

DEWALT®

English (<i>original instructions</i>)	2
简体中文	7
한국어	11
ภาษาไทย	16



Fig. A
图 A
그림 A
รูป A

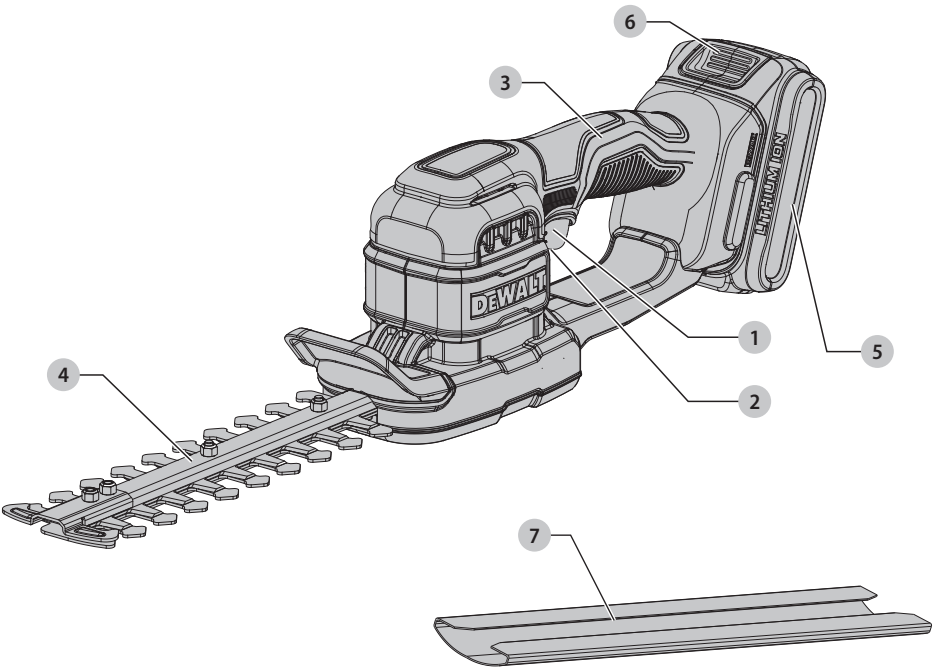


Fig. B
图 B
그림 B
รูป B

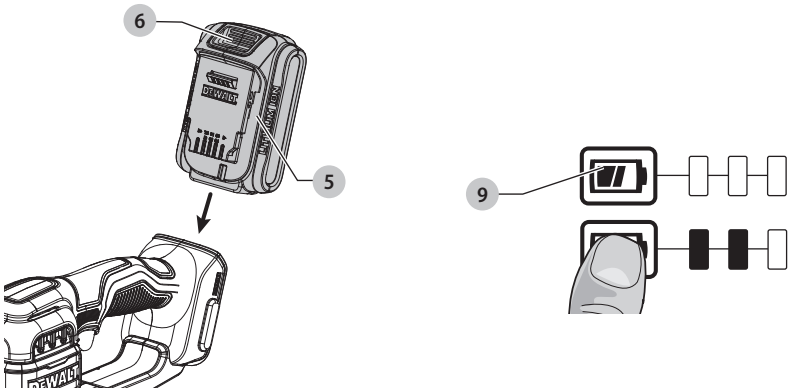


Fig. C
图 C
그림 C
រូប C

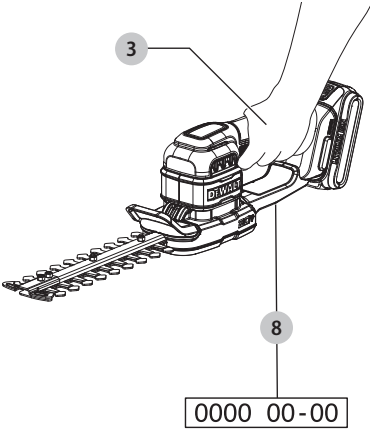


Fig. D
图 D
그림 D
រូប D

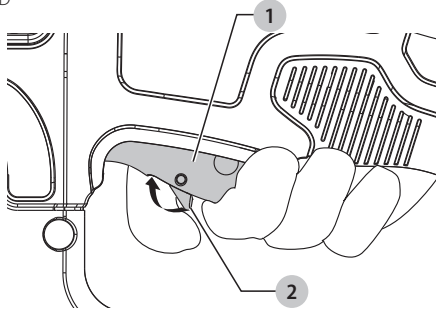


Fig. E
图 E
그림 E
រូប E

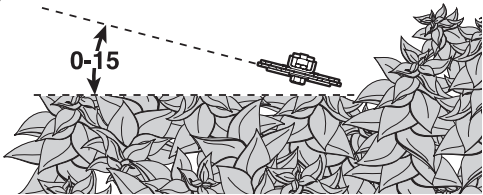


Fig. F
图 F
그림 F
រូប F

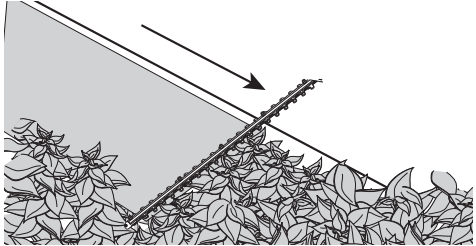


Fig. G
图 G
그림 G
រូប G

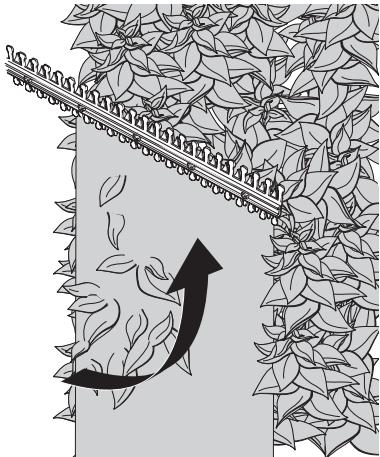
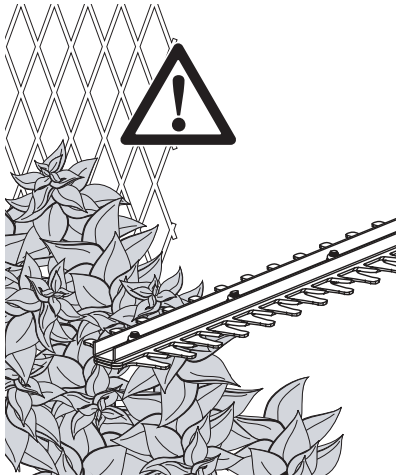


Fig. H
图 H
그림 H
រូប H



HEDGE TRIMMER

DCMHT520



WARNING: Read all safety warnings, instructions, illustrations, and specifications in this manual, including the battery and charger sections provided in an original tool manual or the separate Batteries and Chargers manual. Manuals can be obtained by contacting Customer Service (refer to the back page of this manual).

Technical Data

DCMHT520		
Voltage	V _{oc}	18 (20 Max)
Battery type		Li-Ion
Blade strokes (no load)	min ⁻¹	1350
Blade length	mm	203
Blade gap	mm	8
Blade strokes per minute		2700
Blade break time	s	<1
Weight (without battery pack)	kg	1.38



WARNING: To reduce the risk of injury, read the instruction manual.

Definitions: Safety Guidelines

The definitions below describe the level of severity for each signal word. Please read the manual and pay attention to these symbols.

- ▲ DANGER:** Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, **will** result in **death or serious injury**.
- ▲ WARNING:** Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **could** result in **death or serious injury**.
- ▲ CAUTION:** Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **may** result in **minor or moderate injury**.
- NOTICE:** Indicates a practice **not related to personal injury** which, if not avoided, **may** result in **property damage**.

- ▲** Denotes risk of electric shock.
- ▲** Denotes risk of fire.

GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

▲ WARNING: Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

SAVE ALL WARNINGS AND INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE

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

Work Area Safety

- 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.

Electrical Safety

- d) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- e) **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.
- f) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- g) **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.
- h) **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.
- i) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

Personal Safety

- j) **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.
- k) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as a dust mask, non-skid safety shoes, hard hat or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- l) **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.
- m) **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.
- n) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- o) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair and clothing away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- p) **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.
- q) **Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

Power Tool Use and Care

- r) **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.
- s) **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.
- t) **Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, 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.
- u) **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.
- v) **Maintain power tools and accessories. 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.
- w) **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- x) **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.
- y) **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

Battery Tool Use and Care

- z) **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.
- aa) **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury or fire.
- ab) **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, 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.
- ac) **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.
- ad) **Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified.** Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.
- ae) **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 130 °C may cause explosion.
- af) **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions.** Charging improperly or at

temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.

Service

- ag) **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.
- ah) **Never service damaged battery packs.** Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorised service providers.

Safety Instructions for Hedge Trimmers

Hedge Trimmer Safety Warnings

- a) **Do not use the hedge trimmer in bad weather conditions, especially when there is a risk of lightning.** This decreases the risk of being struck by lightning.
- b) **Keep all power cords and cables away from cutting area.** Power cords or cables may be hidden in hedges or bushes and can be accidentally cut by the blade.
- c) **Wear ear protection.** Adequate protective equipment will reduce the risk of hearing loss.
- d) **Hold the hedge trimmer by insulated gripping surfaces only, because the blade may contact hidden wiring.** Blades contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the hedge trimmer "live" and could give the operator an electric shock.
- e) **Keep all parts of the body away from the blade. Do not remove cut material or hold material to be cut when blades are moving.** Blades continue to move after the switch is turned off. A moment of inattention while operating the hedge trimmer may result in serious personal injury.
- f) **When clearing jammed material or servicing the hedge trimmer, make sure all power switches are off and the battery pack is removed or disconnected.** Unexpected actuation of the hedge trimmer while clearing jammed material or servicing may result in serious personal injury.
- g) **Carry the hedge trimmer by the handle with the blade stopped and taking care not to operate any power switch.** Proper carrying of the hedge trimmer will decrease the risk of inadvertent starting and resultant personal injury from the blades.
- h) **When transporting or storing the hedge trimmer, always use the blade cover.** Proper handling of the hedge trimmer will decrease the risk of personal injury from the blades.

Hedge Trimmer Safety Warnings

- The hedge trimmer is intended to be used by the operator at ground level and not on ladders or any other unstable support.
- Before operating the hedge trimmer, the user should make sure the locking device(s) of any moving elements are in the locked position.
- Use both hands when operating the hedge trimmer. Using one hand could cause loss of control and result in serious personal injury.
- Keep all parts of the body away from the cutter blade. Do not remove cut material or hold material to be cut when blades are moving. Make sure the switch is off when clearing jammed material. Blades coast after turn off. A moment of inattention while operating the hedge trimmer may result in serious personal injury.
- Check the hedges and bushes for foreign objects, e.g. wire fences and hidden wiring.

▲ DANGER: Keep hands away from blade. Contact with blade will result in serious personal injury.

▲ WARNING: Wear eye protection.

▲ WARNING: Do not expose to rain.

▲ WARNING: Only use with bail handle and blade guard properly assembled to hedge trimmer. The use of the hedge trimmer without the proper guard or handle provided may result in serious personal injury.

Residual Risks

In spite of the application of the relevant safety regulations and the implementation of safety devices, certain residual risks cannot be avoided. These are:

- Impairment of hearing.
- Risk of personal injury due to flying particles.
- Risk of burns due to accessories becoming hot during operation.
- Risk of personal injury due to prolonged use.

Battery Type

These battery packs may be used:

Battery	(kg)
DCB546/DCB606	1.08
DCB547/DCB609/DCB609G	1.46
DCB548/DCB609	1.46
DCB549/DCB615	2.12
DCB181	0.35
DCB182/DCB204	0.61
DCB183/DCB203	0.40
DCB184/DCB184G/DCB205	0.62
DCB187	0.54
DCB189/DCB240	0.54
DCBP034	0.32
DCBP520	0.75

Refer to the battery/charger manual for more information.

Markings on Tool

The following pictograms are shown on the tool:



Read instruction manual before use.



User must wear sufficient eye and ear protection..



Do not expose the tool to rain or high humidity or leave outdoors while it is raining..



Keep hands away from blade.



Switch the tool off. Before performing any maintenance on the tool, remove the battery from the tool.

Date Code Position (Fig. C)

The production date code **8** consists of a 4-digit year followed by a 2-digit week and is extended by a 2-digit factory code.

Description (Fig. A)

▲ WARNING: Never modify the power tool or any part of it. Damage or personal injury could result.

- 1 On/Off trigger switch
- 2 Lock-off lever
- 3 Main handle
- 4 Blade
- 5 Battery pack*
- 6 Battery release button
- 7 Blade cover

*Included in some packages.

Intended Use

The DCMHT520 hedge trimmer has been designed for professional landscaping applications.

DO NOT use under wet conditions or in the presence of flammable liquids or gases.

DO NOT let children come into contact with the tool. Supervision is required when inexperienced operators use this tool.

- This product is not intended for use by persons (including children) suffering from diminished physical, sensory or mental abilities; lack of experience, knowledge or skills unless they are supervised by a person responsible for their safety. Children should never be left alone with this product.

ASSEMBLY AND ADJUSTMENTS

▲ WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, turn tool off and disconnect battery pack before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories. An accidental start-up can cause injury.

▲ WARNING: Use only DeWALT batteries and chargers.

Inserting and Removing the Battery Pack from the Tool (Fig. B)

NOTE: Make sure your battery pack **5** is fully charged.

To Install the Battery Pack into the Tool Handle

1. Align the battery pack with the rails inside the tool's handle (Fig. B).
2. Slide it into the handle until the battery pack is firmly seated in the tool and ensure that you hear the lock snap into place.

To Remove the Battery Pack from the Tool

1. Press the battery release button **6** and firmly pull the battery pack out of the tool handle.
2. Insert battery pack into the charger.

Fuel Gauge Battery Packs (Fig. B)

Some DeWALT battery packs include a fuel gauge **9**, which consists of three green LED lights that indicate the level of charge remaining in the battery pack.

To actuate the fuel gauge, press and hold the fuel gauge button. A combination of the three green LED lights will illuminate, designating the level of charge left. When the level of charge in the battery is below the usable limit, the fuel gauge will not illuminate and the battery will need to be recharged.

NOTE: The fuel gauge is only an indication of the charge left on the battery pack. It does not indicate tool functionality and is subject to variation based on product components, temperature and end-user application.

OPERATION

Instructions for Use

▲ WARNING: Always observe the safety instructions and applicable regulations.

▲ WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, turn tool off and disconnect battery pack before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories. An accidental start-up can cause injury.

▲ WARNING: Do not store or use the tool and battery pack in locations where the temperature may fall below 4 °C (39 °F) (such as outside sheds or metal buildings in winter), or reach or exceed 40 °C (104 °F) (such as outside sheds or metal buildings in summer).

Proper Hand Position (Fig. C)

▲ WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, ALWAYS use proper hand position as shown.

▲ WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, ALWAYS hold securely in anticipation of a sudden reaction.

▲ WARNING: KEEP other hand away from blade.

Proper hand position requires one hand on the main handle 3.

▲ CAUTION: Blades coast after turn off.

Trigger Switch (Fig. D)

▲ WARNING: Never attempt to lock a switch in the ON position.

▲ CAUTION: Do not use blade to cut stems greater than 8 mm. Use the trimmer only for cutting normal shrubbery around houses and buildings.

1. To turn the tool ON, shift the lock off switch 2 and squeeze the trigger switch 1. Once the unit is running, you may release the lock off switch.
2. To turn the tool OFF, release the trigger switch.

Trimming Instructions (Fig. C–G)

▲ DANGER: Keep hands away from blade.

▲ WARNING: To guard against injury, observe the following:

- Read instruction manual before using. Save instruction manual.
- Check the hedge for foreign objects such as wires or fences before each use.
- Keep hands on handles. Don't overreach.
- Do not use under wet conditions.

▲ CAUTION: Blade may coast after turn off.

▲ CAUTION: Do not use blade to cut stems greater than 8 mm. Use the trimmer only for cutting normal shrubbery around houses and buildings.

Working Position (Fig. C)

Maintain proper footing and balance and do not overreach. Wear safety goggles, non-skid footwear and gloves when trimming. Hold the tool firmly and turn the tool ON. Always hold the trimmer, as shown in Fig. C. Refer to **Proper Hand Position** for more information. Never hold the tool by the blade guard.

Trimming New Growth (Fig. E)

Using a wide, sweeping motion and feeding the blade teeth through the twigs is most effective. A slight downward tilt of the blade in the direction of motion gives the best cutting.

Level Hedges (Fig. F)

To obtain exceptionally level hedges a piece of string can be stretched along the length of the hedge as a guide.

Side Trimming Hedges (Fig. G)

Position the trimmer as shown and begin at the bottom and sweep upwards.

MAINTENANCE

Your power tool has been designed to operate over a long period of time with a minimum of maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper tool care and regular cleaning.

▲ WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, turn tool off and disconnect battery pack before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories. An accidental start-up can cause injury.

The charger and battery pack are not serviceable.

Please refer to the back page of this manual for service centre contact information, or visit www.2helpU.com.

Blade Maintenance (Fig. A, H)

The cutting blades 4 are made from high quality, hardened steel and with normal usage, they will not require resharpening. However, if you accidentally hit a wire fence (Fig. H), stones, glass, or other hard objects, you may nick the blade. There is no need to remove this nick as long as it does not interfere with the movement of the blade. If it does interfere, remove the battery pack 5 and use a fine toothed file or sharpening stone to remove the nick. If you drop the trimmer, carefully inspect it for damage. If the blade is bent, housing cracked, handles broken or if you see any other condition that may affect the tool's operation contact your local authorized service center for repairs before putting it back into use.

Blade Lubrication (Fig. A)

1. After use, remove the battery pack 5.
2. Carefully apply a resin solvent to the exposed blades.
3. Insert the battery pack and turn the tool vertical with the blades toward the ground and run the tool for a few seconds to fully disperse the lubrication.

Storage (Fig. A)

1. After use, remove the battery.
2. Keeping your hands away from the blade, slide the blade cover 7 over the blade until it snaps into place as shown in Fig. A.

Lubrication

Your power tool requires no additional lubrication.

Cleaning

▲ WARNING: Electrical shock and mechanical hazard. Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, from the product before cleaning.

▲ WARNING: To ensure safe and efficient operation, always keep the product and the ventilation slots (if applicable) clean. Ventilation slots can be cleaned using a dry, soft non-metallic brush and/or a suitable vacuum cleaner. Do not use water or any cleaning solutions.

▲ WARNING: Blow dirt and dust out of the main housing with dry air as often as dirt is seen collecting in and around the ventilation slots. Wear approved eye protection and approved dust mask when performing this procedure.

▲ WARNING: Never use solvents or other harsh chemicals for cleaning the non-metallic parts of the product. These chemicals may weaken the materials used in these parts. Use a cloth dampened only with water and mild soap. Never let any liquid get inside the product. Never immerse any part of the product into a liquid.

Optional Accessories

⚠ WARNING: *Since accessories, other than those offered by DeWALT, have not been tested with this product, use of such accessories with this tool could be hazardous. To reduce the risk of injury, only DeWALT recommended accessories should be used with this product.*

Consult your dealer for further information on the appropriate accessories.

Protecting the Environment



Products/batteries are recyclable, but if marked with the crossed-out bin, they must not be disposed of with normal household waste.

Run the batteries down completely and separate them, and separate any light sources from the product if possible. It is the user's responsibility to delete personal data from the product. Then take the waste to an official waste collection centre or a participating retailer who will often accept it free of charge. Packaging should be discarded based on the marked material code. Operating and safety instructions should only be discarded once the applicable product is no longer in use.

Please check with your local community/municipality for waste management guidance. For further information, visit www.2helpU.com.

After Service and Repair

DeWALT service centers are staffed with trained personnel to provide customers with efficient and reliable product service. We do not take any responsibility when you have repaired in unauthorized service center. You can refer to the leaflet of CONTACT CENTER LOCATOR in product package and contact us through hotline, website or social media to find the nearest DeWALT service center around you.

锂电绿篱机

DCMHT520



警告: 请阅读本电动工具随附手册中的所有安全警告、指示、图标和规格, 包括原厂手册中的电池和充电器部分, 或独立的《电池与充电器手册》中的内容。您可联系客服中心, 获得产品手册 (请参阅本手册的背面)。

技术参数

DCMHT520		
电压	V _{DC}	18
电池类型		Li-Ion
锯片冲程 (空载)	min ⁻¹	1350
锯片长度	mm	203
锯片间隙	mm	8
锯片每分钟冲程数		2700
锯片检查间隔	s	<1
重量 (不含电池包)	kg	1.38



警告: 为降低伤害风险, 请阅读使用手册。

定义: 安全准则

下列定义解释了各警示词的严重程度。请仔细阅读本手册并注意这些标志。

▲ 危险: 表示紧急的危险情况, 如不加以避免, 将导致死亡或严重伤害。

▲ 警告: 指示潜在的危险情况, 如不加以避免, 可能导致死亡或严重伤害。

▲ 小心: 表示潜在的危险情况, 如不加以避免, 可能导致轻度或中度伤害。

注意: 表示不涉及人身伤害的情况, 如不加以避免, 可能导致财产损失。

▲ 指示有触电风险。

▲ 指示存在火灾风险。

电动工具通用安全警告

▲ 警告: 阅读随电动工具提供的所有安全警告、说明、图示和规定。不遵照以下所列说明会导致电击、着火和/或严重伤害。

保存所有警告和说明书以备查阅。

警告中的术语“电动工具”指市电驱动 (有线) 电动工具或电池驱动 (无线) 电动工具。

1) 工作场地的安全

- 保持工作场地清洁和明亮。杂乱和黑暗的场地会引发事故。
- 不要在易爆环境, 如有易燃液体、气体或粉尘的环境下操作电动工具。电动工具产生的火花会点燃粉尘或气体。
- 操作电动工具时, 远离儿童和旁观者。注意力不集中会让你失去对工具的控制。

2) 电气安全

- 电动工具插头必须与插座相配。绝不能以任何方式改装插头。需接地的电动工具不能使用任何转换插头。未经改装的插头和相配的插座将降低电击风险。
- 避免人体接触接地表面, 如管道、散热片和冰箱。如果你身体接触接地表面会增加电击风险。
- 不得将电动工具暴露在雨中或潮湿环境中。水进入电动工具将增加电击风险。
- 不得滥用软线。绝不能用软线搬运、拉动电动工具或拔出其插头。使软线远离热源、油、锐边或运动部件。受损或缠绕的软线会增加电击风险。
- 当在户外使用电动工具时, 使用适合户外使用的延长线。适合户外使用的电线将降低电击风险。
- 如果无法避免在潮湿环境中操作电动工具, 应使用带有剩余电流装置 (RCD) 保护的电源。RCD的使用可降低电击风险。

3) 人身安全

- 保持警觉, 当操作电动工具时关注所从事的操作并保持清醒。当你感到疲倦, 或有在药物、酒精或治疗反应时, 不要操作电动工具。在操作电动工具时瞬间的疏忽会导致严重人身伤害。
- 使用个人防护装置。始终佩戴护目镜。防护装置, 诸如适当条件下使用防尘面罩、防滑安全鞋、安全帽、听力防护等装置能减少人身伤害。
- 防止意外启动。在连接电源和/或电池包、拿起或搬运工具前确保开关处于关断位置。手指放在开关上搬运工具或开关处于接通时通电会导致危险。
- 在电动工具接通之前, 拿掉所有调节钥匙或扳手。遗留在电动工具旋转零件上的扳手或钥匙会导致人身伤害。
- 手不要过分伸展。时刻注意立足点和身体平衡。这样能在意外情况下能更好地控制住电动工具。
- 着装适当。不要穿宽松衣服或佩戴饰品。让你的头发和衣服远离运动部件。宽松衣服、配饰或长发可能会卷入运动部件。
- 如果提供了与排屑、集尘设备连接用的装置, 要确保其连接完好且使用得当。使用集尘装置可降低尘屑引起的危险。
- 不要因为频繁使用工具而产生的熟悉感而掉以轻心, 忽视工具的安全准则。某个粗心的动作可能在瞬间导致严重的伤害。

4) 电动工具使用和注意事项

- 不要勉强使用电动工具, 根据用途使用合适的电动工具。选用合适的按照额定值设计的电动工具会让你工作更有效、更安全。
- 如果开关不能接通或关断电源, 则不能使用该电动工具。不能通过开关来控制的电动工具是危险的且必须进行修理。

- c) 在进行任何调节、更换附件或贮存电动工具之前，必须从电源上拔掉插头和/或卸下电池包(如可拆卸)。这种防护性的安全措施降低了电动工具意外起动的风险。
- d) 将闲置不用的电动工具贮存在儿童所及范围之外，并且不允许不熟悉电动工具和不了解这些说明的人操作电动工具。电动工具在未经培训的使用者手中是危险的。
- e) 维护电动工具及其附件。检查运动部件是否调整到位或卡住，检查零件破损情况和影响电动工具运行的其他状况。如有损坏，应在使用前修理好电动工具。许多事故是由维护不良的电动工具引发的。
- f) 保持切削刀具锋利和清洁。维护良好地有锋利切削刃的刀具不易卡住而且容易控制。
- g) 按照使用说明书，并考虑作业条件和要进行的作业来选择电动工具、附件和工具的刀头等。将电动工具用于那些与其用途不符的操作可能会导致危险情况。
- h) 保持手柄和握持表面干燥、清洁，不得沾有油脂。在意外的情况下，湿滑的手柄不能保证握持的安全和对工具的控制。

5) 电池工具的使用和注意事项

- a) 仅使用生产者规定的充电器充电。将适用于某种电池包的充电器用到其他电池包时可能会发生着火危险。
- b) 仅使用配有专用电池包的电动工具。使用其他电池包可能会产生伤害和着火危险。
- c) 当电池包不用时，将它远离其他金属物体，例如回形针、硬币、钥匙、钉子、螺钉或其他小金属物体，以防电池包一端与另一端连接。电池包端部短路可能会引起燃烧或着火。
- d) 在滥用条件下，液体可能会从电池包中溅出，应避免接触。如果意外碰到液体，用水冲洗。如果液体碰到了眼睛，还应寻求医疗帮助。从电池中溅出的液体可能会发生腐蚀或燃烧。
- e) 不要使用损坏或改装过的电池包或工具。损坏或改装过的电池包可能呈现无法预测的结果，导致着火、爆炸或伤害。
- f) 不要将电池包暴露于火或高温中。电池包暴露于火或高于130°C的高温中可能导致爆炸。

6) 维修

- a) 让专业维修人员使用相同的备件维修电动工具。这将保证所维修的电动工具的安全。
- b) 决不能维修损坏的电池包。电池包仅能由生产者或其授权的维修服务商进行维修。

锂电绿篱机安全说明

锂电绿篱机安全警告

- a) 保持身体的所有部位远离刀片。在刀片运动时不要去移除被切下的材料或者用手握持待切割的材料。开关关闭后刀片仍继续运行。操作绿篱机时的瞬间疏忽可造成严重的人身伤害。
- b) 在刀片停止时通过手柄来搬运工具，留意不可启动任何电源开关。正确的搬运操作可减少由刀片意外启动所带来的的人身伤害的风险。
- c) 当运输或者存储绿篱机时应总是装上刀片防护罩。正确握持绿篱机可减少切割刀片带给身体的伤害。

- d) 在清理堵塞材料或者维护工具时，要确保所有的电源开关处于关断且电池包是移除或未连接状态。清理堵塞材料或维护时意外操动绿篱机会造成严重身体伤害。
- e) 仅通过绝缘握持面握持绿篱机，因为刀片可能触及暗线。刀片触及带电导线会使绿篱机外露的金属零件带电而使操作者受到电击。
- f) 切割区域远离所有电源线和电缆。电源线或电缆可能会隐藏在树篱或灌木中，并且可能会被刀片无意切割到。
- g) 不要在恶劣天气使用绿篱机，特别是有闪电风险时。这样能减少被闪电击中风险。

锂电绿篱机安全警告

- 本锂电绿篱机仅限操作者在地面使用，请勿在梯子或任何其他不稳定的支撑平台上使用。
- 操作锂电绿篱机前，用户应确保所有转动部件的锁定装置均处于锁定位置。
- 操作锂电绿篱机时，请双手握持。单手操作易导致失控，可能引发严重人身伤害。
- 请让身体的各个部位远离锯片。当锯片转动时，请勿清理切割下的材料，或手握持切割的材料。请确保关闭开关，再清理卡顿的材料。关闭工具后，锯片会因惯性继续转动。在操作本工具时，瞬间的疏忽就会导致严重人身伤害。
- 检查树篱和灌木丛中是否有异物，例如铁丝网和隐蔽的电线。
- ▲ 危险：请让双手远离锯片。接触锯片会导致严重的人身伤害。
- ▲ 警告：请佩戴护目装备。
- ▲ 警告：请勿将工具暴露于雨水中。
- ▲ 警告：仅在提手和锯片护罩均已正确安装到本工具后，方可使用。若未使用随附的专用护罩或手柄操作本锂电绿篱机，可能导致严重人身伤害。

剩余风险

即使执行了相关安全规定并采用安全设备，仍有一些无法避免的剩余风险。这些风险包括：

- 听力损伤。
- 飞溅颗粒造成的人身伤害风险。
- 配件在使用时发热而导致的灼伤风险。
- 长时间使用工具而引起的人身伤害风险。

电池类型

这些电池包可用于：

电池	(kg)
DCB606	1.08
DCB609/DCB609G	1.46
DCB609	1.46
DCB615	2.12
DCB182	0.61
DCB203	0.40
DCB184/DCB184G	0.62
DCBP034	0.32
DCBP520	0.75

请参见电池/充电器手册，了解更多信息。

工具上的标记

工具上印有下列图形：



使用前请阅读使用手册。



用户必须佩戴充足的眼部与听力保护装置。



请勿将该工具暴露于雨水或湿度较高的环境中，或将其在下雨天留在户外。



请让双手远离锯片。



请关闭工具关闭开关，在对工具进行任何维护前请先拆下电池。

日期码的位置 (图C)

产品日期码 8 包含一个4位数年码，之后是一个2位数周码，再加上一个2位数出厂码。

说明 (图A)

▲ 警告：不得改装本电动工具或其任何部件。否则，可能造成人身伤害或工具损坏。

- 1 On/Off 触发开关
- 2 锁定杆
- 3 主手柄
- 4 锯片
- 5 电池包[†]
- 6 电池释放按钮
- 7 锯片盖

[†]部分套装中包含该产品。

设计用途

本DCMHT520锂电绿篱机专为专业园艺作业而设计。

请勿在潮湿环境中，或在存在易燃液体或气体的环境中使用本工具。

请勿让儿童接触本工具。缺乏经验的操作员需要在监督下使用本工具。

• 本产品不适合体力、感官或智力不足以及缺乏经验、知识或技能的人员（包括儿童）使用，除非一旁有能为他们的安全负责的监督人员。不得在无人监管的情况下让儿童接触本产品。

组装和调整

▲ 警告：为降低严重人身伤害的风险，在进行任何调整或取出/安装附件或配件前，请停止使用该工具并断开电池包连接。意外启动可能会造成伤害。

▲ 警告：仅使用DEWALT电池和充电器。

在工具上安装和拆除电池包 (图B)

注意：确保电池包 5 充满电。

将电池包安装到工具手柄中

1. 将电池包与工具手柄内的轨道对齐 (图B)。

2. 将电池包滑入手柄中，直到电池包被牢固地安装在工具中，同时确保听见锁定到位的咔哒声。

从工具中取出电池包

1. 按下释放按钮 6，将电池包从工具握柄中慢慢拉出。
2. 将电池包插入充电器。

电池包电量显示 (图B)

一些DEWALT电池包带有一个包含三个绿色LED指示灯的电量显示 9，用于指示电池包内的剩余电量。

按下电量显示按钮不松开，即可启动电量显示。三个绿色LED指示灯将以组合方式亮起，以指示剩余电量。当电池内的电量低于可用限制时，电量显示将不会亮起，电池将需要重新充电。

注意：电量显示仅指示电池包的剩余电量。它并不表示该工具的功能，且将根据产品组件、温度和最终用户的使用情况而有所不同。

操作

使用说明

▲ 警告：请始终遵守安全法规以及适用规章的要求。

▲ 警告：为降低严重人身伤害的风险，在进行任何调整、拆卸/安装附件或配件前，切记关闭工具并断开电池包连接。意外启动可能会造成伤害。

▲ 警告：请勿在温度可能低于4 °C (39 °F) (如冬天户外的棚子或金属建筑物中)，或在温度可能达到或超过40 °C (104 °F) 的地方 (如夏天户外的棚子或金属建筑物中) 存放或使用工具和电池包。

正确的双手放置位置 (图C)

▲ 警告：为降低严重人身伤害的风险，请务必如图示那样正确放置双手。

▲ 警告：为降低严重人身伤害的风险，预期有突然反作用力时务必握紧工具。

▲ 警告：请让另一只手远离锯片。

正确的双手放置位置要求您一手握住主手柄 3。

▲ 小心：关闭工具后，锯片会因惯性继续转动。

触发开关 (图D)

▲ 警告：不得试图将任何开关锁定在开启 (ON) 位置。

▲ 小心：请勿用锯片切割直径超过8毫米的茎干。本锂电绿篱机仅限于修剪房屋及建筑物周围的常规灌木。

1. 若要启动工具，请先拨动锁定杆 2，然后扣动触发开关 1。工具启动后，即可松开锁定杆。
2. 如需关闭工具，请松开触发开关。

修剪说明 (图C-G)

▲ 危险：请让双手远离锯片。

▲ 警告：为防止受伤，请遵守以下事项：

- 使用前请阅读使用手册保存说明手册。
- 每次使用前，请检查树篱中是否有电线或围栏等异物。
- 操作时，双手应握住手柄。请勿过分伸展。
- 请勿在潮湿条件下使用本工具。

▲ **小心:**关闭工具后,锯片会因惯性继续转动。

▲ **小心:**请勿用锯片切割直径超过8毫米的茎干。本锂电绿篱机仅限于修剪房屋及建筑物周围的常规灌木。

作业位置(图C)

操作时,保持稳定站姿和平衡,切勿过度探身。修剪时,需佩戴护目镜、防滑鞋和手套。紧握工具,然后启动工具。请始终按图C所示方式握持锂电绿篱机。关于正确握持方式的更多信息,请参阅**正确手部位置**。不得握持锯片护罩。

修剪新生枝条(图E)

最有效的方法是大幅度挥扫,将锯片齿牙送入树枝中切割。使锯片沿运动方向略微下倾,可获得最佳切割效果。

修剪平整树篱(图F)

为获得特别平整的修剪效果,可顺着树篱拉一根绳子,以此作为修剪参考。

侧面修剪树篱(图G)

按图所示握持工具,从底部开始,并向上摆动。

维护

您的电动工具只需简单保养,即可长期使用。若要持续获得满意的操作效果,需进行正确的工具维护和定期的清洁。

▲ **警告:**为降低严重人身伤害的风险,在进行任何调整、拆卸/安装附件或配件前,切记关闭工具并断开电池包连接。意外启动可能会造成伤害。

充电器和电池包无法维修。

请参见本手册背面内容,获取维修中心的联系信息,或访问 www.2helpU.com。

锯片维护(图A, H)

锯片④采用优质淬硬钢制造。在正常使用条件下,无需重新打磨。然而,若意外碰到铁丝网(图H)、石块、玻璃或其他硬物,则可能导致锯片缺损。只要缺口不影响锯片运行,则无需将其去除。若产生影响,请取下电池包⑤,并使用细齿锉刀或磨石将缺口磨平。如果修剪机曾摔落,请仔细检查其是否受损。如锯片弯曲、机壳开裂、手柄破损,或发现任何其他可能影响工具正常运行的状况,请勿继续使用。应联系本地授权维修中心进行检修。

锯片润滑(图A)

1. 使用后,请取出电池包⑤。
2. 将树脂溶剂小心地涂抹于外露的锯片上。
3. 装入电池包,将工具竖直放置(锯片朝向地面),然后启动工具并运行数秒,使润滑剂充分分布。

存放(图A)

1. 使用后,请取下电池。
2. 操作时,双手应远离锯片,将锯片盖⑦滑过锯片,直至其卡入到位,如图A所示。

润滑

本电动工具无需另行润滑。

清洁

▲ **警告:**触电和机械危害。在进行清洁工具前,必须断开电源插头和/或取下电池包(如可拆卸)。

▲ **警告:**为确保操作安全、高效,请务必保持本产品及通风槽(如有)的清洁。请使用干燥、柔软的非金属刷和/或恰当的吸尘器清洁器来清洁通风槽。请勿使用水或任何清洁剂。

▲ **警告:**请经常用干燥的空气吹扫主机壳的污垢和粉尘,因为粉尘会积聚在通风口内和周围。在进行该操作时,请佩戴经过批准的护眼装置和防尘面罩。

▲ **警告:**不得使用溶剂或其他刺激性化学品来清洁工具的非金属部件。这些化学品会侵蚀这些部件所用的材料。仅使用蘸有温和肥皂水的湿布进行擦拭。不得让液体侵入工具内部。不得将产品的任何部位浸入液体中。

可选配件

▲ **警告:**除了DeWALT提供的配件之外,其他配件都未接受过此产品兼容性测试。若将此类配件与本工具一起使用,将存在安全隐患。为降低人身伤害风险,本产品只可使用DeWALT推荐的附件。

请咨询您的经销商,了解更多关于合适配件的信息。

保护环境



产品/电池可回收利用,但若标有打叉垃圾桶的图标,则禁止将其随普通生活垃圾一起丢弃。

请将电池电量耗尽后拆卸下来,同时尽可能将任何可拆卸的光源部件与产品主体分离。用户需自行清除产品内的个人数据。随后,请将废弃物送往指定回收点或合作零售点,通常可免费处理。包装材料应根据材质代码分类弃置。只可在产品报废后,才可丢弃操作指南和安全说明书。

废弃物处理细则请查阅当地社区/城市管理规定。如需获得更多信息,请访问www.2helpU.com。

售后服务和维修

DeWALT维修中心拥有经过培训的人员,能够为顾客提供充分、可靠的产品服务。如果您通过未获授权的维修中心进行维修,我们不会承担任何责任。您可以参见产品包装中的“联系中心定位器”宣传单页,通过热线电话、网站或社交媒体联系我们,找到距离您最近的DeWALT服务中心。

制造商:百得德国公司

地址:Black & Decker Str. 40 65510 Idstein, 德国

产地:江苏苏州

20V MAX 충전 20CM 전정기 DCMHT520



경고: 본 설명서의 모든 안전 경고, 지침, 그림 및 사양을 읽으십시오. 여기에는 공구 설명서 또는 별도의 배터리 및 충전기 설명서에 제공된 배터리 및 충전기 색선도 포함됩니다.



기술 데이터

		DCMHT520
전압	V _{oc}	18 (20 Max)
배터리 유형		리튬 이온
최대 분당 스트로크 (단일 날 기준)	min ⁻¹	1350
최대 분당 스트로크 (양날 기준)		2700
블레이드 길이	mm	203
블레이드 간격	mm	8
무게 (배터리 팩 제외)	kg	1.38



경고: 부상 위험을 줄이려면 사용 설명서를 읽으십시오.

정의: 안전 지침

아래 정의는 각 신호어의 심각도를 설명합니다. 설명서를 읽고 다음 기호에 주의하십시오.

▲ **위험:** 심각한 위험 상태를 나타내며, 방지하지 않으면 **사망 또는 심각한 부상을 초래합니다.**

▲ **경고:** 잠재적 위험 상태를 나타내며, 방지하지 않으면 **사망 또는 심각한 부상을 초래할 수 있습니다.**

▲ **주의:** 잠재적으로 위험한 상태를 나타내며, 방지하지 않으면 **경미하거나 가벼운 부상을 초래할 수 있습니다.**

참고: 신체 부상을 초래하지 않는 행위를 나타내며 방지하지 않으면 재산상의 손해가 발생할 수 있습니다.

▲ 감전 위험을 나타냅니다.

▲ 화재 위험을 나타냅니다.

일반 전동 공구 안전 경고

▲ **경고:** 이 전동 공구와 함께 제공되는 모든 안전 경고와 지시사항, 설명 및 사양을 읽으십시오. 아래에 나열된 모든 지침을 따르지 않을 경우 감전, 화재 및/또는 심각한 부상을 입을 수 있습니다.

모든 경고 및 지시사항을 보관하십시오.

경고에서 사용된 "전동 공구"라는 용어는 주 공급 전원에 의해 전기가 공급되는 (유선) 전동 공구 또는 충전식 (무선) 전동 공구를 의미합니다.

1) 작업장 안전

- 작업장을 항상 청결하고 밝게 유지하십시오.** 혼잡하거나 어두운 작업장에서는 사고가 발생하기 쉽습니다.
- 가연성 액체, 가스 또는 먼지 등이 있는 폭발성 대기에서 전동 공구를 사용하지 마십시오.** 전동 공구에서 먼지나 가스를 발하시킬 수 있는 불꽃이 될 수 있습니다.
- 전동 공구로 작업하는 동안에는 어린이와 주변 사람들이 작업 영역에 가까이 들어오지 못하도록 하십시오.** 주변이 산만해져 통제력을 잃을 수 있습니다.

2) 전기 안전

- 전동공구의 플러그는 콘센트와 모양이 일치해야 하며, 플러그를 어떤 형태로든 개조하지 마십시오.** 또한 접지된 전동공구에 다른 어댑터 플러그를 사용하지 마십시오. 개조되지 않은 플러그 및 형식이 일치하는 콘센트를 사용하면 감전 위험이 줄어듭니다.
- 파이프 콘, 라디에이터, 렌지, 냉장고 등의 접지 표면에 물이 닿지 않도록 하십시오.** 물에 닿을 경우 감전이 될 위험이 높아집니다.
- 전동 공구를 비 또는 습한 환경에 노출하지 않도록 주의하십시오.** 전동 공구에 물이 들어가면 감전 위험이 높아집니다.
- 코드를 함부로 다루지 마십시오.** 코드를 사용하여 전동공구를 운반하거나, 코드를 과도하게 잡아당겨서 플러그를 뽑지 않도록 주의하십시오. 전원 코드가 열기 또는 오일과 접촉되는 것을 피하고, 날카로운 모서리 또는 기기의 기둥 부위에 닿지 않도록 주의 하십시오. 코드가 손상되거나 얽혀 있으면 감전 위험이 높아집니다.
- 전동 공구를 실외에서 사용할 때는 실외 사용에 적합한 연장 코드를 사용하십시오.** 실외 사용에 적합한 코드를 사용하면 감전 위험이 줄어듭니다.
- 전동공구를 습한 공간에서 사용할 경우, 반드시 누전 차단기를 사용하십시오.** 누전 차단기 (RCD) 를 사용하면 감전의 위험이 줄어듭니다.

3) 신체 안전 사항

- 전동 공구로 작업할 때는 방심하지 말고 작업에 주의하면서 안전 수칙에 따르십시오.** 피곤한 상태이거나 약물, 술, 치료제를 복용한 상태에서는 전동 공구를 사용하지 마십시오. 전동 공구를 사용하다 잠깐만 한 눈을 팔아도 심각한 부상을 당할 수 있습니다.
- 신체 보호 장비를 착용하십시오.** 항상 보안경을 착용하십시오. 작업 환경에 따라 방진 마스크, 미끄럼 방지 안전화, 안전모 또는 청력 보호 기구 등의 보호 장비를 사용하면 신체 부상 위험이 줄어듭니다.
- 장비가 의도치 않게 작동하지 않도록 하십시오.** 전원 및/또는 배터리 팩에 연결하거나 공구를 들거나 운반하기 전에 스위치가 꺼진 위치에 있는지 확인하십시오. 스위치가 켜진 위치에 있는 상태에서 스위치에 손가락이 닿은 상태로 전동 공구를 운반하거나 전동 공구에 전원을 공급하면 사고가 발생합니다.
- 전동 공구를 켜기 전에 모든 조정 키 또는 렌치를 제거하십시오.** 전동 공구의 회전 부품에 렌치나 키가 장착되어 있으면 부상을 당할 수 있습니다.
- 무리하게 팔을 뻗지 마십시오.** 항상 올바른 자세로 서서 균형을 유지하십시오. 안정된 자세로 작업을 할 경우 전동 공구를 안전하게 사용할 수 있습니다.
- 적절한 의복을 착용하십시오.** 헐렁한 옷이나 장신구를 착용하지 마십시오. 머리카락과 옷이 움직이는 부품에 닿지 않도록 유의하십시오. 헐렁한 옷, 장신구 또는 긴 머리카락이 움직이는 부품에 걸 수 있습니다.
- 먼지 배출 및 집진 시설 연결을 위한 장치가 제공된 경우, 이들 장치가 연결되어 적절히 사용되고 있는지 반드시 확인하십시오.** 집진 장치를 사용하면 먼지와 관련된 위험을 줄일 수 있습니다.
- 장치를 자주 사용함으로써 생긴 익숙함으로 인해 현실에 안주하거나 공구 안전 원칙을 무시하지 않도록 하십시오.** 부주의한 작동은 순식간에 심각한 부상을 야기할 수 있습니다.

4) 전동 공구 사용 및 관리

- 전동 공구에 무리한 힘을 가하지 마십시오.** 해당 용도에 맞는 올바른 전동 공구를 사용하십시오. 올바른 전동 공구를 사용해야 설계된 속도로 작업을 더욱 안전하고 정확하게 수행할 수 있습니다.
- 꺼지지 않거나 꺼지지 않는 경우 전동 공구를 사용하지 마십시오.** 스위치로 제어되지 않는 전동 공구는 위험하므로 수리해야 합니다.
- 전동 공구를 조정/변경/보관 전 반드시 전원에서 플러그를 뽑거나 또는 배터리 팩을 분리하십시오.** 이러한 예방적 안전 조치를 따라야 전동 공구가 갑자기 작동할 위험이 줄어듭니다.
- 사용하지 않는 전동 공구는 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하고, 전동 공구나 본 지시 사항에 익숙하지 않은 사람이 전동 공구를 절대 사용하지 못하게 하십시오.** 전동 공구는 훈련을 받지 않은 사용자가 다루면 위험합니다.
- 전동 공구 및 액세서리 유지 보수.** 움직이는 부품의 잘못된 정렬이나 바인딩, 부품 파손 및 기타 전동 공구의 작동에 영향을 미칠 수 있는 기타 모든 상태를 확인하십시오. 손상된 부분이 있는 경우 사용하기 전에 전동 공구를 수리하십시오. 많은 사고는 전동 공구를 제대로 유지 보수하지 않아 발생합니다.
- 공구를 깨끗한 상태로 유지하십시오.**
- 작업 환경과 수행할 작업을 고려하여, 본 지시 사항에 따라 전동 공구, 액세서리 및 톨 비트 등을 사용하십시오.** 본 사용 설명서의 내용과 다른 용도로 전동 공구를 사용하면 위험한 상황이 발생할 수 있습니다.
- 핸들과 잡는 표면은 건조하고 깨끗한 상태를 유지하고 오일/기름이 묻지 않도록 하십시오.** 미끄러운 핸들과 잡는 면은 예기치 못한 상황에서 안전한 취급과 공구 관리를 보장하지 않습니다.

5) 배터리 공구 사용 및 주의 사항

- 다시 충전할 때는 제조업체에서 지정한 충전기만 사용하십시오.** 하나의 배터리 팩 유형에 적합한 충전기를 다른 배터리 팩과 함께 사용할 경우 화재의 위험이 있습니다.
- 전동 공구를 사용할 때는 구체적으로 지정되어 있는 배터리 팩만 사용하십시오.** 다른 배터리 팩을 사용하면 부상을 입거나 화재의 위험이 있습니다.
- 배터리 팩을 사용하지 않을 때에는 클립, 동전, 키, 못, 나사 등의 금속 물체나, 단자 간에 연결할 수 있는 작은 금속 물체가 닿지 않도록 멀리 두십시오.** 배터리 단자가 단락되면 화상을 입거나 화재의 위험이 있습니다.
- 배터리 팩을 과도하게 사용하면 액체가 배터리에서 흘러 나올 수 있으므로, 접촉을 피하십시오.** 실수로 접촉한 경우에는 물로 씻으십시오. 액체가 눈에 들어간 경우 치료를 받으십시오. 배터리에서 나온 액체는 통증을 유발하거나 화상을 입힐 수 있습니다.
- 손상되거나 변형된 배터리 팩 또는 공구를 사용하지 마십시오.** 손상되거나 개조된 배터리는 예측할 수 없는 작용을 보여, 화재, 폭발 또는 부상 위험을 야기할 수 있습니다.
- 배터리 팩 또는 공구를 불이나 과도한 온도에 노출하지 마십시오.** 불 또는 130℃ 이상의 온도에 노출되면 폭발할 수 있습니다.
- 모든 충전 지침을 따르고 배터리 팩 또는 공구를 설명서에 지정된 범위 밖의 온도에서 충전하지 마십시오.** 적절하지 않게 충전하거나 지정된 범위 밖의 온도에서 충전하면 배터리가 손상되어 화재 위험이 증가할 수 있습니다.
- 제품/배터리는 충전 및 배터리 보관시 분리하여 환기가 잘 되는 장소에 두어야 합니다.**

- 직사광선이 비치는 차량 내부에는 제품 또는 배터리를 보관하지 마십시오.** 화재 또는 폭발의 원인이 됩니다. 제품/배터리는 사용 및 충전 완료 후 배터리 보관시 분리하여 환기가 잘 되는 장소에 두어야 합니다.

6) 정비

- 자격을 갖춘 기술자가 동일 교체 부품을 사용하여 정비 작업을 수행해야 합니다.** 그래야 전동 공구의 안전이 보장됩니다.
- 손상된 배터리 팩을 정비하지 마십시오.** 배터리 팩은 제조업체 또는 공인 서비스 공급업체를 통해서만 점검을 받아야 합니다.

전정기 안전 지침

전정기 안전 경고

- 아천후, 특히 번개 위험이 있는 경우에는 전정기를 사용하지 마십시오.** 이렇게 하면 번개에 맞을 위험이 줄어듭니다.
- 모든 전원 코드와 케이블을 절단 영역에서 멀리하십시오.** 전원 코드 나 케이블은 헤지 나 덩굴에 숨겨져 있어 우발적으로 날에 의해 질릴 수 있습니다.
- 귀 보호구를 착용하십시오.** 적절한 보호 장비를 착용하면 청력 손실 위험을 줄일 수 있습니다.
- 날이 숨겨진 전선에 닿을 수 있으므로 절연 처리된 손잡이 부분만 잡고 전정기를 잡으십시오.** 날이 활선에 닿으면 전정기의 노출된 금속 부분에 전기가 통하게 되어 감전될 수 있습니다.
- 신체의 모든 부분을 날에서 멀리하십시오.** 날이 움직일 때 절단된 재료를 제거하거나 절단할 재료를 잡지 마십시오. 스위치를 끈 후에도 날은 계속 회전합니다. 전정기 작동 중 잠시라도 부주의하면 심각한 부상을 입을 수 있습니다.
- 전정기에 걸린 가지를 제거하거나 전정기를 정비할 때는 모든 전원 스위치가 꺼져 있는지 확인하고 배터리 팩을 분리하거나 연결을 해제하십시오.** 걸린 재료를 제거하거나 수리하는 동안 전정기를 예기치 않게 작동하면 심각한 부상을 입을 수 있습니다.
- 전정기를 운반할 때는 날이 멈춘 상태에서 손잡이를 잡고 전원 스위치를 조작하지 않도록 주의하십시오.** 올바르게 운반하면 실수로 작동되어 날에 의한 부상을 입을 위험을 줄일 수 있습니다.
- 전정기를 운반하거나 보관할 때는 항상 블레이드 덮개를 사용하십시오.** 전정기를 올바르게 취급하면 날로 인한 부상 위험을 줄일 수 있습니다.

전정기 추가 안전 경고

- 전정기는 평평한 지면에서 사용하도록 설계되었으며 사다리나 기타 불안정한 지지대 위에서 사용해서는 안 됩니다.
- 전정기를 작동하기 전에 움직이는 부품의 잠금 장치가 잠겨 있는지 확인하십시오.
- 전정기를 작동할 때는 양손을 사용하십시오. 한 손만 사용하면 제어력을 잃어 심각한 부상을 입을 수 있습니다.
- 신체의 모든 부위를 절단날에서 멀리하십시오. 날이 움직일 때 절단된 재료를 제거하거나 절단할 재료를 손으로 잡지 마십시오. 걸린 나뭇가지를 제거할 때 스위치가 꺼져 있는지 확인하십시오. 전원이 꺼진 후 블레이드가 뜨거울 수 있습니다. 전정기를 작동하는 동안 잠시라도 방심하면 심각한 부상을 입을 수 있습니다.
- 올타리나 덩굴에 철조망이나 숨겨진 전선과 같은 이물질이 있는지 확인하십시오.
- ▲ 위험: 칼날에서 손을 멀리하십시오.** 날에 닿으면 심각한 부상을 입을 수 있습니다.

▲ **경고: 보안경을 착용하십시오.**

▲ **경고: 비에 노출시키지 마십시오.**

▲ **경고: 전정기에 손잡이와 블레이드 보호대가 제대로 조립된 경우에만 사용하십시오.** 제공된 보호대나 손잡이 없이 전정기를 사용하면 심각한 부상을 입을 수 있습니다.

기타 위험

관련된 안전 규정을 준수하고 안전 장치를 사용한다고 해도 특정한 위험은 피할 수 없습니다. 이러한 위험은 다음과 같습니다 :

- 청각 장애.
- 비산물로 인한 부상 위험.
- 작동 중 부품이 뜨거워져 화상을 입을 위험.
- 장기간 사용으로 인한 부상 위험.

배터리 종류

다음 배터리 팩을 사용할 수 있습니다

배터리	(kg)
DCB546/DCB606	1.08
DCB547/DCB609/DCB609G	1.46
DCB549/DCB615	2.12
DCB181	0.35
DCB182/DCB204	0.61
DCB183/DCB203	0.40
DCB184/DCB184G/DCB205	0.62
DCB187	0.54
DCB189/DCB240	0.54
DCBP034	0.32
DCBP520	0.75

자세한 내용은 배터리/충전기 설명서를 참조하십시오.

공구 표시

다음과 같은 그림 기호가 공구에 표시되어 있습니다.



사용 전에 사용 설명서의 내용을 숙지하십시오.



사용자는 충분한 눈 및 귀 보호 장비를 착용해야 합니다.



공구를 비나 습도가 높은 곳에 두거나 비가 오는 동안 실외에 두지 마십시오.



날에 손을 대지 마십시오.



공구를 끄니다. 공구 유지 관리 작업을 수행하기 전에 공구에서 배터리를 제거하십시오.

Date Code 위치 (그림 C)

생산 date code **8**는 4자리 연도와 2자리 주로 구성되며, 2자리 공장 코드로 확장됩니다.

설명 (그림 A)

▲ **경고: 전동 공구 또는 전동 공구의 어떤 부품도 절대 개조하지 마십시오.** 제품이 파손되거나 신체 부상을 당할 수도 있습니다.

- 1 On/Off 트리거 스위치

- 2 잠금 레버
- 3 메인 핸들
- 4 블레이드
- 5 배터리 팩 (키트 제품에만 포함)
- 6 배터리 분리 버튼
- 7 블레이드 커버

사용 목적

DCMHT520 전정기는 전문 조정 작업에 적합하도록 설계되었습니다. 습기가 많은 환경이나 인화성 액체 또는 가스가 있는 곳에서는 사용하지 마십시오.

어린이가 해당 공구에 접촉하지 않도록 하십시오. 경험이 없는 작업자가 이 공구를 사용할 때는 감독자의 지도가 필요합니다.

- 이 제품은 안전을 책임지는 사람이 감독하지 않는 한 경험, 지식 또는 기술이 부족한 자, 신체적, 감각적 또는 정신적 능력이 저하된 사람 (어린이 포함) 이 사용할 수 없습니다. 어린이를 이 제품과 단둘이 남겨두어서는 안 됩니다.

조립 및 조정

▲ **경고: 심각한 부상의 위험을 줄이려면 액세서리를 제거/설치하기 전에 전원을 끄고 배터리 팩을 분리하십시오.** 공구가 갑자기 작동하여 부상을 당할 수 있습니다.

▲ **경고: DEWALT 배터리와 충전기만 사용하십시오**

공구에서 배터리 팩 삽입 및 제거 (그림 B)

참고: 배터리 팩이 완전히 충전되었는지 **5** 확인하십시오.

배터리 팩을 공구에 장착하려면

1. 배터리 팩을 공구 손잡이 안쪽의 레일에 맞춥니다 (그림B).
2. 배터리 팩이 공구에 단단히 고정될 때까지 손잡이 안으로 밀어 넣고 잠금 장치가 제자리에 딸깍 소리를 내며 고정되는지 확인하십시오.

공구에서 배터리 팩을 분리하려면

1. 배터리 분리버튼 **6** 을 누르고 고정되어있던 레일에서 빼냅니다. (배터리를 놓치지 않도록 주의 하십시오.)
2. 배터리충전이 필요 할 경우에는 충전기에 삽입하십시오.

연료 게이지 배터리 팩 (그림 B)

일부 DEWALT 배터리 팩에는 배터리 팩의 잔량을 표시하는 3개의 LED 표시등으로 구성된 연료 게이지 **9**가 포함되어 있습니다.

연료게이지 버튼을 누르면 LED 표시등이 켜지며 남은 충전량을 나타냅니다. 배터리의 충전 수준이 사용 가능한 한도 미만이면 연료게가 켜지지 않고 배터리를 재충전해야 합니다.

참고: 연료게는 배터리 팩에 남아 있는 충전량을 나타낼 뿐입니다. 공구의 가능성을 나타내는 것이 아니며 제품 구성품, 온도 및 최종 사용자의 용도에 따라 변경될 수 있습니다.

작동

사용 지침

▲ **경고: 항상 안전 지침과 해당 규정을 준수하십시오.**

▲ **경고: 심각한 부상의 위험을 줄이려면 액세서리를 제거/설치하기 전에 전원을 끄고 배터리 팩을 분리하십시오.** 공구가 갑자기 작동하여 부상을 당할 수 있습니다.

▲ 경고: 온도가 4°C (39°F) 이하로 떨어지거나 (겨울의 금속 외벽 또는 금속 건물) 온도가 40°C (104°F) 를 초과할 수 있는 장소 (예 : 여름철 외부 창고 또는 금속 건물/차량내부) 에서 공구와 배터리 팩을 보관하거나 사용하지 마십시오.

올바른 손의 위치 (그림 C)

- ▲ 경고:** 심각한 신체 부상의 위험을 줄이려면 항상 그림과 같이 올바른게 손을 위치하십시오.
- ▲ 경고:** 심각한 부상 위험을 줄이려면 갑작스러운 반응에 대비하여 항상 단단히 잡으십시오.
- ▲ 경고:** 다른 손은 날에 닿지 않도록 하십시오.
- 올바른 손 자세는 한 손은 메인 핸들 ③에 있어야 합니다.
- ▲ 주의:** 작동을 멈추더라도 관성에 의해 날이 잠시 움직일 수 있습니다.

트리거 스위치 (그림 D)

- ▲ 경고:** 스위치를 ON 위치에 고정하려고 시도하지 마십시오.
- ▲ 주의:** 8 mm보다 굵은 줄기를 자를 때는 이 기기를 사용하지 마십시오. 이 전장기는 집이나 건물 주변의 일반적인 관목을 다듬는 데에만 사용하십시오.
1. 공구를 꺼려면 잠금 해제 스위치 ②를 위로 민 상태에서 트리거 스위치 ①를 누르십시오. 작동이 시작되면 잠금 해제 스위치는 놓아도 됩니다.
 2. 공구를 끄려면 트리거 스위치를 놓으십시오.

작업 지침 (그림 C-G)

- ▲ 위험:** 날에 손이 닿지 않도록 하십시오.
- ▲ 경고:** 부상을 방지하려면 다음 사항을 준수하십시오.
- 사용 전에 사용 설명서를 읽으십시오. 사용 설명서를 보관하십시오.
 - 매번 사용하기 전에 울타리나 전선과 같은 이물질이 있는지 확인하십시오.
 - 손잡이를 잡으십시오. 무리하게 손을 뻗지 마십시오.
 - 젖은 상태에서는 사용하지 마십시오.
- ▲ 주의:** 전원이 꺼진 후에도 날이 회전할 수 있습니다.
- ▲ 주의:** 8 mm보다 굵은 줄기를 자를 때는 이 기기를 사용하지 마십시오. 집이나 건물 주변의 일반적인 관목을 다듬을 때만 사용하십시오.

작업 자세 (그림 C)

발 디딤과 균형을 잘 유지하고 몸을 과도하게 뻗지 마십시오. 가지치기를 할 때는 보안경, 미끄럼 방지 신발, 장갑을 착용하십시오. 공구를 단단히 잡고 전원을 켜십시오. 항상 그림과 같이 트리머를 잡으십시오 (그림 C). 자세한 내용은 올바른 손 위치를 참조하십시오. 블레이드 보호대를 잡고 공구를 잡지 마십시오.

새순 다듬기 (그림 E)

넓게 쓸어내리듯 움직이며 날의 톱니를 가지 사이로 통과시키는 것이 가장 효과적입니다. 움직이는 방향으로 날을 약간 아래로 기울이면 가장 잘 잘립니다.

수평 울타리 만들기(그림 F)

울타리를 아주 수평으로 만들려면 울타리 길이를 따라 끈을 팽팽하게 당겨 가이드로 사용할 수 있습니다.

측면 가지치기(그림 G)

그림과 같이 트리머를 위치시키고 아래쪽에서 시작하여 위쪽으로 쓸어 올리듯 가지를 다듬으십시오.

유지관리

이 전동 공구는 최소한의 유지 보수로 장기간에 걸쳐 작업이 가능하도록 설계되어 있습니다. 지속적인 만족스러운 작동은 적절한 공구 관리와 정기적 인 청소에 달려 있습니다.

- ▲ 경고: 심각한 부상의 위험을 줄이려면 액세서리를 제거/설치하기 전에 전원을 끄고 배터리 팩을 분리하십시오. 공구가 갑자기 작동하여 부상을 당할 수 있습니다.**
- 충전기 및 배터리 팩은 수리할 수 없습니다.

서비스 센터 연락처 정보는 이 설명서의 뒷면을 참조하거나 www.2helpU.com을 방문하십시오.

블레이드 관리 (그림 A, H)

절삭날 ④은 고품질 경화강으로 제작되었으며, 일반적인 사용 시에는 재연마가 필요하지 않습니다. 단, 철조망 (그림 H), 돌, 유리 또는 기타 단단한 물체에 부딪히면 날에 흠집이 생길 수 있습니다. 칼날의 움직임을 방해하지 않는 한 이 흠집을 제거 할 필요가 없습니다. 흠집이 생긴 경우 배터리 팩 ⑤을 분리하고 가는 줄이나 슛돌을 사용하여 흠집을 제거하십시오. 트리머를 떨어 뜨린 경우 손상 여부를 주의 깊게 검사하십시오. 날이 휘었거나, 하우징에 금이 갔거나, 손잡이가 부러졌거나, 또는 공구 작동에 영향을 줄 수 있는 다른 문제가 발견되면 다시 사용하기 전에 가까운 공인 서비스 센터에 문의하여 수리를 받으십시오.

블레이드 윤활 (그림 A)

1. 사용 후 배터리 팩 ⑤을 분리하십시오.
2. 노출된 날에 수지 용제를 조심스럽게 바르십시오.
3. 배터리 팩을 삽입하고 날이 지면을 향하도록 공구를 수직으로 세운 후 몇 초간 작동시켜 윤활유가 완전히 퍼지도록 하십시오.

보관 (그림 A)

1. 사용 후에는, 배터리를 제거하십시오.
2. 날에 손이 닿지 않도록 주의하면서 블레이드 덮개 ⑦가 날을 감싸도록 하여 안쪽 끝까지 밀어 넣으십시오 (그림 A).

윤활

이 전동 공구에는 추가 윤활유가 필요하지 않습니다.

청소

- ▲ 경고:** 감전 및 기계적 위험 요소를 방지하기 위해 청소하기 전에 전원 플러그를 뽑거나 배터리 팩 (분리 가능한 경우) 을 제품에서 분리하십시오.
- ▲ 경고:** 안전하고 효율적인 작동을 위해 제품과 통풍구 (해당하는 경우) 를 항상 깨끗하게 유지하십시오. 통풍구는 마른 부드러운 비금속 브러시 및/또는 적합한 진공 청소기를 사용하여 청소할 수 있습니다. 물이나 세척액을 사용하지 마십시오.
- ▲ 경고:** 통풍구 안쪽에 먼지가 쌓이는 것을 볼 때마다 건조한 공기로 본체의 먼지와 흙을 불어내십시오. 이 절차를 수행할 때는 승인된 보안경과 승인된 방진 마스크를 착용하십시오.
- ▲ 경고:** 제품의 비금속 부분을 청소할 때 용제나 기타 강한 화학 물질을 사용하지 마십시오. 이러한 화학 물질은 해당 부품에 사용된 재료를 악화시킬 수 있습니다. 물과 순한 비누로만 적신

천을 사용하십시오. 제품 내부에 액체가 들어가지 않도록 하십시오.
제품의 어떤 부분도 액체에 담그지 마십시오.

옵션 액세서리

▲ 경고: DEWALT 에서 제공하는 액세서리 이외의 액세서리는 이 제품에서 테스트되지 않았기 때문에 이러한 액세서리를 이 공구와 함께 사용하면 위험할 수 있습니다. 부상 위험을 줄이기 위해 이 제품에는 DEWALT 에서 권장하는 액세서리만 사용해야 합니다.
해당 액세서리에 대한 자세한 내용은 판매점에 문의하십시오.

환경 보호



제품/배터리는 재활용 가능하지만, X 표시가 있는 재활용 쓰레기통은 일반 가정 쓰레기와 함께 버리면 안 됩니다.

배터리를 완전히 방전시킨 후 분리하고, 가능하면 제품에서 모든 광원을 분리하십시오. 제품에서 개인 데이터를 삭제하는 것은 사용자의 책임입니다. 그런 다음 해당 폐기물을 공식 폐기물 수거 센터나 참여 소매점으로 가져가십시오. 대부분 무료로 수거해 줍니다. 포장재는 표시된 재질 코드를 기준으로 폐기해야 합니다. 제품 사용 및 안전 지침은 해당 제품을 더 이상 사용하지 않을 때만 폐기해야 합니다.

폐기물 관리 지침은 해당 지역 사회/지자체에 문의하십시오. 자세한 내용은 www.2helpU.com을 방문하십시오.

정비 및 수리

DEWALT 는 고객들에게 가장 효율적이고 신뢰할 수 있는 서비스를 제공하기 위하여 훈련된 직원들로 센터를 구성하고 있습니다. 사용자의 안전 및 제품의 신뢰성을 보장하기 위하여 제품의 정비, 유지 보수 및 수리는 반드시 공인된 서비스센터에서 수행해야 합니다. 자격이 없는 곳으로부터 받은 제품의 정비 및 수리는 사용자의 부상 위험 및 불이익을 초래할 수 있습니다. 가까운 DEWALT 서비스센터의 위치를 알아보려면, 제품과 함께 동봉된 전단을 통해 전화번호, 홈페이지 주소 및 기타 연락처 등을 확인할 수 있습니다. 기타 서비스 관련 문의 사항이 있으실 경우 스탠리블랙앤데커 고객센터 (1577- 0933) 로 문의하십시오.

เครื่องตัดแต่งพุ่มไม้

DCMHT520

คำเตือน: โปรดอ่านคำเตือนเพื่อความปลอดภัย คำแนะนำ ภาพประกอบ และข้อมูลจำเพาะทั้งหมดในคู่มือนี้รวมถึงหัวข้อแบตเตอรี่และที่ชาร์จที่ใหม่ในคู่มือการใช้งานต้นฉบับหรือคู่มือการใช้งานแบตเตอรี่และที่ชาร์จที่แยกต่างหาก คุณสามารถขอรับคู่มือได้โดยการติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า (ดูหน้าหลังของคู่มือฉบับนี้)

ข้อมูลด้านเทคนิค

DCMHT520		
แรงดันไฟฟ้า	V _{oc}	18 (20 Max)
ประเภทแบตเตอรี่		Li-Ion
การเคลื่อนไหวของใบมีด (ไม่มีโหลด)	min ⁻¹	1350
ความยาวของใบมีด	mm	203
ช่องว่างระหว่างใบมีด	mm	8
จำนวนการเคลื่อนไหวของใบมีดต่อนาที		2700
เวลาหยุดของใบมีด	s	<1
น้ำหนัก (ไม่รวมแบตเตอรี่)	kg	1.38

คำเตือน: เพื่อลดความเสี่ยงจากการบาดเจ็บ โปรดอ่านคู่มือการใช้งานเล่มนี้

คำจำกัดความ: ข้อแนะนำด้านความปลอดภัย

คำจำกัดความด้านล่างอธิบายถึงระดับความรุนแรงของความอันตรายที่ใช้เรียกสัญลักษณ์ต่างๆ โปรดอ่านคู่มือและใส่ใจกับสัญลักษณ์ต่างๆ เหล่านี้

- อันตราย:** หมายถึงสถานการณ์ที่ก่อให้เกิดอันตรายได้อย่างฉับพลัน ซึ่งหากไม่ระวังจะทำให้เสียชีวิตหรือได้รับบาดเจ็บสาหัสได้
- คำเตือน:** หมายถึงสถานการณ์ที่มีแนวโน้มว่าจะก่อให้เกิดอันตราย ซึ่งหากไม่ระวังสามารถทำให้เกิดอันตรายถึงชีวิตหรือบาดเจ็บสาหัสได้
- ข้อควรระวัง:** หมายถึงสถานการณ์ที่มีแนวโน้มว่าจะก่อให้เกิดอันตราย ซึ่งหากไม่ระวัง อาจทำให้ได้รับบาดเจ็บเล็กน้อยหรือปานกลาง
- ข้อสังเกต:** หมายถึงการปฏิบัติที่ไม่เกี่ยวข้องกับการบาดเจ็บซึ่งหากไม่ระวังอาจทำให้ทรัพย์สินเสียหายได้
- แสดงถึงความเสี่ยงจากการถูกไฟฟ้าช็อต**
- แสดงถึงอันตรายจากการเกิดเพลิงไหม้**

คำเตือนเพื่อความปลอดภัยทั่วไปสำหรับการใช้เครื่องมือไฟฟ้า

คำเตือน: อ่านคำเตือน ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยทั้งหมด รวมทั้งภาพประกอบและข้อมูลที่ใหม่กับเครื่องมือไฟฟ้านี้ การไม่ปฏิบัติตามคำเตือนและข้อปฏิบัติเหล่านี้อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต เกิดอัคคีภัย และ/หรือบาดเจ็บสาหัสได้

จัดเก็บเอกสารคำเตือนและคำแนะนำทั้งหมดไว้เพื่อการอ้างอิงในภายหลัง

คำว่า "เครื่องมือไฟฟ้า" ในคำเตือน หมายถึงเครื่องมือไฟฟ้า (แบบมีสาย) ที่ทำงานผ่านแหล่งจ่ายไฟหลัก หรือเครื่องมือไฟฟ้า (แบบไร้สาย) ที่ทำงานผ่านแบตเตอรี่

1) ความปลอดภัยในบริเวณที่ทำงาน

- a) รักษาความสะอาดและจัดให้มีแสงสว่างเพียงพอในบริเวณที่ทำงาน บริเวณที่มีดหรือมีของวางระเกะระกะอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้
- b) ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าในบริเวณที่อาจเกิดการระเบิด เช่น ในสถานที่ที่มีของเหลว แก๊ส หรือฝุ่นละอองที่มีคุณสมบัติไวไฟ เครื่องมือไฟฟ้าจะทำให้เกิดประกายไฟที่อาจทำให้เกิดละอองไฟหรือเปลวไฟขึ้นได้
- c) ระวังไม่ให้เด็กเล็กและคนเดินผ่านไปมาเข้าใกล้ในขณะที่ใช้งานเครื่องมือไฟฟ้า สิ่งรบกวนอาจทำให้คุณเสียสมาธิได้

2) ความปลอดภัยทางไฟฟ้า

- a) ปลั๊กไฟของเครื่องต้องเป็นชนิดเดียวกับเต้ารับ ห้ามตัดแปลงปลั๊กไม่ว่าด้วยวิธีใด ห้ามใช้ปลั๊กอะแดปเตอร์ใดๆ กับเครื่องมือไฟฟ้าที่ต่อสายดิน (ลงกราวด์) ปลั๊กที่ไม่มีการตัดแปลงและเต้ารับชนิดเดียวกันจะช่วยลดความเสี่ยงจากการเกิดไฟฟ้าช็อต
- b) หลีกเลี่ยงการสัมผัสพื้นผิวที่ต่อสายดินหรือลงกราวด์ เช่น ท่อ หมอน้ำ เตาหุงต้ม และตู้เย็น มีความเสี่ยงเพิ่มขึ้นที่จะเกิดไฟฟ้าช็อตหากร่างกายเป็นสื่อเชื่อมต่อลงดินหรือลงกราวด์
- c) อย่าให้เครื่องมือไฟฟ้าถูกฝนหรืออยู่ในสภาพที่เปียกชื้น น้ำที่เข้าเครื่องมือไฟฟ้าจะเพิ่มความเสี่ยงในการเกิดไฟฟ้าช็อต
- d) ห้ามใช้สายไฟผิดวัตถุประสงค์ ห้ามใช้สายไฟเพื่อการหิ้ว ดึง หรือถอดปลั๊กเครื่องมือไฟฟ้า เก็บสายไฟให้พ้นจากความร้อน น้ำมัน ของมีคม หรือ ชิ้นส่วนที่ก่อกวนเคลื่อนที่ สายไฟที่ชำรุดหรือพันกันเป็นการเพิ่มความเสี่ยงจากการถูกไฟฟ้าช็อต
- e) เมื่อใช้เครื่องมือไฟฟ้านอกอาคาร ให้ใช้สายต่อพ่วงที่เหมาะสมสำหรับการใช้งานนอกอาคาร ใช้สายไฟที่เหมาะสมสำหรับใช้กลางแจ้งจะช่วยลดความเสี่ยงต่อการเกิดไฟฟ้าช็อต

- f) หากไม่สามารถหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องมือไฟฟ้าในบริเวณที่ชื้นและได้ ให้ใช้อุปกรณ์ป้องกันไฟดูด (RCD) การใช้ RCD จะช่วยลดความเสี่ยงในการถูกไฟฟ้าช็อต

3) ความปลอดภัยส่วนบุคคล

- a) ดินตัวและมีสมาชิกในสิ่งที่คุณกำลังทำ รวมทั้งใช้สามัญสำนึกในขณะที่กำลังใช้งานเครื่องมือไฟฟ้า ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าในขณะที่คุณกำลังเหนื่อยหรือได้รับอิทธิพลจากยา แอลกอฮอล์ หรือการรักษายาบางอย่าง การขาดความระมัดระวังในการใช้เครื่องมือไฟฟ้าแม้ชั่วขณะหนึ่งอาจทำให้บาดเจ็บสาหัสได้
- b) ใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล สวมอุปกรณ์ป้องกันดวงตาเสมอ อุปกรณ์ป้องกัน เช่น หมวกกันน็อก รองเท้านิรภัยกันส้น หมวกนิรภัย หรือ อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังที่ใช้ในสภาวะที่เหมาะสมจะช่วยลดอาการบาดเจ็บทางร่างกาย
- c) ปิดกั้นเครื่องเปิดทำงานโดยไม่ตั้งใจ สวิตช์ต้องอยู่ในตำแหน่งปิดก่อนที่จะเสียบปลั๊กเข้ากับแหล่งจ่ายไฟ และ/หรือ ชดแบตเตอรี่ หรือก่อนจะยกหรือหิ้วเครื่องมือ การยกเครื่องมือไฟฟ้าในขณะที่นิ้วอยู่ที่สวิตช์ หรือใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่สวิตช์เปิดอยู่ อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้
- d) ถอดกุญแจปรับตั้งหรือประแจออกก่อนเปิดสวิตช์เครื่องมือไฟฟ้า ประแจหรือกุญแจที่เสียบค้างอยู่ในชิ้นส่วนที่หมุนได้ของเครื่องมือไฟฟ้าอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บได้
- e) ห้ามยืนเขย่งเท้าขณะใช้เครื่อง ควรยืนในท่าที่เหมาะสมและสมดุลตลอดเวลา เพื่อช่วยในการควบคุมเครื่องมือไฟฟ้าได้ดียิ่งขึ้นในสถานการณ์ที่ไม่คาดคิด
- f) แต่งกายให้เหมาะสม ห้ามสวมเสื้อผ้าหลวมหรือใส่เครื่องประดับ รวผมและเสื้อผ้าให้ห่างจากชิ้นส่วนที่กำลังหมุน เสื้อผ้าที่หลวมหรือยาวรุ่มร่าม เครื่องประดับ หรือผมที่ยาวอาจเข้าไปพันกับชิ้นส่วนที่กำลังหมุน

- g) หากมีอุปกรณ์สำหรับดูดและเก็บฝุ่น ต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อและใช้งานอุปกรณ์นั้นอย่างเหมาะสม การใช้อุปกรณ์เก็บฝุ่นจะช่วยลดอันตรายที่เกี่ยวข้องกับฝุ่นได้
- h) อย่าให้ความเคยชินจากการใช้งานทำให้คุณประมาทและละเลยการปฏิบัติตามหลักการเพื่อความปลอดภัย การใช้งานโดยไม่ระวังอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บสาหัสได้ภายในเวลาเพียงเสี้ยววินาที

4) การใช้งานและการดูแลรักษาเครื่องมือไฟฟ้า

- a) ห้ามฝืนใช้เครื่องมือไฟฟ้า เลือกใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่ถูกต้องตรงกับลักษณะการใช้งานของคุณ เครื่องมือไฟฟ้าที่ถูกต้องย่อมทำงานได้ดีกว่าและปลอดภัยกว่า เมื่อใช้งานตามปกติที่เครื่องมือได้รับการออกแบบมา

- b) ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าถ้าสวิตช์เปิดปิดเครื่องไม่ทำงาน เครื่องมือไฟฟ้าที่ไม่สามารถควบคุมผ่านสวิตช์ได้ ถือว่ามีความอันตรายและต้องส่งซ่อม
- c) ถอดปลั๊กของเครื่องมือไฟฟ้าออกจากแหล่งจ่ายไฟ และ/หรือ หากถอดแบตเตอรี่ได้ ให้ถอดแบตเตอรี่ออกก่อนทำการปรับแต่ง เปลี่ยนอุปกรณ์เสริม หรือจัดเก็บเครื่องมือไฟฟ้ามามาตรการเพื่อความปลอดภัยเชิงการป้องกันนี้จะช่วยลดความเสี่ยงในการเผลอเปิดเครื่องไฟฟ้าให้ทำงานโดยไม่ตั้งใจ
- d) เก็บเครื่องมือไฟฟ้าที่ไม่ได้ใช้งานไว้ในที่พ้นมือเด็ก และไมอนุญาตให้บุคคลที่ไม่คุ้นเคยกับเครื่องมือไฟฟ้าหรือคำแนะนำเหล่านี้เป็นผู้ใช้เครื่องมือไฟฟ้าจะเป็นอันตรายหากอยู่ในมือผู้ใช้ที่ไม่มีความชำนาญ
- e) บำรุงรักษาเครื่องมือไฟฟ้าและอุปกรณ์เสริมต่างๆ ตรวจสอบว่าชิ้นส่วนที่เคลื่อนที่ได้มีการวางไม่ตรงแนวหรือติดขัดหรือไม่ มีชิ้นส่วนที่แตกหัก และสภาพอื่นใดที่อาจส่งผลกระทบต่อการทำงานของเครื่องมือไฟฟ้าหรือไม่ หากชำรุดเสียหาย ให้นำเครื่องมือไปส่งซ่อมก่อนนำมาใช้ อุบัติเหตุจำนวนมากเกิดจากการดูแลรักษาเครื่องมือไฟฟ้าไม่ได้พอ
- f) เครื่องมือตัดตัดต้องคมและสะอาดอยู่เสมอ เครื่องมือตัดที่ได้รับการดูแลรักษาอย่างถูกต้องและมีขอบตัดคมจะมีปัญหาติดขัดน้อย และควบคุมได้ง่ายกว่า
- g) ใช้เครื่องมือไฟฟ้า อุปกรณ์เสริม และดอกสว่านของเครื่องมือไฟฟ้า เป็นต้น ให้ตรงตามข้อปฏิบัติเหล่านี้ โดยพิจารณาถึงสภาพการทำงานและงานที่ท่านทำเป็นสำคัญ การใช้เครื่องมือไฟฟ้าทำงานอื่นนอกเหนือจากที่กำหนดไว้อาจทำให้เกิดอันตรายได้
- h) หมั่นดูแลให้มือจับและพื้นผิวที่จับนั้นแห้ง สะอาด ปราศจากน้ำมันและจาระบี มือจับและผิวสัมผัสที่ลื่นอาจทำให้เกิดการใช้งานที่ไม่ปลอดภัยและทำให้ไม่สามารถควบคุมเครื่องมือในสถานการณ์คับขันได้อย่างถูกต้อง

5) การใช้และการดูแลรักษาแบตเตอรี่

- a) ชาร์จแบตเตอรี่ด้วยเครื่องชาร์จที่ผู้ผลิตแนะนำเท่านั้น เครื่องชาร์จที่เหมาะสมกับแบตเตอรี่แบบหนึ่งอาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้ถ้านำมาใช้กับแบตเตอรี่อีกแบบหนึ่ง
- b) ใช้เครื่องมือไฟฟ้าเฉพาะกับก้อนแบตเตอรี่ที่ออกแบบมาเป็นพิเศษเท่านั้น การใช้แบตเตอรี่แบบอื่นอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือเกิดไฟไหม้ได้
- c) เมื่อไม่ได้ใช้ก้อนแบตเตอรี่ ให้เก็บออกห่างจากรัดคุอื่นๆ ที่เป็นโลหะ เช่น คลิปหนีบกระดาษ เหรียญ กุญแจ เข็ม สกรูหรือวัตถุขนาดเล็กอื่นๆ ที่ทำจากโลหะที่อาจทำให้เกิดการเชื่อมต่องจากขั้วหนึ่งไปอีกขั้วหนึ่ง การลัดวงจรบริเวณขั้วแบตเตอรี่อาจทำให้เกิดรอยไหม้หรือไฟไหม้ได้
- d) เมื่ออยู่ภายใต้สภาวะที่ไม่เหมาะสม อาจมีของเหลวไหลออกมาจากแบตเตอรี่ ให้หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับของเหลวนั้น หากบังเอิญสัมผัสโดยไม่ตั้งใจ

ให้ล้างออกด้วยน้ำปริมาณมาก หากของเหลว กระเด็นเข้าตา ควรรีบไปพบแพทย์ ของเหลวที่ออกมา จากแบตเตอรี่อาจทำให้เกิดอาการระคายเคืองหรือ รอยไหม้ได้

- e) ห้ามใช้แบตเตอรี่หรือเครื่องมือที่มีการชำรุดเสียหายหรือได้รับการดัดแปลง แบตเตอรี่ที่ชำรุดเสียหายหรือได้รับการดัดแปลงอาจทำให้เกิดเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิด เช่น ไฟไหม้ ระเบิด หรือความเสี่ยงอันก่อให้เกิดการบาดเจ็บได้
- f) อย่าให้แบตเตอรี่หรือเครื่องมือถูกไฟไหม้หรืออยู่ในที่ที่มีอุณหภูมิสูงเกินไป หากแบตเตอรี่ถูกไฟไหม้หรืออยู่ในที่ที่มีอุณหภูมิสูงเกิน 130 °C อาจทำให้เกิดการระเบิดได้
- g) ปฏิบัติตามคำแนะนำการชาร์จทุกขั้นตอนและไม่ชาร์จแบตเตอรี่หรือเครื่องมือในอุณหภูมิที่เกินจากที่กำหนดไว้ในคำแนะนำ การชาร์จที่ไม่ถูกต้องหรือในอุณหภูมิที่นอกเหนือจากที่กำหนดไว้ อาจทำให้แบตเตอรี่เสียหายและเสี่ยงต่อการเกิดไฟไหม้ได้

6) การบริการ

- a) ให้ช่างซ่อมที่มีความเชี่ยวชาญเป็นผู้ซ่อมเครื่องมือไฟฟ้า และใช้อะไหล่ของแท้เท่านั้น ซึ่งจะช่วยให้มั่นใจได้ว่าเครื่องมือไฟฟ้ายังมีความปลอดภัยอยู่
- b) ห้ามซ่อมแบตเตอรี่ที่ชำรุด ควรให้ผู้ผลิตหรือผู้ให้บริการที่ผ่านการรับรองเป็นผู้ซ่อมแบตเตอรี่เท่านั้น

คำแนะนำด้านความปลอดภัยสำหรับเครื่องตัดแต่งพุ่มไม้

คำแนะนำด้านความปลอดภัยสำหรับเครื่องตัดแต่งพุ่มไม้

- a) ห้ามใช้เครื่องตัดแต่งพุ่มไม้ในสภาพอากาศที่ไม่ดี โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อมีความเสี่ยงจากฟ้าผ่า เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากการถูกฟ้าผ่า
- b) เก็บสายไฟและสายเคเบิลทั้งหมดให้ห่างจากพื้นที่ตัดสายไฟหรือสายเคเบิลอาจซ่อนอยู่ในพุ่มไม้หรือต้นไม้ และอาจถูกใบมีดตัดโดยไม่ได้ตั้งใจ
- c) สวมอุปกรณ์ป้องกันหู อุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสมจะลดความเสี่ยงของการสูญเสียการได้ยิน
- d) จับเครื่องตัดแต่งพุ่มไม้โดยพื้นที่จับที่มีฉนวนเท่านั้น เนื่องจากใบมีดอาจสัมผัสกับสายไฟที่ซ่อนอยู่ การสัมผัสสายไฟ "มีไฟ" อาจทำให้ส่วนโลหะของเครื่องตัดแต่งพุ่มไม้มีไฟและอาจทำให้ผู้ใช้งานถูกไฟฟ้าช็อตได้
- e) เก็บส่วนต่าง ๆ ของร่างกายให้ห่างจากใบมีด ห้ามนำวัสดุที่ติดออกหรือจับวัสดุที่ต้องการตัดในขณะที่ใบมีดกำลังเคลื่อนไหว ใบมีดจะยังคงเคลื่อนไหวหลังจากปิดสวิตช์แล้ว การไม่ใส่ใจชั่วขณะในขณะที่ใช้งานเครื่องตัดแต่งพุ่มไม้ อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บร้ายแรงได้
- f) เมื่อทำความปลอดภัยที่ติดขัดหรือซ่อมบำรุงเครื่องตัดแต่งพุ่มไม้ ให้แน่ใจว่าสวิตช์ไฟทั้งหมดปิดอยู่ และแบตเตอรี่ถูกถอดหรือแยกออกแล้ว การทำงานของเครื่องตัดแต่งพุ่มไม้โดยไม่คาดคิดขณะทำความสะอาด

สะอาดที่สุดที่ติดขัดหรือซ่อมบำรุงอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บร้ายแรงได้

- g) พกพาเครื่องตัดแต่งพุ่มไม้โดยไม่มีมือจับ พร้อมกับใบมีดที่หยุดทำงานแล้ว และระวังไม่ให้กดสวิตช์ไฟ การพกพาเครื่องตัดแต่งพุ่มไม้โดยไม่ถูกต้องจะลดความเสี่ยงของการเริ่มทำงานโดยไม่ตั้งใจและการบาดเจ็บจากใบมีด
- h) เมื่อขนส่งหรือเก็บเครื่องตัดแต่งพุ่มไม้ ให้ใส่ปลอกใบมีดทุกครั้ง การจัดเก็บเครื่องตัดแต่งพุ่มไม้ไม่ถูกต้องจะลดความเสี่ยงจากการบาดเจ็บจากใบมีด

คำแนะนำด้านความปลอดภัยสำหรับเครื่องตัดแต่งพุ่มไม้

- เครื่องตัดแต่งพุ่มไม้ออกแบบมาให้ใช้งานที่ระดับพื้นดินโดยผู้ใช้งาน และไม่ควรใช้งานบนบันไดหรืออุปกรณ์รองรับที่ไม่มั่นคง
- ก่อนใช้งานเครื่องตัดแต่งพุ่มไม้ ผู้ใช้ต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ล็อกของชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหวทั้งหมดอยู่ในตำแหน่งล็อก
- ใช้สองมือในการใช้งานเครื่องตัดแต่งพุ่มไม้ การใช้เพียงมือเดียวอาจทำให้สูญเสียการควบคุมและเกิดการบาดเจ็บร้ายแรงได้
- เก็บส่วนต่าง ๆ ของร่างกายให้ห่างจากใบมีดตัด ห้ามนำวัสดุที่ติดออกหรือจับวัสดุที่ต้องการตัดในขณะที่ใบมีดกำลังเคลื่อนไหว ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสวิตช์ปิดอยู่เมื่อทำความสะอาดวัสดุที่ติดขัด ใบมีดจะเคลื่อนตัวต่อเนื่องหลังปิดสวิตช์ การไม่ใส่ใจชั่วขณะในขณะที่ใช้งานเครื่องตัดแต่งพุ่มไม้ อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บร้ายแรงได้
- ตรวจสอบพุ่มไม้และแนวรั้วเพื่อหาวัตถุแปลกปลอม เช่น รั้วลวด และสายไฟที่ซ่อนอยู่

⚠ **อันตราย: เหนี่ยวมือให้ห่างจากใบมีด** การสัมผัสใบมีดจะทำให้เกิดการบาดเจ็บร้ายแรงได้

⚠ **คำเตือน: สวมอุปกรณ์ป้องกันดวงตา**

⚠ **คำเตือน: ห้ามใช้ในขณะที่ฝนตก**

⚠ **คำเตือน: ใช้เฉพาะเมื่อประกอบที่จับและตัวป้องกันใบมีดอย่างถูกต้องกับเครื่องตัดแต่งพุ่มไม้** การใช้เครื่องตัดแต่งพุ่มไม้โดยไม่มีความป้องกันหรือที่จับที่เหมาะสมอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บร้ายแรงได้

ความเสี่ยงคงเหลือ

แม้ว่าจะมีการใช้กฎข้อบังคับเพื่อความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการใช้อุปกรณ์นิรภัย แต่ความเสี่ยงคงเหลือบางอย่าง เป็นสิ่งที่คุณไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้ อาทิ:

- การสูญเสียการได้ยิน
- ความเสี่ยงจากการบาดเจ็บส่วนบุคคลเนื่องจากอุปกรณ์ที่บิ่นร่วน
- ความเสี่ยงจากการถูกลวกเนื่องจากอุปกรณ์เสริมร้อนขึ้นระหว่างการทำงาน

- ความเสี่ยงจากการบาดเจ็บส่วนบุคคลเนื่องจากการใช้งานที่นานเกินไป

ชนิดของแบตเตอรี่

สามารถใช้ชุดแบตเตอรี่ดังต่อไปนี้:

แบตเตอรี่	(kg)
DCB546/DCB606	1.08
DCB547/DCB609/DCB609G	1.46
DCB548/DCB609	1.46
DCB549/DCB615	2.12
DCB181	0.35
DCB182/DCB204	0.61
DCB183/DCB203	0.40
DCB184/DCB184G/DCB205	0.62
DCB187	0.54
DCB189/DCB240	0.54
DCBP034	0.32
DCBP520	0.75

ข้อมูลเพิ่มเติมได้จากคู่มือการใช้งานแบตเตอรี่/ที่ชาร์จ.

เครื่องหมายบนเครื่องมือ

ตัวหนังสือภาพดังต่อไปนี้จะได้รับการแสดงอยู่บนเครื่องมือหรืออุปกรณ์เสริม:



โปรดอ่านคู่มือแนะนำการใช้ก่อนใช้งาน



ผู้ใช้ต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันดวงตาและอุปกรณ์ป้องกันการได้ยินที่เหมาะสม



เก็บมือให้ห่างจากใบมีด



ปิดเครื่องมือ ก่อนทำการบำรุงรักษาใด ๆ ให้ถอดแบตเตอรี่ออกจากเครื่องมือ



ปิดเครื่องมือ ถอดแบตเตอรี่ออกจากเครื่องมือ ก่อนที่จะทำการบำรุงรักษาเครื่องมือในทุกกรณี

ตำแหน่งของรหัสวันที่ (รูป C)

รหัสวันที่ผลิต 8 ประกอบไปด้วยปี 4 หลัก ตามด้วยสัปดาห์ 2 หลัก และขยายความด้วยรหัสโรงงาน 2 หลัก

คำอธิบาย (รูป A)

- ▲ **คำเตือน:** ห้ามดัดแปลงเครื่องมือไฟฟ้าหรือส่วนประกอบต่างๆ เพราะอาจทำให้เครื่องมือชำรุดหรือได้รับบาดเจ็บได้

- 1 สวิตช์เปิด/ปิด
- 2 คันโยกล็อกป้องกันการกด
- 3 ชุดแบตเตอรี่
- 4 ใบมีด
- 5 ชุดแบตเตอรี่
- 6 ปุ่มปลดแบตเตอรี่

7 ปลอกใบมีด

มีในบางบรรจุภัณฑ์

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เครื่องตัดแต่งฟุ่มไม้ DCMHT520 ถูกออกแบบมาสำหรับงานจัดสวนแบบมืออาชีพ

ห้ามใช้งาน หากอยู่ในบริเวณที่เปียกชื้นหรือมีของเหลวไวไฟหรือแก๊สอยู่ในบริเวณดังกล่าว

ห้ามปล่อย ให้เด็กสัมผัสกับเครื่องมือ ผู้ใช้ที่ไม่มีประสบการณ์มาก่อนต้องได้รับการดูแลในขณะที่ใช้เครื่องมือนี้

- เครื่องมือนี้ไม่ได้มีไว้เพื่อการใช้งานโดยบุคคล (ซึ่งรวมถึงผู้เยาว์) ที่มีความบกพร่องทางร่างกาย ทางทางรับรู้ความรู้สึก หรือทางจิตประสาท หรือขาดประสบการณ์ความรู้ และทักษะ เว้นเสียแต่จะได้รับการควบคุมดูแลหรือคำแนะนำการใช้เครื่องมือโดยผู้ที่รับผิดชอบต่อความปลอดภัยของบุคคลเหล่านั้น ห้ามปล่อยผู้เยาว์ไว้กับเครื่องมือนี้ตามลำพัง

การประกอบและการปรับแต่ง

- ▲ **คำเตือน:** เพื่อลดความเสี่ยงจากการได้รับบาดเจ็บรุนแรง ต้องปิดเครื่องมือและถอดปลั๊กออกจากแหล่งจ่ายไฟก่อนทำการปรับตั้ง หรือทำการถอด/ติดตั้งอุปกรณ์ยึดติดหรืออุปกรณ์เสริมใดๆ ทุกครั้ง การเฟลอปเปิดเครื่องโดยไม่ได้ตั้งใจอาจเป็นสาเหตุให้เกิดการบาดเจ็บได้
- ▲ **คำเตือน:** ใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จของ DEWALT เท่านั้น

การใส่และถอดก่อนแบตเตอรี่ออกจากเครื่องมือ (รูป B)

หมายเหตุ: ต้องตรวจให้แน่ใจว่าแบตเตอรี่แพ็ค 5 ของคุณชาร์จจนเต็มแล้ว

ในการติดตั้งชุดแบตเตอรี่ลงในที่จับเครื่องมือ

1. จัดแนวแบตเตอรี่ให้ตรงกับรางด้านในที่จับของเครื่องมือ (รูป B)
2. เลื่อนเข้าไปในที่จับจนกระทั่งก่อนแบตเตอรี่ฝังอยู่ในเครื่องมืออย่างแน่นสนิท และเพื่อความแน่ใจ คุณจะไต่ยืนยันเสียงลึกล็อคเข้าที่

วิธีการถอดแบตเตอรี่ออกจากเครื่องมือ

1. กดปุ่มปลดล็อค 6 และดึงแบตเตอรี่ออกจากมือจับเครื่องมืออย่างมีกำลัง
2. ใส่ชุดแบตเตอรี่เข้าไปในที่ชาร์จ

ชุดมาตรวัดพลังงานแบตเตอรี่ (รูป B)

แบตเตอรี่ของ DEWALT บางรุ่นมีมาตรวัดพลังงานซึ่งประกอบด้วยไฟ LED สีเขียวสามดวงที่จะระบุระดับประจุที่เหลืออยู่ในก่อนแบตเตอรี่ เพื่อกระตุ้นมาตรวัดพลังงานกดปุ่มมาตรวัดค้างไว้ 9 ไฟ LED สีเขียวสามดวงที่รวมตัวกันจะส่องสว่างเพื่อกำหนดระดับประจุที่เหลือเมื่อระดับประจุไฟฟ้า

ในแบตเตอรี่ต่ำกว่าขีดจำกัดที่ใช้งานได้ มาตรการจะไม่ติดและต้องทำการชาร์จแบตเตอรี่ใหม่

หมายเหตุ: มาตรการพลังงานเป็นเพียงการป้องกันเบื้องต้นที่เหลือนอยู่ก่อนแบตเตอรี่ซึ่งไม่ได้ป้องกันถึงการทำงานของเครื่องมือ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ อุณหภูมิและการใช้งานของผู้ใช้

การใช้งาน

วิธีการใช้เครื่อง

- ▲ **คำเตือน:** ทำตามคำแนะนำด้านความปลอดภัยและข้อกำหนดที่บังคับใช้เสมอ
- ▲ **คำเตือน:** เพื่อลดความเสี่ยงจากการได้รับบาดเจ็บรุนแรง ต้องปิดเครื่องมือและถอดปลั๊กออกจากแหล่งจ่ายไฟก่อนทำการปรับตั้ง หรือถอด/ติดตั้งอุปกรณ์ยึดติดหรืออุปกรณ์เสริมใดๆ ทุกครั้ง การเผลอเปิดเครื่องโดยไม่ได้ตั้งใจอาจเป็นสาเหตุให้เกิดการบาดเจ็บได้
- ▲ **คำเตือน:** ห้ามเก็บหรือใช้เครื่องมือและแบตเตอรี่ในบริเวณที่อุณหภูมิอาจต่ำกว่า 4 °C (39 °F) (เช่น โรงเก็บของหรืออาคารโลหะในฤดูหนาว) หรือสูงถึงหรือเกิน 40 °C (104 °F) (เช่น โรงเก็บของหรืออาคารโลหะในฤดูร้อน)

ตำแหน่งการจับที่เหมาะสม (รูป C)

- ▲ **คำเตือน:** เพื่อลดความเสี่ยงจากการได้รับบาดเจ็บสาหัส ให้จับเครื่องมือในตำแหน่งที่ถูกต้องดังแสดงในภาพเสมอ
- ▲ **คำเตือน:** เพื่อลดความเสี่ยงจากการได้รับบาดเจ็บสาหัส ต้องจับเครื่องมือให้แน่นทุกครั้งเพื่อเตรียมพร้อมสำหรับแรงปฏิกิริยาที่เกิดขึ้นแบบทันทีทันใด
- ▲ **คำเตือน:** ให้มีอวัยวะอยู่ห่างจากใบมีด

ตำแหน่งมือที่ถูกต้องคือต้องไข่มือหนึ่งจับที่ด้ามจับหลัก 3

- ▲ **ข้อควรระวัง:** ใบมีดจะยังคงหมุนต่อหลังจากปิดเครื่อง

สวิตช์ไก (รูป D)

- ▲ **คำเตือน:** ห้ามพยายามล็อกสวิตช์ให้อยู่ในตำแหน่งเปิด
- ▲ **ข้อควรระวัง:** ห้ามไขใบมีดตัดกิ่งที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางมากกว่า 8 มม. ใช้เครื่องตัดเฉพาะสำหรับการตัดแต่งพุ่มไม้ทั่วไปบริเวณรอบบ้านและอาคารเท่านั้น

1. เพื่อเปิดเครื่อง ให้เลื่อนสวิตช์ล็อกป้องกันการกด 2 และบีบสวิตช์ไก 1 เมื่อเครื่องเริ่มทำงานแล้ว สามารถปล่อยสวิตช์ล็อกป้องกันการกดได้
2. ในการปิดเครื่อง ให้ปล่อยสวิตช์ไก

คำแนะนำการตัดแต่งพุ่มไม้ (รูปที่ C-G)

- ▲ **อันตราย:** เก็บมือให้ห่างจากใบมีด
- ▲ **คำเตือน:** เพื่อป้องกันการบาดเจ็บ ให้ปฏิบัติตามดังนี้:
 - อ่านคู่มือการใช้งานก่อนใช้งาน เก็บคู่มือการใช้งานไว้
 - ตรวจสอบพุ่มไม้เพื่อหาวัตถุแปลกปลอม เช่น สลวดหรือร้ว ก่อนใช้งานทุกครั้ง
 - จับที่มีดจับเสมอ อย่ายืนตัวเกินไพบ
 - ห้ามใช้งานในสภาพที่เปียกชื้น
- ▲ **ระวัง:** ใบมีดอาจยังคงเคลื่อนตัวต่อหลังปิดเครื่อง
- ▲ **ระวัง:** ห้ามไขใบมีดตัดกิ่งไม้ที่มีขนาดเกิน 8 มม. ใช้เครื่องตัดแต่งพุ่มไม้สำหรับตัดพุ่มไม้ธรรมชาติรอบบ้านและอาคารเท่านั้น

ตำแหน่งการทำงาน (รูปที่ C)

รักษาการทรงตัวและสมดุลที่เหมาะสม และอย่ายืนตัวเกินไพบสวมแว่นตาป้องกัน รองเท้ากันลื่น และถุงมือขณะตัดแต่งพุ่มไม้ จับเครื่องมือให้แน่นด้วยสองมือและเปิดเครื่อง ใช้เครื่องตัดแต่งพุ่มไม้ตามที่แสดงในรูปที่ C สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมให้ดูที่ตำแหน่งมือที่ถูกต้อง ห้ามจับเครื่องมือที่ตัวป้องกันใบมีด

การเล็มพุ่มไม้ที่เติบโตใหม่ (รูปที่ E)

การใช้การเคลื่อนไหวยาวกวัดกว้างและเฉียงพินใบมีดผ่านกิ่งก้านเป็นวิธีที่มีประสิทธิภาพมากที่สุด การเอียงใบมีดลงเล็กน้อยในทิศทางการเคลื่อนไหวยาวให้ผลการตัดที่ดีที่สุด

การทำให้พุ่มไม้เรียบเสมอ (รูปที่ F)

เพื่อให้ได้พุ่มไม้ที่เรียบเสมอเป็นพิเศษ สามารถใช้เชือกขึงตามความยาวของพุ่มไม้เพื่อเป็นแนว

การเล็มด้านข้างของพุ่มไม้ (รูปที่ G)

วางเครื่องเล็มพุ่มไม้ตามที่แสดงในภาพ และเริ่มต้นที่ด้านล่างแล้วกวาดขึ้นด้านบน

การบำรุงรักษา

เครื่องมือไฟฟ้า ออกแบบมาเพื่อให้สามารถใช้งานได้ยาวนานโดยมีการบำรุงรักษาน้อยที่สุด การทำงานที่สร้างความพึงพอใจอย่างต่อเนื่องจะขึ้นอยู่กับ การดูแลรักษาที่เหมาะสมและการทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ

- ▲ **คำเตือน:** เพื่อลดความเสี่ยงจากการได้รับบาดเจ็บรุนแรง ต้องปิดเครื่องมือและถอดปลั๊กออกจากแหล่งจ่ายไฟก่อนทำการปรับตั้ง หรือถอด/ติดตั้งอุปกรณ์ยึดติดหรืออุปกรณ์เสริมใดๆ ทุกครั้ง การเผลอเปิดเครื่องโดยไม่ได้ตั้งใจอาจเป็นสาเหตุให้เกิดการบาดเจ็บได้

เครื่องชาร์จและชุดแบตเตอรี่ไม่สามารถซ่อมแซมได้
โปรดดูข้อมูลการติดต่อศูนย์บริการตรงหน้าหลังของคู่มือฉบับนี้
หรือไปที่ www.2helpU.com

การบำรุงรักษาใบมีด (รูปที่ A, H)

ใบมีดตัด 4 ผลผลิตจากเหล็กชุบแข็งคุณภาพสูง และภายใต้การ
ใช้งานปกติจะไม่จำเป็นต้องลับคมใหม่ อย่างไรก็ตาม หากคุณ
เจอสนิมกับร้าว (รูป H) หิน แก้ว หรือวัตถุแข็งอื่น ๆ ใบมีด
อาจเกิดรอยบิ่นได้ ไม่จำเป็นต้องกำจัดรอยบิ่นดังกล่าวตามใด
ที่ไม่รบกวนการเคลื่อนไหวของใบมีด หากการรบกวนการทำงาน
ให้ถอดชุดแบตเตอรี่ 5 ออก และใช้ตะไบฟันละเอียดหรือหินลับ
มีดเพื่อลบรอยบิ่น หากคุณทำเครื่องตัดตกหล่น ให้ตรวจสอบ
ความเสียหายอย่างระมัดระวัง หากใบมีดงอ โค้งแตก ต้มจับ
หัก หรือพบสภาพอื่นใดที่อาจส่งผลต่อการทำงานของเครื่อง
มือ ให้ติดต่อศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตในพื้นที่ของคุณเพื่อ
ทำการซ่อมแซมก่อนนำกลับมาใช้งานอีกครั้ง

การหล่อลื่นใบมีด (รูปที่ A)

1. หลังใช้งาน ให้ถอดแบตเตอรี่ 5 ออก
2. ใช้น้ำมันหล่อลื่นอย่างสม่ำเสมอร่วมกับใบมีดที่เปิดโล่ง
3. ใส่แบตเตอรี่กลับเข้าไป และตั้งเครื่องมือในแนวตั้งโดย
ให้ใบมีดหันลงสู่พื้น จากนั้นเปิดเครื่องให้ทำงานเป็น
เวลาสองสามวินาทีเพื่อกระจายน้ำมันหล่อลื่นให้ทั่ว

การเก็บรักษา (รูปที่ A)

1. หลังใช้งาน ให้ถอดแบตเตอรี่ออก
2. เก็บมือของคุณให้ห่างจากใบมีด สไลด์ปลอกใบมีด 7
คลุมใบมีดจนกว่าจะเข้าที่ดังที่แสดงในรูปที่ A

การหล่อลื่น

ไม่จำเป็นต้องใช้การหล่อลื่นเพิ่มเติมกับเครื่องมือไฟฟ้านี้

การทำความสะอาด

- ▲ **คำเตือน:** อันตรายจากไฟฟ้าช็อตและอันตราย
ทางกล ให้ถอดปลั๊กออกจากแหล่งจ่ายไฟ และ/
หรือถอดชุดแบตเตอรี่ (หากถอดได้) ออกจาก
ผลิตภัณฑ์ก่อนทำความสะอาด
- ▲ **คำเตือน:** เพื่อให้การใช้งานปลอดภัยและมี
ประสิทธิภาพ ให้รักษาผลิตภัณฑ์และช่องระบาย
อากาศ (หากมี) ให้สะอาดอยู่เสมอ สามารถ
ทำความสะอาดช่องระบายอากาศโดยใช้แปรงแห้ง
เนื้อนุ่มที่ไม่ใช่โลหะ และ/หรือเครื่องดูดฝุ่นที่เหมาะสม
ห้ามใช้น้ำหรือสารทำความสะอาดใด ๆ

- ▲ **คำเตือน:** เป่าฝุ่นและสิ่งสกปรกออกจากโครงหลัก
ของเครื่องด้วยลมแรงทุกครั้งที่พบว่ามีสิ่งสกปรก
สะสมอยู่ในหรือรอบช่องระบายอากาศ สวมอุปกรณ์
ป้องกันดวงตาที่ได้รับการรับรองและหน้ากากกันฝุ่น
ที่ได้รับการรับรองเมื่อปฏิบัติงานขั้นตอนนี้

- ▲ **คำเตือน:** ห้ามใช้สารที่เป็นตัวทำละลายหรือสาร
เคมีที่มีฤทธิ์กัดกร่อนรุนแรงอื่นๆ ทำความสะอาดชิ้น
ส่วนที่ไม่ใช่โลหะของเครื่องมือ สารเคมีเหล่านี้อาจ
ส่งผลต่อวัสดุที่ใช้ในชิ้นส่วนเหล่านี้ โดยเฉพาะผ้าชุบ
น้ำสบู่อ่อนๆ เท่านั้น อย่าให้มีของเหลวใดๆ เข้าไป
ในเครื่องมือเด็ดขาด ห้ามจุ่มส่วนใดๆ ของเครื่องมือ
ลงในของเหลวเด็ดขาด

อุปกรณ์เสริม

- ▲ **คำเตือน:** เนื่องจากอุปกรณ์เสริมอื่นนอกเหนือจาก
ที่ DEWALT มีจำหน่ายไม่ได้ผ่านการทดสอบร่วม
กับผลิตภัณฑ์นี้ จึงอาจเป็นอันตรายหากใช้อุปกรณ์
เสริมดังกล่าวร่วมกับเครื่องมือนี้ เพื่อเป็นการลด
ความเสี่ยงจากการได้รับบาดเจ็บ ให้ใช้อุปกรณ์
เสริมเฉพาะที่ DEWALT แนะนำให้ใช้ร่วมกับ
ผลิตภัณฑ์นี้เท่านั้น

ปรึกษาตัวแทนจำหน่ายของคุณเกี่ยวกับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ
อุปกรณ์เสริมที่เหมาะสม

การปกป้องสิ่งแวดล้อม



ผลิตภัณฑ์/แบตเตอรี่สามารถรีไซเคิลได้ แต่หากมี
เครื่องหมายถึงขยะที่มีเครื่องหมายกากบาทขีดทับบนบรรจุ
ภัณฑ์ คุณจะต้องไม่ทิ้งผลิตภัณฑ์/แบตเตอรี่ดังกล่าวรวม
กับขยะในครัวเรือนทั่วไป

ใช้แบตเตอรี่ทั้งหมด และแยกแบตเตอรี่ออกจากผลิตภัณฑ์
และแยกแหล่งกำเนิดแสงออกจากผลิตภัณฑ์หากเป็นไปได้
ผู้ใช้มีหน้าที่รับผิดชอบในการลบข้อมูลส่วนนี้ออกจาก
ผลิตภัณฑ์ จากนั้นจึงนำขยะไปที่ศูนย์เก็บรวบรวมขยะอย่าง
เป็นทางการหรือร้านค้าปลีกที่เข้าร่วมซึ่งมักจะยอมรับขยะ
ดังกล่าวไว้โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย คุณจะต้องทิ้งบรรจุภัณฑ์
ตามรหัสวัสดุที่ทำเครื่องหมายไว้ คุณสามารถทิ้งคำแนะนำ
การใช้งานและคำแนะนำเพื่อความปลอดภัยได้เมื่อไม่ได้ใช้
งานผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องอีกต่อไป

โปรดตรวจสอบกับชุมชน/เทศบาลในพื้นที่ของคุณสำหรับ
คำแนะนำเกี่ยวกับการจัดการขยะ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม
โปรดไปที่ www.2helpU.com

บริการหลังการขายและการ ซ่อมแซมผลิตภัณฑ์

ศูนย์บริการ DEWALT ของเราประกอบไปด้วยบุคลากรที่ได้รับการฝึกอบรมมาเป็นอย่างดีในการให้บริการผลิตภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพและไว้วางใจได้แก่ลูกค้า อย่างไรก็ตาม เราจะไม่รับผิดชอบใดๆ หากคุณซ่อมแซมผลิตภัณฑ์กับศูนย์บริการที่ไม่ได้รับการอนุญาตจากเรา คุณสามารถดูที่ตั้งของศูนย์ติดต่อได้จากแผนที่ในบรรจุภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์และติดต่อเราได้ผ่านสายด่วน เว็บไซต์หรือโซเชียลมีเดียเพื่อค้นหาศูนย์บริการ DEWALT ซึ่งอยู่ใกล้คุณมากที่สุด

