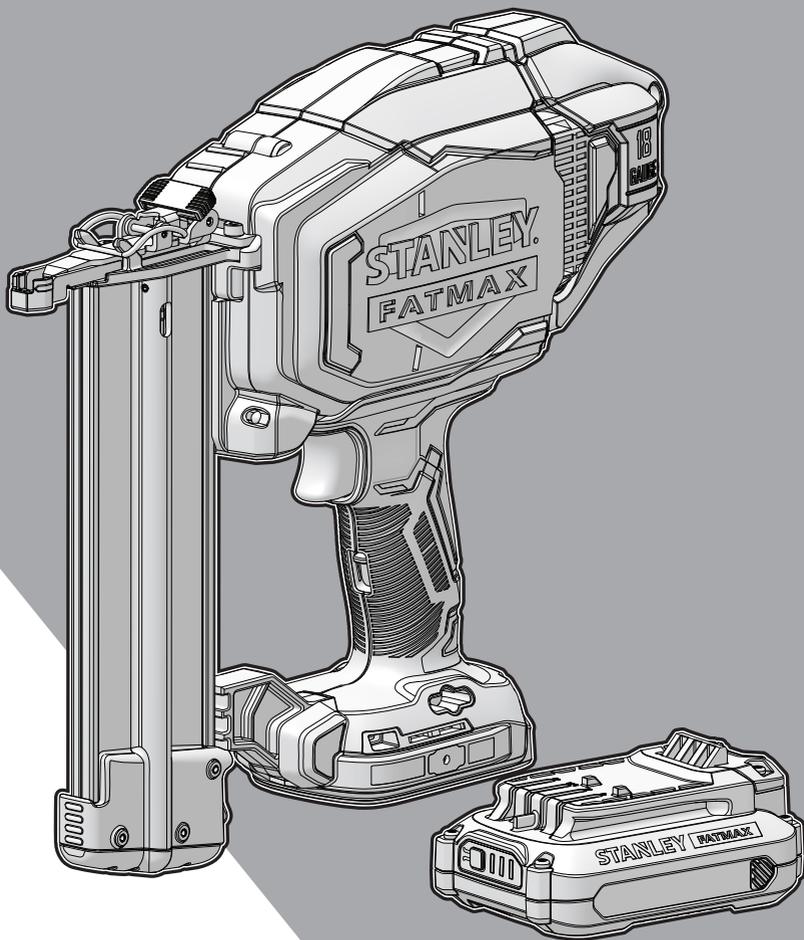


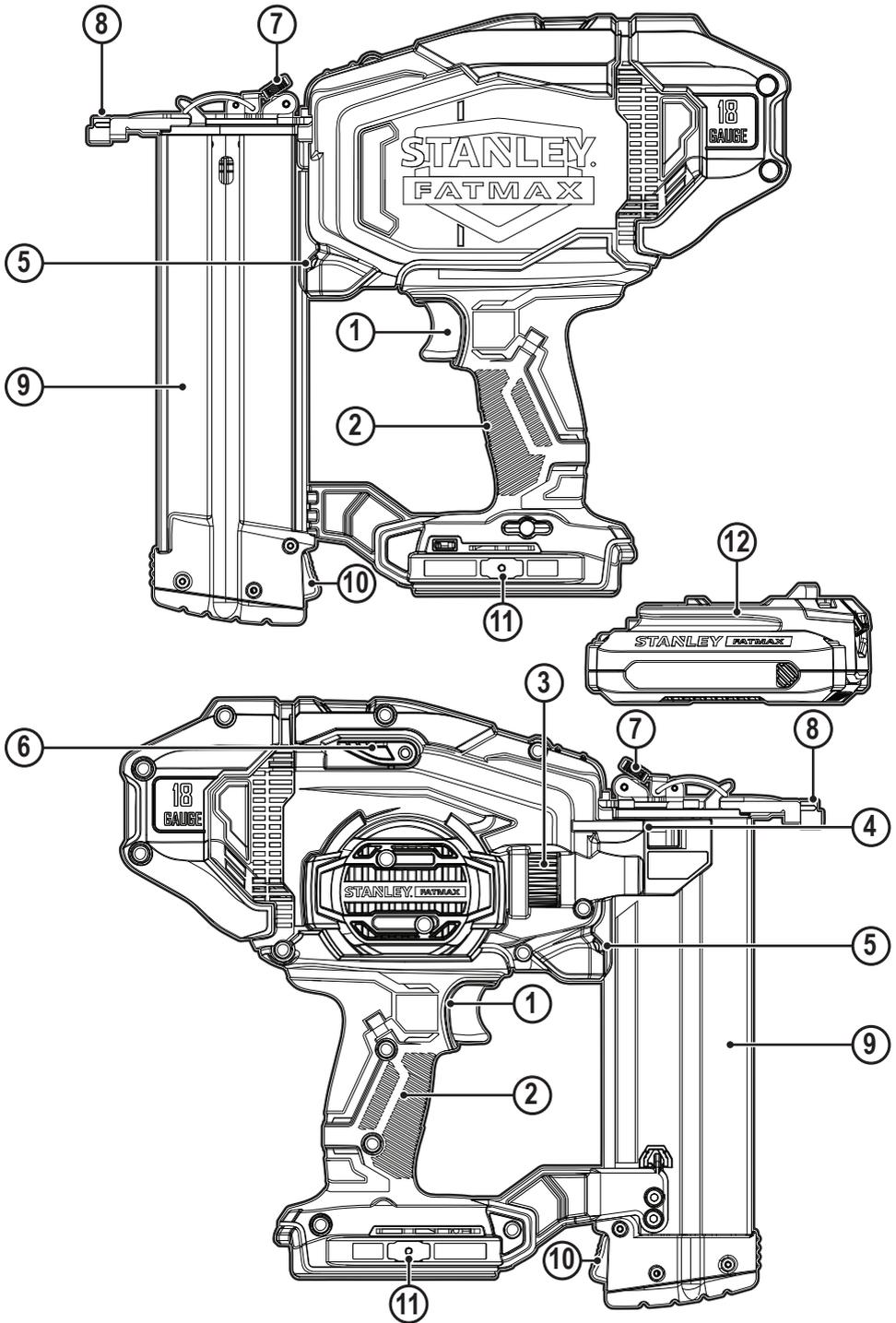
# STANLEY<sup>®</sup> FATMAX<sup>™</sup> V20 LITHIUM ION

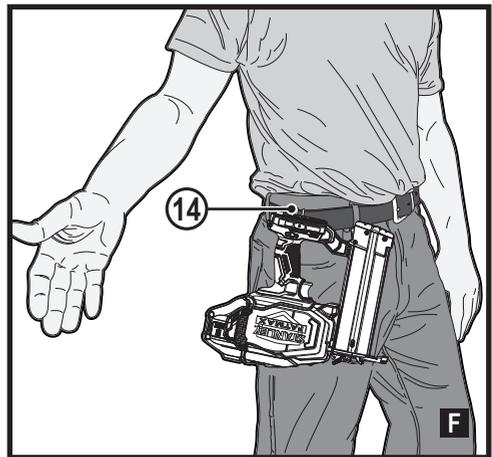
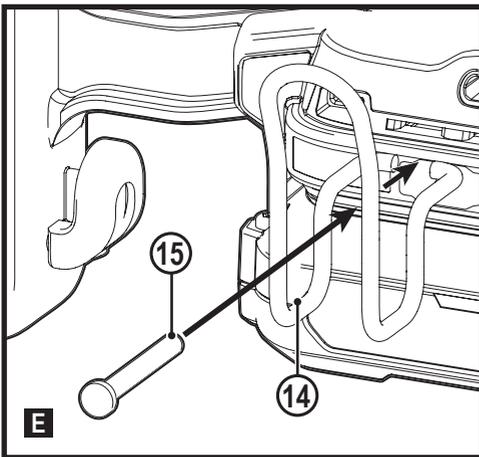
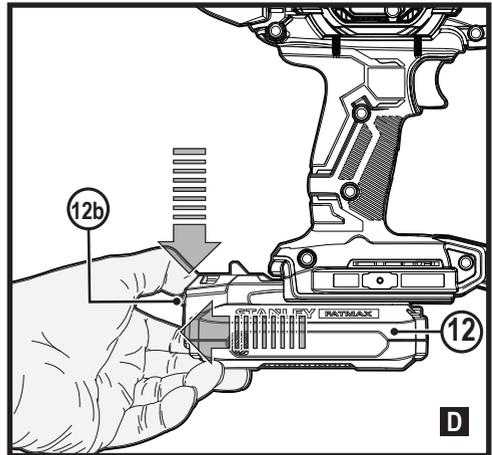
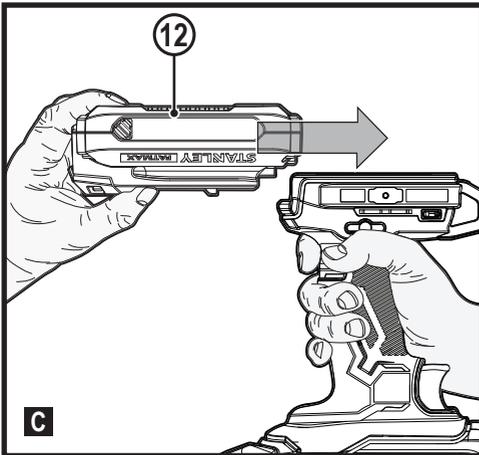
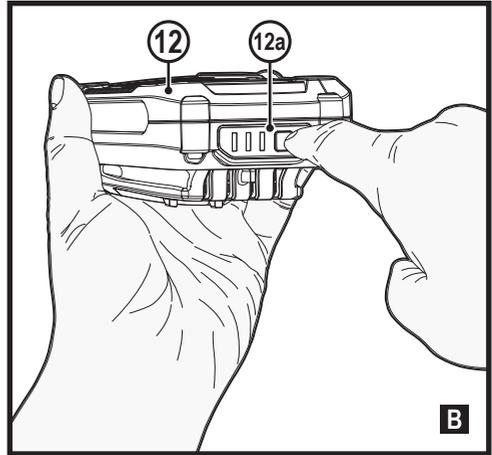
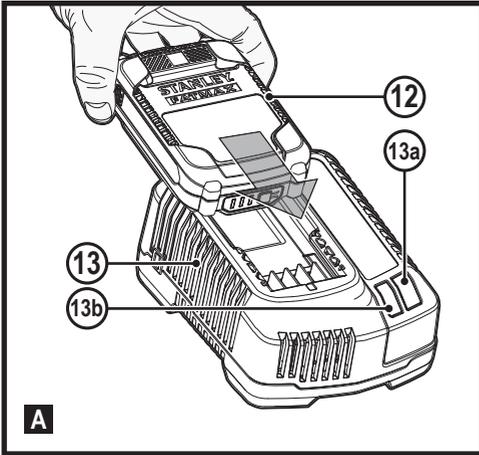


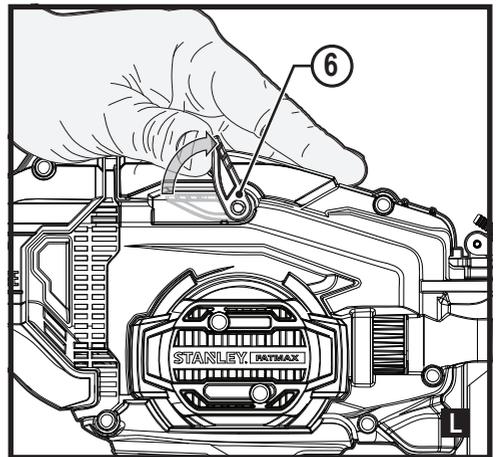
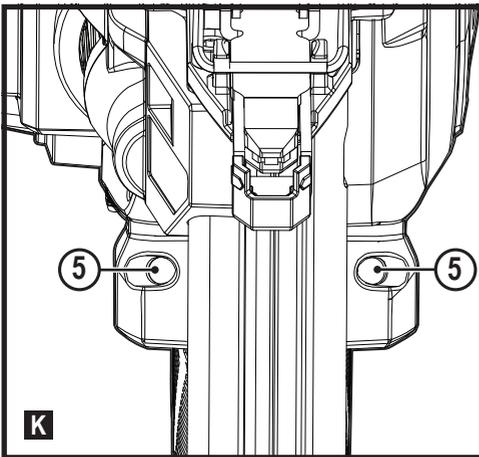
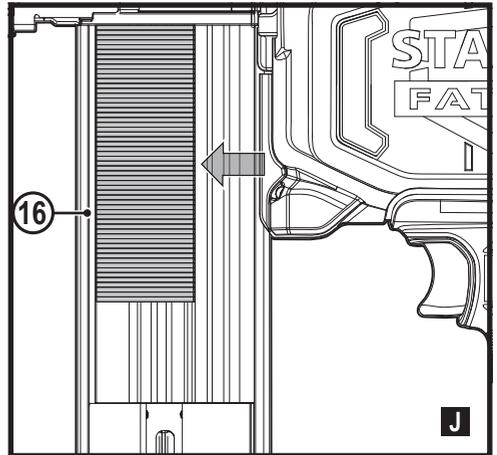
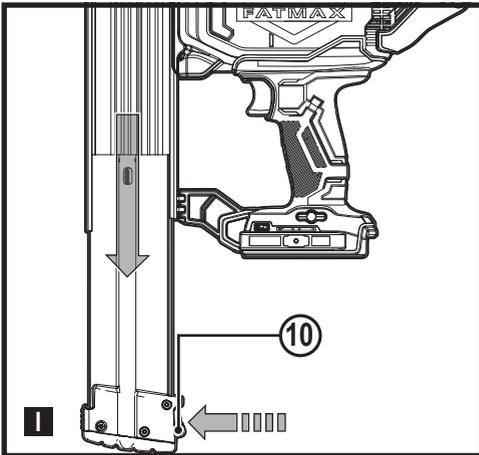
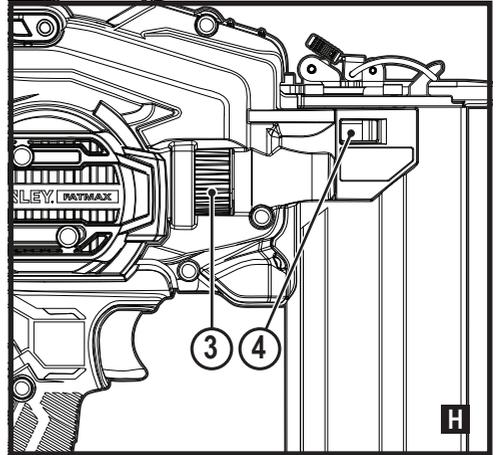
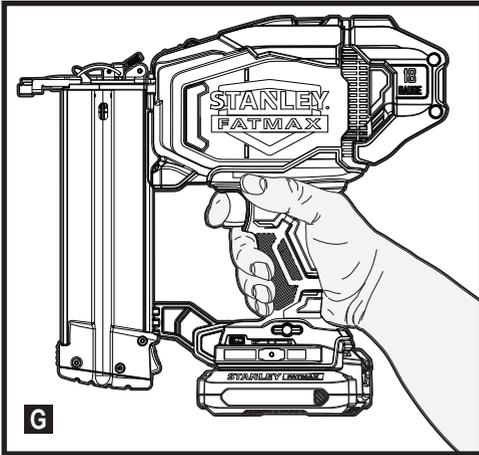
[www.stanleytools.com](http://www.stanleytools.com)

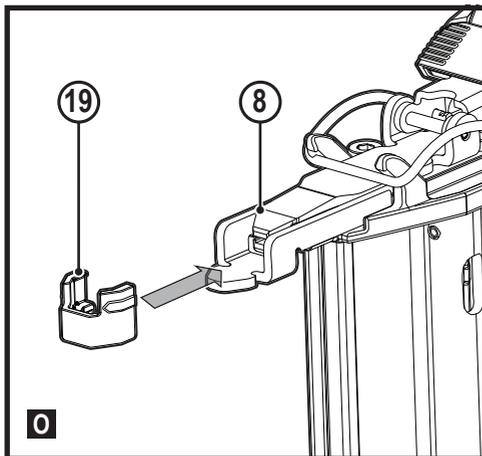
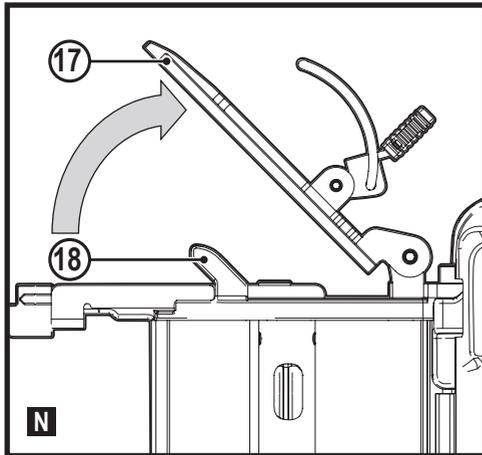
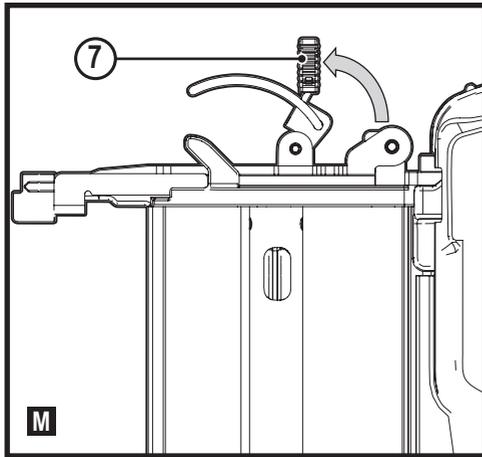
SCN618

English (original instructions)	6
Bahasa Indonesia	15
ภาษาไทย	25









## Intended use

Your STANLEY FATMAX SCN618 cordless nailer has been designed for nailing. This appliance is intended for professional and private, non professional users.

## Safety instructions

### General power tool safety warnings



**Warning! Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool.** Failure to follow the warnings and 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 all of the warnings listed below refers to your mains operated (corded) power tool or battery operated (cordless) power tool.

#### 1. Work area safety

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

#### 2. Electrical safety

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

- f. **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.
3. **Personal safety**
- a. **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool.**  
Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- b. **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- c. **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
- d. **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- e. **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- f. **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- g. **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- h. **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.
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 and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tools 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.
- h. **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.
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.
- e. **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.

- f. **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 130 °C may cause explosion.
- g. **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.
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.
- b. **Never service damaged BATTERY packs.** Service of BATTERY packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers

### Additional power tool safety warnings

- ◆ **Use auxiliary handles 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.
- ◆ **Hold power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the fastener may contact hidden wiring.** Fasteners 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 another practical way to secure and support the workpiece to a stable platform.** Holding the work by hand or against your body leaves it unstable and may lead to loss of control.
- ◆ Before drilling into walls, floors or ceilings, check for the location of wiring and pipes.
- ◆ Avoid touching the tip of a drill bit just after drilling, as it may be hot.
- ◆ The intended use is described in this instruction manual. The use of any accessory or attachment or performance of any operation with this tool other than those recommended in this instruction manual may present a risk of personal injury and/or damage to property.

### Safety of others

- ◆ Never allow children, persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge or people unfamiliar with these instructions to use the machine,
- ◆ local regulations may restrict the age of the operator.
- ◆ Never operate the machine while people, especially children, or pets are nearby.

### Additional Safety Instructions for Cordless Nailers

- ◆ **Always wear safety glasses.**
- ◆ **Always wear ear protection.**
- ◆ **Only use fasteners of the type specified in the manual.**
- ◆ **Do not use any stands for mounting the tool to a support.**
- ◆ **Do not disassemble or block any parts of the fastener driving tool such as the contact trip.**
- ◆ **Prior to each operation check that the safety and triggering mechanism is functioning properly and that all nuts and bolts are tight.**
- ◆ **Do not use the tool as a hammer.**
- ◆ **Do not use the tool on a ladder.**
- ◆ **Never point any operational fastener driving tool at yourself or at any other person.**
- ◆ **While working, hold the tool in such a way that no injuries can be caused to the head or to the body in the event of a possible recoil due to a disruption in the energy supply or hard areas within the work piece.**
- ◆ **Never actuate the fastener driving tool into free space.**
- ◆ **In the work area, carry the tool at the workplace using only one handle, and never with the trigger actuated.**
- ◆ **Consider the conditions in the work area. Fasteners can penetrate thin work pieces or slip off corners and edges of the work piece, and thus put people at risk.**
- ◆ **Do not drive fasteners close to the edge of the work piece.**
- ◆ **Do not drive fasteners on top of other fasteners.**
- ◆ **Always assume that the tool contains fasteners.**  
Careless handling of the nailer can result in unexpected firing of fasteners and personal injury.
- ◆ **Do not point the tool towards yourself or anyone nearby.** Unexpected triggering will discharge the fastener causing injury.
- ◆ **Do not actuate the tool unless it is placed firmly against the workpiece.** If the tool is not in contact, the fastener may be deflected away from your target.
- ◆ **Disconnect the tool from the power source when the fastener jams in the tool.** While removing a jammed fastener, the nailer may be accidentally activated if it is plugged in.
- ◆ **Do not use this tool for fastening electrical cables.**  
It is not designed for electric cable installation and may damage the insulation of electric cables thereby causing electric shock or fire hazards.

### Residual risks

Additional residual risks may arise when using the tool which may not be included in the enclosed safety warnings. These risks can arise from misuse, prolonged use etc. Even with the application of the relevant safety regulations and the implementation of safety devices, certain residual risks can not be avoided. These include:

- ◆ Injuries caused by touching any rotating/moving parts.
- ◆ Injuries caused when changing any parts, blades or accessories.
- ◆ Injuries caused by prolonged use of a tool. When using any tool for prolonged periods ensure you take regular breaks.
- ◆ Impairment of hearing.
- ◆ Health hazards caused by breathing dust developed when using your tool (example:- working with wood, especially oak, beech and MDF.)

### Labels on tool

The following symbols are shown on the tool along with the date code:



**Warning!** To reduce the risk of injury, the user must read the instruction manual.



**Warning!** To reduce the risk of injury, the user must wear ear and eye protection.



**Caution:** Do not stare at operating lamp.



To illuminate the immediate work surface as well as a low battery indicator and a jammed nail indicator.



Keep hands and body parts clear of immediate work area.

### Additional safety instructions for batteries and chargers

#### Batteries

- ◆ Never attempt to open for any reason.
- ◆ Do not expose the battery to water.
- ◆ Do not store in locations where the temperature may exceed 40 °C.
- ◆ Charge only at ambient temperatures between 10 °C and 40 °C.
- ◆ When disposing of batteries, follow the instructions given in the section "Protecting the environment".
- ◆ Do not damage/deform the battery pack either by puncture or impact, as this may create a risk of injury and fire.
- ◆ Do not charge damaged batteries.
- ◆ Under extreme conditions, battery leakage may occur. When you notice liquid on the batteries Carefully wipe the liquid off using a cloth. Avoid skin contact.
- ◆ In case of skin or eye contact, follow the instructions below.

**Warning!** The battery fluid may cause personal injury or damage to property. In case of skin contact, immediately rinse with water. If redness, pain or irritation occurs seek medical attention. In case of eye contact, rinse immediately with clean water and seek medical attention.



Do not attempt to charge damaged batteries

#### Chargers

- ◆ Use your STANLEY FATMAX charger only to charge the battery in the tool with which it was supplied. Other batteries could burst, causing personal injury and damage.
- ◆ Never attempt to charge non-rechargeable batteries.
- ◆ Have defective cords replaced immediately.
- ◆ Do not expose the charger to water.
- ◆ Do not open the charger.
- ◆ Do not probe the charger

#### Symbols on charger



The charger is intended for indoor use only.



Read the instruction manual before use.

#### Electrical safety



Your adapter is double insulated; therefore no earth wire is required. Always check that the mains voltage corresponds to the voltage on the rating plate. Never attempt to replace the adapter unit with a regular mains plug.

#### Features

This appliance includes some or all of the following features.

1. Trigger Switch
2. Trigger Lock-Off switch
3. Depth adjustment wheel
4. Depth adjustment indicator
5. Worklights/low battery/jam/stall indicator
6. Stall release lever
7. Jam clearing latch
8. Contact trip
9. Magazine
10. Pusher latch
11. Accessory attachment location
12. Battery

#### Use

**Warning!** Let the tool work at its own pace. Do not overload.

**Charging the battery (Fig. A)**

The battery needs to be charged before first use and whenever it fails to produce sufficient power on jobs that were easily done before.

The battery may become warm while charging; this is normal and does not indicate a problem.

**Warning!** Do not charge the battery at ambient temperatures below 10 °C or above 40 °C. Recommended charging temperature: approx. 24 °C.

**Note: The charger will not charge a battery if the cell temperature is below approximately 10 °C or above 40 °C. The battery should be left in the charger and the charger will begin to charge automatically when the cell temperature warms up or cools down.**

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

- ◆ Plug the charger (13) into an appropriate outlet before inserting battery pack (12).
- ◆ The green charging light (13a) will blink continuously indicating that the charging process has started.
- ◆ The completion of charge will be indicated by the green charging light (13a) remaining ON continuously. The battery pack (12) is fully charged and may be removed and used at this time or left in the charger (13).
- ◆ Charge discharged batteries within 1 week. Battery life will be greatly diminished if stored in a discharged state.

**Charger LED Modes**

	<b>Charging:</b> Green LED Intermittent	
	<b>Fully Charged:</b> Green LED Solid	
	<b>Hot/Cold Pack Delay:</b> Green LED Intermittent Red LED Solid	

**Note:** The compatible charger(s) will not charge a faulty battery pack. The charger will indicate a faulty battery pack by refusing to light.

**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 authorized service centre.

**Leaving the battery in the charger**

The charger and battery pack can be left connected with the LED glowing indefinitely. The charger will keep the battery

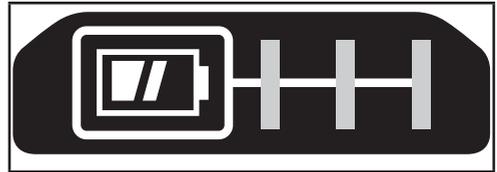
pack fresh and fully charged.

**Hot/Cold Pack Delay**

When the charger detects a battery that is too hot or too cold, it automatically starts a Hot/Cold Pack Delay, the green LED (13a) will flash intermittently, while the red LED (13b) will remain on continuously, suspending charging until the battery has reached an appropriate temperature. The charger then automatically switches to the pack charging mode. This feature ensures maximum battery life.

**Battery state of charge indicator (Fig. B)**

The battery includes a state of charge indicator to quickly determine the extent of battery life as shown in figure B. By pressing the state of charge button (12a) you can easily view the charge remaining in the battery as illustrated in figure B.



**Installing and Removing the Battery Pack from the tool**

**Warning!** Make certain the lock-off button is engaged to prevent switch actuation before removing or installing battery.

**To install battery pack (Fig. C)**

- ◆ Insert battery pack firmly into tool until an audible click is heard as shown in figure C. Ensure battery pack is fully seated and fully latched into position.

**To remove battery pack (Fig. D)**

- ◆ Depress the battery release button (12b) as shown in figure D and pull battery pack out of tool.

**Hang hook (Fig. E, F)**

**Warning!** Remove nails from magazine before making any adjustments or servicing this tool. Failure to do so may result in serious injury.

**Warning!** To reduce the risk of serious personal injury, place the forward/reverse button in the lock-off position or 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!** To reduce the risk of serious personal injury, ensure the screw (15) holding the hang hook is secure.

**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.

**Note:** When attaching or replacing the hang hook (14) use only the screw (15) that is provided. Be sure to securely tighten the screw.

If the hook is not desired at all, it can be removed from the tool.

To move the hang hook, remove the screw (15) that holds the hang hook (14) in place.

**Note:** Various trackwall hooks and storage configurations are available.

Please visit our website [www.stanleytools.com](http://www.stanleytools.com) for further information.

## Operation

**Warning!** Read the section titled Nailer Safety Warnings at the beginning of this manual. Always wear eye and ear protection when operating this tool.

Keep the nailer pointed away from yourself and others. For safe operation, complete the following procedures and checks before each use of the nailer.

**Warning!** To reduce the risk of personal injury, disconnect battery pack from tool and engage trigger lock-off before performing maintenance, clearing a jammed nail, leaving work area, moving tool to another location or handing the tool to another person.

**Warning!** Keep fingers AWAY from trigger when not driving fasteners to avoid accidental firing. Never carry tool with finger on trigger.

- ◆ Wear proper eye, hearing and respiratory protection.
- ◆ Remove battery pack from tool and engage trigger lock-off.
- ◆ Lock the pusher in the back position and remove all nail strips from the magazine.
- ◆ Check for smooth and proper operation of contact trip and pusher assemblies.

Do not use tool if either assembly is not functioning properly.

- ◆ Never use a tool that has damaged parts.

**Warning!** Operate the tool with fasteners at a rate not exceed 30 times/min.

## To operate the nailer

**Warning!** The contact trip needs to be depressed followed by a full trigger pull for each nail followed by a release of both the contact trip and trigger after each nail.

**Warning!** The battery should always be removed and the trigger lock-off engaged whenever any adjustments are made or when tool is not in use.

- ◆ Fully depress contact trip against the work surface.
- ◆ Fully pull trigger and motor will start. (nail will drive into work surface).
- ◆ Release trigger.
- ◆ Lift contact trip off work surface.
- ◆ Repeat the above 4 steps for next application.

## Preparing the tool

**Warning!** NEVER spray or in any other way apply oil, lubricants or cleaning solvents inside the tool. This can seriously affect the life and performance of the tool.

**Warning!** The battery should always be removed and the trigger lock-off engaged whenever any adjustments are made or when tool is not in use.

- ◆ Read the Safety Instruction section of this manual.
- ◆ Wear eye and ear protection.
- ◆ Remove battery from tool and fully charge.
- ◆ Ensure magazine is empty of all fasteners.
- ◆ Check for smooth and proper operation of contact trip and pusher assemblies. Do not use tool if either assembly is not functioning properly.
- ◆ Keep tool pointed away from yourself and others.
- ◆ Insert fully charged battery pack.

## Correct hand position (Fig. G)

**Warning!** To reduce the risk of serious personal injury, ALWAYS use correct hand position as shown in figure G.

**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 main handle.

## Adjusting Depth (Fig. H)

The depth that the fastener is driven can be adjusted using the depth adjustment wheel (3) on the side of the tool.

**Warning!** To reduce risk of serious injury from accidental actuation when attempting to adjust depth, Always:

- ◆ Remove battery pack.
- ◆ Engage trigger lock-off.
- ◆ Avoid contact with trigger during adjustments.

Depth settings are on a sliding scale (4). The left side indicating the deepest and the right side indicating the shallowest.

- ◆ To drive a nail deeper, rotate the depth adjustment wheel (3) downwards. This will slide the depth adjustment indicator (4) to the left on the scale.
- ◆ To drive a nail shallower, rotate the depth adjustment wheel (3) upwards. This will slide the depth adjustment indicator (4) to the right on the scale.

## Loading and unloading the tool (Fig. I, J)

**Warning!** Keep the tool pointed away from yourself and others. Serious personal injury may result.

**Warning!** Never load nails with the contact trip or trigger activated.

**Warning!** Always remove battery pack before loading or unloading nails.

**Warning!** The battery should always be removed and the trigger lock-off engaged whenever any adjustments are made or when tool is not in use.

## Loading the tool

- ◆ Press pusher latch (10) and pull magazine down.
- ◆ Insert fasteners into the side of the magazine. Ensure the fastener tips are placed towards the front of the magazine, under the nail guide (16) in the nail channel.
- ◆ Push magazine closed until it locks into place.

**Warning!** Keep fingers clear of pusher to prevent injury.

## Unloading the tool

**Warning!** The battery should always be removed and the trigger lock-off engaged whenever any adjustments are made or when tool is not in use.

- ◆ Press the nail pusher latch and pull the magazine down.
- ◆ Tip the tool up until the nails slide freely out of the magazine
- ◆ Open the jam clear door (7) on the nosepiece to verify there are no nails remaining.

## Work lights (Fig. K)

There are work lights (5) located on each side of the nailer. Work lights turn on upon depressing the contact trip.

**Note:** These work lights are for illuminating the immediate work surface and are not intended to be used as flashlights.



## Low Battery Indicator:

The left-side worklight will flash four consecutive times and then shut down to indicate low battery..



## Jammed Nail Indicator:

The right-side worklight will flash continually if a nail becomes jammed in the nosepiece (see Clearing a jammed nail).

## Stall Release (Fig. L)

**Warning!** If a stall occurs, the tool will disable itself and will require you to reset it. To do so, follow instructions on clearing a stalled condition. Next remove battery pack and then reinsert battery pack. The tool will now be operational.

If the nailer is used in a rigorous application where all available energy in the motor is used to drive a fastener, the tool may stall. The driver blade did not complete the drive cycle and the jam/stall indicator will flash.

Rotate the stall release lever (6) on the tool and the mecha-

nism will release as shown in figure L.

**Note!** The tool will disable itself and not reset until the battery pack has been removed and reinserted. If the unit continues to stall please review the material and fastener length to be sure that it is not too rigorous an application. If the driver blade does not automatically return to the home position after rotating the stall release lever, proceed to “clearing a jammed nail”.

## Clearing a Jammed Nail (Fig. M,N)

**Warning!** To reduce the risk of personal injury, disconnect battery pack from tool and engage trigger lock-off before performing maintenance, or clearing a jammed nail. If a nail becomes jammed in the nosepiece, keep the tool pointed away from you and follow these instructions to clear:

- ◆ Remove battery pack from tool and engage trigger lock-off.
- ◆ Remove any loaded nails. Refer to Loading and Unloading the Tool.
- ◆ Lift the jam clearing latch 7 then pull up to open front door 17 .
- ◆ Remove bent nail, using pliers if necessary.
- ◆ If driver blade is in the down position, cycle stall release lever 6 using enough force to fully slide it to the other end of the slot in housings.
- ◆ Close the front door and engage the latch pin under the two arms 18 on the nosepiece. Push latch until it locks in place.
- ◆ Reinsert battery pack.

**Warning!** If a jam occurs, the tool will disable itself and will require you to reset it. To do so, follow instructions on clearing the jammed nail. Next remove battery pack and then reinsert battery pack. The tool will now be operational.

**Note!** Should nails continue to jam frequently in contact trip, have tool serviced by an authorized STANLEY FATMAX service center.

## Cold Weather Operation

When operating tools at temperatures below freezing:

- ◆ Keep tool as warm as possible prior to use.
- ◆ Actuate the tool 5 or 6 times into scrap lumber before using.

## Hot Weather Operation

Tool should operate normally. However, keep tool out of direct sunlight as excessive heat can deteriorate bumpers and other rubber parts resulting in increased maintenance.

## No-mar tip (Fig. O)

The tool comes equipped with a spare no-mar tip (19) located on the side of the nail magazine.

To replace the no-mar pad, simply pull off the old no-mar pad and refit the new no-mar pad onto the contact trip (8).

## Replacement parts

**Warning!** To reduce the risk of personal injury, disconnect battery pack from tool and engage trigger lock-off before performing maintenance, or clearing a jammed nail.

The tool comes equipped with a spare no mar tip located on the side of the nail magazine.

Use only identical replacement parts. For a parts list or to order parts, visit our service website at [www.stanleytools.com](http://www.stanleytools.com). You can also order parts from your nearest STANLEY FATMAX Factory Service Center or STANLEY FATMAX Authorized Warranty.

## Accessories

**Warning!** Since accessories, other than those offered by STANLEY FATMAX, have not been tested with this product, use of such accessories with this tool could be hazardous. To reduce the risk of injury, only STANLEY FATMAX recommended accessories should be used with this product. Recommended accessories for use with your tool are available at extra cost from your local dealer or authorized service center.

## Troubleshooting

If your appliance seems not to operate properly, follow the following instructions.

If this does not solve the problem, please contact your local STANLEY FATMAX repair agent.

**Warning!** Before proceeding, unplug the appliance.

Problem	Possible Cause	Possible Solution
Unit will not start.	Battery pack not installed properly.	Check battery pack installation.
	Battery pack not charged.	Check battery pack charging requirements.
	Trigger lock-off is engaged.	Disengage trigger lock-off.
Tool doesn't actuate. (Headlights on, motor does not run)	Motor stops running after 2 seconds.	Normal operation; release trigger or contact trip and re-depress.
Tool doesn't actuate. (Headlights flash)	Low battery charge or damaged battery.	Charge or replace battery.
Tool doesn't actuate. (Headlights flash continuously)	Jammed fastener / tool stalled.	Remove the battery, rotate the stall release lever. Clear the jammed fastener, and reinsert battery pack.
	Jammed mechanism	See authorized service center.
Tool doesn't actuate. (Headlights on, motor runs, driver blade stuck down)		See authorized service center.

Problem	Possible Cause	Possible Solution
Tool operates, but does not drive the fastener fully.	Low battery charge or damaged battery.	Charge or replace battery.
	Depth adjustment set too shallow.	Rotate depth adjustment wheel to a deeper setting. Read instruction manual.
	Tool not firmly applied to workpiece.	
	Material and fastener length too rigorous an application.	Choose appropriate material or fastener length.

## Maintenance

Your STANLEY FATMAX corded/cordless appliance/tool has been designed to operate over a long period of time with a minimum of maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper tool/appliance care and regular cleaning.

**Warning!** Switch off and unplug the appliance before carrying out any cleaning.

- ◆ Dirt and grease may be removed from the exterior of the appliance using a cloth.

**Warning!** NEVER use solvents or other harsh chemicals for cleaning the non-metallic parts of the appliance. 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 unit; never immerse any part of the unit into a liquid.

**Warning!** NEVER spray or in any other way apply lubricants or cleaning solvents inside the tool. This can seriously affect the life and performance of the tool.

## Service Notes

This product is not user serviceable. There are no user serviceable parts inside the nailer. Servicing at an authorized service center is required to avoid damage to static sensitive internal components.

## 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)

## Technical data

		SCN618 18V(20V MAX)
Voltage	$V_{DC}$	18(20 Max)
Battery Type		Li-Ion
Actuating mode		Sequential
Magazine angle		Straight
No load speed	/min	9000
Drive energy	approx	50J
Weight (bare tool)	kg	2.43

Fasteners			
Length	mm		16 - 50
Shank diameter	mm		1.27
Angle			Straight

This tool is a Bare unit but can be used with the chargers in the following table.

Charger		SC125	SC200	SC400 SC401
Input Voltage	$V_{AC}$	220-240	220-240	220-240
Output Voltage	$V_{DC}$	18V (20V MAX)	18V (20V MAX)	18V (20V MAX)
Current	A	1.25	2	4

This tool is a Bare unit but can be used with the batteries in the following table.

Battery		SB201	SB202	SB204	SB206
Voltage	$V_{DC}$	18V (20V MAX)	18V (20V MAX)	18V (20V MAX)	18V (20V MAX)
Capacity	Ah	1.5	2.0	4.0	6.0
Type		Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion

## Service information

STANLEY FATMAX offers a full network of company-owned and authorized service locations. All STANLEY FATMAX Service Centers are staffed with trained personnel to provide customers with efficient and reliable power tool service. For more information about our authorized service centers and if you need technical advice, repair, or genuine factory replacement parts, contact the STANLEY FATMAX location nearest you or visit us at [www.stanleytools.com](http://www.stanleytools.com).

## Tujuan pemakaian

Mesin paku tembak baterai SCN618 STANLEY FATMAX Anda sudah didesain untuk pemasangan paku. Perangkat ini ditujukan bagi pengguna profesional dan penggunaan pribadi, pengguna non profesional.

## Petunjuk keselamatan

### Peringatan umum untuk keselamatan perkakas listrik



**PERINGATAN** Bacalah seluruh peringatan keselamatan, instruksi, gambar penjelasan dan spesifikasi yang disediakan pada perangkat listrik ini. Pengabaian dalam mematuhi semua peringatan dan petunjuk yang tercantum di sini bisa menyebabkan sengatan listrik, kebakaran dan/atau cedera yang serius.

Simpan panduan ini jika sewaktu-waktu dibutuhkan. Kata “perangkat listrik” yang terkandung dalam peringatan di bawah ini merupakan perangkat listrik (berkabel) yang dinyalakan dengan sumber listrik atau perangkat listrik (tanpa kabel) yang dinyalakan menggunakan baterai.

#### 1. Keselamatan ruang kerja

- a. **Jaga agar area kerja tetap bersih dan terang.** Area yang Tidak teratur atau gelap berpotensi mengakibatkan kecelakaan.
- b. **Jangan mengoperasikan perkakas listrik ini di lingkungan yang mudah menimbulkan bahaya ledakan, seperti di tempat yang terdapat cairan, gas, atau debu yang mudah terbakar.** Perkakas listrik menimbulkan percikan api yang dapat menyulut debu atau uap.
- c. **Jauhkan anak-anak dan orang-orang di sekitar Anda saat mengoperasikan perkakas listrik.** Gangguan dapat menyebabkan Anda kehilangan kendali.

#### 2. Keselamatan kelistrikan

- a. **Steker perkakas listrik harus sesuai dengan soketnya. Jangan pernah memodifikasi steker dengan cara apa pun.** Jangan gunakan steker adaptor apa pun dengan perkakas listrik yang dibumikan (diardekan). Steker yang tidak dimodifikasi dan stopkontak yang sesuai akan mengurangi risiko sengatan listrik.
- b. **Hindari kontak badan dengan permukaan yang dibumikan (grounded), seperti pipa, radiator, kompor, dan kulkas.** Risiko sengatan listrik dapat meningkat jika tubuh Anda bersentuhan dengan permukaan yang dibumikan.

- c. **Jangan sampai perkakas listrik ini terkena hujan atau terpapar di kondisi yang basah.** Air yang masuk ke perkakas listrik akan meningkatkan risiko sengatan listrik.
- d. **Jangan menyalahgunakan kabel. Jangan sekali-kali menggunakan kabel untuk membawa, menarik, atau mencabut perkakas listrik. Jauhkan kabel dari panas, minyak, tepi tajam, atau komponen yang bergerak.** Kabel yang rusak atau terbelit meningkatkan risiko sengatan listrik.
- e. **Bila mengoperasikan perkakas listrik di luar ruangan, gunakan kabel ekstensi yang sesuai untuk penggunaan di luar ruangan.** Menggunakan kabel yang sesuai untuk penggunaan di luar ruangan akan mengurangi risiko sengatan listrik.
- f. **Jika penggunaan perkakas listrik di lokasi yang lembap tidak dapat dihindari, gunakan suplai yang dilindungi oleh perangkat arus sisa (RCD).** Penggunaan RCD akan mengurangi risiko sengatan listrik.

#### 3. Keselamatan diri

- a. **Tetap waspada, perhatikan apa yang Anda kerjakan dan gunakan akal sehat saat mengoperasikan perkakas listrik. Jangan mengoperasikan perkakas listrik bila Anda sedang lelah, atau berada di bawah pengaruh obat, alkohol, atau pengobatan.** Kelengahan sesaat saat mengoperasikan perkakas listrik dapat mengakibatkan cedera yang serius.
- b. **Gunakan peralatan pelindung diri. Selalu kenakan alat pelindung mata.** Peralatan pelindung, seperti masker debu, sepatu keselamatan antiselip, helm proyek, atau pelindung telinga yang digunakan untuk kondisi yang sesuai akan mengurangi risiko cedera diri.
- c. **Hindarkan menyalakan alat tanpa disengaja. Pastikan bahwa sakelar sudah dalam posisi mati sebelum menghubungkannya ke sumber listrik, mengambil, atau membawa alat.** Membawa perkakas listrik dengan jari Anda masih menempel pada tombol atau menghidupkan perkakas listrik yang tombolnya masih menyalakan akan berpotensi mengakibatkan kecelakaan.
- d. **Lepaskan semua kunci setelan atau kunci pas sebelum menghidupkan perkakas listrik.** Kunci pas atau kunci yang dibiarkan terpasang pada komponen perkakas listrik yang berputar dapat mengakibatkan cedera diri.
- e. **Jangan melampaui batas pijakan. Selalu jaga pijakan dan keseimbangan dengan baik.** Hal ini memungkinkan Anda untuk mengendalikan perkakas listrik secara lebih baik dalam situasi yang tidak terduga.
- f. **Kenakan pakaian yang sesuai. Jangan mengenakan pakaian longgar atau perhiasan. Jauhkan rambut,**

- pakaian dan sarung tangan dari komponen yang bergerak.** Pakaian yang longgar, perhiasan atau rambut panjang dapat tersangkut pada komponen yang bergerak.
- g. Jika disediakan perangkat untuk sambungan fasilitas pengeluaran dan pengumpulan debu, pastikan perangkat ini dihubungkan dan digunakan dengan sesuai.** Penggunaan alat penghisap debu dapat mengurangi bahaya dan ditimbulkan oleh debu.
  - h. Meskipun sudah sering menggunakan alat, jangan sampai lengah dan mengabaikan prinsip keselamatan alat.** Tindakan ceroboh dapat menyebabkan cedera parah dalam hitungan sepersekian detik.
- 4. Penggunaan dan pemeliharaan perkakas listrik**
    - a. Jangan menggunakan perkakas listrik dengan sembarang. Gunakan perkakas listrik yang sesuai untuk aplikasi Anda.** Perkakas listrik yang tepat akan bekerja lebih baik dan aman pada tingkatan kerja yang telah dirancang untuk alat tersebut.
    - b. Jangan gunakan perkakas listrik ini jika tombol menghidupkan atau mematikan alat tidak berfungsi.** Perkakas listrik apa pun yang tidak dapat dikendalikan dengan tombol adalah berbahaya dan harus diperbaiki.
    - c. Lepaskan stopkontak dari sumber listrik dan/atau baterai dari perkakas listrik sebelum melakukan penyetulan apa pun, mengganti aksesoris, atau menyimpan perkakas listrik.** Tindakan pencegahan untuk keselamatan seperti itu akan mengurangi risiko menyalakan perkakas listrik secara tidak disengaja.
    - d. Simpan perkakas listrik yang tidak digunakan jauh dari jangkauan anak-anak, dan jangan biarkan orang yang tidak memahami perkakas listrik atau petunjuk ini untuk mengoperasikannya.** Perkakas listrik dapat berbahaya bila digunakan oleh pengguna yang tidak terlatih.
    - e. Rawat perkakas listrik.** Lakukan pemeriksaan untuk mengetahui jika ada komponen bergerak yang tidak sejajar atau bengkok, komponen yang patah, dan kondisi lainnya yang dapat memengaruhi pengoperasian perkakas listrik. Jika rusak, perbaiki perkakas listrik sebelum digunakan. Banyak kecelakaan terjadi akibat perkakas listrik yang tidak terawat dengan baik.
    - f. Jaga ketajaman dan kebersihan alat pemotong.** Alat pemotong yang terawat dengan baik dengan mata potong yang tajam, kecil kemungkinannya terjadi macet dan lebih mudah untuk dikendalikan.
    - g. Gunakan perkakas listrik, aksesoris, mata bor dan sebagainya, sesuai petunjuk ini, dengan memperhitungkan kondisi kerja dan jenis pekerjaan yang harus dilakukan.** Penggunaan perkakas listrik untuk pengoperasian yang tidak sesuai dengan tujuan penggunaan dapat mengakibatkan situasi yang berbahaya.
  - h. Jaga agar permukaan pegangan tetap kering, bersih, bebas dari minyak dan lemak.** Pegangan dan permukaan pegangan yang licin tidak bisa digunakan untuk melakukan penanganan dan pengendalian alat dengan aman saat dalam situasi tak terduga.
- 5. Pemakaian dan perawatan perangkat baterai**
    - a. Hanya isi ulang daya perangkat dengan pengisi daya yang ditetapkan pabrik produsen.** Pengisi daya yang cocok untuk satu jenis baterai bisa berisiko menimbulkan kebakaran bila dipakai untuk isi ulang baterai lainnya.
    - b. Penggunaan perangkat listrik hanya dengan baterai yang sudah ditetapkan secara spesifik.** Pemakaian baterai lain bisa menimbulkan risiko terjadinya cedera dan kebakaran.
    - c. Ketika baterai sedang tidak dipakai, jauhkan baterai dan benda logam lain seperti klip kertas, koin, kunci, kuku, sekrup atau logam-logam kecil lainnya, yang bisa membuat koneksi dari satu terminal ke terminal lain.** Korslet terminal baterai secara bersamaan bisa menyebabkan luka bakar atau kebakaran.
    - d. Dalam kondisi yang berlebihan penggunaan, cairan bisa keluar dari baterai; hindari kontak dengan cairan. Bila tidak sengaja berkontak, bilas tubuh dengan air. Bila cairan mengenai mata, hubungi segera pertolongan medis.** Cairan yang keluar dari baterai bisa menimbulkan iritasi atau luka bakar.
    - e. Jangan memakai baterai atau perangkat yang rusak atau sudah dimodifikasi.** Baterai yang rusak atau sudah dimodifikasi bisa menjadi tidak dapat diprediksi yang bisa berisiko menimbulkan kebakaran, ledakan atau cedera.
    - f. Jangan memaparkan baterai atau perangkat pada api atau suhu yang terlalu panas.** Paparan pada api atau suhu di atas 130 °C bisa menyebabkan alat meledak.
    - g. Ikuti seluruh petunjuk pengisian daya dan jangan mengisi ulang daya baterai maupun perangkat di lingkungan dengan suhu di luar rentang yang telah disebutkan dalam petunjuk.** Pengisian daya yang tidak benar atau di tempat dengan suhu di luar batas yang telah ditetapkan bisa merusak baterai dan meningkatkan risiko terjadinya kebakaran.
  - 6. Layanan**
    - a. Perangkat listrik Anda harus diservis oleh teknisi perbaikan yang berkualifikasi dan hanya memakai suku cadang pengganti yang sama.** Hal ini untuk memastikan bahwa keselamatan perangkat listrik sudah terjaga.
    - b. Jangan pernah menservis sendiri baterai yang rusak.** Servis baterai hanya boleh dilakukan oleh pabrik produsen

atau oleh pemberi layanan resmi.

### Peringatan keselamatan tambahan untuk perangkat listrik

- ◆ Pakai gagang tambahan yang telah disediakan bersama perangkat ini. Kehilangan kendali dapat menyebabkan cedera pribadi.
- ◆ Pegang perangkat listrik pada bagian permukaan pegangan yang terisolasi, ketika melakukan pekerjaan di mana aksesoris pemotongnya bisa berkontak dengan kabel yang tersembunyi. Aksesoris pemotong berkontak dengan kabel yang “terbuka” dapat menyebabkan bagian logam yang terekspos untuk “menghantarkan arus listrik” sehingga menyebabkan sengatan aliran listrik pada operator.
- ◆ Pegang perangkat listrik pada bagian permukaan pegangan yang berisolasi, ketika melakukan pekerjaan di mana baut pengencangnya bisa berkontak dengan kabel tersembunyi. Baut pengencang berkontak dengan kabel yang “terbuka” bisa membuat bagian logam yang terekspos untuk “menghantarkan arus listrik” dan menyebabkan sengatan aliran listrik pada operator.
- ◆ Penggunaan klem, alat atau cara praktis lainnya dalam mengamankan dan menyangga material kerja pada platform yang stabil. Mempertahankan benda kerja dengan tangan atau ke tubuh Anda akan membuatnya menjadi tidak stabil dan bisa membuat Anda kehilangan kendali.
- ◆ Sebelum mengebor dinding, lantai atau plafon, periksa lokasi kabel dan pipa yang terpasang.
- ◆ Hindari menyentuh ujung mata bor sehabis mengebor, karena bisa jadi masih panas.
- ◆ Tujuan pemakaian perangkat dituliskan dalam petunjuk penggunaan ini. Pemakaian aksesoris atau alat pelengkap maupun pengerjaan aktivitas apapun dengan perangkat ini selain yang telah direkomendasikan dalam petunjuk penggunaan ini bisa berisiko menyebabkan cedera pada diri sendiri dan/atau kerusakan harta benda.

### Keselamatan orang lain

- ◆ Jangan pernah mengizinkan anak-anak, orang-orang dengan penurunan kemampuan fisik, indra atau mental, maupun bagi individu yang kurang berpengalaman dan berpengetahuan, atau orang-orang yang tidak familiar dengan petunjuk ini untuk memakai mesin,
- ◆ peraturan daerah Anda bisa menetapkan batasan terhadap usia operator.
- ◆ Jangan pernah menjalankan mesin saat ada orang-orang, terutama anak-anak maupun hewan peliharaan di sekitar Anda.

### Petunjuk Keselamatan Tambahan untuk Mesin Paku Tembak Baterai

- ◆ Selalu kenakan kacamata pelindung.
- ◆ Selalu pakai alat pelindung telinga.
- ◆ Hanya gunakan jenis baut pengencang yang telah disebutkan dalam buku petunjuk.
- ◆ Jangan memakai tegakan apapun untuk mendukung perangkat pada penyangga.
- ◆ Jangan melakukan pembongkaran atau penyumbatan dari bagian perangkat pengencang baut seperti komponen pelengkap.
- ◆ Sebelum setiap pekerjaan periksa jika mekanisme keamanan dan penembakan baut sudah berfungsi dengan baik serta semua mur dan baut terpasang dengan kencang.
- ◆ Jangan memakai perangkat ini sebagai palu.
- ◆ Jangan memakai perangkat ini sebagai tangga.
- ◆ Jangan pernah mengarahkan perangkat pengencang baut pada diri Anda sendiri atau orang lain.
- ◆ Saat sedang bekerja, pegang perangkat dengan cara yang aman agar tidak terjadi cedera pada kepala atau tubuh ketika muncul hentakan karena gangguan pada aliran energi atau bagian yang keras pada material kerja.
- ◆ Jangan pernah menjalankan perangkat pengencang baut di ruang kosong.
- ◆ Di dalam ruang kerja, gerakkan perangkat ke material kerja cukup dengan satu gagang, dan jangan pernah dibawa ketika sakelarnya digerakkan.
- ◆ Pertimbangkan keadaan dalam ruang kerja, baut pengencang bisa menembus material kerja yang tipis atau melepaskan sudut dan tepi material kerja, sehingga bisa berisiko pada orang-orang.
- ◆ Jangan mengencangkan baut di dekat tepi material kerja.
- ◆ Jangan mengencangkan baut di atas baut lainnya.
- ◆ Selalu anggap bahwa perangkat memiliki baut pengencang.  
Bila mesin paku tembak tidak dipegang dengan hati-hati bisa terjadi penembakan baut pengencang yang tidak disengaja dan cedera pada diri sendiri.
- ◆ Jangan mengarahkan perangkat pada diri Anda sendiri atau orang lain di sekitar. Terpicunya alat yang tidak disengaja akan melepaskan baut pengencang dan menyebabkan cedera.
- ◆ Jangan menjalankan perangkat kecuali alat sudah diletakkan dengan kukuh pada material kerja. Bila perangkat tidak berkontak dengan material, baut pengencang bisa menjauh dari target Anda.
- ◆ Cabut sambungan kabel perangkat dari catu daya listrik ketika baut pengencang macet di dalam perang-

kat. Ketika mengeluarkan baut pengencang yang macet, mesin paku tombak bisa tidak sengaja aktif jika kabelnya masih tersambung.

- ◆ **Jangan memakai perangkat ini untuk mengikat kabel listrik.** Perangkat ini tidak didesain untuk pemasangan kabel listrik dan bisa merusak isolasi kabel sehingga menimbulkan sengatan listrik atau kebakaran.

### Risiko Lain nya

Risiko-risiko lain dapat timbul saat menggunakan alat, yang mungkin tidak tercantum dalam peringatan keselamatan yang disertakan. Risiko-risiko ini dapat diakibatkan oleh penyalahgunaan, penggunaan yang terlalu lama, dsb.

Bahkan dengan menerapkan regulasi keselamatan kerja yang relevan dan mengimplementasi perangkat keselamatan, Risiko residual tertentu tidak dapat dihindari. Peringatan ini meliputi:

- ◆ Cedera yang diakibatkan karena menyentuh komponen apa pun yang berputar/bergerak.
- ◆ Cedera yang terjadi saat mengganti komponen, pemotong, atau aksesoris.
- ◆ Cedera yang diakibatkan karena penggunaan alat untuk waktu lama. Jika menggunakan alat apa pun untuk waktu yang lama, pastikan Anda mengistirahatkannya secara berkala.
- ◆ Gangguan pendengaran.
- ◆ Bahaya kesehatan yang disebabkan oleh menghirup debu yang ditimbulkan oleh penggunaan alat (contoh: mengampelas kayu, khususnya kayu ek, papan kayu, dan MDF).

### Label pada perangkat

Simbol-simbol berikut diperlihatkan pada perangkat bersama kode tanggalnya:



**Peringatan!** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera, pengguna wajib membaca petunjuk penggunaan.



**Peringatan!** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera, pengguna harus memakai alat pelindung mata dan telinga.



**Perhatian:** Jangan memandang lampu operasional alat.



Untuk menerangi permukaan benda kerja langsung serta sebagai lampu indikator baterai yang rendah dan indikator paku yang macet.



Jauhkan tangan dan bagian tubuh dari area kerja terdekat.

### Petunjuk keselamatan tambahan untuk baterai dan pengisi daya

#### Baterai

- ◆ Jangan coba buka dengan alasan apa pun.
- ◆ Jauhkan baterai dari air.
- ◆ Jangan simpan di lokasi yang suhunya dapat melebihi 40 °C.
- ◆ Isi daya hanya pada suhu sekitar antara 10 °C dan 40 °C.
- ◆ Saat membuang baterai, ikuti petunjuk yang diberikan dalam bagian "Melindungi lingkungan".
- ◆ Jangan merusak/membuat bentuk baterai menjadi cacat baik karena tusukan maupun benturan, karena hal ini menimbulkan risiko terjadinya cedera dan kebakaran.
- ◆ Jangan mengisi daya baterai yang rusak.
- ◆ Pada keadaan yang ekstrem, bisa terjadi kebocoran baterai. Saat Anda menyadari adanya cairan pada baterai, seka cairan dengan hati-hati memakai kain. Hindari kontak dengan kulit.
- ◆ Bila terjadi kontak dengan kulit atau mata, ikuti petunjuk di bawah ini.

**Peringatan!** Cairan baterai dapat mengakibatkan cedera badan atau kerusakan properti. Pada kondisi terjadinya kontak kulit, segera bilas kulit dengan air. Bila terjadi kemerahan, nyeri atau iritasi carilah pertolongan medis. Pada kondisi terjadinya kontak mata, segera bilas mata dengan air bersih dan cari pertolongan medis.



Jangan mencoba untuk mengisi ulang baterai yang rusak

#### Pengisi Daya

- ◆ Hanya pakai pengisi daya STANLEY FATMAX Anda untuk mengisi daya baterai yang diberikan bersama perangkat. Baterai lain bisa meledak dan menyebabkan kerusakan serta cedera pada diri.
- ◆ Jangan pernah mencoba untuk mengisi daya baterai yang tidak bisa diisi ulang.
- ◆ Segera ganti kabel yang rusak.
- ◆ Jangan biarkan pengisi daya terkena air.
- ◆ Jangan membuka pengisi daya.
- ◆ Jangan membuka dan memeriksa pengisi daya.

#### Simbol pada pengisi daya



Pengisi daya hanya dapat digunakan di dalam ruangan.



Baca petunjuk penggunaan sebelum pemakaian.

### Keselamatan kerja listrik



Adaptor Anda memiliki insulasi ganda; oleh karenanya tidak diperlukan kabel arde. Selalu pastikan bahwa tegangan utama sesuai dengan tegangan pada pelat nilai arus dan informasi dalam tabel data teknis. Jangan pernah mencoba mengganti unit adaptor dengan steker kabel listrik biasa.

### Fitur

Perangkat ini memiliki beberapa atau semua fitur berikut.

1. Sakelar picu
2. Sakelar Kunci Pemicu
3. Roda Pengatur Kedalaman
4. Indikator Pengatur Kedalaman
5. Indikator lampu kerja/baterai rendah/mesin macet/mesin macet
6. Tuas pembebas macet
7. Tombol pembebas palang
8. Komponen pelengkap
9. Selongsong
10. Tombol pendorong
11. Lokasi pemasangan aksesoris
12. Baterai

### Pemakaian

**Peringatan!** Biarkan perangkat bekerja sesuai lajunya. Jangan memberi muatan berlebih.

#### Mengisi Daya Baterai (Gam. A)

Daya baterai perlu diisi sampai penuh sebelum memulai pekerjaan dan kapanpun saat dirasa daya baterai sudah melemah.

Baterai dapat terasa menghangat selama pengisian daya; hal ini normal dan tidak menjadi suatu masalah.

**Peringatan!** Jangan mengisi ulang daya baterai pada suhu ruangan di bawah 10 °C atau di atas 40 °C. Rekomendasi suhu untuk pengisian daya: sekitar 24 °C.

**Catatan:** Pengisi daya tidak akan mengisi ulang daya baterai bila suhu sel baterai sekitar di bawah 10 °C atau di atas 40 °C.

**Baterai harus ditinggal pada pengisi daya, dan alat akan mengisi daya secara otomatis saat suhu sel baterai menghangat atau mendingin.**

**Catatan:** Untuk memastikan kinerja dan masa pemakaian baterai litium-ion yang maksimal, isi ulang daya baterai sampai penuh sebelum pemakaian pertama.

- ◆ Pasang steker pengisi daya (13) pada stop kontak yang sesuai sebelum memasukkan baterai (12).
- ◆ Lampu pengisi daya berwarna hijau (13a) akan terus berkedip yang menjadi tanda bahwa proses isi ulang daya sudah dimulai.
- ◆ Penyelesaian proses isi ulang daya ditandai dengan lampu pengisi daya berwarna hijau (13a) yang terus MENYALA. Daya baterai (12) sudah terisi penuh dan bisa dilepas serta langsung dipakai saat ini atau ditinggalkan pada pengisi daya (13).
- ◆ Isi daya baterai yang habis dalam 1 minggu. Masa hidup baterai akan jauh berkurang bila disimpan saat dayanya habis.

### Mode LED Pengisi Daya

	<b>Pengisian Daya:</b> LED Hijau Intermiten	
	<b>Daya terisi penuh:</b> LED Hijau Tetap sama	
	<b>Penundaan Baterai yang Panas/Dingin:</b> LED Hijau Intermiten LED Merah Tetap sama	

**Catatan:** Pengisi daya yang kompatibel tidak akan mengisi ulang daya baterai yang rusak. Pengisi daya akan memberi tanda bahwa baterai tersebut rusak dan lampu indikator tidak mau menyala.

**Catatan:** Hal ini juga bisa menandakan adanya suatu masalah pada pengisi daya. Jika pengisi daya memberi tanda adanya suatu masalah, bawalah pengisi daya beserta baterainya untuk diperiksa di pusat layanan resmi.

#### Meninggalkan Baterai dalam Pengisi Daya

Pengisi daya dan baterai bisa ditinggal terhubung dengan LED yang terus menyala. Pengisi daya akan menjaga baterai tetap baru dengan daya yang terisi penuh.

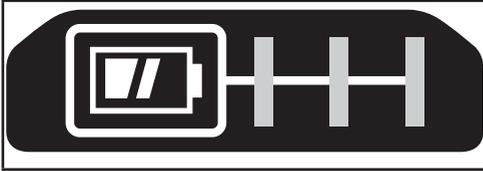
#### Penundaan Baterai yang Panas/Dingin

Ketika pengisi daya menemukan suhu baterai dalam kondisi terlalu panas atau terlalu dingin, alat akan memulai mode Penundaan Baterai yang Panas/Dingin secara otomatis, lampu LED berwarna hijau (13a) akan berkedip secara intermiten, dan LED berwarna merah (13b) akan terus menyala, menunda pengisian daya sampai suhu baterai kembali normal. Pengisi daya kemudian akan berganti menjadi mode isi ulang secara otomatis. Fitur ini memastikan

baterai memiliki masa pemakaian yang maksimal. mode. This feature ensures maximum battery life.

### Indikator kondisi pengisian daya baterai (Gam. B)

Baterai memiliki indikator kondisi pengisian daya untuk bisa mengetahui dengan cepat tingkat masa pemakaian baterai seperti yang terlihat pada gambar B. Dengan menekan tombol kondisi indikator pengisian daya (12a), Anda bisa mudah melihat sisa pengisian daya baterai yang diilustrasikan pada gambar B.



### Memasang dan mengeluarkan baterai dari perangkat

**Peringatan!** Pastikan tombol pengunci berada dalam posisinya untuk mencegah aktivasi sakelar sebelum pemasangan atau pengeluaran baterai.

#### Untuk memasang baterai (Gam. C)

- ◆ Pasang baterai dengan kuat ke dalam perangkat sampai terdengar bunyi klik seperti yang terlihat pada gambar C. Pastikan baterai sudah masuk dan terpasang seluruhnya pada perangkat.

#### Untuk melepas baterai (Gam. D)

- ◆ Tekan tombol pelepas baterai (12b) seperti yang terlihat pada Gam. D dan tarik baterai keluar dari perangkat.

### Kait gantung (Gam. E, F)

**Peringatan!** Lepaskan paku dari selongsong sebelum melakukan penyetelan atau servis pada perangkat ini. Pengabaian untuk melakukan ini bisa menyebabkan cedera yang serius.

**Peringatan!** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera yang serius pada diri sendiri, posisikan tombol maju-mundur dalam keadaan terkunci atau matikan perangkat dan cabut baterai sebelum melakukan penyesuaian, pelepasan atau pemasangan alat pelengkap maupun aksesoris. Penyalaan perangkat yang tidak disengaja bisa menyebabkan terjadinya cedera.

**Peringatan!** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera pada diri sendiri yang serius, pastikan sekrup (15) yang menahan kait gantung sudah terpasang erat.

**Perhatian:** Ketika sedang tidak dipakai, letakkan perangkat pada permukaan benda yang stabil dan tidak akan menyebabkan seseorang tersandung ataupun terjatuh.

Beberapa perangkat dengan baterai yang besar bisa berdiri

tegak pada baterai namun juga dapat dengan mudah terjatuh. **Catatan:** Ketika memasang atau mengganti kait gantung (14) sebaiknya hanya memakai sekrup (15) yang telah disediakan. Pastikan untuk mengencangkan sekrup dengan aman. Bila tidak menginginkan kait, aksesoris dapat dilepas dari perangkat.

Untuk menggerakkan kait gantung, lepaskan sekrup (15) yang menahan kait (14) pada tempatnya.

**Catatan:** Tersedia beragam kait dinding barang dan konfigurasi penyimpanan.

Mohon kunjungi situs kami untuk mendapat informasi lebih lanjut di [www.stanleytools.com](http://www.stanleytools.com).

**Peringatan!** Bacalah bagian yang berjudul Peringatan Keselamatan Mesin Paku Tembak di awal petunjuk penggunaan ini. Selalu pakai alat pelindung mata dan telinga ketika sedang mengoperasikan perangkat ini.

Mesin paku tembak sebaiknya tidak diarahkan menghadap ke diri sendiri dan orang lain. Untuk pekerjaan yang aman, selesaikan prosedur dan pemeriksaan berikut sebelum setiap pemakaian mesin paku tembak.

**Peringatan!** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera pada diri sendiri, cabut baterai dari perangkat dan aktifkan kunci Sakelar picu sebelum merawat perangkat, mengeluarkan paku yang macet, meninggalkan ruang kerja, memindahkan perangkat ke tempat lain atau memberikan perangkat pada orang lain.

**Peringatan!** JAUHKAN jari dari sakelar picu ketika sedang tidak mengencangkan baut untuk menghindari penembakan baut yang tidak disengaja. Jangan pernah membawa perangkat dengan jari yang berada di sakelar picu.

- ◆ Kenakan alat pelindung mata, pendengaran dan pemasaan yang benar.
- ◆ Lepaskan baterai dari perangkat dan aktifkan kunci Sakelar picu.
- ◆ Kunci tombol pendorong di posisi belakang dan keluarkan seluruh paku dari selongsong.
- ◆ Periksa bila contact trip dan rangkaian pendorong dari perangkat bekerja dengan baik dan lancar. Jangan memakai perangkat bila susunan komponennya tidak bisa berfungsi dengan baik.
- ◆ Jangan pernah memakai perangkat jika terdapat bagian yang rusak.

**Peringatan!** Jalankan perangkat dengan baut pengencang pada laju tidak lebih dari 30 kali/menit.

### Untuk mengoperasikan mesin paku tembak

**Peringatan!** Komponen contact trip perlu ditekan setelah menarik penuh sakelar picu untuk setiap paku, kemudian lepas kedua komponen contact trip dan sakelar picu setelah setiap paku keluar.

**Peringatan!** Baterai harus selalu dilepas dan mengunci Sakelar picu setiap melakukan penyetelan perangkat atau ketika perangkat sedang tidak digunakan.

- ◆ Tekan komponen contact trip sepenuhnya pada permukaan benda kerja.
- ◆ Tarik sakelar picu sepenuhnya dan mesin akan bekerja (paku akan terpasang pada permukaan benda kerja).
- ◆ Lepaskan sakelar picu.
- ◆ Angkat komponen contact trip dari permukaan benda kerja.
- ◆ Ulangi 4 langkah di atas untuk pekerjaan selanjutnya.

## Menyiapkan perangkat

**Peringatan!** JANGAN PERNAH menyemprot atau dengan cara apapun mengoleskan minyak, pelumas maupun cairan pembersih ke dalam perangkat. Hal ini bisa sangat memengaruhi masa pemakaian dan kinerja perangkat.

**Peringatan!** Baterai harus selalu dilepas dan mengunci Sakelar picu setiap melakukan penyetelan perangkat atau ketika perangkat sedang tidak digunakan.

- ◆ Bacalah bagian Petunjuk Keselamatan dari buku petunjuk ini.
- ◆ Pakailah alat pelindung mata dan telinga.
- ◆ Lepas baterai dari perangkat dan isi dayanya sampai penuh.
- ◆ Pastikan tidak ada baut pengencang pada selongsong.
- ◆ Periksa bila contact trip dan rangkaian pendorong dari perangkat bekerja dengan baik dan lancar. Jangan memakai perangkat bila susunan komponennya tidak bisa berfungsi dengan baik.
- ◆ Perangkat sebaiknya tidak diarahkan menghadap ke diri sendiri dan orang lain.
- ◆ Masukkan baterai dengan daya yang sudah terisi penuh.

## Posisi tangan yang benar (Gam. G)

**Peringatan!** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera yang serius pada diri sendiri, SELALU posisikan tangan dengan benar seperti yang terlihat pada gambar G.

**Peringatan!** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera yang serius pada diri sendiri, SELALU pegang perangkat dengan erat sebagai antisipasi terhadap munculnya reaksi mendadak. Posisi tangan yang benar mengharuskan satu tangan berada pada gagang utama.

## Mengatur Kedalaman (Gam. H)

Kedalaman yang bisa dijangkau baut bisa disesuaikan dengan roda pengatur kedalaman (3) yang berada di samping perangkat.

**Peringatan!** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera yang serius karena pergerakan yang tidak disengaja saat mencoba mengatur kedalaman, selalu:

- ◆ Lepaskan baterai.

- ◆ Aktifkan pengunci tombol pemacu.
- ◆ Hindari kontak dengan Sakelar picu selama melakukan pengaturan perangkat.

Setelan kedalaman bisa dilihat pada skala geser (4). Bagian kiri menandakan angka terdalam dan bagian kanan menandakan angka ter dangkal.

- ◆ Untuk membuat paku menjadi lebih dalam, putar roda pengatur kedalaman (3) ke bawah. Indikator pengatur kedalaman (4) akan bergeser ke kiri pada skala.
- ◆ Untuk membuat paku menjadi lebih dangkal, putar roda pengatur kedalaman (3) ke atas. Indikator pengatur kedalaman (4) akan bergeser ke kanan pada skala.

## Membuka dan menutup alat (Gam. I, J)

**Peringatan!** Perangkat sebaiknya tidak diarahkan menghadap ke diri sendiri dan orang lain. Bisa terjadi cedera yang serius pada diri sendiri.

**Peringatan!** Jangan pernah mengisi paku saat komponen contact trip atau Sakelar picu sedang aktif.

**Peringatan!** Selalu lepas baterai sebelum mengisi atau mengeluarkan paku.

**Peringatan!** Baterai harus selalu dilepas dan mengunci Sakelar picu setiap melakukan penyetelan perangkat atau ketika perangkat sedang tidak digunakan.

## Membuka alat

- ◆ Tekan tombol pendorong (10) dan tarik selongsongnya ke bawah.
- ◆ Masukkan baut pengencang ke samping selongsong. Pastikan ujung baut diletakkan ke depan dari selongsong, di bawah pemandu paku (16) pada saluran paku.
- ◆ Tutup selongsong sampai terkunci pada tempatnya.

**Peringatan!** Pastikan jari bersih dari tombol pendorong untuk mencegah terjadinya cedera.

## Menutup alat

**Peringatan!** Baterai harus selalu dilepas dan mengunci Sakelar picu setiap melakukan penyetelan perangkat atau ketika perangkat sedang tidak digunakan.

- ◆ Tekan tombol pendorong paku dan tarik selongsongnya ke bawah.
- ◆ Arahkan perangkat ke atas sampai paku meluncur keluar dengan bebas dari selongsong.
- ◆ Buka penutup pembebas macet (7) pada selongsong perangkat untuk memeriksa bila sudah tidak ada paku yang tersisa di dalamnya.

## Lampu kerja (Gam. K)

Terdapat lampu kerja (5) yang berada di setiap sisi mesin paku tembak.

Lampu kerja menyala setiap menekan komponen pelengkap.

**Catatan:** Lampu kerja ini berperan untuk menerangi permukaan benda kerja langsung dan tidak untuk dipakai sebagai senter.



### Indikator Baterai Rendah:

Lampu kerja sisi kiri akan berkedip empat kali secara berturut-turut dan lalu mati untuk memberi tanda bahwa daya baterai rendah.



### Indikator Paku Macet:

Lampu kerja sisi kanan akan terus berkedip jika paku macet pada komponen selongsong perangkat (lihat bagian Membebaskan Paku yang Macet).

### Pembebasan Macet (Gam. L)

**Peringatan!** Bila mesin macet, perangkat akan menonaktifkan mesinnya sendiri dan Anda perlu mereset perangkatnya.

Untuk melakukan hal ini, ikuti petunjuk untuk melepaskan perangkat dari kondisi macet. Selanjutnya lepas baterai dan masukkan ulang baterainya. Perangkat sekarang bisa digunakan kembali.

Bila mesin paku tembak dipakai pada pekerjaan yang berat ketika seluruh energi pada mesin yang ada dipakai untuk mengencangkan baut, perangkat bisa macet. Pisau driver tidak menyelesaikan siklus gerakannya dan lampu indikator macet/macet akan berkedip.

Putar tuas pembebas macet (6) pada perangkat dan mekanisme tuas akan bekerja seperti yang terlihat pada gambar L.

**Catat!** Perangkat akan menonaktifkan mesinnya sendiri dan tidak akan reset sampai baterai sudah dikeluarkan dan dimasukkan ulang. Bila unit terus mengalami macet mohon tinjau bahan serta panjang baut dan pastikan bahwa pekerjaan yang dilakukan tidak berat. Bila pisau driver tidak otomatis kembali ke posisinya dalam mesin setelah tuas pembebas macet diputar, lanjut membaca "membebaskan paku yang macet".

### Membebaskan Paku yang Macet (Gam. M,N)

**Peringatan!** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera pada diri sendiri, cabut baterai dari perangkat dan aktifkan kunci Sakelar picu sebelum merawat perangkat, atau mengeluarkan paku yang macet.

Bila paku macet di dalam selongsong perangkat, perangkat

sebaiknya tidak diarahkan menghadap ke diri sendiri dan ikutilah petunjuk ini untuk mengatasi macet:

- ◆ Lepaskan baterai dari perangkat dan aktifkan kunci Sakelar picu.
- ◆ Keluarkan isi paku dari perangkat. Bisa melihat bagian Mengisi dan Mengeluarkan Alat.
- ◆ Angkat tombol pembebas macet 7 kemudian tarik untuk membuka penutup depan 17.
- ◆ Keluarkan paku yang bengkok, bisa memakai tang bila perlu.
- ◆ Jika pisau driver berada dalam posisi ke bawah, putar tuas pembebas macet 6 dengan tenaga yang cukup agar bisa digeser sepenuhnya ke ujung slot dalam kerangka mesin.
- ◆ Tutup kembali penutup depan dan gerakkan pin tombol di bawah dua lengan 18 pada selongsong perangkat. Tekan tombol sampai terkunci pada tempatnya.
- ◆ Masukkan kembali baterai.

**Peringatan!** Bila terjadi macet, perangkat akan menonaktifkan mesinnya sendiri dan Anda perlu mereset perangkatnya. Untuk melakukan hal ini, ikuti petunjuk untuk mengeluarkan paku yang macet. Selanjutnya lepas baterai dan masukkan ulang baterainya. Perangkat sekarang bisa digunakan kembali.

**Catat!** Bila paku terus macet pada komponen contact trip, servis perangkat pada pusat layanan STANLEY FATMAX resmi.

### Pekerjaan di Cuaca Dingin

Saat menjalankan perangkat pada suhu di bawah titik beku:

- ◆ Jaga suhu perangkat sehangat mungkin sebelum pemakaian.
- ◆ Jalankan perangkat 5 atau 6 kali pada potongan kayu bekas sebelum pemakaian.

### Pekerjaan di Cuaca Panas

Perangkat harus beroperasi secara normal. Namun, jauhkan perangkat dari sinar matahari langsung karena panas berlebihan bisa memperburuk kondisi bumper dan suku cadang karet lainnya, yang membuat frekuensi perawatan meningkat.

### Tip pelindung (Gam. O)

Perangkat ini dilengkapi dengan tambahan tip pelindung (19) yang berada di samping selongsong paku.

Untuk mengganti pad tip pelindung tersebut, cukup dengan menarik pad yang lama dan pasang pad yang baru pada contact trip (8).

### Pengganti suku cadang

**Peringatan!** Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera pada diri sendiri, cabut baterai dari perangkat dan aktifkan kunci Sakelar picu sebelum merawat perangkat, atau mengeluarkan paku yang macet.

Perangkat ini dilengkapi dengan tambahan tip pelindung yang berada di samping selongsong paku.

Hanya pakai pengganti suku cadang yang serupa. Mengenai daftar suku cadang maupun pemesanan suku cadang, kunjungi situs layanan kami di [www.stanleytools.com](http://www.stanleytools.com).

Anda juga bisa memesan suku cadang dari Pusat Layanan Pabrik STANLEY FATMAX terdekat atau Garansi Resmi STANLEY FATMAX.

## Aksesoris

**Peringatan!** Karena aksesoris, selain yang ditawarkan oleh STANLEY FATMAX, belum diuji coba bersama produk ini, pemakaian aksesoris tersebut bersama perangkat ini bisa berbahaya. Untuk mengurangi risiko terjadinya cedera, hanya aksesoris rekomendasi STANLEY FATMAX yang bisa digunakan dengan produk ini.

Rekomendasi aksesoris yang bisa dipakai bersama perangkat Anda tersedia dengan membayar biaya tambahan dari penjual atau pusat layanan resmi di wilayah Anda.

## Pemecahan Masalah

Bila perangkat Anda tampak tidak bisa berfungsi dengan benar, ikutilah petunjuk berikut.

Jika langkah-langkah ini tidak bisa menyelesaikan masalahnya, mohon hubungi agen teknisi STANLEY FATMAX di wilayah Anda.

**Peringatan!**Sebelum melanjutkan, cabut kabel perangkat dahulu.

Masalah	Kemungkinan Penyebab	Kemungkinan Penyelesaian
Unit tidak mau menyala.	Baterai tidak terpasang dengan benar.  Daya baterai belum diisi.  Kunci Sakelar picu aktif.	Periksa pemasangan baterai.  Periksa persyaratan pengisian daya dari baterai.  Lepaskan kunci Sakelar picu.
Perangkat tidak mau dijalankan. (Lampu depan hidup, mesin tidak mau berjalan)	Mesin berhenti berjalan setelah 2 detik.	Operasional normal; lepaskan Sakelar picu atau contact trip dan tekan ulang.
Perangkat tidak mau dijalankan. (Lampu depan berkedip)	Pengisian daya baterai rendah atau baterai rusak.	Isi ulang atau ganti baterai.
Perangkat tidak mau dijalankan. (Lampu kerja terus berkedip tanpa henti)	Baut pengencang macet / perangkat macet.  Mekanisme macet	Lepaskan baterai, putar tuas pembebas macet. Keluarkan baut yang macet, dan masukkan ulang baterainya.  Kunjungi pusat layanan resmi.

Masalah	Kemungkinan Penyebab	Kemungkinan Penyelesaian
Perangkat tidak mau berjalan. (Lampu kerja menyala, mesin hidup, pisau driver macet)		Kunjungi pusat layanan resmi.
Perangkat bekerja, namun tidak bisa memasang baut pengencang sepenuhnya.	Pengisian daya baterai rendah atau baterai rusak.  Setelan pengaturan kedalaman terlalu dangkal.  Perangkat tidak terpasang dengan benar pada material kerja.  Bahan dan panjang bautnya terlalu berat untuk pekerjaan.	Isi ulang atau ganti baterai.  Putar roda pengatur kedalaman pada setelan yang lebih dalam. Bacalah petunjuk penggunaan.  Pilih bahan atau baut pengencang dengan panjang yang tepat.

## Pemeliharaan

Perangkat kabel/baterai STANLEY FATMAX Anda sudah didesain untuk beroperasi dalam waktu lama dengan pemeliharaan alat yang minimal. Bekerjanya alat/perangkat dengan hasil yang memuaskan secara terus-menerus tergantung pada pemeliharaan perangkat yang benar serta pembersihan alat secara rutin.

**Peringatan!** Matikan dan cabut kabel perangkat sebelum melakukan pembersihan.

- ◆ Kotoran dan minyak bisa dibersihkan dari bagian luar perangkat dengan memakai kain.

**Peringatan!** JANGAN PERNAH memakai cairan pelarut atau bahan kimia keras lainnya untuk membersihkan suku cadang non-logam dari mesin. Bahan kimia ini bisa memperlemah bahan yang digunakan di bagian ini. Pakai kain yang hanya dibasahi dengan air dan sabun ringan. Jangan biarkan cairan apapun memasuki bagian dalam unit; jangan membenamkan bagian apapun dari unit ke dalam cairan.

**Peringatan!** JANGAN PERNAH menyemprot atau dengan cara apapun memberikan pelumas maupun cairan pembersih ke dalam perangkat. Hal ini bisa sangat memengaruhi masa pemakaian dan kinerja perangkat.

## Catatan Layanan

Produk ini tidak bisa diservis oleh pengguna. Terdapat suku cadang di dalam mesin paku tembok yang tidak bisa diservis oleh pengguna. Tindakan servis perlu dilakukan pada pusat layanan resmi untuk menghindari kerusakan pada komponen internal yang sensitif dengan listrik statis.

## Melindungi lingkungan



Pembuangan terpisah. Produk dan baterai yang disertai dengan simbol ini tidak boleh dibuang bersama limbah rumah tangga normal.

Produk dan baterai mengandung bahan yang bisa dipulihkan atau didaur ulang sehingga mengurangi kebutuhan akan barang mentah.

Mohon daur ulang produk listrik dan baterai berdasarkan peraturan wilayah Anda. Informasi lebih lanjut tersedia di situs [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

layanan resmi kami dan bila Anda memerlukan saran teknis, perbaikan, atau suku cadang pengganti asli dari pabrik, hubungi lokasi STANLEY FATMAX terdekat di wilayah Anda atau kunjungi kami di situs [www.stanleytools.com](http://www.stanleytools.com).

## Data Teknis

SCN618 18V(20V MAX)		
Tegangan	$V_{DC}$	18(20 Max)
Jenis Baterai		Li-Ion
Mode berjalan		Berurutan
Sudut selongsong		Lurus
Kecepatan tanpa muatan	/min	9000
Energi gerak	sekitar	50J
Berat (perangkat kosong)	kg	2.43

Baut Pengencang			
Panjang	mm		16 - 50
Diameter shank	mm		1.27
Sudut			Straight

Perangkat ini merupakan unit kosong namun bisa digunakan bersama pengisi daya dalam tabel berikut.

Pengisi daya		SC125	SC200	SC400 SC401
Tegangan Masuk	$V_{AC}$	220-240	220-240	220-240
Tegangan Keluar	$V_{DC}$	18V (20V MAX)	18V (20V MAX)	18V (20V MAX)
Arus	A	1.25	2	4

Perangkat ini merupakan unit kosong namun bisa digunakan bersama baterai dalam tabel berikut.

Baterai		SB201	SB202	SB204	SB206
Tegangan	$V_{DC}$	18V (20V MAX)	18V (20V MAX)	18V (20V MAX)	18V (20V MAX)
Kapasitas	Ah	1.5	2.0	4.0	6.0
Jenis		Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion

## Informasi Servis

STANLEY FATMAX menawarkan jaringan lengkap dari tempat layanan resmi milik perusahaan. Semua Pusat Layanan STANLEY FATMAX berisi petugas terlatih yang mampu memberikan layanan perangkat listrik andal serta efisien kepada para pelanggan. Untuk informasi lebih lanjut mengenai pusat

## วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เครื่องยิงตะปูไร้สาย STANLEY FATMAX SCN618 ของคุณ ได้รับการออกแบบมาสำหรับการยิงตะปู อุปกรณ์นี้มีไว้สำหรับผู้ใช้ระดับมืออาชีพ และผู้ใช้ที่ใช้งานสวนตัวที่ไม่ใช่ระดับมืออาชีพ

## ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย

### คำเตือนเพื่อความปลอดภัยสำหรับเครื่องมือไฟฟ้าทั่วไป



**คำเตือน:** อ่านคำเตือน ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยทั้งหมด รวมทั้งภาพประกอบและข้อมูลที่ให้มา กับเครื่องมือไฟฟ้านี้ การไม่ปฏิบัติตามคำเตือนและข้อปฏิบัติเหล่านี้ อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต เกิดอัคคีภัย และ/หรือบาดเจ็บสาหัสได้

### จัดเก็บเอกสารคำเตือนและคำแนะนำทั้งหมดไว้เพื่อการอ้างอิงในภายหลัง

คำว่า "เครื่องมือไฟฟ้า" ในคำเตือน หมายถึง เครื่องมือไฟฟ้า (แบบมีสาย) ที่ทำงานผ่านแหล่งจ่ายไฟหลัก หรือ เครื่องมือไฟฟ้า (แบบไร้สาย) ที่ทำงานผ่านแบตเตอรี่

#### 1. ความปลอดภัยในบริเวณที่ทำงาน

- รักษาความสะอาดและจัดให้มีแสงสว่างเพียงพอในบริเวณที่ทำงาน บริเวณที่มีดหรือมีช่องวางระยะระยะอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้
- ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าในบริเวณที่อาจเกิดการระเบิด เช่น ในสถานที่ที่มีของเหลว แก๊ส หรือฝุ่นละอองที่มีคุณสมบัติไวไฟ เครื่องมือไฟฟ้าจะทำให้เกิดประกายไฟที่อาจทำให้เกิดล่ออวไฟหรือเปลวไฟขึ้นได้
- ระวังไม่ให้เด็กและคนเดินผ่านไปมาเข้าใกล้ในขณะที่ใช้งานเครื่องมือไฟฟ้า สิ่งรบกวนอาจทำให้คุณเสียสมาธิได้

#### 2. ความปลอดภัยทางไฟฟ้า

- ปลั๊กไฟของเครื่องต้องเป็นชนิดเดียวกับตัวรับ ห้ามตัดแปลงปลั๊กไม่ว่าด้วยวิธีใด ห้ามใช้ปลั๊กอะแดปเตอร์ใดๆ กับเครื่องมือไฟฟ้าที่ต่อสายดิน (ลงกราวด์) ปลั๊กที่ไม่มีการตัดแปลงและตัวรับชนิดเดียวกันจะช่วยลดความเสี่ยงจากการเกิดไฟฟ้าช็อต
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสพื้นผิวที่ต่อสายดินหรือลงกราวด์ เช่น ท่อ หม้อน้ำ เตาหุงต้ม และตู้เย็น มีความเสี่ยงเพิ่มขึ้นที่จะเกิดไฟฟ้าช็อตหากร่างกายเป็นสื่อเชื่อมต่อกับดินหรือลงกราวด์
- อย่าให้เครื่องมือไฟฟ้าถูกฝนหรืออยู่ในสภาพที่เปียกชื้น น้ำที่เข้าเครื่องมือไฟฟ้าจะเพิ่มความเสี่ยงในการเกิดไฟฟ้าช็อต

- ห้ามใช้สายไฟผิดวัตถุประสงค์ ห้ามใช้สายไฟเพื่อการหิ้ว ดึง หรือถอดปลั๊กเครื่องมือไฟฟ้า เก็บสายไฟให้พ้นจากความร้อน น้ำมัน ของมีคม หรือ ชิ้นส่วนที่กำลังเคลื่อนที่ สายไฟที่ขาดหรือพันกันเป็นการเพิ่มความเสี่ยงจากการถูกไฟฟ้าช็อต
- เมื่อใช้เครื่องมือไฟฟ้านอกอาคาร ให้ใช้สายต่อพ่วงที่เหมาะสมสำหรับการใช้งานนอกอาคาร ใช้สายไฟที่เหมาะสมสำหรับในอาคารจะช่วยลดความเสี่ยงต่อการเกิดไฟฟ้าช็อต
- หากไม่สามารถหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องมือไฟฟ้าในบริเวณที่ชื้นและได้ ให้ใช้อุปกรณ์ป้องกันไฟดูด (RCD) การใช้ RCD จะช่วยลดความเสี่ยงในการถูกไฟฟ้าช็อต

#### 3. ความปลอดภัยส่วนบุคคล

- ตื่นตัวและระมัดระวังสิ่งที่คุณกำลังทำ รวมทั้งใช้สามัญสำนึกในขณะที่กำลังใช้งานเครื่องมือไฟฟ้า ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าในขณะที่คุณกำลังเหนื่อยหรือได้รับอิทธิพลจากยา แอลกอฮอล์ หรือการรักษาบางอย่าง การขาดความระมัดระวังในการใช้เครื่องมือไฟฟ้าแม้ชั่วขณะหนึ่งอาจทำให้บาดเจ็บสาหัสได้
- ใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลสวมอุปกรณ์ป้องกันดวงตาเสมอ อุปกรณ์ป้องกัน เช่น หน้ากากกันฝุ่น รองเท้านิรภัยกันสั่น หมวกนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันเสียงดังที่ใช้ในสภาวะที่เหมาะสม จะช่วยลดอาการบาดเจ็บทางร่างกาย
- ป้องกันเครื่องเปิดทำงานโดยไม่ตั้งใจ สวิตช์ต้องอยู่ในตำแหน่งปิดก่อนที่จะเสียบปลั๊กเข้ากับแหล่งจ่ายไฟ และ/หรือ ชุดแบตเตอรี่ หรือก่อนจะยกหรือหัวเครื่องมือ การยกเครื่องมือไฟฟ้าในขณะที่นิ้วอยู่ที่สวิตช์ หรือใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่สวิตช์เปิดอยู่ อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้
- ถอดกุญแจปรับตั้งหรือประแจออกก่อนเปิดสวิตช์เครื่องมือไฟฟ้า ประแจหรือกุญแจที่เสียบค้างอยู่ในชิ้นส่วนที่หมุนได้ของเครื่องมือไฟฟ้าอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บได้
- ห้ามยื่นแขนง่าเข้าขณะใช้เครื่อง ควรยืนในท่าที่เหมาะสมและสมดุลตลอดเวลา เพื่อช่วยในการควบคุมเครื่องมือไฟฟ้าได้ดียิ่งขึ้นในสถานการณ์ที่ไม่คาดคิด
- แต่งกายให้เหมาะสม ห้ามสวมเสื้อผ้าหลวมหรือใส่เครื่องประดับ รวบผมและเสื้อผ้าให้ห่างจากชิ้นส่วนที่กำลังหมุน เสื้อผ้าที่หลวมหรือยาวรุ่มร่าม เครื่องประดับ หรือผมที่ยาวอาจเข้าไปพันกับชิ้นส่วนที่กำลังหมุน
- หากมีอุปกรณ์สำหรับดูดและเก็บฝุ่น ต้องตรวจให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อและใช้งานอุปกรณ์นั้นอย่างเหมาะสม การใช้อุปกรณ์เก็บฝุ่นจะช่วยลดอันตรายที่เกี่ยวข้องกับฝุ่นได้

h. ปล่อยให้ความเคยชินจากการใช้งานทำให้คุณประมาทและละเลยการปฏิบัติตามหลักการเพื่อความปลอดภัย การใช้งานโดยไม่ระวังอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บสาหัสได้ภายในเวลาเพียงเสี้ยววินาที

**4. การใช้งานและการดูแลรักษาเครื่องมือไฟฟ้า**

a. ห้ามฝืนใช้เครื่องมือไฟฟ้า เลือกใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่ถูกต้องตรงกับลักษณะการใช้งานของคุณ เครื่องมือไฟฟ้าที่ถูกต้องย่อมทำงานได้ดีกว่าและปลอดภัยกว่า เมื่อใช้งานตามที่เครื่องมือได้รับการออกแบบมา

b. ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าถ้าสวิตช์เปิดปิดเครื่องไม่ทำงาน เครื่องมือไฟฟ้าที่ไม่สามารถควบคุมผ่านสวิตช์ได้ ถือว่ามีอันตรายและต้องส่งซ่อม

c. ถอดปลั๊กของเครื่องมือไฟฟ้าออกจากแหล่งจ่ายไฟ และ/หรือหากถอดแบตเตอรี่ได้ ให้ถอดแบตเตอรี่ออกก่อนทำการปรับแต่ง เปลี่ยนอุปกรณ์เสริม หรือจัดเก็บเครื่องมือไฟฟ้า มาตรการเพื่อความปลอดภัยเชิงการป้องกันนี้จะช่วยลดความเสี่ยงในการเปิดเครื่องไฟฟ้าให้ทำงานโดยไม่ตั้งใจ

d. เก็บเครื่องมือไฟฟ้าที่ไม่ได้ใช้งานไว้ในที่พ้นมือเด็ก และไม่อนุญาตให้บุคคลที่ไม่คุ้นเคยกับเครื่องมือไฟฟ้าหรือคำแนะนำเหล่านี้เป็นผู้ใช้เครื่องมือไฟฟ้าจะเป็นอันตรายหากอยู่ในมือผู้ใช้ที่ไม่มีความชำนาญ

e. บำรุงรักษาเครื่องมือไฟฟ้าและอุปกรณ์เสริมต่างๆ ตรวจสอบว่าชิ้นส่วนที่เคลื่อนที่ใดมีการวางไม่ตรงแนวหรือติดขัดหรือไม่ มีชิ้นส่วนที่แตกหัก และสภาพอื่นใดที่อาจส่งผลกระทบต่อการทำงานของเครื่องมือไฟฟ้าหรือไม่ หากชำรุดเสียหาย ให้นำเครื่องมือไปส่งซ่อมก่อนนำมาใช้ อุบัติเหตุจำนวนมากเกิดจากการดูแลรักษาเครื่องมือไฟฟ้าไม่ดีพอ

f. เครื่องมือตัดต้องคมและสะอาดอยู่เสมอ เครื่องมือตัดคม จะมีปัญหาติดขัดน้อย และควบคุมได้ง่ายกว่า

g. ใช้เครื่องมือไฟฟ้า อุปกรณ์เสริม และถอดส่วน ของเครื่องมือ เป็นต้น ให้ตรงตามข้อปฏิบัติเหล่านี้ โดยพิจารณาถึงสภาพการทำงานและงานที่ทำ เป็นสำคัญ การใช้เครื่องมือไฟฟ้าทำงานอื่นนอกเหนือจากที่กำหนดไว้อาจทำให้เกิดอันตรายได้

h. ต้องดูแลหม้อจับและพื้นผิวที่จับนั้นแห้ง สะอาด ปราศจากน้ำมันและจาระบี หม้อจับและผิวสัมผัสที่ชื้น อาจทำให้เกิดการใช้งานที่ไม่ปลอดภัยและทำให้ไม่สามารถควบคุมเครื่องมือในสถานการณ์คับขันได้อย่างถูกต้อง

**5. การใช้และการดูแลรักษาแบตเตอรี่**

a. ชาร์จแบตเตอรี่ด้วยเครื่องชาร์จที่ผู้ผลิตแนะนำเท่านั้น เครื่องชาร์จที่เหมาะสมกับแบตเตอรี่แบบหนึ่ง อาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้เมื่อนำมาใช้กับแบตเตอรี่อีกแบบหนึ่ง

b. ใช้เครื่องมือไฟฟ้าเฉพาะกับก้อนแบตเตอรี่ที่ ออกแบบมาเป็นพิเศษเท่านั้น การใช้แบตเตอรี่แบบอื่นอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือเกิดไฟไหม้ได้

c. เมื่อไม่ได้ใช้ก้อนแบตเตอรี่ ให้เก็บออกห่างจากวัตถุอื่น ๆ ที่เป็นโลหะ เช่น คลิปหนีบกระดาษ เหรียญ กุญแจ เข็ม สกรูหรือวัตถุขนาดเล็ก อื่นๆ ที่ทำจากโลหะที่อาจทำให้เกิดการเชื่อมต้อ จากขั้วหนึ่งไปยังขั้วหนึ่ง การลัดวงจรบริเวณขั้ว แบตเตอรี่อาจทำให้เกิดรอยไหม้หรือไฟไหม้ได้

d. เมื่ออยู่ภายใต้สภาวะที่ไม่เหมาะสม อาจมีของเหลวไหลออกมาจากแบตเตอรี่ ให้หลีกเลี่ยง การสัมผัสกับของเหลวนี้ หากบังเอิญสัมผัสโดยไม่ตั้งใจ ให้ล้างออกด้วยน้ำปริมาณมาก หากของเหลวกระเด็นเข้าตา ควรรีบไปพบแพทย์ ของเหลวที่ออกมาจากแบตเตอรี่อาจทำให้เกิดอาการระคายเคืองหรือรอยไหม้ได้

e. ห้ามใช้แบตเตอรี่หรือเครื่องมือที่มีการชำรุดเสียหายหรือได้รับการดัดแปลง แบตเตอรี่ที่ชำรุดเสียหาย หรือได้รับการดัดแปลงอาจทำให้เกิดเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิด เช่น ไฟไหม้ระเบิด หรือความเสี่ยงอันก่อให้เกิดการบาดเจ็บได้

f. อย่าให้แบตเตอรี่หรือเครื่องมือถูกไฟไหม้หรืออยู่ในที่ที่มีอุณหภูมิสูงเกินไป หากแบตเตอรี่ถูกไฟไหม้หรืออยู่ในที่ที่มีอุณหภูมิสูงเกิน 130°C อาจทำให้เกิดการระเบิดได้

g. ปฏิบัติตามคำแนะนำการชาร์จทุกขั้นตอนและไม่ชาร์จแบตเตอรี่หรือเครื่องมือในอุณหภูมิที่เกินจากที่กำหนดไว้ในคำแนะนำ การชาร์จที่ไม่ถูกต้องหรือในอุณหภูมิที่นอกเหนือจากที่กำหนดไว้อาจทำให้แบตเตอรี่เสียหายและเสี่ยงต่อการเกิดไฟไหม้ได้

**6. การบริการ**

a. ให้ช่างซ่อมที่มีความเชี่ยวชาญเป็นผู้ซ่อมเครื่องมือไฟฟ้า และใช้อะไหล่ของแท้เท่านั้น ซึ่งจะช่วยให้มั่นใจได้ว่าเครื่องมือไฟฟ้ายังมีความปลอดภัยอยู่

b. ห้ามซ่อมแบตเตอรี่ที่ชำรุด ควรให้ผู้ผลิตหรือผู้บริการที่ผ่านการรับรองเป็นผู้ซ่อมแบตเตอรี่เท่านั้น.

**คำเตือนเพื่อความปลอดภัยเพิ่มเติม สำหรับเครื่องมือไฟฟ้า**

- ใช้ตามจับเสริมที่นำมาพร้อมกับเครื่องมือ เพราะว่าการสูญเสียการควบคุมอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
- จับเครื่องมือไฟฟ้าโดยจับบริเวณพื้นผิวหุ้มฉนวนขณะทำงาน เพราะอาจเป็นไปได้อุปกรณ์เสริม สำหรับการตัดอาจสัมผัสกับสายไฟที่ซ่อนอยู่ เมื่ออุปกรณ์เสริมสำหรับกำจัดสัมผัสกับสายไฟที่ "มีกระแสไหลผ่าน" อาจทำให้ชิ้นส่วนโลหะของเครื่องมือไฟฟ้า "มีกระแสไหลผ่าน" และอาจทำให้เกิดเกิดไฟฟ้าช็อตกับผู้ใช้ปฏิบัติงานได้
- จับเครื่องมือไฟฟ้าโดยจับบริเวณพื้นผิวหุ้มฉนวนขณะทำงาน เพราะอาจเป็นไปได้อุปกรณ์เสริม

- สัมผัสกับสายไฟที่ซ่อนอยู่ เมื่อลูกยิงสัมผัสกับสายไฟที่ "มีกระแสไหลผ่าน" อาจทำให้ชิ้นส่วนโลหะของเครื่องมือไฟฟ้า "มีกระแสไหลผ่าน" และอาจทำให้เกิดเกิดไฟฟ้าช็อตกับผู้ใช้ปฏิบัติงานได้
- ใช้แคลมป์หนีบหรือวิธีอื่นที่ใช้ได้จริงเพื่อยึดและพยุงชิ้นงานบนแท่นที่มั่นคง. การจับชิ้นงานด้วยมือหรือแนบเข้ากับลำตัวของคุณจะทำให้ชิ้นงานไม่มั่นคงและอาจนำไปสู่การสูญเสียการควบคุม
- ก่อนเจาะผนัง พื้น หรือเพดาน ควรตรวจสอบตำแหน่งของสายไฟและท่อให้ดีก่อน
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสปลายดอกสว่านหลังจากเจาะเสร็จ เนื่องจากอาจร้อนได้
- วัตถุประสงค์การใช้งานมือธึบยาไว้ในคู่มือการใช้งานนี้ การใช้อุปกรณ์เสริมหรืออุปกรณ์ต่อพ่วงอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือการทำงานกับเครื่องมืออื่นนอกเหนือจากที่แนะนำไว้ในคู่มือการใช้งานนี้อาจก่อให้เกิดความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บส่วนบุคคลและ/หรือความเสียหายต่อทรัพย์สิน

### ความปลอดภัยของคุณคนอื่น

- ห้ามให้เด็ก บุคคลที่มีความบกพร่องทางร่างกาย ประสาทสัมผัส หรือจิตใจ หรือขาดประสบการณ์และความรู้ หรือบุคคลที่ไม่คุ้นเคยกับคำแนะนำเหล่านี้ใช้งานเครื่อง
- อาจมีการจำกัดอายุของผู้ปฏิบัติงานตามข้อบังคับท้องถิ่น
- ห้ามใช้งานเครื่องมือในขณะที่มึนเมา โดยเฉพาะเด็กหรือสัตว์เลี้ยงอยู่ในบริเวณใกล้เคียง

### คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยเพิ่มเติมสำหรับเครื่องมือไร้สาย

- สวมแว่นตานิรภัยเสมอ
- สวมอุปกรณ์ป้องกันหูเสมอ
- ใช้ลูกยิงประเภทที่ระบุในคู่มือเท่านั้น
- ห้ามใช้แท่นวางเพื่อติดตั้งเครื่องมือเข้ากับฐานรองรับ
- ห้ามแยกชิ้นส่วนหรือปิดกั้นชิ้นส่วนใดก็ตามของเครื่องมือขับเคลื่อน เช่น ปลายหน้าสัมผัส
- ก่อนการใช้งานแต่ละครั้ง ให้ตรวจสอบว่ากลไกความปลอดภัยและการสั่งงานทำงานอย่างถูกต้อง และขันน็อตและโบลท์ทั้งหมดแน่นดีแล้ว
- ห้ามใช้เครื่องมือแทนค้อน
- ห้ามใช้เครื่องมือขณะอยู่บนบันได
- ห้ามหันเครื่องมือขับเคลื่อนที่ทำงานได้ไปทางตัวคุณเองหรือบุคคลอื่นใด
- ขณะทำงาน ให้จับเครื่องมือในลักษณะที่ไม่ทำให้เกิดการบาดเจ็บบริเวณศีรษะหรือร่างกายในกรณีที่เกิดแรงสะท้อนกลับเนื่องจากการหยุดชะงัก

- ของแหล่งจ่ายพลังงานหรือเผชิญกับพื้นที่แข็งภายในชิ้นงาน
- ห้ามใช้งานเครื่องมือขับเคลื่อนในพื้นที่ว่างเปล่า
- ในพื้นที่ทำงาน ให้ถือเครื่องมือโดยใช้ด้ามจับเท่านั้น และห้ามถือโดยใช้มือยิงเด็ดขาด ขณะอยู่ในสถานที่ทำงาน
- พิจารณาสภาพของพื้นที่ทำงาน ลูกยิงสามารถเจาะทะลุชิ้นงานบางหรือหลุดออกจากมุมและขอบของชิ้นงานได้ และทำให้ผู้คนที่ตกอยู่ในความเสี่ยง
- อย่ายิงลูกยิงบริเวณใกล้กับขอบของชิ้นงาน
- อย่ายิงลูกยิงไปที่บุคคลอื่น ๆ
- ให้คิดเสมือนว่าเครื่องมือบรรจกลูกยิงอยู่ด้วยเสมอ การจัดการเครื่องตอกตะปูอย่างไม่มีมติระวังอาจส่งผลให้มีการยิงลูกยิงออกมาโดยไม่คาดคิดและทำให้เกิดการบาดเจ็บส่วนบุคคลได้
- อย่าหันเครื่องมือไปทางตัวคุณเองหรือใครก็ตามที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง การเหนียวไถยิงโดยไม่คาดคิดจะทำให้ลูกยิงหลุดออกมาทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
- ห้ามกดไกยิงของเครื่องมือเว้นแต่จะวางแนบสนิทกับชิ้นงานแล้ว หากเครื่องมือไม่ได้สัมผัสแนบสนิทกับชิ้นงานอาจส่งผลให้ลูกยิงเบี่ยงเบนไปจากเป้าหมายของคุณ
- ตัดการเชื่อมต่อเครื่องมือจากแหล่งพลังงานเมื่อลูกยิงติดขัดอยู่ในเครื่องมือ เพราะว่าเครื่องมือยังคงอาจทำงานโดยไม่ตั้งใจขณะกำลังกดลูกยิงที่ติดขัดออก หากเสียเปรียบลูกยิง
- อย่าใช้เครื่องมือนี้ในการยึดสายไฟฟ้า เครื่องมือนี้ไม่ได้ออกแบบมาสำหรับการติดตั้งสายไฟฟ้า และอาจทำให้จำนวนของสายไฟฟ้าเสียหายได้ จึงส่งผลให้เกิดอันตรายจากไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้

### ความเสี่ยงอื่น ๆ ที่ยังมีอยู่

ความเสี่ยงอื่น ๆ ที่ไม่ได้ระบุในคำเตือนเพื่อความปลอดภัยนี้ อาจเกิดขึ้นได้เมื่อใช้เครื่องมือ ความเสี่ยงเหล่านี้อาจเกิดขึ้นจากการใช้งานอย่างไม่ถูกต้อง การใช้งานเป็นเวลานาน เป็นต้น

แม้ว่าจะปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยที่เกี่ยวข้องและใช้อุปกรณ์นิรภัยแล้ว แต่ก็ไม่สามารถหลีกเลี่ยงความเสี่ยงอื่น ๆ ที่ยังมีอยู่บางอย่างได้

ความเสี่ยงเหล่านี้ได้แก่:

- การบาดเจ็บที่เกิดจากการสัมผัสชิ้นส่วนที่หมุนหรือเคลื่อนที่
- การบาดเจ็บที่เกิดขึ้นขณะเปลี่ยนชิ้นส่วน ใบมีด หรืออุปกรณ์เสริมต่าง ๆ
- การบาดเจ็บที่เกิดจากการใช้เครื่องมือเป็นเวลานาน เมื่อใช้เครื่องมือเป็นระยะเวลานาน ต้องแน่ใจว่าคุณได้หยุดพักเป็นระยะ

## ภาษาไทย

- ความบกพร่องในการได้ยินเสียง
- อันตรายต่อสุขภาพที่เกิดจากการสูดดมฝุ่นจากการใช้เครื่องมือ (ตัวอย่างเช่น การทำงานกับไม้ โดยเฉพา ไม้ไผ่ ไม้บีช และไม้ MDF)

### สัญลักษณ์บนเครื่องมือ

สัญลักษณ์ต่อไปนี้แสดงอยู่บนเครื่องมือพร้อมกับรหัสวันที่:



**คำเตือน!** เพื่อลดความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บ ผู้ใช้ต้องอ่านคู่มือการใช้งาน



**คำเตือน!** เพื่อลดความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บ ผู้ใช้ต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันหูและตา



**ข้อควรระวัง:** อย่าจ้องมองไปยังหลอดไฟขณะทำงาน



เพื่อให้พื้นผิวการทำงานระยะประชิดสว่างขึ้น รวมทั้งไฟแสดงสถานะแบตเตอรี่อ่อนและไฟแสดงตะปูที่ติดขัด



ดูแลป้องกันมือและร่างกายส่วนต่าง ๆ ให้อยู่นห่างจากพื้นที่ทำงานระยะประชิด

### ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยเพิ่มเติมสำหรับ แบตเตอรี่และที่ชาร์จ

#### แบตเตอรี่

- ห้ามพยายามเปิดไม่ว่าจะด้วยเหตุผลใดก็ตาม
- ห้ามใส่แบตเตอรี่ไดนัม
- ห้ามจัดเก็บแบตเตอรี่ไว้ในที่ซึ่งอุณหภูมิอาจสูงเกิน 40°C.
- ชาร์จแบตเตอรี่ที่อุณหภูมิโดยรอบระหว่าง 10°C ถึง 40°C เท่านั้น
- ในการกำจัดแบตเตอรี่ ให้ปฏิบัติตามข้อปฏิบัติซึ่งระบุไว้ในหัวข้อ "การปกป้องสิ่งแวดล้อม"
- อย่าทำให้อ่อนแบตเตอรี่เสียหาย/ผิดรูป ไม่ว่าจะด้วยการเจาะหรือการกระแทก เพราะอาจก่อให้เกิดความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บและไฟไหม้ได้
- ห้ามชาร์จแบตเตอรี่ที่เสียหาย
- แบตเตอรี่อาจเกิดการรั่วไหลได้เมื่ออยู่ภายใต้สภาวะที่รุนแรง ดังนั้นหากคุณสังเกตเห็นของเหลวบนแบตเตอรี่ ให้ขีดของเหลวออกอย่างรวดเร็วโดยใช้ผ้า หลีกเลี่ยงการสัมผัสถูกผิวหนัง
- ในกรณีที่สัมผัสกับผิวหนังหรือเข้าตา ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำด้านล่าง

**คำเตือน!** น้ำกลั่นอาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บส่วนบุคคลหรือความเสียหายต่อทรัพย์สินได้ หากสัมผัสกับผิวหนัง

ให้ล้างออกด้วยน้ำทันที หากมีผื่นแดง เจ็บปวด หรืออาการระคายเคือง ให้ไปพบแพทย์ ในกรณีที่เข้าตา ให้ล้างออกด้วยน้ำสะอาดทันทีและไปพบแพทย์



ห้ามพยายามชาร์จแบตเตอรี่ที่ชำรุดเสียหาย

### เครื่องชาร์จ

- ใช้เครื่องชาร์จ STANLEY FATMAX เพื่อชาร์จแบตเตอรี่ภายในเครื่องที่ให้มาพร้อมกันเท่านั้น การชาร์จแบตเตอรี่ชนิดอื่นๆ อาจทำให้แบตเตอรี่ระเบิดและเกิดการบาดเจ็บและความเสียหายได้
- ห้ามชาร์จ แบตเตอรี่ชนิดชาร์จซ้ำไม่ได้
- รีบเปลี่ยนสายที่ชำรุดเสียหายทันที
- อย่าให้เครื่องชาร์จสัมผัสน้ำ
- ห้ามแกะเปิดเครื่องชาร์จ
- ห้ามใช้สิ่งใดหย่อนเข้าไปในตัวเครื่องชาร์จ

### สัญลักษณ์บนอุปกรณ์ชาร์จ



ฐานเครื่องชาร์จนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อการใช้งานภายในห้องนั้น



อ่านคู่มือการใช้งานก่อนที่จะใช้งานอุปกรณ์

### ความปลอดภัยด้านไฟฟ้า



ที่ชาร์จของคุณมุ่งฉนวนสองชั้น ดังนั้น จึงไม่จำเป็นต้องมีการเดินสายดิน ต้องตรวจกำลังไฟเพื่อให้ตรงกับแรงดันไฟฟ้าบนแผ่นแสดงพิกัดเสมอ ห้ามเปลี่ยนสายปลั๊กไฟของเครื่องชาร์จเป็นสายปลั๊กไฟธรรมดาโดยเด็ดขาด

### ส่วนประกอบสำคัญ

เครื่องมือนี้ประกอบไปด้วยส่วนประกอบทั้งหมดหรือบางส่วนดังต่อไปนี้:

1. ไกยิงตะปู
2. สวิตช์ล็อกไกยิงตะปู
3. ล้อปรับความลึก
4. ตัวบ่งชี้การปรับความลึก
5. ไฟแสดงสถานะไฟส่องงาน/แบตเตอรี่ต่ำ/ตะปูติด/หยุดชะงัก
6. คันปลดการหยุดชะงัก
7. สลักกำจัดตะปูติด
8. ปลายหน้าสัมผัส
9. รางใส่ตะปู
10. สลักตัวดัน
11. ตำแหน่งการต่ออุปกรณ์เสริม
12. แบตเตอรี่

## การใช้งาน

**คำเตือน!** ปลดปล่อยให้เครื่องมือทำงานตามจังหวะของตัวเอง ห้ามโอเวอร์โหลด

## การชาร์จแบตเตอรี่ (รูป A)

คุณต้องชาร์จแบตเตอรี่ก่อนที่จะใช้งานครั้งแรกและเมื่อใดก็ตามที่แบตเตอรี่ไม่สามารถให้พลังงานที่เพียงพอแก่การทำงานต่างๆ ที่เคยทำได้ง่าย ๆ มาก่อน แบตเตอรี่อาจอุ่นได้ในขณะที่กำลังชาร์จซึ่งถือเป็นเรื่องปกติ และไม่ได้เป็นปัญหาแต่อย่างใด

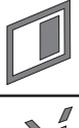
**คำเตือน!** ห้ามชาร์จแบตเตอรี่ที่อุณหภูมิโดยรอบต่ำกว่า 10°C หรือสูงกว่า 40°C อุณหภูมิสำหรับการชาร์จที่แนะนำ: ประมาณ 24°C

**หมายเหตุ:** ที่ชาร์จจะไม่ชาร์จแบตเตอรี่หากอุณหภูมิของแบตเตอรี่ต่ำกว่า ประมาณ 10°C หรือสูงกว่า 40°C คุณควรทิ้งแบตเตอรี่ไว้ในที่ชาร์จ และที่ชาร์จจะเริ่มชาร์จโดยอัตโนมัติเมื่ออุณหภูมิของแบตเตอรี่สูงขึ้นหรือเย็นตัวลง

**หมายเหตุ:** เพื่อให้แน่ใจได้ถึงประสิทธิภาพและอายุการใช้งานสูงสุดของชุดแบตเตอรี่ลิเทียมไอออน คุณต้องชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มก่อนที่จะใช้งานครั้งแรก

- เสียบที่ชาร์จ (13) เข้าไปในตัวรับที่เหมาะสมก่อนที่ จะใส่ชุดแบตเตอรี่ (12)
- ไฟชาร์จสีเขียว (13a) จะกะพริบต่อเนื่องแสดงว่ากระบวนการชาร์จได้เริ่มต้นขึ้นแล้ว
- การชาร์จเต็มแล้วจะได้รับการบ่งชี้โดยไฟชาร์จสีเขียว (13a) ที่ยังคงสว่างอย่างต่อเนื่อง ชุดแบตเตอรี่ (12) ได้รับการชาร์จเต็มแล้ว คุณสามารถถอดแบตเตอรี่ออกและใช้งานเลย หรือทิ้งแบตเตอรี่ไว้ในที่ชาร์จ (13) ต่อ
- ชาร์จแบตเตอรี่ที่หมดแล้วภายใน 1 สัปดาห์ อายุการใช้งานของแบตเตอรี่จะลดลงเป็นอย่างมากหากเก็บแบตเตอรี่ไว้ทั้งที่แบตเตอรี่หมด

## โหมดไฟ LED ของที่ชาร์จ

	<b>กำลังชาร์จ:</b> ไฟ LED สีเขียวกะพริบเป็นช่วงๆ	
	<b>ชาร์จเต็มแล้ว:</b> ไฟ LED สีเขียวหยุดนิ่ง	
	<b>ความล่าช้าที่เกิดจากชุดแบตเตอรี่ที่ร้อน/เย็น:</b> ไฟ LED สีเขียวกะพริบเป็นช่วงๆ ไฟ LED สีแดงหยุดนิ่ง	

**หมายเหตุ:** ที่ชาร์จที่สามารถเข้ากันได้จะไม่ชาร์จชุดแบตเตอรี่ที่ชำรุด ที่ชาร์จจะระบุชุดแบตเตอรี่ที่ชำรุดโดยจะไม่มีไฟสว่าง

**หมายเหตุ:** สิ่งนี้จะหมายความว่ามีปัญหากับที่ชาร์จหากที่ชาร์จแสดงถึงปัญหา ให้คุณนำที่ชาร์จและชุดแบตเตอรี่ของคุณไปทำการทดสอบที่ศูนย์บริการที่ได้รับบริการอนุญาต

## การทิ้งแบตเตอรี่ไว้ในที่ชาร์จ

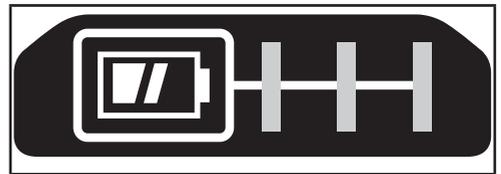
คุณสามารถทิ้งที่ชาร์จและชุดแบตเตอรี่เอาไว้ได้โดยที่ไฟ LED จะสว่างอย่างต่อเนื่อง ที่ชาร์จจะคงสภาพของชุดแบตเตอรี่ และจะชาร์จชุดแบตเตอรี่จนเต็ม

## ความล่าช้าที่เกิดจากชุดแบตเตอรี่ที่ร้อน/เย็น

เมื่อที่ชาร์จตรวจพบว่า แบตเตอรี่ร้อนเกินไปหรือเย็นเกินไป ที่ชาร์จจะเริ่มต้นความล่าช้าที่เกิดจากชุดแบตเตอรี่ที่ร้อนโดยอัตโนมัติ ไฟ LED สีเขียว (13a) จะสว่างเป็นช่วงๆ ในขณะที่ไฟ LED สีแดง (13b) จะยังคงสว่างอย่างต่อเนื่อง การชาร์จจะหยุดลงชั่วคราวจนกระทั่งแบตเตอรี่มีอุณหภูมิที่เหมาะสม จากนั้นที่ชาร์จจะเปลี่ยนไปเป็นโหมดการชาร์จชุดแบตเตอรี่โดยอัตโนมัติ คุณลักษณะนี้จะช่วยให้แน่ใจได้ถึงอายุการใช้งานสูงสุดของแบตเตอรี่

## ไฟแสดงสถานะการชาร์จแบตเตอรี่ (รูป B)

แบตเตอรี่จะมีไฟแสดงสถานะการชาร์จเพื่อให้สามารถระบุอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ได้อย่างรวดเร็วตามที่แสดงในรูป B เมื่อกดปุ่มสถานะการชาร์จ (12a) คุณสามารถดูการชาร์จที่เหลืออยู่ของแบตเตอรี่ได้อย่างง่ายดายตามที่แสดงในรูป B



## การใส่และการถอดชุดแบตเตอรี่ออกจากเครื่องมือ

**คำเตือน!** ตรวจสอบให้แน่ใจว่ากดปุ่มล็อคแล้วเพื่อป้องกันการเริ่มต้นทำงานโดยไม่เจตนาก่อนที่จะทำการถอดหรือการใส่แบตเตอรี่

## การใส่ชุดแบตเตอรี่ (รูป C)

- ใส่ชุดแบตเตอรี่เข้าไปในเครื่องมือให้แน่นจนกระทั่งคุณได้ยินเสียงดังกรึกตามที่แสดงในรูป C ตรวจสอบให้แน่ใจว่า คุณได้ใส่ชุดแบตเตอรี่เข้าที่และล็อกอยู่ในตำแหน่งที่กำหนดแล้ว

## การถอดชุดแบตเตอรี่ (รูป D)

- กดปุ่มปล่อยแบตเตอรี่ (12b) ตามที่แสดงในรูป D และดึงชุดแบตเตอรี่ออกจากเครื่องมือ

## ตะขอแขวน (รูป E, F)

**คำเตือน!** ถอดตะปอกจากรางใส่ตะปูก่อนดำเนินการ ปรับหรือการซ่อมบำรุงเครื่องมือนี้ หากไม่ทำเช่นนั้นอาจส่งผลให้ เกิดการบาดเจ็บสาหัสได้

**คำเตือน!** เพื่อลดความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บสาหัสที่เกิดขึ้นแก่บุคคล วางปุ่มเดินหน้า/ถอยหลังในตำแหน่งล็อกหรือ ปิดเครื่องมือและถอดแบตเตอรี่ออกก่อนดำเนินการปรับแต่ง หรือการถอด/ติดตั้งอุปกรณ์ต่อพ่วงหรืออุปกรณ์เสริม การเปิดเครื่องโดยไม่ตั้งใจอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้

**คำเตือน!** เพื่อลดความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บสาหัสที่เกิดขึ้นแก่บุคคล คุณควรตรวจสอบให้แน่ใจ สกรู (15) ที่ยึดตะขอแขวนแน่นหนาดี

**ข้อควรระวัง:** เมื่อไม่ใช้งาน ให้วางเครื่องมือตะขอแขวนพื้นผิวที่มั่นคง ซึ่งจะไม่ก่อให้เกิดอันตรายจากการสะดุดหรือการร่วงหล่น เครื่องมือบางอย่างที่มีก้อนแบตเตอรี่ขนาดใหญ่จะวางตั้งตรงอยู่บน

ก้อนแบตเตอรี่ แต่ทว่าอาจล้มคว่ำได้ง่าย

**หมายเหตุ:** เมื่อติดตั้งหรือเปลี่ยนตะขอแขวน (14) ให้ใช้ เฉพาะสกรู (15) ที่ให้มาเท่านั้น ต้องทำให้แน่ใจว่าได้ขันสกรูแน่นหนาดี

หากไม่ต้องการใช้ตะขออีกเลย ก็สามารถถอดออกจากเครื่องมือได้

หากต้องการขยับตะขอแขวน ให้ถอดสกรู (15) ที่ยึดตะขอแขวน (14)

**หมายเหตุ:** ตะขอแขวนผนังและรูปแบบการจัดเก็บมีหลากหลาย

โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์ของเราที่ [www.stanleytools.com](http://www.stanleytools.com) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

## การดำเนินการ

**คำเตือน!** อ่านหัวข้อ คำเตือนด้านความปลอดภัยสำหรับ เครื่องมือตะปู ที่ส่วนต้นของคู่มือนี้ สวมอุปกรณ์ป้องกัน ดวงตาและหูทุกครั้งเมื่อใช้งานเครื่องมือนี้ อย่าวางให้เครื่องมือ ตะปูหันเข้าหาตัวคุณเองและบุคคลอื่น เพื่อการทำงาน ที่ปลอดภัย ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้จะตรวจสอบ ก่อนใช้งานเครื่องมือตะปูทุกครั้ง

**คำเตือน!** เพื่อลดความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บ ให้ถอดก้อน แบตเตอรี่ออกจากเครื่องมือและทำการล็อกไกยิงตะปู ก่อนดำเนินการบำรุงรักษา นำตะปูที่ติดอยู่ออก ออกจาก พื้นที่ทำงาน ย้ายเครื่องมือไปยังตำแหน่งอื่น หรือส่งมอบ เครื่องมือให้กับบุคคลอื่น

**คำเตือน!** ให้หนีวอยู่ห่างจากไกยิงเมื่อไม่ต้องการขยับลูกยิง

ออกมา เพื่อหลีกเลี่ยงการยิงโดยไม่ตั้งใจ ห้ามถือเครื่องมือด้วยนิ้วมือที่ไกยิง

- สวมอุปกรณ์ป้องกันดวงตา การได้ยิน และระบบทางเดินหายใจที่เหมาะสม
- ถอดก้อนแบตเตอรี่ออกจากเครื่องมือและใช้กลไกล็อกไกยิง
- ล็อกตัวต้นให้อยู่ในตำแหน่งด้านหลัง และนำแถบตะปู ทั้งหมดออกจากรางใส่ตะปู
- ตรวจสอบการทำงานของชุดปลายหน้าสัมผัสและตัวต้นว่ามีการทำงานที่ราบรื่นและเหมาะสมหรือไม่ ห้ามใช้เครื่องมือหากชุดอุปกรณ์ดังกล่าวทำงานได้ไม่ถูกต้อง
- ห้ามใช้เครื่องมือที่มีชิ้นส่วนที่ชำรุดเสียหาย

**คำเตือน!** ใช้งานเครื่องมือโดยใช้อุปกรณ์จับยึดที่อัตราไม่เกิน 30 ครั้ง/นาที

## เพื่อใช้งานเครื่องมือยิงตะปู

**คำเตือน!** ในการยิงตะปูแต่ละตัว คุณต้องกดปลายหน้าสัมผัสก่อนแล้วจึงกดไกปืนจนสุด จากนั้นให้ปล่อยทั้ง ปลายหน้าสัมผัสและไกปืนก่อนที่จะยิงตะปูตัวต่อไป

**คำเตือน!** คุณควรถอดแบตเตอรี่ออกเสมอและใช้งาน สวิตซ์ล็อกไกยิงตะปูทุกครั้งที่ทำกรปรับเปลี่ยน หรือเมื่อไม่ได้ใช้งานเครื่องมือ

- กดปลายสัมผัสเข้ากับพื้นผิวชิ้นงานจนสุด
- กดไกยิงจนสุด จากนั้นมอเตอร์จะเริ่มทำงาน (ตะปูจะเจาะเข้าไปในพื้นที่ผิวชิ้นงาน)
- ปล่อยไกยิง
- ยกปลายหน้าสัมผัสออกจากพื้นผิวชิ้นงาน
- ทำซ้ำ 4 ขั้นตอนข้างต้นสำหรับการใช้งานถัดไป

## การเตรียมเครื่องมือ

**คำเตือน!** ห้ามฉีดสเปรย์หรือทำให้น้ำมัน สารหล่อลื่น หรือน้ำยาทำความสะอาดเข้าไปภายในเครื่องมือด้วยวิธีการอื่น ๆ เพราะอาจส่งผลกระทบต่ออายุการใช้งานและประสิทธิภาพของเครื่องมือ

**คำเตือน!** คุณควรถอดแบตเตอรี่ออกเสมอและใช้งาน สวิตซ์ล็อกไกยิงตะปูทุกครั้งที่ทำกรปรับเปลี่ยน หรือเมื่อไม่ได้ใช้งานเครื่องมือ

- อ่านหัวข้อ คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย ของคู่มือฉบับนี้
- สวมอุปกรณ์ป้องกันดวงตาและหู
- ถอดแบตเตอรี่ออกจากเครื่องมือและชาร์จให้เต็ม
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีลูกยิงหลงเหลืออยู่ในรางใส่ตะปู
- ตรวจสอบการทำงานของชุดปลายหน้าสัมผัสและตัวต้นว่ามีการทำงานที่ราบรื่นและเหมาะสมหรือไม่ ห้ามใช้เครื่องมือหากชุดประกอบทำงานไม่ถูกต้อง
- หันเครื่องมือออกจากตัวคุณและบุคคลอื่นเสมอ
- ใส่ก้อนแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็มแล้วกลับเข้าไป

## ตำแหน่งมือที่ถูกต้อง (รูป G)

**คำเตือน!** เพื่อลดความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บสาหัสที่เกิดขึ้นกับบุคคล ให้วางมือในตำแหน่งที่ถูกต้องตามที่แสดงในรูป G เสมอ

**คำเตือน!** เพื่อลดความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บสาหัสที่เกิดขึ้นกับบุคคล ควรจับเครื่องมือให้แน่นเสมอเพื่อเตรียมพร้อมสำหรับปฏิกิริยาสะท้อนกลับกะทันหัน สำหรับตำแหน่งการวางมือที่ถูกต้อง ให้วางมือข้างหนึ่งบนที่ด้ามจับหลัก

## การปรับความลึก (รูป H)

ความลึกในการขับเคลื่อนออกมานั้นสามารถปรับได้โดยใช้ล้อปรับความลึก (3) ที่ด้านข้างของเครื่องมือ

**คำเตือน!** เพื่อลดความเสี่ยงของการบาดเจ็บสาหัสจากการทำงานโดยไม่ตั้งใจเมื่อพยายามปรับความลึก ให้ดำเนินการต่อไปนี้อย่างปลอดภัย:

- ถอดก้อนแบตเตอรี่ออก
- ใช้งานกลไกการล็อกไกยิง
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับไกยิงระหว่างการปรับ

การปรับตำแหน่งความลึกเป็นแบบสเกลเลื่อน (4) ด้านซ้ายระบุว่าลึกที่สุดและด้านขวาระบุว่าตื้นที่สุด

- หากต้องการตอกตะปูให้ลึกขึ้น ให้หมุนล้อปรับความลึก (3) ลงล่าง ซึ่งจะเลื่อนตัววงชี้การปรับความลึก (4) ไปทางซ้ายของสเกล
- หากต้องการตอกตะปูให้ตื้นขึ้น ให้หมุนล้อปรับความลึก (3) ขึ้นบน ซึ่งจะเลื่อนตัววงชี้การปรับความลึก (4) ไปทางขวาของสเกล

## การบรรจุและนำตะปูออกจากเครื่องมือ (รูป I, J)

**คำเตือน!** อย่าให้เครื่องมือหันเข้าหาตัวคุณเองและบุคคลอื่น นั่นอาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บสาหัสที่เกิดขึ้นกับบุคคลได้

**คำเตือน!** ห้ามบรรจุตะปูในขณะที่ปลายหน้าสัมผัสหรือไกยิงตะปูพร้อมทำงาน

**คำเตือน!** ถอดก้อนแบตเตอรี่ออกทุกครั้งก่อนบรรจุหรือนำตะปูออก

**คำเตือน!** คุณควรถอดแบตเตอรี่ออกเสมอและใช้งานสวิตช์ล็อกไกยิงตะปูทุกครั้งที่ทำกรปรับเปลี่ยน หรือเมื่อไม่ได้ใช้งานเครื่องมือ

## การบรรจุตะปูเข้าไปในเครื่องมือ

- กดสลักตัวต้น (10) แล้วดึงรางใส่ตะปูลงด้านล่าง
- ใส่ลูกยิงเข้าที่ด้านข้างของรางใส่ตะปู ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปลายลูกยิงวางอยู่ทางด้านหน้าของรางใส่ตะปู ซึ่งอยู่ด้านล่างตัววนำร่องตะปู (16) ในช่องตะปู

- ดันรางใส่ตะปูเพื่อปิดจนกว่าจะล็อกเข้าที่

**คำเตือน!** อย่าให้นิ้วเข้าใกล้ตัวต้นเพื่อป้องกันกรบาดเจ็บ

## การนำตะปูออกจากเครื่องมือ

**คำเตือน!** คุณควรถอดแบตเตอรี่ออกเสมอและใช้งานสวิตช์ล็อกไกยิงตะปูทุกครั้งที่ทำกรปรับเปลี่ยน หรือเมื่อไม่ได้ใช้งานเครื่องมือ

- กดสลักตัวต้นตะปู แล้วดึงรางใส่ตะปูลงด้านล่าง
- หางยเครื่องมือขึ้นจนกระทั่งตะปูหลุดออกจากรางใส่ตะปูอย่างอิสระ
- เปิดฝาครอบของก้าจัดตะปูติดขัด (7) ที่ส่วนจุกเครื่องมือยิงตะปูเพื่อตรวจสอบว่าไม่มีตะปูหลงเหลืออยู่

## ไฟส่องสว่างชั้นงาน (รูป K)

ไฟส่องสว่างชั้นงาน (5) อยู่ที่ด้านข้างของเครื่องมือยิงตะปูทั้งสองด้าน

ไฟส่องสว่างชั้นงานจะสว่างขึ้นเมื่อมีการกดปลายหน้าสัมผัส

**หมายเหตุ:** ไฟส่องสว่างชั้นงานเหล่านี้มีไว้สำหรับส่องสว่างพื้นผิวการทำงานระยะประชิด และไม่ได้มีวัตถุประสงค์เพื่อเอาไว้อาศัยเป็นไฟฉาย



## ไฟแสดงสถานะแบตเตอรี่อ่อน:

ไฟส่องสว่างชั้นงานด้านซ้ายจะกะพริบติดต่อกันสี่ครั้งแล้วดับลงเพื่อระบุว่าแบตเตอรี่อ่อน



## ไฟแสดงสถานะตะปูติดขัด:

ไฟส่องสว่างชั้นงานด้านขวาจะกะพริบอย่างต่อเนื่องหากตะปูติดขัดที่ส่วนจุกเครื่องมือยิงตะปู (ดูหัวข้อ การกำจัดตะปูที่ติดขัดออก)

## ปลดการหยุดชะงัก (รูป L)

**คำเตือน!** หากเกิดการหยุดชะงัก เครื่องมือจะปิดตัวเองและคุณจะต้องรีเซ็ตเครื่องมือ เพื่อดำเนินการดังกล่าว ให้ทำตามคำแนะนำในการใส่สภาวะการหยุดชะงัก ถัดไป ถอดแบตเตอรี่ออกแล้วใส่แบตเตอรี่กลับเข้าไปใหม่ ขณะนี้เครื่องมือจะใช้งานได้

หากใช้เครื่องมือยิงตะปูสำหรับงานหนักที่ต้องการพลังงานทั้งหมดจากมอเตอร์เพื่อขับเคลื่อนลูกยิงออกมา ก็มีความเป็นไปได้ที่เครื่องมืออาจหยุดชะงัก ลั่นป๊อปไปไม่ครบรอบการขับ

และไฟแสดงการติดขัด/หยุดชะงักจะกะพริบ  
หมุนค้นปลดการหยุดชะงัก (6) บนเครื่องมือ แล้วกลไจจะ  
คลายออกตั้งแสดงในรูป L

**หมายเหตุ!** เครื่องมือจะปิดตัวเองและไม่มีการรีเซ็ต  
จนกว่าคุณจะถูกถอดแบริดเตอร์ออกและใส่กลับเข้าไป  
ใหม่ หากเครื่องมือยังคงหยุดชะงักอยู่โปรดตรวจสอบวัสดุ  
และความยาวของลูกยิงเพื่อให้แน่ใจว่าการใช้งานไม่เข้  
มงวดกับเครื่องมือเกินไป ถ้าสิ้นป็นไม่กลับไปยังตำแหน่ง  
เริ่มต้นโดยอัตโนมัติหลังจากหมุนค้นปลดการหยุดชะงัก  
ให้ดำเนินการ “กำจัดตะปูที่ติดขัดออก” ต่อไป

## การกำจัดตะปูที่ติดขัดออก (รูป M,N)

**คำเตือน!** เพื่อลดความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บส่วนบุคคล ให้  
ถอดก่อนแบดเตอร์ออกจากเครื่องมือและทำการล็อกไก  
ยิงตะปูก่อนดำเนินการบำรุงรักษา นำตะปูที่ติดอยู่ออก  
หากตะปูติดอยู่ในส่วนหน้าเครื่องมือยิงตะปู ให้หันเครื่องมือ  
ออกจากตัวคุณและทำตามคำแนะนำต่อไปนี้เพื่อกำจัด  
ตะปูออก:

- ถอดก่อนแบดเตอร์ออกจากเครื่องมือและใช้งานกลไก  
การล็อกไกยิง
- นำตะปูที่ใส่ไว้แล้วออกมา โปรดดูหัวข้อ การบรรจุและ  
นำตะปูออกจากเครื่องมือ
- ยกสลักกำจัดตะปูติดขัด 7 จากนั้นดึงขึ้นเพื่อเปิดฝา  
ครอบด้านหน้า 17
- ดึงตะปูที่งอออกมาโดยใช้คีม หากจำเป็น
- หากล้นเป็นอยู่ในตำแหน่งคว่ำลง ให้หมุนค้นปลดการ  
หยุดชะงัก 6 โดยใช้แรงบางส่วนเพื่อให้เพียงพอดต่อการ  
เลื่อนไปยังปลายอีกด้านของช่องในตัวเรือน
- ปิดฝาครอบด้านหน้าและใส่หมุดสลักที่อยู่ใต้แขนสอง  
อัน 18 บนหมุดเครื่องมือยิงตะปู ดันสลักจนกระทั่งล็อก  
เข้าที่
- ใส่แบดเตอร์กลับเข้าไปใหม่

**คำเตือน!** หากเกิดการติดขัด เครื่องมือจะปิดตัวเองและ  
คุณจะต้องรีเซ็ตเครื่องมือ เพื่อดำเนินการตั้งกลว ให้ทำ  
ตามคำแนะนำในการกำจัดตะปูที่ติดขัดออก ถัดไป ถอด  
แบดเตอร์ออกแล้วใส่แบดเตอร์กลับเข้าไปใหม่ ขณะนี้  
เครื่องมือจะใช้งานได้

**หมายเหตุ!** หากตะปูติดขัดในปลายหน้าสัมผัสบ่อย  
ครั้ง ให้นำเครื่องมือไปเข้ารับบริการที่ศูนย์บริการที่ได้รับ  
อนุญาตของ STANLEY FATMAX

## การใช้งานในสภาพอากาศหนาวเย็น

เมื่อใช้งานเครื่องมือในบริเวณที่มีอุณหภูมิต่ำกว่า  
จุดเยือกแข็ง:

- ทำให้เครื่องมืออุ่นก่อนใช้งาน เท่าที่จะทำได้
- ยิงตะปูไปยังเศษไม้ประมาณ 5 หรือ 6 ครั้งก่อนจะ  
ใช้งานจริง

## การใช้งานในสภาพอากาศร้อน

เครื่องมือควรใช้งานได้ตามปกติ แต่อย่างไรก็ตาม ให้ดูแล  
รักษาไม่ให้เครื่องมือสัมผัสกับแสงแดดโดยตรง เนื่องจาก  
ความร้อนที่มากเกินไปอาจทำให้กันกระแทกและชิ้นส่วน  
ยางอื่น ๆ เสื่อมสภาพ ส่งผลให้ต้องทำการบำรุงรักษา  
เพิ่มขึ้น

## ปลายพลาสติกกันรอย (รูป O)

เครื่องมือนี้มาพร้อมกับปลายพลาสติกกันรอยสำรอง (19)  
ซึ่งอยู่ที่ด้านข้างของรางใส่ตะปู

หากต้องการเปลี่ยนแผ่นพลาสติกกันรอย เพียงดึงแผ่น  
พลาสติกกันรอยเดิมออกแล้วประกอบแผ่นพลาสติกกัน  
รอยใหม่เข้าไปยังปลายหน้าสัมผัส (8)

## อะไหล่เปลี่ยนแทน

**คำเตือน!** เพื่อลดความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บส่วนบุคคล ให้  
ถอดก่อนแบดเตอร์ออกจากเครื่องมือและทำการล็อกไก  
ยิงตะปูก่อนดำเนินการบำรุงรักษา นำตะปูที่ติดอยู่ออก  
เครื่องมือนี้มาพร้อมกับปลายพลาสติกสำรอง ซึ่งอยู่ที่ด้าน  
ข้างของรางใส่ตะปู

ใช้เฉพาะอะไหล่เปลี่ยนแทนที่ตรงรุ่นเท่านั้น สำหรับ  
รายการชิ้นส่วนหรือการสั่งซื้อชิ้นส่วน โปรดไปยังเว็บไซต์  
บริการของเราที่ [www.stanleytools.com](http://www.stanleytools.com) สหราช  
อาณาจักร คุณยังสามารถสั่งซื้อชิ้นส่วนจาก  
STANLEY FATMAX Factory Service Center หรือ  
STANLEY FATMAX Authorized Warranty ใกล้บ้าน  
คุณได้อีกด้วย

## อุปกรณ์เสริม

**คำเตือน!** เนื่องจากอุปกรณ์เสริมนอกเหนือจากที่  
STANLEY FATMAX เสนอให้มันยังไม่ได้รับการทดสอบ  
กับผลิตภัณฑ์นี้ ดังนั้นการใช้อุปกรณ์เสริมดังกล่าวกับ  
เครื่องมือนี้อาจก่อให้เกิดอันตรายได้ เพื่อลดความเสี่ยง  
ต่อการบาดเจ็บ ควรใช้เฉพาะอุปกรณ์เสริมที่แนะนำของ  
STANLEY FATMAX กับผลิตภัณฑ์นี้เท่านั้น  
อุปกรณ์เสริมที่แนะนำสำหรับใช้งานกับเครื่องมือของคุณ  
มีวางจำหน่ายจากตัวแทนจำหน่ายในพื้นที่หรือ  
ศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาต โดยจะมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมด้วย

## การแก้ไขปัญหา

หากดูเหมือนว่าอุปกรณ์ของคุณทำงานไม่ถูกต้อง ให้  
ปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้ หากไม่สามารถแก้ปัญหา  
ได้ โปรดติดต่อตัวแทนซ่อมของ STANLEY FATMAX ใน  
พื้นที่ของคุณ

**คำเตือน!** ก่อนดำเนินการต่อ ให้ถอดปลั๊กเครื่องออก

ปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ปัญหาที่เป็นไปได้
เปิดเครื่องไม่ติด	ติดตั้งก่อน แบตเตอรี่ไม่ถูกต้อง ไม่ได้ชาร์จก่อน แบตเตอรี่ มีการล็อกโกยึงตะปออยู่	ตรวจสอบการติดตั้งก่อนแบตเตอรี่ ตรวจสอบข้อกำหนดในการชาร์จ ปลดการล็อกโกยึงตะปอ
เครื่องมือไม่ทำงาน (ไฟหน้าติดสว่าง มอเตอร์ไม่ทำงาน)	มอเตอร์หยุดทำงานหลังจากผ่านไป 2 วินาที	ทำงานตามปกติ ปลดล็อกโกยึงหรือปลายหน้าสัมผัส แล้วกดใหม่
เครื่องมือไม่ทำงาน (ไฟหน้ากะพริบ)	ประจุแบตเตอรี่ต่ำหรือแบตเตอรี่เสียหาย	ชาร์จหรือเปลี่ยนแบตเตอรี่
เครื่องมือไม่ทำงาน (ไฟหน้ากะพริบต่อเนื่อง)	ลูกยิงติดขัด/เครื่องมือหยุดชะงัก กลไกติดขัด	ถอดแบตเตอรี่ออก หมุนคันปลดการหยุดชะงัก กำจัดลูกยิงที่ติดออก แล้วใส่ก่อน แบตเตอรี่กลับเข้าไปใหม่ ตรวจสอบศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาต
เครื่องมือไม่ทำงาน (ไฟหน้าสว่าง มอเตอร์ทำงาน ลั่นปี่นติดค้างอยู่)		ตรวจสอบศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาต
เครื่องมือทำงาน แต่ไม่ขับเคลื่อนออกมาจนสุด	ประจุแบตเตอรี่ต่ำหรือแบตเตอรี่เสียหาย ปรับระยะความลึกต้นเกินไป กดเครื่องมือเข้ากับชิ้นงานไม่แน่น การใช้งานอาจเข้มงวดเกินไปสำหรับวัสดุและความยาวของลูกยิง	ชาร์จหรือเปลี่ยนแบตเตอรี่ หมุนล้อปรับความลึกไปยังตำแหน่งที่ลึกยิ่งขึ้น อ่านคู่มือการใช้งาน เลือกวัสดุหรือความยาวของลูกยิงที่

## การบำรุงรักษา

อุปกรณ์/เครื่องมือแบบใช้สาย/ไร้สายของ STANLEY FATMAX ของคุณได้รับการออกแบบมาเพื่อการทำงานเป็นระยะเวลานานและการบำรุงรักษาที่น้อยที่สุด การใช้งานอย่างต่อเนื่องที่น่าพึงพอใจจะขึ้นอยู่กับ การดูแลและการทำความสะอาดเครื่องมือ/อุปกรณ์เป็นประจำอย่าง

เหมาะสม

**คำเตือน!** ปิดเครื่องและถอดปลั๊กออกก่อนดำเนินการทำความสะอาด

- คุณอาจกำจัดสิ่งสกปรกและไขมันที่อยู่ด้านนอกตัวเครื่องออกได้โดยใช้ผ้า

**คำเตือน!** ห้ามใช้ตัวทำลายหรือสารเคมีรุนแรงอื่น ๆ ในการทำความสะอาดชิ้นส่วนที่ไม่ใช่โลหะของเครื่อง สารเคมีเหล่านี้อาจทำให้วัสดุที่ใช้ในชิ้นส่วนเหล่านี้อ่อนตัวลง ใช้ผ้าขนานและสบู่อ่อนเท่านั้น อย่าให้ของเหลวเข้าไปในตัวเครื่อง ห้ามจุ่มส่วนใดส่วนหนึ่งของเครื่องลงในของเหลว

**คำเตือน!** ห้ามฉีดสเปรย์หรือทำให้สารหลอสนหรือน้ำยาทำความสะอาดเข้าไปภายในเครื่องมือด้วยวิธีการอื่น ๆ เพราะอาจส่งผลกระทบต่ออายุการใช้งานและประสิทธิภาพของเครื่องมือ

## หมายเหตุการบริการซ่อมบำรุง

ผู้ใช้ไม่สามารถให้บริการซ่อมบำรุงผลิตภัณฑ์ด้วยตนเองได้ ไม่มีชิ้นส่วนใดภายในเครื่องยิงตะปูที่ผู้ใช้สามารถซ่อมแซมได้ และจำเป็นต้องเข้ารับบริการซ่อมบำรุงที่ศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตเพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายต่อส่วนประกอบภายในที่ไวต่อไฟฟ้าสถิต

## การปกป้องสิ่งแวดล้อม



การเก็บรวบรวมแยกจากกัน ผลิตภัณฑ์และแบตเตอรี่ซึ่งได้รับการทำเครื่องหมายด้วยสัญลักษณ์นี้จะต้องไม่ถูกกำจัดรวมกับขยะในครัวเรือนตามปกติ

ผลิตภัณฑ์และแบตเตอรี่นี้มีวัสดุที่สามารถนำกลับคืนหรือรีไซเคิลได้เพื่อลดความต้องการเรื่องวัตถุดิบ โปรดรีไซเคิลผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและแบตเตอรี่ตามข้อกำหนดท้องถิ่น คุณสามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

## ข้อมูลด้านเทคนิค

		SCN618 18V(20V MAX)
แรงดันไฟฟ้า	V <sub>DC</sub>	18(สูงสุด 20)
ประเภทแบตเตอรี่		Li-Ion
โหมดการทำงาน		ตามลำดับ
มุมของรางใส่ตะปู		ตรง
ความเร็วขณะไม่มีภาระ	/นาที	9000
พลังงานขับเคลื่อน	ประมาณ	50J
น้ำหนัก (เครื่องเปล่า)	กก.	2.43

ลูกยิง			
ความยาว	มม.		16 - 50
เส้นผ่านศูนย์กลาง ก้าน	มม.		1.27
มุม			ตรง

เครื่องมือนี้เป็นอุปกรณ์เปล่า แต่สามารถใช้กับอุปกรณ์ชาร์จในตารางต่อไปนี้ได้

อุปกรณ์ชาร์จ		SC125	SC200	SC400 SC401
แรงดันไฟฟ้าเข้า	V <sub>AC</sub>	220-240	220-240	220-240
แรงดันไฟฟ้าออก	V <sub>DC</sub>	18V (20V สูงสุด)	18V (20V สูงสุด)	18V (20V สูงสุด)
กระแสไฟฟ้า	A	1.25	2	4

เครื่องมือนี้เป็นอุปกรณ์เปล่า แต่สามารถใช้กับแบตเตอรี่ในตารางต่อไปนี้ได้

แบตเตอรี่		SB201	SB202	SB204	SB206
แรงดันไฟฟ้า	V <sub>DC</sub>	18V (20V สูงสุด)	18V (20V สูงสุด)	18V (20Vสูงสุด)	18V (20V สูงสุด)
ความจุไฟฟ้า	Ah	1.5	2.0	4.0	6.0
ประเภท		Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion

### ข้อมูลการให้บริการ

STANLEY FATMAX มอบเครือข่ายแบบครบวงจรของศูนย์บริการทั้งที่เป็นของบริษัทเองและได้รับการอนุญาตจากบริษัท ศูนย์บริการของ STANLEY FATMAX ทั้งหมดให้บริการโดยพนักงานที่ผ่านการฝึกอบรมมาเป็นอย่างดีในการมอบบริการเกี่ยวกับเครื่องมือไฟฟ้าที่มีประสิทธิภาพและไว้วางใจได้ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับศูนย์บริการที่ได้รับการอนุญาตจากบริษัท และหากคุณต้องการคำปรึกษาด้านเทคนิค การซ่อมแซม หรืออะไหล่ของแท้จากโรงงาน โปรดติดต่อศูนย์บริการของ STANLEY FATMAX ใกล้คุณ หรือเยี่ยมชมเว็บไซต์ของเราที่ [www.stanleytools.com](http://www.stanleytools.com).



