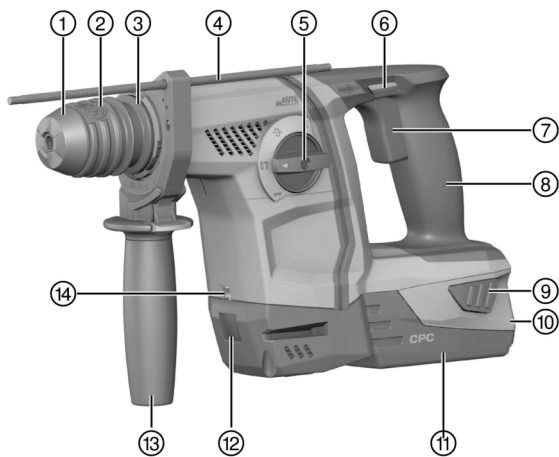




TE 6-A36 (04)

English
עברית

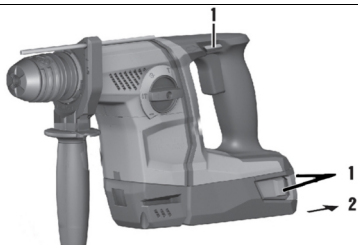
1
14



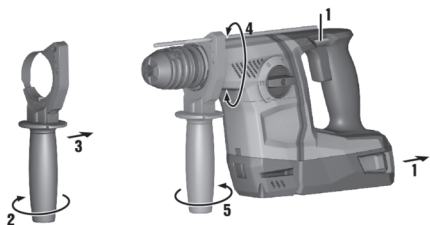
2

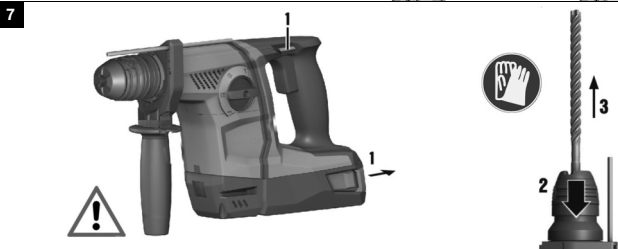
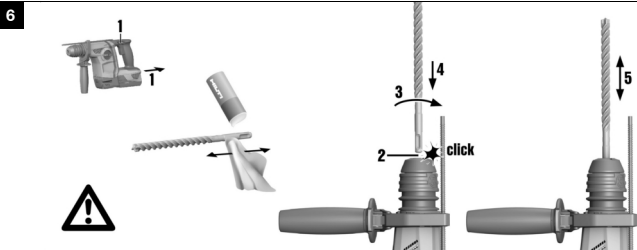
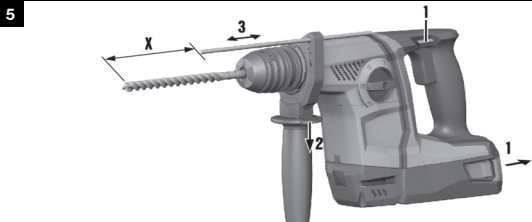


3

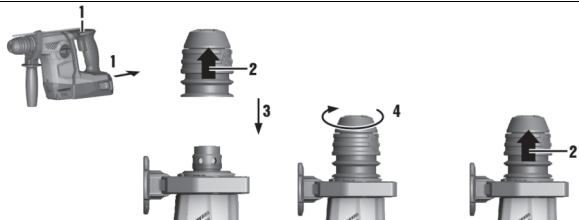


4

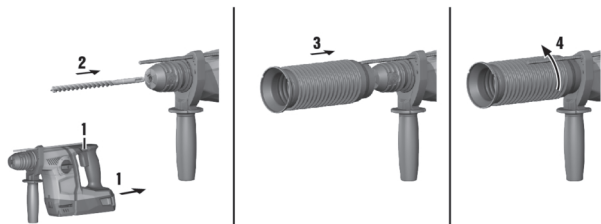




8



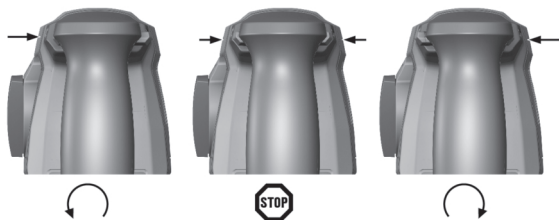
9



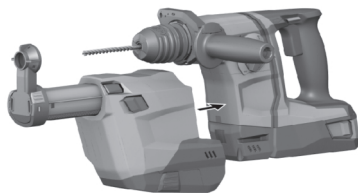
10



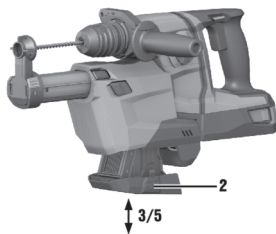
11



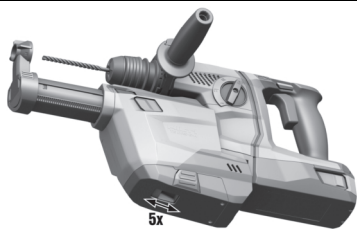
12



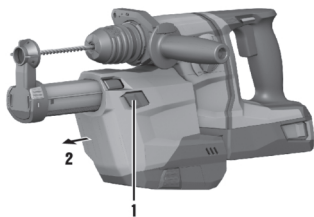
13



14




15



en Original operating instructions

Information about the operating instructions

About these operating instructions

- **Warning!** Read and understand all accompanying documentation, including but not limited to instructions, safety warnings, illustrations, and specifications provided with this product. Familiarize yourself with all the instructions, safety warnings, illustrations, specifications, components, and functions of the product before use. Failure to do so may result in electric shock, fire, and/or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference.
- **HILTI** products are designed for professional users and only trained, authorized personnel are permitted to operate, service and maintain the products. This personnel must be specifically informed about the possible hazards. The product and its ancillary equipment can present hazards if used incorrectly by untrained personnel or if used not in accordance with the intended use.
- The accompanying documentation corresponds to the current state of the art at the time of printing. Please always check for the latest version on the product's page on Hilti's website. To do this, follow the link or scan the QR code in this documentation, marked with the symbol .
- Ensure that these operating instructions are with the product when it is given to other persons.

Explanation of symbols

Warnings

Warnings alert persons to hazards that occur when handling or using the product. The following signal words are used:

 **DANGER**

DANGER !

- ▶ Draws attention to imminent danger that will lead to serious personal injury or fatality.

 **WARNING**

WARNING !

- ▶ Draws attention to a potential threat of danger that can lead to serious injury or fatality.







 **CAUTION**

CAUTION !

- ▶ Draws attention to a potentially dangerous situation that could lead to personal injury or damage to the equipment or other property.

Symbols in the operating instructions

The following symbols are used in these operating instructions:

	Comply with the operating instructions
	Instructions for use and other useful information
	Dealing with recyclable materials
	Do not dispose of electric equipment and batteries as household waste
	Hilti Li-ion battery
	Hilti charger

Symbols in illustrations

The following symbols are used in illustrations:

- 2** These numbers refer to the illustrations at the beginning of these operating instructions.



3	The numbers in illustrations refer to important work steps or to components important for the work steps. In the text, the corresponding numbers draw attention to these work steps or components, e.g. (3) .
⑪	Item reference numbers are used in the overview illustration and refer to the numbers used in the key in the product overview section.
	This symbol is intended to draw your special attention to certain points for handling the product.

Product-dependent symbols

Symbols on the product

The following symbols can be used on the product:

	Drilling without hammer action
	Drilling with hammer action (hammer drilling)
	Chiseling
	Chisel positioning
	Forward / reverse
n_0	Rated speed under no load
	Direct current (DC)
	The product supports wireless data transmission compatible with iOS and Android platforms.
	Hilti Li-ion battery type series used. Observe the information given in the section headed Intended use.
Li-Ion	Li-ion battery
	Never use the battery as a striking tool.
	Do not drop the battery. Never use a battery that has suffered an impact or is damaged in any other way.

Safety

General power tool safety warnings

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

Save all warnings and instructions for future reference.

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

Work area safety

- ▶ **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.



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.

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 a 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.
- ▶ **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.
- ▶ **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- ▶ **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair and clothing away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- ▶ **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.
- ▶ **Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

Power tool use and care

- ▶ **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.
- ▶ **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.
- ▶ **Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- ▶ **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.
- ▶ **Maintain power tools and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If**



damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.

- ▶ **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- ▶ **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.
- ▶ **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

Battery tool use and care

- ▶ **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.
- ▶ **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- ▶ **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.
- ▶ **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.
- ▶ **Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified.** Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.
- ▶ **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 130° C (265 °F) may cause explosion.
- ▶ **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions.** Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.

Service

- ▶ **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.
- ▶ **Never service damaged battery packs.** Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

Hammer safety warnings

Safety instructions for all operations

- ▶ **Wear ear protectors.** Exposure to noise can cause hearing loss.
- ▶ **Use auxiliary handle(s), if supplied with the tool.** Loss of control can cause personal injury.
- ▶ **Hold the 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.

Safety instructions when using long drill bits with rotary hammers

- ▶ **Always start drilling at low speed and with the bit tip in contact with the workpiece.** At higher speeds, the bit is likely to bend if allowed to rotate freely without contacting the workpiece, resulting in personal injury.
- ▶ **Apply pressure only in direct line with the bit and do not apply excessive pressure.** Bits can bend causing breakage or loss of control, resulting in personal injury.

Additional safety instructions for rotary hammer drill

Personal safety

- ▶ Use the product and accessories only when they are in perfect working order.



- ▶ Never tamper with or modify the product or accessories in any way.
- ▶ Use auxiliary handles supplied with the product. Loss of control can cause personal injury.
- ▶ Apply appropriate safety measures at the opposite side of the workpiece in work that involves breaking through. Parts breaking away could fall out and / or fall down causing injury to other persons.
- ▶ Always hold the tool with both hands on the grips provided. Keep the grips clean and dry.
- ▶ Hold the product by the insulated gripping surfaces when performing work in which the accessory tool might come into contact with concealed wiring. If the accessory tool comes into contact with a live wire, metal parts of the power tool can also become live, resulting in an electric shock.
- ▶ Do not touch rotating parts – risk of injury!
- ▶ Wear eye protection, a hard hat and ear protection and suitable respiratory protection while the product is in use.
- ▶ Wear protective gloves when changing the accessory tool. Touching the accessory tool can result in cuts and burns.
- ▶ Wear eye protection. Flying fragments can injure the body and eyes.
- ▶ Dust produced by grinding, sanding, cutting and drilling can contain dangerous chemicals. Some examples are: lead or lead-based paints; brick, concrete and other masonry products, natural stone and other products containing silicates; certain types of wood, such as oak, beech and chemically treated wood; asbestos or materials that contain asbestos. Determine the exposure of the operator and bystanders by means of the hazard classification of the materials to be worked. Implement the necessary measures to restrict exposure to a safe level, for example by the use of a dust collection system or by the wearing of suitable respiratory protection. The general measures for reducing exposure include:
 - ▶ working in an area that is well ventilated,
 - ▶ avoidance of prolonged contact with dust,
 - ▶ directing dust away from the face and body,
 - ▶ wearing protective clothing and washing exposed areas of the skin with water and soap.
- ▶ Take frequent breaks and do physical exercises to improve the blood circulation in your fingers. High vibration during long periods of work can lead to disorders of the blood vessels and nervous system in the fingers, hands and wrists.

Electrical safety

- ▶ Before beginning work, check the working area for concealed electric cables or gas and water pipes. External metal parts of the product could give you an electric shock or cause an explosion if you accidentally damage an electric cable or a gas or water pipe.

Power tool use and care

- ▶ Switch the product off immediately if the accessory tool jams. The product might twist off-line.
- ▶ Wait until the product has come to a complete stop before you lay it down.

Safety instructions

- ▶ Observe all safety instructions in this documentation and on the device.
- ▶ Use respiratory protection to keep residual dust away from the face and airways when drilling and when servicing the tool or accessories.
- ▶ Always use the side handle on the **Hilti** rotary hammer drill, even when the dust removal module is fitted.

Careful handling and use of batteries

- ▶ Observe the special guidelines applicable to the transport, storage and use of lithium-ion batteries.
- ▶ Do not expose batteries to high temperatures, direct sunlight or fire.
- ▶ Do not disassemble, crush or incinerate batteries and do not subject them to temperatures over 80 °C (176 °F).



- ▶ Do not use or charge batteries that have suffered mechanical impact, have been dropped from a height or show signs of damage. In this case, always contact your **Hilti Service**.
- ▶ If the battery is too hot to touch it may be defective. Put the battery in a place where it is clearly visible and where there is no risk of fire, at an adequate distance from flammable materials. Allow the battery to cool down. If it is still too hot to touch after an hour, the battery is faulty. Contact **Hilti Service**.

Description

Product overview

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ① Dust shield ② tool holder ③ Insert tool unlocking device ④ Depth gauge ⑤ Function selector switch ⑥ Forward / reverse switch with switch-on interlock ⑦ Control switch | <ul style="list-style-type: none"> ⑧ Grip ⑨ Battery release buttons ⑩ Charge status and fault display (Li-ion battery) ⑪ Battery ⑫ Connection for the TE DRS-6-A(02) dust removal module ⑬ Side handle ⑭ Light to illuminate the work area |
|--|---|

Intended use

The product described is a cordless rotary hammer drill. It is designed for drilling in steel, wood and masonry, for hammer-action drilling in concrete and masonry, and for driving and removing screws. The product can also be used for light chiseling work on masonry and surface finishing on concrete.

- ▶ Use only **Hilti** Li-ion batteries from the B 36 series with this product.
- ▶ Use only the **Hilti** battery chargers from the C4/36 series for these batteries.

Lithium-ion battery status display

The charge status of the Li-ion battery and malfunctions of the power tool are indicated by the display on the Li-ion battery. The charge status of the Li-ion battery is displayed after pressing one of the two battery release buttons.

Status	Meaning
4 LEDs light up.	Charge status: 75 % to 100 %
3 LEDs light up.	Charge status: 50 % to 75 %
2 LEDs light up.	Charge status: 25 % to 50 %
1 LED lights up.	Charge status: 10 % to 25 %
1 LED blinks.	Charge status: < 10 %

- Battery charge status cannot be displayed while the control switch is pressed and for up to 5 seconds after releasing the control switch. If the battery display LEDs blink, please observe the instructions given in the Troubleshooting section.

Items supplied

Rotary hammer, side handle, depth gauge, operating instructions.

Other system products approved for use with this product can be found at your local **Hilti Store** or at: www.hilti.group

Technical data

Battery

Battery operating voltage	36 V
Ambient temperature for operation	-17 °C ... 60 °C



Storage temperature	-20 °C ... 40 °C
Battery charging starting temperature	-10 °C ... 45 °C

Rotary hammer drill

	TE 6-A36
Product generation	04
Rated voltage	36 V
Weight in accordance with EPTA procedure 01/2003	3.7 kg
Rated speed under no load	1,050 /min
Single impact energy in accordance with EPTA procedure 05/2009	2.5 J
Drilling diameter range in concrete/masonry (hammer drilling)	4 mm ... 28 mm
Drilling diameter range in wood (solid)	3 mm ... 20 mm
Drilling diameter range in metal (solid-head drill bit)	3 mm ... 13 mm

Noise information and vibration values

The sound pressure and vibration values given in these instructions were measured in accordance with a standardized test and can be used to compare one power tool with another. They can also be used for a preliminary assessment of exposure.

The data given represent the main applications of the power tool. However, if the power tool is used for different applications, with different accessory tools, or is poorly maintained, the data can vary. This can significantly increase exposure over the total working period.

An accurate estimation of exposure should also take into account the times when the power tool is switched off, or when it is running but not actually being used for a job. This can significantly reduce exposure over the total working period.

Identify additional safety measures to protect the operator from the effects of noise and/or vibration, for example: maintaining the power tool and accessory tools, keeping the hands warm, organization of work patterns.

Detailed information on the versions of the **EN 62841** standards applied here is to be found in the reproduction of the declaration of conformity 29.

Noise values

Sound power level (L_{WA})	99 dB(A)
Uncertainty for the sound power level (K_{WA})	3 dB(A)
Emission sound pressure level (L_{pA})	91 dB(A)
Uncertainty for the sound pressure level (K_{pA})	3 dB(A)

Vibration values

		TE 6-A36	TE DRS-6-A
Hammer drilling in concrete ($a_{h, HD}$)	B 36/5.2	16.8 m/s ²	12.7 m/s ²
	B 36/9.0	16.2 m/s ²	12.3 m/s ²
Vibration emission value, chiseling in concrete ($a_{h, Cheq}$)	B 36/5.2	8.1 m/s ²	•/•
	B 36/9.0	7.5 m/s ²	•/•
Uncertainty (K)		1.5 m/s ²	1.5 m/s ²



Operation

Preparations at the workplace

WARNING

Risk of injury by inadvertent starting!

- ▶ Before inserting the battery, make sure that the product is switched off.
- ▶ Remove the battery before making any adjustments to the power tool or before changing accessories.

Observe the safety instructions and warnings in this documentation and on the product.

Inserting the battery **2**

CAUTION

Risk of injury! Inadvertent starting of the rotary hammer drill.

- ▶ Before installing the battery, check that the rotary hammer drill is switched off and that the forward/reverse switch is in the middle position (i.e. switch-on interlock engaged).

1. Push the battery into the battery holder until it engages with an audible click.
2. Check that the battery is seated securely.

Removing the battery **3**

1. Press the release buttons on the battery.
2. Pull the battery out toward the rear.

Fitting the side handle **4**

CAUTION

Risk of injury! Loss of control over the product.

- ▶ Check that the side handle is fitted correctly and tightened securely. Check that the clamping band is engaged in the groove in the product.

1. Release the side handle clamping band by turning the handle grip.
2. From the front, slide the depth gauge into the 2 guide holes.
3. Tighten the side handle clamping band by turning the handle grip.

Fitting and adjusting the depth gauge **5**

- ▶ Fit the depth gauge, if necessary, and adjust it correctly.

Fitting / removing the chuck **8**

CAUTION

Risk of injury! The depth gauge, if fitted but not used, might hinder the operator.

- ▶ Remove the depth gauge from the tool.
- ▶ Fit / remove the chuck.

Inserting accessory tool **6**

1. Lightly grease the connection end of the accessory tool.
 - ▶ Use only genuine **Hilti** grease. Using the wrong grease can result in damage to the tool.
2. Push the accessory tool into the tool holder as far as it will go (until it engages).
3. After fitting the accessory tool, grip it and pull it in order to check that it is securely engaged.
 - ▶ The product is ready for use.

Removing the accessory tool **7**

- ▶ Pull the chuck back as far as it will go and remove the accessory tool.

Overhead work **9**

- ▶ Fit the DCD dust control ring for overhead work.



Chisel positioning 10

- ▶ Set the function switch to the  position.


Types of work**Function selector switch 10**

- ▶ Set the function selector switch to the desired working position.
- ▶ Do not operate the function selector switch while the motor is running. **Risk of damage!**


Forward/reverse 11

- ▶ Set the forward/reverse switch to the desired direction of rotation.

Drilling without hammer action

- ▶ Set the function selector switch to the  position.

Drilling with hammer action

- ▶ Set the function selector switch to the  position.

Chiseling

- ▶ Set the function switch to the **T** position.
- ▶ For optimum motor cooling, select the forward direction, i.e. clockwise (direction of rotation for drilling).

Care and maintenance**Care and maintenance****⚠ WARNING****Risk of injury with battery inserted !**

- ▶ Always remove the battery before carrying out care and maintenance tasks!

Care of the product

- Carefully remove stubborn dirt.
- Carefully clean the air vents, if present, with a dry, soft brush.
- Use only a slightly damp cloth to clean the housing. Do not use cleaning agents containing silicone as these can attack the plastic parts.
- Use a dry, clean cloth to clean the contacts of the product.

Care of the Li-ion batteries

- Never use a battery with clogged air vents. Clean the air vents carefully using a dry, soft brush.
- Avoid unnecessary exposure of the battery to dust and dirt. Never expose the battery to high levels of moisture (e.g. by being dipped in water or left in the rain).
If a battery has been soaked by moisture, treat it as a damaged battery. Isolate it in a non-flammable container and consult **Hilti Service**.
- Keep the battery free of extraneous oil and grease. Do not permit dust or dirt to accumulate unnecessarily on the battery. Clean the battery with a dry, soft brush or a clean, dry cloth. Do not use cleaning agents containing silicone as these can attack the plastic parts.
Do not touch the contacts of the battery and do not remove the factory-applied grease from the contacts.
- Use only a slightly damp cloth to clean the housing. Do not use cleaning agents containing silicone as these can attack the plastic parts.

Maintenance

- Check all visible parts and controls for signs of damage at regular intervals and make sure that they all function correctly.
- Do not use the product if signs of damage are found or if parts malfunction. Immediately have the product repaired by **Hilti Service**.



- After cleaning and maintenance, install all guards and protective devices and check that they are in full working order.

i To help ensure safe and reliable operation, use only genuine Hilti spare parts and consumables. Spare parts, consumables and accessories approved by **Hilti** for use with your product can be found at your **Hilti Store** or online at: www.hilti.group

Cleaning the dust shield

- ▶ Clean the dust shield on the chuck with a dry, clean cloth at regular intervals.
- ▶ Clean the sealing lip by wiping it carefully and then grease it again lightly with **Hilti** grease.
- ▶ It is essential that the dust shield is replaced if the sealing lip is damaged.

Transport and storage

Transport and storage of cordless tools and batteries

Transport

⚠ CAUTION

Accidental starting during transport !

- ▶ Always transport your products with the batteries removed!
- ▶ Remove the battery/batteries.
- ▶ Never transport batteries loose and unprotected. During transport, batteries should be protected from excessive shock and vibration and isolated from any conductive materials or other batteries that may come in contact with the terminals and cause a short circuit. **Comply with the locally applicable regulations for transporting batteries.**
- ▶ Do not send batteries through the mail. Consult your shipper for instructions on how to ship undamaged batteries.
- ▶ Prior to each use and before and after prolonged transport, check the product and the batteries for damage.

Storage

⚠ WARNING

Accidental damage caused by defective or leaking batteries !

- ▶ Always store your products with the batteries removed!
- ▶ Store the product and the batteries in a cool and dry place. Comply with the temperature limits stated in the technical data.
- ▶ Do not store batteries on the charger. Always remove the battery from the charger when the charging operation has completed.
- ▶ Never leave batteries in direct sunlight, on sources of heat, or behind glass.
- ▶ Store the product and batteries where they cannot be accessed by children or unauthorized persons.
- ▶ Prior to each use and before and after prolonged storage, check the product and the batteries for damage.

Troubleshooting

If the trouble you are experiencing is not listed in this table or you are unable to remedy the problem by yourself, please contact **Hilti Service**.







The rotary hammer is not in working order

Malfunction	Possible cause	Action to be taken
No response from the LEDs on the battery.	The battery is not fully inserted.	▶ Push the battery in until it engages with a double click.
	Battery is discharged.	▶ Change the battery and charge the empty battery.





Malfunction	Possible cause	Action to be taken
No response from the LEDs on the battery.	The battery is too hot or too cold.	▶ Allow the battery to cool down or to warm up to room temperature.
1 LED on the battery flashes.	Battery is discharged.	▶ Change the battery and charge the empty battery.
	The battery is too hot or too cold.	▶ Allow the battery to cool down or to warm up to room temperature.
4 LEDs on the battery flash.	The rotary hammer has been overloaded briefly.	▶ Release the control switch and then press it again.

The rotary hammer is in working order

Trouble or fault	Possible cause	Action to be taken
No hammering action.	The rotary hammer is too cold.	▶ Bring the tip of the drill bit into contact with the working surface, switch the rotary hammer on and allow it to run. If necessary, repeat the procedure until the hammering mechanism begins to operate.
	The function switch is set to "Drilling without hammering"  .	▶ Set the function switch to "Hammer drilling"  .
The control switch can't be pressed, i.e. the switch is locked.	The forward / reverse switch is in the middle position.	▶ Push the forward / reverse switch to the right or left.
The drive spindle does not rotate.	The permissible operating temperature of the rotary hammer's electronics has been exceeded.	▶ Allow the tool to cool down.
	Battery is discharged.	▶ Change the battery and charge the empty battery.
	The function selector switch is not correctly engaged, is set to "Chiseling"  , or is set to "Chisel positioning"  .	▶ Set the function selector switch to "Drilling without hammering"  or "Hammer drilling"  .
The rotary hammer switches itself off automatically.	The overload cut-out has been activated.	▶ Release the control switch. Allow the rotary hammer to cool down. Press the control switch again. Reduce the load on the tool.
The battery runs down more quickly than usual.	Very low ambient temperature.	▶ Allow the battery to warm up slowly to room temperature.
The battery does not engage with an audible "double click".	The retaining lugs on the battery are dirty.	▶ Clean the retaining lugs and refit the battery.



Trouble or fault	Possible cause	Action to be taken
The rotary hammer drill or the battery gets very hot.	Electrical fault	▶ Switch off the rotary hammer drill immediately. Remove the battery and keep it under observation. Allow it to cool down. Contact Hilti service.
	The rotary hammer has been overloaded.	▶ Use a more powerful tool.
The insert tool can't be released.	The chuck is not pulled back fully.	▶ Pull the chuck back as far as it will go and remove the tool.
The tool makes no progress.	The rotary hammer has been set to reverse rotation.	▶ Move the forward / reverse switch to the "Forward" position.
	The function switch is set to "Drilling without hammering"  .	▶ Set the function switch to "Hammer drilling"  .

Optional accessories

DCD dust control ring

The DCD dust control ring is an accessory for **Hilti** rotary hammer drills. It collects a high percentage of the dust produced by overhead work and it attaches quickly and easily to the rotary hammer drill.

TE DRS-6-A / TE DRS-6-A OSHA dust removal module


The TE DRS-6-A dust removal module is an accessory for the **Hilti** TE 6-A36 rotary hammer drill. It collects a high percentage of the dust and it attaches quickly and easily to the rotary hammer drill. The dust removal module has a built-in extractor fan. This fan is driven by its own motor. When the rotary hammer drill is switched on the dust removal module draws its electric power from the rotary hammer drill's battery.

The dust removal module is not suitable for working on metal and wood.

Conditions: TE DRS-6-A OSHA

The TE DRS-6-A OSHA satisfies the requirements of OSHA 1926.1153 Table 1. It has a filter-cleaning mechanism.

Fitting the dust removal module

 Before fitting the module, check that the attachment points and the electrical interfaces on the rotary hammer drill and dust removal module are free of dust and that the parts fit or move freely and easily.

1. Check the dust removal module for damage.
2. Check the ease of movement of the telescoping mechanism.
3. Set the forward / reverse switch on the rotary hammer drill to the middle position.
4. Remove the depth gauge from the side handle.
5. Position the dust removal module on the guides and from the front, push it on to the power tool until it engages.
6. After fitting, check that the dust removal module is secure.

Drilling with the dust removal module

1. Start the dust removal module by pressing the control button on the rotary hammer drill.
2. Hold down the control button until full suction power is reached.
3. Position the suction head with the edge seated flat against the work surface.
4. Drill the hole and ease the product slowly out of the drilled hole in order to catch as much dust as possible.



Emptying the dust box **13**

i Regular cleaning and emptying are necessary because a full dust box or a clogged filter can lead to excessive dust formation.

Empty the dust box after drilling 8-10 holes (16 mm x 50 mm) (5/8 in x 2 in).

To minimize dust formation, carefully transfer the dust to a container with a tight-fitting lid.

1. Hold the power tool horizontal and allow it to run for a short time.
 - ▶ This ensures that residual dust deposits in the dust removal module are drawn into the dust box.
2. Press and hold down the release button of the dust box.
3. Pull the dust box down and clear of the dust removal module.
4. Empty the dust box.
 - ▶ Filter is clogged.
 - ▶ Change the filter.
 - ▶ Filter is free of dust.
5. Push the empty dust box back into the dust removal module from below until it engages.

Cleaning the TE-DRS OSHA filter **14**

i Clean the filter after drilling 5 holes (16 mm x 50 mm) (1/2 in x 3 in).

- ▶ When suction power diminishes, slide the cleaning mechanism 5 times forward and back until it audibly clicks on each slide.

Removing the module **15**


1. Move the forward / reverse switch on the rotary hammer to the middle position.
2. Press the DRS release button and hold it in this position.
3. Pull the dust removal module forwards away from the power tool.


Disposal

⚠ WARNING

Risk of injury due to incorrect disposal! Health hazards due to escaping gases or liquids.

- ▶ DO NOT send batteries through the mail!
- ▶ Cover the terminals with a non-conductive material (such as electrical tape) to prevent short circuiting.
- ▶ Dispose of your battery out of the reach of children.
- ▶ Dispose of the battery at your **Hilti Store**, or consult your local governmental garbage disposal or public health and safety resources for disposal instructions.

 Most of the materials from which **Hilti** products are manufactured can be recycled. The materials must be correctly separated before they can be recycled. In many countries, your old tools, machines or appliances can be returned to **Hilti** for recycling. Ask **Hilti Service** or your Hilti sales representative for further information.

-  ▶ Do not dispose of power tools, electronic equipment or batteries as household waste!

RoHS (Restriction of Hazardous Substances)

Click on the link to go to the table of hazardous substances: qr.hilti.com/r4694033.

There is a link to the RoHS table, in the form of a QR code, at the end of this document.

Manufacturer's warranty

- ▶ Please contact your local **Hilti** representative if you have questions about the warranty conditions.



מידע על הוראות הפעלה
על הוראות הפעלה אלו

- **אזהרה!** לפני השימוש במוצר יש לקרוא ולהבין את הוראות הפעלה המצורפות למוצר, כולל ההערות, הוראות הבטיחות והאזהרות, האיורים והמפרטים. יש ללמוד במיוחד את כל הוראות הבטיחות, האזהרות, המפרטים והפונקציות השונות של המוצר. התעלמות מהנחיה זו מובילה לסכנת התחשמלות, שריפה ופציעות קשות. שמור את הוראות הפעלה, כולל כל הוראות הבטיחות והאזהרות לצורך שימוש בעתיד.
- המוצרים של מיועדים למשתמש המקצועי, ורק אנשים מורשים, שעברו הכשרה מתאימה, רשאים לתפעל, לתחזק ולתקן אותם. אנשים אלה חייבים ללמוד באופן מיוחד את הסכנות האפשריות. המוצר המתואר והעזרים שלו עלולים להיות מסוכנים כאשר אנשים שלא עברו הכשרה מתאימה משתמשים בהם באופן לא מקצועי או כאשר משתמשים בהם שלא בהתאם ליעוד.
- הוראות הפעלה המצורפות נכתבו בהתאם לדיעות הטכנולוגיות במועד השליחה לפרוס. את הגרסה העדכנית ביותר אפשר למצוא תמיד בדף המוצר של Hilti. כדי להגיע לשם, יש לסרוק את קוד ה-QR בהוראות הפעלה האלה, מסומן בסמל
- אם אתה מעביר את המוצר לאדם אחר, מסור לו גם את הוראות הפעלה האלה.

הסבר הסימנים
אזהרות

האזהרות מזהירות מפני סכנות בשימוש במוצר. במדריך זה מופיעות מילות המפתח הבאות:

סכנה

סכנה!

◀ מציינת סכנה מיידית, המובילה לפציעות גוף קשות או למוות.

אזהרה

אזהרה!

◀ מציינת סכנה אפשרית, שיכולה להוביל לפציעות גוף קשות או למוות.

זהירות

זהירות!

◀ מציינת מצב שעלול להיות מסוכן ולהוביל לפציעות גוף או לנזקים לרכוש.

סמלים בהוראות הפעלה

הסמלים הבאים מופיעים בהוראות הפעלה אלה:

	שים לב להוראות הפעלה
	הנחיות לשימוש ומידע שימושי נוסף
	טיפול נכון בחומרים למיחזור
	אין להשליך לפסולת הביתית מכשירים חשמליים וסוללות
	Hilti סוללת ליתיום-יון
	Hilti מטען

סמלים באיורים

הסמלים הבאים משמשים באיורים:

	מספרים אלה מפנים לאיור המתאים בתחילת הוראות הפעלה אלה.
3	המספרים באיורים מפנים לשלבי עבודה חשובים או לרכיבים שחשובים לשלבי העבודה. שלבי עבודה אלה או רכיבים אלה מודגשים בטקסט במספרים מתאימים, לדוגמה (3).
	מספרי הפריטים מופיעים באיור סקירה ותואמים את המספרים במקרא בפרק סקירת המוצר .



! עיניך! סימן זה אמור לעורר את תשומת לבך המיוחדת בעת השימוש במוצר.

סמלים ספציפיים למוצר

סמלים על המוצר

הסמלים הבאים עשויים להופיע על המוצר:

	קידוח ללא הלימה
	קידוח עם הלימה
	חציבה
	מיקום האזמל
	כיוון הסיבוב
	מהירות סרק נקובה
	זרם ישר
	המוצר תומך בתעבורת נתונים אלחוטית, המתאימה לשימוש עם פלטפורמות iOS ו-Android.
	סדרת דגמי סוללות ליתיום-יון של Hilti שבשימוש. שים לב לנתונים בפרק שימוש בהתאם לייעוד.
	סוללת ליתיום-יון
	לעולם אין להשתמש בסוללה כפטיש.
	אין להפיל את הסוללה. אין להשתמש בסוללה שנחבטה או שניזוקה באופן אחר.

בטיחות

הוראות בטיחות כלליות לכלי עבודה חשמליים

⚠ אזהרה קרא את כל הוראות הבטיחות, ההנחיות, האיומים והנתונים הטכניים המצורפים לכלי העבודה החשמלי. אי ציות להנחיות עלול להוביל להתחשמלות, לשרפה ו/או לפציעות קשות.

שמור את כל הוראות הבטיחות וההנחיות לעיון בעתיד.

המונח "כלי עבודה חשמלי" המשמש בהוראות הבטיחות מתייחס לכלי עבודה חשמליים המחוברים לרשת החשמל (עם כבל חשמל) או לכלי עבודה חשמליים המופעלים באמצעות סוללה נטענת (ללא כבל חשמל).

בטיחות במקום העבודה

◀ **שמור על אזור העבודה שלך כקי ודאג לתאורה מספקת.** חוסר סדר או תאורה לקויה במקום העבודה עלולים לגרום לתאונות.

◀ **אין להפעיל את כלי העבודה החשמלי בסביבה שקיימת בה סכנת פיצוץ או שישנם בה נוזלים, גזים או אבק דליקים.** כלי עבודה חשמליים יוצרים ניצוצות, שעלולים להצית את האבק או האדים.

◀ **הרחק ילדים ואנשים אחרים מכלי העבודה החשמלי במהלך השימוש בו.** אם דעתך תוסח אתה עלול לאבד את השליטה במכשיר.

בטיחות בחשמל

◀ **תקע החשמל של כלי העבודה החשמלי חייב להתאים לשקע החשמל.** אסור לשנות בשום אופן את תקע החשמל. אל תשתמש בשקע מתאם ביחד עם כלי עבודה חשמליים הכוללים הגנת הארקה. שימוש בתקעים חשמליים שלא עברו שינוי ושקעי חשמל מתאימים מפחית את הסיכון להתחשמלות.

◀ **מנע מגע של הגוף בשטחים מואזקים כגון צינורות, גופי חימום, תנורים ומקררים.** קיימת סכנה גבוהה להתחשמלות כאשר הגוף שלך מואזק.

◀ **הרחק כלי עבודה חשמליים מגשם או רטיבות.** חדירת מים לכלי העבודה החשמלי מגדילה את הסיכון להתחשמלות.



- ◀ אל תשתמש בכבל החשמל למטרות שלא לשמן הוא נועד, לדוגמה: אל תרים את כלי העבודה החשמלי באמצעות הכבל ואל תנסה לנתק את התקע משקע החשמל במשיכה מהכבל. הרחק את הכבל מחום, שמן, פינות חדות או מחלקים נעים. כבלים שניזוקו או שהסתבכו בחלקים אחרים מגדילים את הסיכון להתחשמלות.
- ◀ כאשר אתה עובד עם כלי העבודה החשמלי בחוץ, השתמש רק בכבל מאריך המיועד לשימוש חיצוני. שימוש בכבל מאריך המתאים לשימוש חיצוני מפחית את הסיכוי להתחשמלות.
- ◀ אם לא ניתן להימנע משימוש בכלי העבודה החשמלי בסביבה לחה, השתמש בממסר פחת. השימוש בממסר פחת מפחית את הסיכון להתחשמלות.
- בטיחות של אנשים**
- ◀ היה ערני, שים לב למה שאתה עושה, ופעל בתבונה כאשר אתה עובד עם כלי עבודה חשמלי. אל תפעיל כלי עבודה חשמליים כשאתה עייף או תחת השפעת סמים, אלכוהול או תרופות. די ברגע אחד של חוסר תשומת-לב בזמן השימוש בכלי העבודה החשמלי כדי לגרום פציעות קשות.
- ◀ לבש תמיד ציוד מגן ומשקפי מגן. לבישת ציוד מגן אישי, כגון מסכת אבק, נעלי בטיחות מונעות החלקה, קסדת מגן או מגני שמיעה – בהתאם לסוג השימוש בכלי העבודה החשמלי – מקטינה את הסיכון לפציעות.
- ◀ מנע הפעלה בשוגג. ודא שכלי העבודה החשמלי כבוי לפני שאתה מחבר אותו לאספקת החשמל ו/או לפני שאתה מחבר את הסוללה ולפני הרמתו. אל תניח את אצבעך על המתג בזמן שאתה נושא את המכשיר ואל תחבר אותו לאספקת החשמל כאשר הוא מופעל, אחרת עלולות להיגרם תאונות.
- ◀ הרחק כלי כוונון או מפתחות ברגים לפני שאתה מפעיל את כלי העבודה החשמלי. כלי עבודה או מפתחות הנמצאים בקרבת חלקים מסתובבים עלולים לגרום פציעות.
- ◀ הימנע מתנוחות גוף לא נכונות. עמוד באופן יציב ושמור תמיד על שיווי משקל. כך תוכל לשלוט טוב יותר בכלי העבודה החשמלי במצבים לא צפויים.
- ◀ לבש בגדים מתאימים. אל תלבש בגדים רחבים או תכשיטים. הרחק את השער, הבגדים וכפפות מחלקים נעים. בגדים רופפים, תכשיטים ושעיר ארוך עלולים להיתפס בחלקים נעים.
- ◀ כאשר ניתן להתקין התקני שאיבת אבק ולכידה יש לודא שהם מחוברים לחשמל, ויש להקפיד להשתמש בהם בצורה נכונה. שימוש בהתקן שאיבת אבק מקטיין את הסכנות הנובעות מהאבק.
- ◀ אל תהיה שאגן בנושאי בטיחות ואל תתעלם מהוראות בטיחות של כלי עבודה חשמליים, גם אם שהשתמשת במכשיר פעמים רבות ואתה מכיר אותו היטב. התנהגות רשלנית עלולה להוביל לפציעות קשות בתוך שניות.
- שימוש וטיפול בכלי העבודה החשמלי**
- ◀ אל תפעיל עומס רב מדי על המכשיר. השתמש בכלי העבודה החשמלי המתאים לעבודה שאתה מבצע. כלי העבודה החשמלי המתאים מבטיח לך עבודה טובה ובטוחה יותר בתחום ההספק הנקוב.
- ◀ אל תשתמש בכלי העבודה אם המתג שלו אינו תקין. כלי עבודה חשמלי שלא ניתן עוד להפעיל או לכבות אותו מהווה סכנה ויש לתקנו.
- ◀ נתק את תקע החשמל מהשקע ו/או הסר את הסוללה לפני שאתה מבצע כוונונים במכשיר, מחליף כלים או לאחר שאתה מפסיק לעבוד עם המכשיר. אמצעי זהירות זה מונע הפעלה בשוגג של כלי העבודה החשמלי.
- ◀ שמור כלי עבודה חשמליים שאינם בשימוש הרחק מהישג ידם של ילדים. אל תאפשר לאנשים שאינם יודעים כיצד להשתמש במכשיר או שלא קראו את ההוראות להשתמש במכשיר. כלי עבודה חשמליים הם מסוכנים כאשר משתמשים בהם אנשים חסרי ניסיון.
- ◀ טפל בכלי עבודה חשמליים ובאביזרים בהקפדה. בדוק אם החלקים הנעים פועלים בצורה חלקה ואינם נתקעים, אם ישנם חלקים שבורים או מוקולקלים המשבשים את הפעולה התקינה של כלי העבודה החשמלי. לפני השימוש במכשיר דאג לתיקון חלקים לא תקינים. תאונות רבות נגרמו עקב תחזוקה לקויה של כלי עבודה חשמליים.
- ◀ שמור על כלי החיתוך חדים ונקיים. כלי חיתוך מטופלים היטב, שלהביהם חדים נתקעים פחות וקלים יותר לתפעול.
- ◀ השתמש בכלי העבודה החשמלי, באביזרים, בכלי העבודה הנוספים וכן הלאה בהתאם להוראות אלה. התחשב בתנאי העבודה ובפעולה שעליך לבצע. שימוש בכלי העבודה החשמלי למטרות אחרות מאלה שלשמן הוא מיועד עלול להיות מסוכן.
- ◀ שמור על ידיות ואזורים אחיזה נקיים מלכלוך משומן ומגריד. ידיות ואזורים אחיזה חלקים אינם מאפשרים תפעול בטוח ושליטה טובה בכלי העבודה החשמלי במצבים לא צפויים.
- שימוש וטיפול בכלי עבודה נטענים**
- ◀ טען את הסוללות רק במטענים שהומלצו על ידי היצרן. טעינה של סוללה במטען המיועד לטעינה של סוללות מסוג אחר עלולה לגרום לשרפה.
- ◀ השתמש לשם כך רק בסוללות המתאימות לכלי העבודה החשמלי. שימוש בסוללות אחרות עלול לגרום לשרפות.



- ◀ שמור סוללות שאינן בשימוש הרחק ממהדקי נייר משרדיים, ממטבעות, מפתחות, מסמרים, ברגים או חפצים מתכתיים קטנים אחרים שיכולים לגשר בין המגעים. קצר בין מגעי הסוללה עלול לגרום לכוויות או לשרפה.
- ◀ שימוש שגוי עלול לגרום לדליפת נוזלים מהסוללה. אל תיגע בנוזלים אלה. אם נבעת בהם במקרה, שטוף את האזור במים. אם הנזל נוגע בעיניים, פנה לרופא. נזל סוללות שדלף עלול לגרום לגירויים בעור ולכוויות.
- ◀ אין להשתמש בסוללה ששונתה או שניזוקה. סוללות שניזוקו או שנערכו בהן שינויים עשויות להגיב בצורה לא צפויה ולגרום לשרפה, לפיצוץ ולפציעות.

- ◀ אין לחשוף סוללות לאש או לממפרטורות גבוהות. אש או ממפרטורות גבוהות מ-130°C (265°F) עלולות לגרום לפיצוץ.
- ◀ ציית לכל ההנחיות הנוגעות לטעינה, ואף פעם אל תטען את הסוללה או את הכלי עם הסוללה בסביבה שהממפרטורה בה נמצאת מחוץ לטווח המצוין בהוראות ההפעלה. טעינה שגויה או טעינה בטמפרטורה שנמצאת מחוץ לטווח המצוין בהוראות ההפעלה עלולה להרוס את הסוללה ולהגביר את הסיכון לשרפה.

שירות

- ◀ דאג לתיקון כלי העבודה החשמלי שלך רק בידי טכנאים מוסמכים, המשתמשים בחלקי חילוף מקוריים בלבד. כך תבטיח שמירה על בטיחות העבודה במכשיר.
- ◀ אל תטפל בעצמך בסוללות שניזוקו. רק היצרן או מעבדה מורשית מטעמו רשאים לטפל בסוללות.

הוראות בטיחות לפטישוניס

הנחיות בטיחות לכל העבודות

- ◀ השתמש במגני שמיעה. רעש חזק עלול לפגוע בשמיעה.
- ◀ השתמש בידיות האחיזה הנוספות המצורפות למכשיר. אובדן השליטה במכשיר עלול לגרום לפציעות.
- ◀ כאשר אתה מבצע עבודות שבהן כלי העבודה עלול לפגוע בקווי חשמלי מוסתרים אחדו במכשיר במקומות האחיזה המבודדים. מגע בקווים המוליכים זרם עלול להעביר זרם גם לחלקים מתכתיים במכשיר שלך ולגרום להתחשמלות.

הנחיות לשימוש במקדחים ארוכים

- ◀ התחל כל קידוח בסל"ד נמוך, כשהמקדח נוגע בחלק שבעבודה. קידוח בסל"ד גבוה יותר עשוי לגרום למקדח להתעקם מעט כאשר הוא מסתובב בחופשיות ללא מגע בחלק שבעבודה ולגרום לפציעות.
- ◀ דחף את המקדח רק בכיוון האורכי ולא הפעלת לחץ מופרז. המקדחים עשויים להתעקם ועקב כך להישבר או לגרום לאובדן שליטה ולפציעות.

הוראות בטיחות נוספות לפטישוניס

בטיחות של אנשים

- ◀ השתמש במוצר ובאביזרים רק בתנאי שהם נמצאים במצב טכני מושלם.
- ◀ אל תבצע בשום אופן שינויים או מניפולציות במוצר או באביזרים.
- ◀ השתמש בידיות העדר המצורפות למוצר. אובדן שליטה עלול לגרום לפציעות.
- ◀ בעבודות פריצה יש לאבטח את האזור בצד הנגדי של מקום העבודה שלך. חומרים מעבודות הפריצה עשויים ליפול ולפצוע אנשים אחרים.
- ◀ אחז את המוצר היטב תמיד בשתי ידיים בידיות האחיזה שלו. שמור על ידיות האחיזה נקיות ויבשות.
- ◀ כאשר אתה מבצע עבודות שבהן האביזר המחובר עלול לפגוע בקווי חשמלי מוסתרים אחדו במוצר במקומות האחיזה המבודדים. מגע בקווים המוליכים זרם עלול להעביר זרם גם לחלקים מתכתיים במכשיר שלך ולגרום להתחשמלות.
- ◀ אין לגעת בחלקים מסתובבים - סכנת פציעה!
- ◀ במהלך השימוש במוצר לבש מגני עיניים, קסדת הגנה, מגני שמיעה ומסכת נשימה מתאימה.
- ◀ לבש נעלי בטיחות בעת החלפת כלי. מגע בכלי עלול לגרום לפציעות ולכוויות.
- ◀ השתמש במגני עיניים. שבבי חומר שניתדים עלולים לפצוע את הגוף והעיניים.
- ◀ אבק שנוצר במהלך ליטוש, השחזה, חיתוך או קידוח עלול להכיל כימיקלים מסוכנים. להלן כמה דוגמאות: עופרת או צבעים על בסיס עופרת; לבנים, בטון וחומרי קיר אחרים, אבן טבעית ומוצרים אחרים המכילים סיליקט; עצים מסוימים, כגון אלון, בוק ועץ שעבר טיפול כימי; אסבסט או חומרים המכילים אסבסט. יש למדוד את חשיפת המשתמש והאנשים בסביבה על פי דירוג הסכנה של החומרים שבהם עובדים. נקט את האמצעים הדרושים כדי לשמור את החשיפה ברמה בטוחה, לדוגמה שימוש במערכות שאיבת אבק או לבישת מסכת נשימה מתאימה. להלן רשימה של אמצעים ללליים להפחתת החשיפה:
- ◀ עבודה באזור מאוורר היטב.
- ◀ הימנעות ממגע ממושך עם האבק.



- ◀ סילוק האבק מהפנים והגוף.
 - ◀ לבישת ביגוד מגן ושטיפת אזורים חשופים במים וסבון.
 - ◀ ערוך הפסקות תכופות ותרגילים לשיפור זרימת הדם לאצבעות. בעבודה ממושכת הרעידות החדקות מהמכשיר עשויות לגרום להפרעות בכלי הדם או במערכת העצבים של האצבעות, כפות הידיים או שורשי כף היד.
- בטיחות בחשמל**
- ◀ לפני תחילת העבודה בדוק אם ישנם כבלי חשמל, צינורות גז או מים נסתרים. חלקים מתכתיים חיצוניים על המכשיר עלולים לגרום התחשמלות או פיצוץ כאשר פוגעים בכבל חשמל, בצינור גז או מים.
- טיפול ושימוש קפדניים בכלי עבודה חשמליים**
- ◀ כבה את המוצר מיד אם הכלי נתקע. המכשיר עשוי לסטות הצדה.
 - ◀ המתן עד לעצירה מלאה של המוצר לפני שאתה מניח אותו.

הוראות בטיחות

- ◀ שים לב לכל הנחיות הבטיחות בתיעוד זה ועל המכשיר.
- ◀ השתמש במסכת נשימה המרחיקה מהפנים ומדרכי הנשימה את האבק המשתחרר בעת עבודות קידוח ותיקונים.
- ◀ גם כאשר מודול האבק מותקן יש להקפיד ולהשתמש בידיית האחיזה הצדית של הפטישון של Hilti.

טיפול ושימוש קפדניים בסוללות נטענות

- ◀ ציית לתקנות הנוגעות להובלה, אחסון והפעלה של סוללות נטענות מסוג ליתיום-יון.
- ◀ הרחק את הסוללות ממקומות חמים מאוד, מקרינת שמש ישירה ומאש.
- ◀ אין לפרק, למעוך, לחמם לטמפרטורה גבוהה מ-80°C (176°F) או לשרוף את הסוללות הנטענות.
- ◀ אן להשתמש או לטעון סוללות שקיבלו מכה, שנפלו מגובה גבוה ממטר או שניזוקו באופן אחר. במקרה כזה יש ליצור קשר עם השירות של Hilti.
- ◀ אם הסוללה חמה כל כך שלא ניתן לגעת בה, ייתכן שהיא אינה תקינה. הנח את הסוללה במקום לא דליק, גלוי, רחוק מספיק מחומרים דליקים. אפשר לסוללה להתקרר. אם כעבור שעה הסוללה עדיין חמה מדי לנגיעה, אז היא פגומה. צור קשר עם השירות של Hilti.

תיאור

1 סקירת המוצר

- | | | | |
|---|--------------------------------|---|---|
| ① | כיסוי הגנה מאבק | ⑧ | ידיית אחיזה |
| ② | תפסנית | ⑨ | כפתורי שחרור סוללה |
| ③ | שחרור כלים | ⑩ | חיזוי רמת טעינה ותקלות (סוללת ליתיום-יון) |
| ④ | מעצור עומק | ⑪ | סוללה |
| ⑤ | בורר פעולות | ⑫ | חיבור עבור מודול אבק TE DRS-6-A(02) |
| ⑥ | מתג כיוון סיבוב עם חסימת הפעלה | ⑬ | ידיית אחיזה צדית |
| ⑦ | מתג הפעלה | ⑭ | תאורה באזור העבודה |

שימוש בהתאם לייעוד

המוצר המתואר זהו פטישון המופעל באמצעות סוללה. הוא מיועד לקידוח בפלדה, בעץ ובקירות לבנים, לקידוח בהלימה בבטון ובקירות לבנים וכן להחדרה ולשחרור של ברגים. ניתן להשתמש במוצר גם לעבודות חציבה קלות בקירות ולטיפול משלים בבטון.

- ◀ השתמש עבור מוצר זה רק בסוללות ליתיום יון של Hilti מסדרת הדגמים B 36.
- ◀ השתמש עבור סוללה זו רק במטענים של Hilti מהסדרה C4/36.

תצוגת סוללת הליתיום-יון

נוריות החיזוי של סוללות הליתיום-יון מציגות את רמת הטעינה של סוללת הליתיום-יון וכן תקלות במכשיר. לאחר לחיצה על אחד משני לחצני השחרור של הסוללה תוצג רמת הטעינה של סוללת הליתיום-יון.

מצב	משמעות
4 נוריות מהבהבות.	רמת טעינה: 75% עד 100%
3 נוריות מהבהבות.	רמת טעינה: 50% עד 75%
2 נוריות מהבהבות.	רמת טעינה: 25% עד 50%



מצב	משמעות
נורית אחת מאירה.	רמת טעינה: 10% עד 25%
נורית אחת מהבהבת.	רמת טעינה: > 10%

i בזמן שמתג ההפעלה לחוץ וכן במשך 5 השניות הראשונות לאחר שחרור מתג ההפעלה לא ניתן לברר את רמת הטעינה של הסוללה. אם נוריות החיווי של הסוללה מהבהבות, ראה בבקשה ההערות בפרק פתרון תקלות.

מפרט אספקה

פטישון, ידית אחידה צדית, מעצור עומק, הוראות הפעלה.

מוצרים נוספים המאושרים עבור המוצר שלך תמצא ב- **Hilti Store** או בכתובת: **www.hilti.group**

נתונים טכניים

סוללה

מתח עבודה עם סוללה נטענת	36 וולט
טמפרטורת סביבה בעבודה	60 °C ... -17 °C
טמפרטורת אחסון	40 °C ... -20 °C
טמפרטורת הסוללה בתחילת הטעינה	45 °C ... -10 °C

פטישון

TE 6-A36	
04	דור המוצר
36 וולט	מתח נקוב
3.7 ק"ג	משקל בהתאם להליך EPTA מתאריך 01/2003
1,050 סל"ד	מהירות טורק בקובה
2.5 ג'אול	אנרגיית הלימה בודדת בהתאם להליך EPTA מתאריך 05/2009
4 מ"מ ... 28 מ"מ	טווח קידוח בבטון/קירות (קידוח בהלימה)
3 מ"מ ... 20 מ"מ	טווח קידוח בעץ (מקדח מלא)
3 מ"מ ... 13 מ"מ	קידוח במתכת (מקדח מלא)

מידע על רעשים וערכי רעידות

ערכי לחץ הקול והרעידות המצוינים בהוראות אלה נמדדו בהתאם לנוהל המדידה התקני, וניתן להשתמש בהם לצורך השוואה בין כלי עבודה חשמליים. הם מתאימים גם להערכה זמנית של העומסים.

הנתונים המצוינים תקפים לשימושים העיקריים בכלי העבודה החשמלי. אולם אם משתמשים בכלי העבודה החשמלי לשימושים אחרים, בשילוב אביזרים אחרים או אם המכשיר אינו עובר תחזוקה מספקת, הנתונים עשויים להשתנות. בעקבות זאת פריסת העומסים למשך זמן העבודה כולו עשויה להיות גבוהה באופן משמעותי.

לצורך הערכה מדויקת של העומסים יש לקחת בחשבון גם את הזמנים שבהם כלי העבודה כבוי או שבהם הוא אמנם פועל אך אינו בשימוש בפועל. בעקבות זאת פריסת העומסים למשך זמן העבודה כולו עשויה להיות נמוכה באופן משמעותי. יש לקבוע הנחיות בטיחות נוספות להגנה על המשתמש מפני ההשפעות של קול ו/או רעידות, כגון: תחזוקה של כלי העבודה החשמלי ושל כלי העבודה המחוברים, שמירה על ידיים חמות, ארגון תהליכי העבודה.

i מידע מפורט על גרסאות תקני **EN 62841** הישמיים תמצא בתמונת הצהרת התאימות 30.

ערכי רעש

99 dB(A)	רמת הספק קול (L _{WA})
3 dB(A)	אי-ודאות ברמת הספק הקול (K _{WA})
91 dB(A)	רמת לחץ קול (L _{pA})
3 dB(A)	אי-ודאות ברמת לחץ קול (K _{pA})



TE DRS-6-A	TE 6-A36		
12.7 מ' /שנ"ב ²	16.8 מ' /שנ"ב ²	B 36/5.2	קידוח בהלימה בבטון (a _h , H _p)
12.3 מ' /שנ"ב ²	16.2 מ' /שנ"ב ²	B 36/9.0	
•/•	8.1 מ' /שנ"ב ²	B 36/5.2	ערך רעידות בחציבה בבטון
•/•	7.5 מ' /שנ"ב ²	B 36/9.0	(a _h , Cheq)
1.5 מ' /שנ"ב ²	1.5 מ' /שנ"ב ²		אי דואות (K)

תפעול
הכנה לעבודה
אזהרה ⚠️

סכנת פציעה עקב התחלת תנועה בשוגג!

◀ לפני חיבור הסוללה ודא שהמוצר כבוי.

◀ הסר את הסוללה לפני שאתה מבצע כוונונים כלשהם במכשיר או מחליף אביזרים.

ציית להוראות הבטיחות והאזהרות שבתיעוד זה ולאלה המצוינות על המוצר.

2 חיבור הסוללה
זהירות ⚠️

סכנת פציעה! התחלת עבודה בשוגג של הפטישון.

◀ לפני חיבור הסוללה ודא שהפטישון כבוי ושמתג כיוון הסובב נמצא בעמדה האמצעית (חסימת הפעלה).

1. הכנס את הסוללה למחזיק במכשיר עד שהיא ננעלת בצליל ברור.

2. ודא שהסוללה יושבת היטב.

3 הסרת הסוללה

1. לחץ על לחצני השחרור של הסוללה.

2. משוך את הסוללה אחורה והחוצה.

4 התקנת ידית האחידה הצדית
זהירות ⚠️

סכנת פציעה! אובדן השליטה במוצר.

◀ ודא כי ידית האחידה הצדית מותקנת בצורה נכונה ומהודקת היטב. ודא שחבק הידוק נמצא בחריץ המיועד לו במוצר.

1. סובב את הידית כדי לשחרר את המחזיק (חבק) של ידית האחידה.

2. דחף את מעצור העומק מלפנים אל 2 חורי ההולכה הייעודיים.

3. סובב את הידית כדי למתוח את המחזיק (חבק).

5 התקנה וכוונון של מעצור העומק

◀ התקן במקרה הצורך את מעצור העומק וכוונון אותו.

6 הסרה/התקנה של התפסנית
זהירות ⚠️

סכנת פציעה! מעצור עומק מחובר אך שאינו בשימוש עלול להפריע למשתמש.

◀ הסר את מעצור העומק מהמכשיר.

◀ הסר / התקן את התפסנית.

6 חיבור כלי

1. שמן קלות את הקנה של הכלי.

◀ השתמש רק בגריד מקורי של Hilti. גריד לא מתאים עלול לגרום נדקים למכשיר.

2. הכנס את קנה הכלי לתפסנית עד הסוף ואפשר לו להינעל.

3. לאחר חיבור הכלי משוך אותו כדי לוודא שהוא נעול היטב.

◀ המוצר מוכן לעבודה.




7 הוצאת הכלי

◀ משוך את נעילת הכלים אחורה עד הסוף והוצא את הכלי.

9 עבודה מעל לראש

◀ התקן את טבעת איסוף האבק DCD לצורך עבודה מעל לראש.

10 מיקום האזמל

◀ העבר את בורר הפעולות לעמדה זו .

עבודה

10 בורר פעולות


◀ העבר את בורר הפעולות למצב העבודה המבוקש.

◀ אין לתפעל את בורר הפעולות במהלך העבודה. **סכנת נזק!**


11 כיוון הסיבוב

◀ העבר את מתג כיוון הסיבוב לעמדה המתאימה עבור כיוון הסיבוב המבוקש.


קידוח ללא הלימה

◀ העבר את בורר הפעולות לעמדה זו .

קידוח בהלימה

◀ העבר את בורר הפעולות לעמדה זו .

חציבה

◀ העבר את בורר הפעולות לעמדה זו .

◀ כדי להשיג קירור מיטבי של המנוע בחר סיבוב ימינה (כיוון הסיבוב בקידוח).

טיפול ותחזוקה

טיפול ותחזוקה

אזהרה 

סכנת פציעה כאשר הסוללה מחוברת!

◀ לפני ביצוע עבודות טיפול ותחזוקה כלשהן יש להקפיד להסיר את הסוללה!

טיפול במוצר

- הסר בזהירות לכלוך דבוק.
- אם ישנם, נקה את חריצי האווורור בזהירות בעזרת מברשת רכה ויבשה.
- נקה את גוף המכשיר רק באמצעות מטלית לחה מעט. אל תשתמש בחומרי טיפול המכילים סיליקון, מאחר שהם עלולים לפגוע בחלקי הפלסטיק.
- נקה את המגעים באמצעות מטלית נקיה ויבשה.

טיפול בסוללות ליתיום-יון

- לעולם אין להשתמש בסוללה שחריצי האווורור שלה סתומים. נקה את חריצי האווורור בזהירות בעזרת מברשת רכה ויבשה.
- מנע חשיפת הסוללה לאבק ולכלוך שלא לצורך. בשום אופן אין לחשוף את הסוללה ללחות גבוהה (לדוגמה להטביל אותה במים או להניח אותה בגשם).
- אם הסוללה נרטבה מאוד, יש להתייחס אליה כאל סוללה פגומה. בודד אותה במיכל לא דליק ופנה לשירות של **Hilti**. שמור על הסוללה נקיה משמן וגריד לא שייכים. אל תאפשר הצטברות מיותרת של לכלוך ואבק על הסוללה. נקה את הסוללה במטלית יבשה ורכה או במטלית נקיה ויבשה. אל תשתמש בחומרי טיפול המכילים סיליקון, מאחר שהם עלולים לפגוע בחלקי הפלסטיק.
- אל תיגע במגעים של הסוללה ואל תסיר מהמגעים גריד שהושם במפעל.
- נקה את גוף המכשיר רק באמצעות מטלית לחה מעט. אל תשתמש בחומרי טיפול המכילים סיליקון, מאחר שהם עלולים לפגוע בחלקי הפלסטיק.

תחזוקה

- בדוק באופן סדיר את כל החלקים הגלויים כדי לאתר נזקים ולוודא שכל הרכיבים פועלים באופן תקין.
- אל תפעיל את המוצר אם ישנם נזקים ו/או תקלות. פנה מיד לשירות של **Hilti** כדי לתקן את המוצר.



• לאחר עבודות טיפול ותחזוקה יש להתקין בחזרה את כל ציוד ההגנה ולבדוק שהוא פועל בצורה תקינה.

לצורך הפעלה בטוחה של המכשיר יש להשתמש רק בחלקי חילוף וחומרים מתכלים מקוריים. את חלקי החילוף, החומרים המתכלים והאביזרים שאושרו על-ידי Hilti עבור המוצר שלך תמצא ב-Hilti Store שלך או בכתובת:



www.hilti.group

ניקוי כיסוי ההגנה מפני אבק

- ◀ נקה באופן סדיר את כיסוי ההגנה מפני אבק בתפסנית באמצעות מטלית נקיה ויבשה.
- ◀ נגב בזהירות את שפת האיטום ושמן אותה קלות באמצעות גריד של Hilti.
- ◀ אם שפת האיטום ניזוקה יש להחליף את כיסוי ההגנה מפני אבק ללא דיחוי.

הובלה ואחסון

הובלה ואחסון של כלי עבודה בטענים וסוללות

הובלה

⚠ זהירות

התחלת פעולה בשוגג במהלך הובלה!

◀ יש להוביל את המכשיר כשהסוללה מנותקת ממנו!

◀ הוצא את הסוללה/ות.

לעולם אין להוביל את הסוללה בצורה חופשית בין עצמים לא ארוזים. בזמן ההובלה הסוללות צריכות להיות מוגנות מפני חבטות ורעידות רבות וכן מבודדות מפני חומרים מוליכים כלהם או סוללות אחרות, כדי שלא ייווצר מגע בין לבין מגעים של סוללות אחרות ועקב כך קצר. **שים לב לכללי ההובלה במדינתך בנוגע לסוללות.**

◀ אסור לשלוח סוללות בדואר. אם אתה רוצה לשלוח סוללות לא פגומות, פנה לשם כך לחברת משלוחים והובלות.

◀ בדוק אם ישנם נדקים במוצר ובסוללות לפני כל שימוש וכן לפני הובלה ארוכה.

אחסון

⚠ אזהרה

נדק לא מכון כשהסוללות פגומות או דולפות!

◀ יש לאחסן את המכשיר כשהסוללה מנותקת ממנו!

◀ אחסן את המוצר והסוללות במקום קריר ויבש. שים לב לערכי הגבול של הטמפרטורה, כמצוין בנתונים הטכניים.

◀ אין לאחסן סוללות על המטען. הקפד להוציא את הסוללה מהמטען בסיום תהליך הטעינה.

◀ לעולם אין לאחסן סוללות בשמש, על מקורות חום או מאחורי זכוכית.

◀ אחסן את המוצר והסוללה הרחק מהישיג ידם של ילדים או אנשים לא מורשים.

◀ בדוק אם ישנם נדקים במוצר ובסוללות לפני כל שימוש וכן לפני אחסון ממושך.

תיקון תקלות

אם מתרחשת תקלה שאינה מוסברת בטבלה זו או שאינך יכול לתקן בעצמך, פנה לשירות של Hilti.

הפטישון אינו מוכן לעבודה

תקלה	סיבה אפשרית	פתרון
הנוריות בסוללה אינן מציגות דבר.	הסוללה אינה מוכנסת עד הסוף.	◀ ודא שהסוללה ננעלת בצליל נקישה כפול.
	הסוללה ריקה.	◀ החלף סוללה, וטען את הסוללה הריקה.
נורית 1 מהבהבת בסוללה.	הסוללה חמה מדי או קרה מדי.	◀ אפשר לסוללה להתקרר או הבא את הסוללה לטמפרטורה החדר.
	הסוללה ריקה.	◀ החלף סוללה, וטען את הסוללה הריקה.
4 נוריות מהבהבות בסוללה.	הסוללה חמה מדי או קרה מדי.	◀ אפשר לסוללה להתקרר או הבא את הסוללה לטמפרטורה החדר.
	עומס יתר זמני על הפטישון.	◀ שחרר את מתג ההפעלה ולחץ עליו מחדש.



תקלה	סיבה אפשרית	פתרון
אין הלימה.	הפטישון קר מדי.	◀ הצמד את הפטישון לחומר ואפשר לו לעבוד במצב סרק. חזור על הפעולה לפי הצורך עד שמערכת ההלימה מתחילה לעבוד.
	בורר הפעולות נמצא בעמדה "קידוח ללא הלימה"	◀ העבר את בורר הפעולות לעמדה "קידוח בהלימה"
לא ניתן ללחוץ על מתג ההפעלה או שמתג ההפעלה חסום.	מתג כיוון הסיבוב בעמדה האמצעית.	◀ דחף את מתג כיוון הסיבוב שמאלה או ימינה.
ציר המכשיר אינו מסתובב.	המערכת האלקטרונית של הפטישון התחממה מעבר לטמפרטורת העבודה המותרת.	◀ אפשר למכשיר להתקרר.
	הסוללה ריקה.	◀ החלף סוללה, וטען את הסוללה הריקה.
	בורר הפעולות לא נתפס בעמדה או שהוא נמצא בעמדה "חציבה" או בעמדה "מיקום האזמל"	◀ העבר את בורר הפעולות לעמדה "קידוח ללא הלימה" או "קידוח בהלימה"
הפטישון נכבה אוטומטית.	מפסק ההגנה מפני עומס יתר קפץ.	◀ שחרר את מתג ההפעלה. אפשר על מתג ההפעלה. הפחת את העומס על המכשיר.
הסוללה מתרוקנת מהר מהרגיל.	טמפרטורת סביבה נמוכה מאוד.	◀ אפשר לסוללה להתחמם בהדרגה לטמפרטורת החדר.
הסוללה אינה נתפסת בצליל בקישה כפול ברור.	זיזי הנעילה בסוללה מלוכלכים.	◀ נקה את זיזי הנעילה וחבר את הסוללה מחדש.
הפטישון או הסוללה מתחממים מאוד.	תקלה חשמלית	◀ כבה את הפטישון מיד. הסר את הסוללה והשגח עליה. אפשר לה להתקרר. צור קשר עם השירות של Hilti.
	עומס יתר על הפטישון.	◀ בחר מכשיר בעל הספק חזק.
לא ניתן לשחרר את הכלי מהנעילה.	התפסנית לא נמשכה לאחור עד הסוף.	◀ משוך את נעילת הכלים אחורה עד הסוף והוצא את הכלי החוצה.
הכלי אינו עושה את עבודתו.	הפטישון מכוון לסיבוב שמאלה.	◀ העבר את מתג כיוון הסיבוב למצב סיבוב ימינה.
	בורר הפעולות נמצא בעמדה "קידוח ללא הלימה"	◀ העבר את בורר הפעולות לעמדה "קידוח בהלימה"

אביזרים אופציונליים
טבעת איסוף אבק DCD

טבעת איסוף האבק DCD משמשת כאיבדור עבור הפטישוניים של Hilti. היא אוספת אחוז גובה של האבק שנוצר בעבודות מעל הראש, ואפשר לחברה בקלות ובמהירות לפטישון.


מודול אבק TE DRS-6-A / TE DRS-6-A OSHA

מודול האבק TE DRS-6-A משמש כאיבדור עבור הפטישון TE 6-A36 של Hilti. הוא אוסף אחוז גבוה של האבק שנוצר במהלך העבודה, והוא מתחבר בקלות ובמהירות לפטישון. במודול האבק ישנו מאוורר יניקה. הוא מונע באמצעות מנוע משלו. לאחר הפעלת הפטישון מקבל המודול את החשמל שלו מסוללת הפטישון. מודול האבק אינו מתאים לעבודות בעץ ובמתכת.



המכשיר OSHA 6-A DRS-TE עומד בתנאי התקנה Table 1 OSHA 1926.1153. הוא מצויד במנגנון לניקוי המסנן.

12 התקנת מודול האבק


לפני ההתקנה ודא שנקודות החיבור והממשקים החשמליים בפטישון ובמודול האבק נקיים מאבק ונעיים בצורה חלקה. 

1. בדוק אם ישנם נדקים במודול האבק.
2. בדוק שהטלסקופ נע בצורה חלקה.
3. העבר את מתג כיוון הסיבוב של הפטישון לעמדה האמצעית.
4. בנתק את מעצור העומק מידיית האחיזה הצדית.
5. דחף את מודול האבק מקדימה על המכשיר, עד שהוא ננעל.
6. בדוק לאחר ההתקנה שמודול האבק נעול היטב.

קידוח עם מודול האבק

1. כדי להפעיל את מודול האבק לחץ על כפתור ההפעלה של הפטישון.
2. החזק את כפתור ההפעלה לחוץ עד להגעה להספק השאיבה המרבי.
3. הצמד את ראש השאיבה בזווית ישרה לחומר שבעבודה.
4. קדח את החור ומשוך את המוצר באטיות אל מחוץ לקדח, כדי לקלוט מה שיותר אבק.


13 ריקון מכל האבק

כאשר מכל האבק מלא או המסנן סתום תיתכן התפתחות גדולה של אבק, לפיכך יש לרוקן את מכל האבק באופן סדיר. 

רוקן את מכל האבק לאחר 8-10 קידוחים (16 מ"מ x 50 מ"מ) (5/8 אינץ' x 2 אינץ').
 כדי למדער את התפתחות האבק, שמור את האבק במכל סגור.

1. החזק את המכשיר מאוזן והפעל אותו לזמן קצר.
 - ◀ כך שאריות האבק שנותרו במודול האבק יישאבו למכל האבק.
2. לחץ על לחצן השחרור של מכל האבק והחזק אותו לחוץ.
3. משוך את מכל האבק למטה אל מחוץ למודול האבק.
4. רוקן את מכל האבק.
 - ◀ המסנן מלוכלך.
 - ◀ החלף את המסנן.
 - ◀ המסנן נקי מלכלוכים.
5. דחף את מכל האבק הריק מלמטה לתוך מודול האבק, עד שהוא נתפס.

14 ניקוי מסנן TE-DRS-OSHA

נקה את המסנן לאחר 5 קידוחים (16 מ"מ x 50 מ"מ) (1/2 אינץ' x 3 אינץ'). 

◀ כאשר הספק השאיבה פוחת דחף את מנגנון הניקוי 5 פעמים קדימה ו-5 פעמים אחורה, בכל פעם עד שאתה שומע "קליק".

15 הסרת מודול האבק

1. העבר את מתג כיוון הסיבוב של הפטישון לעמדה האמצעית.
2. לחץ על לחצן שחרור ה-DRS והחזק אותו לחוץ.
3. משוך את מודול האבק קדימה והסר אותו מהמכשיר.




סכנת פציעה בעקבות סילוק לא תקין! סכנה בריאותית מהשתחררות גדים ונודלים.


◀ אין לשלוח סוללות פגומות!

◀ כסה את החיבורים באמצעות חומר לא מוליך, כדי למנוע קצר.

◀ סלק סוללות כך שהן לא יוכלו להגיע לידיהם של ילדים.

◀ סלק את הסוללה ב-Hilti Store או פנה לחברת המיחזור האחראית.

 המוצרים של Hilti מיוצרים בחלקם מגדול מחומרים ניתנים למיחזור. כדי שניתן יהיה למחזרם דרושה הפרדת חומרים מקצועית. במדינות רבות Hilti תקבל את המכשיר הישן שלך בחזרה לצורך מיחזור. פנה לשירות של Hilti או למשווק.

◀ אין להשליך כלי עבודה חשמליים, כלים אלקטרוניים וסוללות לפסולת הביתית! 

RoHS (תקנה להגבלת השימוש בחומרים מסוכנים)

בקישור הבא תמצא את טבלת החומרים המסוכנים: qr.hilti.com/r4694033.

קישור לטבלת RoHS תמצא בסוף תיעוד זה, בצורת קוד QR.

אחריות יצרן

◀ אם יש לך שאלות בנושא תנאי האחריות, אנא פנה למשווק Hilti הקרוב אליך.







<http://qr.hlti.com/4694033>





Declaration of conformity

Declaration of conformity

The manufacturer declares, on his sole responsibility, that the product described here complies with the applicable legislation and standards.

The technical documentation is filed here:

Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH | Tool Certification | Hiltistrasse 6 | D-86916 Kaufering, Germany

Product information

Rotary hammer	TE 6-A36
Generation:	04
Serial no.	1-99999999999



היצרן מצהיר באחריותו הבלעדית כי המוצר המתואר כאן עונה על דרישות החוק התקפות והתקנים התקפים.
 התיעוד הטכני שמור כאן:

Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH | Zulassung Geräte | Hiltistraße 6 | 86916 Kaufering, Germany

נתוני המוצר

TE 6-A36	פטישון
04	דור:
99999999999-1	מס' סידורי

Hilti Corporation

Feldkircherstraße 100
 9494 Schaan | Liechtenstein

TE 6-A36 (04) | TE DRS-6-A (02)

2006/42/EC

2014/30/EU

2011/65/EU



EN 62841-1:2015, AC:2015, A11:2022

EN IEC 62841-2-6:2020/A11:2020

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

Schaan, 29.03.2024

Dr. Tahar Zrilli

Head of Quality and Process Management
 Business Area Electric Tools & Accessories

Edward-Louis Przybyłowicz

Head of BU Power Tool & Accessories
 Business Area Electric Tools & Accessories



UK
CA

UK Declaration of Conformity

Declaration of conformity

The manufacturer declares, on his sole responsibility, that the product described here complies with the applicable legislation and standards.

The technical documentation is filed here:

Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH | Tool Certification | Hiltistrasse 6 | D-86916 Kaufering, Germany

Product information

Rotary hammer	TE 6-A36
Generation:	04
Serial no.	1-99999999999

Manufacturer:

Hilti Corporation
Feldkirchenstraße 100
9494 Schaan | Liechtenstein

TE 6-A36 (04) | TE DRS-6-A (02)

UK Importer:

Hilti (Gt. Britain) Limited
No. 1 Circle Square, 3 Symphony Park
Manchester, England, M1 7FS



Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008

EN 62841-1:2015, AC:2015, A11:2022

Electromagnetic Compatibility Regulations 2016

EN IEC 62841-2-6:2020/A11:2020

The Restriction of the Use of Certain Hazardous

EN IEC 55014-1:2021

Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012

EN IEC 55014-2:2021

Schaan, 29.03.2024

Dr. Tahar Zrilli

Head of Quality and Process Management
Business Area Electric Tools & Accessories

Edward-Louis Przybyłowicz

Head of BU Power Tool & Accessories
Business Area Electric Tools & Accessories



2100247



Hilti Corporation
LI-9494 Schaan
Tel.:+423 234 21 11
Fax:+423 234 29 65
www.hilti.group



2100247