

# KÄRCHER

makes a difference

## HGE 18-50 Battery

English

5

العربية

12

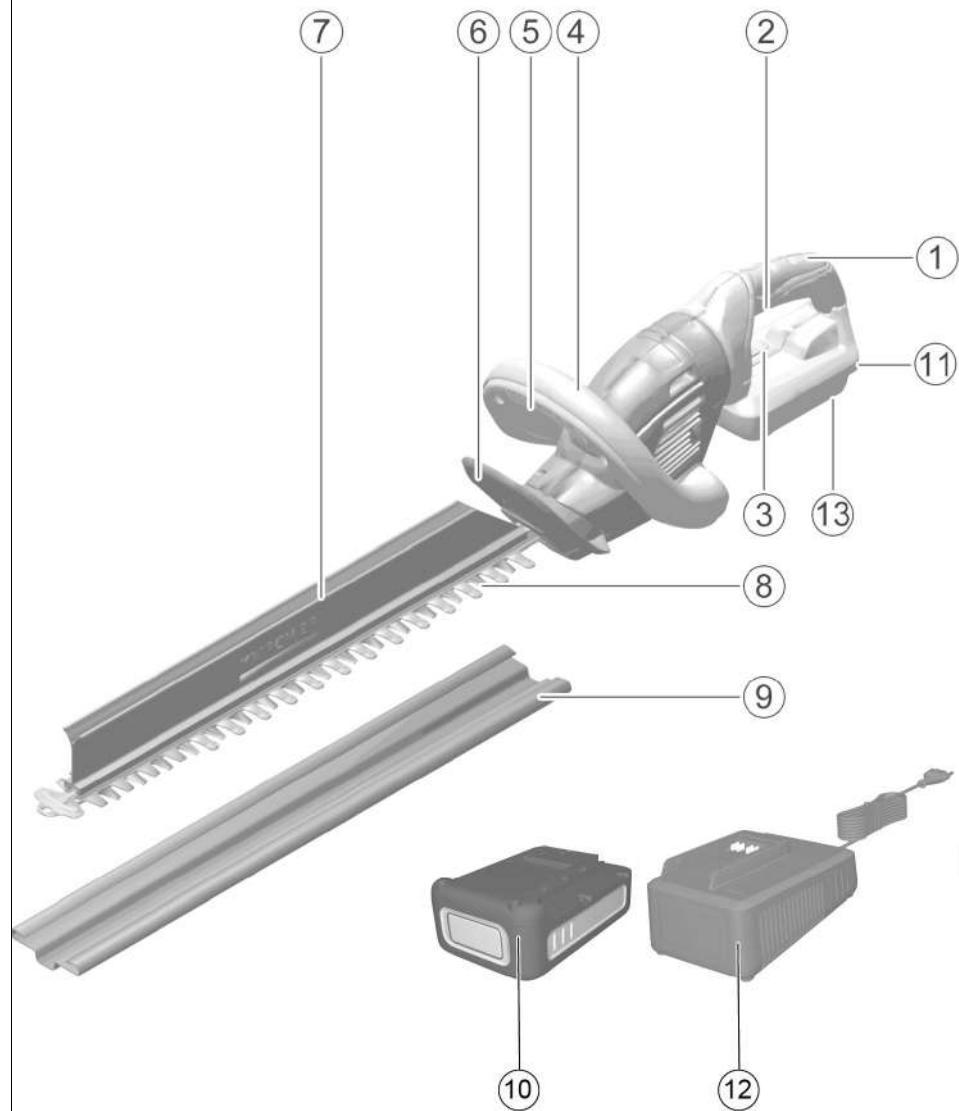


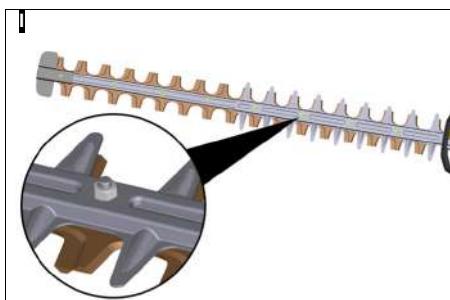
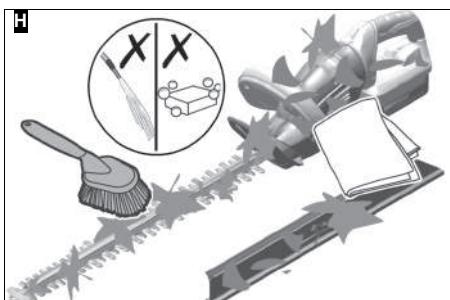
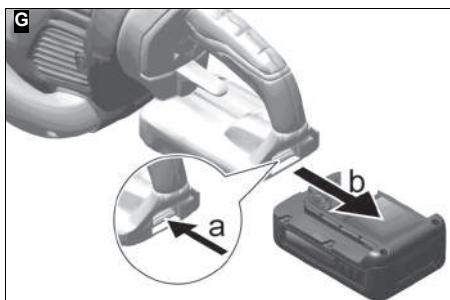
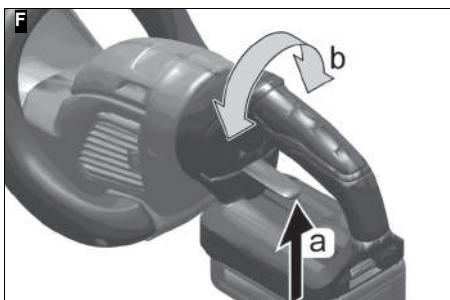
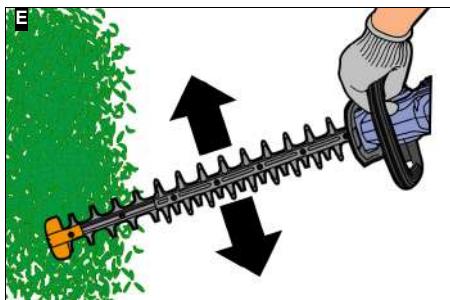
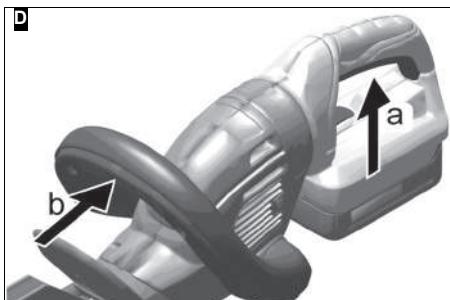
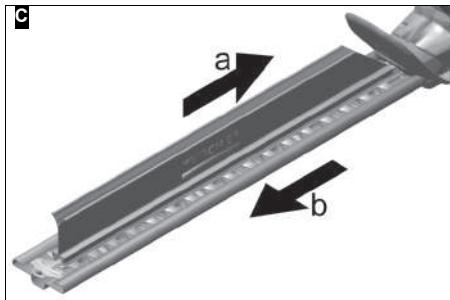
Register  
your product  
[www.kaercher.com/welcome](http://www.kaercher.com/welcome)

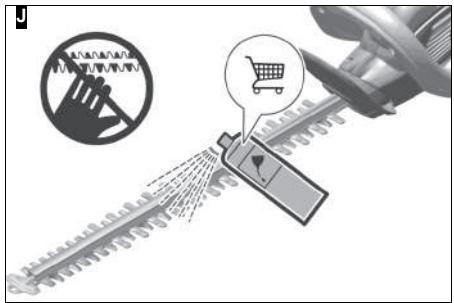


EAC

5.969-303.0 (06/20)

**A**





## Contents

General notes.....	5
Hazard levels.....	5
Safety instructions .....	5
Intended use.....	8
Environmental protection.....	8
Accessories and spare parts .....	8
Scope of delivery.....	8
Safety devices .....	8
Symbols on the device .....	8
Device description .....	8
Initial startup .....	9
Operation.....	9
Transport .....	9
Storage.....	9
Care and service .....	9
Troubleshooting guide .....	10
Warranty .....	10
Technical data .....	11
Vibration value.....	11
EU Declaration of Conformity .....	11

## General notes

 Read these safety instructions, these original instructions, the safety instructions provided with the battery pack and the original instructions supplied with the battery pack/standard charger before using the device for the first time. Act in accordance with them. Keep the booklets for future reference or for future owners.

In addition to the notes in the operating instructions, you also need to take into consideration the general safety regulations and accident prevention guidelines applicable by law.

## Hazard levels

### **DANGER**

- Indication of an imminent threat of danger that will lead to severe injuries or even death.

### **WARNING**

- Indication of a potentially dangerous situation that may lead to severe injuries or even death.

### **CAUTION**

- Indication of a potentially dangerous situation that may lead to minor injuries.

### **ATTENTION**

- Indication of a potentially dangerous situation that may lead to damage to property.

## Safety instructions

You must adhere to special safety measures and rules of conduct when working with hedge trimmers, otherwise a danger of injury exists.

In addition to the safety instructions, the country-specific safety and training regulations must also be observed, e.g. from authorities, trade associations or social insurance funds. Local regulations may limit the times during which hedge trimmers can be used (time of day or season). Observe the local regulations.

## General Power Tool Safety Instructions

### **⚠ WARNING**

- **Read all safety warnings and all instructions.**

Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

**Save all warnings and instructions for future reference.**

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

#### 1 Work area safety

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

#### 2 Electrical safety

- a **Power tool plugs must match the outlet.** Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce the risk of electric shock.
- b **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- d **Do not abuse the cord.** Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.

- e **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.

- f **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

#### 3 Personal safety

- a **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool.** Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.

- b **Use personal protective equipment.** Always wear eye protection. Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.

- c **Prevent unintentional starting.** Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.

- d **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key

- left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.*
- e **Do not overreach.** Keep proper footing and balance at all times. *This enables better control of the power tool in unexpected situations.*
  - f **Dress properly.** Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. *Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.*
  - g **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** *Use of dust collection can reduce dust-related hazards.*
- 4 Power tool use and care**
- a **Do not force the power tool.** *Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.*
  - b **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** *Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.*
  - c **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** *Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.*
  - d **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** *Power tools are dangerous in the hands of untrained users.*
  - e **Maintain power tools.** Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. *Many accidents are caused by poorly maintained power tools.*
  - f **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
  - g **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** *Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.*
- 5 Battery tool use and care**
- a **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
  - b **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
  - c **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paperclips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects that can make a connection from one terminal to another.** *Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.*
  - d **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery;** avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. *Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.*
- 6 Service**
- a **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** *This will ensure that the safety of the power tool is maintained.*

### Safety instructions for hedge trimmers

- **Keep all parts your body away from the cutting blade.** Do not attempt to remove cut material or to hold the material being cut while the blade is running. Only remove trapped cut material when the device is switched off. *A moment of carelessness when using the hedge trimmer can cause serious injuries.*
- **Carry the hedge trimmer by the handle with the blade at a standstill.** When transporting or storing the hedge trimmer, always fit the protective cover. *Handling the device with care reduces the risk of injury from the blade.*
- **Hold power tools only by the insulated handles because the cutting blade may come into contact with hidden power cables.** *If the cutting blade comes into contact with a live cable, metal parts of the device may become charged with voltage and cause electric shock.*
- **Keep away from lines and cables in your work area during operation.** *Lines and cables may be caught by the cutting blade during operation and severed.*

### Safe operation

#### ⚠ DANGER

- Never use the device when persons, especially children, are within a radius of 15 m of the working area, because the danger exists of objects being flung out by the cutting blade.
- Severe injuries when objects are flung by the cutting blade or when the cutting tool becomes entangled in wires or cords. Inspect the work area thoroughly for objects such as stones, sticks, metal, wires, bones or toys and remove these before using the device.

#### ⚠ WARNING

- Children and minors must not use the device.
- The device is not intended for use by persons with restricted physical, sensory or mental abilities or those lacking in experience and / or lacking in knowledge.
- Keep children and other persons out of the work area while you are using the device.
- You need an unobstructed view of the work area in order to be able to recognise any potential dangers. Use the device only under good lighting conditions.
- Do not operate the device in the vicinity of posts, fences, buildings or other immovable objects.
- Switch the motor off, remove the battery pack and make sure that all moving parts have stopped moving:
- Before adjusting the working position of the cutting mechanism.
- Before cleaning the device or removing a blockage.
- When leaving the device unattended.
- Before changing accessories.
- Risk of incision injuries and crushing injuries. Avoid contact with the cutting tools. Do not place your hands or fingers between the cutting tools or in a position where they can be cut or crushed.

- Danger of injury. Do not make any modifications to the device.
- Ensure that all protective devices, deflectors and handles are correctly fitted and securely fastened.

## ⚠ CAUTION

- Wear especially safety glasses and hearing protection.
- Hearing protection can impair your ability to hear warning sounds, so pay attention to hazards in your vicinity and in the work area.
- Wear head protection when working in areas with a danger of falling objects.
- Risk of injury from sharp cutting tools. Wear non-slip, sturdy protective gloves when handling the cutting tool.
- Risk of injury when loose fitting clothing, hair or jewellery is caught by moving parts of the device. Keep clothing and jewellery away from moving parts of the device. Tie long hair back.
- You must not operate the device when you are under the influence of medication or drugs which restrict your reactive capacity. Only work with the device when you are well rested and are in good health.
- Do not use the device if it vibrates unusually or makes unusual noises.
- Check the device for damage before use and make sure that the screws on the blade are firmly tightened.
- Do not use the device if it has been dropped beforehand, has received an impact or is visibly damaged. Have any damage repaired correctly before using the device again.
- Do not use the device on ladders or unstable surfaces.
- Check that the cutting tool cannot come into contact with anything before starting the device.
- Risk of injury from exposed blades. Fit the blade guard when not using the device, also during short work breaks.

## ATTENTION

- Do not force the device through dense bushes. This can block and slow down the cutting tool. Reduce the working speed if the cutting tool blocks.
- Do not attempt to cut boughs and branches that are obviously too large to fit between the cutting blades. Use a non-motorised hand saw or branch saw for cutting larger boughs and branches.

## Safe servicing and care

- ⚠ **WARNING** • Switch the motor off, remove the battery pack and make sure that all moving parts have stopped moving:

- Before cleaning or servicing the device.
- Before changing accessories.
- Risk of injury from sharp cutting tools. Exercise special care when removing and fitting the blade guard, cleaning and oiling the device. ● Ensure that the device is in a safe condition by regularly checking that all bolts, nuts and screws are screwed tight. ● Each time after using the device, remove dirt from the cutting tools using a hard brush and apply a suitable oil for rust protection before fitting the blade guard. The manufacturer recommends using a spray for rust protection and oiling. Ask your Customer Service department to recommend a suitable spray. You can oil the cutting tools as described, each time before using the device.

- ⚠ **CAUTION** • Only use accessories and spare parts which are approved by the manufacturer. Only original accessories and original spare parts ensure that the appliance will run fault-free and safely.

- ATTENTION** • Clean the product with a soft, dry cloth each time after use.

- Note** • Service and maintenance work may only be performed by suitably qualified and specially trained personnel. We recommend sending the product to an authorised service centre for repair. • You may only perform the adjustments and repairs described in these operating instructions. Contact your authorised Customer Service department for other repairs.

## Safe transport and storage

- ⚠ **WARNING** • Switch the device off, allow it to cool down and remove the battery pack before storage or transportation.

- ⚠ **CAUTION** • In order to prevent accidents or injuries, you must only transport and store the device with the blade guard installed and with the rechargeable battery removed. • Risk of injury and damage to the device. Secure the device against movement or falling down during transport.

- ATTENTION** • Remove all foreign bodies from the device before storage or transportation. • Store the device in a dry, well ventilated location out of the reach of children. Keep the device away from corrosive substances such as garden chemicals. • Do not store the device outdoors.

## Residual risks

### ⚠ WARNING

- Certain residual risks remain present, even when the device is operated in the prescribed manner. The following dangers can be present when using the device:
  - Severe injuries through contact with the cutting tools. Keep the cutting tools away from your body and below hip height. Fit the blade guard when not using the device, also during short work breaks.
  - Vibration can cause injuries. Use the correct tools for the job, use the handles provided and restrict the working time and hazard exposure time.
  - Noise can cause hearing injuries. Wear hearing protection and limit the duration of exposure.
  - Injuries due to flung objects.

## Risk reduction

### ⚠ CAUTION

- Using the device for longer periods can cause poor circulation in the hands due to vibrations. A general period of use cannot be set, because this depends on several influencing factors:
  - Personal tendency to suffer from poor circulation (frequently cold fingers, tingling sensation in the fingers)
  - Low ambient temperature. Wear warm gloves to protect your hands.
  - Holding the device too tightly hindering blood circulation.
  - Continuous operation is more harmful than operation interrupted by work breaks.

You should see a doctor if using the device regularly and for lengthy periods of time, and in the event of repeated occurrences of symptoms such as tingling in the fingers or cold fingers.

## Intended use

### ⚠ DANGER

#### Improper use

Danger of death from incision injuries

Only use the device for its proper use.

- The hedge trimmer is only intended for private use.
- The hedge trimmer is intended for outdoor use.
- For safety reasons, always hold the hedge trimmer firmly with both hands.
- The hedge trimmer is only suitable for cutting plants, e.g. hedges and bushes.
- Do not use the hedge trimmer in a wet environment or in the rain.
- Use the hedge trimmer only in a well lit environment.
- Modifications and changes to the device that are not authorised by the manufacturer are prohibited for safety reasons.

Any other use, e.g. cutting grass, trees or branches, is impermissible. The user is liable for all hazards resulting from impermissible use.

## Environmental protection

 The packing materials can be recycled. Please dispose of packaging in accordance with the environmental regulations.

 Electrical and electronic appliances contain valuable, recyclable materials and often components such as batteries, rechargeable batteries or oil, which - if handled or disposed of incorrectly - can pose a potential threat to human health and the environment. However, these components are required for the correct operation of the appliance. Appliances marked by this symbol are not allowed to be disposed of together with the household rubbish.

#### Notes on the content materials (REACH)

Current information on content materials can be found at: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## Accessories and spare parts

Only use original accessories and original spare parts. They ensure that the appliance will run fault-free and safely.

Information on accessories and spare parts can be found at [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

## Scope of delivery

The scope of delivery for the appliance is shown on the packaging. Check the contents for completeness when unpacking. If any accessories are missing or in the event of any shipping damage, please notify your dealer.

## Safety devices

### ⚠ CAUTION

#### Missing or modified safety devices

Safety devices are provided for your own protection.

Never modify or bypass safety devices.

## Unlocking button

The trigger lockout button on the rear handle ensures two-handed operation. The lockout button blocks the trigger and thus prevents the hedge trimmer from starting up in an uncontrolled manner.

## Blade guard

The blade guard is an important component of the safety devices of the hedge trimmer. A damaged blade guard must not be used and must be replaced immediately.

## Symbols on the device

	General warning symbol
	Read the operating instructions and all safety instructions before operating the device for the first time.
	Always wear suitable eye protection and hearing protection when working with the device.
	Risk of injury. Do not touch the sharp cutting tools.
	Wear non-slip, sturdy gloves when working with the device.
	Danger due to flung objects. Keep spectators, especially children and pets, at least 15 m away from the work area.
	Do not subject the device to rain or moist conditions.
	Always hold the device with both hands.
	The guaranteed sound pressure level specified on the label is 93 dB.

## Device description

The maximum amount of equipment is described in these operating instructions. Depending on the model used, there are differences in the scope of delivery (see packaging).

See graphics page for illustrations

#### Illustration A

- ① Handle, rear
- ② Power switch unlocking button
- ③ Handle unlocking button
- ④ Handle, front

- ⑤ Power switch
  - ⑥ Hand guard
  - ⑦ Hedge broom
  - ⑧ Blade
  - ⑨ Blade guard
  - ⑩ \*Rechargeable battery pack 18/25
  - ⑪ \*Fast Charger Battery Power 18V
  - ⑫ Battery pack unlocking button
  - ⑬ Type plate
- \* optional

### Rechargeable battery pack

The device can be operated with a Kärcher 18 V Battery Power battery pack.

## Initial startup

### ⚠ WARNING

#### Uncontrolled startup

*Risk of fatal injury from incision injuries*

*Remove the battery from the device for all preparatory work.*

### Inserting the battery pack

## ATTENTION

#### Dirty contacts

*Damage to the device and battery*

*Check the battery mount and the contacts for soiling and clean them as necessary before inserting the battery.*

#### Note

*Use only fully charged batteries.*

#### Illustration B

1. Push the battery into the mounting in the device until it audibly latches into place.

## Operation

**New users should be instructed by an experienced person and practice handling and techniques before carrying out any work.**

### Basic operation

1. Check the cutting material for foreign bodies, such as paper, films or wires, and remove them as necessary.
2. Install the hedge broom.
3. Remove the blade guard.
4. Hold the hedge trimmer firmly with both hands.

### Switch on the device

1. Press the trigger lockout button.
2. Press the trigger.  
The device starts up.
3. Release the trigger.  
The device stops.

### Working techniques

#### Note

*Use a snapping line to achieve an even cut.*

1. Switch on the device and move it towards the cutting material.

2. Cut leaves and thin branches with an oscillating movement.
3. For thicker branches, use a sawing movement, but do not stab into the plant.
4. Cut bushes and hedges from the bottom upwards.
5. When cutting tips, make a large swinging movement and tilt the blade slightly in the process.
6. Hold the blade horizontally to cut lower-lying plants such as groundcovers.

### Turning the handle

The rear handle can be turned to work more comfortably on vertical surfaces.

1. Pull the handle unlocking button to the top.

#### Illustration F

2. Turn the handle into the desired position until it audibly latches into place.

### Removing the battery

### ⚠ WARNING

#### Uncontrolled startup

*Risk of injury*

*Remove the battery pack from the device during work breaks and before carrying out any service or care work.*

#### Illustration G

1. Press the unlocking button.
2. Remove the battery from the device.

## Transport

### ⚠ CAUTION

#### Failure to observe the weight

*Risk of injury and damage*

*Be aware of the weight of the device during transportation.*

### ⚠ CAUTION

#### Uncontrolled startup

*Incision injuries*

*Remove the battery pack from the device before the transport.*

*Transport the hedge trimmer only with the blade guard fitted.*

## Storage

### ⚠ CAUTION

#### Failure to observe the weight

*Risk of injury and damage*

*Be aware of the weight of the device during storage.*

### ⚠ CAUTION

#### Uncontrolled startup

*Incision injuries*

*Remove the battery pack from the device before transport.*

*Store the hedge trimmer only with the blade guard fitted. The device may only be stored indoors.*

## Care and service

### ⚠ CAUTION

#### Uncontrolled startup

*Incision injuries*

*Remove the battery from the device before all work on the device.*

## **⚠ CAUTION**

### **Risk of injury from sharp blades**

Wear safety goggles and protective gloves when working on the device.

### **Cleaning the device**

## **ATTENTION**

### **Incorrect cleaning**

#### **Damage to the device**

Clean the device with a damp cloth.

**Do not use solvent-based cleaning agents.**

**Do not immerse the device in water.**

**Do not clean the device with a hose or high-pressure water jet.**

#### **Illustration H**

1. Allow the device to cool down.
2. Remove plant residue and dirt from the blade and motor casing with a brush.
3. Clean the ventilation slits on the device with a brush.

### **Checking the blade screw connection**

## **⚠ CAUTION**

### **Loose screw connections**

#### **Incision injuries through uncontrolled blade movements**

Check the screw connection of the blade regularly to ensure it is firmly fastened.

#### **Illustration I**

1. Check that all screws/nuts are tight.

2. Tighten any loose screws/nuts.

### **Oiling the blade sections**

In order to maintain the blade quality, the blade sections should be oiled after each use.

#### **Note**

*Using thin machine oil or spray oil will yield very good results.*

#### **Illustration J**

1. Place the device on a flat surface.
2. Apply oil to the top of the blade sections.

### **Sharpening the blade sections**

#### **Note**

*Remove as little material as possible during sharpening and maintain the original angle of the blade tooth in the process.*

## **⚠ CAUTION**

### **Sharp blade**

#### **Incision injuries**

*Wear suitable protective gloves when sharpening the blade sections.*

1. Clamp the blade in a vice.
2. Sharpen the exposed side of the blade teeth with a file.
3. Carefully push the blade further by hand so that the unsharpened blade teeth are accessible.
4. Sharpen the exposed side of all blade teeth with a file.

## **Troubleshooting guide**

Malfunctions often have simple causes that you can remedy yourself using the following overview. When in doubt, or in the case of malfunctions not mentioned here, please contact your authorised Customer Service.

As the battery pack ages, even if it is looked after, its capacity reduces such that the full run time will no longer be reached when fully charged. This does not indicate a defect.

Fault	Cause	Rectification
<b>The device does not start up</b>	Battery pack is not inserted correctly.	● Push the battery pack into the mounting until it latches into place.
	Battery pack is empty	● Charge the battery pack.
	Battery pack is defective.	● Replace the battery pack.
<b>The device stops during operation</b>	Blade blocked with cutting material.	● Remove cutting material from the blade.
	The battery has overheated	● Stop working and allow the battery to cool down to normal battery temperature.
	Motor has overheated	● Stop working and allow the motor to cool down.

## **Warranty**

The warranty conditions issued by our relevant sales company apply in all countries. We shall remedy possible malfunctions on your appliance within the warranty period free of cost, provided that a material or manufacturing defect is the cause. In a warranty case, please contact your dealer (with the purchase receipt) or the next authorised customer service site.

(See overleaf for the address)

## Technical data

HGE 18-  
50

### Device performance data

Working voltage of the battery	V	18
Idling speed (normal setting)	/min	1350 +/- 10%

Cut material diameter (max.)	mm	22
------------------------------	----	----

### Determined values in acc. with EN 60745-1, EN 60745-2-15

Sound pressure level L <sub>pA</sub>	dB(A)	80,2
--------------------------------------	-------	------

Uncertainty K <sub>pA</sub>	dB(A)	3,0
-----------------------------	-------	-----

Sound power level L <sub>WA</sub> + K uncertainty <sub>WA</sub>	dB(A)	93
---	-------	----

Front handle hand-arm vibration value	m/s <sup>2</sup>	0,2
---------------------------------------	------------------	-----

Rear handle hand-arm vibration value	m/s <sup>2</sup>	0,2
--------------------------------------	------------------	-----

Uncertainty K	m/s <sup>2</sup>	1,5
---------------	------------------	-----

### Dimensions and weights

Length x width x height	mm	970 x 213 x 188
-------------------------	----	-----------------------

Cutting blade length	mm	500
----------------------	----	-----

Weight (without battery pack)	kg	2,9
-------------------------------	----	-----

Subject to technical modifications.

## Vibration value

### ⚠ WARNING

The specified vibration value was measured using a standard test procedure and may be used to compare devices.

The specified vibration value may be used in a provisional assessment of the load.

Depending on the way the device is used, the vibration emission can deviate from the specified overall value during the current use of the device.

**Device with a hand-arm vibration value > 2.5 m/s<sup>2</sup> (see chapter Technical Data in the operating instructions)**

**⚠ CAUTION** • Uninterrupted use of the device for several hours can lead to numbness. • Wear warm gloves to protect your hands. • Take regular breaks from work.

## EU Declaration of Conformity

We hereby declare that the machine described below complies with the relevant basic safety and health requirements in the EU Directives, both in its basic design and construction as well as in the version placed in circulation by us. This declaration is invalidated by any changes made to the machine that are not approved by us.

Product: Hedge trimmer

Type: HGE 18-50 Battery 1.444-24x.0

### Currently applicable EU Directives

2000/14/EC (+2005/88/EC)

2014/30/EU

2006/42/EC (+2009/127/EC)

2011/65/EU

### Harmonised standards used

EN 50581: 2012

EN 55014-1: 2017

EN 55014-2: 2015

EN 60745-1:2009+A11:2010

EN 60745-2-15:2009+A1:2010

### Conformity evaluation procedure used

2000/14/EC and amended by 2005/88/EC: Appendix V

### Sound power level dB(A)

Measured: 91,2

Guaranteed: 93

The signatories act on behalf of and with the authority of the company management.

H. Jenner

Chairman of the Board of Management

S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Documentation supervisor: S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Ph.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 01.07.2018

مع مرور الزمن ستختفي سعة البطارية حتى مع العناية الجيدة،  
حيث لا يتم الوصول لزمن التشغيل الكامل حتى عندما تكون  
البطارية مشحونة بشكل كامل أيضاً. هذا لا يهدى عيناً.

**مساعدة في حالة حدوث أعطال**  
في الغالب تكون للاختلالات أسباب بسيطة يمكنك التغلب عليها  
بسهولة بالاستعارة بالعرض العام التالي. في حالات الشك أو عند  
حدوث اختلالات غير مذكورة هنا فيرجح التوجه إلى خدمة العملاء  
المعتمدة.

خطا	السبب	حل المشكلة
الجهاز لا يعمل	عليه البطارية غير مرئية بشكل صحيح. عليه البطارية فارغة.	دفع عملية البطارية حتى تثبت في مكانها. شحن عملية البطارية.
الجهاز يتوقف أثناء التشغيل	عليه البطارية ممعطلة. الشفرة مسدودة بالمواد المقطوعة. البطارية ساخنة للغاية	استبدل عملية البطارية. قم بإزالة المواد المقطوعة من الشفرة. إيقاف العمل والانتظار حتى تصبح درجة حرارة عملية البطارية في النطاق الطبيعي.
	محرك ساخن للغاية	إيقاف العمل، وترك المحرك حتى يبرد.

## قيمة الاهتزاز

### تحذير

تم قياس قيمة الاهتزاز المذكورة باستخدام طريقة اختبار قياسية  
ويمكن استخدامها لمقارنة الأجهزة.  
يمكن أن يتم استخدام قيمة الاهتزاز المذكورة للتقييم المؤقت  
للعبء.  
اعتماداً على نوع وكيفية تشغيل الجهاز، يمكن أن يختلف انتهاكات  
الذبذبات أثناء الاستخدام الحالي للجهاز عن القيمة المذكورة.

**الأجهزة التي تصدر قيمة اهتزاز لليد أو الذراع < 2,5 م/ث<sup>2</sup>**  
(انظر فصل البيانات الفنية في دليل التشغيل)

**تنبيه** • يمكن أن يؤدي استعمال الجهاز لعدة ساعات دون  
انقطاع إلى ظهور شعور بالتخدير. • استخدم قفازات دافئة لحماية  
اليدين. • عليك التوقف للراحة بشكل منتظم.

## الضمان

يسري في كل دولة شروط الضمان التي تضعها شركة التسويق  
المتخصصة التابعة لنا. نحن نتولى إصلاح الأخطاء التي قد تطرأ على  
جهازك خلال فترة الضمان بدون مقابل، عندما يكون سبب هذه  
الاعطال ناجم عن عيب في المواد المستخدمة أو في عملية  
التصنيع. في حالة استحقاق الضمان، توجه من فضلك بقصيمية  
الشراء إلى أقرب موزع أو مركز خدمة عملاء معتمد.  
(العنوان على الصفحة الخلفية)

## بيانات الفنية

HGE	أداء الجهاز
18-50	جهد تشغيل البطارية
18 V	سرعة دوران اللاحرمل (الإعداد العادي)
1350 +/- 10%	مستوى انبعاث الصوت $L_{DA}$
22 mm	قيمة الشك $K_{DA}$
EN 60745-1, EN 60745-2-15	مستوى قدرة الصوت $L_{WA}$ + قيمة الشك $K_{WA}$
80,2 dB(A)	قيمة الاهتزاز على اليد - الساعد بالمقبض الأمامي
3,0 dB(A)	قيمة الاهتزاز على اليد - الساعد بالمقبض الخلفي
93 dB(A)	الارتفاع
0,2 m/s <sup>2</sup>	الطول × العرض × الارتفاع
0,2 m/s <sup>2</sup>	طول شفرة القطع
1,5 m/s <sup>2</sup>	الوزن (بدون عملية بطارية)
	المواصفات الفنية خاضعة للتعديل.

## تنظيف الجهاز

### ارشاد

سخون حمل على قص موحد عند استخدام جبل استرشادي.

1. قم بتشغيل الجهاز والاقرابة من المواد المراد قطعها.

2. اقطع الارواق والاغصان بحركة دهبا وابا.

### صورة إيضاحية E

3. استخدم حركة الشر مع الأغصان السميكة، ولكن لا تقم بالتنب

داخل النبات.

4. اقطع الشجيرات والتلحوظات من أسفل إلى أعلى.

5. عند قطع الأطراف العلوية، استخدم حركة تارجحية مع امالة الشفرة قليلاً أثناء ذلك.

6. اقطع البيانات المتخصصة مثل البيانات التي تغطي الأرض.

توجيه الشفرة بشكل أفقي.

### ادارة المقipض

يمكن إدارة المقipض الخلفي للتمكن من عمل مريح على الأسطح العالمة.

1. سحب زر التحرير بالمقipض للأعلى.

### صورة إيضاحية F

2. إدارة المقipض الى الوضع المرغوب فيه حتى يثبت بشكل مسموع.

## خروج البطارية

### ارشاد

بعد التشغيل بدون تحكم

خط الاصابة

قم بازالة البطارية من الجهاز عند التوقف عن العمل وقبل اجراء جميع أعمال الصيانة والعنابة.

### صورة إيضاحية G

1. اضغط زر التحرير.

2. اخرج البطارية من الجهاز.

## النقل

### ارشاد

عدم مراعاة الوزن

خط الاصابة وخطر التعرض لأضرار احرص عند النقل على مراعاة وزن الجهاز.

### ارشاد

بعد التشغيل بدون تحكم

اصابات بجروح

اخراج البطارية قبل نقل الجهاز.

لا تنقل مقص تقطيم الشجيرات إلا مع واقي الشفرة المركب فقط.

## التخزين

### ارشاد

عدم مراعاة الوزن

خط الاصابة وخطر التعرض لأضرار احرص عند التخزين على مراعاة وزن الجهاز.

### ارشاد

بعد التشغيل بدون تحكم

اصابات بجروح

اخراج البطارية قبل نقل الجهاز.

لا تخزن مقص تقطيم الشجيرات إلا مع واقي الشفرة المركب فقط.

## العناية والصيانة

### ارشاد

بعد التشغيل بدون تحكم

اصابات بجروح

يجب اخراج البطارية من الجهاز قبل القيام بأى أعمال.

### ارشاد

خط الاصابة نتيجة الشفرة الحادة

ارتد نظارات واقية وواقي للسمع في جميع الاعمال على الجهاز.

## محتوى التسلیم

محتوى تسلیم الجهاز مصور على العبوة. تأكّد من وجود جميع محتويات العبوة عند فتحها. وفي حالة نقص أيٍّ ملحقات تكميلية أو اكتشاف أيٍّ ثلث بها بانج عن عملية النقل، يرجى اخطار البائع.

## تجهيزات السلامة

### ▲ تنوية

#### تجهيزات السلامة الثالثة أو المترتبة

تجهيزات السلامة تخدم حمايتك.

لا تقم بتغيير أو تجاوز تجهيزات السلامة /B/.

### زر التحرير

يضم زر التحرير لمفتاح الجهاز بالمقص الخلفي أن يتم الاستخدام بكلتا اليدين. يعمل زر التحرير على غلق مفتاح الجهاز وبالتالي منع الدوران دون سيطرة لمقص تقطيم الشجيرات.

### واقي الشفرة

بعد واقي الشفرة تكون أساسياً من تجهيزات السلامة لمقص تقطيم الشجيرات. لا يجوز استخدام واقي الشفرة التاليف ويجب استبداله على الفور.

## رموز على الجهاز

علامات تحذير عامة



عليك قيل التشغيل الأول قراءة دليل التشغيل  
ووكلع ارشادات السلامة.



ارتدي نظارات واقية مناسبة وواقي للسمع مناسب  
عند استخدام الجهاز.



خطر الإصابة. عدم لمس أدوات القطع الحادة.



ارتدي عند استخدام الجهاز قفازات مثبتة وضد  
الانزلاق.



خطر نتيجة أشياء منطابية. ابعد المشاهدين  
وخاصة الأطفال والحيوانات 15 م على الأقل من  
نطاق مكان العمل.



لا تعرّض الجهاز للمطر أو الرطوبة.



امسّك الجهاز دائمًا بكلتا اليدين.



بلغ مستوى ضغط الصوت المضمون المذكور  
على الملصق dB 93.



## مواصفات الجهاز

يتم في دليل التشغيل هذا شرح التجهيزات الكاملة. وفقاً للموديل،  
ستكون هناك اختلافات في نطاق التوريد (انظر العبوة).  
صورة انظر صفحات الرسومات

### صورة إيضاحية A

مقبض، خلفي

2. زر تحرير مفتاح الجهاز

3. زر تحرير المقابض اليدوي

مقبض، أماماً

4. مفتاح الجهاز

5. حماية اليد

6. مكبسة المواد المقطوعة

7. الشفرة

8. واقٍ الشفرة

9. علبة بطارية بقوة 18/25

10. زر تحرير علبة البطارية

11. جهاز شحن سريع بطارية بقوة بـ 18 فولط

12. لوحة الطازار

\* اختياري

### علبة البطارية

يمكن أن يتم استخدام الجهاز على علبة البطارية بقوة 18 فولط مع علبة البطارية.

## بدء التشغيل

### ▲ تحذير

#### بدء التشغيل بدون تحكم

خطر على الحياة بسبب الإصابة بجروح

عند القيام بأي أعمال تحضيرية يجب إخراج البطارية من الجهاز.

### تركيب البطارية

#### تنبيه

#### الملامس متخصصة

أضرار بالجهاز والبطارية

أقصى موضع البطارية والملامسات قبل التركيب للتحقق من عدم وجود اتساخات وتبييضها عند اللزوم.

#### ارشاد

لا تستخدم إلا بطاريات مشحونة بالكامل فقط.

#### B صورة إيضاحية

دفع البطارية في موضعها حتى تبت صوت مسموع.

## الاستعمال

نصح أن يحصل المستخدمون للمرة الأولى قبل العمل على ارشادات من قبل شخص خبير وأن يتدرّبوا على التعامل واستعمال تقنيات الجهاز.

### الاستعمال الأساسي

1. تحقق من عدم وجود أي أجسام غريبة مثل الأوراق أو شرائح بالاستيكة أو أسلاك في المواد المراد قطعها، ووجب إزالتها إذا لزم الأمر.

2. تركيب مكبسة المواد المقطوعة.

### C صورة إيضاحية

3. إزالة واقٍ الشفرة.

4. أمسك مقص تقطيم الشجيرات دائماً بـ حاكم بكلتا اليدين.

### تشغيل الجهاز

1. ضغط زر التحرير مفتاح الجهاز.

### D صورة إيضاحية

2. الضغط على مفتاح الجهاز.

الجهاز يعمل.

3. ترك الضغط على مفتاح الجهاز.

الجهاز يتوقف.

- يمكن أن يسبب الاهتزاز بإصوات. استخدم لكل عمل الأداة المناسبة، استخدم المقبض المخصص لذلك وحدد قدرة العمل والتعريض.
- يمكن أن تؤدي الضوضاء إلى أضرار بالسمع، ارتد واقٍ للسمع وحدد قدرة التحمل.
- إصوات ناجمة عن الأشياء المتلاطية.

## تقليل المخاطر

### ▲ تقوية

- قد يؤدي استخدام الجهاز لفترة طويلة متواصلة إلى حدوث مشاكل بسراويل الدورة الدموية في اليدين وذلك يسبب الاهتزازات. لا يمكن أن تحد قدرة الاستخدام بشكل عام، لأن ذلك يتعلق بقدرة عوامل مؤثرة.
- استعداد شخص لضعف الدورة الدموية (غالباً أصابع باردة، وخنز في الأصابع)
- درجة حرارة المحيط المنخفضة. استخدم غفارات دافقة لحماية اليدين.
- يتم عن طريق مسك الجهاز بشكل قوي من دون الدورة الدموية.
- تكون عملية الاستخدام المتواصلة أكثر ضرراً من الاستخدام المقطوع مع خالٍ وقفات الأستراحة.
- عند استخدام الجهاز بشكل متقطع، وافترازات طولية وحينها يتكرر ظهور عوارض مثل تقليل الأصابع، أصابع باردة، يسعي على مراجعة الطبيب.

## الاستخدام المطابق للتوجيهات

### ▲ خطر

#### الاستخدام غير المطابق للتوجيهات

- خطر على الحياة بسبب إصوات بدرجات المخدد له فقط.
- مقص تقليم الشجيرات مخصص لاستخدامه في الهواء الطلق.
  - مقص تقطيع الشجيرات مخصص لاستخدامه في الهواء الطلق.
  - لأسباب تتعلق بالسلامة يجب أن يتم مسك مقص تقطيع الشجيرات دائماً بشكل ينبع من مكانة اليدين.
  - مقص تقطيع الشجيرات مخصص لقص النباتات فقط على سبل المثال الحوطات والأشجار.
  - لا يستخدم مقص تقطيع الشجيرات في بيئة رطبة أو ممطرة.
  - استخدم مقص تقطيع الشجيرات في مكان توجد فيه إضاءة جيدة فقط.
  - يحظر إجراء أي تعديلات أو تغييرات على الجهاز غير مصرح بها من الجهة الصاغية لأنها تتعلق بالسلامة.
  - أي استخدام آخر على سبيل المثال العشب، الأشجار أو الفروع غير مسموح المستخدم، هو المسؤول عن الأخطار التي ت Stem عن الاستخدام غير المسموح به.

## حماية البيئة

- المواد المستخدمة في التغليف قابلة لإعادة التدوير. يرجى التخلص من مواد التغليف بطريقة تحافظ على البيئة.
- تحتوي الأجهزة الكهربائية والإلكترونية مواد مخصصة قابلة لإعادة التدوير، وغالباً على أحجزاء مثل البطاريات، متراتمات أو الزبائن والتي قد تشكل خطورة على صحة الإنسان والبيئة في حالة التعامل معها أو تم التخلص منها بصورة خاطئة. إلا أن هذه الأجزاء ضرورية لتشغيل الجهاز بصورة سليمة. لا يجوز التخلص من الأجهزة المميزة بهذا الرمز مع النفايات المنزلية.
- (REACH)**  
إرشادات حول مواد المحتويات (REACH)  
تجد المعلومات الخاصة حول مواد المحتويات على الموقع: [www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## الملاحق التكميلية وقطع الغيار

- استخدام الملحقات التكميلية الأصلية وقطع الغيار الأصلية فقط، والتي تضمن تشغيل الجهاز بشكل آمن وحال من الاختلالات. تجد المعلومات الخاصة بالملحقات التكميلية وقطع الغيار على الموقع [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

- لا تستخدم الجهاز إذا تعرض للسقوط سابقاً أو إلى ضربة أو عند وجود ثغرات واضحة. قم بإصلاح الثغيرات بشكل سليم قبل إعادة تشغيل الجهاز.
- لا تستخدم الجهاز على السالم أو على أماكن غير ثابتة.
- تأكد قبل بدء تشغيل الجهاز من عدم وجود إمكانية تلامس أدوات القطع مع أي شيء آخر.
- خطير الأصابة نتيجة الشفرة المكسوقة. قم بتركيب وإaci الشفرة عند عدم تشغيل الجهاز حتى أثناء فترات الراحة القصيرة.

### تنبيه

- لا تستخدم الجهاز بقوة في قص الشجيرات الكثيفة. فهذا يمكن أن يسبب بأسداد أدوات القطع وإطاعتها. قم بتعفيض سرعة العمل إذا كانت أدوات القص معرقلة.
- لا تقطع أي أصصان أو فروع التي من الواضح أنها كبيرة ولا تناسب مع الشفرات. استخدم مشارب بدو أو منشار للأغراض بدون محرك لقطع الفروع والأغصان الكبيرة.

## صيانة وعناية آمنة

- **تحذير** قم بباقي المحرك ثم قم بإزالة علبة البطارية.
- تتأكد من أن جميع الأجزاء المتحركة متوقفة بالكامل.
- قلل تطهيف الجهاز أو صانته.
- قلل تغیر قطع الملحقات.

- عند إزالة آخر ترتكب واقي الشفرة، وعند تطهيف الجهاز وزينته. ● تأكد من أن الجهاز في حالة سلامة من إزالة الأتساخات واستخدام فرشاة متقطمة إذا كانت الحوايا والصوابيل والبراغي مشدودة بشكل محكم. ● قم بعد كل استخدام بإزالة الأتساخات واستخدام فرشاة صلبة عن أدوات القطع واستخدام زيت مناسب للحماية من الصدأ قبل إعادة تركيب واقي الشفرة. توصي الشركة الصاغية باستخدام بخاخ حماية من الصدأ والتزييت. استبدل خدمة العملاء التي تعامل معها عن البخاخ المناسب. يمكنك تزيل أدوات القطع قبل كل استعمال بالطريقة الموضحة.

- **تنبيه** لا تستخدم إلا الملحقات وقطع الغيار المصرح بها من الجهة الصاغية الملحقات التكميلية الأصلية وقطع الغيار الأصلية.
- تضمن تشغيل الجهاز بشكل آمن وحال من الاختلالات.

- تنبيه** نظف المحتج بعد كل استعمال فوطة ناعمة وجافة.

- ارشاد** لا يسمح بإجراء أعمال الخدمة والصيانة إلا من قبل عمال متخصصين وموظفيه لذلك فقط. تنصب بأن يتم إرسال المفتح إلى مركز حمدة متمدداً للأصلاح. ● يسمح لك بإجراء الإعدادات والإصلاحات الموضحة في دليل التشغيل لهذا فقط. اتصل بمركز خدمة العملاء المعتمد معه بشأن الإصلاحات الإضافية.

## النقل والتخلص الآمن

- **تحذير** قم بباقي الجهاز وإنزله بعد قم بإزالة علبة البطارية قبل تخزينه أو نقله.

- **تنبيه** لتجنب الحوادث أو الأصابات، يسمح لك بنقل وتخزين الجهاز فقط إذا كان الجهاز متزود بواقي الشفرة وتم إزالة البطارية منه. ● خطير الأصابة وحذف غطيات بالجهاز. قم بتأمين الجهاز ضد الحركة أو السقوط عند إجراء عملية النقل.

- تنبيه** ● قم بإزالة جميع الأجسام الغريبة من الجهاز قبل نقله أو تخزينه. ● قم بتأمين الجهاز في مكان جاف ذات هوية جيدة ولا يمكن للأطفال الوصول إليه. بعد إزالة الماء، قم بتنظيفه مثل المواد الكيميائية للحادق. ● لا تخزن الجهاز في مكان خارجي.

## مخاطر متبقية

- حتى وإن تم استخدام الجهاز كما هو منصوصاً عليه، إلا أن بعض المخاطر تبقى موجودة. من المحتمل أن تنشأ المخاطر التالية عند استخدام الجهاز.
- إصوات خطيرة نتيجة الاحتكاك بأدوات القطع. إعد أدوات القطع عن الجسم وإن تكون تحت مستوى ارتفاع الصدر. استخدم واقي الشفرة عند عدم استخدام الجهاز حتى أثناء فترات الراحة القصيرة.

### ▲ تحذير

- أحمل مقص تقليم الشجيرات من المقبيض. يجب عند نقل أو تخزين مقص تقليم الشجيرات بحفظه دانماً بقطاء الحماية.
- التعامل الحذر مع الجهاز يقلل من خطر الإصابة بواسطة الشفرة.
- لا تمسك الأداة الكهربائية إلا من مكان المقبض المعزول، لأنه يمكن أن تلامس شفرة القطع مع خطوط الكهرباء المתחدة.
- إن تلامس شفرة القطع مع الخط الموصول لجهة الكهربائي قد يعرض أجزاء الجهاز المعدنية لجهة كهربائي مما يؤدي إلى صدمة كهربائية.
- عليك إبعاد الخطوط والكواول في مكان عملك أثناء التشغيل.
- كما يمكن أن تصبح شفرة القطع الخطوط والكابلات وفهم قطعها أثناء التشغيل.

## التشغيل الآمن

### ا) خطر

- لا تستخدم الجهاز أبداً عند وجود أطفال أو حيوانات في محطة 15 من، نظراً لوجود خطر تنظير أشلاء من شفرة القطع.
- حذو اصحاب طبيعة عدم تطوير أشياء من شفرة القطع أو عند الناقف سلك أو جبل على آداة القطع. يتحقق بدقة من مكان العمل قبل الاستخدام بعدم وجود أي أشياء مثل الجمارة، العصي، المعادن، أسلاك، عظام أو العاب ويجب إزالة هذه إذا وجدت.

### ب) تحذير

- لا يسمح للأطفال والمراهقين بتشغيل الجهاز.
- لا يجوز استخدام هذا الجهاز من قبل الأطفال والأشخاص الذين يعانون من آية اعاقة بدنية أو حسية أو عقلية أو من ليس لديهم الخبرة والمعرفة.
- عليك إبعاد الأطفال والأشخاص الآخرين من منطقة العمل أثناء استخدامك للجهاز.
- أنت بحاجة إلى النظر إلى منطقة العمل بدون عائق للكشف عن المخاطر المحتملة. استخدم الجهاز عند وجود اضاعة فقط.
- لا تستخدم الجهاز بالقرب من الأعمدة، الأسوار أو المباني أو الأشياء الثابتة.
- قم بإيقاف المحرك ثم قم بإزالة علبة البطارية وتأكد من أن جميع الأجزاء المتحركة متوقفة بالكامل.
- قبلي إعداد موضع العمل لوحدة القطع.
- قبلي تنظير الجهاز أو إزالته إنسداد.
- ترك الجهاز بدون مراقبة.
- قبلي تغيير قطع الملاحقات.
- خطر القطع والسرع، تجنب الاحتكاك بأدوات القطع. لا تضع يدك وأصبعك بين أدوات القطع أو في موضع يمكن أن يتم فصله أو سحبه.
- خطر الإصابة، عدم إجراء أي تعديل على الجهاز.
- تأكد من أن جميع تجهيزات الحماية، الحواف والمقابض سليمة وفريدة بشكل أمن.

### ج) تقوية

- استخدم تجهيزات حماية كاملة للنظر والسمع.
- من المحتل أن تتحقق حماية السمع القدرة على سماع أصوات التحذير، لذلك احرص على معرفة المخاطر المحتملة التي تتوارد بالقرب وفي مكان العمل.
- ارتد خوذة واقية للرأس أثناء العمل في الأماكن التي يوجد فيها خطر سقوط أشياء.
- خطر الإصابة من أدوات القطع الحادة. ارتد أثناء التعامل مع آداة القطع قفازات شديدة وغير قابلة للنار.
- خطر الإصابة عند التقاط أجزاء الجهاز المتحركة للملابس الفضفاضة أو الشعر أو الحائلي. بعد الملابس واللحى عن الأجزاء المتحركة للماكينة، اربط التقاط الطويل إلى الخلف.
- يجب عليك عدم استخدام الجهاز إذا كنت تحت تأثير الأدوية أو المهدئات، التي تحد من القدرة على ردة الفعل. لا تستخدم الجهاز إلا عندما تكون في حالة صحة وعقلية جيدة فقط.
- لا تستخدم الجهاز إذا كان يفتر بشكل غير طبيعي أو يصدر أصوات غير عادية.
- تحقق قبل الاستخدام من عدم وجود ثغرات وتأكد من أن براقي الشفرة قد تم شدتها بإحكام.

يبني لك إمكانية التحكم بالأداة الكهربائية في الحالات غير المتوقعة.

- ارتدي ملابس مناسبة. لا ترتدي ملابس فضفاضة أو حلبي قم بابعاد الشعر والملابس والقفازات عن الأجزاء المتحركة. يمكن أن يتم التقاط الملابس الفضفاضة، القفازات، الحلب أو الشعر الطويل من قبل الأجزاء المتحركة.
- و إذا كان من الممكن أن يتم تركيب أجهزة شفط وتجمیع، تأكد من أن هذه تم توصيلها واستخدامها بشكل صحيح. استخدام المكبس الكهربائية يمكن أن يقلل من المخاطر الناجمة عن الغبار.
- 4 استخدام والتعامل مع الأداة الكهربائية a لا تحمل الأداة أكثر من طاقتها. استخدم لأعمالك الأداة الكهربائية المخصصة لذلك. استخدامك للأداة الكهربائية المناسبة يكون بشكل أفضل وأمان في نطاق الأداء المذكور.

- b لا تستخدم أي آداة كهربائية يكون المفتاح فيها تالقاً أي آداة كهربائية لا يمكن تشغيلها أو إيقافها سوق تشكيل خطراً يجب أن يتم إصلاحها.

- c اسحب ببطء إعدادات الجهاز، تغير قطع الملحقات أو استبعاد الجهاز، التدابير الاحتياطية هذه تمنع تشغيل الأداة الكهربائية بشكل غير مقصوب.

- d قم بتحذير الأدوات الكهربائية غير المستخدمة بعيداً عن متناول الأطفال. لا تسمح أن يتم استخدام الجهاز من قبل أشخاص غير ملمين بالجهاز أو لم يقوموا بقراءة هذه التعليمات. تكون الأدوات الكهربائية خطيرة إذا تم استخدامها من قبل أشخاص ليس لديهم الخبرة.

- e ظف الأدوات الكهربائية بعناية. تأكد من أن الأجزاء المتحركة تعمل بشكل سليم وغير منحصرة، أو من وجود أجزاء متكسرة أو تالفة بحيث تضر بوظيفة الأداة الكهربائية. قم على إصلاح الأجزاء التالفة قبل استخدام الجهاز. تسبّب الأدوات الكهربائية بدون صيانة جيدة في الكثير من المحوادث. حافظ على أن تكون أدوات القطع حادة ونظيفة، المحافظة على حفاف حادة في أدوات القطع يساعد على عدم احتضارها وسهل عملية استخدامها.

- f g 5 استخدام أدوات كهربائية، ملحقات وأدوات استخدام وغيرها وفقاً لهذه التعليمات. خذ بعين الاعتبار طروف العمل والأعمال التي تتعين القيام بها، إن استعمال الأدوات الكهربائية في الاستخدامات غير المخصصة لها، يمكن أن يؤدي إلى موقف خطيرة.

- h a لا شحن على البطاريات إلا بآجهزة الشحن المصرح بها من الجهة الصانعة. قد يؤدي استخدام آجهزة الشحن التي تكون غير متوافقة مع على البطارية، إلى شعور حرق.

- b لا تستخدم الجهاز مع على بطارية مناسبة. يمكن أن يؤدي استخدام بطاريات أخرى إلى إصابة أو حذو حرق.
- c قم بإبعاد البطارية التي غير المستخدمة عن مثيل الورق، قطع القوافل المعنية، غافتين، سامبين، براغي أو أشياء معدنية صغيرة التي يمكن أن تسبب شعور حرق.

- d في ظل طروف معينة، يمكن أن يتسرّب سائل على البطارية، تجنب عند ذلك الاحتكاك، في حال لامست السائل، يجب الغسل بالماء جيداً. وإذا دخل السائل في عينك، يجب طلب المساعدة الطبية بدون تأخير، يمكن أن يسبب السائل بط阡 جلدوي وحرق جلدية.
- 6 الخدمة a قم بإصلاح الأداة الكهربائية بك من قبل فني متخصصين واستخدم قطع الغيار الأصلية فقط. بذلك يتم ضمان المحافظة على سلامة الجهاز.

- ارشادات السلامة لمقص تقليم الشجيرات
  - عليك بعدم جمع أجزاء الجسم عن شفرة القطع. لا تحاول أثناء تشغيل الشفرة إزالة القصاصات أو مسك المواد المراد قصها، يمكنك إزالة القصاصات العالقة عندما يكون الجهاز متوفقاً فقط، إن أي لحظة عدم اشتباہ عند استخدام مقص تقليم الشجيرات قد تؤدي إلى إصابة خطيرة.

## المحتويات

• ارشادات السلامة العامة للأدوات الكهربائية	درجات الخطير.....
• ارشادات السلامة .....	ارشادات السلامة.....
• الاستخدام المطابق للتعليمات.....	الاستخدام المطابق للتعليمات.....
• حماية البيئة.....	حماية البيئة.....
• المأكولات التكميلية وقطع الغيار.....	المأكولات التكميلية وقطع الغيار.....
• محتوى التسلیم.....	محتوى التسلیم.....
• تجهيزات السلامة.....	تجهيزات السلامة.....
• رموز على الجهاز.....	رموز على الجهاز.....
• مواصفات الجهاز.....	مواصفات الجهاز.....
• بعث التشغيل.....	بعد التشغيل.....
• الاستعمال.....	الاستعمال.....
• التفتق.....	التفتق.....
• التخزين.....	التخزين.....
• العناية والصيانة.....	العناية والصيانة.....
• مساعدة في حالة حدوث أخطاء.....	مساعدة في حالة حدوث أخطاء.....
• الضمان.....	الضمان.....
• البيانات الفنية.....	بيانات الفنية.....
• قيمة الاهتزاز.....	قيمة الاهتزاز.....

## ارشادات عامة

اقرأ قبل أول استخدام للجهاز ارشادات السلامة هذه .  
ودليل التشغيل الأصلي هذا .، وارشادات السلامة المرفقة  
بعليمة البطارية وكذلك دليل التشغيل الأصلي بعلبة البطارية  
ووجهار الشحن . ثم تصرف طبقاً لذلك .حافظ على الكيبارات  
الخاصة بالاستخدام لاحقاً أو تسليمهم للمالك الأحرا .  
عليك إلى جانب ارشادات الواردة في دليل التشغيل مراعاة  
القواعد العامة للسلامة والوقاية من الحرائق والتي يحددها المشر  
القانوني .

## درجات الخطير

### ▲ خطير

- إشارة إلى خطير مباشر وشيك الحدوث وقد يؤدي إلى اصابات جسدية بالغة أو إلى الوفاة .

### ▲ تحذير

- إشارة إلى موقف قد تمحّله المخاطر وقد يؤدي إلى اصابات جسدية بالغة أو إلى الوفاة .

### ▲ تنبيه

- إشارة إلى موقف قد تمحّله المخاطر وقد يؤدي إلى اصابات بسيطة .

### تنبيه

- إشارة إلى موقف قد تمحّله المخاطر وقد يؤدي إلى حدوث أضرار مادية .

## ارشادات السلامة

يجب عليك عند استخدام مقص تقليم الشجيرات مراعاة التدابير  
الخاصة بالسلامة وقواعد التعامل لأن العمل باستخدام مقص تقليم  
الشجيرات يحتوي على مخاطر المهنية أو صناديق الصنمان الإجتماعية . يرجى  
بالإضافة إلى ارشادات السلامة بكل بلد، على سبيل المثال الدوائر  
الرسمية، الجمعيات المهنية أو صناديق الصنمان الإجتماعية . يمكن  
أن يكون استخدام الجهاز محدود بفترات زمنية حسب اللوائح المحلية  
الممنصوص عليها (فترة يومية أو موسمية) . عليك مراعاة اللوائح  
المحلية .

## ارشادات السلامة العامة للأدوات الكهربائية

### ▲ تحذير

#### ● أقرأ جمجم ارشادات السلامة والتعليمات .

أي تقصير في الالتزام بارشادات السلامة والتعليمات يمكن أن يؤدي إلى صعقة كهربائية و/أو اصابات خطيرة . احفظ بجميع ارشادات السلامة والتعليمات المستقرة .

يتم نسب المصطلح "اداة كهربائية" ، الذي يتم استخدامه في ارشادات السلامة، إلى الأدوات الكهربائية التي يتم تشغيلها باستخدام الشبكة الكهربائية (المزودة بكابل كهربائي) والأدوات الكهربائية التي يتم تشغيلها بالبطارية (بعون كابل كهربائي) .

#### 1 سلامة مكان العمل

a عليك المحافظة على النظافة والاصنعة الجيدة لمنطقة العمل الخاصة بك . يمكن أن تؤدي القلوص وعدم الاصنعة الكافية في منطقة العمل إلى وقوع حوادث .

b لا تستخدم الأداة الكهربائية في المناطق القابلة للانفجار والتي تواجد فيها غازات أو غبار أو سوائل قابلة للاشتعال . توليد الأدوات الكهربائية الشر والتي يمكنها ان تتشغل الغبار او الاخرة .

c قم بإبعاد الأطفال والأشخاص الآخرين أثناء استخدام الأداة الكهربائية . يمكن أن يؤدي السهو إلى فقدان السيطرة على الجهاز .

#### 2 السلامة الكهربائية

a يجب أن تكون قابس الأداة الكهربائية مستطابق مع المقاييس . يجب عدم تغيير القابس في أي حال من الحالات . لا

تستخدم أي قابس مهاين مع الأدوات الكهربائية المارضة . يقلل القابس الأصلي من المعدل والمقياس المطابق من خطر حدوث صعقة كهربائية .

b تجنب المحاجك الجسدي مع الأسطح المارضة مثل الأنابيب ، أجهزة التلفقة ، الطباخات والطاولات . يوجد خطر متزايد من الصعقات الكهربائية إذا كان جسمك مارضا .

c لا تعرض الأداة الكهربائية للصطرب أو البيل . تزيد دخول الماء في الأداة الكهربائية من خطر الصعقات الكهربائية .

d لا تستخدم الكابل للغرض غير المخصص له ، حمل الأداة الكهربائية أو تعليقها أو لسحب القابس من المقاييس . قم بإبعاد الكابل عن مصادر الحرارة ، النبي ، الحواف الحادة أو أجزاء الجهاز المتحركة . تزيد الكابل التالق أو المتشابك من خطر الصعقة الكهربائية .

#### e اذا قمت بتشغيل الأداة الكهربائية في الهواء الطلق ،

استخدم فقط كابل تمديد يمكن صالح للاستخدام الخارجي . أيضاً استخدم كابل تمديد مناسب للطرق الخارجيين من خطر حدوث صعقة كهربائية .

f إذا كان تشغيل الأداة الكهربائية في محيط رطب لا يمكن تجنبه ، قم باستخدام الماء قاطع مقاطع دائرة الكهربائية . إن استخدام قاطع الماء الكهربائية يقلل من خطر حدوث صعقة كهربائية .

#### 3 سلامة الأشخاص

a كن متيقظاً ومتواخي الحذر عند القيام بأي عمل واستخدم الأداة الكهربائية بحكمة . لا تستخدم الأداة الكهربائية إذا كنت متضاها أو كنت تتحمّل ثأر المعدرات الكحولي أو الأدوية . إن أي حركة عدم انتظام عنده استخدام الأداة الكهربائية قد يؤدي إلى اصابات خطيرة .

#### b ارتد معدات شخصية واقية وكذلك نظارات واقية على

الدوام . إن ارتداء المعدات الشخصية الواقعية مثل الكمامات الواقعية في الغبار ، أحذية السلامة غير رغفة ، حوذة السلامة أو أجهزة حماية الأنف ، يقلل من خطر الاصابات وذلك حسب نوع واستخدام الأداة الكهربائية .

c تجنب التشغيل غير المقصود . تأكد من أن الأداة الكهربائية مفقرة قبل توصيلها مع إمدادات التيار الكهربائي أو مع البطارية وكذلك قبل مسكنها أو حملها . إذا كنت تحمل الأداة الكهربائية ووضعت أصبعك على المفتاح أو قمت بتوصيل الجهاز على وضع التشغيل بالتيار الكهربائي ، يمكن أن يؤدي هذا إلى وقوع حوادث .

d قم بإبعاد الأدوات الكهربائية أو مفاتيح البراغي قبل تشغيل الأداة الكهربائية . أي أداة أو مفتاح يتواجد في الجزء الدوار للجهاز يمكن أن يؤدي إلى اصابات .

e تجنب وضعيات الجسم غير الطبيعية . قم بتأمين مكان وقوفك بشكل آمن وحافظ على التوازن في كل وقت . فهذا







# THANK YOU!

## MERCI! DANKE! ¡GRACIAS!



Registrieren Sie Ihr Produkt und profitieren Sie von vielen Vorteilen.

Register your product and benefit from many advantages.

Enregistrez votre produit et bénéficier de nombreux avantages.

Registre su producto y aproveche de muchas ventajas.

**[www.kaercher.com/welcome](http://www.kaercher.com/welcome)**



Bewerten Sie Ihr Produkt und sagen Sie uns Ihre Meinung.

Rate your product and tell us your opinion.

Évaluer votre produit et dites-nous votre opinion.

Reseñe su producto y díganos su opinión.



**[www.kaercher.com/dealersearch](http://www.kaercher.com/dealersearch)**

**Alfred Kärcher SE & Co. KG**

Alfred-Kärcher-Str. 28-40  
71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0  
Fax: +49 7195 14-2212

