

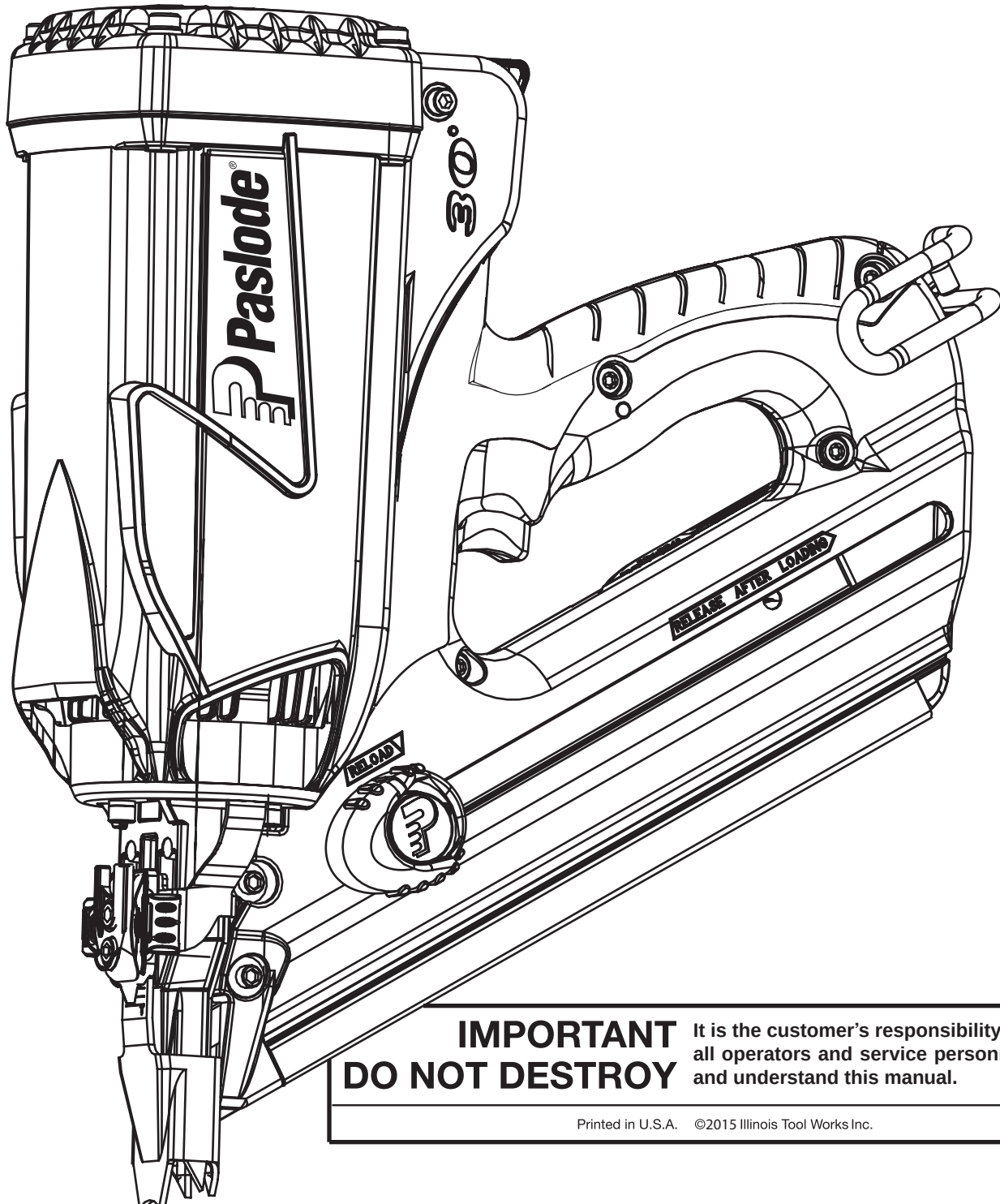
OPERATING MANUAL— Cordless Framing Nailer



Model CF325XP
Part No. 905600

Model B20543P
Part No. 905700

Model CF325IM
Part No. 905800



**IMPORTANT
DO NOT DESTROY**

It is the customer's responsibility to have all operators and service personnel read and understand this manual.

Printed in U.S.A. ©2015 Illinois Tool Works Inc.

Introduction

Paslode Cordless Framing Nailer Operating Manual

This manual is intended to acquaint you with the Paslode® Cordless Framing Nailer. Unlike other power fastening tools, the Cordless Framing Nailer is powered by an internal combustion linear motor. In simpler terms, your Cordless Framing Nailer is powered by a motor similar to the one that powers an automobile. The Cordless Framing Nailer ignites a fuel and air mixture to produce the energy to drive the motor, which in turn drives the fastener. As you will see, the Cordless Framing Nailer is totally self-contained. It carries its own fuel supply and battery, along with a supply of fasteners.

For ease of use, this manual is divided into sections (see Contents). Each section of the manual is written with you, the tool operator, in mind. We have left out all of the technical terms so that you can readily understand how to get the maximum performance from your Cordless Framing Nailer, and how to avoid damaging the tool or injuring yourself. But, to accomplish this, we need you to do two things:

- 1. READ THE MANUAL FROM COVER TO COVER BEFORE USING THE TOOL.**
- 2. FOLLOW ALL INSTRUCTIONS IN THE MANUAL.**

The Cordless Framing Nailer should be handled like other power fastening tools that you use. Like most tools, when used improperly it could result in injury. If you are going to allow others to use the Cordless Framing Nailer, it is your responsibility to make sure that they also read and comply with the instructions in this manual before attempting to operate the tool.

Should you have questions about the Cordless Framing Nailer, or wish to obtain additional copies of this manual, please contact your Paslode® representative. The space below is provided so that you may record your representative's name, address, and telephone number.

My Paslode representative is:

Name

Address

City State Zip

Telephone Number

Subject	Page
Introduction.....	2
An Overview of the Paslode Cordless Framing Nailer	4
Safety Instructions.....	5
Battery and Charging System	8
Fuel Cell and Metering Valve	10
Preparing the Paslode Cordless Framing Nailer for Use	13
Paslode Cordless Framing Nailer Operation.....	14
Fasteners and Applications	15
Servicing	16
Troubleshooting	18

The battery charger meets all safety requirements for power tools.



 **Paslode®** is a trademark
USA
An Illinois Tool Works Co.
155 Harlem Avenue
Glenview, IL 60025
www.paslode.com

 **Paslode®** Power Nailers are made in the U.S.A.

Paslode® is a member of:



An Overview of the Paslode Cordless Framing Nailer

Description

The Paslode Cordless Framing Nailer is a self-contained, fully portable nailer that uses liquid hydrocarbon fuel to power a unique linear drive internal combustion motor.

As with any internal combustion motor, the Paslode Cordless Nailer will require periodic maintenance to keep it operating at its peak performance. The cleaning procedure booklet will instruct you on the proper cleaning of your tool. If additional services are required, contact your local Paslode service provider.

Specifications

Dimensions: Weight (with battery) 7.2 pounds
Height 14-1/2 inches
Length 12 inches

Cycle Rate: Intermittent Operation – 2 to 3 nails per second

NOTE: Exceeding these rates could cause tool to overheat, resulting in loss of performance or damage to tool components.

By using the Paslode Cordless Framing Nailer at its recommended cycle rate, you will be able to drive several thousand nails in a typical workday.

Fasteners: 30° paper tape collation
Minimum 2 inch x .113 diameter shank
Maximum 3-1/4 inch x .131 diameter shank

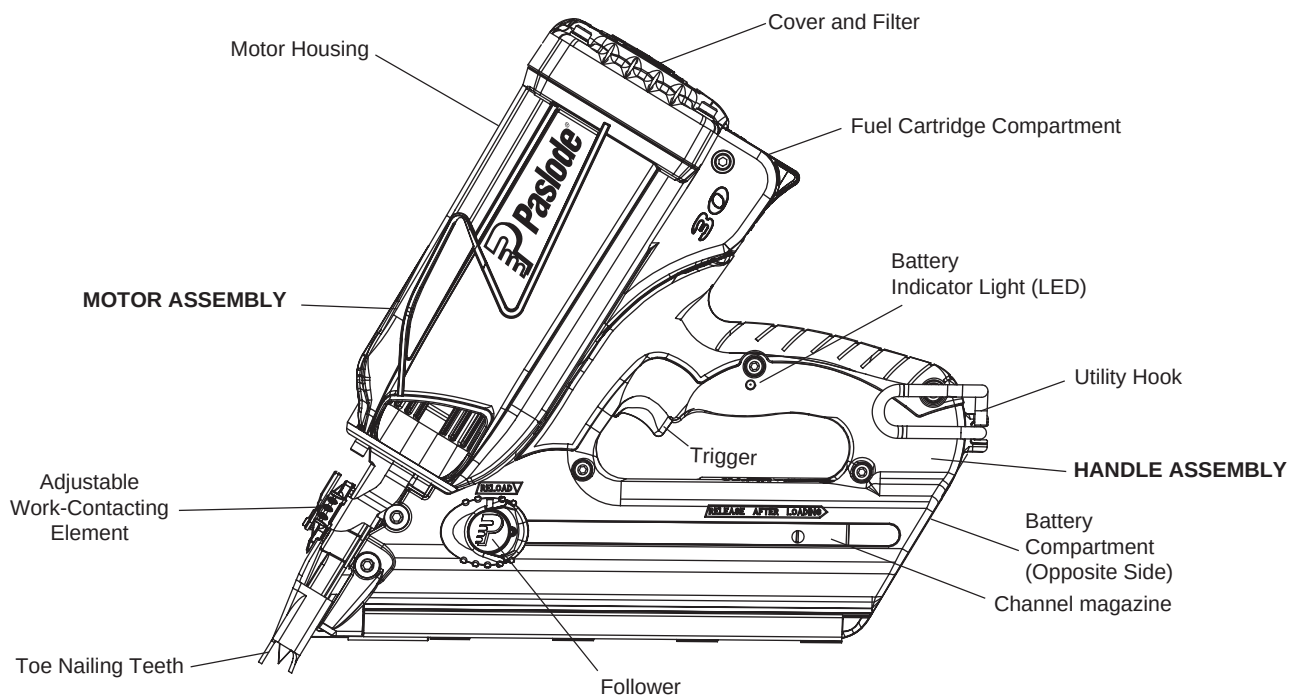
Magazine Capacity: 1 nail strip + 5 fasteners.

Battery : 7.4 volts DC - Provides enough energy to drive approximately 9000 fasteners on a full charge.

Fuel Cell: Orange quicklode™ fuel cartridge (1.32 oz)
Liquid hydrocarbon - Provides enough fuel to drive approximately 1200 fasteners.

NOTE: Altitude Restriction

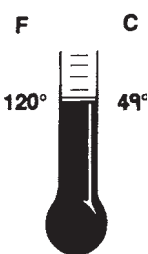
Paslode Cordless tools are powered by an internal combustion engine and are effected by altitude. The tool may lose power or not cycle consistently at elevations of 6000 feet or greater.



Safety Instructions

The following safety instructions have been included in this booklet to provide you with basic information necessary for safe operation of the Paslode Cordless Framing Nailer. **DO NOT ATTEMPT TO OPERATE THIS TOOL UNTIL YOU HAVE READ AND UNDERSTAND ALL SAFETY PRECAUTIONS AND MANUAL INSTRUCTIONS.**

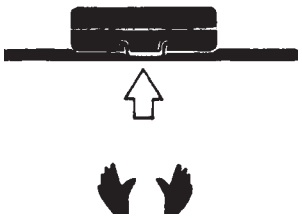
In addition to these instructions, training may be necessary. Contact your Paslode representative for additional information.

	! WARNING Never expose or store the tool, fuel or battery at temperatures in excess of 120° F (49° C). Fuel and/or the battery may burst, releasing flammable gas.
--	---

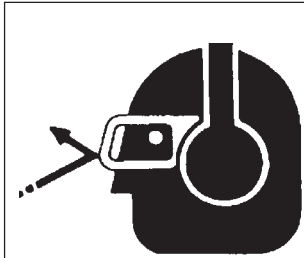
	! WARNING The Paslode Cordless Framing Nailer is an internal combustion device. It produces hot exhaust gases that may ignite flammable materials. Never use the tool in a combustible environment or in the presence of combustible materials, such as flammable chemicals, adhesives, gasoline, or solvents.
--	---

	! WARNING This tool must be operated only in a well-ventilated environment, because the tool exhausts carbon monoxide similar to a gas chainsaw or lawnmower. Exposure to carbon monoxide from use in enclosed areas, may cause dizziness, nausea, or unconsciousness or death.
--	---

	! WARNING Never attempt to operate this tool until you have read and understood all safety precautions and manual instructions. Failure to follow all safety precautions instructions may result in a permanent loss of vision, serious personal or even fatal injury, property damage and/or tool damage.
---	--

	! WARNING ALWAYS keep the Cordless Framing Nailer, fuel cartridge, battery cell and battery charger out of the reach of children.
--	---

Safety Instructions



WARNING

EYE and EAR safety gear must be worn when working with or in the vicinity of the Paslode Cordless Framing Nailer.

1. Eye protection must meet the requirements of ANSI Standard Z87.1 and should have side shields for increased protection. As an employer you are responsible for enforcing the use of eye protection equipment by the tool operator and all personnel in the work area.

2. NEVER ASSUME THE TOOL IS EMPTY.

Never point the tool at yourself or anyone else.

3. NEVER ENGAGE IN "HORSEPLAY" WITH THE TOOL.

The Cordless Framing Nailer is not a toy – it is a tool. Careless and improper use may result in a serious accident.

4. NEVER CARRY THE TOOL WITH YOUR FINGER ON, OR SQUEEZING, THE TRIGGER.

This practice may result in the accidental discharge of a fastener.

5. NEVER OPERATE A MALFUNCTIONING TOOL.

Refer to the servicing or troubleshooting section of this manual to correct the problem. If the problem cannot be corrected, stop using the tool and report it to your supervisor or Paslode representative.

6. DO NOT LOAD FASTENERS WITH THE TRIGGER AND/OR WORK CONTACTING ELEMENT PRESSED IN. A fastener may be accidentally discharged.

7. NEVER OPERATE THE TOOL WITH THE WORK CONTACTING ELEMENT REMOVED OR DISABLED.

This device helps reduce the possibility of accidental fastener discharge by preventing the tool from operating until it is completely against the work surface.

NEVER operate the tool if the work contacting element is not working properly.

8. ALWAYS POINT THE TOOL AWAY FROM YOURSELF AND OTHERS WHEN CLEARING JAMS OR REMOVING FASTENERS. REMOVE THE FUEL CARTRIDGE AND BATTERY.

Pull the follower slightly back and push the release lever. Tip the tool nose up slightly and fasteners should slide out of the rear of the magazine. If fasteners are jammed, refer to the appropriate servicing section of this manual.

9. NEVER OPERATE THE CORDLESS FRAMING NAILER IF PARTS ARE LOOSE, DAMAGED OR MISSING.

10. NEVER DRIVE FASTENERS INTO KNOTS OR ON TOP OF OTHER FASTENERS.

A fastener may ricochet and cause serious injury.

11. OPERATE THE TOOL ONLY ON THE WORKPIECE.



WARNING

The Cordless Framing Nailer must be operated only when it is in contact with the work surface. When fastening thin materials such as plywood, be sure to position the tool so that the fastener is driven into the underlying piece.

12. NEVER DRIVE FASTENERS INTO AREAS WITH CONCEALED HAZARDS.

Always check the area behind the work surface for electrical wiring, gas pipes, water pipes, sewer drains or other potential hazards.

Safety Instructions

13. ALWAYS MAINTAIN SECURE AND UNOBSTRUCTED FOOTING WHEN ON LADDERS, PLATFORMS OR OTHER HIGH LOCATIONS.

	 WARNING
	Never over-reach, since tool recoil may cause a loss of balance. Always be aware of edges and drop-offs when nailing on rooftops and other high locations. Keep them in full view.

18. KEEP YOUR HANDS CLEAR OF THE WORK AREA SURFACE.

	 WARNING
	A fastener may exit at an angle unexpectedly and cause injury.

14. ALLOW ONLY QUALIFIED PERSONNEL TO OPERATE THE CORDLESS FRAMING NAILER.

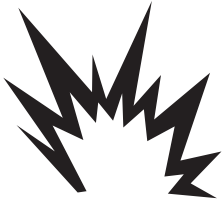
	 WARNING
	Only persons who have read and fully understand all tool operation, safety and maintenance instructions should be allowed to operate the tool.

CHARGING SYSTEM SAFETY INSTRUCTIONS!

**IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS!
SAVE THESE INSTRUCTIONS!**

 DANGER 
TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, CAREFULLY FOLLOW THESE INSTRUCTIONS

15. PROPERLY STORE FUEL CELL.

	 WARNING
	Always store tool, fuel cartridge and battery where they will not be exposed to an open flame, sparks or temperatures above 120° F (49° C).

For connection to a supply outside North America, use an attachment plug adapter of the proper configuration for the power outlet, if needed.

16. ALWAYS STORE THE TOOL WITH THE FUEL CARTRIDGE AND BATTERY REMOVED.

Store the fuel cartridge in the case with the Cordless Framing Nailer.

17. KEEP THE TOOL CLEAN AND WELL MAINTAINED.

A clean tool is less likely to jam or malfunction.

Battery And Charging System

Important Charging Notes:

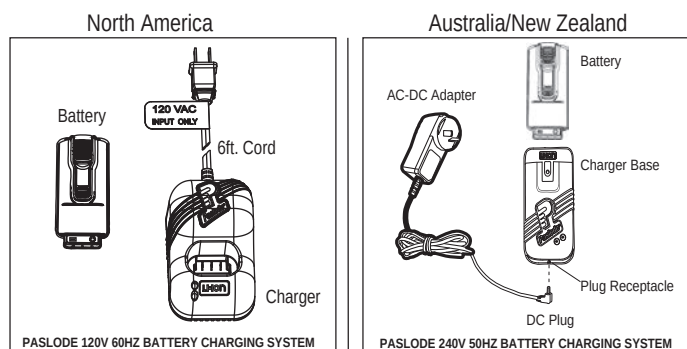
The Paslode Cordless tool comes with a rechargeable Lithium Ion (Li-ion) battery and its own charging system. This charging system is the **only one that will work with Paslode Li-ion batteries**. The first step in preparing a new tool for operation is to fully charge the battery. **New batteries are shipped partially discharged and must be charged prior to first use.** Batteries will take 5 minutes to 1.5 hour (time will be dependant on the amount of discharge within the battery) to recharge.

	 WARNING
	CHEMICAL/EXPLOSION HAZARD Read ALL instructions before charging or using battery. Failure to follow ALL instructions may result in fire, severe burns, or release of toxic materials.

Battery disposal:

The Paslode batteries contain lithium and should be recycled or disposed of properly.

You may contact your local recycling center for information on where to return the spent battery or call 1-800-822-8837 for information on Li-ion battery recycling in your area.



TECHNICAL DATA

Battery

7.4 VDC, 2150mAh, Lithium-ion
Charger Input 120V AC, 60HZ

Output

12VDC, 1.8A

Polarity



Battery

7.4 VDC, 2150mAh, Lithium-ion
Impulse Charger Base 12VDC
Impulse Adapter (AC-DC) Input
Australia/New Zealand 240V, 50HZ

Output

12VDC, 1.8A

Polarity



Charging Instructions:

1. North America

Remove the charger unit from the tool case and plug it into a 120V AC outlet. Set the charger base on a stable surface. A green light will come on to indicate the power is on and the charger circuit is ready.

1B. Australia/New Zealand

Remove the wall transformer from the tool case and plug into a 240V AC outlet. Set the charger base on a stable surface and insert the wall transformer unit's plug into the plug receptacle on the base of the charger (see diagram). A green light indicates power is on and charging system is ready.

2. Remove the battery from tool or case and insert terminals down into charger. The red light will come on indicating that the battery is charging and the green light will go out.

NOTE

If battery is completely discharged the red light and the green light may flash back and forth for up to 20 minutes. This safety feature slowly recharges the battery until it is ready to accept the full charging current. If the red and green lights continue to flash after 20 minutes, replace the battery.

3. After charging, the red light will go out and the green light will come on, indicating that the battery is fully charged. The charger will keep the battery at full charge until it is removed.
4. Unplug the charger from the 120V AC or 240V AC outlet.

Charging Times:

First charge (new battery)

1.5 hours

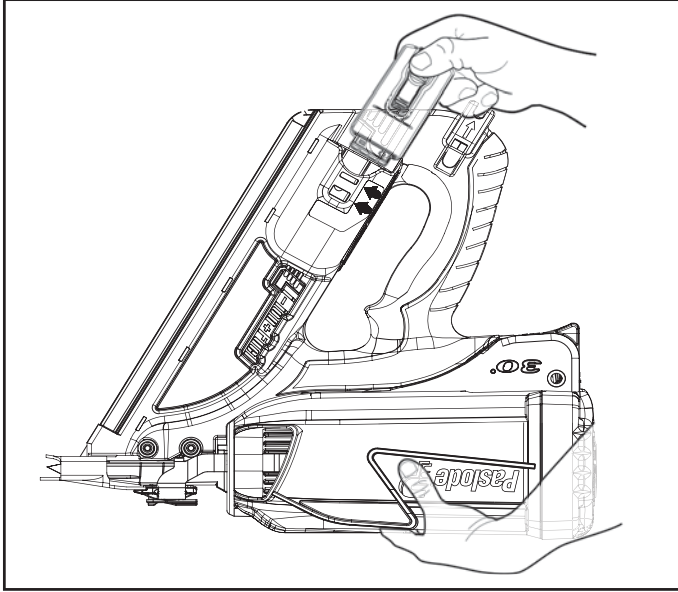
Discharged Battery

5 minutes to 1.5 hours

Charging Don'ts:

1. Never charge battery outdoors or in temperatures below 40°F (5°C).
2. Never allow metal objects to come in contact with battery terminals.
3. Never puncture or attempt to open battery case or cells.
4. Never store battery where it will be subjected to temperatures above 120°F (49°C).
5. Never incinerate battery.
6. Never use a defective battery charger, one that overheats and/or smokes when plugged in.
7. Never immerse the battery or charger in water.

Battery and Charging System



Inserting Battery

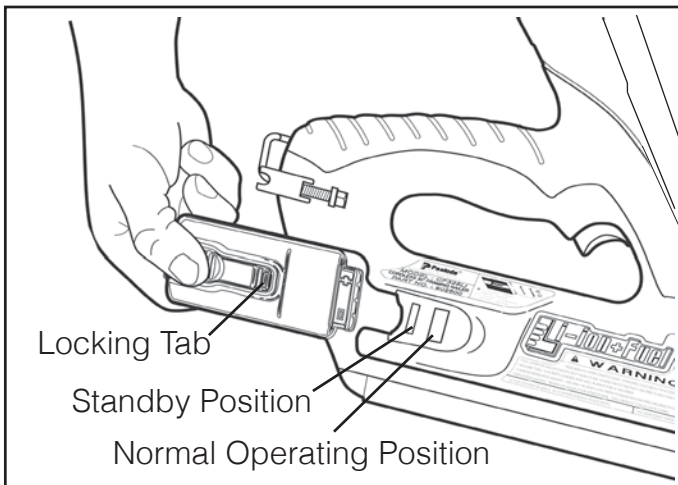
1. Load the battery, contacts first, into the Cordless Framing Nailer.
2. Push battery fully forward into its locked position.
3. To remove battery, push down on locking tab and slide battery out.

NOTE: If battery is left in tool for an extended period of time in the normal operating position, the battery will discharge completely and will require recharging.

Battery Standby

The battery can be placed in the standby position if the tool is not going to be used for a period of time.

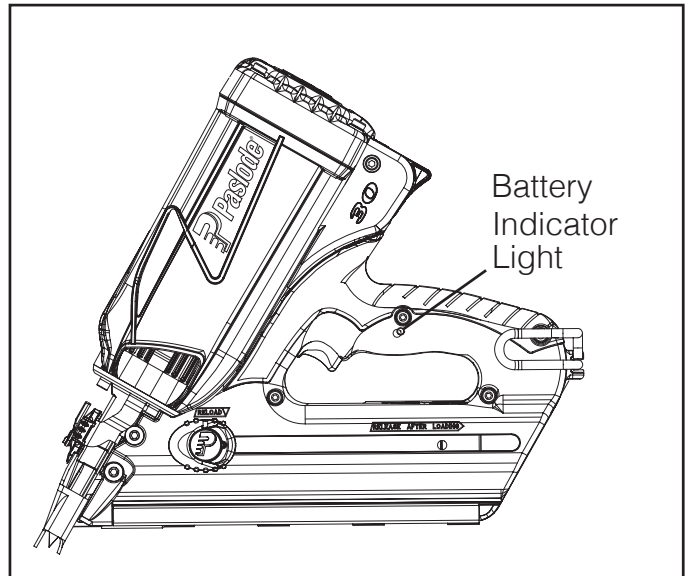
To place the battery into the standby position, push down on the locking tab and slide the battery back so that the locking tab engages into the standby position in the handle.



Battery Indicator Light

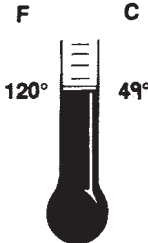
The illustration is a close-up of the side of the Paslode Cordless framer handle. On the side of the handle is a small plastic lens. This is the battery indicator light.

When you insert a fully-charged battery into the tool, you will see a blinking green light. If the light blinks red, recharge the battery.



Quicklode™ Fuel Cartridge

Fuel Cartridge

	 WARNING
	EXPLOSION/FIRE HAZARD Read ALL safety instructions before using or handling the fuel cell. Failure to follow ALL instructions may result in explosion or fire. This may cause serious personal injuries or property damage.
	 

Keep the fuel cartridge away from heat, sparks and open flame. Do not smoke when handling or operating tool or fuel cartridge.

Exposure to temperatures above 120°F (49°C) may cause the fuel cartridge to burst, releasing flammable gas.

 WARNING
Sunlight can raise the inside temperature of an unventilated motor vehicle or storage container to above 140°F (60°C). Never puncture or attempt to open the fuel; it is nonrefillable. Never incinerate, reclaim or recycle the fuel. Never smoke while installing or operating the fuel cartridge or tool. Never inhale the spray. Keep out of the reach of children. Store fuel cartridge(s) in well-ventilated areas only.

There is a second container inside the fuel cartridge. This inner container holds the fuel. The space between the inner container and the outer cylinder is filled with a gas, called the propellant, which is under pressure.

To eject the fuel, propellant pressure squeezes the inner fuel container much as you squeeze a tube of toothpaste. This squeezing action ensures that all the fuel is used, and that the Cordless Nailer can operate in any position.

However, over time the propellant pressure diminishes until it is no longer able to squeeze the inner fuel container. This is why a nailer using a fuel cartridge beyond the "Best Use Before" date may not work consistently or at all.

If you expose the empty or expired fuel cartridge to extreme temperatures, the propellant gas will expand and could cause the container to burst, releasing flammable gases.

The fuel contains a small amount of oil to keep the tool lubricated during use. **It is not necessary to oil the tool during normal operation.** When cleaning the tool, use only Paslode Cordless tool oil. Using oils not formulated for the Paslode Cordless Tool, may cause loss of power and may damage the internal parts of the tool's motor.

 DANGER 
1. Do not attempt to remove or reuse the fuel cartridge cap. 2. Do not attempt to install the fuel cartridge cap on other fuel cells. This may result in damage to the tool and injury to the user and by standers!

NOTE
1. Never attempt to refill the cartridge! Replace with fresh fuel cartridge, and dispose of spent cartridge properly. 2. When replacing fuel cartridge also clean or replace air filter for optimum tool operation.

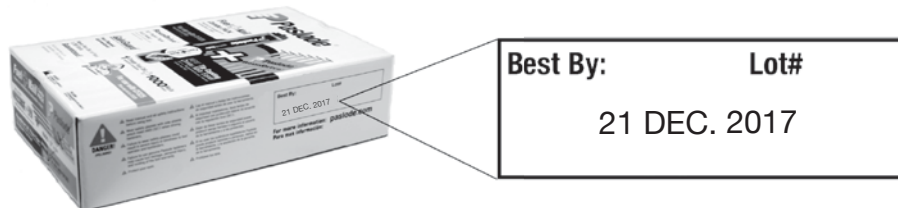
NOTE: Altitude Restriction
Paslode Cordless tools are powered by an internal combustion engine and are effected by altitude. The tool may lose power or not cycle consistantly at elevations of 6000 feet or greater. For optimum performance use at 6000 feet or less.

Quicklode™ Fuel Cartridge

NOTE:

Paslode Cordless fuel cartridges are marked with a best use before date on the bottom of the can and on the Fuel Fastener Pack carton.

For maximum performance use fuel before “Best Use Before” date.



Paslode Cordless Fuel Cartridges are flammable.
Do not remove fuel cartridge cap or install on other
fuel cells!

Paslode Cordless Fuel Cell/Cartridge Disposal Guidelines

Paslode the industry leader in cordless technology provides this information to assist users with the proper disposal of discarded fuel cells/cartridges. Acceptable disposal options vary depending on the type of fuel cell/cartridge users. All users must consider federal, state and local solid waste regulations to ensure that discarded fuel cells/cartridges are disposed of properly. Users must contact their local solid waste authority for further guidance.

Discarded fuel cells/cartridges (used or unused) may be considered hazardous waste under the Resource Conservation and Recovery Act (RCRA) depending on several factors as described in the paragraphs that follow. Upon disposal used and unused fuel cells/cartridges may be classified as ignitable hazardous waste (waste code D001) under U.S. EPA regulations.

Hazardous waste generated by homeowners and contractors who perform routine maintenance for homeowners in their homes are not regulated by RCRA. In general, "household wastes" generated by homeowners and their contractors are exempt from hazardous waste regulation because those wastes are expressly excluded from the definition of hazardous waste. For example US EPA has excluded as "household waste" aerosol cans that contain residual product and propellant. Thus under federal hazardous waste regulations homeowners and contractors may dispose of discarded fuel cells/cartridges as general refuse in a properly permitted municipal landfill. These users must still contact their local solid waste authority to determine if any state or local regulation prohibits or restricts such disposal.

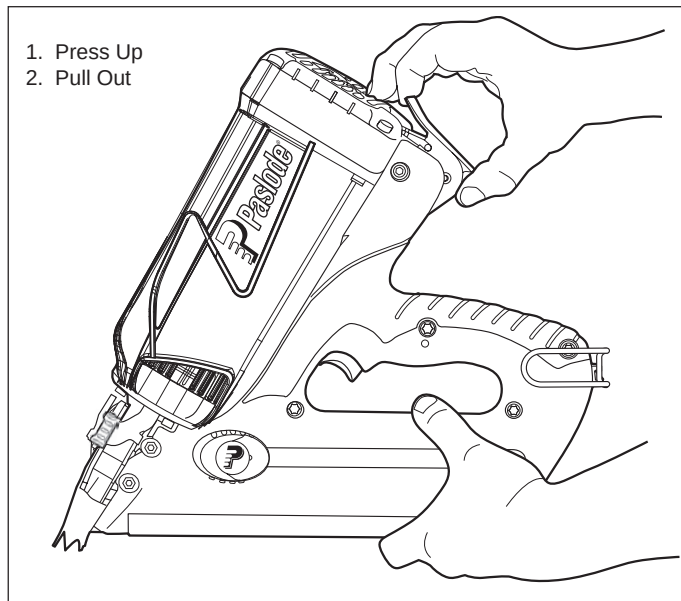
Paslode takes no responsibility for proper fuel cell/cartridge disposal. Proper disposal remains the responsibility of sellers and users. All sellers and users must contact their local solid waste authority to determine if any federal, state or local regulation prohibits or restricts disposal. Users may obtain more information about U.S. EPA hazardous waste regulations at the following internet address: www.epa.gov/epaoswee.osw/hazwaste.htm

Alternatively users may contact U.S. EPA's RCRA Superfund Call Center at 1-800-424-9346 to receive more information.

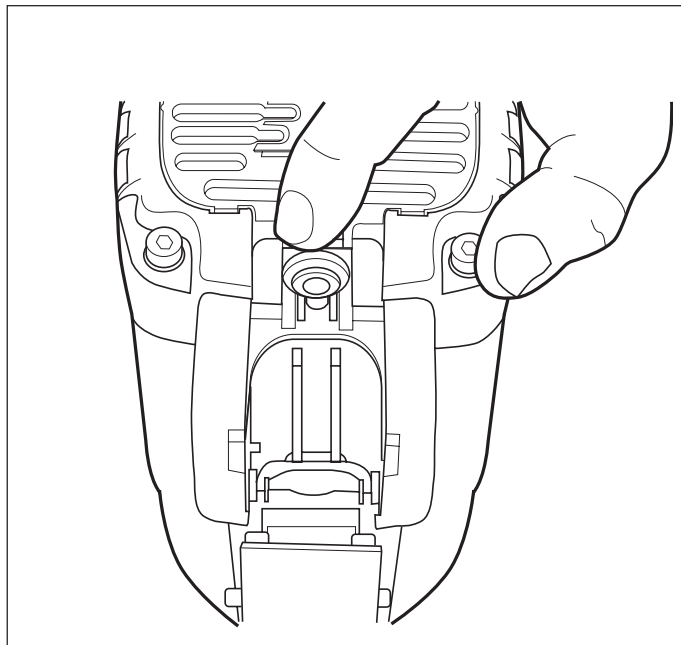
Quicklode™ Fuel Cartridge

Inserting Fuel Cartridge

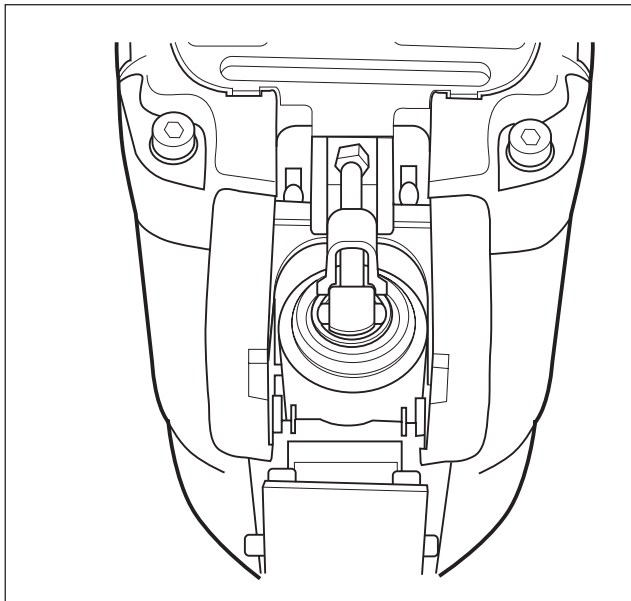
A. Inserting the fuel cartridge into the Cordless Framing Nailer is very simple. To begin, press up at the bottom of the actuator cover and pivot outward to open. The cover will swing out of the way.



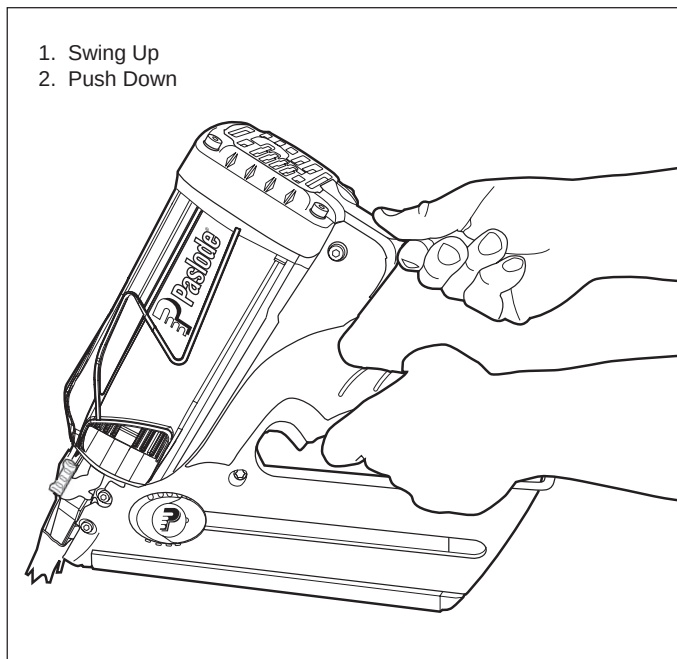
B. Lift the fuel cartridge adaptor and insert the Quicklode fuel cartridge into the tool.



C. Release the adaptor so it is centered on the fuel cartridge.



D. Close the actuator cover to complete the loading of fuel in the Cordless Framing Nailer. Do this by swinging it up and over the fuel cartridge, and pushing down until the actuator cover snaps into position.



Preparing the Paslode Cordless Framing Nailer for Use

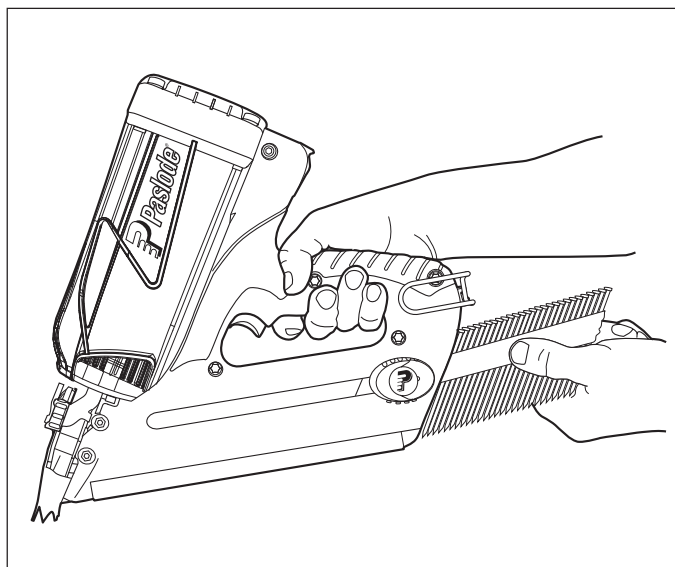
Fasteners

The Paslode Cordless Framing Nailer drives Paslode RounDrive® nails, which have been collated into strips. The use of nails that do not meet Paslode standards could cause tool damage and void your warranty. Paslode nail sizes and types are illustrated in the Fasteners and Applications section.

Loading Fasteners

STEP 1: To load, pull the follower handle back to the rear lock position (button will pop up).

STEP 2: Insert a strip of nails and release follower by pushing on button.



There is a reload indicator on follower and tool. A full strip can be loaded in this area as shown above.

Lockout Feature

The purpose of this feature is to prevent needless blank cycling, which could waste fuel and damage tool components. Five (5) nails will be left in the magazine when the follower reaches the lockout area. The indicator arrow shows that you can reload. It does not indicate that the Cordless Framing Nailer is empty. Because of a lockout feature in the Cordless Framing Nailer it will not operate when the nail supply in the tool is less than six (6) nails.

Paslode Cordless Framing Nailer and Outdoor Weather

Use the Cordless Framing Nailer outdoors, in clear weather, when the nailer, fuel cartridge, and battery are between 14°F (-10°C) and 120°F (49°C).

HOT WEATHER OPERATION

The Cordless Framing Nailer requires cooling of the motor assembly to operate properly. The fan normally provides the necessary air flow to permit continuous operation. Whenever the Cordless Framing Nailer is idle for extended periods, keep the fuel and tool out of direct sunlight and in surroundings where temperatures will not exceed 120°F (49°C). After extended periods of continuous use, it may be necessary to cool the motor by setting tool aside for 10-15 minutes or until the tool operates normally. An overheated tool may not drive nails completely or may operate erratically.

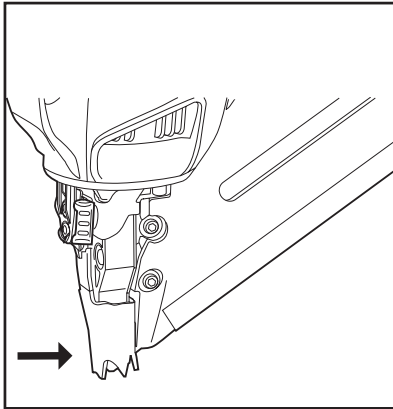
COLD WEATHER OPERATION

Fuel at cold temperatures lose the required propellant force. Bring the tool, battery, and fuel cartridge above minimum operating temperature without direct exposure to flame, and check the battery.



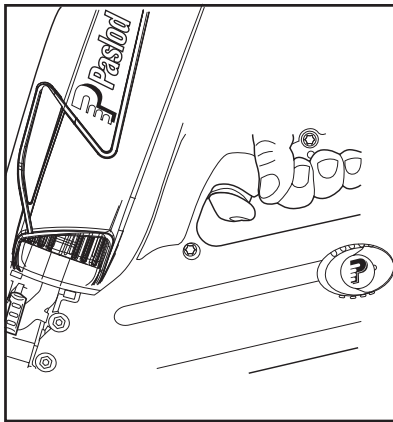
The Cordless Framing Nailer should not be used in the rain or where excessive moisture is present. The use of the Paslode Cordless Technology under these conditions may result in damage to tool components and cause tool to malfunction.

Paslode Cordless Framing Nailer Operation



PRESS WORK CONTACT ELEMENT AGAINST THE WORK SURFACE

Fan motor starts, fuel is injected into combustion chamber and mixed with air by the fan.



SQUEEZE TRIGGER
Spark plug sparks and fuel/air mixture ignites.

Combustion powers piston assembly driving fastener.

LIFT TOOL -
RELEASE TRIGGER

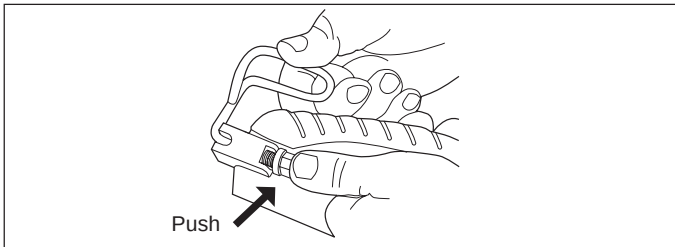
Combustion chamber opens. Fan exhausts hot gases and cools internal components.

Note: The fan will run for approximately 10 seconds after the last nail is driven



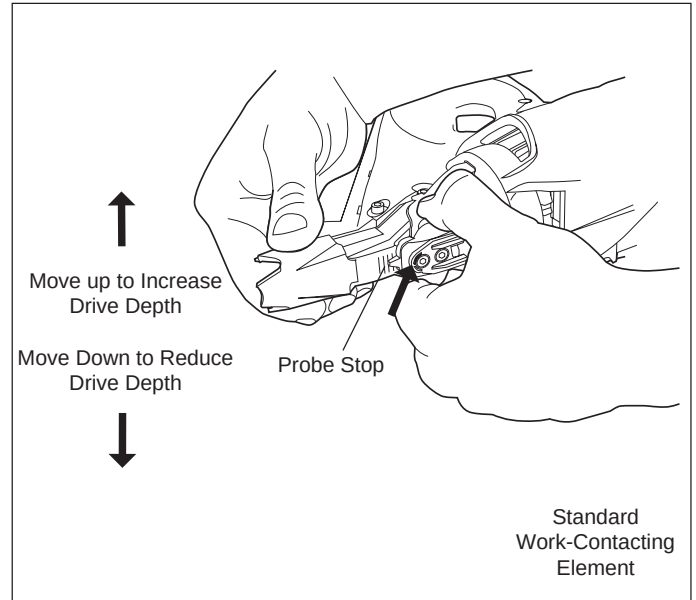
DANGER

The work contacting element and nose will become hot after prolonged or rapid use. If it becomes necessary to adjust the work contacting element, avoid touching with bare hands.



Adjustable Utility Hook

The adjustable utility hook can be used as a belt or rafter hook. To adjust the utility hook, push the black button in the direction of the arrow and rotate it to the desired position.



Depth of Drive Adjustment

Remove the battery before adjusting the depth of drive.

The depth of drive adjustment is made by adjusting the work contacting element. Squeezing the probe stop release buttons toward each other will allow the work contacting element to be moved up or down.

If the tool is over-driving (the nail head is driven below the surface of the wood), the work contacting element should be moved down slightly. If the nails stand up (the head is not flush with the work surface), the work contacting element should be moved up slightly. The indicator marks are set at 1/10" increments with a total range of 1/2".

Adjust the work contacting element to get the nail head depth to meet job requirements.

No-Mar Work-Contacting Element

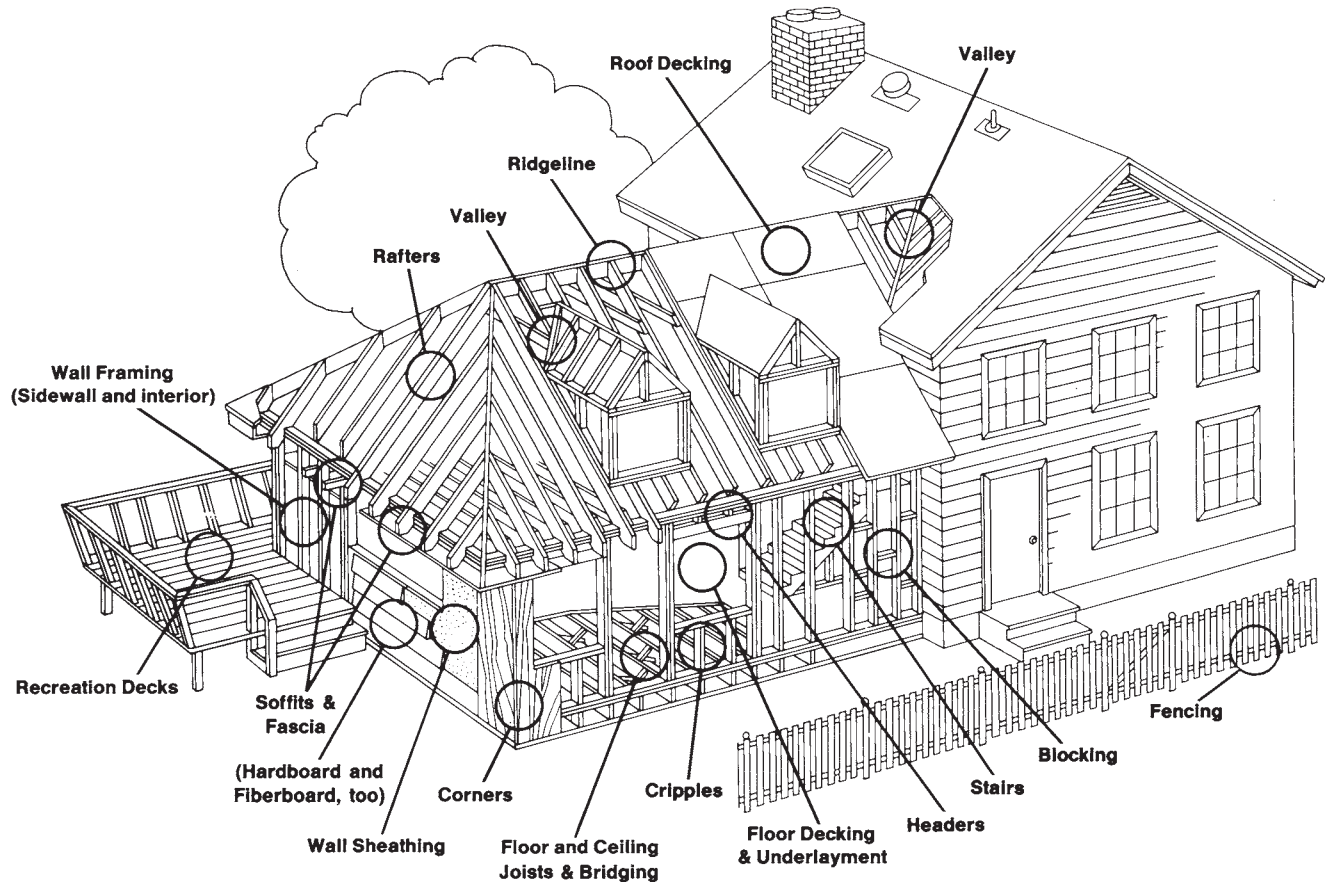
For applications where the work-piece must be mark free, like in siding and recreational decks, order the No-Mar Work-Contacting Element, [Part No. 901252](#)



DANGER

Never attempt to operate the Cordless Framing Nailer unless both adjustment screws are installed. Intentional removal of an adjustment screw could result in improper tool operation, loss of nail control and injury to tool user or bystanders.

Fasteners and Applications



SIZE	TYPE	APPLICATION
2" x .113 (6D)	Common Ring Shank	Underlayment, wall sheathing, roof and floor decking, siding
2" x .113 (6D)	Common ring shank, GalvGuard™	Fencing, siding
2-3/8" x .113 (8D)	Cooler ring shank	Roof & floor decking, underlayment, sheathing
2-3/4" x .113 (8D)	Coated ring shank, GalvGuard™	Recreational decking, siding, fencing
3" x .120 (10D)	Coated nail	Remodeling
3" x .120 (10D)	Ring shank, GalvGuard™	Fencing, recreational decking, siding, tile roofs
3" x .131 (10D)	Coated nail	Framing
3-1/4" x .131 (12D)	Coated nail	Framing

Smooth Shank - For general construction, carpentry and framing: the most popular and versatile.

Ring Shank - The ring shank provides improved withdrawal resistance for applications where the resistance from smooth shank fasteners is not adequate: floor decking, crating, pallets.

Hardened Steel - For attaching wooden plates to green concrete foundations; 2X furring strips to cinder block.

GalvGuard™ - These nails are hot dipped galvanized with a baked on polymer coating. They offer the highest corrosion resistance of any galvanized nail. These nails should be used where higher corrosion resistance is required to retard rust and rust staining. Recommended for use in natural wood siding, such as cedar, redwood, cypress and preservative treated lumber. (Not for use in all-weather wood foundations.)

The Paslode Cordless Framing Nailer is not recommended for use with 3" Ring Shank nails in pressure treated lumber.

Restrict Field Service to the Following

- ☐ CHECKING THE ENERGY LEVEL OF THE BATTERY
- ☐ RECHARGING THE BATTERY
- ☐ CHECKING THE FUEL CARTRIDGE
- ☐ REPLACING THE FUEL CARTRIDGE
- ☐ CLEANING THE AIR FILTER
- ☐ CLEARING A JAM

Attempts to go beyond these procedures could result in serious personal injury or damage to the Cordless Framing Nailer and voiding the warranty.

There are certain problems you may encounter when you are using the Cordless Framing Nailer that you will be able to correct on the work site. The following field service procedures are the only service procedures you should attempt. Anything else that may appear wrong with the Cordless Framing Nailer should only be diagnosed and repaired by a fully trained service technician. If you have any reason to believe that your problem is beyond the service procedures in this manual, contact your Paslode representative immediately.



DANGER

Never attempt any maintenance of the Paslode Cordless Framing Nailer without first removing the fuel cartridge and battery. Maintenance should be started only after the tool is **completely** inoperative.

Battery Check

Periodically check the battery indicator light in the handle of the Cordless Framing Nailer. When encountering a problem, the first step should always be to make sure the battery has enough energy to operate the tool.

When the work contacting element is pressed on work piece, the fan motor will turn on and blinking green light will turn solid green. If the light blinks red or glows red, recharge battery.

Fuel Cartridge Check

If the nailer's fan operates and the light is green but the tool will not cycle consistently or at all, check the fuel cartridge. First remove the fuel cartridge from the tool and check the "Best Use Before" date stamped on the bottom. If it is beyond this date, the fuel cartridge may not consistently dispense the proper amount of fuel – even if the cartridge has never been used. To test if the cartridge still dispenses fuel:



DANGER

Wear safety glasses when performing this test. Never perform this test near an open flame or sparks, while smoking, or where the fuel may get into your eyes.

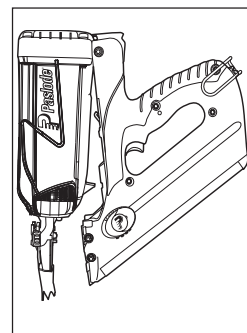
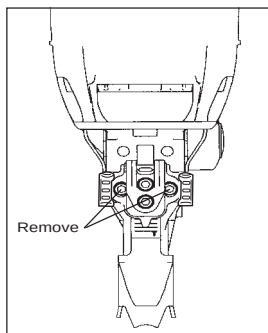
1. Hold the cartridge in the upright position with the flat bottom toward the ground – this orientation is important for a proper test.
2. Gently push the tip of the cartridge cap against a solid object five times.
3. A small amount of fuel should be released all five times.
4. If fuel is not released every time it indicates the cartridge is empty or expired* and must be replaced.

* Expired cartridges may dispense fuel when upside down or sideways but will not work more than a couple of times in the upright position because of the reduced internal pressure (see page 10 for more information).

Clearing a Jam

An occasional problem you may encounter is a jammed fastener. Because of the unique design of the Cordless Framing Nailer, clearing a jammed fastener is easy:

1. Remove the fuel cartridge and battery.
2. Lock follower back in magazine and remove fasteners.
3. Loosen the (2) magazine mounting screws with the 5/32 hex key.
4. Pull handle/magazine away from the nose of the tool and clear jam.
5. Realign handle magazine to nose, and tighten mounting screws.
6. Reload fasteners and release follower.





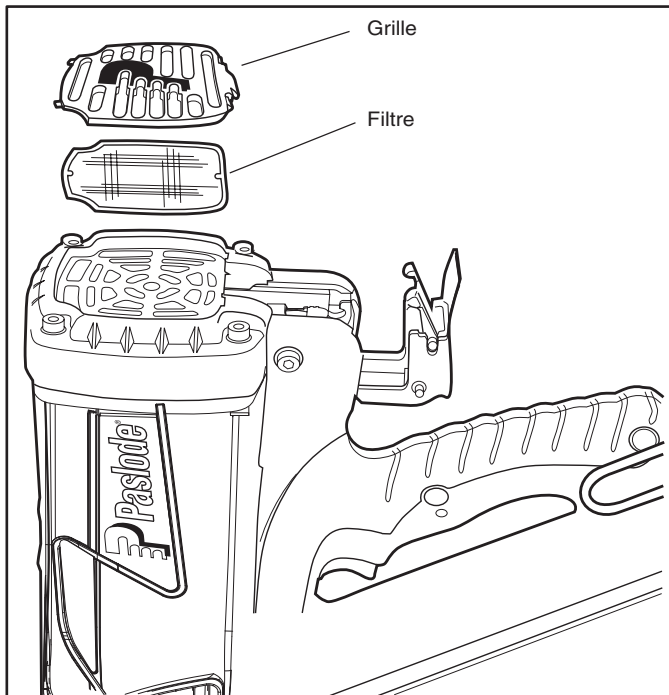
WARNING

Make certain magazine mounting screws are tight and magazine is tight to nose. Attempting to fire tool with a loose magazine will result in loss of nail control, damage to tool, or nail discharge toward operator.

Air Filter

Open the grille by pressing slightly above the adapter, and pivoting the cover open. The air filter simply lifts out.

Tap the filter GENTLY to remove any dust. Check and clean the air filter every two days. Soap and water restores the filter to a "like new" condition.



End-of-Workday Routine

At the end of each workday, conduct an end-of-workday routine. These simple steps are based on maintaining the safety and operational efficiency of the Paslode Cordless Framing Nailer.

Before you leave the work site:

1. Remove battery and store in tool case. Always use the Cordless Framing Nailer case for transporting and storing the tool.
2. Dispose of all empty fuel cartridges. Remember to dispose of these cartridges where they will not be found by children, crushed, punctured, or burned.

When you get home:

1. Place the battery in its charger if it needs charging as indicated by the red charge light on the handle.
2. Wipe your Cordless Framing Nailer with a clean, soft cloth.
3. Remove and clean the filter every two days.

Tool Cleaning and Oiling

Periodic cleaning and oiling are necessary to keep the Paslode Cordless Nailer operating properly. The tool should be cleaned and lubricated at least every 50,000 cycles. This number may vary depending upon the rate at which the tool is used and the operating conditions it is used in. The chart in the cleaning instructions will help you determine how often the tool should be cleaned.

Cordless Framing Nailer Paslode Cordless Tool Accessories

A variety of accessories are available for the Paslode Cordless Framing Nailer:

No-Mar Work Contacting Element - Part No. 901252

Battery - Part No. 902654

Clear Safety Glasses - Part No. 401382

Paslode Lubricating Oil - Part No. 401482

Battery Charger - Part No. 902667

Paslode Cordless Framing Nailer Case - Part No. 905607

Contact your Paslode® representative for additional information.

Tools

A 5/32 Hex Socket Wrench (Part No. 401331) is provided with each Paslode Cordless framer.

Troubleshooting

Preparing Tool for Operation - Battery/Charger Problems

SYMPTOM	POSSIBLE PROBLEMS	SERVICE
Battery does not appear to accept charge when the battery and charger are plugged into the wall mount adapter.	Inoperative indicator lights on charger, or defective charger.	Try battery in tool after a full charge cycle. If tool LED is green, charger is not working properly. Replace charger, or monitor charging time to ensure battery has adequate time for recharging. It is normal for battery to feel warm after properly charging.
Battery charger flashes red/green for more than 20 minutes.	Defective battery.	
	Battery damaged or cycle life exhausted.	Replace battery.
Charger gets hot, makes excessively loud noise, or smokes during charging cycle. Charger cord or wall plug gets hot.	Damaged charger.	Discontinue use immediately and unplug from power source. Replace charger and tag or dispose of charger to prevent accidental reuse or connection to power source.

Normal Stage of Operation

SYMPTOM	POSSIBLE PROBLEMS	SERVICE
Fan does not run - tool indicator light is blinking red or solid red.	Battery is not charged.	Charge battery.
	Battery terminals are oily, dirty, or corroded.	Clean battery terminals with cloth or pencil eraser.
Fan does not run, or runs slower than normal - tool indicator light is solid red.	Battery is discharged.	Charge battery.
Work-contacting element does not depress fully - tool does not operate.	Four (4) or less nails in tool.	Load strip of nails.
	Lockout bracket is stuck in lockout position.	Check lockout. If the lockout is stuck or not working properly, stop using the tool and return to an authorized Paslode dealer for service.
	Work-contacting element is bent, worn or at the deepest setting.	Remove and inspect lower probe. Clean, adjust or replace lower probe as required.
	Follower is not behind fasteners.	Position follower behind fasteners.
Tool will not cycle - fan runs, indicator light is solid green.	Fuel Cartridge empty or past the "Best Use Before" date stamped on the bottom of the fuel cartridge .	Replace fuel cartridge. See page 16 for details on how to check fuel cartridges.
	Spark plug is dirty.	Clean tool cylinder head and spark plug.
	No spark is generated.	Return tool to authorized Paslode® dealer for service.

If tool will not operate after following the above service directions, return the tool to an authorized Paslode® representative for service.

Normal Stage of Operation

SYMPTOM	POSSIBLE PROBLEMS	SERVICE
Tool operates properly, but fasteners do not drive fully.	Work-contacting element requires adjustment.	Adjust work contacting element.
	Dirty air filter.	Clean filter.
	There may be loss of seal in combustion chamber.	Press work contacting element against workpiece for 20 seconds. Pull trigger. If fastener does not drive, there is a leak that requires service.
Tool operates, but no fastener is driven.	Wrong fasteners being used.	Use only fasteners meeting Paslode® specifications. Check Fasteners and Applications section for fastener types and sizes recommended for use in Cordless tool.
	Tool requires cleaning.	Clean per instructions.
	Follower not properly engaged behind fastener strip.	Position follower behind fastener strip and engage strip.
	Jammed fastener.	Clear jam.
Tool operates erratically or appears to be losing power - tool indicator light is green.	Spark plug wire is loose.	Check spark plug wire.
	Filter element is dirty, causing tool to overheat.	Remove filter element and clean. Use soap and water to remove stubborn debris.
Tool operated and drove fasteners, but driver blade did not return to up position.	Built-up dirt and debris on driver blade or in nose bore.	Clean driver blade and nose bore with degreaser cleaner.
	Mid check is dirty or disabled.	Return tool to authorized Paslode® Cordless dealer for service.
Combustion chamber does not drop after tool cycles.	Work-contacting element is bent or is dirty.	Clean or replace work-contacting element.



USA

An Illinois Tool Works Co.
155 Harlem Avenue
Glenview, IL 60025
www.paslode.com



Canada

120 Travail Road
Markham, Ontario
L3S 3J1
800-387-6472
www.paslode.ca



Australia

PO Box 914
Ingleburn, 1890
www.paslode.com.au

A Division of ITW Australia Pty Ltd
ABN 63 004 235 063



New Zealand

PO Box 100 303 NSMC
Auckland, New Zealand
www.paslode.co.nz

A Division of ITW New Zealand Ltd

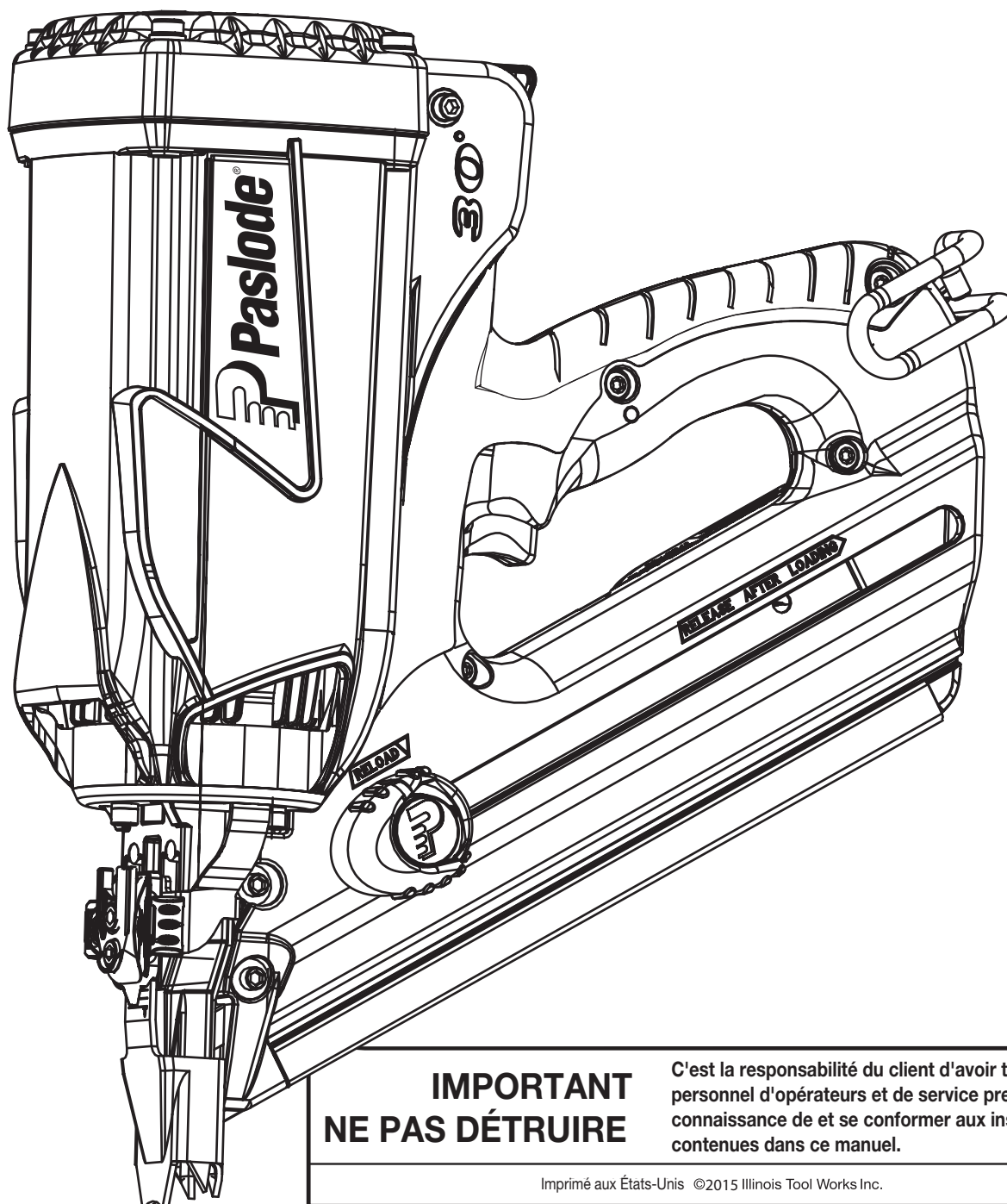
Cloueuse à charpente sans fil Paslode - Manuel de l'opérateur



Modèle CF325XP
No de pièce 905600

Modèle B20543P
No de pièce 905700

Modèle CF325IM
No de pièce 905800



**IMPORTANT
NE PAS DÉTRUIRE**

C'est la responsabilité du client d'avoir tout son personnel d'opérateurs et de service prendre connaissance de et se conformer aux instructions contenues dans ce manuel.

Imprimé aux États-Unis ©2015 Illinois Tool Works Inc.

Cloueuse à charpente sans fil Paslode

Manuel de l'opérateur

Ce manuel a pour objet de vous familiariser avec la cloueuse à charpente sans fil Paslode®. À la différence des autres outils de fixation à commande mécanique, la cloueuse à charpente sans fil est équipée d'un moteur à combustion interne linéaire. En des termes plus simples, votre cloueuse à charpente sans fil est munie d'un moteur similaire à celui qui équipe une automobile. La cloueuse à charpente sans fil enflamme un mélange d'air et de combustible pour produire l'énergie qui actionne le moteur, qui lui, projette l'attache de fixation. Comme vous pourrez le constater, la cloueuse à charpente sans fil est complètement autonome. Elle transporte son propre combustible et batterie en plus des attaches de fixation.

Afin de faciliter son utilisation, ce manuel est divisé en sections (voir table des matières). Chaque section du manuel est écrite avec vous, l'utilisateur de l'outil, en tête. Nous avons évité les termes techniques afin de simplifier les choses et de vous faire découvrir comment tire le maximum de performance de votre cloueuse à charpente sans fil, et ce, sans endommager l'outil ou risquer de vous causer des blessures. Mais, afin d'accomplir ceci, nous vous demandons de faire deux choses:

1. LIRE LE MANUEL AU COMPLET DU DÉBUT À LA FIN AVANT D'UTILISER L'OUTIL.

2. SUIVEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS DANS LE MANUEL.

Vous devez manipuler votre cloueuse à charpente sans fil avec les mêmes précautions que les autres outils mécaniques que vous utilisez. Comme tous les outils, lorsque utilisée incorrectement, des blessures peuvent en résulter. Si vous accordez à d'autres l'option d'utiliser la cloueuse à charpente sans fil, il en est de votre responsabilité qu'ils prennent connaissance de et se conforment aux instructions contenues dans ce manuel avant d'opérer l'outil.

Si vous avez des questions se rapportant à la cloueuse à charpente sans fil, ou si vous désirez obtenir des copies additionnelles de ce manuel, veuillez contacter votre représentant Paslode®. L'espace qui suit est afin que vous preniez note des coordonnées de votre représentant.

Mon représentant Paslode est:

Nom

Adresse

Ville

Province

Code postal

Numéro de téléphone

Sujet	Page
Introduction.....	2
Vue d'ensemble de la cloueuse à charpente sans fil Paslode.....	4
Instruction de sécurité.....	5
Batterie et système de recharge	8
Pile à combustible et valve de dosage	10
Préparation de la cloueuse à charpente Paslode pour fins d'utilisation	13
Opération de la cloueuse à charpente Paslode.....	14
Ancrages et applications	15
Réparations	16
Diagnostic de défaillance	18

Le chargeur de batterie rencontre toutes les normes de sécurité pour outils mécaniques



Est une marque de commerce
Paslode
Une compagnie de Illinois Tool Works
155 Harlem Avenue
Glenview, IL 60025
www.paslode.com



Les cloueuses mécaniques sont fabriquées
aux États-Unis

Paslode® est un membre de:



Vue d'ensemble de la cloueuse à charpente sans fil Paslode

Description

La cloueuse à charpente sans fil Paslode est une cloueuse complètement autonome et portable qui utilise un combustible hydrocarboné pour actionner un moteur à combustion interne linéaire de conception unique.

Comme pour tout moteur à combustion interne, La cloueuse Paslode nécessite un entretien périodique afin de conserver une performance d'opération maximale. Le livret couvrant la procédure de nettoyage de votre outil vous donnera tous les détails de l'entretien requis. Si d'autres services sont requis, contactez votre centre de service Paslode.

Spécifications

Dimensions: Poids (avec batterie) 7.2 livres
Hauteur 14-1/2 pouces
Longueur 12 pouces

Taux cyclique: Opération intermittente –
2 à 3 clous par seconde.

NOTE: Dépasser ces taux pourrait causer la surchauffe de l'outil, ce qui pourrait résulter en une perte de performance ou des dommages aux composantes de l'outil.

En utilisant la cloueuse à charpente sans fil Paslode à son taux cyclique recommandé, vous serez en mesure de planter plusieurs milliers de clous durant une journée typique de travail.

Attaches: ruban papier collationné à 30°
Minimum 2 pouces x .113 diamètre de tige
Maximum 3-1/4 pouces x .131 diamètre de tige

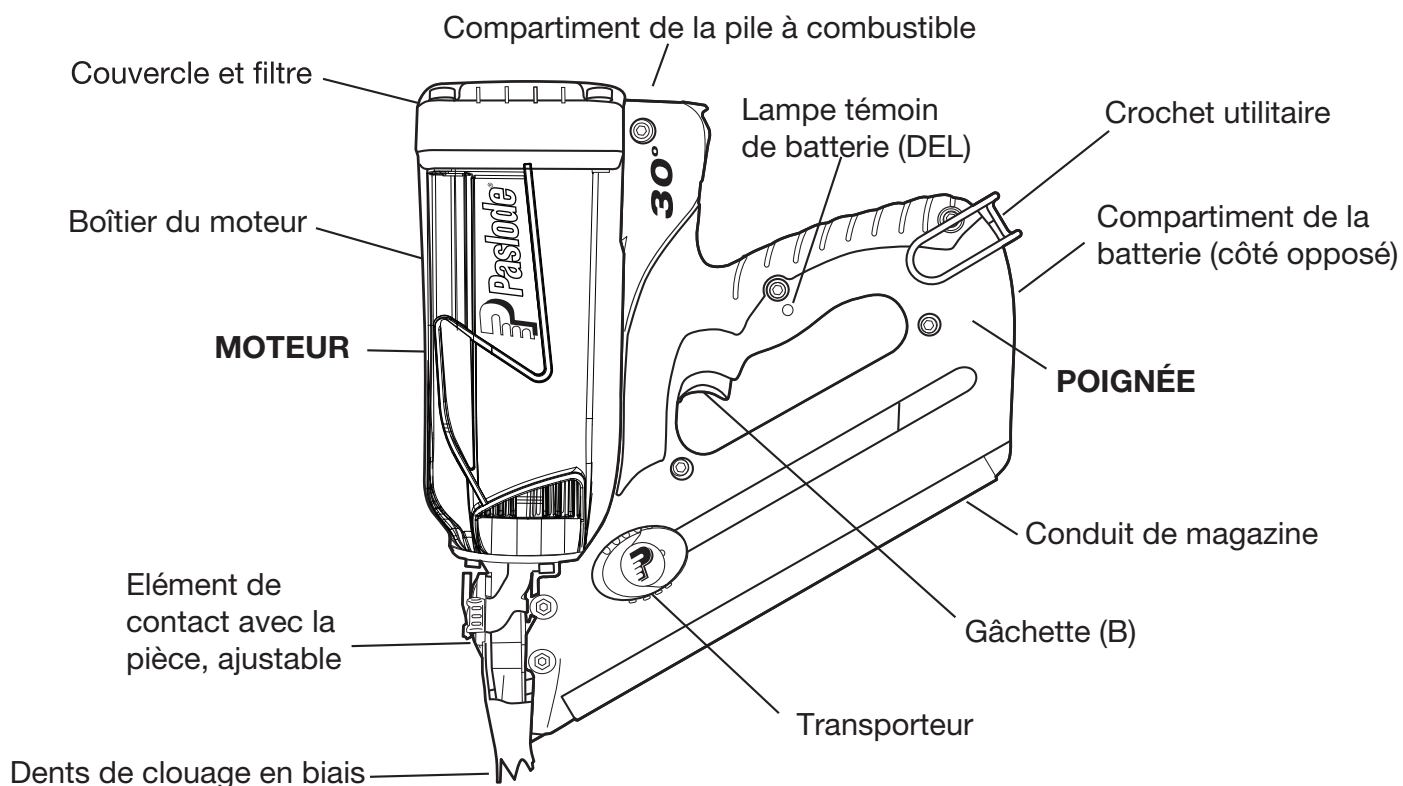
Capacité du magazine: 1 bande de clous + 5 attaches

Batterie: 7.4 volts CD – Accorde assez d'énergie pour planter approximativement 9000 attaches sur une pleine charge

Pile à combustible: Cartouche à carburant Quicklode^{MC} Orange
Hydrocarbure liquide – Accorde assez de carburant pour planter environ 1200 attaches.

REMARQUE: Limitations en altitude

La force d'enfoncement des outils Paslode sans fil provient d'un mécanisme à combustion affecté par l'altitude. À des élévations au-dessus de 1829 m (6000 pi), il se pourrait que l'outil soit moins puissant ou ne fonctionne pas cycliquement.



Instructions de sécurité

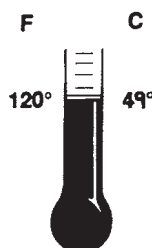
Les instructions de sécurité suivantes sont incluses dans ce livret afin de vous donner l'information de base nécessaire pour l'opération sécuritaire de la cloueuse à charpente sans fil Paslode. **NE PAS ESSAYER D'OPÉRER L'OUTIL AVANT D'AVOIR LU ET COMPRIS TOUTES LES PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ ET DE MANUTENTION.**

En plus de ces instructions, une formation pourrait être de mise. Contactez votre représentant Paslode pour plus de renseignements.



AVIS

La cloueuse à charpente sans fils Paslode est un dispositif à combustion interne. Elle produit des gaz d'échappement chauds qui pourraient allumer des matériaux inflammables. Ne jamais utiliser l'outil dans un milieu combustible ou en présence de matériaux combustibles, tels que produits chimiques inflammables, adhésifs, essence ou solvants.



AVIS

Ne jamais entreposer ou exposer l'outil, les batteries ou le carburant à des températures dépassant 120° F (49° C). Le carburant ou la batterie pourrait éclater et relâcher des gaz combustibles.



AVIS

Cet outil doit être opéré uniquement dans un environnement bien aéré, puisque l'outil produit du monoxyde de carbone en échappement tel qu'une tronçonneuse ou une tondeuse à essence. L'exposition au monoxyde de carbone dans des endroits renfermés pourrait causer des étourdissements, nausées, perte de conscience et la mort.



AVIS

Ne jamais essayer d'opérer cet outil avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité et de manutention.

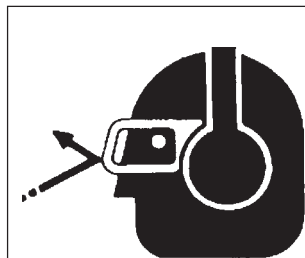
Le manque à suivre ces mesures de sécurité pourrait résulter en une perte permanente de la vue, des blessures personnelles sérieuses ou fatales, des dommages à la propriété et/ou endommager l'outil même.



AVIS

Toujours garder la cloueuse à charpentes sans fil, les piles à combustible, les batteries et le chargeur de batterie hors de portée des enfants.

Instructions de sécurité



AVIS

De l'équipement de protection pour les yeux et l'ouïe doit être porté durant l'utilisation ou en proximité de la cloueuse à charpente sans fil Paslode

1. La protection pour les yeux doit rencontrer les normes standard ANSI Z87.1 et avoir des écrans latéraux pour une protection accrue. En tant qu'employeur, la responsabilité d'imposer l'utilisation de l'équipement de protection pour les yeux par l'opérateur de l'outil et tout le personnel dans la zone de travail vous incombe.

2. NE JAMAIS SUPPOSER QUE L'OUTIL EST DÉCHARGÉ

Ne jamais pointer l'outil vers vous ou tout autre personne.

3. NE JAMAIS INITIER DES JEUX BRUTAUX AVEC L'OUTIL

La cloueuse à charpente sans fil n'est pas un jouet – c'est un outil et son usage inapproprié et insouciant pourrait résulter en un accident sérieux.

4. NE JAMAIS TRANSPORTER L'OUTIL AVEC LE DOIGT SUR OU PRESSANT LA GACHETTE.

Cette pratique pourrait causer la décharge accidentelle d'une attache.

5. NE JAMAIS OPÉRER UN OUTIL QUI FONCTIONNE MAL.

Se référer à la section de l'entretien et de dépannage de ce manuel afin de corriger le problème. Si le problème ne peut être corrigé, cesser l'utilisation de l'outil et rapporter les détails à votre superviseur ou à votre représentant Paslode.

6. NE PAS RECHARGER LES ATTACHES AVEC LA GACHETTE OU L'ÉLÉMENT DE CONTACT AVEC LA PIÈCE PRESSÉS.

Une attache pourrait être déchargée accidentellement

7. NE JAMAIS OPÉRER L'OUTIL AVEC L'ÉLÉMENT DE CONTACT AVEC LA PIÈCE ENLEVÉ OU DÉSAMORCÉ

Ce dispositif aide à éliminer la décharge accidentelle potentielle d'une attache en empêchant le fonctionnement de l'outil jusqu'à ce qu'il y ait un contact solide avec la surface de travail.

NE JAMAIS opérer l'outil si l'élément de contact avec la pièce ne fonctionne pas proprement.

8. TOUJOURS POINTER L'OUTIL AILLEURS QUE VERS VOUS OU VERS LES AUTRES LORSQUE VOUS DÉBLOQUEZ LE MÉCANISME, ENLEVEZ LES ATTACHES, LA PILE À COMBUSTIBLE ET LA BATTERIE.

Tirez le transporteur légèrement vers l'arrière et pressez le levier de relâche. Levez le nez de l'outil légèrement vers le haut et les attaches devraient glisser hors de l'arrière du magazine. Si les attaches sont bloquées, reportez-vous à la section d'entretien pertinente qui se trouve dans ce manuel.

9. NE JAMAIS OPÉRER LA CLOUEUSE À CHARPENTE SANS FIL SI SES COMPOSANTES SONT LÂCHES, MANQUANTES OU ENDOMMAGÉES.

10. NE JAMAIS PLANTER DES ATTACHES DANS DES NŒUDS OU SUR D'AUTRES ATTACHES.

Une attache pourrait faire ricochet et causer des blessures sérieuses.

11. OPÉRER L'OUTIL UNIQUEMENT SUR LA PIÈCE DE TRAVAIL.



AVIS

La cloueuse à charpente sans fil doit uniquement être opérée lorsqu'en contact avec la pièce. Durant l'attache de matériaux minces, tels que le contreplaqué, assurez-vous de placer l'outil de façon à planter l'attache dans la pièce sous-jacente.

12. NE JAMAIS PLANTER DES ATTACHES DANS DES ENDROITS AYANT DES RISQUES CACHÉS.

Toujours vérifier si la surface sous-jacente à la pièce de travail contient des fils électriques, tuyauterie, conduits d'aqueducs, drains d'égouts ou autre risques potentiels.

Instructions de sécurité

13. TOUJOURS MAINTENIR UNE POSTURE SÉCURITAIRE, SOLIDE ET SANS OBSTACLE SUR ÉCHELLES, PLATE-FORMES ET AUTRES HAUT LIEUX.

	 AVIS Ne jamais dépasser la portée normale, puisque le recul de l'outil pourrait causer une perte d'équilibre. Toujours prendre conscience des limites et bords du lieu de travail durant le clouage en toitures et autres haut lieux et les garder en pleine vue.
---	--

14. NE PERMETTRE QU'AU PERSONNEL QUALIFIÉ D'UTILISER LA CLOUEUSE À CHARPENTE SANS FIL.

	 AVIS Seules les personnes qui ont lu et bien compris toutes les instructions se rapportant à l'opération, la sécurité et l'entretien de l'outil devraient avoir le privilège d'opérer l'outil.
--	---

15. ENTREPOSER LA PILE À COMBUSTIBLE DE FAÇON ADÉQUATE.

	 AVIS Toujours entreposer l'outil, la pile à combustible et la batterie pour ne pas les exposer à des flammes à découvert, étincelles ou des températures dépassant 120° F (49° C).
---	---

16. TOUJOURS ENTREPOSER L'OUTIL APRÈS AVOIR ENLEVÉ LA PILE À COMBUSTIBLE ET LA BATTERIE.

Entreposer la pile à combustible dans le boîtier avec la cloueuse à charpente sans fil.

17. GARDER L'OUTIL BIEN ENTRETENU ET NETTOYÉ

Un outil propre a moins tendance à se bloquer ou mal fonctionner.

18. GARDER LES MAINS LOIN DE LA SURFACE DE TRAVAIL.

	 AVIS Une attache pourrait imprévisiblement sortir à angle et causer des blessures.
--	---

DIRECTIVES DE SÉCURITÉ DE RECHARGE DU SYSTÈME

DIRECTIVES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES! CONSERVEZ CES DIRECTIVES!

 DANGER  POUR RÉDUIRE LE DANGER D'INCENDIE ET DE CHOC ÉLECTRIQUE, RESPECTEZ CES DIRECTIVES

Pour charger la batterie sur un réseau à l'extérieur de l'Amérique du Nord, utilisez au besoin un adaptateur de configuration adéquate pour la prise de courant locale.

Système de recharge et batterie

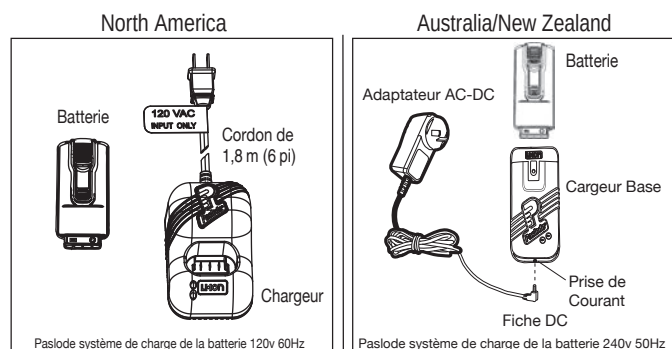
Notes importantes concernant la recharge

L'outil sans fil Paslode est muni d'une batterie lithium-ion rechargeable et de son propre système de recharge. Ce système de recharge est le seul compatible avec toutes les batteries lithium-ion. La première étape pour préparer l'utilisation du nouvel outil est de donner une charge complète à la batterie. Les nouvelles batteries sont expédiées partiellement sans aucune charge et doivent être chargées avant leur mise en service. Les batteries requièrent entre cinq minutes et un heure (période de temps qui dépend du niveau de décharge de la batterie) de charge.

	 AVIS
	RISQUE D'EXPLOSION/CHIMIQUE Lire TOUTES les instructions avant de charger ou d'utiliser la batterie. Le manque à suivre TOUTES les instructions pourrait résulter en un feu, des brûlures sévères, ou la relâche de substances toxiques.

Disposition de la batterie:

Les batteries sans fils Paslode contiennent du lithium et doivent être recyclées ou disposées de façon appropriée. Il est illégal dans certaines localités de jeter au rebus ou autre élimination de déchets solides des batteries au nickel cadmium. Vous pouvez contacter votre centre de recyclage local pour plus de détails comment vous départir de vos batteries épuisées ou téléphoner au 1-888-224-9764 pour apprendre comment recycler des batteries au lithium ion dans votre localité.



Données Techniques

Batterie

7.4 VDC, 2150mAh, Lithium-ion

Entrée

Chargeur 120V AC, 60HZ

Débit

12VDC, 1.8A

Polarité



Batterie

7.4 VDC, 2150mAh, Lithium-ion

Socle du chargeur Impulse
12VDC

Impulse adaptateur (DC)

Énergie 240V, 50HZ

Débit

12VDC, 1.8A

Polarité



Instructions de recharge

1. Enlever Retirez le chargeur du coffre de l'outil et branchez-le dans une prise à 120 Vc.a. Poser le chargeur sur une surface. Une lumière verte indique que le système est sous tension et prêt à être utilisé.

1B. Retirez le transformateur mural du boîtier de l'outil et brancher dans une prise 240V AC. Réglez la base de recharge sur une surface stable et insérer les le unité de transformation de la paroi, plus dans la prise de courant sur la base du chargeur (voirschéma). Un voyant vert indique que l'alimentation est en marche et la charge système est prêt.

2. Enlever la batterie de l'outil ou du boîtier et insérer dans le chargeur, les terminaux vers le bas. La lumière rouge s'allume pour indiquer que la batterie est en mode de recharge et la lumière verte s'éteint.

NOTE

Si la batterie est complètement déchargée, les lumières verte et rouge pourraient clignoter par intermittence pour une période allant jusqu'à 20 minutes. Cette mesure de sécurité accorde à la batterie un mode de recharge lente jusqu'à ce qu'elle soit prête à recevoir le plein courant de recharge. Si les lumières verte et rouge continuent à clignoter au-delà des vingt minutes, remplacer la batterie.

3. Suite à la recharge, la lumière rouge s'éteint et la lumière verte s'allume, indiquant ainsi que la batterie est complètement chargée. Le chargeur conserve à la batterie sa pleine charge jusqu'à ce qu'elle soit enlevée du chargeur.

4. Débranchez le chargeur de l'AC 120V ou 240V AC sortie.

Temps de recharge

Première charge (nouvelle batterie) 1.5 heure

Batterie déchargée de cinq minutes à un 1.5 heure

À ne pas faire durant la recharge:

1. Ne jamais charger la batterie à l'extérieur ou à des températures moindres que 40° F (5° C).

2. Ne jamais permettre à des objets métalliques de venir en contact avec les terminaux de la batterie

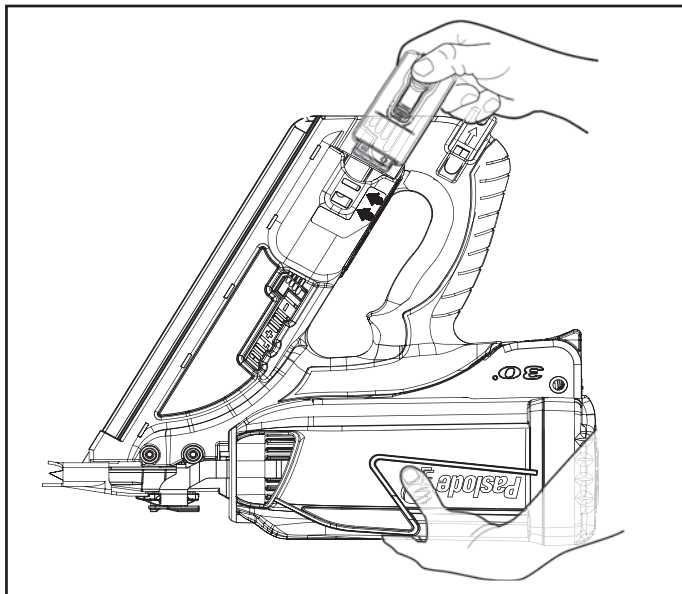
3. Ne jamais percer ou tenter d'ouvrir le boîtier ou les cellules de la batterie.

4. Ne jamais entreposer la batterie à des températures qui pourraient dépasser 120°F (49°C).

5. Ne jamais incinérer la batterie

6. Ne jamais utiliser un chargeur de batterie défectueux, qui surchauffe et/ou qui produit de la fumée lorsque branché au courant.

7. Ne jamais immerger la batterie dans l'eau



Insertion de la batterie

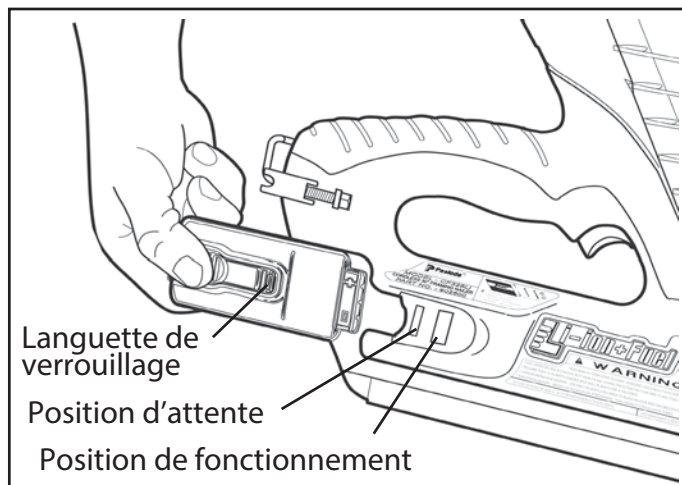
1. Insérer la batterie dans la cloueuse à charpente sans fil, terminaux en premier.
2. Enclencher la batterie pleinement en position barrée.
3. Pour enlever la batterie, pousser la languette de blocage vers le bas et retirer la batterie.

NOTE: Si la batterie est laissée dans l'outil pour une période de temps prolongée, la batterie se déchargera complètement et nécessitera une pleine recharge.

Position d'attente du bloc-piles

Le bloc-piles peut être placé en position d'attente durant les périodes prolongées de non utilisation

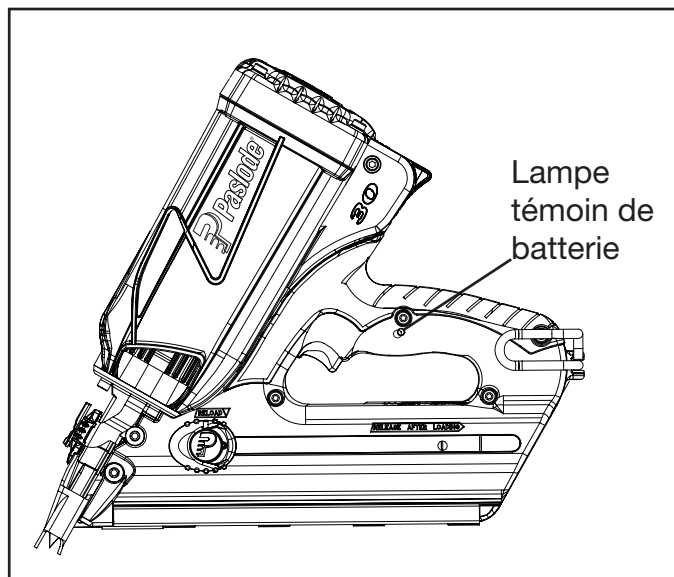
Pour ce faire, repoussez vers le bas la languette de verrouillage et faites glisser le bloc-piles vers l'arrière de sorte que la languette prenne place dans l'ouverture de la poignée.



Lampe témoin de batterie

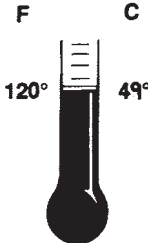
L'illustration et un gros plan du côté du manche de la cloueuse à charpente sans fil Paslode. L'on y trouve une petite lentille en plastique, c'est la lampe témoin de la batterie.

Lorsque vous insérez une batterie ayant pleine charge dans l'outil, vous verrez une lumière clignotante verte. Si la lumière clignote en rouge, rechargez la batterie.



Cartouche à carburant Quicklode^{MC}

Cartouche à carburant

 	 AVIS RISQUE DE FEU / EXPLOSION Lire TOUTES les instructions de sécurité avant d'utiliser ou manipuler la cartouche à carburant. Le manque à suivre TOUTES les instructions pourrait résulter en un feu ou une explosion. Ceci pourrait causer des blessures personnelles graves ou des dommages à la propriété. Garder la pile à combustible loin de la chaleur, des étincelles ou de flamme à découvert. Ne pas fumer lorsque l'on manipule ou utilise l'outil ou la pile à combustible. Une exposition à des températures dépassant 120°F (49°C) pourrait causer l'éclatement de la pile à combustible, relâchant ainsi du gaz inflammable.
--	--

 AVIS Les rayons solaires peuvent faire monter la température à plus de 140°F (60°C) à l'intérieur d'un véhicule non ventilé ou du boîtier d'entreposage. Ne jamais percer ou tenter d'ouvrir la pile à combustible; elle est à remplissage unique. Ne jamais tenter d'incinérer, réclamer ou de recycler la pile à combustible. Ne jamais fumer durant l'installation ou l'opération de la pile à combustible ou de l'outil. Ne jamais inhaler le produit vaporisé Garder hors de portée des enfants Conserver la (les) pile(s) à combustible uniquement dans des endroits bien ventilés.

On trouve un second contenant à l'intérieur de la pile à combustible. Le contenant interne contient le combustible. L'espace entre les deux contenants est rempli d'un gaz, le gaz propulsif, qui lui est sous pression.

Afin d'éjecter le combustible, le propulsif applique de la pression sur le contenant interne, un peu comme un tube de dentifrice. Cette action de serrage assure que tout le combustible soit utilisé, et que la cloueuse à charpente sans fil peut fonctionner dans n'importe quelle position.

Cependant, après un certain temps, la pression de l'aérosol propulseur diminue jusqu'au point de ne plus pouvoir expulser le carburant de la bonbonne. C'est pourquoi une cartouche de carburant utilisée après sa date « Best Use before » pourrait ne pas procurer un fonctionnement consistant ou ne pas fonctionner du tout.

Si les cartouches de carburant épuisées ou de date d'expiration échue sont exposées à une température élevée, son gaz propulseur prendra de l'expansion et pourrait faire éclater la bonbonne et laisser fuir des gaz inflammables.

Le carburant contient une petite quantité d'huile pour garder l'outil lubrifié durant son utilisation. Il n'est pas nécessaire de lubrifier l'outil durant le fonctionnement normal. Lors du nettoyage de l'outil, utiliser uniquement de l'huile à outils sans fil Paslode. Si vous utilisez de l'huile non formulée pour les outils Paslode sans fil, il pourrait y avoir une perte de performance et des dommages aux composantes internes du moteur de l'outil.

 DANGER  1. Ne pas tenter d'enlever ou de réutiliser le couvercle de la cartouche à carburant. 2. Ne pas tenter d'installer ce capuchon de bonbonne de carburant sur d'autres modèles de bonbonnes. Ceci pourrait endommager l'outil ou causer des blessures à l'opérateur ou personnes avoisinantes.

NOTE 1. Ne jamais tenter de remplir la cartouche! Remplacer uniquement par une pile à combustible fraîche et disposer la pile épuisée de façon appropriée. 2. Pour une performance optimisée, remplacer aussi le filtre à air en même temps que la cartouche à carburant.

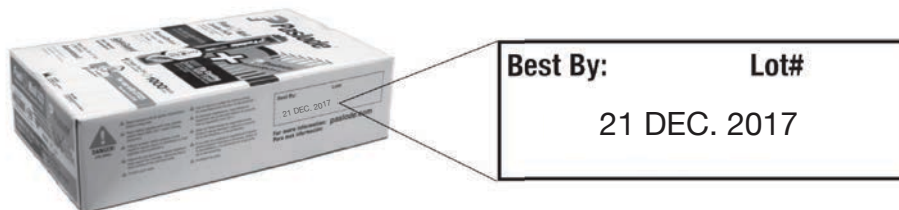
REMARQUE: Limitations en altitude La force d'enfoncement des outils Paslode sans fil provient d'un mécanisme à combustion affecté par l'altitude. À des élévations au-dessus de 1829 m (6000 pi), il se pourrait que l'outil soit moins puissant ou ne fonctionne pas cycliquement.
--

Cartouche à carburant Quicklode^{MC}

NOTE:

Les cartouches à carburant Paslode pour outils sans fil sont identifiées avec une date limite au bas du contenant.

Utiliser le carburant avant cette date pour une performance maximum



Les cartouches pour outils sans fil Paslode sont inflammables.

Directives pour disposer des cartouches/piles à combustible pour outils sans fil Paslode

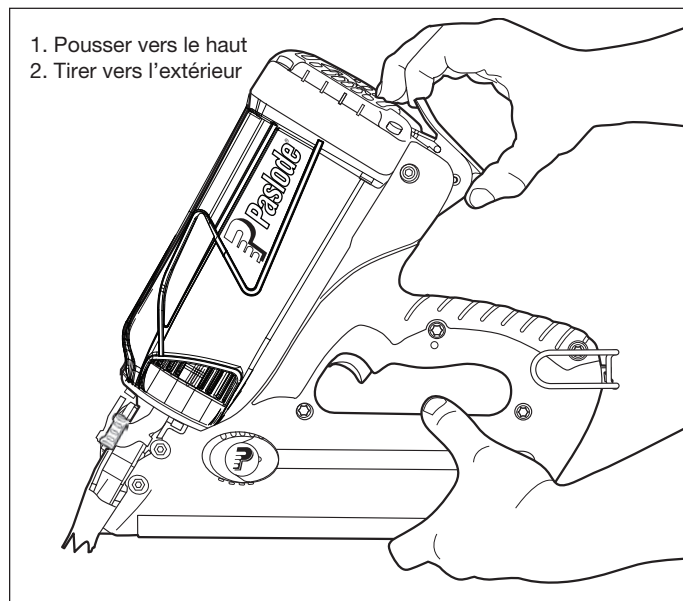
Paslode ne peut être tenue responsable de la disposition des cartouches/piles à combustible. Cette disposition adéquate demeure la responsabilité de l'acheteur et de l'utilisateur. Tous les revendeurs et les utilisateurs doivent contacter les autorités en déchets locales afin de déterminer si des règlements ou lois locales interdisent ou en limitent la disposition.

Les utilisateurs peuvent obtenir plus d'information à propos des règlements sur la disposition de rebuts dangereux auprès d'environnement Canada à l'adresse suivante: www.ec.gc.ca

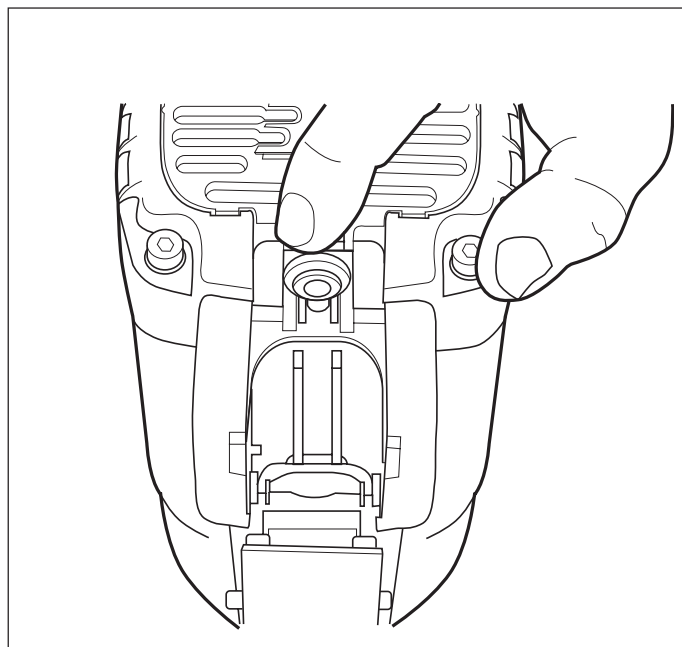
Cartouche à carburant Quicklode^{MC}

Insertion de la cartouche à carburant

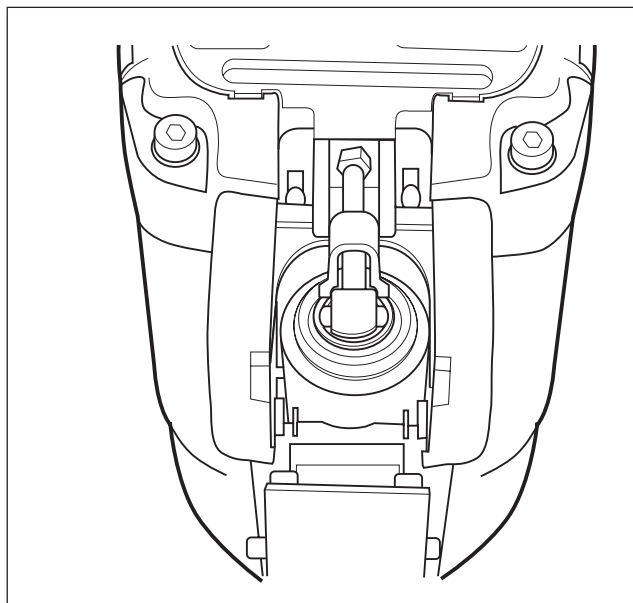
A. L'insertion de la cartouche à carburant dans l'outil à charpente sans fil est très simple. Pour commencer, pousser vers le haut au bas du couvercle de l'actionneur et faire pivoter vers l'extérieur pour ouvrir. Le couvercle pivote pour donner champ libre.



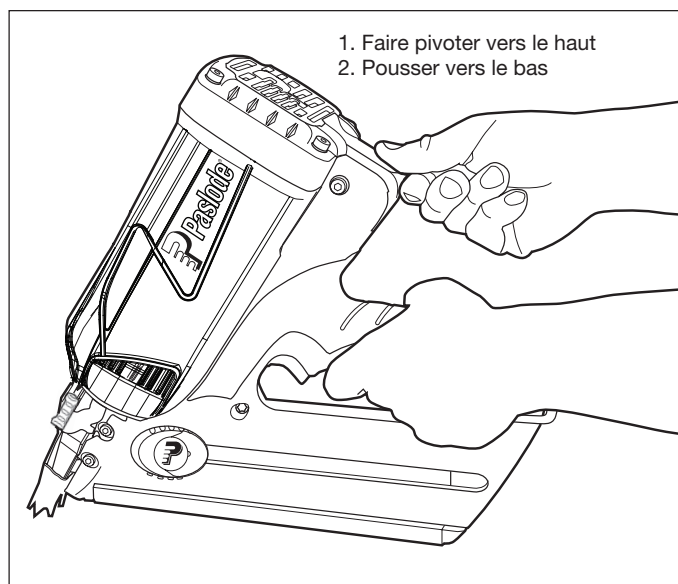
B. Soulever l'adaptateur de la cartouche et insérer la cartouche à carburant Quicklode dans l'outil.



C. Relâcher l'adaptateur en le centrant sur la cartouche à carburant de la cloueuse.



D. Refermer le couvercle de l'actionneur afin de compléter la recharge de carburant dans la cloueuse à charpente sans fil. Ceci est accompli en en le faisant pivoter vers le haut et par-dessus la cartouche à carburant, ensuite en poussant vers le bas jusqu'à ce que le couvercle de l'actionneur s'enclenche en position.



Préparation de la cloueuse à charpente sans fil Paslode avant de l'utiliser

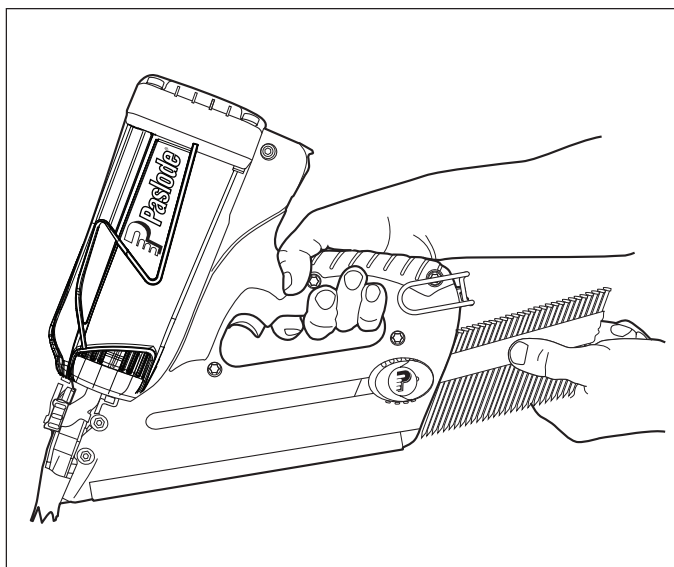
Attaches

La cloueuse à charpente sans fil Paslode utilise des clous RounDrive® Paslode, qui sont collationnés en languettes. L'utilisation de clous qui ne rencontrent pas les normes de Paslode pourrait causer des dommages à l'outil et annuler votre garantie. Les modèles et grandeurs des clous Paslode sont illustrés dans la section des attaches et applications.

Charger les attaches

ETAPE 1: Pour charger, tirer la poignée du transporteur vers l'arrière en position verrouillée (le bouton va apparaître)

ETAPE 2: Insérer une languette de clous et relâcher le transporteur en poussant sur le bouton



Il existe un indicateur de recharge sur le transporteur et sur l'outil. Une languette complète peut être chargée à cet endroit tel que démontré ci haut.

Dispositif de verrouillage

Le but de ce dispositif est afin de prévenir de cycler inutilement l'outil à blanc, ce qui pourrait gaspiller le carburant et endommager les composantes de l'outil. Cinq (5) clous demeurent dans le magazine lorsque le transporteur atteint le point de verrouillage. La flèche de l'indicateur indique que vous pouvez recharger. Elle n'indique pas que la cloueuse à charpente sans fil est vide. À cause du dispositif de verrouillage, la cloueuse à charpente sans fil ne fonctionnera pas lorsque moins que six (6) clous sont disponibles.

Cloueuse à charpente sans fil Paslode et climat de plein air

Utiliser la cloueuse à charpente sans fil à l'extérieur, par temps clair, alors que l'outil, la cartouche de carburant et la batterie soient entre 14°F (-10°C) et 120°F (49°C).

OPERATION PAR TEMPS CHAUD

La cloueuse à charpente sans fil nécessite le refroidissement du moteur afin de fonctionner proprement. Le ventilateur produit normalement assez de flot d'air pour permettre une utilisation ininterrompue. Lorsque la cloueuse à charpente sans fil demeure sans fonctionner pour une période prolongée, conserver l'outil et le carburant loin des rayons directs du soleil et dans un environnement où la température ne dépassera pas 120°F (49°C). Suite à des périodes d'utilisation continues et prolongées, il pourrait être nécessaire de laisser refroidir le moteur en laissant l'outil reposer 10 à 15 minutes ou jusqu'à ce que l'outil fonctionne normalement. Un outil qui surchauffe pourrait ne pas complètement planter les clous ou mal fonctionner.

OPÉRATION PAR TEMPS FROID

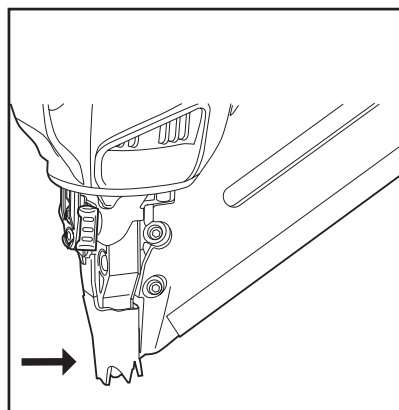
Le carburant perd la force propulsive requise à basse température. Assurez vous que l'outil, la batterie et la cartouche de carburant soient au dessus de la température minimum d'opération sans les exposer directement à une flamme et vérifier la batterie.



AVIS

La cloueuse à charpente sans fil ne devrait pas être utilisée dans la pluie ou là où il y aurait excessivement d'humidité. L'utilisation de la technologie Paslode pour outils sans fil dans ces conditions pourrait causer des dommages aux composantes de l'outil et son mauvais fonctionnement.

Opération de la cloueuse à charpente sans fil Paslode

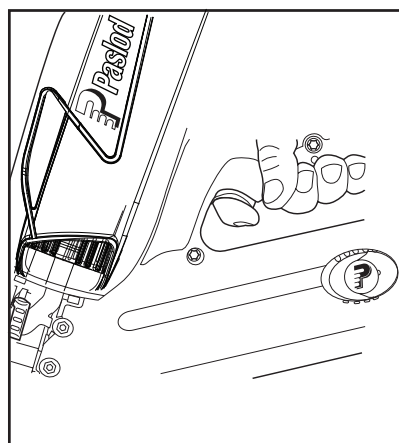


POUSSER L'ÉLÉMENT DE CONTACT AVEC LA PIÈCE CONTRE LA SURFACE DE TRAVAIL

Le ventilateur démarre, le carburant est injecté dans la chambre de combustion et est mélangé avec de l'air par le ventilateur

TIRER SUR LA GACHETTE

La bougie produit une étincelle, le mélange air/carburant s'allume. La combustion pousse le piston qui plante l'attache.



SOULEVER L'OUTIL, RELACHER LA GACHETTE

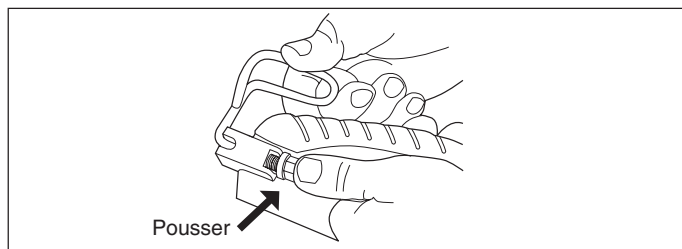
La chambre de combustion s'ouvre, le ventilateur expulse les gaz chauds et refroidit les composantes internes.

Note: Le ventilateur fonctionnera pour 10 secondes après avoir planté le dernier clou.



DANGER

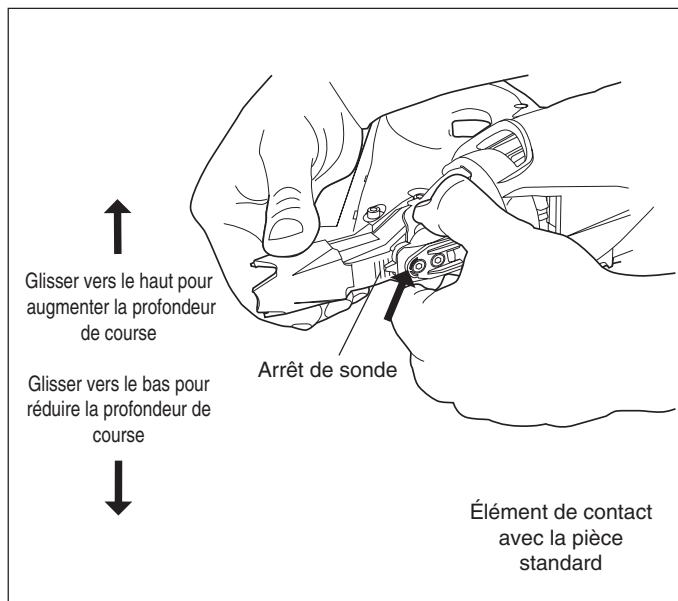
L'élément de contact avec la pièce ainsi que la pointe deviennent chauds avec l'usage prolongé ou rapide. Si il s'avère nécessaire d'ajuster l'élément de contact avec la pièce, éviter de manipuler à mains nues.



Pousser

Crochet utilitaire ajustable

Le crochet utilitaire peut être utilisé comme crochet à ceinture ou à chevrons. Pour l'ajuster, pousser le bouton noir en direction de la flèche et tourner à la position désirée.



Ajustement de profondeur de course

Enlever la batterie avant d'ajuster la profondeur de course

L'ajustement de profondeur de course s'accomplit en ajustant l'élément de contact avec la pièce. En tirant l'arrêt de sonde vers l'extérieur, loin de l'outil, l'élément de contact avec la pièce peut être haussé ou baissé.

Si l'outil a trop de profondeur de course (la tête de clou est enfoncée plus bas que la surface de la pièce), l'élément de contact avec la pièce devrait être baissé légèrement. Si les clous dépassent la surface de la pièce (la tête n'effleure pas la surface de la pièce), l'élément de contact avec la pièce devrait être haussé légèrement. Les crans de l'indicateur sont à des intervalles de 1/10 de pouce donnant un rayon d'action de 1/2 pouce.

Ajuster l'élément de contact avec la pièce afin d'ajuster la profondeur de la tête du clou pour satisfaire les besoins de la tâche.

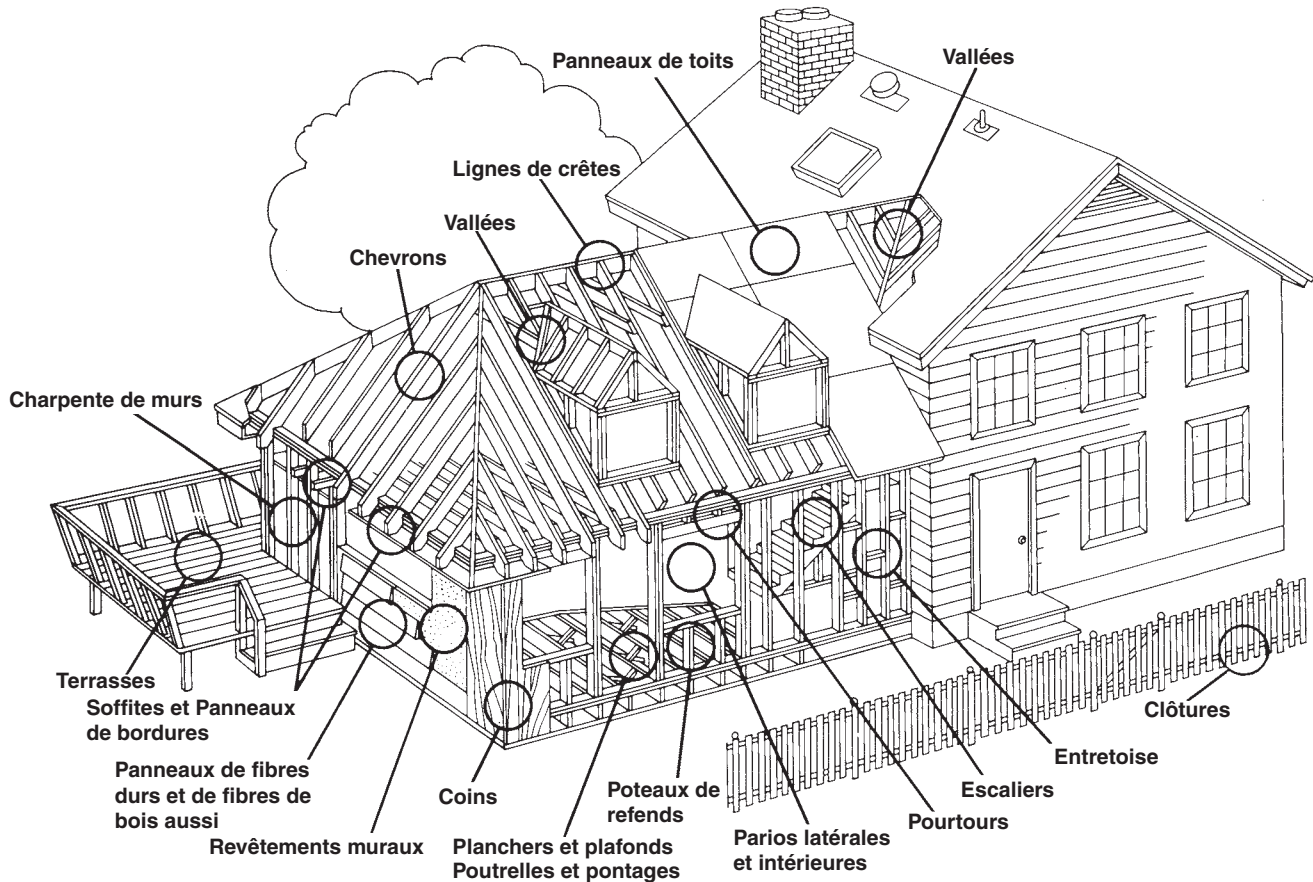
Élément de contact avec la pièce non marquant

Pour les applications qui exigent que la pièce de travail demeure sans marques, telles que les revêtements extérieurs de parement ou pour les terrasses, commander l'élément de contact avec la pièce non marquant, no de pièce 901252



DANGER

Ne jamais tenter d'opérer la cloueuse à charpente sans fil sans que les deux vis d'ajustement ne soient en place. Si on enlève intentionnellement une vis d'ajustement, on risque un mauvais fonctionnement de l'outil, une perte de contrôle du clou ainsi que des blessures à l'utilisateur ou aux spectateurs.



GRANDEUR

2" x .113 (6D)

2" x .113 (6D)

2-3/8" x .113 (8D)

2-3/4" x .113 (8D)

3" x .120 (10D)

3" x .120 (10D)

3" x .131 (10D)

3-1/4" x .131 (12D)

TYPE

Corps bouclé commun

Corps bouclé commun, trempe galvanisé à chaud et plus

Corps bouclé

Corps bouclé enduit, trempe galvanisé à chaud et plus

Clou enduit

Corps bouclé, trempe galvanisé à chaud et plus

Clou enduit

Clou enduit

APPLICATION

sous finition, revêtement mural, toits et planches de terrasse, parement extérieur. clôtures, parement extérieur

Toits et planches de terrasse, sous finition, revêtement

terrasses, parement extérieur, clôtures.

Remodelage clôtures, terrasses, parement extérieur, toits en tuile.

Charpente
Charpente

Corps uni – Pour construction générale, menuiserie et charpente, le plus populaire et versatile

Corps bouclé – Le corps bouclé donne plus de résistance à l'enlèvement pour les applications là où la résistance des clous à corps uni n'est pas adéquate: planchers de terrasses, mise en caisse, palettes.

Acier trempé – Pour attacher les plaques en bois aux fondations en ciment vert; 2X bandes de clouage aux blocs en béton.

Trempe galvanisé à chaud– Ces clous sont galvanisés à chaud

Ils offrent la plus haute résistance à la corrosion de tous les clous galvanisés. Ces clous devraient être utilisés là où une plus haute résistance à la corrosion est requise pour retarder la rouille et les taches de rouille. Recommandés pour utilisation dans les parements extérieurs en bois naturel, tel que cèdre, bois du Brésil, cyprès et le bois traité au préservatif. (ne pas utiliser dans les fondations en bois tout climats)

La cloueuse à charpente sans fil Paslode n'est pas recommandée pour une utilisation avec des clous de 3 pouces bouclés dans le bois traité sous pression.

Limiter l'entretien en chantier aux points suivants

- ☐ VÉRIFIER LE NIVEAU DE CHARGE DE LA BATTERIE
- ☐ RECHARGER LA BATTERIE
- ☐ VÉRIFIER LA CARTOUCHE DE CARBURANT
- ☐ REMPLACER LA CARTOUCHE DE CARBURANT
- ☐ NETTOYER LE FILTRE À AIR
- ☐ DEGAGER UN BLOQUAGE

Toute tentative d'entretien au-delà de ces procédures pourrait résulter en des blessures sérieuses ou causer des dommages à la cloueuse à charpente sans fil et annuler la garantie.

Certains problèmes pourraient survenir en utilisant la cloueuse à charpente sans fil que vous pourrez corriger sur le site de travail. Les procédures suivantes d'entretien en chantier sont les seules que vous devriez tenter. Toute autre anomalie de la cloueuse à charpente sans fil devrait être diagnostiquée et réparée par un technicien qualifié ayant reçu une pleine formation. Si vous êtes porté à croire que le problème dépasse les procédures d'entretien incluses dans ce manuel, contactez votre représentant Paslode immédiatement.



DANGER

Ne jamais tenter l'entretien de la cloueuse à charpente sans fil Paslode sans avoir auparavant enlevé la cartouche à carburant et la batterie. Tout entretien doit être initié uniquement après avoir rendu l'outil complètement non fonctionnel.

Vérification de la batterie

Vérifier périodiquement la lampe témoin de la batterie qui se trouve dans le manche de la cloueuse à charpente sans fil. La première étape, en cas de panne, est de vérifier si la batterie possède assez d'énergie pour faire fonctionner l'outil.

Lorsque l'unité de contact avec la pièce est poussée contre la pièce, le ventilateur du moteur démarre et la lumière verte clignotante arrête de clignoter et reste constamment allumée. Si la lumière tourne au rouge, clignotante ou continue, recharger la batterie.

Vérification de la cartouche à carburant

Si le ventilateur de la cloueuse à charpente sans fil fonctionne et que la lumière est verte, mais l'outil ne cycle pas ou n'enfonce pas les attaches complètement, vérifier la cartouche à carburant. Retirez en premier la cartouche de carburant de l'outil et vérifier la date «Best Use Before» estampillée en dessous de la bonbonne. Si la date est dépassée, la cartouche de carburant pourrait ne pas fournir de façon constante la quantité suffisante de carburant, même si elle n'a jamais été utilisée. Essai pour déterminer si la cartouche fournit du carburant:



DANGER

Portez des lunettes de sécurité lorsque vous effectuez cette vérification. Ne jamais faire ce test près d'une flamme à découvert ou des étincelles, en fumant ou de telle manière que le carburant risque d'entrer en contact avec les yeux.

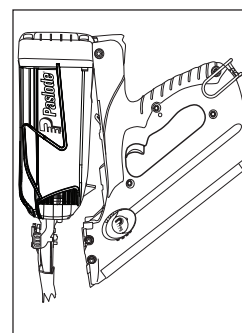
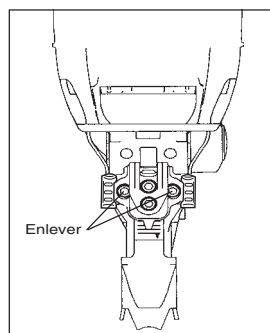
1. Maintenez la cartouche en position verticale, le fond dirigé vers le sol (ceci est important pour un essai valide).
2. Repoussez doucement à cinq reprises l'extrémité du capuchon de la cartouche contre un objet fixe.
3. Une petite quantité de gaz devrait s'échapper à chaque pression (5).
4. Si du carburant n'est pas relâché chaque fois que le couvercle de la cartouche est pressé, cela indique qu'il n'y a plus de carburant dans le cylindre et qu'il doit être remplacé. Disposer de la cartouche à carburant épuisée de façon adéquate.

* Les cartouches dont la date d'expiration est échue peuvent laisser échapper du carburant lorsque sollicitées en position verticale ou horizontale mais ne fourniront pas de gaz à plus de 2 ou 3 reprises pour cause de pression interne réduite (pour plus de détails, se référer à la page 10).

Dégagement d'un blocage

Un problème occasionnel serait d'avoir un blocage d'attache. Grâce à la conception unique de la cloueuse à charpente sans fil, une attache bloquée est très facile à libérer.

1. Enlever la cartouche à carburant et la batterie
2. Verrouiller le transporteur en place dans le magazine et enlever les attaches
3. Desserrez les deux (2) vis de montage du magazine à l'aide de la clé hexagonale 5/32.
4. Tirer la poignée / magazine loin de la pointe de l'outil et libérer le blocage.
5. Aligner la poignée / magazine avec la pointe de l'outil et serrer les vis de montage
6. Recharger les attaches et libérer le transporteur





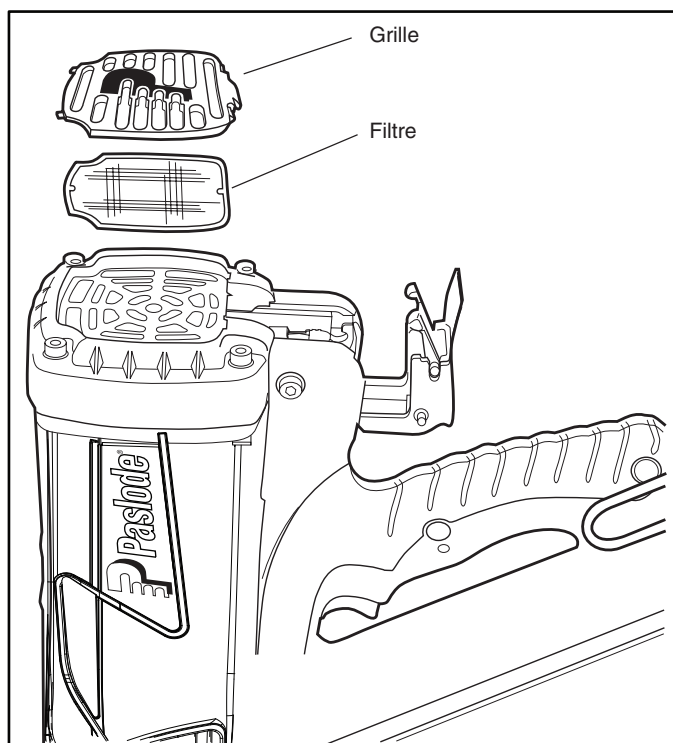
AVIS

Assurez-vous que les vis de montage du magazine soient bien serrées et que le magazine soit bien appuyé sur la pointe. Tenter de faire fonctionner l'outil avec un magazine lâche donnera un manque de contrôle des clous, des dommages à l'outil ou une décharge de l'attache en direction de l'utilisateur.

Filtre à air

Ouvrir la grille en poussant doucement le haut de l'adaptateur, et ouvrir la grille en la faisant pivoter. Le filtre à air est tout simplement soulevé.

Taper le filtre doucement pour enlever tous débris. Vérifier et nettoyer le filtre à air tous les deux jours. De l'eau et du savon restaurent le filtre à presque un état de neuf.



Routine de fin de journée

À la fin de chaque journée de travail, procéder à une routine de fin de journée. Ces étapes simples en entretien visent à conserver la sécurité et la pleine fonctionnalité de la cloueuse à charpente sans fil Paslode.

Avant de quitter le site de travail:

1. Enlever la batterie et la remiser dans le boîtier de l'outil. Toujours utiliser le boîtier de la cloueuse à charpente sans fil pour transporter et remiser l'outil.
2. Disposer de toutes les cartouches à carburant épuisées. Souvenez vous de vous débarrasser de ces cartouches là où elles seront hors de porté des enfants, et sans la possibilité qu'elle soient écrasées, percées ou incinérées.

Arrivé au domicile :

1. Placer la batterie dans son chargeur si elle nécessite un recharge tel qu'indiqué par la lampe témoin rouge sur le manche de l'outil.
2. Essuyer la cloueuse à charpente sans fil avec un linge propre et doux.
3. Enlever et nettoyer le filtre à air tous les deux jours.

Nettoyage et lubrification de l'outil

Un nettoyage ainsi qu'une lubrification périodiques sont nécessaires afin de conserver à la cloueuse à charpente sans fil sa pleine productivité. L'outil devrait être nettoyé et lubrifié au moins à tous les 50.000 cycles. Ce chiffre pourrait varier dépendamment du niveau d'utilisation de l'outil ainsi que des conditions dans lesquelles il est utilisé. Le tableau dans les instructions de nettoyage vous aidera à déterminer la fréquence de nettoyage nécessaire .

Cloueuse à charpente sans fil Paslode Accessoires d'outils sans fil

Une grande variété d'accessoires est disponible pour la cloueuse à charpente sans fil Paslode

Élément de contact avec la pièce non marquant, no de pièce 901252

Batterie – no de pièce 902654C

Lunettes de sécurité transparentes – no de pièce 401382

Huile de lubrification Paslode – no de pièce 401482

Ensemble de recharge de batterie – no de pièce 902654C

Boîtier de cloueuse à charpente sans fil Paslode – no de pièce 905607

Contactez votre représentant Paslode® pour plus de renseignements

Outils

Une clé hexagonale 5/32 (no de pièce 401331) est fournie avec chaque cloueuse à charpente sans fil Paslode.

Diagnostic de défaillance

Préparation de l'outil – Problèmes de batterie ou de recharge

SYMPTOMES	PROBLÈMES POSSIBLES	ENTRETIEN
La batterie ne semble pas accepter une charge lorsque le chargeur et la batterie sont branchés dans l'adaptateur de montage mural.	Lampes témoin ne fonctionnent pas, ou chargeur défectueux	Essayer la batterie dans l'outil suite à un cycle complet de recharge. Si la diode DEL de l'outil est verte, le chargeur ne fonctionne pas bien. Remplacer le chargeur, ou surveiller le temps de recharge pour assurer que la batterie a bénéficié d'une période de temps adéquate pour se recharger. Il est normal que la batterie soit tiède suite à la recharge.
Le chargeur de batterie clignote rouge/vert pour plus de 20 minutes	Batterie défectueuse	
	Batterie endommagée ou son cycle de vie est périmé.	Remplacer la batterie
Le chargeur chauffe, fait du bruit, ou dégage de la fumée durant le cycle de recharge. Le cordon du chargeur ou la prise surchauffent.	Chargeur endommagé	Immédiatement cesser de l'utiliser et débrancher de la source de courant. Remplacer le chargeur et bien l'identifier pour en disposer et éviter de le re-utiliser dans la source de courant.

Étape d'opération normale

SYMPTOMES	PROBLÈMES POSSIBLES	ENTRETIEN
Le ventilateur ne fonctionne pas – la lampe témoin est rouge, clignotante ou continue	La batterie n'est pas chargée	Charger la batterie
	Les terminaux de batteries sont huileux, sales ou corrodés	Nettoyer les terminaux avec un linge ou une gomme de crayon
Le ventilateur ne fonctionne pas, ou est moins rapide que d'habitude – la lampe témoin est rouge sans clignoter.	La batterie est déchargée	Recharger la batterie
L'élément de contact avec la pièce ne s'enfonce pas complètement – l'outil ne fonctionne pas.	Il reste quatre (4) clous ou moins dans l'outil	Charger une languette de clous
	Le levier de blocage est coincé en position fermée	Vérifier le dispositif de blocage, si incapable de libérer, retourner l'outil chez un dépositaire autorisé Paslode pour en faire la réparation.
	L'élément de contact avec la pièce est tordu, usé ou à son ajustement maximum	Enlever et inspecter la sonde du bas. Nettoyer, ajuster ou remplacer la sonde du bas tel que requis.
	Le transporteur n'est en ligne avec les attaches	Placer le transporteur en ligne avec les attaches
L'outil ne cycle pas – le ventilateur fonctionne, la lampe témoin est verte, continue.	La cartouche à carburant est vide	Remplacer la cartouche à carburant
	Le fil de bougie est débranché	Enlever le couvercle et vérifier le contact, insérer dans la bougie et remettre le couvercle
	La bougie est sale	Nettoyer la tête du moteur de l'outil et la bougie
	Aucune étincelle n'est produite	Retourner l'outil chez un dépositaire autorisé Paslode® pour en faire le service

Étape d'opération normale

SYMPTOMES	PROBLÈMES POSSIBLES	ENTRETIEN
L'outil fonctionne normalement, mais les attaches ne s'enfoncent pas complètement	L'élément de contact avec la pièce nécessite un ajustement	Ajuster l'élément de contact avec la pièce
	Filtre à air sale	Nettoyer le filtre à air
	Il pourrait y avoir une perte d'étanchéité dans la chambre à combustion.	Pousser l'élément de contact avec la pièce contre la pièce de travail pour 20 secondes, presser sur la détente, si l'attache ne s'enfonce pas, il y a une perte d'étanchéité qui nécessite une réparation.
L'outil fonctionne, mais aucune attache n'est plantée	Mauvaise sorte d'attache qui est utilisée	Utiliser uniquement des attaches qui rencontrent les normes de Paslode®. Vérifier la section des attaches et applications pour le type et la grandeur des attaches recommandées pour utiliser dans la cloueuse à charpente sans fil.
	L'outil nécessite un nettoyage	Nettoyer d'après les instructions
	Le transporteur ne s'engage pas proprement derrière la languette d'attaches.	Placer le transporteur derrière la languette et engager la languette
	Attache bloquée	Libérer le blocage
L'outil fonctionne irrégulièrement ou semble perdre de la force – la lampe témoin est verte	Le fil de bougie est lâche	Vérifier le fil de bougie
	L'élément du filtre est sale, l'outil surchauffe	Enlever le filtre et nettoyer, Utiliser de l'eau et du savon pour enlever les débris tenaces
L'outil fonctionne et plante les attaches, mais la lame guide ne retourne pas en position haute	Accumulation de saleté sur la lame guide ou l'alésage de pointe	Nettoyer la lame guide et l'alésage de pointe à l'aide d'un nettoyeur dégraisseur
	Le contrôle intermédiaire est sale ou désactivé	Retourner l'outil chez un dépositaire autorisé sans fil Paslode pour en faire la réparation.
La chambre de combustion ne baisse pas après que l'outil complète son cycle	L'élément de contact avec la pièce est tordu ou sale	Nettoyer ou remplacer l'élément de contact avec la pièce

Si l'outil ne fonctionne pas suite aux instructions de service précédentes, retourner l'outil chez un représentant autorisé Paslode® pour en faire le service

Pour le représentant Paslode® le plus près, téléphoner au 1-800-387-6472.

Pour le soutien technique, téléphoner au 1-800-387-6472.



USA

An Illinois Tool Works Co.
155 Harlem Avenue
Glenview, IL 60025
www.paslode.com



Canada

120 Travail Road
Markham, Ontario
L3S 3J1
800-387-6472
www.paslode.ca



Australia

PO Box 914
Ingleburn, 1890
www.paslode.com.au

A Division of ITW Australia Pty Ltd
ABN 63 004 235 063



New Zealand

PO Box 100 303 NSMC
Auckland, New Zealand
www.paslode.co.nz

A Division of ITW New Zealand Ltd