

**DEWALT**®

**XR LI-ION**

Переклад оригінальних інструкцій

**DCD791**

**DCD796**

---

English (original instructions)	5
Українська (переклад оригінальних інструкцій)	15

Fig. / Рис. А

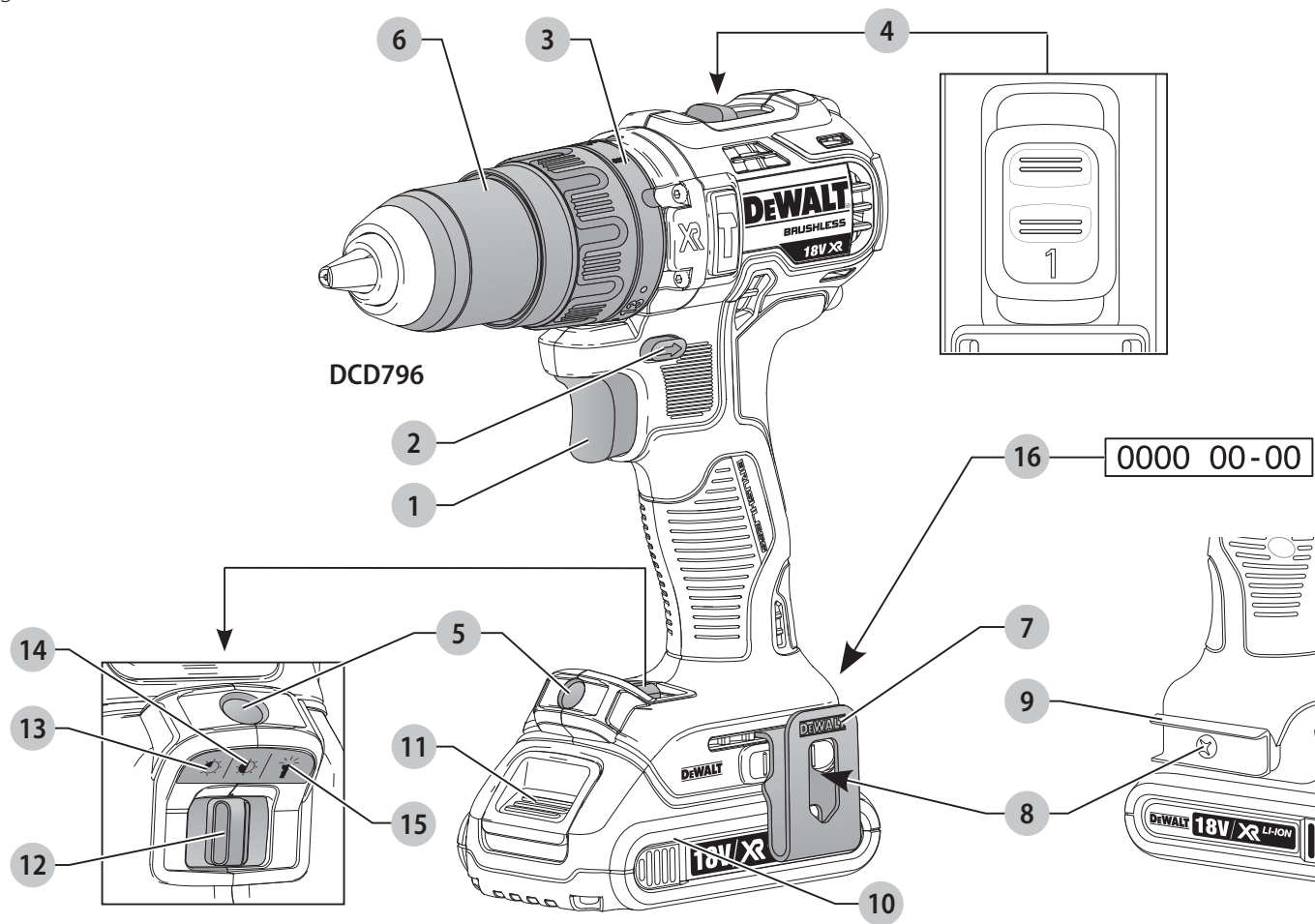


Fig. / Рис. В

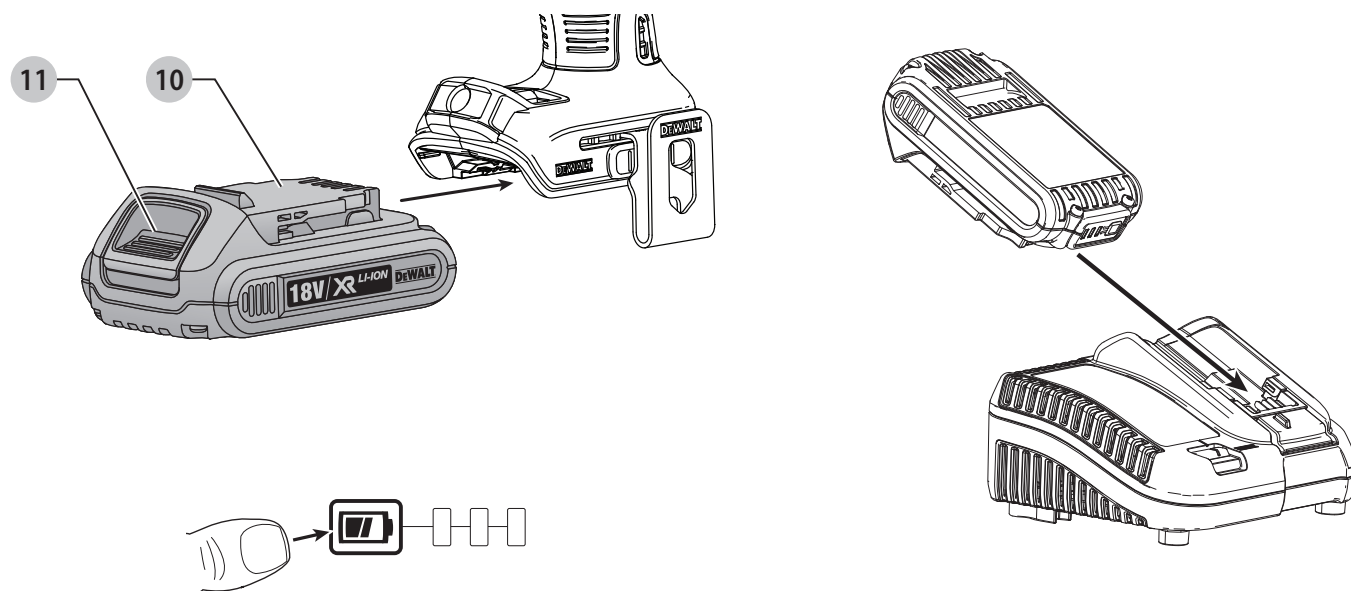


Fig. / Рис. С

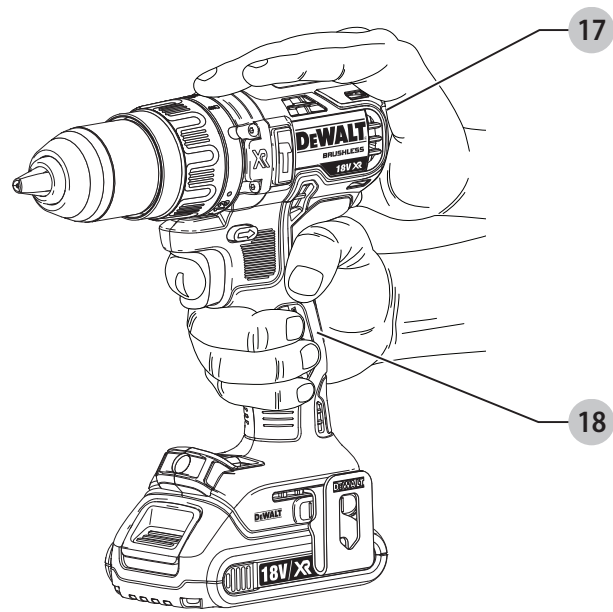


Fig. / Рис. D

Fig. / Рис. E

Fig. / Рис. F

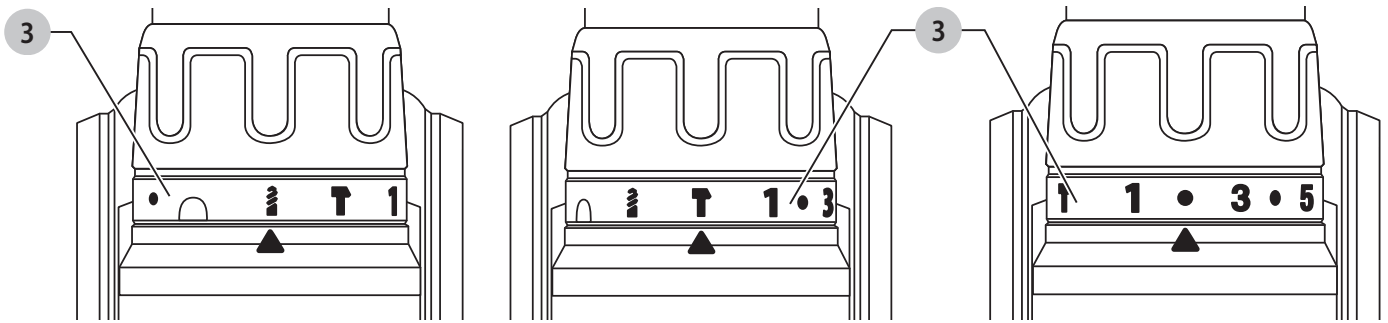
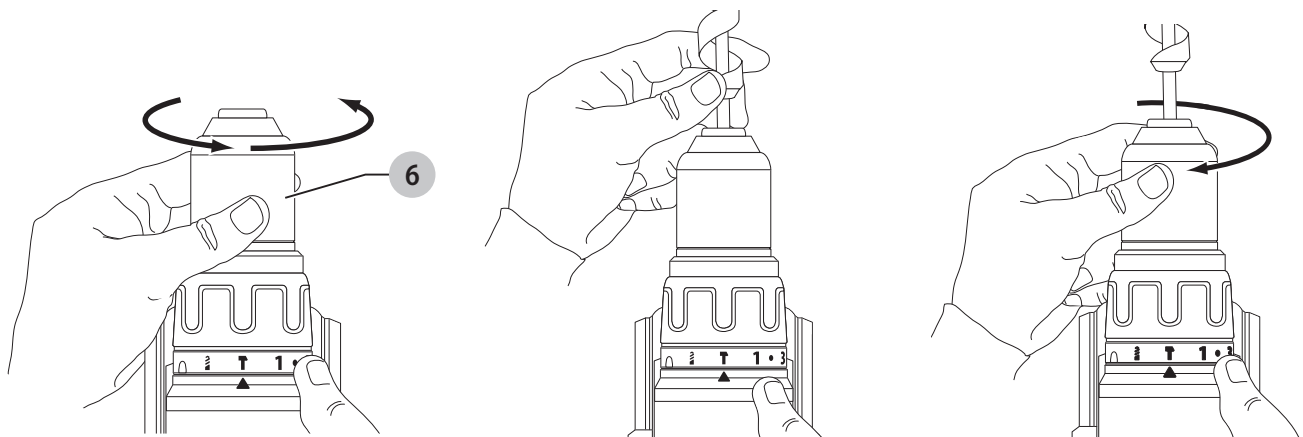


Fig. / Рис. G

Fig. / Рис. H

Fig. / Рис. I



# BRUSHLESS CORDLESS COMPACT 13 mm DRILL/DRIVER, DCD791

# BRUSHLESS CORDLESS COMPACT 13 mm DRILL/DRIVER/HAMMERDRILL, DCD796

## 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

		DCD791	DCD796
Voltage	V <sub>DC</sub>	18	18
Type		1/10	1/10
Battery type		Li-Ion	Li-Ion
Power output	W	460	460
No-load speed			
1st gear	min <sup>-1</sup>	0–550	0–550
2nd gear	min <sup>-1</sup>	0–2000	0–2000
Impact rate			
1st gear	min <sup>-1</sup>	—	0–9,350
2nd gear	min <sup>-1</sup>	—	0–34,000
Max. torque (hard/soft)	Nm	70/27	70/27
Chuck capacity	mm	1.5–13.0	1.5–13.0
Maximum drilling capacity			
Wood	mm	40	40
Metal	mm	13	13
Masonry	mm	—	13
Weight (without battery pack)	kg	1.1	1.2

Noise values and vibration values (triax vector sum) according to EN60745-2-1:

L <sub>PA</sub> (emission sound pressure level)	dB(A)	76	89
L <sub>WA</sub> (sound power level)	dB(A)	87	100
K (uncertainty for the given sound level)	dB(A)	3	3

Drilling into metal

Vibration emission value a <sub>h,D</sub> =	m/s <sup>2</sup>	<2.5	<2.5
Uncertainty K =	m/s <sup>2</sup>	1.5	1.5

Drilling into concrete

Vibration emission value a <sub>h,D</sub> =	m/s <sup>2</sup>	—	11.5
Uncertainty K =	m/s <sup>2</sup>	—	1.6

Screwdriving

Vibration emission value a <sub>h,D</sub> =	m/s <sup>2</sup>	<2.5	<2.5
Uncertainty K =	m/s <sup>2</sup>	1.5	1.5

The vibration emission level given in this information sheet has been measured in accordance with a standardised test given in

EN60745 and may be used to compare one tool with another. It may be used for a preliminary assessment of exposure.



**WARNING:** The declared vibration emission level represents the main applications of the tool. However if the tool is used for different applications, with different accessories or poorly maintained, the vibration emission may differ. This may significantly increase the exposure level over the total working period.

An estimation of the level of exposure to vibration should also take into account the times when the tool is switched off or when it is running but not actually doing the job. This may significantly reduce the exposure level over the total working period.

Identify additional safety measures to protect the operator from the effects of vibration such as: maintain the tool and the accessories, keep the hands warm, organisation of work patterns.

## EC-Declaration of Conformity

### Machinery Directive



### Brushless Cordless Compact Drill Driver/ Hammerdrill DCD791, DCD796

DEWALT declares that these products described under **Technical Data** are in compliance with:

2006/42/EC, EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-1:2010, EN60745-2-2:2010.

These products also comply with Directive 2014/30/EU and 2011/65/EU. For more information, please contact DEWALT at the following address or refer to the back of the manual.

The undersigned is responsible for compilation of the technical file and makes this declaration on behalf of DEWALT.

Markus Rompel  
Director Engineering  
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,  
D-65510, Idstein, Germany  
22.06.2017



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

Batteries				Chargers/Charge Times (Minutes)					
Cat #	V <sub>DC</sub>	Ah	Weight (kg)	DCB107	DCB113	DCB115	DCB118	DCB132	DCB119
DCB546	18/54	6.0/2.0	1.05	270	140	90	60	90	X
DCB547	18/54	9.0/3.0	1.25	420	220	140	85	140	X
DCB181	18	1.5	0.35	70	35	22	22	22	45
DCB182	18	4.0	0.61	185	100	60	60	60	120
DCB183/B	18	2.0	0.40	90	50	30	30	30	60
DCB184/B	18	5.0	0.62	240	120	75	75	75	150
DCB185	18	1.3	0.35	60	30	22	22	22	X
DCB187	18	3.0	0.48	140	70	45	45	45	90

## 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 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

- Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- 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.
- Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

#### 2) Electrical safety

- 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.
- 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.
- Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- 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.
- 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.
- 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

- 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.
- 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.
- 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 Rules for Drill/Driver/Hammerdrill

- **Wear ear protectors when impact drilling.** Exposure to noise can cause hearing loss.
- **Use auxiliary handle(s), if supplied with the tool.** Loss of control can cause personal injury.
- **Hold power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the cutting accessory may contact hidden wiring.** Cutting accessory contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.
- **Use clamps or other practical way to secure and support the workpiece to a stable platform.** Holding the work by hand or against your body is unstable and may lead to loss of control.
- **Wear safety goggles or other eye protection.** Hammering and drilling operations cause chips to fly. Flying particles can cause permanent eye damage.
- **Accessories and tool may get hot during operation.** Wear gloves when handling them if performing heat producing applications such as hammerdrilling and drilling metals.
- **Do not operate this tool for long periods of time.** Vibration caused by hammer action may be harmful to your hands and arms. Use gloves to provide extra cushion and limit exposure by taking frequent rest periods.
- **Air vents often cover moving parts and should be avoided.** Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.

### 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 squeezing fingers when changing accessories.
- Health hazards caused by breathing dust developed when working in wood.
- Risk of personal injury due to flying particles.
- Risk of personal injury due to prolonged use.

## 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 EN60335; 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 organisation.

### Mains Plug Replacement (U.K. & Ireland Only)

If a new mains plug needs to be fitted:

- Safely dispose of the old plug.
- Connect the brown lead to the live terminal in the plug.
- Connect the blue lead to the neutral terminal.



**WARNING:** No connection is to be made to the earth terminal.

Follow the fitting instructions supplied with good quality plugs. Recommended fuse: 3 A.

### 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.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS

## Chargers

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

### Important Safety Instructions for All Battery Chargers

**SAVE THESE INSTRUCTIONS:** This manual contains important safety and operating instructions for compatible battery chargers (refer to **Technical Data**).

- Before using charger, read all instructions and cautionary markings on charger, battery pack, and product using 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 batteries. Other types of batteries may burst causing personal injury and damage.



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

**NOTICE:** Under certain conditions, with the charger plugged into 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.
- **Do not place any object on top of charger or place the charger on a soft surface that might block the ventilation slots and result in excessive internal heat.** Place the charger in a position away from any heat source. The charger is ventilated through slots in the top and the bottom of the housing.
- **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 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 two chargers together.
- **The charger is designed to operate on standard 230V household electrical power. Do not attempt to use it on any other voltage.** This does not apply to the vehicular charger.

### Charging a Battery (Fig. B)

1. Plug the charger into an appropriate outlet before inserting battery pack.
2. Insert the battery pack **10** into the charger, making sure the battery pack is fully seated in the charger. The red (charging)




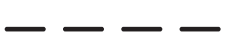




light will blink repeatedly indicating that the charging process has started.

- The completion of charge will be indicated by the red light remaining ON continuously. The battery pack is fully charged and may be used at this time or left in the charger. To remove the battery pack from the charger, push the battery release button **11** on the battery pack.

**NOTE:** To ensure maximum performance and life of lithium-ion battery packs, charge the battery pack fully before first use.

## Charger Operation

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

Charge Indicators		
	Charging	
	Fully Charged	
	Hot/Cold Pack Delay*	

\*The red light will continue to blink, but a yellow indicator light will be illuminated during this operation. Once the battery pack 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 pack that is too hot or too cold, it automatically starts a Hot/Cold Pack Delay, suspending charging until the battery pack has reached an appropriate temperature. The charger then automatically switches to the pack charging mode. This feature ensures maximum battery pack life.

A cold battery pack will charge at a slower rate than 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 pack warms.

The DCB118 charger is equipped with an internal fan designed to cool the battery pack. The fan will turn on automatically when the battery pack needs to be cooled. Never operate the charger if the fan does not operate properly or if ventilation slots are blocked. Do not permit foreign objects to enter the interior of the charger.

### Electronic Protection System

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

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

## Wall Mounting

These chargers are designed to be wall mountable or to sit upright on a table or work surface. If wall mounting, locate the charger within reach of an electrical outlet, and away from a corner or other obstructions which may impede air flow. Use the back of the charger as a template for the location of the mounting screws on the wall. Mount the charger securely using drywall screws (purchased separately) at least 25.4 mm long with a screw head diameter of 7–9 mm, screwed into wood to an optimal depth leaving approximately 5.5 mm of the screw exposed. Align the slots on the back of the charger with the exposed screws and fully engage them in the slots.

## 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. Never let any liquid get inside the tool; never immerse any part of the tool into a liquid.

## Battery Packs

### Important Safety Instructions for All Battery Packs

When ordering replacement battery packs, be sure to include catalogue 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. Then follow charging procedures outlined.


#### READ ALL INSTRUCTIONS


- **Do not charge or use battery in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Inserting or removing the battery from the charger may ignite the dust or fumes.
- **Never force battery pack into charger. Do not modify 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 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 (104 °F) (such as outside sheds or metal buildings in summer).**
- **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 area with mild soap and water.** If 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.

 **WARNING: Never attempt to open the battery pack for any reason.** If battery pack case is cracked or damaged, do not insert into 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 (i.e., pierced with a nail, hit with a hammer, stepped on). Electric shock or electrocution may result. Damaged battery packs should be returned to service centre for recycling.

 **WARNING: Fire hazard. Do not store or carry the battery pack so that metal objects can contact exposed battery terminals.** For example, do not place the battery pack in aprons, pockets, tool boxes, product kit boxes, drawers, etc., with loose nails, screws, keys, etc.

 **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.

**Transportation**

 **WARNING: Fire hazard.** 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.

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, only shipments containing a lithium-ion battery with an energy rating greater than 100 Watt Hours (Wh) will require being shipped as fully regulated Class 9. All lithium-ion batteries have the Watt Hour rating marked on the pack. Furthermore, due to regulation complexities, DEWALT does not recommend air shipping lithium-ion battery packs alone regardless of Watt Hour rating. Shipments of tools with batteries (combo kits) can be air shipped as excepted if the Watt Hour rating of the battery pack is no greater than 100 Whr.

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/marketing and documentation requirements.

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.

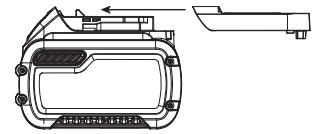
**Transporting the FLEXVOLT™ Battery**

The DEWALT FLEXVOLT™ battery has two modes: **Use** and **Transport**.

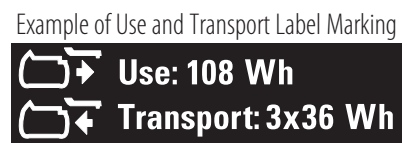
**Use Mode:** When the FLEXVOLT™ battery stands alone or is in a DEWALT 18V product, it will operate as an 18V battery. When the FLEXVOLT™ battery is in a 54V or a 108V (two 54V batteries) product, it will operate as a 54V battery.

**Transport Mode:** When the cap is attached to the FLEXVOLT™ battery, the battery is in Transport mode. Keep the cap for shipping.

When in Transport mode, strings of cells are electrically disconnected within the pack resulting in 3 batteries with a lower Watt hour (Wh) rating as compared to 1 battery with a higher Watt hour rating. This increased quantity of 3 batteries with the lower Watt hour rating can exempt the pack from certain shipping regulations that are imposed upon the higher Watt hour batteries.



For example, the Transport Wh rating might indicate 3 x 36 Wh, meaning 3 batteries of 36 Wh each.



The Use Wh rating might indicate 108 Wh (1 battery implied).

**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.
2. 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 may show the following pictographs:



Read instruction manual before use.



See **Technical Data** for charging time.



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.



Do not incinerate the battery pack.



USE (without transport cap). Example: Wh rating indicates 108 Wh (1 battery with 108 Wh).



TRANSPORT (with built-in transport cap). Example: Wh rating indicates 3 x 36 Wh (3 batteries of 36 Wh).

## Battery Type

The DCD791 and DCD796 operate on a 18 volt battery pack.

These battery packs may be used: DCB181, DCB182, DCB183, DCB183B, DCB184, DCB184B, DCB185, DCB187, DCB546, DCB547. Refer to **Technical Data** for more information.

## Package Contents

The package contains:

- 1 Drill/driver or 1 drill/driver/hammerdrill
- 1 Charger
- 1 Li-Ion battery pack (C1, D1, L1, M1, P1, S1, T1, X1 models)
- 2 Li-Ion battery packs (C2, D2, L2, M2, P2, S2, T2, X2 models)
- 3 Li-Ion battery packs (C3, D3, L3, M3, P3, S3, T3, X3 models)
- 1 Kitbox
- 1 Instruction manual
- 1 Tool Connect™ App instruction manual (B models)

**NOTE:** Battery packs, chargers and kitboxes are not included with N models. Battery packs and chargers are not included with NT models. B models include Bluetooth® battery packs.

**NOTE:** The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth®, SIG, Inc. and any use of such marks by DEWALT is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

- 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.

## Markings on Tool

The following pictograms are shown on the tool:



Read instruction manual before use.



Visible radiation. Do not stare into light.

## Date Code Position (Fig. A)

The date code **16**, which also includes the year of manufacture, is printed into the housing.

Example:

2017 XX XX

Year of Manufacture

## Description (Fig. A)



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

- 1 Trigger switch
- 2 Forward/reverse control button
- 3 Torque adjustment collar
- 4 Gear shifter
- 5 Worklight
- 6 Keyless chuck
- 7 Belt hook
- 8 Mounting screw
- 9 Bit clip
- 10 Battery pack
- 11 Battery release button
- 12 Worklight switch

## Intended Use

These drills/drivers/hammerdrills are designed for professional drilling, percussion drilling and screwdriving applications.

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

These drills/drivers/hammerdrills are professional power tools.

**DO NOT** let children come into contact with the tool.

Supervision is required when inexperienced operators use this tool.

- **Young children and the infirm.** This appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.
- 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 battery packs and chargers.

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

**NOTE:** Make sure your battery pack **10** is fully charged.

#### To Install the Battery Pack into the Tool Handle

1. Align the battery pack **10** 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 release button **11** 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. B)

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. 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. A)

To turn the tool on, squeeze the trigger switch **1**. To turn the tool off, release the trigger switch. Your tool is equipped with a brake. The chuck will stop as soon as the trigger switch is fully released.

**NOTE:** Continuous use in variable speed range is not recommended. It may damage the switch and should be avoided.

### Forward/Reverse Control Button (Fig. A)

A forward/reverse control button **2** determines the direction of the tool and also serves as a lock-off button.

To select forward rotation, release the trigger switch and press the forward/reverse control button on the right side of the tool.

To select reverse, press the forward/reverse control button on the left side of the tool.

The centre position of the control button locks the tool in the off position. When changing the position of the control button, be sure the trigger is released.

**NOTE:** The first time the tool is run after changing the direction of rotation, you may hear a click on start up. This is normal and does not indicate a problem.

### Torque Adjustment Collar (Fig. A)

Your tool has an adjustable torque screwdriver mechanism for driving and removing a wide array of fastener shapes and sizes and in some models, a hammer mechanism for drilling into masonry. Circling the collar **3** are numbers, a drill bit symbol, and in some models, a hammer symbol. These numbers are used to set the clutch to deliver a torque range. The higher the number on the collar, the higher the torque and the larger the fastener which can be driven. To select any of the numbers, rotate until the desired number aligns with the arrow.

**NOTE:** The torque adjustment collar is only engaged during screwdriving mode and not in drill and hammerdrill modes.

### Dual Range Gearing (Fig. A)

The dual range feature of your drill/driver allows you to shift gears for greater versatility.

1. To select speed 1 (high torque setting), turn the tool off and permit it to stop. Slide the gear shifter **4** forward (towards the chuck).
2. To select speed 2 (low torque setting), turn the tool off and permit it to stop. Slide the gear shifter back (away from the chuck).

**NOTE:** Do not change gears when the tool is running. Always allow the drill to come to a complete stop before changing gears. If you are having trouble changing gears, make sure that the dual range gear shifter is either completely pushed forward or completely pushed back.

### LED Worklight (Fig. A)

The LED worklight **5** and its worklight switch **12** are located on the foot of the tool. The worklight is activated when the trigger switch is depressed. The low **13**, medium **14** and spotlight **15** modes can be changed by moving the switch on the foot of the tool. If the trigger switch remains depressed, the worklight will remain on in all modes.


When on low **13** and medium **14** settings, the beam will automatically turn off 20 seconds after the trigger switch is released.


#### Spotlight Mode

The high setting **15** is the spotlight mode. The spotlight will run for 20 minutes after the trigger switch is released. Two minutes before the spotlight will shut off, it will flash twice and then dim. To avoid the spotlight shutting off, lightly tap the trigger switch.




**WARNING:** While using the worklight in medium or spotlight mode, do not stare at the light or place the drill in a position which may cause anyone to stare into the light. Serious eye injury could result.

 **CAUTION:** When using the tool as a spotlight, be sure it is secured on a stable surface where it will not cause a tripping or falling hazard.


 **CAUTION:** Remove all accessories from the chuck before using the drill as a spotlight. Personal injury or property damage could result.


## Low Battery Warning

When in spotlight mode and the battery is nearing complete discharge, the spotlight will flash twice and then dim. After two minutes, the battery will be completely discharged and the drill will immediately shut down. At this point, replace with a charged battery.

 **WARNING:** To reduce the risk of injury, always have a back-up battery or secondary lighting available if the situation warrants it.

## Keyless Single Sleeve Chuck (Fig. G–I)

 **WARNING:** Do not attempt to tighten drill bits (or any other accessory) by gripping the front part of the chuck and turning the tool on. Damage to the chuck and personal injury may result. Always lock off trigger switch and disconnect tool from power source when changing accessories.

 **WARNING:** Always ensure the bit is secure before starting the tool. A loose bit may eject from tool causing possible personal injury.


Your tool features a keyless chuck **6** with one rotating sleeve for one-handed operation of the chuck. To insert a drill bit or other accessory, follow these steps.


1. Turn tool off and disconnect tool from power source.
2. Grasp the black sleeve of the chuck with one hand and use the other hand to secure the tool. Rotate the sleeve counterclockwise far enough to accept the desired accessory.
3. Insert the accessory about 19 mm (3/4") into the chuck and tighten securely by rotating the chuck sleeve clockwise with one hand while holding the tool with the other. Your tool is equipped with an automatic spindle lock mechanism. This allows you to open and close the chuck with one hand.

**NOTE:** Be sure to tighten chuck with one hand on the chuck sleeve and one hand holding the tool for maximum tightness.

To release the accessory, repeat steps 1 and 2 above.

## Belt Hook and Bit Clip (Fig. A)

 **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.

 **WARNING:** To reduce the risk of serious personal injury, DO NOT suspend tool overhead or suspend objects from the belt hook. ONLY hang tool's belt hook from a work belt.

 **WARNING:** To reduce the risk of serious personal injury, ensure the screw holding the belt hook is secure.


**IMPORTANT:** When attaching or replacing the belt hook or bit clip, use only the screw **8** that is provided. Be sure to securely tighten the screw.


The belt hook **7** and bit clip **9** can be attached to either side of the tool using only the screw **8** provided, to accommodate left- or right- handed users. If the hook or bit clip is not desired at all, it can be removed from the tool.

To move belt hook or bit clip, remove the screw **8** that holds it in place then reassemble on the opposite side. Be sure to securely tighten the screw.


## 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.


### 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.

Proper hand position requires one hand on the top of the drill **17** as shown, with the other hand on the main handle **18**.

### Drill Operation (Fig. A, D)

 **WARNING: TO REDUCE THE RISK OF PERSONAL INJURY, ALWAYS** ensure workpiece is anchored or clamped firmly. If drilling thin material, use a wood "back-up" block to prevent damage to the material.

1. Turn the collar **3** to the drill symbol.
  2. Select the desired speed/torque range using the gear shifter **4** to match the speed and torque to the planned operation.
  3. For Wood, use twist bits, spade bits, power auger bits or hole saws. For Metal, use high-speed steel twist drill bits or hole saws. Use a cutting lubricant when drilling metals. The exceptions are cast iron and brass which should be drilled dry.
  4. Always apply pressure in a straight line with the bit. Use enough pressure to keep drill biting, but do not push hard enough to stall the motor or deflect the bit.
  5. Hold tool firmly with both hands to control the twisting action of the drill. If model is not equipped with side handle, grip drill with one hand on the handle and one hand on the battery pack.
-  **CAUTION:** Drill may stall if overloaded causing a sudden twist. Always expect the stall. Grip the drill firmly to control the twisting action and avoid injury.
6. **IF DRILL STALLS**, it is usually because it is being overloaded or improperly used. **RELEASE TRIGGER IMMEDIATELY**,

remove drill bit from work, and determine cause of stalling.

**DO NOT CLICK TRIGGER ON AND OFF IN AN ATTEMPT TO START A STALLED DRILL — THIS CAN DAMAGE THE DRILL.**

- To minimise stalling or breaking through the material, reduce pressure on drill and ease the bit through the last fractional part of the hole.
- Keep the motor running when pulling the bit back out of a drilled hole. This will help prevent jamming.
- With variable speed drills there is no need to centre punch the point to be drilled. Use a slow speed to start the hole and accelerate by squeezing the trigger harder when the hole is deep enough to drill without the bit skipping out.

## Hammerdrill Operation (DCD796 only)

### (Fig. A, E)

- Turn the collar **3** to the hammerdrill symbol.
- Select the high speed **2** setting by sliding the gear shifter **4** back (away from the chuck).  
**IMPORTANT:** Use carbide-tipped or masonry bits only.
- Drill with just enough force on the hammer to keep it from bouncing excessively or “rising” off the bit. Too much force will cause slower drilling speeds, overheating and lower drilling rate.
- Drill straight, keeping the bit at a right angle to the work. Do not exert side pressure on the bit when drilling as this will cause clogging of the bit flutes and a slower drilling speed.
- When drilling deep holes, if the hammer speed starts to drop off, pull the bit partially out of the hole with tool still running to help clear debris from the hole.

**NOTE:** A smooth, even flow of dust from the hole indicates proper drilling rate.

## Screwdriver Operation (Fig. A, F)

- Turn the torque adjustment collar **3** to the desired position.
- Select the desired speed/torque range using the gear shifter **4** to match the speed and torque of the planned operation.  
**NOTE:** Use the lowest torque setting required to seat the fastener at the desired depth. The lower the number, the lower the torque output.
- Insert the desired fastener accessory into the chuck as you would any drill bit.
- Make some practice runs in scrap or on unseen areas to determine the proper position of the clutch collar.
- Always start with lower torque settings, then advance to higher torque settings to avoid damage to the workpiece or fastener.

## 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.

The charger and battery pack are not serviceable.



## 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.

## 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



Separate collection. Products and batteries marked with this symbol must not be disposed of with normal household waste.

Products and batteries contain materials that can be recovered or recycled reducing the demand for raw materials. Please recycle electrical products and batteries according to local provisions. Further information is available 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.

# БЕЗЩІТКОВИЙ БЕЗПРОВІДНИЙ КОМПАКТНИЙ 13 мм ДРИЛЬ/ШУРУПОВЕРТ, DCD791

# БЕЗЩІТКОВИЙ БЕЗПРОВІДНИЙ КОМПАКТНИЙ 13 мм ДРИЛЬ / ШУРУПОВЕРТ / УДАРНИЙ ДРИЛЬ, DCD796

## Вітаємо вас!

Ви обрали інструмент DEWALT. Великий досвід компанії в розробці інструментів та постійна робота над їх удосконаленням роблять компанію DEWALT одним з найнадійніших партнерів професійних користувачів.

## Технічні характеристики

		DCD791	DCD796
Напруга	V <sub>пост. струму</sub>	18	18
Тип		1/10	1/10
Тип акумулятора		Літій-іонна	Літій-іонна
Вихідна потужність	Вт	460	460
Швидкість без навантаження			
1-ша швидкість	хв <sup>-1</sup>	0–550	0–550
2-га швидкість	хв <sup>-1</sup>	0–2000	0–2000
Швидкість за ударного навантаження			
1-ша швидкість	хв <sup>-1</sup>	—	0–9350
2-га швидкість	хв <sup>-1</sup>	—	0–34 000
Макс. крутний момент (твердий/м'який)	Н·м	70/27	70/27
Найбільший діаметр виробу, що затискається в патроні	мм	1,5–13,0	1,5–13,0
Максимальна глибина свердління			
Деревина	мм	40	40
Метал	мм	13	13
Кладка	мм	—	13
Маса (без акумулятора)	кг	1,1	1,2

Значення рівня шуму та вібрації (векторна сума трьох векторів) відповідно до стандарту EN60745-2-1

L <sub>PA</sub> (рівень тиску звукового випромінювання)	дБ(A)	76	89
L <sub>WA</sub> (рівень звукової потужності)	дБ(A)	87	100
K (похибка для даного рівня гучності)	дБ(A)	3	3

Свердління металу			
Значення вібрації a <sub>h,D</sub>	м/с <sup>2</sup>	< 2,5	< 2,5
Похибка K	м/с <sup>2</sup>	1,5	1,5
Свердління бетону			
Значення вібрації a <sub>h,1D</sub>	м/с <sup>2</sup>	—	11,5
Похибка K	м/с <sup>2</sup>	—	1,6
Використання викрутки			
Значення вібрації a <sub>h,D</sub>	м/с <sup>2</sup>	< 2,5	< 2,5
Похибка K	м/с <sup>2</sup>	1,5	1,5

Значення вібрації, наведене в цьому документі, було виміряне згідно зі стандартизованим тестом, викладеним у стандарті EN60745, та може використовуватись для порівняння інструментів. Це значення вібрації можна також використовувати для попереднього оцінювання впливу вібрації.



**ОБЕРЕЖНО!** Задеклароване значення вібрації відповідає основному використанню інструмента. Але якщо інструмент використовується для виконання інших завдань, з іншим приладдям або погано обслуговується, значення вібрації може відрізнятись. Це може значно збільшити рівень впливу протягом усього періоду роботи. Оцінка рівня впливу вібрації має враховувати час вимкнень інструмента та роботу інструмента без виконання певних завдань. Це може значно збільшити рівень впливу протягом усього періоду роботи. Визначення додаткових заходів безпеки для захисту оператора від впливу вібрації: технічне обслуговування інструмента та приладдя, тримання рук у теплі, організація режиму роботи.

## Декларація про відповідність ЄС ДИРЕКТИВА ДЛЯ МЕХАНІЧНОГО ОБЛАДНАННЯ



## Безщітковий безпровідний компактний дриль шурупверт / ударний дриль DCD791, DCD796

Компанія DEWALT заявляє, що продукти, описані в розділі **Технічні дані**, відповідають таким стандартам: 2006/42/EC, EN60745-1:2009+A11:2010, EN60745-2-1:2010, EN60745-2-2:2010.

Ці продукти також відповідають вимогам Директив 2014/30/EU і 2011/65/EU. Для отримання додаткової інформації, будь ласка, зверніться до компанії DEWALT за наведеною нижче адресою або прочитайте інформацію на зворотному боці цього посібника.

Батареї				Зарядні пристрої / час заряджання (хв)					
Кат. №	V <sub>пост. струму</sub>	Ампер-годин	Маса (кг)	DCB107	DCB113	DCB115	DCB118	DCB132	DCB119
DCB546	18/54	6,0/2,0	1,05	270	140	90	60	90	X
DCB547	18/54	9,0/3,0	1,25	420	220	140	85	140	X
DCB181	18	1,5	0,35	70	35	22	22	22	45
DCB182	18	4,0	0,61	185	100	60	60	60	120
DCB183/B	18	2,0	0,40	90	50	30	30	30	60
DCB184/B	18	5,0	0,62	240	120	75	75	75	150
DCB185	18	1,3	0,35	60	30	22	22	22	X
DCB187	18	3,0	0,48	140	70	45	45	45	90

Особа, яка підписалася нижче, несе відповідальність за впорядкування файлу технічних характеристик та робить цю заяву від імені компанії DEWALT.



Маркус Ромпель (Markus Rompel),  
технічний директор  
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,  
D-65510, Idstein, Німеччина  
22.06.2017



**ОБЕРЕЖНО!** Уважно прочитайте посібник з експлуатації для зниження ризику отримання травм.

## Позначення: інструкції з техніки безпеки

Умовні позначення, наведені нижче, описують рівень серйозності кожного попереджувального слова. Прочитайте посібник та зверніть увагу на подані нижче символи.



**НЕБЕЗПЕЧНО!** Указує на безпосередню загрозу, яка, якщо її не уникнути, призведе до смерті або серйозної травми.



**ОБЕРЕЖНО!** Указує на потенційну загрозу, яка, якщо її не уникнути, може призвести до смерті або серйозної травми.



**УВАГА!** Указує на потенційну загрозу, яка, якщо її не уникнути, може призвести до травми незначної або середньої тяжкості.

**ПРИМІТКА.** Указує на ситуацію, не пов'язану в особистою травмою, яка, якщо її не уникнути, може призвести до пошкодження майна.



Указує на ризик ураження електричним струмом.



Указує на ризик виникнення пожежі.

## Загальні правила безпеки для електричного інструмента



**ОБЕРЕЖНО!** Прочитайте всі попередження та інструкції. Невиконання наведених попереджень та інструкцій може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм.

## ЗБЕРЕЖІТЬ УСІ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ТА ІНСТРУКЦІЇ ДЛЯ ВИКОРИСТАННЯ В МАЙБУТНЬОМУ.

Термін «електричний інструмент» у всіх попередженнях стосується використовуваних вами інструментів, що працюють від мережі енергоспоживання (з використанням електричного кабелю) або акумуляторів (без кабелю).

### 1) Безпека робочої зони

- Тримайте робочу зону чистою та добре освітленою.** Невпорядковані й темні робочі зони збільшують імовірність нещасного випадку.
- Не використовуйте електричні інструменти у вибухонебезпечній атмосфері, наприклад у присутності вогненебезпечних рідин, газів та пилу.** Електричні інструменти створюють іскри, що можуть запалити пил або випаровування.
- Тримайте дітей та сторонніх подалі під час використання інструмента.** Відвернення уваги може призвести до втрати контролю.

### 2) Електрична безпека

- Вилка електричного інструмента має відповідати розетці. Ніколи ні в який спосіб не змінюйте вилку. Не використовуйте адаптери із заземленими електричними інструментами.** Немодифіковані вилки та розетки, що відповідають їм, зменшують ризик ураження електричним струмом.
- Уникайте контакту тіла із заземленими поверхнями, такими як труби, радіатори, плити та холодильники.** Якщо ваше тіло заземлене, збільшується ризик ураження електричним струмом.
- Не залишайте електричні інструменти під дощем або в умовах підвищеної вологості.** Вода, що потрапляє в електричний інструмент, підвищує ризик ураження електричним струмом.
- Не використовуйте кабель живлення не за призначенням. Ніколи не використовуйте шнур для перенесення, витягування та відключення від розетки живлення електричного інструмента. Тримайте шнур подалі від високих**



**температур, мастила, гострих предметів та рухомих деталей.** Пошкоджені або перекручені шнури підвищують ризик ураження електричним струмом.

- e) **У разі використання електричного інструмента на вулиці використовуйте подовжувальний шнур, призначений для використання на вулиці.** Використання шнура, призначеного для використання поза приміщенням, знижує ризик ураження електричним струмом.
- f) **Якщо неможливо уникнути використання електричного інструмента в умовах підвищеної вологості, використовуйте живлення, захищене пристроєм з керуванням диференційним струмом (RCD).** Використання RCD знижує ризик ураження електричним струмом.

### 3) Особиста безпека

- a) **Будьте уважні, дивіться, що ви робите, та будьте розсудливі, працюючи з електричним інструментом. Не використовуйте електричний інструмент, коли ви втомлені чи перебуваєте під впливом наркотичних речовин, алкоголю або ліків.** Втрата уваги під час роботи з електричними інструментами може призвести до серйозних травм.
- b) **Використовуйте особисті засоби безпеки. Завжди використовуйте засоби захисту очей.** Засоби безпеки, такі як протипилова маска, неслизькі безпечні черевики, захисний шолом і засоби захисту слухового апарату, використані для відповідних умов, зменшують імовірність особистих травм.
- c) **Уникнення випадкового запуску. Переконайтесь у тому, що вимикач знаходиться в позиції Вимк. перед підключенням до джерела живлення та/або акумулятора, переміщенням або перенесенням пристрою.** Якщо ви переносите інструмент, тримаючи палець на вимикачі, або підключаєте живлення з перемикачем у **позиції Увімк.**, це може призвести до нещасного випадку.
- d) **Зніміть усі налаштувальні ключі або гайкові ключі перед тим, як вмикати електричний інструмент.** Гайковий ключ, що залишився прикріпленим до якоїсь деталі електричного інструмента, що обертається, може призвести до травм.
- e) **Не перенапружуйтесь. Завжди тримайте правильну постановку ніг і рівновагу.** Це дасть вам змогу краще контролювати інструмент у непередбачуваних ситуаціях.
- f) **Вдягайтеся відповідним чином. Не надягайте вільний одяг або прикраси. Тримайте ваше волосся, одяг та рукавички подалі від рухомих деталей.** Вільний одяг, прикраси або довге волосся можуть зачепитися за рухомі деталі.
- g) **Якщо передбачено пристрої для підключення до засобів виділення та збирання пилу,**

**переконайтеся, що вони правильно підключені та використовуються.** Використання таких пристроїв зменшує ризик виникнення небезпечних ситуацій, що пов'язані з потраплянням пилу.

### 4) Використання електричного інструмента та догляд за ним

- a) **Не використовуйте надмірні зусилля під час роботи з інструментом. Використовуйте відповідний електричний інструмент для вашого застосування.** Правильно обраний інструмент виконає завдання краще та безпечніше за умов, для яких він був розроблений.
- b) **Не використовуйте інструмент, вмикач якого не вмикає та не вимикає його.** Будь-який електричний інструмент, який не може керуватися вмикачем, є небезпечним і має бути відремонтований.
- c) **Відключіть вилку від джерела живлення та/або зніміть акумуляторний блок з електричного інструмента перед тим, як робити будь-які налаштування, змінювати приладдя чи зберігати інструмент.** Ці профілактичні заходи зменшують ризик випадкового запуску електричного інструмента.
- d) **Зберігайте вимкнені електричні інструменти в недоступному для дітей місці та не дозволяйте особам, що не знайомі з електричним інструментом або цими інструкціями, використовувати електричний інструмент.** Електричні інструменти є небезпечними, якщо вони використовуються некваліфікованими користувачами.
- e) **Технічне обслуговування електричних інструментів. Перевіряйте на відсутність вирівнювання або заїдання рухомих деталей, наявності ушкоджених частин та інших умов, що можуть впливати на роботу електричного інструмента. Якщо є ушкодження, відремонтуйте електричний інструмент перед використанням.** Багато нещасних випадків є результатом того, що інструмент не пройшов відповідного технічного обслуговування.
- f) **Тримайте різальні інструменти гострими та чистими.** Правильно доглянуті різальні інструменти з гострими різальними кромками мають меншу ймовірність заїдання, та ними легше керувати.
- g) **Використовуйте електричний інструмент, приладдя, деталі інструмента тощо відповідно до цих інструкцій, зважаючи на умови використання та роботу, яка має бути виконана.** Використання електричних інструментів не за призначенням може призвести до виникнення небезпечних ситуацій.

## 5) Використання та догляд за інструментом, що працює від акумулятора

- a) **Заряджайте інструмент лише за допомогою зарядного пристрою, указанного виробником.**  
Зарядний пристрій, що може використовуватися з одним типом акумуляторів, може призвести до пожежі в разі використання з іншим акумулятором.
- b) **Використовуйте електричні інструменти лише зі спеціально розробленим акумулятором.**  
Використання інших акумуляторів може призвести до травм або пожежі.
- c) **Коли акумулятори не використовуються, зберігайте їх подалі від металевих предметів, таких як скріпки, монети, ключі, цвяхи, гвинти або інші невеликі предмети, що можуть призвести до замикання двох контактів.**  
Коротке замикання контактів акумулятора може призвести до вибуху або пожежі.
- d) **За невідповідних умов використання рідина може витікати з акумулятора, уникайте контакту з цією рідиною. Якщо стався випадковий контакт, промийте відповідне місце водою. Якщо рідина потрапила в очі, необхідно звернутися до лікаря.** Рідина, що витікає з акумулятора, може призвести до подразнень та опіків.

## 6) Обслуговування

- a) **Передавайте ваш електричний інструмент для обслуговування кваліфікованим спеціалістам з ремонту та використовуйте тільки ідентичні замінні деталі.** Це забезпечить безпеку електричного пристрою, що обслуговується.

## Додаткові правила з техніки безпеки під час роботи дрелями / шурупвертами / ударними дрелями

- **Використовуйте засоби захисту органів слуху під час роботи з ударним дрелем.** Шум може спричинити втрату слуху.
- **Використовуйте додаткову ручку (ручки), якщо вона надається з інструментом.** Втрата контролю над інструментом може спричинити травми.
- **Тримайте інструмент за ізольовану поверхню під час виконання операцій, коли різальне приладдя може торкнутися схованої проводки.** Різальне приладдя в разі контакту з дротом під напругою може призвести до появи напруги в інструменті та ураження оператора електричним струмом.
- **Використовуйте затискачі або інший спосіб закріплення деталі, що обробляється, на стабільній платформі.** Утримування заготовки в руці та притискання її до тіла робить її нестабільною та може призвести до втрати контролю.

- **Використовуйте захисні окуляри або інші засоби захисту очей.** Під час виконання свердління та свердління з ударом може відлітати стружка. Частинки, що розлітаються, можуть спричинити незворотне пошкодження очей.
- **Приладдя та інструмент сильно нагріваються в процесі роботи.** Під час роботи надягайте захисні рукавиці, особливо в разі виконання операцій, у процесі яких утворюється тепло, таких як свердління з ударом і свердління металів.
- **Не використовуйте інструмент протягом тривалого часу.** Вібрація, спричинена перфоратором, може бути шкідливою для ваших рук. Використовуйте рукавиці для захисту й обмежуйте вплив вібрації, роблячи часті перерви.
- **Рухомі частини часто приховані вентиляційними отворами; уникайте контакту з ними.** Вільний одяг, прикраси або довге волосся можуть зачепитися за рухомі деталі.

## Залишкові ризики

Навіть у разі виконання всіх відповідних правил техніки безпеки та використання пристроїв безпеки неможливо уникнути деяких залишкових ризиків. А саме:

- розладів слуху;
- ризику затискання пальців під час заміни приладдя;
- небезпеки для здоров'я через вдихання пилу, що утворюється під час роботи з деревом;
- ризику травм через частинки, що летять;
- ризику травм через занадто тривале використання.

## Електрична безпека

Електричний двигун розроблений для роботи лише з одним значенням напруги. Завжди перевіряйте, чи відповідає напруга акумулятора напрузі, що вказана в технічних даних. Також переконайтесь, що напруга зарядного пристрою відповідає напрузі мережі живлення.



Ваш зарядний пристрій виробництва компанії DEWALT має подвійну ізоляцію відповідно до EN60335; тому заземлення не потрібне.

Якщо кабель живлення пошкоджений, його необхідно замінити на спеціальний кабель, який доступний через офіційні сервісні центри DEWALT.

## Заміна мережевої вилки (тільки для Великої Британії та Ірландії)

Якщо потрібно встановити нову вилку, виконайте кілька дій.

- Зніміть стару вилку й утилізуйте її, дотримуючись правил техніки безпеки.
- Приєднайте коричневий провідник до активного виходу вилки.
- Приєднайте блакитний провідник до нейтрального виходу.



**ОБЕРЕЖНО!** Жоден провідник не повинен бути підключений до клеми заземлення.

Дотримуйтеся інструкцій щодо налаштування, що постачаються з якісними вилками. Плавкий запобіжник, що рекомендується: 3 А.

## Використання електричного подовжувача

Використовуйте подовжувальний шнур лише за умови, що це абсолютно необхідно. Використовуйте лише рекомендований подовжувальний шнур, що відповідає споживаній потужності вашого зарядного пристрою (див. **Технічні дані**). Мінімальний розмір провідника становить 1 мм<sup>2</sup>; максимальна довжина — 30 м.

У разі використання кабельного барабану завжди витягуйте весь кабель.

## ЗБЕРЕЖІТЬ ЦІ ІНСТРУКЦІЇ

### Зарядні пристрої

Зарядні пристрої DEWALT не потребують налаштувань і розроблені для максимально простого використання.

### Важливі інструкції з техніки безпеки для всіх зарядних пристроїв

**ЗБЕРЕЖІТЬ ЦІ ІНСТРУКЦІЇ.** Цей посібник містить важливі інструкції з техніки безпеки та використання для сумісних зарядних пристроїв для батарей (див. **Технічні дані**).

- *Перед використанням зарядного пристрою прочитайте всі інструкції та попередження на зарядному пристрої, акумуляторах і продукті, для якого ці акумулятори використовуються.*



**ОБЕРЕЖНО!** *Небезпека ураження електричним струмом. Запобігайте потраплянню рідини в зарядний пристрій. Це може призвести до ураження електричним струмом.*



**ОБЕРЕЖНО!** *Ми рекомендуємо використовувати пристрій з керуванням диференційним струмом із диференційним струмом 30 мА або менше.*



**УВАГА!** *Небезпека опіку. Для зниження ризику виникнення травм заряджайте лише акумулятори DEWALT. Інші типи акумуляторів можуть вибухнути, спричинивши травми та пошкодження майна.*



**УВАГА!** *Діти повинні перебувати під наглядом, щоб гарантувати, що вони не гратимуться з пристроєм.*

**ПРИМІТКА.** *За певних умов, коли зарядний пристрій підключений до мережі живлення, незахищені контакти всередині зарядного пристрою можуть замкнутися якимось стороннім предметом. Сторонні предмети, що проводять струм, наприклад металева стружка, алюмінієва фольга або будь-які металеві деталі, необхідно тримати подалі від зарядного пристрою. Завжди відключайте зарядний пристрій від розетки, коли батарея не встановлена в зарядний пристрій. Відключіть зарядний пристрій від мережі живлення перед його очищенням*

- **НЕ намагайтеся заряджати акумулятор зарядними пристроями, що не вказані в цьому посібнику.** *Зарядний пристрій та акумулятори спеціально розроблені так, щоб працювати разом.*
- **Ці зарядні пристрої не призначені ні для чого іншого, крім заряджання акумуляторів DEWALT.** *Інші способи використання можуть призвести до виникнення пожежі або ураження електричним струмом.*
- **Не піддавайте зарядний пристрій впливу дощу або снігу.**
- **Відключаючи зарядний пристрій від мережі живлення, тягніть за вилку, а не за кабель.** *Це зменшить ризик пошкодження вилки та кабелю.*
- **Переконайтеся, що кабель розміщений так, щоб на нього не наступати, не ходити по ньому та не піддавати його іншому фізичному впливу.**
- **Не використовуйте подовжувальний шнур за винятком випадків, коли це абсолютно необхідно.** *Використання невідповідних подовжувальних шнурів може призвести до пожежі або ураження електричним струмом.*
- **Не кладіть ніякі предмети на зарядний пристрій та не залишайте зарядний пристрій на м'якій поверхні, що може заблокувати вентиляційні отвори та призвести до надмірного нагрівання.** *Розташуйте зарядний пристрій подалі від джерел тепла. Зарядний пристрій вентилюється крізь отвори у верхній та нижній частинах корпусу.*
- **Не використовуйте зарядний пристрій з пошкодженим кабелем або вилкою:** їх потрібно негайно замінити.
- **Не використовуйте зарядний пристрій, якщо той отримав різкий удар, упав або був пошкоджений в інший спосіб.** *Віднесіть його в авторизований сервісний центр.*
- **Не розбирайте зарядний пристрій; віднесіть його в авторизований сервісний центр, коли він вимагає технічного обслуговування або ремонту.** *Невірні способи використання можуть призвести до виникнення пожежі або ураження електричним струмом.*
- *У випадку пошкодження кабелю живлення його необхідно негайно замінити, звернувшись до виробника, спеціаліста сервісного центру або іншого кваліфікованого спеціаліста, для уникнення небезпеки.*
- **Відключіть зарядний пристрій від розетки перед його очищенням.** *Це дає можливість знизити ризик ураження електричним струмом. Видалення акумулятора не знижує ризику.*
- **НІКОЛИ не намагайтеся з'єднувати два зарядні пристрої.**
- **Цей зарядний пристрій призначений для роботи зі стандартним побутовим значенням електричної потужності 230 В. Не намагайтеся використовувати його з іншою напругою.** *Це не стосується автомобільних зарядних пристроїв.*

## Зарядження акумулятора (рис. В)

1. Підключіть зарядний пристрій до відповідної розетки перед установленням акумулятора.
2. Вставте акумулятор **10** у зарядний пристрій, переконавшись, що акумулятор цілком увійшов у зарядний пристрій. Червоний індикатор (зарядження) часто блиматиме, указуючи на початок процесу зарядження.
3. Про завершення зарядження свідчить червоний індикатор, який горить постійно та не блимає. Це означає, що акумулятор повністю заряджений, може використовуватися відразу або залишатися в зарядному пристрої. Щоб витягнути акумулятор із зарядного пристрою, натисніть кнопку відпускання акумулятора **11** на акумуляторі.

**ПРИМІТКА.** Щоб забезпечити максимальну продуктивність та тривалість роботи літій-іонних акумуляторів, повністю заряджайте їх перед першим використанням.

## Робота зарядного пристрою

Щоб визначити статус заряду акумулятора, перевірте описані нижче індикатори.

Індикатори зарядження	
	Зарядження
	Повністю заряджений
	Затримка через занадто гарячий/холодний акумулятор*

\* Червоний індикатор продовжуватиме блимати, а жовтий індикатор горітиме під час виконання цього завдання. Коли акумулятор досягає відповідної температури, жовтий індикатор вимикається, а зарядний пристрій відновлює процес зарядження.

Сумісний зарядний пристрій не заряджатиме несправний акумулятор. Зарядний пристрій укаже на несправність акумулятора в такий спосіб: індикатор не загориться, з'явиться повідомлення про помилку акумулятора або зарядний пристрій почне блимати.

**ПРИМІТКА.** Це також може свідчити про проблему із зарядним пристроєм.

Якщо виявлено проблему із зарядним пристроєм, віднесіть зарядний пристрій та акумулятор для перевірки в авторизований сервісний центр.

## Затримка через занадто гарячий/холодний акумулятор

Якщо зарядний пристрій визначає, що акумулятор є занадто гарячим або холодним, він автоматично вмикає режим температурної затримки, припиняючи процес зарядження, доки акумулятор не досягне відповідної температури. Після цього зарядний пристрій автоматично перемикається в режим зарядження акумуляторного блоку. Ця функція забезпечує максимальний термін служби акумулятора.

Холодний акумулятор заряджатиметься повільніше порівняно з теплим акумулятором. Акумулятор заряджатиметься повільніше протягом усього циклу

зарядження та не повернеться до максимальної швидкості зарядження, навіть якщо нагріється.

Зарядний пристрій DCB118 оснащений внутрішнім вентилятором, призначеним для охолодження акумулятора. Вентилятор автоматично вмикається, коли акумулятор потребує охолодження. Ніколи не використовуйте зарядний пристрій, якщо вентилятор працює невірно або вентиляційні отвори заблоковані. Уникайте потрапляння сторонніх предметів у зарядний пристрій.

## Електронна система захисту

Інструменти з літій-іонними акумуляторами XR розроблені з використанням системи електронного захисту, яка захищає акумулятор від перевантаження, перегрівання або глибокого розрядження.

Пристрій автоматично вимикається, якщо спрацює система електронного захисту. У цьому випадку встановіть літій-іонний акумулятор у зарядний пристрій до повного зарядження.

## Кріплення на стіну

Ці зарядні пристрої можна закріпити на стіні, а також поставити на стіл або іншу робочу поверхню. У разі кріплення на стіну розташуйте зарядний пристрій недалеко від електричної розетки, а також подалі від кутів та інших перешкод, що заважають повітряному потоку. Скористайтеся задньою частиною зарядного пристрою як шаблоном для розташування кріпильних гвинтів на стіні. Надійно зафіксуйте зарядний пристрій за допомогою шурупів (потрібно придбати окремо) завдовжки близько 25,4 мм з голівкою діаметром 7–9 мм, що закручуються в дерево до оптимальної глибини, щоб залишилося приблизно 5,5 мм. Вирівняйте отвори на задній поверхні зарядного пристрою з частиною шурупів, що виступає, після чого повністю вставте шурупи в отвори.

## Інструкції з очищення зарядного пристрою



**ОБЕРЕЖНО! Небезпека ураження електричним струмом. Відключіть зарядний пристрій від розетки змінного струму перед його**

**очищенням.** Бруд та жир можна видалити з поверхні зарядного пристрою за допомогою ганчірки або м'якої неметалевої щітки. Не використовуйте воду та розчини для чищення. Запобігайте потраплянню рідини всередину інструмента та ніколи не занурюйте деталі інструмента в рідину.

## Акумулятор

### Важливі інструкції з техніки безпеки для всіх акумуляторів

Замовляючи змінні акумулятори, не забудьте вказати номер за каталогом та напругу.

Новий акумулятор заряджений не повністю. Перед використанням акумулятора та зарядного пристрою прочитайте всі нижче наведені інструкції з техніки безпеки. Після цього виконайте всі вказані пункти процедури зарядження.

## ПРОЧИТАЙТЕ ВСІ ІНСТРУКЦІЇ

- **Не заряджайте та не використовуйте акумулятор у вибухонебезпечних умовах, наприклад у присутності легкозаймистих рідин, газів або пилу.** Під час встановлення або виїмання акумулятора із зарядного пристрою може запалитися пил або випаровування.
- **На вставляйте акумулятор силою в зарядний пристрій. Жодним чином не змінюйте акумулятор для його встановлення в несумісний зарядний пристрій, тому що він може розірватися та спричинити серйозні травми.**
- Заряджайте акумулятори лише за допомогою зарядного пристрою DEWALT.
- **НЕ занурюйте акумулятор у воду та інші рідини та не бризкайте на нього.**
- **Не зберігайте й не використовуйте інструмент та акумулятор у місцях, де температура може досягати або перевищувати 40 °C (104 °F) (наприклад, біля гаражів або металевих будівель улітку).**
- **Не спалюйте акумулятор, навіть якщо він сильно пошкоджений або цілком зношений.** Акумулятор може вибухнути у полум'я. Коли літій-іонні акумулятори горять, утворюються токсичні випаровування та речовини.
- **Якщо вміст акумулятора потрапив на шкіру, негайно промийте це місце м'яким милом та водою.** Якщо рідина з акумулятора потрапить в очі, промивайте розплющене око протягом 15 хвилин або доки подразнення не зникне. Якщо необхідно звернутися до лікаря, повідомте, що акумуляторний електроліт складається із суміші рідких органічних вуглекислих солей та солей літію.
- **Вміст відкритого акумулятора може спричинити подразнення дихальних шляхів.** Вийдіть на свіже повітря. Якщо симптоми не зникнуть, зверніться до лікаря.



**ОБЕРЕЖНО!** Небезпека опіку. Рідина з акумулятора може спалахнути, якщо на неї потрапить іскра або полум'я.



**ОБЕРЕЖНО!** За жодних умов не намагайтесь відкрити акумулятор. Якщо акумулятор пошкоджено в якийсь спосіб, не встановлюйте його в зарядний пристрій. Не бийте, не кидайте та не пошкоджуйте акумулятор. Не використовуйте акумулятор та зарядний пристрій, якщо ті отримали різкий удар, упали або були пошкоджені в інший спосіб (наприклад, були проколоті цвяхом, ударені молотком, на них наступили). Це може призвести до ураження електричним струмом. Пошкоджені акумулятори необхідно повернути в сервісний центр для переробки.



**ОБЕРЕЖНО!** Небезпека виникнення пожежі. Зберігайте та переносіть акумулятор так, щоб металеві предмети не торкалися його відкритих контактів. Наприклад, не кладіть акумулятор у фартух, кишені, ящики з інструментами, коробки з наборами приладдя, шухляди тощо, де можуть бути цвяхи, гвинти, ключі тощо.



**УВАГА!** Коли інструмент не використовується, залиште його на стабільній поверхні в положенні на боці, де він не впаде й за нього не можна буде зачепитися. Деякі інструменти з великими акумуляторами можуть стояти на акумуляторі, але їх можна легко перекинути.

## Транспортування



**ОБЕРЕЖНО!** Небезпека виникнення пожежі. Під час перевезення акумуляторів може виникнути пожежа, якщо контакти акумулятора випадково ввійдуть у контакт з електропровідним матеріалом. Під час перевезення акумуляторів переконайтесь, що їхні контакти захищені та добре ізольовані від матеріалів, які можуть увійти з ними в контакт та спричинити коротке замикання.

Акумулятори DEWALT відповідають усім нормам перевезення, описаним у галузевих та законодавчих положеннях, у тому числі в рекомендаціях ООН про перевезення небезпечних вантажів, правилах перевезення небезпечних вантажів Міжнародної організації повітряного транспорту (IATA), міжнародних правилах перевезення небезпечних вантажів водним транспортом (IMDG) та Європейській угоді про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ADR). Літій-іонні акумулятори та батареї були перевірені відповідно до розділу 38.3 посібника тестів та критеріїв щодо рекомендацій ООН з перевезення небезпечних вантажів.

У більшості випадків перевезення акумуляторів DEWALT може бути класифіковано як перевезення небезпечних речовин, що повністю відповідають класу 9. Загалом тільки вантажі, що містять літій-іонні акумулятори ємністю понад 100 ват-годин (Вт-год), вимагають транспортування відповідно до норм перевезення небезпечних речовин, що повністю відповідають класу 9. На всіх літій-іонних акумуляторах нанесено значення ват-годин. Навіть більше, через складності законодавчих норм компанія DEWALT не рекомендує транспортування окремо літій-іонних акумуляторів повітряним транспортом, незалежно від показника ват-годин. Транспортування інструментів з акумуляторами (у комплекті) можна виконувати повітряним транспортом, якщо значення ват-годин не перевищує 100 Вт-год.

Незалежно від того, вважається вантаж виключеним чи повністю регламентованим, вантажовідправник несе відповідальність за відповідність останнім нормам щодо вимог до упаковки, етикеток/маркування та документації. Інформація, що наводиться в цьому розділі посібника, сумлінно перевірена та вважається точною на момент

створення документації. Однак це жодним чином не гарантується. Покупець несе відповідальність за те, щоб його дії відповідали певним нормам.

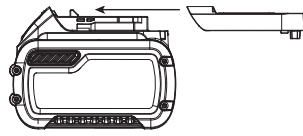
### Транспортування батареї FLEXVOLT™

Батарея DEWALT FLEXVOLT™ має два режими: **використання** та **транспортування**.

**Режим використання.** У разі використання акумулятора FLEXVOLT™ окремо або в продукті DEWALT 18 В він працює як акумулятор потужністю 18 В. Якщо акумулятор FLEXVOLT™ встановлено в пристрій потужністю 54 В або 108 В (два акумулятори 54 В), він працюватиме як акумулятор 54 В.

**Режим транспортування.** Коли на батареї FLEXVOLT™ встановлено кришку, вона знаходиться в режимі транспортування. Не знімайте цю кришку для транспортування.

У режимі транспортування послідовність електричних елементів акумулятора роз'єднана, що створює



3 акумулятори з меншим значенням ват-годин порівняно з 1 акумулятором з більшим значенням цього показника. Ці 3 акумулятори з нижчим значенням ват-годин можуть бути виключені з певних норм транспортування, що застосовуються для акумуляторів з більшим значенням ват-годин.

Наприклад, показник транспортування може бути 3 × 36 Вт-год, що означає 3 акумулятори по 36 Вт-год кожний. При цьому показник у режимі використання ват-годин може бути вказаний як 108 Вт-год (1 акумулятор).

Приклад маркування способів використання та транспортування



### Рекомендації щодо зберігання

1. Найкращим місцем для зберігання інструмента є прохолодне сухе місце, куди не потрапляють прямі сонячні промені та немає доступу тепла й холоду. Для забезпечення оптимальної продуктивності й терміну служби акумуляторів зберігайте їх за кімнатної температури, коли вони не використовуються.
2. У разі тривалого зберігання для оптимального результату рекомендується помістити повністю заряджений акумулятор у сухе прохолодне місце поза зарядним пристроєм.

**ПРИМІТКА.** Рекомендується не зберігати акумулятор повністю розрядженим. Акумулятор потрібно перезарядити перед використанням.

### Етикетки на зарядному пристрої та акумуляторі

Крім символів, що використовуються в цьому посібнику, етикетки на зарядному пристрої та акумуляторі можуть містити наведені нижче позначки.



Прочитайте інструкції цього посібника перед використанням.



Див. розділ **Технічні дані** щодо часу заряджання.



Не торкайтеся електропровідними предметами.



Не заряджайте пошкоджені акумулятори.



Не піддавайте впливу води.



Негайно замінійте пошкоджений шнур живлення.



Заряджайте акумулятор за температури від 4 °C до 40 °C.



Лише для використання в приміщенні.



Утилізуйте акумулятори з належною турботою про навколишнє середовище.

LI-ION



Заряджайте акумулятори DEWALT лише за допомогою зарядних пристроїв DEWALT. Заряджання інших акумуляторів, крім акумуляторів DEWALT, за допомогою зарядного пристрою DEWALT може спричинити вибух акумулятора або інші небезпечні ситуації.



Не спалюйте акумулятори.



ВИКОРИСТАННЯ (без кришки для транспортування). Приклад: значення ват-годин становить 108 Вт-год (1 акумулятор 108 Вт-год).



ТРАНСПОРТУВАННЯ (зі встановленою кришкою для транспортування). Приклад: значення ват-годин становить 3 × 36 Вт-год (3 акумулятори потужністю 36 Вт-год).

### Тип акумулятора

Моделі DCD791 і DCD796 працюють від акумуляторного блока 18 вольт.

Можуть використовуватись такі акумулятори: DCB181, DCB182, DCB183, DCB183B, DCB184, DCB184B, DCB185, DCB187, DCB546, DCB547. Див. додаткову інформацію в розділі **Технічні дані**.

### Комплект поставки

Вміст комплекту

- 1 Дриль/шуруповерт або 1 дриль / шуруповерт / ударний дриль
- 1 Зарядний пристрій
- 1 Літій-іонний акумулятор (моделі C1, D1, L1, M1, P1, S1, T1, X1)

- 2 Літій-іонний акумулятор (моделі C2, D2, L2, M2, P2, S2, T2, X2)
- 3 Літій-іонний акумулятор (моделі C3, D3, L3, M3, P3, S3, T3, X3)
- 1 Ящик для комплекту
- 1 Посібник з експлуатації
- 1 Посібник з користування програмою Tool Connect™ App (моделі B)

**ПРИМІТКА.** Акумулятори, зарядні пристрої та ящики з наборами інструментів не входять до комплекту постачання моделей N. Акумулятори та зарядні пристрої не входять до комплекту постачання моделей NT. Моделі B включають акумулятори для пристроїв з підтримкою Bluetooth®.

**ПРИМІТКА.** Текстовий знак та логотипи Bluetooth® є зареєстрованими товарними знаками, що належать компанії Bluetooth®, SIG, Inc. Будь-яке використання таких знаків компанією DEWALT здійснюється згідно з ліцензією. Інші торгові марки й торгові назви належать відповідним власникам.

- *Перевірте інструмент, деталі та приладдя на пошкодження, що могли виникнути під час транспортування.*
- *Перед використанням уважно прочитайте та повністю зрозумійте цей посібник.*

## Маркування інструмента

На інструменті є наведені нижче піктограми.



Прочитайте інструкції цього посібника перед використанням.



Видиме випромінювання. Не дивіться на джерело світла.

## Розташування коду дати (рис. А)

Код дати **16**, що включає також рік виробництва, наноситься на корпус.

Приклад:

2017 XX XX

Рік виробництва

## Опис (рис. А)



**УВАГА!** Ніколи не модифікуйте електричні інструменти та їхні деталі. Інакше вони можуть стати причиною пошкодження майна або травм.

- 1 Тригерний перемикач
- 2 Кнопка зміни напрямку обертання вперед/назад
- 3 Налаштувальне кільце крутного моменту
- 4 Перемикач швидкостей
- 5 Підсвічування
- 6 Патрон без ключа
- 7 Гачок для ременя
- 8 Кріпильний гвинт
- 9 Затискач для свердла

**10** Акумулятор

**11** Кнопка звільнення акумулятора

**12** Перемикач підсвічування

## Сфера застосування

Ці дрилі / шуруповерти / ударні дрилі призначені для професійного свердління, свердління з ударом і закручування гвинтів.

**НЕ** використовуйте за умов підвищеної вологості або присутності легкозаймистих рідин та газів.

Ці дрилі / шуруповерти / ударні дрилі призначені для професійного використання.

**НЕ** дозволяйте дітям підходити й торкатися інструмента. У разі використання інструмента недосвідченими операторами необхідний нагляд.

- **Діти та хворі люди.** Цей пристрій не призначений для використання дітьми та хворими людьми без нагляду.
- Цей пристрій не призначений для використання особами (у тому числі дітьми) зі зниженими фізичними, сенсорними або розумовими можливостями чи особами, яким бракує досвіду або знань за винятком випадків, коли такі особи працюють під наглядом особи, яка несе відповідальність за їхню безпеку. Не можна залишати дітей наодинці з цим пристроєм.

## ЗБИРАННЯ ТА НАЛАШТУВАННЯ



**ОБЕРЕЖНО!** Щоб знизити ризик серйозних травм, вимкніть інструмент та відключіть акумулятор перед виконанням будь-яких налаштувань або зніманням/установленням додаткового обладнання чи приладдя. Випадковий запуск може призвести до травм.



**ОБЕРЕЖНО!** Використовуйте лише акумулятори й зарядні пристрої фірми DEWALT.

## Установка та витягування акумуляторного блока з інструмента (рис. В)

**ПРИМІТКА.** Переконайтесь, що ваш акумулятор **10** повністю заряджений.

### Щоб установити акумуляторний блок у ручку інструмента

1. Вирівняйте акумулятор **10** відносно рейок усередині ручки інструмента (рис. В).
2. Засовуйте акумулятор, доки він не буде надійно встановлений в інструменті й ви не почуете, як замок став на місце.

### Виймання акумулятора з інструмента

1. Натисніть кнопку відпускання **11** та вийміть акумулятор з ручки інструмента.
2. Вставте акумулятор у зарядний пристрій, як описано в розділі щодо зарядного пристрою цього посібника.

## Акумулятори з індикатором рівня заряду (рис. В)

Деякі акумулятори DEWALT оснащені індикатором заряду з трьох зелених світлодіодів, що вказують рівень решти заряду акумулятора.

Щоб активувати індикатор заряджання, натисніть і втримуйте відповідну кнопку. Три зелені світлодіоди горітимуть відповідним чином, відображаючи рівень заряду акумулятора. Коли рівень заряду акумулятора нижчий за відповідний ліміт, індикатор заряджання не горить, а акумулятор потрібно зарядити.

**ПРИМІТКА.** Індикатор рівня заряду лише показує рівень заряду, що залишився в акумуляторі. Він не показує функціональність інструмента, а також його показники можуть змінюватись відповідно до комплектності інструмента, температури та способу застосування.

## Тригерний перемикач зміни швидкості (рис. А)

Для ввімкнення інструмента натисніть тригерний перемикач **1**. Щоб вимкнути інструмент, відпустіть тригерний перемикач. Ваш інструмент оснащено гальмом. Патрон зупиниться, коли тригерний перемикач буде повністю відпущений.

**ПРИМІТКА.** Постійне використання зі змінною швидкістю не рекомендується. Це може призвести до пошкодження перемикача.

## Кнопка зміни напрямку обертання вперед/назад (рис. А)

Реверсивна кнопка **2** визначає напрямок руху інструмента, а також є кнопкою блокування.

Щоб вибрати напрямок обертання вперед, відпустіть тригерний перемикач і натисніть кнопку зміни напрямку обертання вперед/назад на правому боці інструмента.

Щоб обрати зворотний напрямок, натисніть кнопку зміни напрямку обертання вперед/назад на лівому боці інструмента.

Центральне положення кнопки блокує інструмент у вимкненому режимі. За зміни положення кнопки переконайтесь, що тригер відпущений.

**ПРИМІТКА.** Коли інструмент запускається вперше після зміни напрямку обертання, ви можете почути клацання під час запуску. Це є нормою та не є ознакою проблеми.

## Налаштувальне кільце крутного моменту (рис. А)

Інструмент оснащено налаштувальним механізмом крутного моменту для закручування й видалення широкого асортименту кріпильних деталей різних форм та розмірів, а в деяких моделях — ударним механізмом для свердління каменя. На кільце **3** нанесені цифри, символ свердла, а на деяких моделях — символ молотка. Ці цифри служать для того, щоб налаштувати муфту на певний діапазон крутного моменту. Чим більша цифра на кільці, тим більший крутний

момент і тим більший розмір кріпильної деталі, яку потрібно використати. Для установки необхідної цифри повертайте муфту, поки потрібна цифра не вирівняється зі стрілкою.

**ПРИМІТКА.** Налаштувальне кільце крутного моменту працює лише в режимі шуруповерта й не працює в режимах свердління та свердління з ударом.

## Двошвидкісний редуктор (рис. А)

Функція подвійного режиму швидкості вашого дреля/ шуруповерта дає можливість змінювати швидкість для більшої гнучкості використання.

1. Щоб обрати швидкість 1 (високий крутний момент), вимкніть інструмент та зачекайте його повної зупинки. Перемістіть кнопку зміни швидкості **4** уперед (до затискного патрона).
2. Щоб обрати швидкість 2 (низький крутний момент), вимкніть інструмент та зачекайте його повної зупинки. Перемістіть кнопку зміни швидкості назад (від затискного патрона).

**ПРИМІТКА.** Не змінюйте швидкість під час роботи пристрою. Завжди давайте дрелю повністю зупинитись перед тим, як змінювати швидкість. Якщо у вас виникли проблеми зі зміною швидкості, переконайтесь, що кнопка зміни швидкостей переміщена повністю вперед або повністю назад.

## Світлодіодне підсвічування (рис. А)

Світлодіодне підсвічування **5** та його перемикач **12** розташовані на основі інструмента. Підсвічування вмикається після натискання на тригерний перемикач. За допомогою перемикача на основі інструмента можна перемикатися між налаштуваннями світла: «слабке» **13**, «середнє» **14** та «прожектор» **15**. Якщо тригерний перемикач залишається натиснутим, підсвічування буде ввімкненим у всіх режимах.

За налаштувань «слабке» **13** та «середнє» **14** промінь вимикається автоматично через 20 секунд після відпускання тригера.

## Режим прожектора

Налаштування «сильне» **15** — це режим прожектора. Прожектор світитиме протягом 20 хвилин після відпускання тригера. За дві хвилини до вимикання прожектор двічі блимне і стане тьмяним. Щоб не дати прожектору вимкнутись, легко торкніться тригерного вимикача.




**УВАГА!** У разі використання підсвічування в середньому режимі та режимі прожектора не дивіться довго на світло та не кладіть дріль у таке положення, щоб інші люди були змушені дивитись на нього. Це може спричинити тяжке пошкодження очей.




**УВАГА!** Коли інструмент використовується як прожектор, переконайтесь, що він знаходиться на стійкій поверхні, де він не впаде, та за нього не можна буде зачепитися.




 **УВАГА!** Перш ніж використовувати дріль як прожектор, зніміть усе приладдя із затискного патрона. Інакше це може стати причиною пошкодження майна або травм.


## Попередження про низький заряд батареї

У режимі прожектора, коли батарея близька до повного розряджання, прожектор блимне двічі й стане тьмяним. Через дві хвилини батарея повністю розрядиться і дріль відразу ж вимкнеться. У цей момент потрібно замінити розряджену батарею.

 **УВАГА!** Щоб знизити ризик травмування, завжди необхідно мати резервну батарею або вторинне джерело світла, якщо цього вимагає ситуація.

## Безключовий патрон з однією муфтою (рис. G–I)

 **УВАГА!** Не намагайтеся затягувати свердла (або інше приладдя), тримаючи передню частину патрона та вмикаючи інструмент. Це може призвести до ушкодження патрона й травм. Під час зміни приладдя завжди блокуйте тригерний перемикач і відключайте інструмент від джерела живлення.


 **ОБЕРЕЖНО!** Перед увімкненням інструмента переконайтеся, що насадка надійно зафіксована. Ненадійно закріплене свердло може вилетіти з інструмента й стати причиною травмування людей.

Ваш інструмент оснащений безключовим патроном **6** з однією обертальною муфтою для виконання операцій з патроном однією рукою. Щоб вставити свердло або інше приладдя, виконайте описані нижче кроки.


1. Вимкніть інструмент та відключіть його від джерела живлення.
  2. Однією рукою візьміть задню муфту патрона, а другою рукою утримуйте інструмент. Повертайте муфту проти годинникової стрілки, поки вона не зрушиться на відстань, що дозволяє вставити потрібне приладдя.
  3. Вставте приладдя діаметром близько 19 мм (3/4 дюйма) у патрон і надійно його затягніть, однією рукою повертаючи муфту затискного патрона за годинниковою стрілкою, а другою рукою утримуючи інструмент. Ваш інструмент оснащений механізмом автоматичного блокування шпинделя. Цей механізм дає можливість відкривати й затягувати патрон однією рукою.
- ПРИМІТКА.** Для надійної фіксації насадки завжди затягуйте патрон, повертаючи муфту однією рукою й утримуючи інструмент іншою рукою.


Щоб витягнути приладдя, повторіть описані вище кроки 1 і 2.

## Гачок для ременя й затискач для свердла (рис. A)

 **ОБЕРЕЖНО!** Щоб знизити ризик серйозних травм, вимкніть інструмент та відключіть

акумулятор перед виконанням будь-яких налаштувань або зніманням/установленням додаткового обладнання чи приладдя.

 **ОБЕРЕЖНО!** Щоб знизити ризик серйозних травм, НЕ підвішуйте інструмент над головою й не навішуйте предмети на гачок для ременя. Зачіпляйте гачок для ременя **ТІЛЬКИ** за робочий ремінь.

 **ОБЕРЕЖНО!** Щоб знизити ризик серйозних травм, переконайтеся, що гвинт, який утримує гачок для ременя, надійно закріплений.


**ВАЖЛИВО!** Прикріплюючи гачок для ременя чи затискач для свердла, використовуйте лише гвинт **8** з комплекту. Переконайтеся, що ви надійно затягнули гвинт.


Гачок для ременя **7** і затискач для свердла **9** можуть кріпитися з будь-якого боку інструмента за допомогою гвинта **8** з комплекту для зручного використання як користувачами-шульгами, так і правшами. Якщо гачок для ременя чи затискач для свердла не потрібні взагалі, їх можна зняти з інструмента.

Щоб перемістити гачок для ременя або затискач для свердла, викрутіть гвинт **8**, який кріпить їх на інструменті, і прикріпіть їх заново з іншого боку. Переконайтеся, що ви надійно затягнули гвинт.


## РОБОТА


### Інструкції з використання

 **ОБЕРЕЖНО!** Завжди дотримуйтесь всіх інструкцій з техніки безпеки та відповідних норм.

 **ОБЕРЕЖНО!** Щоб знизити ризик серйозних травм, вимкніть інструмент та відключіть акумулятор перед виконанням будь-яких налаштувань або зніманням/установленням додаткового обладнання чи приладдя. Випадковий запуск може призвести до травм.


### Вірне положення рук (рис. C)

 **УВАГА!** Щоб знизити ризик серйозних травм, **ЗАВЖДИ** правильно розташовуйте руки, як показано.

 **УВАГА!** Щоб знизити ризик серйозних травм, **ЗАВЖДИ** добре тримайте інструмент, щоб попередити випадкову віддачу.

За правильного положення рук необхідно одну руку тримати зверху на дрילі **17**, як показано на рисунку, а іншу — на основній ручці **18**.

### Користування дрилем (рис. A, D)

 **УВАГА!** Щоб знизити ризик отримання травми, **ЗАВЖДИ** надійно закріплюйте заготовку. Під час свердління тонких матеріалів підкладайте дерев'яний брусок, щоб уникнути їх пошкодження.

1. Установіть кільце **3** на символ дрilia.
2. Виберіть потрібну швидкість / крутний момент за допомогою перемикача швидкості **4** залежно від запланованої операції.

- Для свердління деревини використовуйте спіральні свердла, долотчасті свердла, шнекові свердла або коронки. Для свердління металу використовуйте високошвидкісні спіральні свердла зі сталі або коронки. Використовуйте мастильноохолоджувальну рідину в разі свердління металу. Винятками при цьому є чавун та латунь, які мають бути сухими під час свердління.
- Завжди натискайте на інструмент, спрямовуючи силу по прямій лінії зі свердлом. Натискайте так, щоб свердло продовжувало робити отвір, але не дуже сильно, щоб не спричинити заїдання мотору та згинання свердла.
- Надійно утримуйте інструмент обома руками, щоб контролювати роботу свердла. Якщо ваша модель не обладнана боковою ручкою, утримуйте дріль однією рукою за основну рукоятку, а іншою — за акумулятор.



**УВАГА!** У разі перевантаження через раптове закручування свердла перфоратор може зупинитися. Завжди визначайте причину зупинки. Міцно утримуйте інструмент, щоб була можливість контролювати повороти свердла й уникнути травми.

- ЗАЇДАННЯ ДРИЛЯ** зазвичай відбувається через перевантаження або неправильне використання інструмента. **ВІДРАЗУ ВІДПУСТИТЬ ПЕРЕМИКАЧ**, вийміть свердло із заготовки й визначте причину заїдання. **НЕ НАМАГАЙТЕСЯ ЗАПУСТИТИ ДРИЛЬ У РАЗІ ЗАЇДАННЯ, НАТИСКАЮЧИ ТА ВІДПУСКАЮЧИ ПЕРЕМИКАЧ: ЦЕ МОЖЕ ПОШКОДИТИ ІНСТРУМЕНТ.**
- Щоб звести до мінімуму заїдання та проникнення через матеріал, зменште тиск на свердло і полегшіть просування свердла через останню частину отвору.
- Мотор має працювати, коли ви витягаєте свердло з просвердленого отвору. Це дасть можливість уникнути заїдання.
- У разі використання дрילה зі змінною швидкістю немає необхідності в попередньому кернінні місця свердління. Починаючи свердління отвору, використовуйте низьку швидкість і шляхом натискання на перемикач поступово збільшуйте швидкість, поки отвір не буде достатньо глибоким, щоб свердло не вискочило з нього.

## Користування ударним дрилем (тільки для моделі DCD796) (рис. А, Е)

- Установіть кільце **3** на символ ударного дрילה.
- Оберіть високу швидкість **2**, установивши перемикач швидкості **4** у відповідне положення, повернувши його назад (від затискного патрона). **ВАЖЛИВО!** Використовуйте тільки свердла із твердосплавними напайками або свердла для цегляної кладки.
- Свердліть, докладаючи до дрילה ударне зусилля, яке не дасть інструменту сильно відскакувати або «підніматися» над свердлами. Надмірне зусилля призводить до зниження швидкості свердління, перегрівання та зниження частоти ударів.

- Свердліть прямо, тримаючи дріль під правильним кутом. Не застосовуйте бічного тиску до свердла під час свердління, оскільки це призведе до засмічення жолобків свердла та сповільнить швидкість свердління.
- Якщо в процесі свердління глибоких отворів швидкість ударного свердління починає знижуватись, витягніть частину свердла з отвору, не вимикаючи інструмента, щоб очистити отвір від відходів.

**ПРИМІТКА.** На правильну швидкість свердління вказує рівномірний потік пилу з отвору.

## Користування шуруповертом (рис. А, F)

- Поверніть налаштувальне кільце крутного моменту **3** у потрібне положення.
- Виберіть потрібну швидкість / крутний момент за допомогою перемикача швидкості **4** залежно від запланованої операції. **ПРИМІТКА.** Використовуйте найменший крутний момент, необхідний для посадки кріпильної деталі на бажану глибину. Чим нижче число, тим нижчий вихідний крутний момент.
- Вставте в патрон відповідне кріпильне приладдя таким самим способом, що й свердло.
- Виконайте кілька пробних вкручувань у відходи матеріалу або в непомітному місці, щоб визначити правильну позицію муфти установки крутного моменту.
- Завжди починайте закручувати з низьким крутним моментом, потім переходьте до більших значень крутного моменту, щоб уникнути пошкодження заготовки або кріпильного елемента.

## ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Ваш інструмент виробництва компанії DEWALT призначений для роботи протягом тривалого часу з мінімальним обслуговуванням. Тривала задовільна робота приладу залежить від належного обслуговування приладу та регулярного його очищення.



**ОБЕРЕЖНО!** Щоб знизити ризик серйозних травм, вимкніть інструмент та відключіть акумулятор перед виконанням будь-яких налаштувань або зніманням/установленням додаткового обладнання чи приладдя.

*Випадковий запуск може призвести до травм.*

Зарядний пристрій та акумулятор не підлягають обслуговуванню.



## Змащування

Ваш електричний інструмент не вимагає додаткового змащування.



## Очищення

**ОБЕРЕЖНО!** Видуйте бруд та пил із середини основного корпусу за допомогою сухого повітря, коли пил та бруд стають помітними та починають збиратися біля вентиляційних отворів. Використовуйте рекомендовані засоби захисту органів зору та рекомендовану протипилову маску під час виконання цієї операції.


**ОБЕРЕЖНО!** Ніколи не використовуйте розчинники та інші агресивні хімікати для очищення неметалевих деталей інструмента. Ці хімікати можуть послабити матеріали, що використовуються в цих деталях. Використовуйте вологу ганчірку, змочену лише водою з м'яким милом. Запобігайте потраплянню рідини всередину інструмента та ніколи не занурюйте деталі інструмента в рідину.

## Додаткове приладдя

**ОБЕРЕЖНО!** Через те що інше приладдя, не рекомендоване компанією DEWALT, не було перевірене з цим продуктом, використання такого приладдя з цим інструментом може бути небезпечним. Щоб знизити ризик травми, використовуйте лише приладдя, рекомендоване компанією DEWALT.

Зверніться до свого дилера для отримання подальшої інформації щодо відповідного приладдя.

## Захист навколишнього середовища

 Роздільний збір. Пристрої та батареї, позначені цим символом, не можна викидати зі звичайним побутовим сміттям.

Пристрої та батареї містять матеріали, які можна відновити та переробити, що зменшить потребу в сировині. Будь ласка, віддавайте електричні інструменти та батареї на переробку відповідно до місцевих постанов. Більш детальну інформацію можна отримати на сайті [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Акумулятор, який можна перезаряджати

Цей акумулятор необхідно заряджати, коли він припиняє надавати достатньо потужності для завдань, які легко виконувались раніше. Наприкінці терміну служби акумулятора утилізуйте його способом, безпечним для навколишнього середовища.

- Повністю розрядіть акумулятор, потім витягніть його з інструмента.
- Літій-іонні акумулятори можна повторно переробляти. Віднесіть їх до свого дилера або на місцеву переробну станцію. Там зібрані акумулятори будуть перероблені або відповідно знищені.



Виробник:  
"Stanley Black & Decker Deutschland  
GmbH" Black-&-Decker Str.40, D-65510  
Idstein, Німеччина









ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

**3 РОКИ**  
ГАРАНТІЇ

1. Вітаємо Вас з покупкою високоякісного виробу DEWALT і висловлюємо вдячність за Ваш вибір.
2. При покупці виробу вимагайте перевірки його комплектності і справності у Вашій присутності, інструкцію з експлуатації та заповнений гарантійний талон українською мовою. В гарантійному талоні повинні бути внесені: модель, дата продажу, серійний номер, дата виробництва інструменту; назва, печатка і підпис торгової організації. За відсутності у Вас правильно заповненого гарантійного талону, а також при невідповідності зазначених у ньому даних ми будемо змушені відхилити Ваші претензії щодо якості даного виробу.
3. Щоб уникнути непорозумінь, переконливо просимо Вас перед початком роботи з виробом уважно ознайомитися з інструкцією з його експлуатації. Правовою основою справжніх гарантійних умов є чинне Законодавство. Гарантійний термін на даний виріб складає 36 місяці і обчислюється з дня продажу. У разі усунення недоліків виробу, гарантійний строк продовжується на період його перебування в ремонті. Термін служби виробу становить 5 років з дня продажу.
4. У разі виникнення будь-яких проблем у процесі експлуатації виробу рекомендуємо Вам звертатися тільки в уповноважені сервісні центри DEWALT, адреси та телефони яких Ви зможете знайти в гарантійному талоні, на сайті [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) або дізнатися в магазині. Наші сервісні станції - це не тільки кваліфікований ремонт, але і широкий асортимент запчастин і аксесуарів.
5. Виробник рекомендує проводити періодичну перевірку і технічне обслуговування виробу в уповноважених сервісних центрах.
6. Наші гарантійні зобов'язання поширюються тільки на несправності, виявлені протягом гарантійного терміну і викликані дефектами виробництва та \ або матеріалів.
7. Гарантійні умови не поширюються на несправності виробу, що виникли в результаті:
  - 7.1. Недотримання користувачем приписів інструкції з експлуатації виробу, застосування виробу не за призначенням, неправильного зберігання, використання приладдя, витратних матеріалів і запчастин, що не передбачені виробником.
  - 7.2. Механічного пошкодження (відколи, тріщини і руйнування) внутрішніх і зовнішніх деталей виробу, основних і допоміжних рукояток, мережевого кабелю, що викликані зовнішнім ударним або будь-яким іншим впливом
  - 7.3. Потрапляння у вентиляційні отвори та проникнення всередину виробу сторонніх предметів, матеріалів або речовин, що не є відходами, які супроводжують застосування виробу за призначенням, такими як: стружка, тирса, пісок, та ін.
  - 7.4. Впливу на виріб несприятливих атмосферних і інших зовнішніх факторів, таких як дощ, сніг, підвищена вологість, нагрівання, агресивні середовища, невідповідність параметрів електромережі, що зазначені на інструменті.
  - 7.5. Стихійного лиха. Пошкодження або втрати виробу, що пов'язані з непередбаченими лихами, стихійними явищами, у тому числі внаслідок дії непереборної сили (пожежа, блискавка, потоп і інші природні явища), а також внаслідок перепадів напруги в електромережі та іншими причинами, які знаходяться поза контролем виробника.
8. Гарантійні умови не поширюються:
  - 8.1. На інструменти, що піддавались розкриттю, ремонту або модифікації поза уповноваженим сервісним центром.
  - 8.2. На деталі, вузли та матеріали, що мають сліди природного зносу, такі як: приводні ремені і колеса, вугільні щітки, мастило, підшипники, зубчасті зчеплення редукторів, гумові ущільнення, сальники, направляючі ролики, муфти, вимикачі, бойки, штовхачі, стволи тощо.
  - 8.3. На змінні частини: патрони, цанги, затискні гайки і фланці, фільтри, ножі, шліфувальні підшви, ланцюги, зірочки, пильні шини, захисні кожухи, пилки, абразиви, пильні і абразивні диски, фрези, свердла, бури тощо
  - 8.4. На несправності, що виникли в результаті перевантаження інструменту (як механічного, так і електричного), що спричинили вихід з ладу одночасно двох і більше деталей і вузлів, таких як: ротора і статора, обох обмоток статора, веденої і ведучої шестерень редуктора або інших вузлів і деталей. До безумовних ознак перевантаження виробу відносяться, крім інших: поява кольорів мінливості, деформація або оплавлення деталей і вузлів виробу, потемніння або обвуглювання ізоляції проводів електродвигуна під впливом високої температури.

Товар отриманий в справному стані, без видимих ушкоджень, в повній комплектації, перевірений у моїй присутності, претензій щодо якості товару не маю. З умовами гарантійного обслуговування ознайомлений і згоден.

П. І. Б. та підпис власника \_\_\_\_\_

**Шановні клієнти, наша мережа авторизованих сервісних центрів постійно розширюється. Актуальну інформацію про обслуговування в місті, що цікавить вас, ви можете дізнатися на сайті**

**[www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)**

**Інформація про інструмент**

Найменування інструменту	
Модель	
Найменування продавця	
Дата продажу	

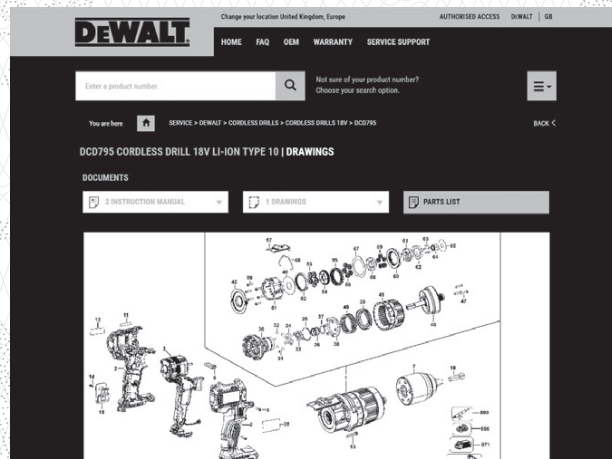
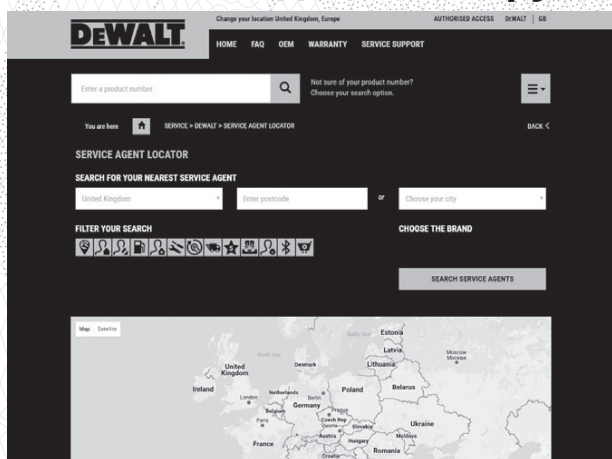
М.П.  
Продавця

**Серійний номер/Дата виробництва**

Інструмент	
Зарядний пристрій	
Акумулятор 1	
Акумулятор 2	

**На сайті [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) доступні наступні функції:**

- Список авторизованих сервісних центрів
- Зручний пошук найближчого сервісного центру
- Керівництво з експлуатації
- Технічні характеристики
- Список деталей і запасних частин
- Схема складання інструменту



**Також дану інформацію ви можете отримати, зателефонувавши за номером:  
0 (800) 211 521 в Україні**

**ВІДМІТКА ПРО ПРОВЕДЕННЯ СЕРВІСНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ**

№1	№2	№3	№4
№ замовлення	№ замовлення	№ замовлення	№ замовлення
Дата прийому	Дата прийому	Дата прийому	Дата прийому
Дата ремонту	Дата ремонту	Дата ремонту	Дата ремонту
Печатка і підпис сервісного центру	Печатка і підпис сервісного центру	Печатка і підпис сервісного центру	Печатка і підпис сервісного центру



## **ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР В УКРАИНЕ:**

[storgom.ua](https://storgom.ua)

## **ГРАФИК РАБОТЫ:**

Пн. – Пт.: с 8:30 по 18:30

Сб.: с 09:00 по 16:00

Вс.: с 10:00 по 16:00

## **КОНТАКТЫ:**

+38 (044) 360-46-77

+38 (066) 77-395-77

+38 (097) 77-236-77

+38 (093) 360-46-77

Детальное описание товара: <https://storgom.ua/product/dewalt-142315.html>

Другие товары: <https://storgom.ua/akkumulyatornyye-shurupoverty.html>