

---

**DEWALT®**

---

***XR LI-ION***

**[www.DEWALT.com](http://www.DEWALT.com)**

**DCS374**

---

**English**

**5**

---

**한국어**

**18**

---

Figure 1  
그림 1

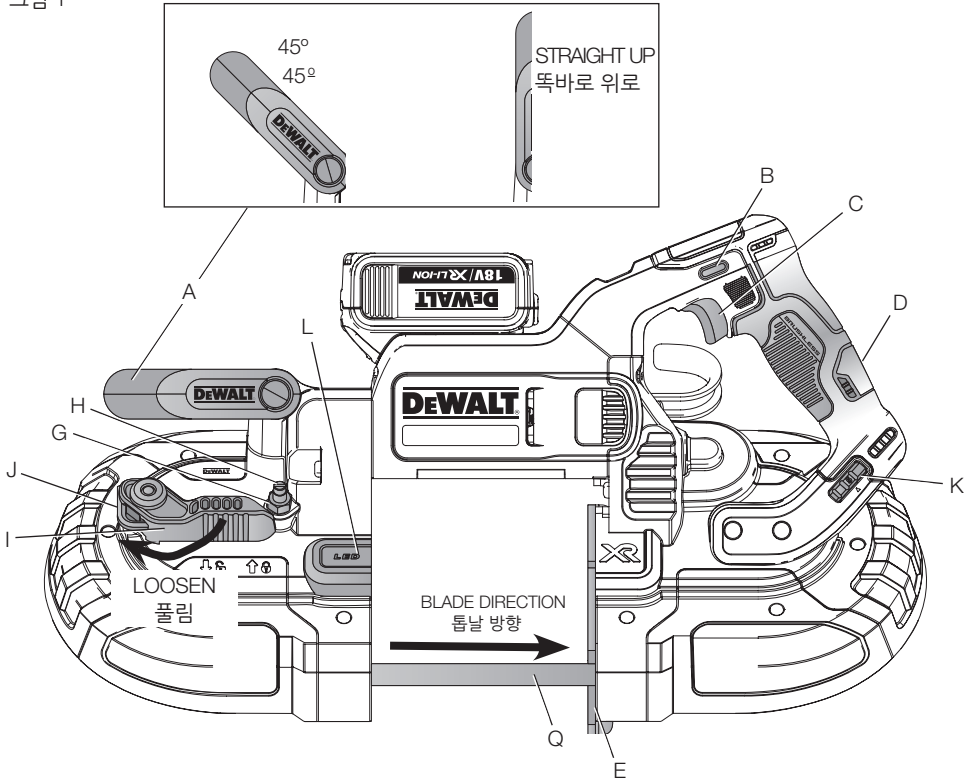


Figure 2  
그림 2



Figure 3  
그림 3

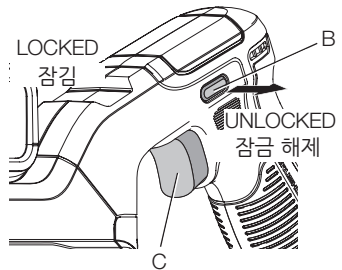


그림 4  
Figure 4

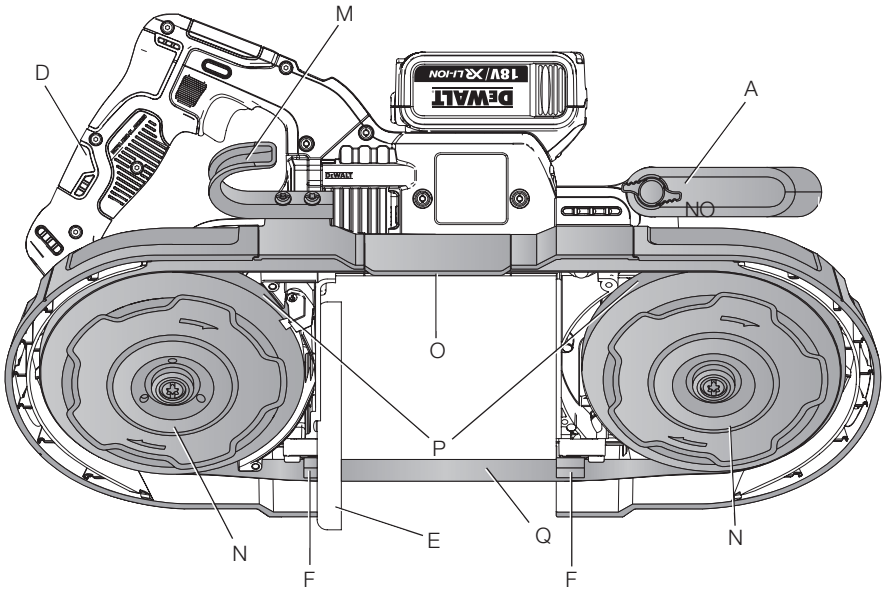


Figure 5  
그림 5

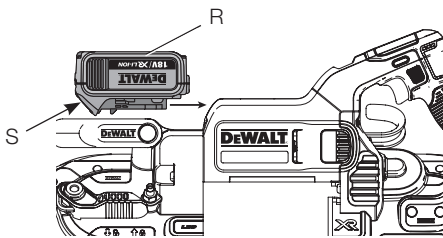


Figure 6  
그림 6

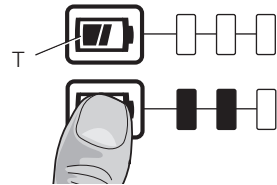


Figure 7  
그림 7

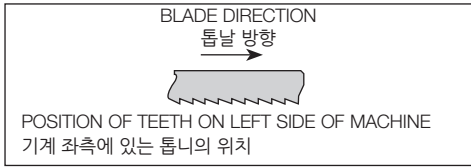


Figure 8  
그림 8

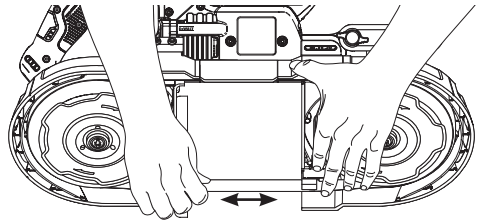


Figure 9  
그림 9

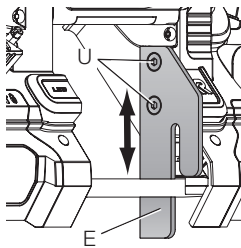


Figure 10  
그림 10

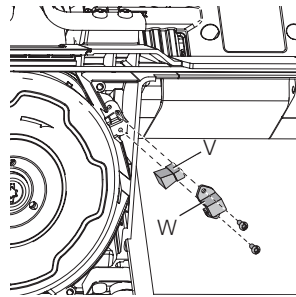


Figure 11  
그림 11

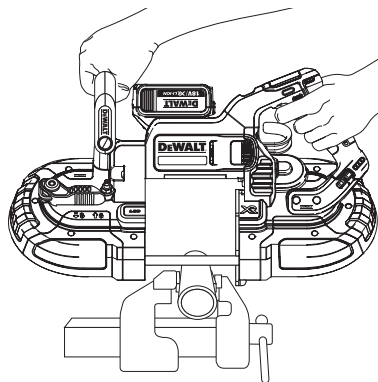
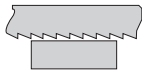
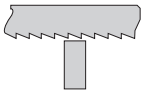
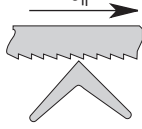
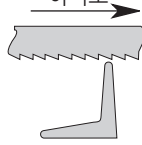
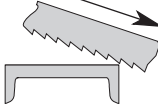
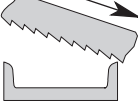
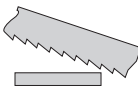
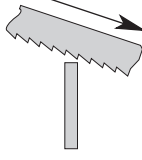
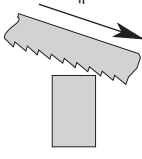
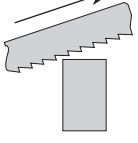
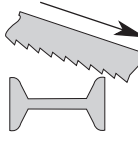
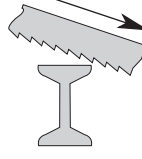


Figure 12  
그림 12

권장되는 절단 위치  
**RECOMMENDED CUTTING POSITIONS**

<p>YES 예</p> 	<p>NO 아니오</p> 	<p>YES 예</p> 	<p>NO 아니오</p> 
<p>YES 예</p> 	<p>NO 아니오</p> 	<p>YES 예</p> 	<p>NO 아니오</p> 
<p>YES 예</p> 	<p>NO 아니오</p> 	<p>YES 예</p> 	<p>NO 아니오</p> 

# 20V MAX XR Li-Ion Brushless Band Saw, DCS374

## Congratulations!

You have chosen a DEWALT tool. Years of experience, thorough product development and innovation make DEWALT one of the most reliable partners for professional power tool users.

## Technical Data

		DCS374	
Voltage	$V_{DC}$	18(20 MAX)	
Speed	M/min	0-150	
Max output power	W	620	
Weight (without battery pack)	kg	5.6	

Battery pack	DCB180	DCB181	DCB182
Battery type	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Voltage	$V_{DC}$	18	18
Capacity	$A_h$	3.0	1.5
Weight	kg	0.64	0.35

Battery pack	DCB183	DCB184	DCB185
Battery type	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Voltage	$V_{DC}$	18	18
Capacity	$A_h$	2.0	5.0
Weight	kg	0.40	0.35

Charger		DCB105		
Mains voltage	$V_{AC}$	220-240 V		
Battery type		Li-Ion		
Approximate charging time of battery packs	min	25	30	40
		(1.3 Ah)	(1.5 Ah)	(2.0 Ah)
		55	70	90
		(3.0 Ah)	(4.0 Ah)	(5.0 Ah)
Weight	kg	0.49		

Charger		DCB107		
Mains voltage	$V_{AC}$	220-240 V		
Battery type		Li-Ion		
Approximate charging time of battery packs	min	60	70	90
		(1.3 Ah)	(1.5 Ah)	(2.0 Ah)
		140	185	240
		(3.0 Ah)	(4.0 Ah)	(5.0 Ah)
Weight	kg	0.29		


Charger		DCB112		
Mains voltage	$V_{AC}$	220-240 V		
Battery type		Li-Ion		
Approximate charging time of battery packs	min	40	45	60
		(1.3 Ah)	(1.5 Ah)	(2.0 Ah)
		90	120	150
		(3.0 Ah)	(4.0 Ah)	(5.0 Ah)
Weight	kg	0.36		


Charger		DCB115		
Mains voltage	$V_{AC}$	220-240 V		
Battery type		Li-Ion		
Approximate charging time of battery packs	min	22	22	30
		(1.3 Ah)	(1.5 Ah)	(2.0 Ah)
		45	60	75
		(3.0 Ah)	(4.0 Ah)	(5.0 Ah)
Weight	kg	0.5		


Maximum initial battery voltage (measured without workload) is 20 volts. Nominal voltage is 18.

## 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.

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

## General Power Tool Safety Warnings



**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 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, jewellery 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 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.
- 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.

## Additional Specific Safety Instructions for Portable Band Saws

- **Hold power tool by insulated gripping surfaces when performing an operation where the cutting accessory may contact hidden wiring.** Cutting accessories

contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.

- **Keep hands away from cutting area and blade.**
- **Always make sure the portable band saw is clean before using.**
- **Always cease operation at once if you notice any abnormality whatsoever.**
- **Always be sure all components are mounted properly and securely before using tool.**
- **Always handle the band saw blade with care when mounting or removing it.**
- **Always keep your hands out of the line of the band saw blade.**
- **Always wait until the motor has reached full speed before starting a cut.**
- **Always keep handles dry, clean, and free of oil and grease.** Hold the tool firmly when in use.
- **Always be alert at all times, especially during repetitive, monotonous operations.** Always be sure of position of your hands relative to the blade.
- **Never remove work stop.**
- **Stay clear of end pieces that may fall after cutting off.** They may be hot, sharp and/or heavy. Serious personal injury may result.
- **Air vents often cover moving parts and should be avoided.** Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.



**CAUTION: When not in use, place tool on its side on a stable surface where it will not cause a tripping or falling hazard.** Some tools with large battery packs will stand upright on the battery pack but may be easily knocked over.

**Residual Risks**

The following risks are inherent to the use of band saws.

- Injuries caused by touching the rotating parts or hot part of the tool.

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 squeezing fingers when changing the accessory.
- Health hazards caused by breathing dust developed when working in wood.

## Markings on Tool

The following pictograms are shown on the tool:



Read instruction manual before use.



Wear ear protection.



Wear eye protection.

### DATE CODE POSITION (FIG. 1)

The date code (u), which also includes the year of manufacture, is printed into the housing surface that forms the mounting joint between tool and battery.

Example:

2016 XX XX

Year of Manufacture

## Important Safety Instructions for All Battery Chargers

**SAVE THESE INSTRUCTIONS:** This manual contains important safety and operating instructions for the DCB105, DCB107, DCB112 and DCB115 battery chargers.

- Before using the charger, read all instructions and cautionary markings on charger, battery pack and product using the battery pack.



**WARNING:** Shock hazard. Do not allow any liquid to get inside charger. Electric shock may result.



**WARNING:** We recommend the use of a residual current device with a residual current rating of 30mA or less.



**CAUTION:** Burn hazard. To reduce the risk of injury, charge only DEWALT rechargeable battery packs. Other types of batteries may overheat and burst resulting in personal injury and property damage.



**CAUTION:** Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

**NOTICE:** Under certain conditions, with the charger plugged in to the power supply, the exposed charging contacts inside the charger can be shorted by foreign material. Foreign materials of a conductive nature such as, but not limited to, steel wool, aluminum foil or any buildup of metallic particles should be kept away from charger cavities.

Always unplug the charger from the power supply when there is no battery pack in the cavity. Unplug charger before attempting to clean.

- **DO NOT attempt to charge the battery pack with any chargers other than the ones in this manual.** The charger and battery pack are specifically designed to work together.
- **These chargers are not intended for any uses other than charging DEWALT rechargeable batteries.** Any other uses may result in risk of fire, electric shock or electrocution.
- **Do not expose charger to rain or snow.**
- **Pull by plug rather than cord when disconnecting charger.** This will reduce risk of damage to electric plug and cord.
- **Make sure that cord is located so that it will not be stepped on, tripped over or otherwise subjected to damage or stress.**
- **Do not use an extension cord unless it is absolutely necessary.** Use of improper extension cord could result in risk of fire, electric shock or electrocution.
- **When operating a charger outdoors, always provide a dry location and use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- **Do not block the ventilation slots on the charger. The ventilation slots are located on the top and sides of the charger.** Place the charger in a position away from any heat source.
- **Do not operate charger with damaged cord or plug — have them replaced immediately.**
- **Do not operate charger if it has received a sharp blow, been dropped or otherwise damaged in any way.** Take it to an authorised service centre.
- **Do not disassemble the charger; take it to an authorised service centre when service or repair is required.** Incorrect reassembly may result in a risk of electric shock, electrocution or fire.
- In case of damaged power supply cord the supply cord must be replaced immediately by the manufacturer, its service agent or similar qualified person to prevent any hazard.
- **Disconnect the charger from the outlet before attempting any cleaning. This will reduce the risk of electric shock.** Removing the battery pack will not reduce this risk.

- **NEVER** attempt to connect 2 chargers together.
- **The charger is designed to operate on standard 230 V household electrical power. Do not attempt to use it on any other voltage.** This does not apply to the vehicular charger.

**SAVE THESE INSTRUCTIONS**

**Chargers**

The DCB105, DCB107, DCB112 and DCB115 chargers accept 10.8 V, 14.4 V, 18 V and 20 V MAX XR Li-Ion (DCB123, DCB125, DCB127, DCB140, DCB141, DCB142, DCB143, DCB144, DCB145, DCB180, DCB181, DCB182, DCB183, DCB184 and DCB185) battery packs.

These chargers require no adjustment and are designed to be as easy as possible to operate.





**Charging Procedure (fig. 2)**







1. Plug the charger into an appropriate outlet before inserting battery pack.
2. Insert the battery pack (i) into the charger, making sure the pack is fully seated in the charger. The red (charging) light will blink continuously indicating that the charging process has started.
3. The completion of charge will be indicated by the red light remaining ON continuously. The pack is fully charged and may be used at this time or left in the charger.

**NOTE:** To ensure maximum performance and life of Li-Ion batteries, charge the battery pack fully before first use.

**Charging Process**

Refer to the table below for the charge status of the battery pack.

Charge indicators: DCB105	
 charging	— — — — —
 fully charged	—————
 hot/cold pack delay	— • — • — • —
 replace battery pack	• • • • • • • • • •

Charge indicators: DCB107, DCB112, DCB115	
 charging	— — — — — 
 fully charged	————— 
 hot/cold pack delay*	— — —   — — — 

\* **DCB107, DCB112, DCB115:** The red light will continue to blink, but a yellow indicator light will be illuminated during this operation. Once the battery has reached an appropriate temperature, the yellow light will turn off and the charger will resume the charging procedure.

The compatible charger(s) will not charge a faulty battery pack. The charger will indicate faulty battery by refusing to light or by displaying problem pack or charger blink pattern.

**NOTE:** This could also mean a problem with a charger.

If the charger indicates a problem, take the charger and battery pack to be tested at an authorised service centre.

**HOT/COLD PACK DELAY**

When the charger detects a battery that is too hot or too cold, it automatically starts a Hot/Cold Pack Delay, suspending charging until the battery has reached an appropriate temperature. The charger then automatically switches to the pack charging mode. This feature ensures maximum battery life.

A cold battery pack will charge at about half the rate of a warm battery pack. The battery pack will charge at that slower rate throughout the entire charging cycle and will not return to maximum charge rate even if the battery warms.

**LITHIUM ION BATTERY PACKS ONLY**

XR Li-Ion tools are designed with an Electronic Protection System that will protect the battery against overloading, overheating or deep discharge.

The tool will automatically turn off if the Electronic Protection System engages. If this occurs, place the Li-Ion battery on the charger until it is fully charged.

**Important Safety Instructions for All Battery Packs**

When ordering replacement battery packs, be sure to include the catalog number and voltage.

The battery pack is not fully charged out of the carton. Before using the battery pack and charger, read the safety instructions below and then follow the charging procedures outlined.

**READ ALL INSTRUCTIONS**

- **Do not charge or use the battery pack in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Inserting or removing the battery pack from the charger may ignite the dust or fumes.
- **Never force the battery pack into charger. Do not modify the battery pack in any way to fit into a non-compatible charger as**

**battery pack may rupture causing serious personal injury.**

- Charge the battery packs only in designated DEWALT chargers.
- **DO NOT** splash or immerse in water or other liquids.
- **Do not store or use the tool and battery pack in locations where the temperature may reach or exceed 40 °C (105 °F) (such as outside sheds or metal buildings in summer).**
- For best results, make sure the battery pack is fully charged before use.



**WARNING:** Never attempt to open the battery pack for any reason. If the battery pack case is cracked or damaged, do not insert it into the charger. Do not crush, drop or damage battery pack. Do not use a battery pack or charger that has received a sharp blow, been dropped, run over or damaged in any way (e.g., pierced with a nail, hit with a hammer, stepped on). Electric shock or electrocution may result. Damaged battery packs should be returned to the service centre for recycling.



**CAUTION:** When not in use, place tool on its side on a stable surface where it will not cause a tripping or falling hazard. Some tools with large battery packs will stand upright on the battery pack but may be easily knocked over.

#### SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS FOR LITHIUM ION (Li-Ion)

- **Do not incinerate the battery pack even if it is severely damaged or is completely worn out.** The battery pack can explode in a fire. Toxic fumes and materials are created when lithium ion battery packs are burned.
- **If battery contents come into contact with the skin, immediately wash the area with mild soap and water.** If the battery liquid gets into the eye, rinse water over the open eye for 15 minutes or until irritation ceases. If medical attention is needed, the battery electrolyte is composed of a mixture of liquid organic carbonates and lithium salts.
- **Contents of opened battery cells may cause respiratory irritation.** Provide fresh air. If symptoms persists, seek medical attention.



**WARNING:** Burn hazard. Battery liquid may be flammable if exposed to spark or flame.

## Transportation

DEWALT batteries comply with all applicable shipping regulations as prescribed by industry and legal standards which include UN Recommendations on the Transport of Dangerous Goods; International Air Transport Association (IATA) Dangerous Goods Regulations, International Maritime Dangerous Goods (IMDG) Regulations, and the European Agreement Concerning The International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR). Lithium-ion cells and batteries have been tested to section 38.3 of the UN Recommendations on the Transport of Dangerous Goods Manual of Tests and Criteria.

In most instances, shipping a DEWALT battery pack will be excepted from being classified as a fully regulated Class 9 Hazardous material. In general, the two instances that require shipping Class 9 are:

1. Air shipping more than two DEWALT lithium-ion battery packs when the package contains only battery packs (no tools), and
2. Any shipment containing a lithium-ion battery with an energy rating greater than 100 watt hours (Wh). All lithium-ion batteries have the watt hour rating marked on the pack.

Regardless of whether a shipment is considered excepted or fully regulated, it is the shipper's responsibility to consult the latest regulations for packaging, labeling/markings and documentation requirements.

Transporting batteries can possibly cause fire if the battery terminals inadvertently come in contact with conductive materials. When transporting batteries, make sure that the battery terminals are protected and well insulated from materials that could contact them and cause a short circuit.

The information provided in this section of the manual is provided in good faith and believed to be accurate at the time the document was created. However, no warranty, expressed or implied, is given. It is the buyer's responsibility to ensure that its activities comply with the applicable regulations.

## Battery Pack

### BATTERY TYPE

The DCS374 operates on an 18V / 20V MAX XR Li-Ion battery pack.

The DCB180, DCB181, DCB182, DCB183, DCB184 and DCB185 battery packs may be used. Refer to **Technical Data** for more information.

## Storage Recommendations

1. The best storage place is one that is cool and dry away from direct sunlight and excess heat or cold. For optimum battery performance and

life, store battery packs at room temperature when not in use.

- For long storage, it is recommended to store a fully charged battery pack in a cool, dry place out of the charger for optimal results.

**NOTE:** Battery packs should not be stored completely depleted of charge. The battery pack will need to be recharged before use.

## Labels on Charger and Battery Pack

In addition to the pictographs used in this manual, the labels on the charger and the battery pack show the following pictographs:



Read instruction manual before use.



See **Technical Data** for charging time.



Battery charging.



Battery charged.



Battery defective.



Hot/cold pack delay.



Do not probe with conductive objects.



Do not charge damaged battery packs.



Do not expose to water.



Have defective cords replaced immediately.



Charge only between 4 °C and 40 °C.



Only for indoor use.



Discard the battery pack with due care for the environment.

LI-ION



Charge DEWALT battery packs only with designated DEWALT chargers. Charging battery packs other than the designated DEWALT batteries with a DEWALT charger may make them burst or lead to other dangerous situations.

DCB105 ✓  
DCB107 ✓  
DCB112 ✓



Do not incinerate the battery pack.

## Package Contents

The package contains:

- Cordless Band saw
- Li-Ion battery packs (M2 models)
- Kitbox
- Charger
- Instruction manual

**NOTE:** Battery packs, chargers and kitboxes are not included with N-models.

- Check for damage to the tool, parts or accessories which may have occurred during transport.
- Take the time to thoroughly read and understand this manual prior to operation.

## Description (fig. 1, 4)



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

- Multi-position bail handle
- Lock-off button
- Trigger switch
- Main handle
- Work stop (Fig. 1, 4)
- Guide rollers (Fig. 4)
- Adjustment locking nut
- Adjustment screw
- Blade tension lever
- Hex wrench
- Speed wheel
- Worklight
- Hang hook (Fig. 4)
- Pulley (Fig. 4)
- ABlade guard (Fig. 4)
- Rubber tires (Fig. 4)
- Blade (Fig. 1, 4)

## INTENDED USE

This metal-cutting circular saw is intended for use by professionals for cutting light gauge metals and small metal structural shapes.

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

This band saw is a professional power tool.

**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.

## Electrical Safety

The electric motor has been designed for one voltage only. Always check that the battery pack voltage corresponds to the voltage on the rating plate. Also make sure that the voltage of your charger corresponds to that of your mains.



Your DEWALT charger is double insulated in accordance with IEC 60335; therefore no earth wire is required.

If the supply cord is damaged, it must be replaced by a specially prepared cord available through the DEWALT service organization.

## Using an Extension Cable

An extension cord should not be used unless absolutely necessary. Use an approved extension cable suitable for the power input of your charger (see **Technical Data**). The minimum conductor size is 1 mm<sup>2</sup>; the maximum length is 30 m.

When using a cable reel, always unwind the cable completely

## 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 battery packs and chargers.

## Inserting and Removing the Battery Pack from the Tool (fig. 1, 4)

**NOTE:** For best results, make sure your battery pack is fully charged. The light will shut off without warning when the battery is fully discharged.

### TO INSTALL THE BATTERY PACK INTO THE TOOL HANDLE

1. Align the battery pack (r) with the rails inside the tool's handle (fig. 3).

2. Slide it into the handle until the battery pack is firmly seated in the tool and ensure that it does not disengage.

### TO REMOVE THE BATTERY PACK FROM THE TOOL

1. Press the battery release button (S) and firmly pull the battery pack out of the tool handle.
2. Insert battery pack into the charger as described in the charger section of this manual.

### FUEL GAUGE BATTERY PACKS (FIG. 6)

Some DEWALT battery packs include a fuel gauge 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 (T). 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.

## Variable Speed Trigger Switch (Fig. 1)

### Lock-off Button and Trigger switch

Your saw is equipped with a lock-off button (B).

To lock the trigger switch (C), press the lock-off button as shown in Figure 3. Always lock the trigger switch (C) when carrying or storing the tool to eliminate unintentional starting.

To unlock the trigger switch, press the lock-off button as shown in Figure 3. Pull the trigger switch to turn the motor ON. Releasing the trigger switch turns the motor OFF.



**WARNING:** This tool has no provision to lock the switch in the ON position, and should never be locked ON by any other means.

The variable speed trigger switch will give you added versatility. The further the trigger is depressed the higher the speed of the saw.



**CAUTION:** Use of very slow speed is recommended only for beginning a cut. Prolonged use at very slow speed may damage your saw.

## LED Worklight (Fig. 1)



**CAUTION:** Do not stare into worklight. Serious eye injury could result.

There is a worklight (L) located above the blade. The worklight is activated when the trigger switch is depressed, and will automatically turn off 20 seconds after the trigger switch is released. If the trigger switch remains depressed, the worklight will remain on.

**NOTE:** The worklight is for lighting the immediate work surface and is not intended to be used as a flashlight.

## Blades

This portable band saw is designed to use .020" (0.5 mm) thick, 1/2" (12.5 mm) wide and 44-7/8" (1140 mm) long blades. DO NOT use .025 (.64 mm) thick blades.



**WARNING:** The use of any other blade or accessory might be hazardous. DO NOT use any other type of accessory with your band saw. Blades used on stationary band saws are of different thickness. Do not attempt to use them on your portable unit.

## Blade Selection

In general, first consider the size and shape of the work, and the type of material to be cut. Remember, for the most efficient cutting, the coarsest tooth blade possible should be used in a given application, because the coarser the tooth, the faster the cut. In selecting the appropriate number of teeth per inch of the band saw blade, at least two teeth should contact the work surface when the blade is rested against the workpiece. As a rule of thumb, soft materials usually require coarse tooth blades, while hard materials require fine tooth blades. Where a smoother finish is important, select one of the finer tooth blades.

Select the appropriate band saw blade according to the material type, dimensions, and number of teeth. See Blade Description chart.

The following table is intended as a general guide only. Determine the type of material and dimension of the workpiece and select the most appropriate band saw blade.

**NOTICE:** Never use the band saw to cut resin materials which are subject to melting. Melting of resin material caused by high heat generated during cutting may cause the band saw blade to become bound to the material, possibly resulting in overload and burn-out of the motor.

## Blade Speed

Your DCS374 portable band saw is equipped with variable speed for greater versatility. Turn the speed wheel (K) to select the desired speed (Fig. 1). Speed 1 is the slowest speed; Speed 5 is the fastest. Use speed settings 1–5.

When cutting copper, brass, bronze, aluminum, cast iron, angle iron, and mild steel, use a higher speed.

When cutting plastic pipe, tougher steels, chrome steel, tungsten steel, stainless steel, and other problem materials, use low speed.

**NOTE:** When cutting plastic pipe, higher speeds may melt plastic.

## Blade Tracking (Fig. 1)



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

Your band saw is equipped with an adjustable blade tracking mechanism which assures proper blade tracking at all times. The back edge of a properly aligned blade will run lightly against one or both of the back up rollers in the blade guides. (The pressure between the edge of the blade and the roller will be very slight and will not damage either the blade or the roller.)

### To Adjust the Blade Tracking

1. Use a 1/2" (13 mm) wrench to loosen the adjustment locking nut (G), shown in Figure 2 by turning it one or two turns counterclockwise.
2. Use a screwdriver to turn the adjustment screw (H) 1/4 turn. Turning the screw clockwise will move the blade up toward the blade guide rollers. Turning the screw counterclockwise will move the blade down away from the rollers.
3. Adjust so that the back edge of the blade lightly touches the rollers then securely tighten the adjustment locking nut. (It will be necessary to insert the battery pack and run the saw to observe the tracking.)
4. Observe blade tracking between runs and repeat Steps 1–4 as necessary to achieve proper blade tracking.



**WARNING:** Make sure the battery is removed if further tracking adjustment is needed.

## Assembly and Adjustments



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

## Installing and Removing the Battery Pack (Fig. 1, 2, 5)

**NOTE:** For best results, make sure your battery pack is fully charged.

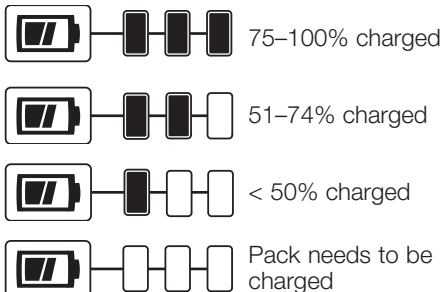
To install the battery pack (R) into the tool handle, first position the bail handle fully forward, then align the battery pack with the rails inside the tool's handle and slide it into the handle until the battery pack is firmly seated in the tool and ensure that it does not disengage.

To remove the battery pack (R) from the tool, press the release button (S) and firmly pull the battery pack out of the tool handle. Insert it into the charger as described in the charger section of this manual.

## Fuel Gauge Battery Packs (Fig. 6)

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

The fuel gauge is an indication of approximate levels of charge remaining in the battery pack according to the following indicators:



To actuate the fuel gauge, press and hold the fuel gauge button (T). 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.

For more information regarding fuel gauge battery packs, please contact call 1-800-4-DEWALT (1-800-433-9258) or visit our website [www.dewalt.com](http://www.dewalt.com).

## Removing and Installing Blades



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



**CAUTION: Cut Hazard.** Blade tension lever is under spring pressure. Maintain control of lever when releasing blade tension.

### To Remove Blade (Fig. 1, 4)

1. Rotate the blade tension lever (I) clockwise until it stops to release tension in blade (refer to Figure 1).
2. Turn the saw over and place it on a workbench or table with the handle to the right.
3. Begin removing the blade at the upper portion of the blade guard (O) and continue around the pulleys (N). When removing the blade, tension may be released and the blade may spring free. saw blades are sharp. use care in handling them.
4. Inspect the guide rollers (F) and remove any large chips which may be lodged in them. Lodged chips can prevent rotation of the guide rollers and cause flat spots on the guide rollers.
5. Rubber tires (P) are mounted on the pulleys (N). The rubber tires should be inspected for looseness or damage when changing the blade. Wipe any chips from the rubber tires on the pulleys. This will extend tire life and keep the blade from slipping. If any looseness or damage occurs, the tool should be brought to an authorized DEWALT service center for repair or replacement as soon as possible. Continued use of the tool with loose or damaged rubber tires will cause unstable travel of the band saw blade.

### To Install Blade (Fig. 1, 4, 7–9)

1. Position the blade so that the teeth are on the bottom and angled toward the work stop, as shown in Figure 7.
2. Slip the blade into the guide rollers, as shown in Figure 8.
3. Holding the blade in the guide rollers, place it around both pulleys (N, Fig. 4) and through the work stop (E), as shown in Figure 9.



4. Make sure that the blade is fully inserted into the guide rollers and positioned squarely against the rubber tires.
5. Rotate the blade tension lever (I) counterclockwise until it stops and then gently turn the saw over so that the pulleys rest on your work bench or table. Make sure the teeth face away from the band saw (Fig. 7).
6. Turn the saw on and off a few times to ensure that the blade is seated properly.

**off and disconnect battery pack before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories.** An accidental start-up can cause injury.

There are certain applications for which this tool was designed.

This band saw is designed to cut various types of material up to 4-3/4" (120.7 mm) diameter or 5" (127 mm) x 4-3/4" (120.7 mm) rectangular shape at 90°.



**WARNING:** Thoroughly remove any oil or grease from the workpiece before securing in a vise or other clamping device. If the workpiece is not secure, it may come loose during the cutting and/or cause breakage, which may result in serious personal injury.

## Multi-Position Bail Handle (Fig. 1)

A bail handle (A) is provided for carrying the tool and for use as an additional handle. Assemble the bail handle in one of the multi-positions (forward, 22.5°, 45°, 47.5° or straight up) shown in Figure 2. When adjusting the bail handle from one position to the other, loosen the bail handle knob and move the handle to one of the three positions and tighten knob.



**WARNING:** Make sure the bail handle knob is tightened and bail handle is secure before using the saw.

## Work Stop Adjustment

To support large workpieces, the work stop should be lowered following these steps:

1. Loosen the two screws (U), shown in Figure 9, with the hex wrench (J) provided.
2. Move the work stop (E) to the desired position.
3. Securely tighten screws (U).

## Installing the Brush and Brush Cap (Fig. 10)



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

**NOTE:** The brush/brush cap assembly is available at extra cost from your local dealer or authorized service center.

1. Turn the saw over and place it on a workbench or table with the handle to the right.
2. First, slide the brush (V) into the slot as seen in Figure 10, then place the brush cap (W) over top and screw securely into place.

## Cutting

Refer to Figure 12 for recommended cutting positions for various materials.

Note: Select and use a band saw blade that is most appropriate for the material being cut. See Blade Description.

This portable band saw may be hung using the hang hook (M, Fig. 4). Hang tool on a pipe vise or other suitable, stable structure.



**WARNING:** To reduce the risk of injury, only use hang hook to support the weight of the tool. Never rely on the hang hook for your own support or to help you maintain your balance.



**WARNING:** Never attempt to use this tool by resting it upside down on a work surface and bringing the material to the tool. Always securely clamp the workpiece and bring the tool to the workpiece, securely holding the tool with two hands as shown in Figure 11

1. Mount the material to be cut solidly in a vise or other clamping device.
2. Bring the work stop (E) into contact with the workpiece while keeping the blade off of the workpiece. Turn the saw on.
3. When saw reaches desired rotation speed, slowly and gently tilt the main body of the tool to bring the band saw blade into contact with the workpiece. Do not apply additional pressure in excess of the weight of the main body of the tool. Carefully avoid bringing the band saw blade suddenly and heavily into contact with the upper surface of the workpiece. This will cause serious damage to the band saw blade.

## Operation



**WARNING:** To reduce the risk of serious personal injury, turn tool

To obtain maximum service life of the band saw blade, ensure there is no sudden impact at the beginning of the cutting operation.

- As shown in Figure 11, straight cutting can be accomplished by keeping the band saw blade aligned with the side surface of the motor housing. Any twisting or cocking of the blade will cause the cut to go offline and decrease the life of the blade.

**NOTICE:** During cutting, if the band saw becomes locked or jammed in the workpiece material, release the switch immediately to avoid damage to the band saw blade and motor.

- The tool's own weight provides the most efficient downward cutting pressure. Added operator pressure slows the blade and reduces blade life.
- End pieces, which would be heavy enough to cause injury when they drop, after cut-off, should be supported. Safety shoes are strongly recommended. End pieces may be hot and sharp.
- Whenever possible, hold the saw firmly in both hands.
- Do not make any speed changes unless tool has been turned off.**

## Tips for Better Cutting

The following recommendations should be used as a guide (refer to Figure 12). Results may vary with the operator and the particular material being cut.

- Never twist the band saw blade during cutting operation.
- Never use liquid coolants with portable band saws. Use of liquid coolants will cause build-up on tires and reduce performance.
- If excessive vibration occurs during the cut, ensure that the material being cut is securely clamped down. If vibration continues, change the band saw blade.

## MAINTENANCE

Your DEWALT 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.

## Replacing Sight Window (fig. 2)



**WARNING:** Do not operate the saw with a damaged or missing sight window. If window is damaged or missing, have the saw serviced at an authorised service centre. If the saw is operated without the window, metal chips could fly through the guard and cause personal injury.

The sight window (j) must be replaced by an authorised DEWALT service centre.



**CAUTION:** Do not use any cleaning fluids on the sight window to avoid clouding it and compromising the safe operation of the saw. Use compressed air to remove accumulated dust from the inside of the sight window. Wear safety glasses when performing this.

The charger and battery pack are not serviceable. There are no serviceable parts inside.



## Lubrication

Your power tool requires no additional lubrication.



## Cleaning



**WARNING:** Blow dirt and dust out of the main housing with dry air as often as dirt is seen collecting in and around the air vents. 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 tool. 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 tool; never immerse any part of the tool into a liquid.

## CHARGER CLEANING INSTRUCTIONS



**WARNING:** Shock hazard. Disconnect the charger from the AC outlet before cleaning. Dirt and grease may be removed from the exterior of the charger using a cloth or soft non-metallic brush. Do not use water or any cleaning solutions.

## 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.

Use only 140 mm (5-1/2") DEWALT metal-cutting blades with a 20 mm arbor.

Consult your dealer for further information on the appropriate accessories.

## Protecting the Environment



Separate collection. This product must not be disposed of with normal household waste.

Should you find one day that your DEWALT product needs replacement, or if it is of no further use to you, do not dispose of it with household waste. Make this product available for separate collection.



Separate collection of used products and packaging allows materials to be recycled and used again. Re-use of recycled materials helps prevent environmental pollution and reduces the demand for raw materials.

Local regulations may provide for separate collection of electrical products from the household, at municipal waste sites or by the retailer when you purchase a new product.

DEWALT provides a facility for the collection and recycling of DEWALT products once they have reached the end of their working life. To take advantage of this service please return your product to any authorised repair agent who will collect them on our behalf.

You can check the location of your nearest authorised repair agent by contacting your local DEWALT office at the address indicated in this manual. Alternatively, a list of authorised DEWALT repair agents and full details of our after-sales service and contacts are available on the Internet at: [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).



## Rechargeable Battery Pack

This long life battery pack must be recharged when it fails to produce sufficient power on jobs which were easily done before. At the end of its technical life, discard it with due care for our environment:

- Run the battery pack down completely, then remove it from the tool.
- Li-Ion cells are recyclable. Take them to your dealer or a local recycling station. The collected battery packs will be recycled or disposed of properly.

# 20V MAX XR 리튬 이온 브러시리스 밴드쏘, DCS374

## 축하합니다!

DEWALT 공구를 선택해 주셔서 감사합니다.  
DEWALT는 오랜 경험과 제품 개발 및 혁신을 통해  
전문 전동 공구 사용자들이 인정하는 기업으로  
자리잡아 왔습니다.

## 기술 데이터

		DCS374	
전압	$V_{DC}$	18(20 MAX)	
속도	M/min	0-150	
최대 출력 전력	W	620	
무게 (배터리 팩 제외)	kg	5.6	

배터리 팩	DCB180	DCB181	DCB182
배터리 유형	리튬 이온	리튬 이온	리튬 이온
전압	$V_{DC}$	18	18
용량	$A_h$	3.0	1.5
무게	kg	0.64	0.35

배터리 팩	DCB183	DCB184	DCB185
배터리 유형	리튬 이온	리튬 이온	리튬 이온
전압	$V_{DC}$	18	18
용량	$A_h$	2.0	5.0
무게	kg	0.40	0.62

		DCB105		
전원 전압	$V_{AC}$	220V		
배터리 유형		리튬 이온		
배터리 팩의 분		25	30	40
대략적인		(1.3 Ah)	(1.5 Ah)	(2.0 Ah)
충전 시간		55	70	90
		(3.0 Ah)	(4.0 Ah)	(5.0 Ah)
무게	kg	0.49		

		DCB107		
전원 전압	$V_{AC}$	220V		
배터리 유형		리튬 이온		
배터리 팩의 분		60	70	90
충전 시간		(1.3 Ah)	(1.5 Ah)	(2.0 Ah)
충전 시간		140	185	240
		(3.0 Ah)	(4.0 Ah)	(5.0 Ah)
무게	kg	0.29		

		DCB112		
전원 전압	$V_{AC}$	220V		
배터리 유형		리튬 이온		
배터리 팩의 분		40	45	60
대략적인		(1.3 Ah)	(1.5 Ah)	(2.0 Ah)
충전 시간		90	120	150
		(3.0 Ah)	(4.0 Ah)	(5.0 Ah)
무게	kg	0.36		

		DCB115		
전원 전압	$V_{AC}$	220V		
배터리 유형		리튬 이온		
배터리 팩의 분		22	22	30
충전 시간		(1.3 Ah)	(1.5 Ah)	(2.0 Ah)
충전 시간		45	60	75
		(3.0 Ah)	(4.0 Ah)	(5.0 Ah)
무게	kg	0.5		

무 부하 시, 배터리 최대전압(Max)은 20V이며,  
공칭전압(Nominal)은 18V입니다.

## 정의: 안전 지침

다음 정의는 각 경고 문구의 심각도를 설명합니다.  
사용 설명서를 읽고 다음 기호들에 유의하십시오.



**위험:** 절박한 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.



**경고:** 부상 위험을 줄이려면 사용  
설명서를 숙지하십시오.

# 전동 공구에 관한 일반 안전 경고



**경고! 안전 경고와 지시사항을 모두 읽으십시오.** 경고와 지시 사항을 준수하지 않으면 감전, 화재 및/또는 심각한 부상을 초래할 수 있습니다.

항후 참고할 수 있도록 모든 경고 및 지시 사항을 보관해두십시오.

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

## 1) 작업장 안전

- a) 작업 영역을 청결히 하고 조명을 밝게 유지하십시오. 혼잡하거나 어두운 작업장에서는 사고가 발생하기 쉽습니다.
- b) 가연성 액체, 가스 또는 먼지 등 폭발 가능성이 있는 환경에서 전동 공구를 사용하지 마십시오. 전동 공구에서 먼지나 가스를 발화시킬 수 있는 불꽃이 튀을 수 있습니다.
- c) 전동 공구로 작업하는 동안에는 어린이와 주변 사람들이 작업 영역에 가까이 들어오지 못하도록 하십시오. 주변이 산만해져 통제력을 잃을 수 있습니다.

## 2) 전기 안전

- a) 전동 공구의 플러그는 콘센트와 형식이 일치해야 합니다. 플러그를 어떤 방식으로든 절대 개조하지 마십시오. 접지된 (지면 접지) 전동 공구에 어떤 어댑터 플러그도 사용하지 마십시오. 개조되지 않은 플러그 및 형식이 일치하는 콘센트를 사용하면 감전 위험이 줄어듭니다.
- b) 파이프, 라디에이터, 렌즈 및 냉장고 등과 같이 접지된 표면에 신체가 접촉하지 않도록 하십시오. 신체가 접지되어 있으면 감전 위험이 높아집니다.
- c) 전동 공구를 비 또는 습한 환경에 노출하지 않도록 주의하십시오. 전동 공구에 물이 들어가면 감전 위험이 높아집니다.
- d) 코드를 함부로 다루지 마십시오. 코드를 사용하여 전동 공구를 운반하거나 잡아당기거나 플러그를 뽑지 마십시오. 열, 오일, 날카로운 모서리 또는 움직임은 부품에서 멀리 떨어진 장소에 코드를 보관하십시오. 코드가 손상되거나 얽혀 있으면 감전 위험이 높아집니다.
- e) 전동 공구를 실외에서 사용할 때는 실외 사용에 적합한 연장 코드를 사용하십시오. 실외 사용에 적합한 코드를 사용하면 감전 위험이 줄어듭니다.
- f) 어쩔 수 없이 습한 장소에서 전동 공구를 사용해야 하는 경우에는 누전 차단기 (RCD) 로 보호된 전원을 공급하십시오. RCD를 사용하면 감전 위험이 줄어듭니다.

## 3) 신체 안전

- a) 전동 공구로 작업할 때는 방심하지 말고 작업에 주의하면서 상식에 따르십시오. 피곤한 상태이거나 약물, 술, 치료제를 복용한 상태에서는 전동 공구를 사용하지 마십시오. 전동 공구를 사용하는 중에 주의력을 잃어 순간적으로 부상을 당할 수 있습니다.
- b) 신체 보호 장비를 착용하십시오. 항상 보안경을 착용하십시오. 적절한 상황에서 방진 마스크, 미끄럼 방지 안전화, 안전모 또는 청력 보호 기구 등의 보호 장비를 사용하면 신체 부상 위험이 줄어듭니다.
- c) 의도하지 않은 장비 가동 방지. 전원 및/또는 배터리 팩에 연결한 상태로 공구를 선택 또는 운반할 때는 사전에 스위치가 꺼짐 위치에 있는지 반드시 확인하십시오. 스위치가 꺼짐 위치에 있는 상태에서 스위치에 손가락이 닿은 상태로 전동 공구를 운반하거나 전동 공구에 전원을 공급하면 사고가 발생할 수 있습니다.
- d) 전동 공구를 켜기 전에 모든 조정 키 또는 렌치를 제거하십시오. 전동 공구의 회전 부품에 렌치나 키가 부착되어 있으면 부상을 당할 수 있습니다.
- e) 무리하게 팔을 뻗지 마십시오. 항상 올바른 자세로 서서 균형을 유지하십시오. 그러면 예기치 않은 상황에서 전동 공구에 대한 제어력이 향상됩니다.
- f) 적절한 작업복을 착용하십시오. 헐렁한 옷이나 장신구를 착용하지 마십시오. 머리카락, 옷 및 장갑이 움직이는 부품에 닿지 않도록 유의하십시오. 헐렁한 옷, 장신구 또는 긴 머리가 움직이는 부품에 걸 수 있습니다.
- g) 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.

## 4) 전동 공구 사용 및 관리

- a) 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.
- b) 켜지지 않거나 꺼지지 않는 경우 전동 공구를 사용하지 마십시오. 스위치로 제어되지 않는 전동 공구는 위험하며 수리해야 합니다.
- c) 전동 공구를 조정하거나 액세서리를 변경하거나 보관하기 전에 전원 및/또는 배터리 팩에서 플러그를 빼십시오. 이러한 예방적 안전 조치를 따라야 전동 공구가 갑자기 작동할 위험이 줄어듭니다.
- d) 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.

- e) 전동 공구 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.
- f) 절단 공구를 예리하고 깨끗한 상태로 유지하십시오. 절단지석 가장자리를 예리하게 갈 유지하면 절단기를 사용할 때 바인딩이 적고 다루기가 용이합니다.
- g) 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.

5) 배터리 공구 사용 및 관리

- a) 다시 충전할 때는 제조업체에서 지정한 충전기만 사용하십시오. 한 배터리 팩 유형에 적합한 충전기를 다른 배터리 팩과 함께 사용할 경우 화재의 위험이 있습니다.
- b) 전동 공구를 사용할 때는 특수 설계된 배터리 팩을 함께 사용하십시오. 다른 배터리 팩을 사용하면 부상을 입거나 화재의 위험이 있습니다.
- c) 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.
- d) 배터리를 과다 사용하면 액체가 배터리에서 흘러 나올 수 있으므로 접촉을 피하십시오. 실수로 접촉한 경우에는 물로 씻으십시오. 액체가 눈에 들어가면 치료를 받으십시오. 배터리에서 나온 액체는 통증을 유발하거나 화상을 입힐 수 있습니다.

6) 정비

- a) 자격을 갖춘 기술자가 동일 교체 부품을 사용하여 정비 작업을 수행해야 합니다. 그래야 전동 공구의 안전이 보장됩니다.

휴대용 락톱에 한해 적용되는 추가 안전 지침

- 절삭 액세서리가 숨겨진 배선에 접촉할 수 있는 작업을 수행할 때는 절연된 손잡이 표면만 닿도록 하여 전동 공구를 잡으십시오. "전류가 흐르는" 전선에 접촉된 절삭 액세서리는 전동 공구의 노출된 금속 부품을 "전류가 흐르는" 상태로 만들어 작업자를 감전시킬 수 있습니다.
- 절삭 영역과 날에서 손을 멀리 두십시오.
- 항상 사용하기 전에 휴대용 락톱이 깨끗한지 확인하십시오.

- 항상 어떤 것이든 이상한 점을 발견했으면 즉시 작동을 중단시키십시오.
- 항상 공구를 사용하기 전에 모두 부품들이 제대로 확실하게 장착되었는지 확인하십시오.
- 항상 톨날을 장착하거나 제거할 때는 주의해서 락톱 날을 취급하십시오.
- 항상 손은 락톱 날의 일직선에 들어가지 않도록 하십시오.
- 항상 절단 작업을 시작하기 전에 모터가 최대 속도에 도달할 때까지 기다리십시오.
- 항상 핸들은 건조하고 깨끗한 상태를 유지하고 오일과 기름이 묻지 않도록 하십시오. 사용 중에는 공구를 꼭 잡으십시오.
- 항상 반복적이고, 단조로운 작업을 할 때 특히 더욱더 조심하십시오. 항상 날과 비교해 손의 위치를 확인하십시오.
- 워크 스톱을 절대 제거하지 마십시오.
- 절단 후 떨어질 수 있는 끝 부분을 가까이 하지 마십시오. 뜨겁고, 날카로우며 거칠 수 있습니다. 심각한 부상을 당할 수 있습니다.
- 톨공구가 움직이는 부품을 가로막는 경우가 종종 발생하는데 이를 피해야 합니다. 훌륭한 옷, 장신구 또는 긴 머리가 움직이는 부품에 걸 수 있습니다.



주의: 사용하지 않는 공구는 걸려 넘어지거나 떨어질 위험이 없는 안정된 표면에 놓혀 두십시오. 배터리 팩이 큰 일부 공구들은 배터리 팩 위에 바로 서 있지만 쉽게 넘어질 수 있습니다.

기타 발생 가능한 위험

다음 위험들은 락톱 사용 시 내재하고 있습니다.

- 공구의 회전부를 만지거나 가열된 부위에 닿아 발생하는 부상.

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

- 청력 손상.
- 액세서리 교체 시 손가락이 눌리는 위험.
- 나무 가공 시 발생한 먼지를 들이마셔서 발생할 수 있는 건강 위험.

공구에 표시된 마크

공구에는 다음과 같은 그림이 있습니다.



사용 전에 사용 설명서의 내용을 숙지하십시오.



귀 보호 장구를 착용하십시오.



보안경을 착용하십시오.

날짜 코드 위치 (그림 1)

날짜 코드 (u)에는 제조년도가 포함되며 이 제조년도는 공구와 배터리의 탑재 이음부가 되는 케이스에 인쇄되어 있습니다.

예: 2016 XX XX  
제조년도

모든 배터리 충전기에 대한 중요한 안전 지침

본 지침을 잘 보관해 두십시오. 본 사용 설명서에는 DCB105, DCB107, DCB112 및 DCB115 배터리 충전기에 대한 중요한 안전 및 작업 지침이 포함되어 있습니다.

- 충전기를 사용하기 전에 충전기, 배터리 팩, 그리고 배터리 팩 관련 제품에 대한 지침과 주의 표시를 숙지하십시오.



**경고:** 감전 위험. 충전기 내부에 액체가 들어가지 않도록 하십시오. 감전될 수 있습니다.



**경고:** 경계 잔류 전류가 30mA 미만인 누전 차단기 (RCD)를 사용하는 것이 좋습니다.



**주의:** 화상 위험. 신체 부상의 위험을 줄이려면 DEWALT 충전용 배터리 팩으로만 충전하십시오. 다른 배터리 팩 종류는 과열되어 터질 수 있으며, 부상과 재산 상의 손해를 입을 수 있습니다.



**주의:** 어린이가 본 제품을 가지고 놀지 못하도록 항상 주의해야 합니다.

**참고:** 특정 조건에서, 충전기가 전원 공급기에 연결되어 있으면 충전기 내부에 노출된 충전 접점이 이물질로 인해 단락될 수 있습니다. 철부스러기, 알루미늄 호일, 금속 입자 축적물 등의 전도성 이물질은 충전기 캐비티에 닿지 않게 해야 합니다. 캐비티 안에 배터리 팩이 없을 경우 항상 배터리 전원 공급기에서 충전기의 플러그를 뽑으십시오. 충전기를 청소할 때는 플러그를 뽑아야 합니다.

- 본 사용 설명서에 명시된 충전기 외의 다른 충전기로 배터리 팩을 충전하지 마십시오. 본 충전기와 배터리 팩은 함께 사용하도록 특수 설계되었습니다.
- 이러한 충전기는 DEWALT 충전용 배터리 충전 이외의 용도로는 사용할 수 없습니다. 다른 용도로 사용하면 화재, 감전 또는 감전사의 위험이 있습니다.
- 충전기가 비나 눈을 맞지 않도록 하십시오.

- 충전기를 분리할 경우 코드가 아니라 플러그를 뽑으십시오. 그래야만 전기 플러그 및 코드 손상의 위험이 줄어듭니다.
- 코드가 밟히거나 걸리거나 기타 원인에 의해 손상되거나 압박을 받지 않도록 유의하십시오.
- 불가피한 경우가 아니면 연장 코드를 사용하지 마십시오. 연장 코드를 잘못 사용하면 화재, 감전 또는 감전사의 위험이 있습니다.
- 충전기를 실외에서 사용할 때는 건조한 장소에서 실외 사용에 적합한 연장 코드를 사용하십시오. 실외 사용에 적합한 코드를 사용하면 감전 위험이 줄어듭니다.
- 충전기의 환기구를 막지 마십시오. 환기 구멍은 충전기 상단 및 측면에 있습니다. 충전기는 열원에 가까이 두지 마십시오.
- 코드나 플러그가 손상된 충전기를 작동시키지 마십시오 — 즉시 교체하십시오.
- 심한 충격을 받았거나 떨어뜨렸거나 기타의 방식으로 손상된 경우에는 충전기를 작동시키지 마십시오. 공인 서비스 센터로 가져가십시오.
- 충전기를 분해하지 마십시오. 서비스나 수리가 필요한 경우에는 공인 서비스 센터로 가져가십시오. 잘못 재조립하면 화재, 감전 또는 감전사의 위험이 있습니다.
- 전원 코드가 손상된 경우 사고 방지를 위해 제조업체, 서비스 대리점 또는 이에 준하는 자격을 가진 수리 기술자를 통해 즉시 교체하십시오.
- 청소하려면 먼저 충전기를 콘센트에서 분리하십시오. 그래야 감전 위험이 줄어듭니다. 배터리 팩을 제거하는 것만으로 이러한 위험이 줄어들지는 않습니다.
- 절대로 충전기 두 개를 함께 연결하지 마십시오.
- 충전기는 가정용 표준 전력 (230 V)에서 작동하도록 설계되어 있습니다. 다른 전압에서는 사용하지 마십시오. 차량용 충전기는 제외됩니다.

본 지침을 잘 보관해 두십시오.

충전기

DCB105, DCB107, DCB112 및 DCB115 충전기는 10.8 V, 12 V MAX, 14.4 V, 16 V MAX, 18 V 및 20 V MAX XR 리튬 이온 (DCB123, DCB125, DCB127, DCB140, DCB141, DCB142, DCB143, DCB144, DCB145, DCB180, DCB181, DCB182, DCB183, DCB184 및 DCB185) 배터리 팩을 사용합니다.

이들 충전기는 어떠한 조절 작업도 필요 없으며 최대한 작동하기 쉽게 설계되었습니다.





## 충전 절차 (그림 2)







1. 배터리 팩을 끼우기 전에 충전기를 적절한 콘센트에 꽂습니다.
2. 배터리 팩 (i) 을 충전기에 끼우고, 팩이 충전기에 완전히 들어갔는지 확인하십시오. 빨간색 (충전 중) 표시등이 계속 깜박이면서 충전 프로세스가 시작되었음을 알립니다.
3. 충전이 완료되면 빨간색 불이 계속 켜져 있습니다. 팩이 완전히 충전되면 바로 사용하거나 충전기에 그대로 둡니다.

**참고:** 리튬이온 배터리의 성능과 수명을 극대화하려면 처음 사용하기 전에 배터리 팩을 완전히 충전시키십시오.

## 충전 프로세스

배터리 팩의 충전 상태는 아래 표를 참조하십시오.

충전 표시등: DCB105	
 충전 중	--- --- --- ---
 완전 충전됨	-----
 냉/온 팩 지연	---•---•---•---
 배터리 팩 교체	••••••••••••••••

충전 표시등: DCB107, DCB112, DCB115	
 충전 중	--- --- --- ---  
 완전 충전됨	-----  
 냉/온 팩 지연*	--- --- --- ---  

\* **DCB107, DCB112, DCB115:** 빨간색 표시등이 계속 깜박거리지만, 노란색 표시등은 이 작동 동안 계속 켜져 있습니다. 배터리가 적정 온도에 도달하면, 노란색 표시등이 꺼지고 충전기에서 충전 절차를 다시 시작합니다.

이 호환 충전기는 손상된 배터리 팩은 충전하지 못합니다. 충전기는 불이 켜지지 않거나 문제가 있는 팩을 표시하거나 충전기의 깜박이는 패턴으로 배터리 고장을 나타냅니다.

**참고:** 이는 충전기 고장을 의미할 수도 있습니다.

충전기에 문제가 표시되는 경우 충전기와 배터리 팩을 공인 서비스 센터로 가져 가서 테스트를 받아 보십시오.

### 냉/온 팩 지연

충전기에서 너무 뜨겁거나 차가운 배터리가 감지되면, 냉/온 팩 지연이 자동으로 시작되어 배터리가 적절한 온도가 될 때까지 충전이 중단됩니다. 이 과정이 끝나면 충전기가 자동으로 팩 충전 모드로 전환됩니다. 이 기능은 배터리 수명을 최대한으로 보장하기 위한 것입니다.

차가운 배터리가 충전되는 속도는 따뜻한 배터리 팩의 절반 수준입니다. 충전 사이클 전체에 걸쳐 배터리 팩은 이렇게 느린 속도로 충전되며 배터리가 따뜻해지더라도 최대 충전 속도로 복원되지 않습니다.

### 리튬이온 배터리 팩에만 해당

XR 리튬이온 배터리는 배터리에 과부하가 걸리거나 과열 또는 완전 방전되는 것을 방지하는 전자 보호 시스템으로 설계되었습니다.

이 공구는 전자 보호 시스템이 작동하면 자동으로 꺼집니다. 이러한 경우 리튬 이온 배터리가 완전히 충전될 때까지 충전기에 리튬 이온 배터리를 넣으십시오.

## 모든 배터리 팩에 대한 중요한 안전 지침

배터리 팩 교체를 하기 위해 주문할 때는 카탈로그 번호와 전압을 반드시 확인하고 표기해야 합니다.

배터리 팩은 포장박스에서 꺼낼 때 완전히 충전된 상태가 아닙니다. 배터리 팩과 충전기를 사용하기 전에 아래 안전 지침을 숙독한 후 요약되어 있는 충전 절차를 따르십시오.

### 모든 지시 사항을 읽으십시오.

- **가연성 액체, 가스 또는 먼지 등으로 인한 폭발할 가능성이 있는 환경에서 배터리 팩을 충전하거나 사용하지 마십시오.** 배터리 팩을 끼우거나 충전기에서 분리할 때 먼지나 가스에 불이 붙을 수 있습니다.
- **충전기에 배터리 팩을 너무 세게 밀어 넣지 마십시오.** 어떤 형태로든 호환되지 않는 충전기에 사용하기 위해 배터리 팩을 개조하지 마십시오. 배터리 팩이 파열되어 심각한 부상을 유발할 수 있습니다.
- 지정된 DEWALT 충전기에만 배터리 팩을 충전하십시오.
- 물이나 기타 액체가 튀어 묻거나 액체에 빠지지 않도록 하십시오.
- 온도가 40 °C (105 °F) 를 초과될 수 있는 곳 (여름철 허름한 창고 또는 금속 건물 등) 에 공구와 배터리 팩을 보관하거나 이런 곳에서 사용하지 마십시오.
- 최상의 결과를 위해 사용하기 전에 배터리 팩이 완전히 충전되었는지 확인하십시오.



**경고:** 어떤 이유든 배터리 팩을 절대 분해하지 마십시오. 배터리 팩 케이스가 깨지거나 손상되면 충전기에 넣지 마십시오. 배터리 팩을 용해되거나 떨어뜨리거나 손상시키지 마십시오. 강한 충격을 받았거나, 떨어뜨렸거나, 차에 치였거나 기타의 원인으로 어떤 방식으로든 손상된 (예: 못이 박히거나 망치로 맞았거나 밟힘) 배터리 팩이나 충전기는 사용하지 마십시오. 감전



또는 감전사의 위험이 있습니다. 손상된 배터리 팩은 재활용을 위해 서비스 센터에 반환해야 합니다.



**주의: 사용하지 않는 공구는 걸려 넘어지거나 떨어질 위험이 없는 안정된 표면에 놓혀 두십시오. 배터리 팩이 큰 일부 공구들은 배터리 팩 위에 바로 서 있지만 쉽게 넘어질 수 있습니다.**

**리튬 이온 (Li-Ion) 에 대한 추가 안전 지침**

- **배터리 팩이 심하게 손상되거나 완전히 낡았다더라도 절대 소각하지 마십시오. 배터리 팩은 불 속에서 폭발할 수 있습니다. 리튬이온 배터리 팩은 연소되면서 독성 연기와 물질을 발생시킵니다.**
- **배터리 내용물이 피부에 닿으면 즉시 증상 세척제로 해당 부위를 씻으십시오. 배터리액이 눈에 들어갔을 경우, 15분 정도 또는 통증이 가실 때까지 눈을 뜨고 물로 씻어냅니다. 치료가 필요한 경우를 위해, 배터리 전해질은 액체 유기 탄산염과 리튬염의 혼합물로 구성되어 있음을 알아 두십시오.**
- **열린 배터리 셀의 내용물은 호흡기 질환을 일으킬 수 있습니다. 신선한 공기를 흡입하십시오. 증상이 계속되면 치료를 받으십시오.**



**경고: 화상 위험. 배터리액은 불꽃이나 화염에 노출되면 연소될 수 있습니다.**

**운반**

DeWALT 배터리는 위험물운송규칙 (Transport of Dangerous Goods), IATA (International Air Transport Association, 국제 항공 운송 협회) 위험물 규정, IMDG (International Maritime Dangerous Goods, 국제해상위험물운송) 규칙 및 위험물 도로운송에 관한 ECE의 규칙 (European Agreement Concerning The International Carriage of Dangerous Goods by Road, ADR) 에 대한 UN 권고사항을 포함하여, 산업 및 법적 기준에 의한 규정에 따라 모든 해당 운송 규정을 준수하고 있습니다. 리튬 이온 전지 및 배터리는 위험 화물 테스트 및 기준 설명서에 대한 UN 권고 38.3항에 따라 테스트되었습니다.

대개의 경우에, DeWALT 배터리 팩 해상 운송은 완전 규제를 받는 Class 9 위험 물질로 분류되는 것에서 제외될 것입니다. 일반적으로, Class 9 운송에 필요한 두 가지 사례는 다음과 같습니다.

1. 포장에 배터리 팩 (공구 없이) 만 들어 있을 경우 두 개 이상의 DeWALT 리튬 이온 배터리 팩은 항공 운송하고,
2. 100 와트시 (Wh) 이상의 에너지 등급에 해당하는 리튬 이온 배터리를 포함하는 모든 운송. 모든 리튬 이온 배터리에는 팩에 와트시 등급이 표시되어 있습니다.

수송품이 예외로 고려되든지 또는 완전 규제를 받든지 상관없이, 포장, 라벨링/표시 및 문서 요건에 관한 최신 규정을 참고하는 것은 운송 회사의 책임입니다.

배터리를 운반할 때 배터리 단자가 실수로 전도성 물질과 닿을 경우 화재 위험의 가능성이 있습니다. 배터리를 운반할 경우에는 배터리 단자가 보호되어 있고, 물체에 닿을 경우 단락을 일으킬 수 있는 물체로부터 제대로 절연되어 있는지 확인하십시오.

설명서의 본 섹션에서 제공하는 정보는 성실하게 제공되며 문서가 작성될 당시에는 정확한 것으로 간주합니다. 단, 명시적이거나 함축적으로 보증은 제공되지 않습니다. 활동 시 해당 규정을 준수하는 것은 구매자의 책임입니다.

**배터리 팩**

**배터리 유형**

DCS374 18V / 20V MAX XR 리튬 이온 배터리 팩에서 작동됩니다.

DCB180, DCB181, DCB182, DCB183, DCB184 및 DCB185 배터리 팩을 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 **기술 데이터를** 참조하십시오.

**보관 권장 사항**

1. 보관 장소로는 직사광선을 받지 않고 지나치게 덥거나 춥지 않은 시원하고 건조한 곳이 가장 좋습니다. 최적의 배터리 성능과 수명을 위해, 사용하지 않을 때에는 배터리 팩을 실온에서 보관하십시오.
2. 장기간 보관하는 경우, 최적의 결과를 위해 완전히 충전된 배터리 팩을 충전기에서 분리하여 차갑고, 건조한 장소에 보관하는 것이 좋습니다.

**참고:** 배터리 팩은 완전히 방전된 상태로 보관해서는 안됩니다. 사용 전에 배터리 팩을 재충전해야 합니다.

**충전기 및 배터리 팩에 부착된 레이블**

본 설명서에 사용된 그림 외에도 충전기 및 배터리 팩에 부착된 레이블에는 다음과 같은 그림이 표시되어 있습니다.



사용 전에 사용 설명서의 내용을 숙지하십시오.



충전 시간은 **기술 데이터**를 참조하십시오.



배터리 충전 중.



배터리 충전됨.



배터리에 결함이 있음.



냉/은 팩 지연.



전도성 있는 물체로 시험하지 마십시오.



손상된 배터리 팩을 충전하지 마십시오.



물에 닿지 않도록 하십시오.



손상된 코드는 즉시 교체하십시오.



4 °C ~ 40 °C 사이에서만 충전하십시오.



실내 전용.



환경 보호 차원에서 배터리 팩을  
폐기하십시오.



지정된 DeWALT 충전기로만 DeWALT  
배터리 팩을 충전하십시오. DeWALT  
충전기에 지정된 DeWALT 배터리 이외의  
배터리 팩을 충전하면 폭발하여 다른  
위험한 상황으로 이어질 수 있습니다.



배터리 팩을 소각하지 마십시오.

- c. 트리거 스위치
- d. 주 핸들
- e. 워크 스톱 (그림 1, 4)
- f. 가이드 롤러 (그림 4)
- g. 조정 잠금 너트
- h. 조정 나사
- i. 날 장력 레버
- j. 육각 렌치
- k. 속도 휠
- l. 작업등
- m. 행 후크 (그림 4)
- n. 풀리 (그림 4)
- o. 날 가이드 (그림 4)
- p. 고무 타이어 (그림 4)
- q. 톱날 (그림 1, 4)

### 용도

이 금속 절삭 원형 톱은 전문가가 경량형 금속과 작은 금속의 구조적 모양을 절삭하는 데 사용하는 용도입니다.

습한 환경이나 가연성 액체 또는 가스가 있는 장소에서 사용하지 **마십시오**.

이 톱톱은 전문 전동 공구입니다.

어린이가 이 공구를 만지지 **않도록 하십시오**. 경험이 없는 작업자가 이 공구를 사용할 때는 감독자의 지도가 필요합니다.

- 본 제품은 안전 책임을 맡고 있는 사람이 감독을 하고 있지 않는 한 경험, 지식 또는 기술이 부족하고 신체적, 감각적 또는 정신적 능력이 미약한 사람 (어린이 포함) 이 사용하도록 고안된 것이 아닙니다. 이 제품과 함께 어린이만 혼자 두어서는 안됩니다.

## 포장 내용물

포장에는 다음 내용물이 들어 있습니다:

- 1 충전식 락오프
- 2 리튬이온 배터리 팩 (M2 모델)
- 1 공구박스
- 1 충전기
- 1 사용 설명서

**참고:** 배터리 팩, 충전기 및 공구박스는 N 모델에 포함되지 않습니다.

- 운반 중에 발생할 수 있는 공구, 부품 또는 액세서리의 손상 여부를 확인하십시오.
- 작동 전에 시간을 내어 본 사용 설명서를 읽고 숙지하십시오.

## 설명 (그림 1, 4)



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

- a. 멀티 포지션 베일 핸들
- b. 락오프 버튼

## 전기 안전

전기 모터는 한 가지 전압에만 맞추어 설계되었습니다. 배터리 팩 전압이 명판에 기재된 전압과 일치하는지 항상 확인하십시오. 또한 충전기의 전압이 주전원의 전압과도 일치하는지 확인하십시오.



DeWALT 충전기는 IEC 60335에 따라 이중 절연되어 있습니다. 따라서 접지선이 필요하지 않습니다.

전원 코드가 손상된 경우에는 DeWALT 서비스 센터를 통해 특수 제작된 코드로 교체해야만 합니다.

## 연장 케이블 이용

연장 코드는 가급적 사용하지 마십시오. 사용 중인 전원공급기 정격전원에 맞는 승인된 연장 코드를 사용하십시오. (기술 데이터 참조). 최대 도체 크기는 1 mm<sup>2</sup>, 최대 길이는 30 m입니다.

케이블 릴을 사용할 때는 항상 케이블을 완전히 푸십시오.

### 조립 및 조정



**경고: 심각한 신체 부상의 위험을 줄이려면 공구를 조정하거나 부착물 또는 액세서리를 제거/설치하기 전에 공구를 끄고 배터리 팩을 분리하십시오. 공구가 갑자기 작동하여 부상을 당할 수 있습니다.**



**경고: DEWALT 배터리 팩과 충전기만 사용하십시오.**

### 배터리 팩 삽입 및 공구에서 배터리 팩 분리 (그림 1, 4)

**참고:** 최상의 결과를 위해 배터리 팩이 완전히 충전되었는지 확인하십시오. 배터리가 완전히 방전되면 경고 없이 표시등이 멈춥니다.

#### 배터리 팩을 공구 핸들에 설치하려면

1. 공구 핸들 안쪽의 레일에 배터리 팩 (r) 을 맞춥니다 (그림 3) .
2. 공구에 배터리 팩이 견고하게 장착될 때까지 핸들에 밀어 넣고 분리되지 않는지 확인하십시오.

#### 공구에서 배터리 팩을 분리하려면

1. 배터리 탈착 버튼(S)을 누르고 배터리 팩을 공구 핸들에서 완전히 빼냅니다.
2. 본 사용 설명서의 충전기 섹션에 설명된 대로 배터리 팩을 충전기에 삽입합니다.

#### 잔량표시계 배터리 팩 (그림 6)

일부 DEWALT 배터리 팩에는 배터리 팩의 남아 있는 충전 레벨을 표시하는 세 개의 녹색 LED 등으로 구성된 연료계가 포함되어 있습니다.

연료계를 작동시키려면, 잔량표시계 버튼(T)을 누릅니다. 녹색 LED 표시등 3개가 조합되어 커짐으로써 충전 잔량 수준을 나타냅니다. 배터리 잔량이 사용 가능한 한계치 미만이면 배터리 잔량표시계가 켜지지 않으며 배터리를 재충전해야 합니다.

**참고:** 연료계는 배터리 팩에 남아 있는 충전 레벨을 나타내는 것일 뿐입니다. 공구의 기능성을 나타내는 것이 아니며 제품 구성품, 온도 및 최종 사용자의 용도에 따라 변경될 수 있습니다.

### 가변 속도 트리거 스위치 (그림 1) 락오프 버튼 및 트리거 스위치

이 톱에는 락오프 버튼 (B) 이 달려 있습니다. 트리거 스위치 (C) 를 잠그려면, 그림 3과 같이 락오프 버튼을 누릅니다. 항상 공구를 운반하거나 보관할 때는 우발적인 시동을 방지하기 위해 트리거 스위치 (C) 를 잠그십시오

트리거 스위치를 잠금 해제하려면, 그림 3과 같이 락오프 버튼을 누릅니다. 트리거 스위치를 당겨 모터를 켭니다. 트리거 스위치를 풀면 모터가 꺼집니다.



**경고: 이 공구는 ON (켜짐) 위치에서 스위치를 잠그는 공급 기능이 없으므로 다른 방법으로 잠그면 안됩니다.**

가변 속도 트리거 스위치를 사용하면 유통성을 높일 수 있습니다. 트리거를 강하게 당길수록 톱의 작동 속도는 높아집니다.



**주의: 초저속 사용은 절단을 시작할 때에 한해 권장됩니다. 초저속에서 오랜 시간 사용할 경우 톱이 손상될 수 있습니다.**

### LED 작업등 (그림 1)



**주의: 작업등을 쳐다보지 마십시오. 심각한 눈 부상을 당할 수 있습니다.**

날 위에 위치한 작업등 (L) 이 있습니다. 트리거 스위치를 누르면 작업등이 켜지고 트리거 스위치에서 손을 떼 뒤 20초가 경과하면 자동으로 꺼집니다. 트리거 스위치를 누르고 있으면 작업등이 계속 켜집니다.

**참고:** 작업등은 인접한 작업대를 비추기 위한 것이며 손전등으로 사용하기 위한 것이 아닙니다.

### 톱날

이 휴대용 락톱은 .020" (0.5 mm) 두께, 1/2" (12.5 mm) 너비 및 44-7/8" (1140 mm) 길이의 날을 사용하도록 고안되었습니다. .025 (.64 mm) 두께의 날을 사용하지 마십시오.



**경고: 다른 날이나 액세서리를 사용하면 위험할 수 있습니다. 락톱에 다른 종류의 액세서리를 사용하지 마십시오. 고정 락톱에서 사용되는 날은 다른 두께입니다. 휴대용 기기에 이러한 날을 사용하려고 하지 마십시오.**

### 톱날 선택

일반적으로, 먼저 작업의 크기와 모양, 그리고 절단할 재료의 종류를 고려하십시오. 가장 효과적인 절삭을 위해, 톱나가 거칠수록 더 빨리 절삭을 할 수 있으므로 주어진 용도에서 가능한 가장 거친 톱나의 날을 사용해야 하는 점을 잊지 마십시오. 락톱의 날 인치당 적절한 톱니 수 선택 시, 날이 작업면에 기대어 있을 때 최소한 두 개의 톱니가 작업면에 닿아 있어야 합니다. 경험으로 보건대, 무른 재료는 보통 거친 톱니의 날이 필요하고, 반면 단단한 재료는 미세한 톱니의 날이 필요합니다. 보다 매끄러운 마감이 중요한 곳에서는 더 미세한 톱니의 날을 선택합니다.

재료 종류, 크기 및 톱니 수에 따라 적합한 락톱을 선택하십시오. 톱날 설명 차트를 참조하십시오. 다음 표는 일반적인 참조용입니다, 재료의 유형과 작업물의 크기를 판단하고 가장 적합한 락톱의 날을 선택하십시오.

**참고:** 녹을 수 있는 합성수지 물질을 절단하는 데 이 띠톱을 절대 사용하지 마십시오. 절단 시 생성되는 고열에 의해 합성수지 물질이 녹으면 띠톱날이 재료에 엉기어, 과부하 및 모터 고장을 야기할 수 있습니다.

### 톱날 속도

DCS374 휴대용 띠톱에는 다양한 기능을 위해 변속 기능이 장착되어 있습니다. 속도 휠 (K) 을 돌려서 원하는 속도를 선택합니다 (그림 1) . 속도 1은 최저 속도이고 속도 5는 최고 속도입니다. 속도 설정 1-5 를 사용하십시오.

구리, 황동, 청동, 알루미늄, 주철, 앵글 철 및 연강을 절삭할 때는, 더 높은 속도를 사용하십시오.

플라스틱 파이프, 거친 철, 크롬강, 텅스텐강, 스테인리스 강과 기타 문제를 일으키는 물질을 절단할 때는, 낮은 속도를 사용하십시오.

**참고:** 플라스틱 파이프 절단 시 더 높은 속도는 플라스틱을 녹일 수 있습니다.

### 톱날 추적 (그림 1)



**경고: 심각한 신체 부상의 위험을 줄이려면 공구를 조정하거나 부착물 또는 액세서리를 제거/설치하기 전에 공구를 끄고 배터리 팩을 제거하십시오.** 공구가 갑자기 작동하여 부상을 당할 수 있습니다.

띠톱에는 조정 가능한 날 추적 기계 장치가 장착되어 있어서 항상 적절한 날 추적을 확인합니다. 제대로 맞춘 날의 뒤쪽 가장자리가 날 가이드의 백업 롤러의 한쪽 또는 양쪽에 대해 가볍게 돌아갑니다. (날과 롤러의 가장자리 사이의 압력은 매우 약하므로 날이나 롤러를 손상시키지 않습니다.)

### 톱날 추적을 조정하려면

1. 한 바퀴 또는 두 바퀴 시계 반대 방향으로 돌려서 그림 2와 같이 1/2" (13 mm) 렌치를 사용해서 조정 잠금 너트 (G) 를 풉니다.
2. 드라이버를 사용해서 조정 나사 (H) 를 1/4 바퀴 돌립니다. 나사를 시계 방향으로 돌리면 날이 날 가이드 롤러 쪽으로 위로 이동됩니다. 나사를 시계 반대 방향으로 돌리면 날이 롤러에서 멀리 아래로 이동됩니다.
3. 날의 뒤쪽 가장자리가 롤러에 가볍게 닿도록 조정한 다음 조정 잠금 너트를 단단히 조입니다. (배터리 팩을 끼우고 톱을 작동해서 추적을 관찰하는 것이 필요합니다.)
4. 실행 간 날 추적을 관찰하고 필요에 따라 1-4 단계를 반복해서 적절한 날 추적이 가능하도록 합니다.



**경고:** 추가 추적 조정이 필요할 경우 배터리를 제거했는지 확인하십시오.

### 조립 및 조정



**경고: 심각한 신체 부상의 위험을 줄이려면 공구를 조정하거나 부착물 또는 액세서리를 제거/설치하기 전에 공구를 끄고 배터리 팩을 제거하십시오.** 공구가 갑자기 작동하여 부상을 당할 수 있습니다.

### 배터리 팩 장착 및 제거 (그림 1, 2, 5)

**참고:** 최상의 결과를 위해 배터리 팩이 완전히 충전되었는지 확인하십시오.

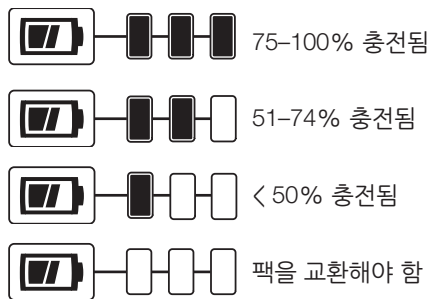
배터리 팩 (R) 을 공구 핸들에 설치하려면, 먼저 बैल 핸들을 완전히 앞쪽으로 놓은 다음 배터리 팩을 공구 핸들 안쪽의 레일에 맞추고 배터리 팩이 공구에 단단히 안착될 때까지 핸들에 밀어 넣고 풀리지 않았는지 확인하십시오.

배터리 팩 (R) 을 공구에서 분리하려면, 탈착 버튼 (S) 을 누르고 공구 핸들에서 배터리 팩을 확실하게 당겨 뽑니다. 본 사용 설명서의 충전기 섹션에 설명된 대로 충전기에 삽입합니다.

### 잔량표시계 배터리 팩 (그림 6)

일부 DeWALT 배터리 팩에는 배터리 팩의 남아 있는 충전 레벨을 표시하는 세 개의 녹색 LED 등으로 구성된 연료계가 포함되어 있습니다.

배터리 잔량표시계는 다음 표시등에 따라 배터리 팩에 남아 있는 대략적인 충전 레벨을 나타냅니다.



연료계를 작동시키려면, 연료계 버튼 (T) 을 누릅니다. 녹색 LED 표시등 3개가 조합되어 커짐으로써 충전 잔량 수준을 나타냅니다. 배터리 잔량이 사용 가능한 한계치 미만이면 배터리 잔량표시계가 켜지지 않으며 배터리를 재충전해야 합니다.

**참고:** 연료계는 배터리 팩에 남아 있는 충전 레벨을 나타내는 것일 뿐입니다. 공구의 기능성을 나타내는 것이 아니며 제품 구성품, 온도 및 최종 사용자의 용도에 따라 변경될 수 있습니다.

배터리 잔량표시계에 관한 추가 정보는 1-800-4-DEWALT (1-800-433-9258) 로 전화

문의하거나 저희 웹사이트 (www.dewalt.com) 를 방문하십시오.

### 톱날 제거 및 설치



**경고: 심각한 신체 부상의 위험을 줄이려면 공구를 조정하거나 부착물 또는 액세스리리를 제거/설치하기 전에 공구를 끄고 배터리 팩을 제거하십시오. 공구가 갑자기 작동하여 부상을 당할 수 있습니다.**



**주의: 절삭 중의 위험. 날 장력 레버는 스프링 압력보다 적습니다. 날 장력을 풀 때 레버 제어를 유지해야 합니다.**

#### 톱날을 제거하려면 (그림 1, 4)

1. 날 장력 레버 (I) 가 정지할 때까지 시계 방향으로 돌려서 날의 장력을 푼다 (그림 1 참조) .
2. 톱을 뒤집어서 핸들로 작업대 또는 테이블 오른쪽에 놓습니다.
3. 날 가드 (O) 의 위 부분에서 날 제거를 시작하고 풀리 (N) 주변에서 계속합니다. 날을 제거할 때, 장력이 풀려서 날이 회전 움직일 수 있습니다. 톱날이 날카로우므로 취급 시 조심하십시오.
4. 가이드 롤러 (F) 를 검사하고 가이드 롤러에 바힐 수 있는 큰 조각을 제거합니다. 박힌 조각은 가이드 롤러의 회전을 방해하여 가이드 롤러에 평평한 곳을 만들 수 있습니다.
5. 고무 타이어 (P) 가 풀리 (N) 에 장착되어 있습니다. 날을 교환할 때 고무 타이어가 느슨하거나 손상되었는지 점검해야 합니다. 풀리의 고무 타이어에서 모든 부스러기를 닦아냅니다. 이렇게 하면 타이어 수명이 연장되고 날이 미끄러지는 것을 방지합니다. 풀림이나 손상이 발생한 경우, 최대한 빨리 공구를 공인 DEWALT 서비스 센터로 가져가 수리하거나 교체해야 합니다. 풀리거나 손상된 고무 타이어가 장착된 공구를 계속해서 사용하면 락톱 날의 이동이 불안정해집니다.

#### 톱날 설치 방법 (그림 1, 4, 7-9)

1. 그림 7과 같이 톱니가 하단에 있고 워크 스톱 쪽으로 각을 이루도록 톱날을 놓으십시오.
2. 그림 8과 같이 날을 가이드 롤러에 밀어 넣습니다.
3. 날을 가이드 롤러에 잡고 있다가, 그림 9와 같이 양쪽 풀리 (N, 그림 4) 주위에 놓고 워크 스톱 (E) 을 통과하도록 합니다.
4. 날이 가이드 롤러에 완전히 들어가 고무 타이어에 대해 정면으로 위치하는지 확인하십시오.
5. 정지할 때까지 날 장력 레버 (I) 를 시계 반대 방향으로 돌린 다음 풀리가 작업대 또는 테이블에 받쳐지도록 톱을 부드럽게 위로 돌립니다. 톱니가 락톱에서 멀리 향하는지 확인하십시오 (그림 7) .

6. 톱을 몇 번 컷다가 꺼서 날이 제대로 안착되었는지 확인하십시오.

### 멀티 포지션 베일 핸들 (그림 1)

베일 핸들 (A) 은 공구를 운반하고 추가 핸들로 사용하기 위해 제공됩니다. 그림 2와 같이 여러 위치 중 한 곳에 베일 핸들을 조립합니다 (앞쪽으로 22.5°, 45°, 47.5° 또는 똑바로 위로) . 베일 핸들을 한 위치에서 다른 위치로 조정할 때, 베일 핸들 노브를 풀고 핸들을 세 위치 중 한 곳으로 이동한 다음 노브를 조입니다.



**경고: 톱을 사용하기 전에 베일 핸들 노브가 조여졌고 베일 핸들이 고정되었는지 확인하십시오.**

### 워크 스톱 조정

큰 작업물을 지지하려면, 다음과 같은 단계에 따라 워크 스톱을 내려야 합니다.

1. 제공된 육각 렌치 (J) 로, 그림 9와 같이 두 개의 나사 (U) 를 푼다.
2. 워크 스톱 (E) 을 원하는 위치로 이동합니다.
3. 나사 (U) 를 단단히 조이십시오.

### 브러시 및 브러시 캡 설치 (그림 10)



**경고: 심각한 신체 부상의 위험을 줄이려면 공구를 조정하거나 부착물 또는 액세스리리를 제거/설치하기 전에 공구를 끄고 배터리 팩을 제거하십시오. 공구가 갑자기 작동하여 부상을 당할 수 있습니다.**

**참고:** 추가 비용을 부담하면 가까운 판매점이나 공인 서비스 센터에서 브러시/브러시 캡 액세스리리를 구입할 수 있습니다.

1. 톱을 뒤집어서 핸들로 작업대 또는 테이블 오른쪽에 놓습니다.
2. 먼저, 그림 10에서 보이는 대로 브러시 (V) 를 구멍에 밀어 넣은 다음 브러시 캡 (W) 을 위쪽에 놓고 나사로 제자리에 단단히 고정합니다.

### 조작



**경고: 심각한 신체 부상의 위험을 줄이려면 공구를 조정하거나 부착물 또는 액세스리리를 제거/설치하기 전에 공구를 끄고 배터리 팩을 분리하십시오. 공구가 갑자기 작동하여 부상을 당할 수 있습니다.**

이 공구가 설계된 특정한 용도가 있습니다.

이 락톱은 최대 4-3/4" (120.7 mm) 의 직경 또는 5" (127 mm) x 4-3/4" (120.7 mm) 의 직사각형 모양 (90°에서) 까지 다양한 종류의 재료를 절단하도록 고안되었습니다.



**경고:** 바이스 또는 기타 클램핑 장치에 고정하기 전에 작업물에서 오일이나 기름을 완전히 제거하십시오. 작업물이 고정되어 있지 않을 경우, 절삭 중에 풀려서 파손될 수 있고, 이로 인해 심각한 부상을 당할 수 있습니다.

### 절단

다양한 재료에 대한 권장 절단 위치는 그림 12를 참조하십시오.

**참고:** 절단할 재료에 가장 적합한 띠톱 날을 선택해 사용하십시오. 톱날 설명을 참조하십시오.

이 휴대용 띠톱은 행 후크 (M, 그림 4) 를 사용해서 걸 수 있습니다. 파이프 바이스 또는 기타 적합한 안정된 구조물에 공구를 거십시오.



**경고:** 부상의 위험을 줄이려면, 행 후크만 사용해 공구의 무게를 지탱하십시오. 작업자 자신을 지탱하거나 균형을 유지하기 위해 행 후크에 절대 의존하지 마십시오.



**경고:** 작업 표면에 이 공구를 거꾸로 놓고 재료를 공구로 가져오는 식으로 공구를 절대 사용하지 마십시오. 항상 작업물을 단단히 고정하고, 그림 11에 표시된 대로 양 손으로 공구를 단단히 잡은 채 작업물로 공구를 가져옵니다.

1. 바이스 또는 기타 클램핑 장치에 절단할 재료를 견고하게 장착합니다.
2. 날을 작업물에서 멀리 유지하면서 워크 스톱 (E) 을 작업물에 닿게 합니다. 톱을 켭니다.
3. 톱이 원하는 회전 속도에 도달하면, 공구의 본체를 천천히 약간 기울여서 띠톱 날을 작업물에 접촉시킵니다. 공구 본체의 무게를 초과하는 추가 압력을 가하지 마십시오. 띠톱 날이 작업물의 상부 표면에 갑자기 세게 접촉되지 않도록 주의하십시오. 이는 띠톱 날을 심각하게 손상시킬 수 있습니다. 띠톱 날을 최대한 오랫동안 사용하려면, 절단 작업을 시작할 때 급작스러운 충격이 없도록 하십시오.
4. 그림 11과 같이, 띠톱 날을 모터 하우징의 측면에 맞추어서 선행 절삭을 할 수 있습니다. 날이 비틀리거나 비뚤어지면 절삭을 멈추게 하고 날의 수명을 감소시킵니다.

**참고:** 절단하는 중에, 띠톱이 잠기거나 작업물의 재료에 걸릴 경우, 즉시 스위치를 놓아서 띠톱 날과 모터의 손상을 방지하십시오.

5. 공구 자체의 무게가 가장 효과적인 하방 절삭 압력을 제공합니다. 작업자가 압력을 추가하면 날의 속도가 느려지고 날의 수명이 감소합니다.
6. 끝 부분은 떨어질 경우 부상을 야기하기에 충분히 무거우므로 절단 후 받치고 있어야 합니다. 안전화 착용을 강력히 권장합니다. 끝 부분은 뜨겁고 날카로울 수 있습니다.
7. 가능할 때마다 양손으로 톱을 단단히 잡으십시오.

8. 공구가 꺼지지 않았다면 속도를 변경하지 마십시오.

### 보다 나은 절삭을 위한 요령

다음의 권장 사항은 참고로 사용해야 합니다 (그림 12 참조). 결과는 작업자와 절단하는 특정 재료에 따라 다를 수 있습니다.

- 절단 작업 중에 띠톱 날을 절대 비틀지 마십시오.
- 휴대용 띠톱에 냉각용 액체를 절대 사용하지 마십시오. 냉각용 액체를 사용하면 타이어에 축적되어 성능을 저하시킬 수 있습니다.
- 절단 중에 과도한 진동이 발생하는 경우, 절단 중인 재료가 단단하게 고정되었는지 확인하십시오. 진동이 계속되는 경우, 띠톱 날을 교환하십시오.

### 유지 보수

DEWALT 전동 공구는 최소한의 유지 보수로 장기간에 걸쳐 작업이 가능하도록 설계되어 있습니다. 만족스러운 연속 작동은 적절한 공구 관리와 정기적인 청소에 따라 그 성능이 달라질 수 있습니다.



**경고:** 심각한 신체 부상의 위험을 줄이려면 공구를 조정하거나 부착물 또는 액세서리를 제거/설치하기 전에 공구를 끄고 배터리 팩을 분리하십시오. 공구가 갑자기 작동하여 부상을 당할 수 있습니다.

### 사이트 윈도 교체 (그림 2)



**경고:** 손상되거나 빠진 사이트 윈도가 있는 톱을 작동하지 마십시오. 윈도가 손상되거나 누락된 경우, 공인 서비스 센터에서 톱을 수리 받으십시오. 윈도 없이 톱이 작동되는 경우, 금속 조각이 가드를 뚫고 날아가 부상을 당할 수 있습니다.

사이트 윈도 (j) 는 공인 DEWALT 서비스 센터에서 교체해야 합니다.



**주의:** 윈도를 흐리게 만들어 톱의 안전한 작동을 위태롭게 하는 것을 방지하려면 사이트 윈도에 세정류를 사용하지 마십시오. 사이트 윈도 내부에서 축적된 먼지를 제거하려면 압축 공기를 사용하십시오. 이 때 안전 고글을 착용하십시오.

충전기 및 배터리 팩은 수리할 수 없습니다. 내부에는 수리할 수 있는 부품이 없습니다.



### 운할방법

전동 공구는 별도의 운할 작업이 필요하지 않습니다.



### 청소



**경고:** 통풍구 속이나 주변에 먼지가 쌓여있는 것이 보이면 가능한 한 자주 건조한 공기를 이용하여 몸체에서 먼지를 풀어내십시오. 이 절차를 수행할 때에는 승인된 눈 보호 장구 및 승인된 방진 마스크를 착용하십시오.



**경고:** 공구의 금속 이외의 부분을 청소할 때는 용제 등의 강력한 화학약품을 절대 사용하지 마십시오. 그렇지 않으면 이러한 부분에 사용된 재료가 약해질 수 있습니다. 형겅에 물과 순한 비누를 적셔 닦아주십시오. 공구 내부에 액체를 넣거나 공구 부품을 액체에 담그는 행동은 절대 금물입니다.

### 충전기 청소 지침



**경고:** 감전 위험. 청소하려면 먼저 충전기를 AC 콘센트에서 분리하십시오. 형겅이나 부드러운 금속 이외 브러시로 충전기 외관 부분에 묻은 먼지 및 기름을 제거할 수 있습니다. 물이나 세척제를 사용하지 마십시오.

### 선택 액세서리



**경고:** DEWALT에서 제공되지 않은 액세서리는 이 제품에 테스트되지 않았으므로, 그러한 액세서리를 이 공구와 함께 사용하면 위험할 수 있습니다. 신체 부상의 위험을 줄이려면 본 제품에 DEWALT 권장 액세서리만 사용해야 합니다.

주축 20 mm의 140 mm (5-1/2") DEWALT 금속 절삭 날만 사용하십시오.

해당 액세서리에 대한 자세한 정보는 판매 대리점으로 문의하십시오.

### 환경 보호



분리 수거. 본 제품을 일반 가정용 쓰레기로 처리하면 안됩니다.

DEWALT 제품을 교체해야 하거나 더 이상 쓸모가 없어졌다고 판단될 때는 본 제품을 가정용 쓰레기와 함께 처리하지 마십시오. 이 제품은 분리 수거하십시오.



사용하던 제품과 포장을 분리 수거하면 자원을 재활용 및 재사용할 수 있습니다. 재활용 자원을 이용하면 환경 오염이 방지되고 고철 자원에 대한 수요를 줄일 수 있습니다.

지역에 따라 가정용 가전제품을 분리 수거하는 규정이 마련되어 있거나 새로운 제품을 구입할 때 판매점에서 폐기 방법을 알려줄 수 있습니다.

DEWALT는 사용이 끝난 DEWALT 제품을 수집하여 재활용하기 위한 시설을 운영하고 있습니다. 이 서비스를 활용하려면 당사가 폐제품 수거를 위임한 공인 수리 대리점에 제품을 반환해 주십시오.

본 사용 설명서에 기재된 연락처로 가까운 DEWALT 영업소에 연락하면 가까운 공인 수리 대리점 위치를 확인할 수 있습니다. 또는 다음 웹 사이트를 방문하여 DEWALT 수리 지정점 목록과 A/S 및 연락처 등 자세한 정보를 찾아볼 수 있습니다 ([www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)).



### 충전용 배터리 팩

이전에 쉽게 수행했던 작업에 대해 충분한 힘을 발휘하지 못하는 배터리 팩은 재충전해야 합니다. 배터리 수명이 다하면 환경 보호 차원에서 배터리 팩을 폐기하십시오.

- 배터리 팩을 완전히 사용하고 난 후 공구에서 분리하십시오.
- 리튬이온 셀은 재활용할 수 있습니다. 이 전지를 판매점이나 지역 재활용 센터로 가져가십시오. 수집된 배터리 팩은 재활용되거나 적절히 폐기됩니다.

