad y Long pulse el gatillo para operar.

TRONCOS BAJO TENSIÓN

¡Riesgo de pinzamiento! Empiece siempre el corte de descarga ① en el lado de compresión. A continuación, realice el corte de abatimiento ② en el lado de tensión. Si la sierra se pellizca, pare el motor y retírela del tronco.

Sólo los profesionales debidamente formados deben trabajar en una zona donde los troncos, las ramas y las raíces estén enredados. Trabajar en zonas "contra el viento" es extremadamente peligroso. Arrastre los troncos a una zona despejada antes de cortar. Saque primero los troncos expuestos y despejados.

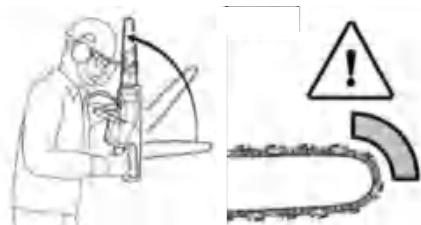


Precauciones para la poda

- (1) Si se podan primero las ramas situadas debajo del árbol, el tronco no se sostendrá por las ramas. Los árboles rodarán causando lesiones graves o mortales.
 a. Dé la vuelta al tronco principal y luego pade las ramas sobre él.
 b. No se pare sobre el tronco para las operaciones de poda.

NOTAS SOBRE EL REGISTRO

- (1) Se prohíbe al personal inexperto acercarse a lugares de tala peligrosos, ya que de lo contrario podría causar lesiones personales graves o mortales y daños materiales.
- No tale solo.
 - Juzgue la dirección del árbol para que pueda caer limpiamente.
 - Los transeúntes, los niños y los animales no pueden permanecer a menos de 2,5 metros de distancia del árbol.
 - Observe la copa del árbol y las copas de los árboles adyacentes para asegurarse de que no hay interferencia de ramas cuando caiga.
- (3) Al caer el árbol, el tronco puede romperse o rebotar hacia el operador, lo que puede causar lesiones graves o mortales.
- Planifique la ruta de escape alrededor.
 - Observe la dirección de caída del árbol y huya hacia la ruta de escape prevista.
 - No vaya cuesta arriba.
- (4) Los obstáculos en el lugar de trabajo o en la ruta de escape dificultarán la huida. Las personas que huyen pueden caerse, provocando lesiones graves o mortales. Limpie los obstáculos en la zona de trabajo y la ruta de escape.
- (5) Si hay bisagras fijas o cuerdas estables en el tronco, el árbol puede caer sin control y prematuramente que causará lesiones graves o mortales y daños materiales al operario.
- No utilice bisagras.
 - Utilice la cuerda estabilizadora en el extremo.
 - Si el árbol cae prematuramente: Abandone la tala y evacue por la vía de evacuación.
- (6) Al talan, si la cabeza de la placa guía toca el objeto o las abrazaderas de madera y aprieta la cadena, puede provocar un rebote.
- Detenga las operaciones de tala y seleccione vehículos adecuados utilizando una cuerda para derribar los árboles.



RALLY WARNING DESCRIPCIÓN

Cuando se utiliza la placa guía para cortar de arriba a abajo, la fuerza de tracción de la motosierra se orienta en dirección opuesta a la del operario.



Si la motosierra en funcionamiento toca un objeto duro y queda aprisionada, el operario perderá el control de la motosierra y sufrirá lesiones graves o mortales.

- Sujete firmemente el mango de la motosierra.
- Opere la sierra de cadena como se describe en el manual.
- Mantenga la placa guía apuntando hacia el corte.
- Utilice la máxima velocidad al cortar.

ADVERTENCIA DE EMPUJE DESCRIPCIÓN

Cuando se utiliza la placa guía para cortar de abajo hacia arriba, la dirección de empuje de la motosierra es hacia el operador.



- Sujete firmemente el mango de la motosierra con ambas manos.
- Opere la sierra de cadena como se describe en el manual.
- Mantenga la placa guía apuntando hacia el corte.
- Utilice la máxima velocidad al cortar.

CÓMO SUSTITUIR LA CADENA

Más videos en Youtube Kebtek: Kebtek Tool



Asegúrese de cortar la alimentación cuando realice las siguientes operaciones

- (1) Apague la máquina y retire la batería.
- (2) Abra la perilla y gire hacia la izquierda ①, hasta que la tapa de la cadena salga ②.
- (3) Retirar la tapa de la cadena ②.
- (4) Empuje la barra guía en la dirección de la flecha ③, hasta que la barra guía cierre el cuerpo principal ④. Luego levante la barra guía y retire la barra guía y la cadena. Cuando el botón ⑤ sube, el pasador de apriete ⑥ se fija.
- (5) Limpie la barra guía y la cadena y la máquina.

Instale la barra guía y la cadena

- (1)Confirme el pasador⑥ a la derecha del pasador⑤.
- (2)Coloque la cadena en la ranura de la barra guía.
- (3)Cuelgue la cadena en el piñón, y alinee el agujero de fijación de la barra guía con el pasador de apriete⑥.
- (4)Presione hacia abajo la barra guía, el pasador de apriete ⑥ empujará automáticamente la barra guía a la posición adecuada y tensará la cadena.
- (5)Cubra la tapa de la cadena ②, gire en el sentido de las agujas del reloj.

Nota:

- (1)Por favor, compruebe primero la dirección de la hoja de la cadena.
 (2)Podría utilizar la guía para cubrir el pasador⑥ y empujarlo hacia la derecha del pasador⑤.
 (3)Si necesita tensar la cadena durante el uso, por favor gire la perilla ① en la dirección contraria a las agujas del reloj para aflojar la tapa de la cadena ②. En ese momento, la cadena se tensará automáticamente y, a continuación, apriete el pomo.

AÑADIR ACEITE LUBRICANTE



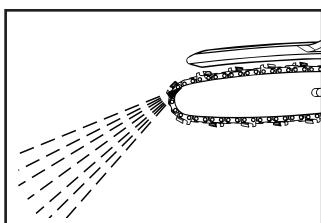
- 1.Apague la motosierra y retire la batería.
- 2.Añada aceite lubricante a la cadena.
- 3.Instale la batería.
- 4.Ponga en marcha la motosierra, el aceite lubricante multifuncional se uniformemente por todas las partes de la motosierra.

DETECCIÓN DE LA SALIDA DE ACEITE LUBRICANTE

Coloque la guía de la motosierra directamente sobre el suelo limpio. Ponga en marcha la motosierra. El aceite de la cadena es expulsado, y el aceite se puede ver claramente en el suelo directamente debajo de la placa guía. Esto significa que el aceite de la motosierra es normal.

Si no se ve aceite:

- 1.Añada aceite de cadena.
- 2.Compruebe de nuevo la salida de aceite de la cadena.



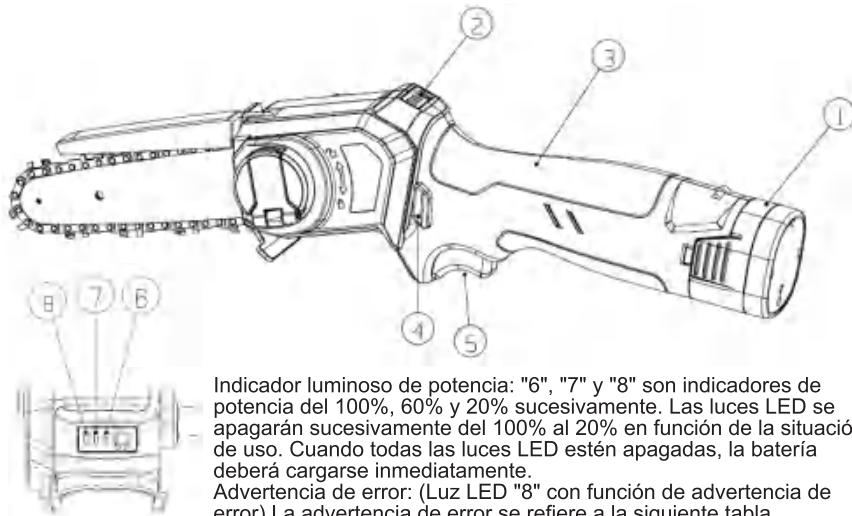
Si la lubricación de la cadena no funciona:

- 1.Compruebe que el canal de aceite de la barra no está obstruido. Límpielo si es necesario.
 - 2.Compruebe que la ranura del borde de la barra está limpia. Límpielo si es necesario.
 - 3.Compruebe que la rueda dentada de la punta de la barra gira libremente y que el orificio de lubricación de la rueda dentada de la punta no está obstruido. Limpie y lubrique si es necesario.
- Si el problema no se resuelve, póngase en contacto con nosotros lo antes posible!



⚠ ADVERTENCIA

No utilice nunca la sierra sin lubricar la cadena. Si la cadena se seca, todo el equipo de corte se dañará irremediablemente en muy poco tiempo. Compruebe siempre la lubricación de la cadena antes de empezar a trabajar.



Indicador luminoso de potencia: "6", "7" y "8" son indicadores de potencia del 100%, 60% y 20% sucesivamente. Las luces LED se apagaran sucesivamente del 100% al 20% en función de la situación de uso. Cuando todas las luces LED estén apagadas, la batería deberá cargarse inmediatamente.

Advertencia de error: (Luz LED "8" con función de advertencia de error) La advertencia de error se refiere a la siguiente tabla

Descripción del error	Pregunte a	Descripción de la pregunta
Sobretensión o subtensión	El LED parpadea dos veces	Luz 500MS dos veces, intervalo 1,5 segundos
Fallo de arranque	El LED parpadea tres veces lentamente	Luz 500MS tres veces, intervalo 1,5 segundos
Sonda de temperatura conectada/cortocircuito	El LED parpadea cinco veces lentamente	Luz 500MS cinco veces, intervalo 1,5 segundos
Temperatura demasiado alta	El LED parpadea seis veces lentamente	Luz 500MS seis veces, intervalo 1,5 segundos
Sobrecorriente	El LED parpadea tres veces	Luz 200MS tres veces, intervalo 1 segundo
Protección contra cortocircuitos	El LED parpadea cinco veces	Luz 200MS cinco veces, intervalo 1 segundo
Rotor bloqueado	El LED parpadea seis veces	Luz 200MS seis veces, intervalo 1 segundo
Funcionamiento a baja velocidad	El LED parpadea siete veces	Luz 200MS siete veces, intervalo 1 segundo

PRECAUTIONS FOR THE USE OF LITHIUM BATTERIES

Carga, uso y almacenamiento

1. Debe utilizar el cargador de baterías de litio especial proporcionado por el comerciante para la carga, y mantenerlo alejado de materiales inflamables. Cargue en áreas abiertas.

2. Está estrictamente prohibido conectar al revés los polos positivo y negativo para cargar;

3. Debe cargarse antes de su uso, y debe recargarse a tiempo después de su uso.

4. Se recomienda cargarla y descargarla una vez cada tres meses de almacenamiento. El almacenamiento con carga completa prolongará la vida útil de la batería;

5. La batería debe instalarse firmemente en la caja del equipo; está prohibido utilizarla en otro equipo;

6. La batería se protege automáticamente contra el uso indebido, y cuando se agote la energía, desconecte la carga.

7. Preste atención a la estanqueidad;

8. Guarde la batería en un lugar fresco, la temperatura debe ser ≤45 °C;

9. Por favor, cargue completamente al menos 5 horas antes del primer uso, esto podría prolongar la vida útil de la batería.

Objetos prohibidos:

- 1.Queda terminantemente prohibido cargar la batería directamente en la toma de corriente;
- 2.Esta prohibido arrojar la batería al fuego o al calefactor;
- 3.Esta prohibido desmontar la batería sin permiso;
- 4.Esta prohibido conectar los electrodos positivo y negativo de la batería con metal;
5. Esta prohibido golpear, arrojar o pisar la batería;
- 6.Esta prohibido soldar directamente o utilizar clavos y otras herramientas afiladas para penetrar en la batería;
- 7.Esta prohibido dejar la batería a altas temperaturas (expuesta al sol o dentro de un coche muy caliente) durante mucho tiempo, de lo contrario, puede provocar el sobrecalentamiento de la batería y acortar su vida útil;
- 8.Se prohíbe utilizarla bajo fuerte electricidad estática y fuerte campo magnético, de lo contrario es fácil dañar el dispositivo de protección de seguridad de la batería.

Funcionamiento en invierno: +14°F(-10°C):

Si su motosierra está muy fría (escarcha o hielo en la máquina), arranque el motor y manténgalo a un régimen de ralentí alto (con el freno de cadena desembragado) hasta que alcance la temperatura normal de funcionamiento.

MANTENIMIENTO Y AFILADO DE LA CADENA DE LA MOTOSIERRA

Una cadena de sierra correctamenteafilada corta la madera sin esfuerzo incluso con muy poco empuje. No utilice nunca una cadena de sierra desafilada o dañada, esto provocará un mayor esfuerzo físico, un aumento de la carga de vibraciones, resultados de corte insatisfactorios y un mayor desgaste.

Limpiar la cadena de sierra

Compruebe si la cadena de la motosierra presenta grietas o remaches dañados.

Sustituya los componentes dañados o desgastados de la cadena y adapte estas piezas a las restantes en cuanto a forma y nivel de desgaste.

- 1.Compruebe el aceite de la cadena y la dirección de la hoja.
- 2.Póngase las gafas y los guantes.
- 3.Inserte la batería.
- 4.Presione el bloqueo de seguridad y, a continuación, pulse el interruptor de arranque para activarla.

GARANTÍA

Gracias por comprar productos Kebtek, su satisfacción es muy importante para nosotros.

Para obtener

el beneficio de esta garantía, envíe por favor su Info como abajo:

Pedido#:

Nombre

Email:

Al buzón de correo electrónico de Kebtek: support@kebtek.com

1 año de garantía para el cargador y la batería, 2 años de garantía para la máquina.

Kebtek reparará o reenviará nuevas piezas de repuesto sin cargo si su batería, cargador o máquina de herramientas eléctricas tienen algún defecto debido a materiales defectuosos o mano de obra desde la fecha de compra.

Consejos

- 1.Para prolongar la vida útil de las baterías, cárguelas completamente al menos 5 horas antes de utilizarlas por primera vez.
- 2.No repita la carga cuando la batería tenga suficiente energía.
- 3.Si la dirección de la cadena es incorrecta, no cortará.
- 4.Si la cadena se seca, todo el accesorio de corte se dañará irremediablemente en muy poco tiempo.

Kebtek Youtube:Kebtek Tool

Kebtek Facebook:Kebtek Tool

Kebtek Instagram:Kebtek_Tool

IMPORTANTI PRECAUZIONI DI SICUREZZA PER GLI UTILIZZATORI DI SEGHE A CATENA

1. Mantenere una presa salda sulla motosega con la mano quando il motore è in funzione. Una presa salda con i pollici e le dita che circondano le impugnature della motosega aiuta a ridurre la motosega e a mantenerla in efficienza.
2. Assicurarsi che l'area in cui si sta tagliando sia libera da ostruzioni. Non lasciare che la punta della barra di guida entri in contatto con tronchi, rami o altri ostacoli che potrebbero causare lesioni durante l'utilizzo della motosega.
3. Tagliare ad alti regimi del motore. Non toccare la catena o la guida.
4. Utilizzare solo catene di ricambio specificate dal produttore o equivalenti.
5. Utilizzare calzature di sicurezza, indumenti aderenti, guanti di protezione, occhiali e paraorecchie.

Per ottenere le massime prestazioni e la massima soddisfazione dalla motosega Kebtek, è importante che leggiate e comprendiate le precauzioni di manutenzione e sicurezza prima di usare la motosega.

AVVISO

Questa motosega è utilizzata solo per il taglio del legno, non tagliare altri materiali per evitare pericoli.

Poiché la motosega è uno strumento per il taglio del legno ad alta velocità, è necessario osservare alcune speciali precauzioni di sicurezza, come per qualsiasi altra motosega, per ridurre il rischio di infortuni personali.

Modello: L5001

Specifiche della catena: Passo da 1/4", 32 maglie di trasmissione	Potenza nominale: 450W
Velocità della catena: 10m/s	Capacità della batteria: 2000mAh
Piastra di guida: 5 pollici	Peso della motosega: 700 g
Tensione massima: 16.8 V	Peso della motosega + batteria: 900 g
Tensione nominale: 14.4 V	Tempo di ricarica: 2-3 ore
Potenza massima: 550 W	

SIMBOLO

Di seguito sono riportati i simboli utilizzati da questo strumento, di cui si consiglia di comprendere il significato prima dell'uso.

	Leggere il manuale di istruzioni		Non esporre lo strumento alla pioggia		Non gettare rifiuti
	Scollegare la spina in tempo se il cavo di alimentazione è danneggiato o tagliato.		Avvertenza/Pericolo		Tenere lontano dal



Indossare occhiali di sicurezza



Indossare indumenti protettivi



Prevenire la sega da salto



Indossare i paraorecchie



Indossare scarpe antiscivolo

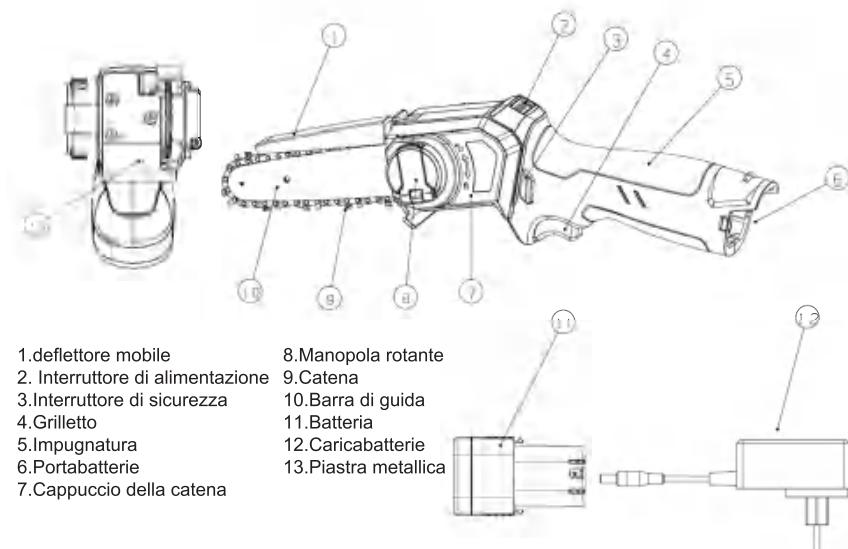


Tenere lontano da ambienti umidi



Direzione di marcia della motosega

PARTI DELLA MOTOSEGA



PRECAUZIONI PER IL FUNZIONAMENTO

AVVISO

(1) In alcune situazioni specifiche, l'operatore può non concentrarsi sul lavoro, inciampare o cadere e causare gravi lesioni.

a.Mantenere la calma e pianificare il lavoro.

b. Non utilizzare la motosega in ambienti poco luminosi e con scarsa visibilità.

c.Utilizzare la propria motosega.

d.Non utilizzare la motosega oltre l'altezza delle spalle.

e.Fare attenzione agli ostacoli.

f.Quando si utilizza la motosega, stare in posizione sicura e mantenere l'equilibrio. Se è necessario lavorare in altezza, utilizzare un ascensore o un ponteggi sicuro.

(2) La catena della motosega in funzione può ferire l'utente, che può subire gravi lesioni.

a.Non toccare la catena della sega in movimento.

(3) La temperatura della catena della sega in funzione aumenta in base alla lunghezza e alla lunghezza laterale. Se non si riesce a raffreddare e a ritensionare efficacemente la catena, questa potrebbe uscire dalla piastra di guida e rompersi, causando gravi lesioni e danni materiali.

- a.Assicurarsi che la lubrificazione della catena della sega funzioni.
 b.Controllare se la catena della sega funziona correttamente durante il funzionamento. Se la catena della motosega è allentata, regolarla in tempo. Se la motosega si avvia o funziona in modo anomalo durante il lavoro, la motosega potrebbe essere in uno stato non sicuro.
 Ciò può causare gravi lesioni personali o danni materiali. Interrompere immediatamente il lavoro.
 (4) La motosega vibra quando è in funzione.
 (5) Se la catena della motosega in funzione urta oggetti duri, produce scintille e provoca un incendio che può causare gravi lesioni e danni materiali. Non utilizzare la motosega in ambienti con materiali combustibili.

SICUREZZA D'USO

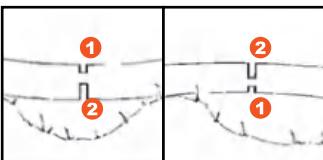


1. Controllare la direzione e la tenuta della catena.
2. Aggiungere olio lubrificante alla catena.
3. Indossare guanti e occhiali.
4. Inserire la batteria.
5. Premere a lungo l'interruttore di alimentazione per 3 secondi per accenderlo.
6. Premere l'interruttore di sicurezza e premere a lungo il grilletto per azionarlo.

TRONCHI SOTTO SFORZO

Pericolo di schiacciamento! Iniziare sempre il taglio di scarico ① sul lato di compressione. Quindi eseguire il taglio di scarico ② sul lato della tensione. Se la sega si blocca, arrestare il motore e rimuoverlo dal tronco.

Solo professionisti adeguatamente addestrati dovrebbero lavorare in un'area in cui i tronchi, gli arti e le radici sono aggrovigliati. Lavorare in aree "controvento" è estremamente pericoloso. Trascinare i tronchi in un'area libera prima di tagliare. Estrarre prima i tronchi esposti e le radici.

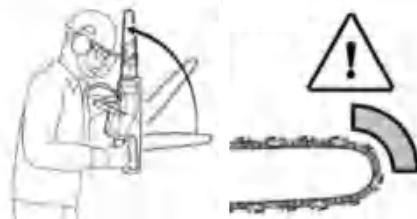


Precauzioni per la potatura

- (1) Se i rami sotto l'albero vengono potati per primi, il tronco non sarà sostenuto dai rami. Gli alberi rotoleranno causando lesioni gravi o mortali.
 a.Capovolgere il palo principale e poi potare i rami su di esso.
 b.Non stare in piedi sul tronco durante le operazioni di potatura.

NOTE SULLA REGISTRAZIONE

- (1) È vietato al personale inesperto avvicinarsi ai siti di taglio pericolosi, altrimenti si rischia di causare lesioni personali gravi o mortali e danni alle cose.
a. Non disboscare da soli.
a.Giudicare la direzione dell'albero in modo che possa cadere in modo pulito.
b.Gli astanti, i bambini e gli animali non possono rimanere entro una distanza di 2,5 alberi.
c.Osservare la chioma dell'albero e quella degli alberi adiacenti per assicurarsi che non vi siano interferenze da parte dei rami quando la chioma cade.
(3) Quando l'albero cade, il tronco può rompersi o rimbalzare verso l'operatore, causando lesioni gravi o mortali.
a.Pianificare la via di fuga.
b.Osservare la direzione di caduta dell'albero e fuggire verso la via di fuga pianificata.
c.Non andare in salita.
(4) Gli ostacoli presenti sul sito di lavoro o sulla via di fuga ostacolano la fuga. Le persone in fuga possono cadere, causando lesioni gravi o mortali. Eliminare gli ostacoli nell'area di lavoro e nella via di fuga.
(5) Se sul tronco sono presenti cerniere fisse o corde stabili, l'albero può cadere in modo incontrollato e prematuro, causando lesioni gravi o mortali e danni materiali all'operatore.
a.Non utilizzare cerniere.
b.Utilizzare la corda stabilizzatrice all'estremità.
c.Se l'albero cade prematuramente: Rinunciare al taglio ed evacuare lungo la via di fuga.
(6) Durante il taglio, se la testa della piastra di guida tocca l'oggetto o i morsetti del legno e stringe la catena, può causare un rimbalzo.
a. Interrompere le operazioni di taglio e scegliere veicoli adatti che utilizzino una corda per abbattere gli alberi.



DESCRIZIONE DELL'AVVISO DI RALLY

Quando si utilizza la piastra di guida per tagliare dall'alto verso il basso, la forza di trazione della motosega è rivolta nella direzione opposta a quella dell'operatore.



Se la motosega in funzione tocca un oggetto duro e viene bloccata, l'operatore perderà il controllo della motosega e causerà lesioni gravi o mortali.

- a.Afferrare saldamente l'impugnatura della motosega.
- b.Azionare la motosega come descritto nel manuale.
- c.Tenere la piastra di guida rivolta verso il taglio.
- d.Utilizzare la massima velocità durante il taglio.

AVVISO DI SPINTA DESCRIZIONE

Quando si utilizza la piastra di guida per tagliare dal basso verso l'alto, la direzione della spinta della motosega è verso l'operatore.



- Tenere saldamente l'impugnatura della motosega con entrambe le mani.
- Azionare la motosega come descritto nel manuale.
- Tenere la piastra di guida rivolta verso il taglio.
- Utilizzare la massima velocità durante il taglio.

COME SOSTITUIRE LA CATENA

Ulteriori dettagli sui video sono disponibili su [Youtube Kebtek: Kebtek Tool](#)



Assicurarsi di interrompere l'alimentazione quando si eseguono le seguenti operazioni

- (1) Spegnere la macchina e rimuovere la batteria.
- (2) Aprire la manopola e ruotare in senso antiorario ①, fino a quando il cappuccio della catena non si stacca ②.
- (3) Rimuovere il cappuccio della catena ②.
- (4) Spingere la barra di guida in direzione della freccia ③, finché la barra di guida non si chiude nel corpo principale ④, quindi sollevare la barra di guida e rimuovere la barra di guida e la catena. Quando il pulsante ⑤ si alza, il perno di serraggio ⑥ è fissato.
- (5) Pulire la barra di guida, la catena e la macchina.

Installare la barra di guida e la catena

- (1) Confermare il perno⑥ a destra del perno⑤.
- (2) Inserire la catena nella scanalatura della barra di guida.
- (3) Agganciare la catena alla ruota dentata e allineare il foro di fissaggio della barra di guida con il perno di serraggio⑥.
- (4) Premere la barra di guida, il perno di serraggio ⑥ spingerà automaticamente la barra di guida nella posizione appropriata e stringerà la catena.
- (5) Coprire il cappuccio della catena ②, ruotando in senso orario.

Avviso:

- (1) Controllare prima la direzione della lama della catena.
- (2) È possibile utilizzare la guida per coprire il perno⑥ e spingerlo a destra del perno⑤.
- (3) Se è necessario stringere la catena durante l'uso, ruotare la manopola ① in senso antiorario per allentare il cappuccio della catena ②. A questo punto, la catena si stringe automaticamente, quindi stringere la manopola.

AGGIUNGERE OLIO LUBRIFICANTE



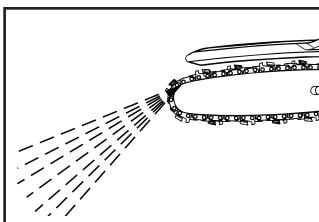
1. Spegnere la motosega e rimuovere la batteria.
2. Aggiungere olio lubrificante alla catena.
3. Installare la batteria.
4. Avviare la motosega, l'olio lubrificante multifunzionale verrà distribuito uniformemente a tutte le parti della motosega.

RILEVAMENTO DELL'USCITA DELL'OLIO LUBRIFICANTE

Posizionare la guida della motosega direttamente sopra il terreno pulito. Avviare la motosega. L'olio della catena viene espulso e l'olio è chiaramente visibile sul terreno direttamente sotto la piastra di guida. Significa che l'olio della motosega è normale.

Se non si vede olio:

1. Aggiungere olio per la catena.
2. Controllare nuovamente la fuoriuscita dell'olio dalla catena.



Se la lubrificazione della catena non funziona:

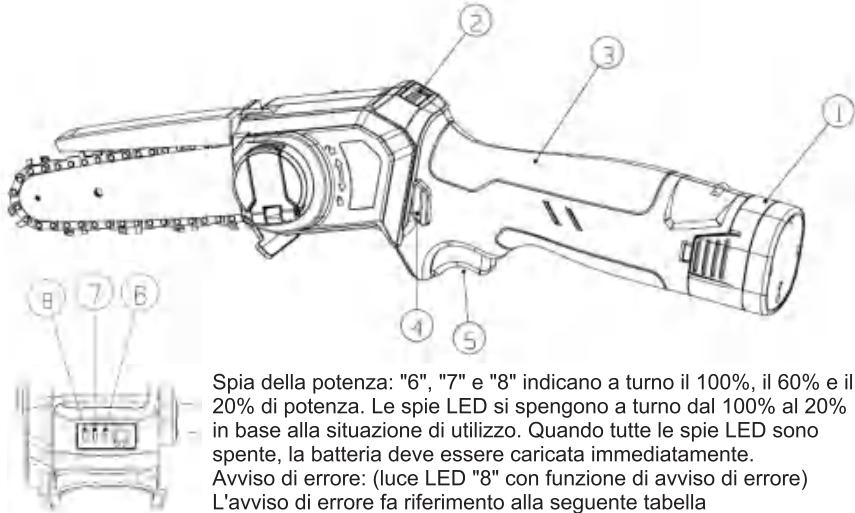
1. Controllare che il canale dell'olio nella barra non sia ostruito. Pulire se necessario.
2. Controllare che la scanalatura sul bordo della barra sia pulita. Pulire se necessario.
3. Controllare che la ruota dentata della punta della barra giri liberamente e che il foro di lubrificazione nella ruota dentata della punta non sia ostruito. Pulire e lubrificare se necessario.

Se il problema non viene risolto, contattateci al più presto!



AVVISO

Non utilizzare mai la motosega senza lubrificare la catena. Se la catena si asciuga, l'intero attrezzo di taglio si danneggia irrimediabilmente in breve tempo. Controllare sempre la lubrificazione della catena prima di iniziare il lavoro.



Spia della potenza: "6", "7" e "8" indicano a turno il 100%, il 60% e il 20% di potenza. Le spie LED si spengono a turno dal 100% al 20% in base alla situazione di utilizzo. Quando tutte le spie LED sono spente, la batteria deve essere caricata immediatamente.
 Avviso di errore: (luce LED "8" con funzione di avviso di errore)
 L'avviso di errore fa riferimento alla seguente tabella

Descrizione dell'errore	Prompt	Descrizione del prompt
Sovratensione o sottotensione	Il LED lampeggiava due volte	Luce 500MS due volte, intervallo 1,5 secondi
Errore di avvio	Il LED lampeggiava tre volte lentamente	Luce 500MS tre volte, intervallo 1,5 secondi
Sonda di temperatura accesa/cortocircuito	Il LED lampeggiava cinque volte lentamente	Luce 500MS cinque volte, intervallo 1,5 secondi
La temperatura è troppo alta	Il LED lampeggiava sei volte lentamente	Luce 500MS sei volte, intervallo 1,5 secondi
Sovracorrente	Il LED lampeggiava per tre volte	Luce 200MS tre volte, intervallo 1 secondo
Protezione da cortocircuito	Il LED lampeggiava per cinque volte	Luce 200MS cinque volte, intervallo 1 secondo
Rotore bloccato	Il LED lampeggiava per sei volte	Luce 200MS sei volte, intervallo 1 secondo
Funzionamento a bassa velocità	Il LED lampeggiava per sette volte	Luce 200MS sette volte, intervallo 1 secondo

PRECAUZIONI PER L'USO DELLE BATTERIE AL LITIO

Ricarica, utilizzo e conservazione

1. Per la ricarica è necessario utilizzare lo speciale caricabatterie al litio fornito dal rivenditore e tenerlo lontano da materiali infiammabili. Caricare in aree aperte.
2. È severamente vietato collegare inversamente i poli positivo e negativo per la carica;
3. Deve essere caricato prima dell'uso e deve essere ricaricato in tempo dopo l'uso.
4. Si raccomanda di caricare e scaricare una volta entro tre mesi dal periodo di stoccaggio. Lo stoccaggio a piena carica prolunga la durata della batteria;
5. La batteria deve essere installata saldamente nella scatola dell'apparecchiatura; è vietato utilizzarla su altre apparecchiature;
6. La batteria è automaticamente protetta da un uso improprio e, quando la corrente è esaurita, è necessario scollegare il carico.
7. Prestare attenzione all'impermeabilità;
8. Conservare la batteria in un luogo fresco, la temperatura dovrebbe essere ≤ 45 °C;
9. Si prega di caricare completamente almeno 5 ore prima del primo utilizzo, in

Articoli vietati:

1. È severamente vietato caricare la batteria direttamente nella presa di corrente;
2. È vietato gettare la batteria nel fuoco o nel riscaldamento;
3. È vietato smontare la batteria senza autorizzazione;
4. È vietato collegare gli elettrodi positivi e negativi della batteria con il metallo;
5. È vietato urtare, lanciare o calpestare la batteria;
6. È vietato saldare direttamente o utilizzare chiodi o altri strumenti taglienti per penetrare nella batteria;
7. È vietato lasciare la batteria ad alta temperatura (esposta al sole o all'interno di un'auto molto calda) per lungo tempo, altrimenti si potrebbe causare il surriscaldamento della batteria e ridurne la durata;
8. È vietato utilizzare la batteria in condizioni di forte elettricità statica e forte campo magnetico, altrimenti è facile danneggiare il dispositivo di protezione della batteria.

Funzionamento invernale: +14°F (-10°C):

Se la motosega è molto fredda (gelo o ghiaccio sulla macchina), avviare il motore e mantenerlo a un regime di minimo elevato (con il freno a catena disinnestato) finché non raggiunge la normale temperatura di esercizio.

MANUTENZIONE E AFFILATURA DELLA CATENA DELLA SEGA

Una catena correttamente affilata taglia il legno senza sforzo anche con una spinta minima. Non utilizzare mai una catena opaca o danneggiata: ciò comporta un maggiore sforzo fisico, un maggiore carico di vibrazioni, risultati di taglio insoddisfacenti e una maggiore usura.

Pulire la catena della motosega

Controllare che la catena della motosega non presenti crepe e rivetti danneggiati. Sostituire i componenti della catena danneggiati o usurati e adattare questi componenti a quelli rimanenti in termini di forma e livello di usura.

1. Controllare l'olio della catena e la direzione della lama.
2. Indossare occhiali e guanti.
3. Inserire la batteria.
4. Premere il blocco di sicurezza e poi premere l'interruttore di avviamento per attivarlo.

GARANZIA

Grazie per aver acquistato i prodotti Kebtek, la vostra soddisfazione è molto importante per noi. Per ottenere

il beneficio di questa garanzia, vi preghiamo di inviare i vostri dati come di seguito indicato:

Número d'ordine:

Nome:

Email:

Alla casella e-mail Kebtek: support@kebtek.com

1 anno di garanzia su caricabatteria e batteria, 2 anni di garanzia sulla macchina utensile. Kebtek riparerà o invierà nuove parti di ricambio senza alcun addebito se la batteria, il caricabatterie o la macchina utensile elettrica presentano difetti dovuti a materiali o lavorazione difettosi a partire dalla data di acquisto.

Suggerimenti utili

1. Per prolungare la durata della batteria, si prega di caricare completamente le batterie almeno 5 ore prima del primo utilizzo.
2. Non ripetere la carica della batteria quando questa è sufficientemente carica.
3. Se la direzione della catena è sbagliata, non taglierà.
4. Se la catena si scarica, l'intero attrezzo di taglio si danneggia irrimediabilmente in breve tempo.

Kebtek Youtube:Kebtek Tool

Kebtek Facebook:Kebtek Tool

Kebtek Instagram:Kebtek_Tool

QUALITY GUARANTEE 品質保証



2 year limited warranty on power tool machine, 1 Year limited warranty on charger and battery.
Kebtek will repair or resend new parts replacement without charge if your battery, charger or power tool machine have any defects due to faulty materials or workmanship from the date of purchase. This warranty does not cover part failure due to normal wear or tool abuse.

2年間の限定保証。1年間の無料サービス。30日間の返金保証。充電器とバッテリーは1年間品質保証します。

電動工具の機械本体は2年間品質保証します。保証期間以内にて材料または製造上の欠陥がある場合、Kebtekは無料で部品を交換したり修理したりします。ただし、通常の摩耗または工具の乱用による部品の故障は適用されません。

Websites: <http://www.kebtek.com>

Email: support@kebtek.com

English Customer Service: +1 360 450 5736

日本語対応可: 050-5840-4367 +86-182-0502-0413