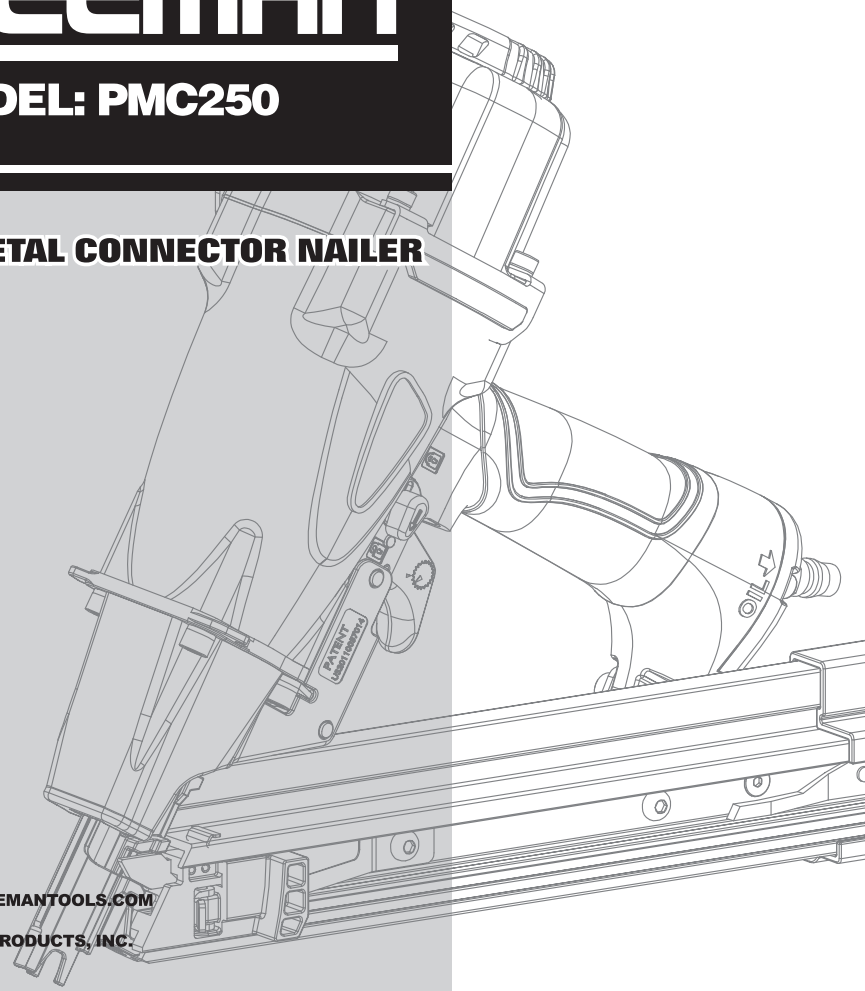
FREEMAN

- HTTP://WWW.FREEMANTOOLS.COM
- Ball Ground, Ga 30107
- For product, service or warranty information contact us at:
  www.freemantools.com
  or 1–888–669–5672

FREEMAN

MODEL: PMC250

2-1/2" METAL CONNECTOR NAILER



- HTTP://WWW.FREEMANTOOLS.COM
- 1-888-669-5672
- PRIME GLOBAL PRODUCTS, INC.

WARNING:
Failure to follow warnings could result in DEATH OR SERIOUS INJURY.

SAVE THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

IMF500200AV 07/12

GENERAL SAFETY RULES	P2
UNPACKING	P5
FEATURES	P6
OPERATION	
USING BELT HOOK	P6
ADJUSTING THE EXHAUST	P6
FIRING LOCK	P7
LOADING FASTENERS	P7
UNLOADING FASTENERS	P8
FIRING THE TOOL	P8
SETTING THE AIR PRESSURE	P8
MAINTENANCE	P8
RECOMMENDED HOOKUP	P9
TROUBLE SHOOTING	P10
WEARING PARTS	P11
WARRANTIES	P11

⚠ WARNING:

The warnings and precautions discussed in the manual cannot cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood by the user that common sense and caution are factors which cannot be built into this product, but must be supplied by the user.

SAVE THIS MANUAL

- Keep this manual for the safety warnings, precautions, operations, inspections and maintenance. Keep this manual and the receipt in a safe and dry place for future reference.

⚠ WARNING:
To avoid serious personal injury, do not attempt to use this product until you read the manual thoroughly and understand it completely. Save this manual and review frequently for continuing safe operation and instructing others who may use this tool.

SYMBOLS

- **Some of the following symbols may be used on this tool. Please study them and learn their meaning. Proper interpretation of these symbols will allow you to operate the tool better and safer.**


Read operator's manual : To reduce the risk of injury, user must read and understand operator's manual before using this product.


Risk to hearing: Always wear ear protection when using this tool. Failure to do so may result in hearing loss.


Eye protection: Always wear safety goggles, safety glasses with side shields, or a full face shield when operating this product.


Risk of serious personal injury: Never place hands or any other body parts in the fastener discharge area of the nailer. The tool might eject a fastener and could result in death or serious personal injury.

- In this manual, on the labels, packages and all other information provided with this tool. The following signal words and meanings are intended to explain the levels of risk associated with this tool.

SYMBOLS	SIGNAL	MEANING
⚠	WARNING:	Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, could result in death or serious injury.
⚠	CAUTION:	Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.
	CAUTION:	(Without symbol) Indicates a situation that may result in property damage.

GENERAL SAFETY RULES

INSTRUCTIONS PERTAINING TO A RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY TO PERSONS

⚠ WARNING:
When using tools, basic precautions should always be followed, including the following:

CALIFORNIA PROPOSITION 65

⚠ WARNING:
This product or its power cord may contain chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. Wash hands after handling.

WORK AREA

- **Keep the work area clean and well lighted.** Cluttered benches and dark areas increase the risks of accidents.
- **Do not operate the tool in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases, or dust.** The tool creates a spark which may ignite flammable liquids, gases or dust.
- **Keep bystanders, children, and others away while operating the tool.** Distractions could result in improper use and cause injury.
- **Avoid unintentional misfires.** Always use caution to avoid accidentally firing. Do not point towards yourself or anyone whether it contains fasteners or not.

PERSONAL SAFETY

- **Do not nail on top of another nail.** This is able to cause the nail to be deflected and hit someone, or cause the tool to react and result in a risk of injury to persons.
- **Remove finger from the trigger when not driving fasteners.** Never carry the tool with finger on trigger, the tool is able to fire a fastener.
- **Always wear eye protection.** Operator and others in the work area should always wear ANSI–approved safety goggles with side shields. Eye protection is used to guard against flying fasteners and debris, which may cause severe eye injury. You can use the goggles packed with the tool.
- **Always wear hearing protection when using the tool.** Prolonged exposure to high intensity noise may cause hearing loss.
- **Use safety equipment.** A dust mask, non–skid safety shoes and a hard hat must be used for the applicable conditions. Wear a full face shield if you are producing metal filings or wood chips.
- **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry.** Contain long hair. Keep your hair, clothing, and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry, or long hair can be caught in moving parts.
- **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool.** Do not use tool while tired or under the influence of drugs, alcohol, or medication. A moment of inattention while operating the tool may cause serious injury.
- **Avoid unintentional firing.** Keep fingers away from trigger when not driving fasteners, especially when connecting the tool to the air supply.
- **Keep proper footing and balance at all times.**

Proper footing and balance enables better control of the tool in unexpected situations.

- **Do not use on a ladder or unstable supports.** Stable footing on a solid surface enables better control of the tool in unexpected situations.
- **Make sure the hose is free of obstructions or snags.** Entangled or snarled hoses can cause loss of balance or footing and may become damaged, resulting in possible injury.
- **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** Proper footing and balance enables better control of the tool in unexpected situations.
- **Do not attach the hose or tool to your body.** Attach the hose to the structure to reduce the risk of loss of balance if the hose shifts.
- **Always assume that the tool contains fasteners. Do not point the tool toward yourself or anyone whether it contains fasteners or not.**
- **Wash hands after handling.** This product or its power cord may contain chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.

TOOL USE AND CARE

⚠ WARNING:

Disconnect the tool from the air source before making adjustments, doing tool maintenance, clearing jams, touching the safety yoke, leaving work area, or unloading the tool. Such precautionary measures reduce the risk of injury to persons.

- **Know this tool.** Read manual carefully, learn its applications and limitations, as well as the specific potential hazards related to this tool.
- **Use only fasteners that are recommended for your models.** Do not use the wrong fasteners or load the fasteners incorrectly.
- **Use only accessories that are identified by the manufacturer for the specific tool model.** Use of unauthorized parts or failure to follow maintenance instructions may create a risk of injury.
- **Use only those fasteners recommended for use with this tool.** Fasteners not identified for use with this tool by the tool manufacturer are able to result in a risk of injury to persons or tool damage when used in this tool.
- **Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts, and any other condition that may affect the tool's operation.** If damaged, have the tool serviced before using. Many accidents are caused by poorly maintained tools.
- **Maintain tools with care.** Keep tool clean. A properly maintained tool, reduces the risk of binding and is easier to control.
- **Store tools out of the reach of children and other untrained people.** Tools are dangerous in the hands of untrained users.
- **Check operation of the tool before use.** Do not use the tool if the workpiece contact mechanism is not working correctly as accidental driving of a fastener may occur.
- **Do not use tool if trigger does not actuate properly.** Any tool that cannot be controlled with the trigger is dangerous and must be repaired.
- **Do not force tool.** Use the correct tool for your application. The correct tool will do the job better and safer at the rate for which it is designed.
- **Use clamps or another practical way to secure and support the workpiece to a stable platform.** Holding a tool by hand or against the body is unstable and may lead to loss of control.
- **Keep the tool and its handle dry, clean and free from oil and grease.** Always use a clean cloth when cleaning. Never use brake fluids, gasoline, petroleum–based products, or any strong solvents to clean your tool.
- **Do not use the tool as a hammer.**
- **Never use this tool in a manner that could cause a fastener to be directed toward anything other than the workpiece.**
- **Never use gasoline or other flammable liquids to clean the tool.** Never use the tool in the presence of flammable liquids or gases. Vapors could ignite by a spark and cause an explosion which will result in death or serious personal injury.
- **Do not remove, tamper with, or otherwise cause the trigger lock or trigger to become inoperable.** Do not operate any tool which has been modified in a like fashion. Death or serious personal injury could result.

- **Do not touch the trigger unless driving fasteners.** Never attach air line to tool or carry tool while touching the trigger. The tool could eject a fastener which will result in death or serious personal injury. Also actuate the trigger lock to the safe position when not in use.
- **Always fit tool with a fitting or hose coupling on or near the tool in such a manner that all compressed air in the tool is discharged at the time the fitting or hose coupling is disconnected.** Do not use a check valve or any other fitting which allows air to remain in the tool. Death or serious personal injury could occur.
- **Never place hands or any other body parts in the fastener discharge area of the tool.** The tool might eject a fastener and could result in death or serious personal injury.
- **Never carry the tool by the air hose or pull the hose to move the tool or a compressor.** Keep hoses away from heat, oil and sharp edges. Replace any hose that is damaged, weak or worn. Personal injury or tool damage could occur.
- **Always assume the tool contains fasteners.** Respect the tool as a working implement; no horseplay.
- **Always keep others at a safe distance from the work area in case of accidental discharge of fasteners.** Do not point the tool toward yourself or anyone whether it contains fasteners or not. Accidental triggering of the tool could result in death or serious personal injury.
- **Do not drop or throw the tool.** Dropping or throwing the tool can result in damage that will make the tool unusable or unsafe. If the tool has been dropped or thrown, examine the tool closely for bent, cracked or broken parts and air leaks. STOP and repair before using, or serious injury could occur.
- **Avoid using the tool when the magazine is empty.** Accelerated wear on the tool may occur.
- **Clean and check all air supply hoses and fittings before connecting the tool to an air supply.** Replace any damaged or worn hoses or fittings. Tool performance or durability may be reduced.
- **Do not use the tool if it leaks air or does not function properly.**
- **Do not operate the tool if it does not contain a legible warning label.**
- **Always carry the tool by the handle. Never carry the tool by the air hose.**

TOOL SERVICE

- **Use only accessories that are identified by the manufacturer for the specific tool model.**
- **When servicing a tool, use of unauthorized parts or failure to follow maintenance instructions may create a risk of injury.**
- **Use only the lubricants supplied with the tool or specified by the manufacturer.**
- **Tool service must be performed only by qualified repair personnel.**

AIR SOURCE

- **Never Connect to an air source that is capable of exceeding 200psi.** Over pressurizing the tool is able to result in bursting, abnormal operation, breakage of the tool or serious injury to persons. Use only clean, dry, regulated compressed air at the rated pressure or within the rated pressure range as marked on the tool. Always verify prior to using the tool that the air source has been adjusted to the rated air pressure or within the rated air–pressure range.
- **Never use oxygen, carbon dioxide, combustible gases or any bottled gas as an air source for the tool.** Such gases are capable of explosion and serious injury to person.

OPERATION

- **Do not drive fasteners near edge of material**. The workpiece may split causing the fastener or ricochet, injuring you or people around.
- **Do not carry the tool from place to place holding the trigger. Accidental discharge could result.** Choice of triggering method is important. Check manual for triggering options.
- **During normal use the tool will recoil immediately after driving a fastener.** This is a normal function of the tool. Do not attempt to prevent the recoil by holding the tool against the work. Restriction to the recoil can result in a second fastener being driven from the tool. Grip the handle firmly and let the tool do the work. Failure to heed this warning can result in serious personal injury.
- **Do not drive fasteners on top of other fasteners or with the tool at an overly steep angle as this may cause deflection of fasteners which could cause injury.**
- **Do not actuate the tool unless you intend to drive a fastener into the workpiece.**
- **Always handle the tool with care:**

- ◆ Respect the tool as a working implement.
- ◆ Never engage in horseplay.
- ◆ Never pull the trigger unless nose is directed toward the work.
- ◆ Keep others a safe distance from the tool while tool is in operation as accidental actuation may occur, possibly causing injury.

⚠ WARNING:
The warnings and precautions discussed above cannot cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood by the user that common sense and caution are factors which cannot be built into this product, but must be supplied by the user.

AIR SUPPLY AND CONNECTIONS

- **The connector on the tool must not hold pressure when air supply is disconnected.** If an incorrect fitting is used, the tool can remain charged with air after disconnecting and thus will be able to drive a fastener even after the air line is disconnected, possibly causing injury.
- **Do not use any type of reactive gases, including, but not limited to, oxygen and combustible gases, as a power source.** Use filtered, lubricated, regulated compressed air only. Use of a reactive gas instead of compressed air may cause the tool to explode which will cause death or serious personal injury.
- **Use only a pressure–regulated compressed air source to limit the air pressure supplied to the tool.** The regulated pressure must not exceed 100psi. If the regulator fails, the pressure delivered to the tool must not exceed 200psi.
- **Always disconnect air source:**
  - ◆ Before unloading or making adjustments.
  - ◆ When maintaining the tool.
  - ◆ When clearing a jam.
  - ◆ When touching the safety yoke.
  - ◆ When tool is not in use.
  - ◆ When moving to a different work area.

  Such precautionary measures reduce the risk of injury to persons.

LOADING TOOL

- **Do not load the tool with fasteners when any one of the operating controls is activated.**
- **Never place a hand or any part of body in fastener discharge area of tool.**
- **Never point tool at anyone.**
- **Do not pull the trigger or depress the workpiece contact as accidental actuation may occur, possibly causing injury.**

UNPACKING

- **This tool has been shipped completely assembled.**
- **Make sure that all items listed in the packing list are included.**
- **Carefully remove the tool and any accessories from the box.**
- **Inspect the tool carefully to make sure no breakage or damage occurred during shipping.**
- **Do not discard the packing material until you have carefully inspected and satisfactorily operated the tool.**
- **If any parts are damaged or missing, please call 1–866–676–8468.**

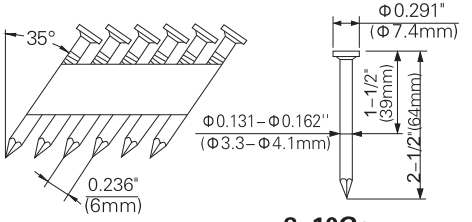
⚠ WARNING:
If any parts are missing do not operate this tool until the missing parts are replaced. Failure to do so could result in possible serious personal injury.

⚠ WARNING:
Do not attempt to modify this tool or create accessories not recommended for use with this tool. Any such alteration or modification is misuse and could result in hazardous condition leading to possible serious personal injury.

FEATURES

SPECIFICATIONS

REQUIRES: 3.27 SCFM with 100 fasteners per minute @ 90 psi
AIR INLET: 1/4 inch NPT
MAGAZINE CAPACITY: 35 fasteners, 9–10 gauge
WEIGHT: 5.68 lbs
MAXIMUM PRESSURE: 115 psi
PRESSURE RANGE: 70 psi – 115 psi
PIN SIZE RANGE: 1–1/2 inch, 2–1/2 inch



8–10Ga.

Compatible with Freeman, Bostitch, Paslode metal connector nails.

FEATURES

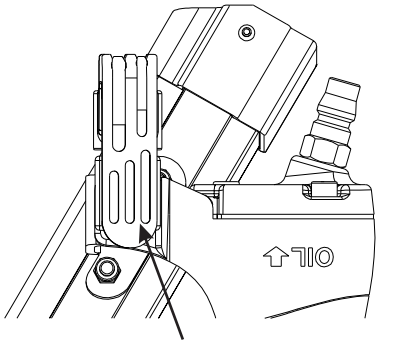
- **360° ADJUSTABLE EXHAUST**
  Allows user to direct air away from debris.
- **OIL–FREE DESIGN**
  For less maintenance.
- **ONE PIECE DRIVER BLADE**
  For increased durability.
- **ANODIZED ALUMINUM CYLINDER AND MAGAZINE**
  For long lasting durability.
- **COMFORT–GRIP HANDLE**
  For increased comfort and control.
- **ERGONOMICALLY ENGINEERED BODY**
  Rugged and Comfortable resulting in a light-weight tool great for extended use.
- **AIR FILTER**
  Keeps interior components debris free, extending tool life.
- **FIRE LOCK**
  prevents accidental firing when the tool is not in use.

OPERATION

USING BELT HOOK

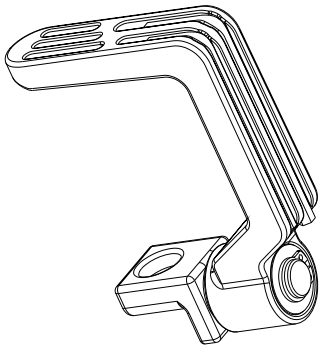
The tool is packed with a separate hook system. Assemble the hook on the tool before using the hook. The hook can be positioned on both left and right sides.

1. Loosen and remove the hook screw and nut(A). Save the screw and nut for future use.
2. Position the hook in your preferred position. Using the longer screw packed with hook, fasten hook to tool.



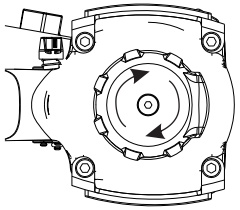
Hook screw and nut(A)

THE HOOK SYSTEM



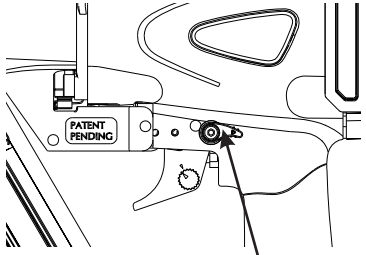
ADJUSTING THE EXHAUST

The adjustable exhaust on the cap of the tool allows users to direct the exhaust according to operator preference. To adjust the direction, turn the exhaust cap in the desired direction.



FIRING LOCK

This tool is equipped with a locking mechanism(B) beside the trigger. As a safety precaution ensure the trigger is locked when the tool is not in use.
Before using the tool, turn the firing lock direct to the unlock symbol.

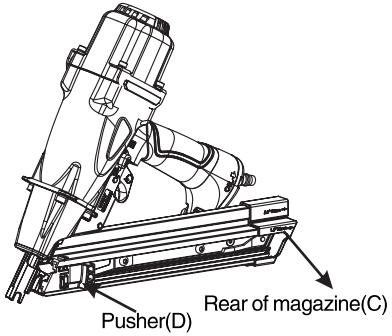


Locking mechanism(B)

CAUTION:
The locking mechanism must be disengaged before the tools can be fired. Check before use.

LOADING FASTENERS

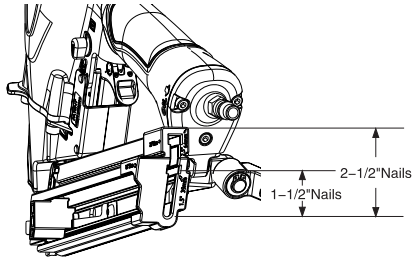
1. Connect the tool to the air resource.
2. Hold nailer with magazine tilted down ward, insert stick of nails from rear of magazine(C).
3. Pull pusher(D) towards rear of magazine beyond the last nail, then release to engage pusher to strip of nails.



Rear of magazine(C)

Pusher(D)

Note: when loading the nails, please follow the arrow directions on the rail of the magazine. Incorrect loading of the 1–1/2" nails will cause the pusher(D) to jam.



⚠ WARNING:
This tool may fire when first connected to the air resource. Always connect the tool to the air resource before loading fasteners to prevent injury from unintended cycling. Always make sure the tool's magazine is empty at the beginning of each work session, before connecting to an air resource.

⚠ WARNING:
Use only those fasteners recommended for use with this tool. Fasteners not identified for use with this tool by the tool manufacturer may result in a risk of injury to persons or tool damage when used in this tool.

⚠ WARNING:
Keep the tool pointed away from yourself and others when loading fasteners. Failure to do so could result in possible serious personal injury.

⚠ WARNING:
Never load fasteners with the workpiece contact or trigger activated. Doing so could result in possible serious personal injury.

UNLOADING FASTENERS

1. Depress the pusher tab to disengage pusher from the fasteners.
2. Slowly slide pusher forward past the fasteners to the nosepiece.
3. Remove fasteners by releasing the pusher spring and sliding fasteners backwards.
4. Depress the magazine tab and slide nails past magazine tab and out the magazine.

⚠ WARNING:
Always unload all fasteners before removing tool from service.

⚠ WARNING:
Always disconnect the air resource before unloading.

FIRING THE TOOL (SINGLE SEQUENTIAL MODE)

The tool is specially designed for single sequential mode. To drive a fastener, the user must first place the tip of the nail into the metal connectors preformed hole. Then hold the nose fully against the work surface, then pull the trigger. To drive a second fastener, the user must lift the tool from the work surface, release the trigger and then repeat the above sequence.

⚠ WARNING:
The metal connector fasteners are not designed to penetrate metal.
Always place the tip of the fastener into the metal connector's preformed hole. Failure to do so could result in serious injury or death.

⚠ WARNING:
During normal use the tool will recoil immediately after driving a fastener. This is a normal function of the tool. Do not attempt to prevent the recoil by holding the tool against the work. Restriction to the recoil can result in a second fastener being driven from the tool. Grip the handle firmly and let the tool do the work. Failure to heed this warning can result in serious personal injury.

SETTING THE AIR PRESSURE

The amount of air pressure required depends on the size of the fasteners and the workpiece material. Begin testing the depth of drive by driving a test nail into the same type of workpiece material used for the actual job.
Drive a test fastener with the air pressure set at 90–95 psi. Raise or lower the air pressure to find the lowest setting that will perform the job with consistent results.
It may be possible to achieve the desired depth with air pressure adjustments alone.

CAUTION:
It is advisable to test the depth on a scrap workpiece to determine the required depth for the application.
To determine depth of drive, first adjust the air pressure and drive a test fastener. Never exceed 120 psi.

MAINTENANCE

⚠ WARNING:
Any time inspection, maintenance, and cleaning are done:
- **Disconnect the tool from the air resource.**
- **Empty the magazine completely.**

ANTI-DUST

Each tool is packed with an anti–dust cap on the air connector.
Keep the anti–dust cap cover the air connector when the tool is not in use.

LUBRICATION

The tool is uniquely designed not to need daily lubrication. But lubrication is required for best performance after long periods use. Oil for pneumatic fastening tools is added through the air line connection and will lubricate internal parts. Do not use detergent oil or additives as these lubricants will cause accelerated wear to the seals and bumpers in the tool, resulting in poor tool performance and frequent tool maintenance.

CAUTION:
Lubricate tool only with specified lubricants.

CLEARING

Avoid using solvents when cleaning plastic parts. Most plastics are susceptible to damage from various types of commercial solvents and maybe damaged by their use. Use clean cloths to remove dirt, dust , oil, grease, etc.

⚠ WARNING:
Do not at any time let brake fluids, gasoline, petroleum–based products, penetration oils, ect. come in contact with plastic parts. Chemicals can damage, weaken or destroy plastic which may result in serious personal injury.

COLD WEATHER OPERATION

For cold weather operation, near and below freezing, the moisture in the air line may freeze and prevent tool operation. We recommend the use of air tool lubricant or permanent antifreeze (ethylene glycol) as a cold weather lubricant.

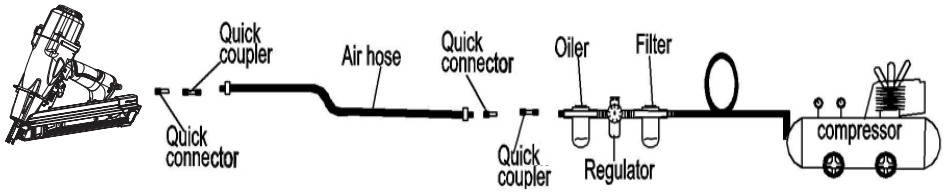
CAUTION:
Do not store tools in a cold weather environment to prevent frost or ice formation on the tool's operating valves and mechanisms that could cause tool failure.

RECOMMENDED HOOKUP

1. The air compressor must be able to maintain a minimum of 70 psi when the tool is being used.
2. An inadequate air supply can cause a loss of power and inconsistent driving.
   An oiler can be used to provide oil circulation through the tool. A filter can be used to remove liquid and solid impurities which can rust or gum up internal parts of the tool.
3. Always use air supply hoses with a minimum working pressure rating equal to or greater than the pressure from the power source if a regulator fails, or 150 psi, whichever is greater. Use 3/8" air hose for runs up to 50'. Use 1/2" air hoses for 50' run or longer. For better performance, install a 3/8" quick plug (1/4" NPT thread) with an inside diameter of .315" (8mm) on the tool and 3/8" quick coupler on the air hose.
4. Use a pressure regulator on the compressor, with an operating pressure of 0–125 psi. A pressure regulator is required to control the operating pressure of the tool between 70 and 115 psi.

CAUTION:
The air compressor must be able to maintain a minimum of 60 psi when the tool is being used. An inadequate air supply can cause a loss of power and inconsistent driving.

⚠ WARNING:
Do not connect with an air compressor which can potentially exceed 200 psi. As tool may burst, possibly causing injury.



TROUBLE SHOOTING

⚠ WARNING:
Stop using tool immediately if any of the following problems occur. Serious personal injury could result. Any repairs or replacements must be done by a qualified service person or an authorized service center.

PROBLEMS	POSSIBLE CAUSE(S)	CORRECTIVE ACTION
Air leaking at trigger valve area.	O–rings in trigger valve housing are damaged	Replace o–rings. Check operation of Work Contact Element(WCE)
Air leaking between housing And nose.	Loose screws in housing 1.Damaged O–rings 2.Damaged to bumper	Tighten screws 1.Replace o–rings 2.Replace bumper
Air leaking between housing and Cap.	1.Loose screws 2.Damaged gasket	1.Tighten screws 2.Replace gasket
Tool skips driving fastener	1.Worn bumper 2.Dirt in nose piece 3.Dirt or damage prevent fasteners or pusher from moving freely in magazine 4.Damaged pusher spring 5.Inadequate air flow to tool 6.Worn O–ring on piston or lack of lubrication 7.Damaged O–ring on trigger valve 8.Air leaks 9.Cap seal leaking	1.Replace bumper 2.Clean drive channel 3.Clean magazine 4.Replace spring 5.Check fitting, hose, or compressor 6.Replace and lubricate o–rings 7.Replace o–rings 8.Tighten screws and fittings 9.Replace gasket
Tool runs slow or has loss of power	1.Tool not lubricated sufficiently 2.Broken spring in cylinder cap 3.Exhaust port in cap is blocked	1.Lubricate nailer 2.Replace spring 3.Replace damaged internal parts
Fasteners are jammed in tool	1.Guide on driver is worn 2.Fasteners are not correct size 3.Fasteners are bent 4.Magazine or nose screws are loose 5.Driver is damaged	1.Replace guide 2.Use only recommended fasteners 3.Replace with undamaged fasteners 4.Tighten screws 5.Replace driver

⚠ WARNING:
Use only Freeman Authorized Repair Parts. For questions please call 1–888–669–5672 or visit our website at http://www.freemantools.com

WEARING PARTS

Repair parts can be ordered from our website: http://www.freemantools.com

FREEMAN
PGP INC. PRODUCT WARRANTIES

Professional 7-Year Limited Warranty

This warranty of Freeman Nail Guns extends exclusively to the original purchaser of the Freeman Nailing Gun seven(7) years from the original purchase date. PGP Inc. expressly warrants that the Freeman Nail Gun is free from defect in materials and workmanship subject to the exceptions and limitations contained herein.

Professional 90 Day Limited Warranty

This warranty of PGP Inc.'s driver blades, bumpers, o-rings, pistons, piston rings, and gaskets (the "Freeman Wearing Parts" collectively with the Freeman Nailing Guns the "Freeman Product") extends exclusively to the original purchaser of the Freeman Wearing Parts ninety(90) days from the original purchase date due to a defect in material and workmanship.

PGP Inc. shall repair or replace, at its option, a Freeman Product that has a defect in materials or workmanship. The original purchaser must return the complete Freeman Product, postage prepaid and insured, with proof of purchase to PGP Inc. or any of its authorized service centers. Other than the postage and insurance requirement, no charge will be made for repairs covered by this warranty.

These warranties do not apply to defects in materials or workmanship or damages resulting from repairs or alterations which have been made or attempted by others or the unauthorized use of nonconforming parts. They further do not apply if the damage is due to normal wear and tear, abuse, improper maintenance, neglect or accident or caused by use of the Freeman Product after partial failure or use with improper accessories.

The Freeman Product is intended for use by individuals and not for use on an assembly line, production line, or any commercial application. These warranties do not extend to such commercial use as it constitutes abuse of the Freeman Product.

NO WARRANTY, ORAL OR WRITTEN, EXPRESSED OR IMPLIED, OTHER THAN THE ABOVE WARRANTY IS MADE WITH REGARD TO THIS FREEMAN PRODUCT. PGP INC. DISCLAIMS ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR USE OR PURPOSE, AND ALL OTHER WARRANTIES. IN NO EVENT SHALL PGP INC. BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, CONSEQUENTIAL OR PUNITIVE DAMAGES, OR FOR ANY COSTS, ATTORNEY FEES, EXPENSES, LOSSES OR DELAYS ALLEGED TO BE AS A CONSEQUENCE OF ANY DAMAGE TO, FAILURE OF, OR DEFECT IN ANY PRODUCT INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY CLAIMS FOR LOSS OF PROFITS.

These warranties are the sole and exclusive warranties, express or implied for the Freeman Product. No employee, agent, dealer or other person is authorized to alter, modify, expand or reduce the terms of these warranties or to make any other warranty on behalf of PGP Inc. These express limited warranties, contains the entire agreement regarding express and implied warranties related to the Freeman Product. No writing or languages in the purchase order or any other document shall be construed as an addition or alteration of PGP Inc.'s warranties of the Freeman Product.

All matters related to the sale and/or use of the Freeman Product that is the subject of these limited warranties, along with the construction and enforcement of the terms of these limited warranties themselves, shall be subject to the laws of the state of Georgia. Any dispute arising out of the sale and/or use of the Freeman Product that is the subject of these limited warranties shall be brought in Cherokee County, Georgia. Purchase and/or use of the Freeman Product, makes you subject to the benefits and limitations of these limited warranties. Accordingly, any writ, judgment or other enforcement, obtained from a jurisdiction, county, parish, state or federal court or other country, other than from the forum identified above, shall be void and unenforceable against PGP Inc.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitations may not apply to you. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.

If any term or limitation contained in this limited warranty is deemed unenforceable by law, then that term shall be severed from the remaining portions of the limited warranties which shall remain enforceable.

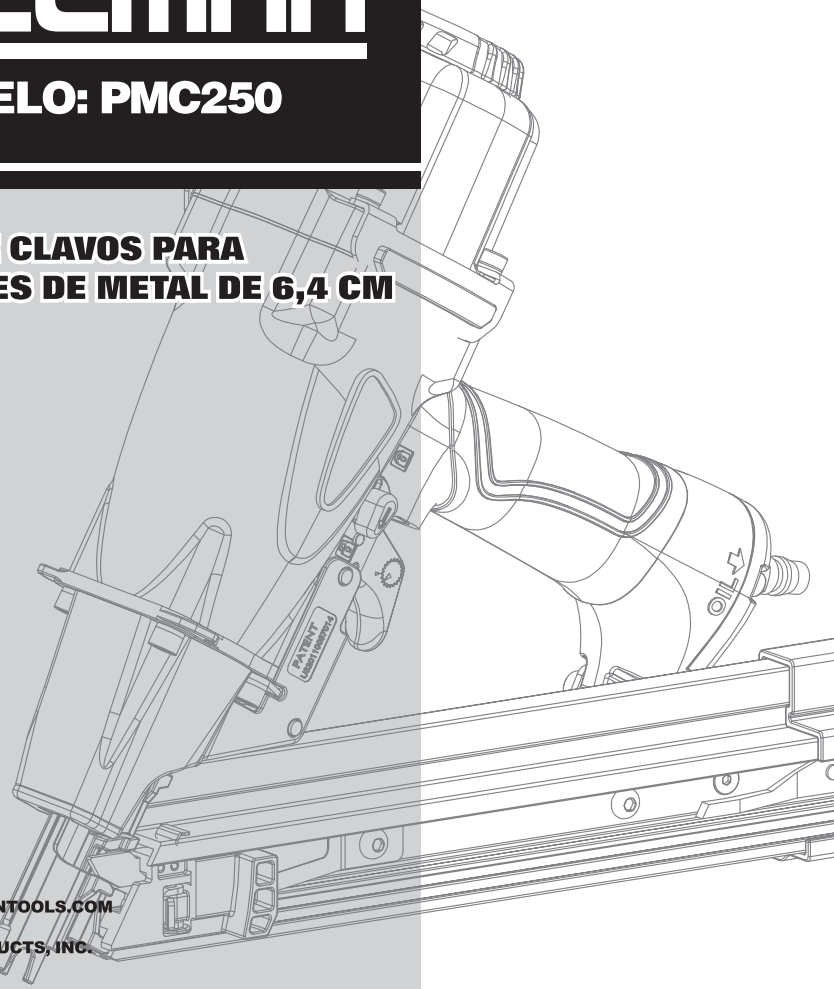
THESE WARRANTIES ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.

MEMO:

FREEMAN

MODELO: PMC250

PISTOLA DE CLAVOS PARA CONECTORES DE METAL DE 6,4 CM



- HTTP://WWW.FREEMANTOOLS.COM
- 1-888-669-5672
- PRIME GLOBAL PRODUCTS, INC.

ADVERTENCIA:
No seguir las advertencias correctamente puede causar LA MUERTE O LESIONES GRAVES.

GUARDA ESTE MANUAL PARA CONSULTARLO EN EL FUTURO.

IMF100402AV 10/10

NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD	P16
DESEMPACAR	P19
CARACTERÍSTICAS	P21
OPERACIÓN	
CÓMO USAR EL GANCHO PARA	P21
CÓMO AJUSTAR EL ESCAPE	P21
CÓMO CARGAR LOS SUJETADORES	P21
CÓMO CARGAR LOS SUJETADORES	P22
CÓMO DESCARGAR LOS SUJETADORES	P22
CÓMO ACTIVAR LA HERRAMIENTA	P23
CÓMO CONFIGURAR LA PRESIÓN DE AIRE	P23
MANTENIMIENTO	P23
CONEXIÓN RECOMENDADA	P24
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	P25
PIEZAS DESGASTADAS	P26
GARANTIAS	P26

ADVERTENCIA:

Las advertencias y precauciones mencionadas en este manual no abarcan todas las condiciones y situaciones posibles. Es perfectamente comprensible que no podemos fabricar el sentido común y la precaución como partes de ningún producto, el usuario es el responsable de obrar en consecuencia.

GUARDAR ESTE MANUAL

- Guarda este manual para tener a mano las advertencias de seguridad, precauciones, operaciones, inspecciones y mantenimiento. Guarda este manual y elrecibo en un lugar seguro y seco para consultarlo en el futuro.

⚠ ADVERTENCIA:
Para evitar lesiones personales graves, no intentes usar este producto hasta haber leído y comprendido el manual por completo. Guarda este manual y consúltalo con frecuencia para un funcionamiento seguro y para instruir a otros usuarios de esta herramienta.

SÍMBOLOS

- **Algunos de los siguientes símbolos pueden ser utilizados en esta herramienta. Por favor, estudiarlos y aprender su significado. Una correcta interpretación de estos símbolos le permitirá utilizar la herramienta mejor y más seguro.**

Lea el manual del operador de: Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y entender el manual del operador antes de usar este producto.

Protección de los ojos: Use siempre gafas de seguridad, gafas de seguridad con protección lateral o una careta completa cuando utilice esta producto.

El riesgo a la audición: Siempre use protección para los oídos cuando se utiliza este tool. Failure lo contrario, podría resultar en la pérdida de audición.

Riesgo de lesiones personales graves: Nunca coloque las manos o cualquier otra parte del cuerpo en la zona de descarga del sujetador de la clavadora. La herramienta puede expulsar un sujetador y puede causar la muerte o lesiones graves.

- **Símbolos en este manual, las etiquetas, envases y en toda la información provista con esta herramienta. Las siguientes palabras de aviso y significados tienen el objetivo de explicar los niveles de riesgo asociados con esta herramienta.**

SÍMBOLOS	AVISO	SIGNIFICADO
⚠	ADVERTENCIA:	Indica una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, podría causar la muerte o lesiones graves.
⚠	PRECAUCIÓN:	Indica una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, podría causar la muerte o lesiones graves.
	PRECAUCIÓN:	(Sin símbolo) Indica una situación que puede resultar en daños a la propiedad.

NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD

INSTRUCCIONES EN REFERENCIA AL PELIGRO DE INCENDIOS, CHOQUE ELECTRICO O LESIONES PERSONALES

⚠ ADVERTENCIA:
Cuando se usen herramientas, siempre se deberán seguir precauciones básicas, incluyendo las siguientes:

PROPOSICIÓN 65 DE CALIFORNIA

⚠ ADVERTENCIA:
Este producto, a su cordón eléctrico, puede contener productos quimicos conocidos por el estado de California como causantes de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductiveos. Lave sus manos después de usar.

ÁREA DE TRABAJO

- **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Los bancos de trabajo desordenados y las áreas oscuras aumentan el riesgo de accidentes.
- **No utilice la herramienta en atmósferas en las que exista riesgo de explosión, como por ejemplo en presencia de líquidos inflamables, gases o polvo**. La herramienta produce una chispa que podría encender líquidos inflamables, gases o polvo.
- **Mantenga a los transeúntes, niños y a otras personas alejadas cuando esté utilizando la herramienta.** Las distracciones podrían resultar en el uso inapropiado y causar lesiones.
- **Evite los disparos accidentales**. Siempre tenga precaución para evitar disparos accidentales. No apunte la herramienta hacia usted u otra persona, aun cuando no contenga sujetadores.

SEGURIDAD PERSONAL

- **No clave sobre otro clavo.** Esto puede causar que el clavo se desvíe y alcance a alguien, o que la herramienta reaccione de alguna manera y lesione a alguien.
- **Retire el dedo del gatillo cuando no coloca sujetadores.** Nunca transporte la herramienta con el dedo en el gatillo, ya que la herramienta puede disparar un sujetador.
- **Usa siempre protección para los ojos.** El operador y las otras personas en el área de trabajo deben usar siempre gafas de seguridad con protectores laterales, aprobadas por ANSI. La protección de los ojos se utiliza para resguardarlos de los fijadores y residuos que puedan saltar, los cuales pueden causar lesiones graves en los ojos. Puedes usar las gafas que vienen con la herramienta.
- **Usa siempre protección auditiva cuando utilices la herramienta.** La exposición prolongada a ruidos de alta intensidad puede causar la pérdida de la audición.
- **Usa un equipo de seguridad.** Se deben usar una máscara antipolvo, calzado de seguridad antideslizante y un casco rígido en condiciones donde sean necesarios. Usa una máscara protectora completa si estás trabajando con virutas de madera o limaduras de metales
- **Usa la vestimenta adecuada. No utilices ropa o joyas sueltas.** Recoge el cabello largo. Mantén el cabello, la ropa y los guantes alejados de las partes móviles. La ropa y las joyas sueltas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las partes móviles.

- **Cuando utilices una herramienta de motor mantente alerta, observa lo que estás haciendo y utiliza el sentido común.** No utilices la herramienta si estás cansado o bajo el efecto de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción durante la operación de la herramienta puede causar lesiones graves.
- **Para evitar disparos accidentales mantenga los dedos alejados del gatillo cuando no accione los sujetadores, especialmente cuando conecte la herramienta al suministro de aire.**
- **Mantén siempre una posición firme y el equilibrio adecuado.** Una posición firme y el l equilibrio adecuado permiten controlar mejor la herramienta en situaciones inesperadas.
- **No la utilices sobre una escalera de tijera o soportes inestables.** Una posición estable sobre una superficie sólida permite un mejor control de la herramienta en situaciones imprevistas.
- **Asegúrate de que la manguera esté libre de obstrucciones o trabas.** Las mangueras atascadas o enredadas pueden causar la pérdida del equilibrio o la estabilidad y pueden dañarse y causar lesiones.
- **No se extienda demasiado.** Mantenga un apoyo de pies y un equilibrio adecuados en todo momento. Un apoyo de pies y equilibrio adecuados permiten un mejor control de la herramienta en situaciones inesperadas.
- **No fije la manguera o herramienta a su cuerpo.** Fije la manguera a la estructura para reducir el riesgo de pérdida de equilibrio en caso que la manguera se mueva.
- **Siempre dé por sentado que la herramienta contiene sujetadores.** No apunte la herramienta hacia usted u otra persona, aun cuando no contenga sujetadores.
- **Lávese las manos después de manipularlo.** Este producto o su cable eléctrico pueden contener sustancias químicas reconocidas por el estado de California como causantes de cáncer, defectos congénitos y otros daños en el aparato reproductivo.

USO Y CUIDADO DE LA HERRAMIENTA

⚠ ADVERTENCIA:
Disconecten la grapadora de el aire antes de ajustes, mantenimiento, tacto del yugo de seguridad, quitando grapas quebradas y terminado el proyecto. Esto va ayudar para que nadien tenga un dano.

- **Infórmate sobre la herramienta.** Lee el manual con cuidado, aprende sobre sus aplicaciones y limitaciones, como también sobre los riesgos específicos y potenciales relacionados con la herramienta.
- **Utilice sólo los sujetadores recomendados para cada modelo.** No utilice sujetadores inadecuados ni cargue los sujetadores de forma incorrecta.
- **Usa únicamente accesorios identificados por el fabricante para ese modelo específico de herramienta.** La utilización de piezas no autorizadas o el incumplimiento de las instrucciones de mantenimiento pueden aumentar el riesgo de lesiones.
- **Use solamente los sujetadores recomendados para esta herramienta.** Los sujetadores no identificados por el fabricante de la herramienta para usarse con la misma pueden causar lesiones a las personas o daños en la herramienta cuando se usanconella.
- **Comprueba que las piezas móviles no estén desalineadas ni bloqueadas, que no haya piezas dañadas o cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta.** Si está dañada, repara la herramienta antes de utilizarla. Muchos accidentes se deben al mantenimiento incorrecto de la herramienta.
- **Cuida la herramienta para mantenerla en buenas condiciones.** Mantén limpia la herramienta. Una herramienta con el mantenimiento adecuado corre menos riesgo de bloquearse y es más fácil de controlar.
- **Guarda las herramientas fuera del alcance de los niños y otras personas que no sepan como utilizarlas.** Las herramientas son peligrosas en manos de usuarios que no saben como utilizarlas.
- **Comprueba el funcionamiento de la herramienta antes de usarla.** No uses la herramienta si el mecanismo de contacto de la pieza de trabajo no funciona correctamente para evitar disparar los fijadores accidentalmente.
- **No utilice la herramienta si el gatillo no se acciona correctamente.** Toda herramienta que no pueda controlarse con el gatillo es peligrosa y debe repararse.

- **No fuerces la herramienta.** Utiliza la herramienta correcta según la aplicación. La herramienta correcta realizará el trabajo mejor y con más seguridad a la velocidad para la cual está diseñada.
- **Usa abrazaderas u otra forma práctica para asegurar y sujetar la pieza de trabajo a una plataforma estable.** Sostener la herramienta con la mano o apoyarla contra el cuerpo no ofrece la estabilidad adecuada y puede causar pérdida de control.
- **Mantén la herramienta y el mango secos, limpios y libres de aceite o grasa.** Usa siempre un paño limpio para la limpieza. Nunca uses líquido de freno, gasolina, productos a base de petróleo ni solventes para limpiar la herramienta.
- **No utilices la herramienta como martillo.**
- **No utilices esta herramienta de tal manera que los fijadores se dirijan hacia cualquier otra cosa que no sea la pieza de trabajo.**
- **Nunca utilice gasolina ni ningún otro líquido inflamable para limpiar la herramienta.** Nunca utilice la herramienta en presencia de líquidos o gases inflamables. Los vapores podrían encenderse por una chispa y causar una explosión que podría provocar lesiones personales graves o la muerte.
- **No retire, fuerce ni haga que el gatillo o el seguro del mismo queden inutilizables.** No haga funcionar ninguna herramienta que se haya modificado de dicha manera, en caso contrario podrían ocurrir lesiones personales graves o la muerte.
- **No apriete el gatillo a menos que coloque sujetadores.** Nunca fije el conducto de aire comprimido ni cargue la herramienta mientras aprieta el gatillo. La herramienta podría lanzar Un sujetador y provocar lesiones personales graves o la muerte. Siempre coloque el seguro del gatillo en la posición de seguridad cuando no use la herramienta.
- **Siempre fije la manguera con un conector o acoplador de manguera sobre o cerca de la herramienta, de forma tal que todo el aire comprimido en la herramienta se descargue al momento en que el conector o el acoplador de la manguera estén desconectados.** No utilice una válvula de control ni ningún otro conector que permita que el aire permanezca en la herramienta, en caso contrario podrían ocurrir lesiones personales graves o la muerte.
- **Nunca coloque las manos ni otra parte del cuerpo en el área de descarga de sujetadores de la herramienta.** La herramienta podría lanzar un sujetador y provocar lesiones personales graves o la muerte.
- **Nunca transporte la herramienta de la manguera de aire comprimido ni jale la manguera para mover la herramienta o un compresor. Mantenga las mangueras alejadas del calor, el aceite y los bordes filosos.** Reemplace las mangueras dañadas o desgastadas, en caso contrario podrían ocurrir lesiones personales o daños en la herramienta.
- **Siempre dé por sentado que la herramienta contiene sujetadores.** Considere la herramienta como un implemento de trabajo y no juegue con ella.
- **Siempre mantenga a las demás personas a una distancia segura del lugar de trabajo, en caso se produzcan descargas accidentales de sujetadores.** No apunte la herramienta hacia usted u otra persona, aun cuando no contenga sujetadores. La activación accidental de la herramienta podría provocar lesiones personales graves o la muerte.
- **No deje caer ni lance la herramienta**.Ya que esto podría ocasionar daños en la herramienta y causar que la misma ya no sea utilizable o segura. Si la herramienta ha sufrido caídas o ha sido lanzada, examínela atentamente y revise si hay piezas dobladas, rajadas o rotas y si hay fuga de aire comprimido. NO PROSIGA y repárela antes de usarla, en caso contrario podrían ocurrir lesiones graves.
- **Evite usar la herramienta cuando el cargador está vacío**. Ya que esto puede producir desgaste acelerado en la herramienta.
- **Limpie y revise todas las mangueras y conectores de suministro de aire comprimido antes de conectar la herramienta a un suministro de aire comprimido.** Reemplace las mangueras y conectores dañados o desgastados, de lo contrario el rendimiento o la durabilidad de la herramienta podrían verse reducidos.
- **No utilices la herramienta si pierde aire o no funciona correctamente.**
- **No utilices la herramienta si no tiene una etiqueta de advertencia legible.**
- **Siempre sujeta la herramienta por el mango. Nunca la sujetes por la manguera de aire.**

REPARACIÓN DE LA HERRAMIENTA

- **Usa únicamente accesorios identificados por el fabricante para ese modelo específico de herramienta.**
- **Al mantener una herramienta, la utilización de piezas no autorizadas o el incumplimiento de las instrucciones de mantenimiento pueden aumentar el riesgo de lesiones.**
- **Usa únicamente los lubricantes provistos con la herramienta o especificados por el fabricante.**
- **La reparación de la herramienta debe ser realizada únicamente por personal calificado.**

FUENTE DEL AIRE

- **Nunca conecte a una fuente de aire que pueda superar los 13,79 bar.** El exceso de presión de la herramienta es capaz de ocasionar una explosión, funcionamiento anormal, rotura de la herramienta o lesiones graves a personas. Utilice sólo aire limpio y seco, y regulado a la presión nominal o dentro del rango de presión indicado en la herramienta. Verifique siempre antes de utilizar la herramienta que la fuente de aire se ha ajustado a la presión de aire especificada o dentro del rango nominal de presión de aire.
- **Nunca utilice oxígeno, dióxido de carbono, gases combustibles u otros gases embotellados como fuente de aire para la herramienta.** Dichos gases pueden explotar y causar lesiones graves a las personas.

FUNCIONAMIENTO

- **No coloques fijadores cerca del borde del material.** La pieza de trabajo puede partirse y hacer que el fijador rebote y te dañe a ti o a las personas alrededor.
- **No traslade la herramienta de un lugar a otro presionando el gatillo.** Esto podría provocar una descarga accidental. La opción del método de disparos es importante. Verifique el manual para las opciones de disparo.
- **Durante el uso normal la herramienta se rebobinará de inmediato luego de accionar un sujetador.** Esta es una función normal de la herramienta. No intente evitar la rebobinación sosteniendo la herramienta en contra del funcionamiento. La restricción para rebobinar puede provocar que se accione un segundo sujetador desde la herramienta. Sujete la manija firmemente y permita que la herramienta realice el trabajo. No seguir esta advertencia puede provocar graves lesiones personales.
- **No coloques fijadores sobre otros fijadores o con la herramienta a un ángulo demasiado inclinado ya que esto puede causar el desvío de los fijadores y provocar lesiones.**
- **No uses la herramienta a menos que pretendas colocar un fijador en la pieza de trabajo.**
  - ◆ Respeta la herramienta como implemento de trabajo.
  - ◆ Nunca la uses en bromas y juegos.
  - ◆ Nunca jale el gatillo a menos que la punta esté orientada directamente hacia el trabajo.
  - ◆ Mantén a los demás a una distancia segura de la herramienta ya que puede accionarse accidentalmente, y posiblemente causar lesiones.

ENTRADA DE AIRE Y CONEXIONES

- **El conector de la herramienta no debe estar bajo presión al desconectar la entrada de aire**. Si se utiliza un acoplador incorrecto, la herramienta puede quedar cargada de aire luego de la desconexión y podría disparar fijadores incluso con la línea de aire desconectada y ello puede causar lesiones.
- **No utilice ningún tipo de gases reactivos, lo que incluye pero no se limita al oxígeno o a gases combustibles, como fuente de alimentación.** Use únicamente aire comprimido filtrado, lubricado y regulado. El uso de gas reactivo en lugar de aire comprimido puede hacer que la herramienta explote, lo cual produciría lesiones personales graves o la muerte.
- **Use únicamente una fuente de aire comprimido de presión regulada para limitar la presión de aire suministrada a la herramienta.** La presión regulada no debe superar los 6,89bar. Si el regulador falla, la presión enviada a la herramienta no debe superar los 13,79bar.
- **Desconecta siempre la fuente de aire:**
  - ◆ Antes de descargar o realizar ajustes.
  - ◆ Al realizar el mantenimiento de la herramienta.
  - ◆ Al desatascarla.
  - ◆ Al tocar la horquilla de seguridad.
  - ◆ Cuando la herramienta no está en uso.
  - ◆ Al desplazarse a otra área de trabajo.

Dichas medidas de precaución reducirán el riesgo de lesiones a personas.

CARGAR LA HERRAMIENTA

- **No cargues la herramienta con fijadores si alguno de los controles operativos está activado.**
- **Nunca coloques la mano ni ninguna otra parte del cuerpo en el área de descarga de los fijadores.**
- **Nunca apuntes la herramienta hacia las personas.**
- **No jale el gatillo ni presione la pieza de trabajo en contacto ya que se podría accionar accidentalmente y posiblemente causar lesiones.**

⚠ ADVERTENCIA:
Las advertencias y precauciones mencionadas anteriormente no abarcan todas las condiciones y situaciones posibles. Es perfectamente comprensible que no podemos fabricar el sentido común y la precaución como partes de ningún producto, el usuario es el responsable de obrar en consecuencia.

DESEMPACAR

- **Esta herramienta se ha enviado completamente ensamblada.**
- **Asegúrate de que todos los artículos de la lista de empaque estén incluidos.**
- **Retira cuidadosamente la herramienta y los accesorios de la caja.**
- **Inspecciona la herramienta cuidadosamente para asegurarte de que no haya ocurrido ninguna rotura ni daño durante el envío.**
- **No deseches el material de empaque hasta que hayas inspeccionado cuidadosamente y utilizado satisfactoriamente la herramienta.**
- **Si alguna pieza está dañada o falta, llama al 1-866-676-8468.**

LISTA DE EMPAQUE

- Pistola de clavos para conectores de metal
- Conector de aire
- Herramientas de ajuste
- Lubricante
- Tapón antipolvo
- Manual de instrucciones
- Gancho para cinturón
- Gafas de seguridad

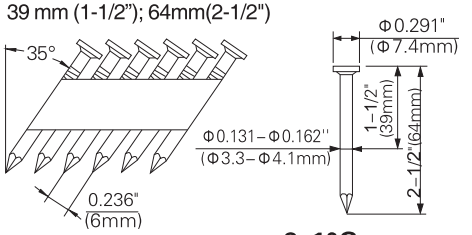
⚠ ADVERTENCIA:
Si falta alguna pieza, no utilices esta herramienta hasta reemplazarla. De no seguir esta advertencia, pueden producirse lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA:
No intentes modificar esta herramienta o construir accesorios no recomendados para la misma. Tales modificaciones o cambios son considerados un mal uso y pueden resultar en condiciones peligrosas que a su vez pueden posiblemente causar lesiones.

CARACTERÍSTICAS

ESPECIFICACIONES

NECESITA: 3.27 SCFM con 100 sujetadores por minuto a 6,20 bar
ENTRADA DE AIRE: NPT DE 1/4"
CAPACIDAD DEL CARGADOR: 35 sujetadores de calibre 9–10
PESO DE LA HERRAMIENTA: 2,58 kgs
PRESIÓN MÁXIMA: 7,93 bar
RANGO DE PRESIÓN: 4,83–7,93bar
RANGO DE TAMAÑO DEL PASADOR: 39 mm (1-1/2"); 64mm(2-1/2")



8–10Ga.

Compatible con los clavos con conector de metal Paslode, Freeman y Bostitch.

CARACTERÍSTICAS

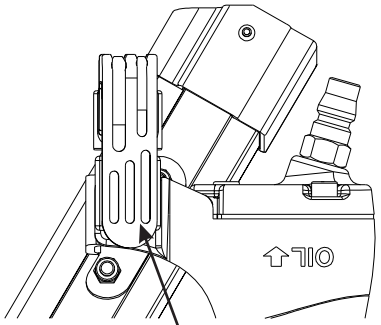
- **ESCAPE AJUSTABLE EN 360 GRADOS**
  Permite al usuario controlar el aire lejos de los desechos.
- **DISEÑO SIN ACEITE**
  Para un menor mantenimiento.
- **HOJA DE UNA PIEZA**
  Para mayor durabilidad.
- **CARGADOR Y CILINDRO DE ALUMINIO ANODIZADO**
  Para una mayor durabilidad.
- **CÓMODA MANIJA DE AGARRE**
  Para mayor comodidad y control.
- **ESTRUCTURA DE DISEÑO ERGONÓMICO**
  Resistente y cómoda, que resulta en una herramienta liviana ideal para un uso prolongado.
- **FILTRO DE AIRE**
  Mantiene el interior libre de desechos y extiende la vida de la herramienta.
- **BLOQUEO DE DISPAROS**
  evita disparos accidentales cuando la herramienta no está en uso.

OPERACIÓN

CÓMO USAR EL GANCHO PARA

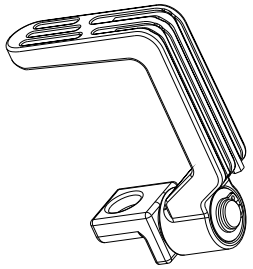
La herramienta incluye un sistema de ganchos por separado. Ensamble el gancho en la herramienta antes de usarlo. El gancho se puede colocar tanto del lado izquierdo como derecho.

1. Afloje y retire el gancho para enroscar y el tuerca (A). Guarde el tornillo y el tuerca para usarlos posteriormente.
2. Coloque el gancho en la posición que desee. Con el tornillo más largo que se incluye con la herramienta, ajuste el gancho a la herramienta.



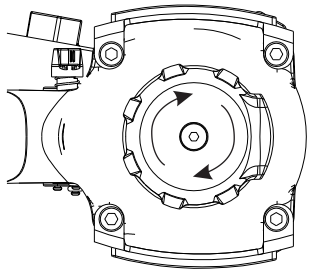
Gancho para enroscar y tuerca (A)

EL SISTEMA DE GANCHOS



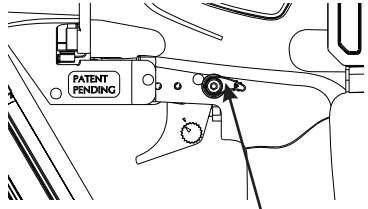
CÓMO AJUSTAR EL ESCAPE

El escape ajustable en la cubierta de la herramienta permite a los usuarios controlar los escapes de acuerdo a las preferencias del operador. Para ajustar la dirección, gire la cubierta del tubo de escape a la dirección deseada.



CÓMO CARGAR LOS SUJETADORES

La herramienta está equipada con un botón de bloqueo de activación de disparos (B) junto al gatillo, asegúrese de que se encuentre en la dirección del símbolo de bloqueo cuando la herramienta no esté en uso.
Antes de usar la herramienta, gire el bloqueo de la activación de disparos directamente hacia el símbolo de desbloqueo.

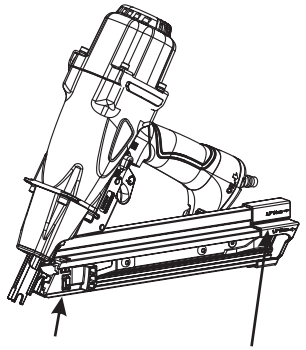


Botón de bloqueo de activación de disparos (B)

⚠ PRECAUCIÓN:
Sólo cuando el botón de bloqueo de la activación de disparos se encuentre directamente hacia el símbolo de desbloqueo, la herramienta podrá disparar. Verifique esto antes de activar los disparos de la herramienta.

CÓMO CARGAR LOS SUJETADORES

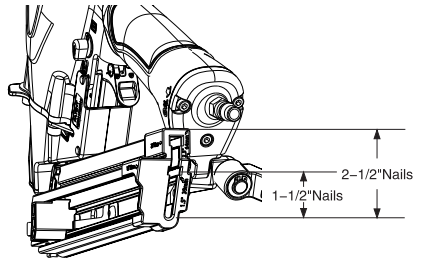
1. Conecte la herramienta a la fuente de aire.
2. Fije los clavos con el cargador inclinado hacia abajo, inserte los clavos desde la parte posterior del cargador (C).
3. Jale el disparador (D) hacia la parte posterior del cargador más allá del último clavo, luego suelte para enganchar el disparador al listón de clavos.



Disparador (D)

Parte posterior del cargador (C)

Nota: Cuando cargue los clavos, siga la dirección de las flechas en el riel del cargador. Si carga los clavos de 1-1/2 pulg de forma incorrecta, el disparador (D) no podrá jalarse.



⚠ ADVERTENCIA:
La herramienta puede dispararse al ser conectada por primera vez a la fuente de aire. Conecta siempre la herramienta a la fuente de aire antes de cargar los fijadores para evitar lesiones causadas por ciclos accidentales. Asegúrate siempre de que el cargador de la herramienta esté vacío al comienzo de cada sesión de trabajo, antes de conectarla a una fuente de aire.

⚠ ADVERTENCIA:
Use solamente los sujetadores recomendados para esta herramienta. Los sujetadores no identificados por el fabricante de la herramienta para usarse con la misma pueden causar lesiones a las personas o daños en la herramienta cuando se usan con ella.

⚠ ADVERTENCIA:
Mantenga la herramienta en dirección opuesta a usted y otras personas al cargar los sujetadores. No hacerlo podría provocar lesiones personales graves.

⚠ ADVERTENCIA:
Nunca cargue el sujetador con la pieza de trabajo en contacto o el gatillo activado. Esto podría provocar lesiones personales graves.

CÓMO DESCARGAR LOS SUJETADORES

1. Oprima la lengüeta del disparador para desactivar el disparador desde los sujetadores.
2. Lentamente desplace el disparador hacia adelante más allá de los sujetadores hacia el extremo.
3. Retire los sujetadores liberando el resorte del disparador y deslizando los sujetadores hacia atrás.
4. Oprima la lengüeta del cargador y deslice los clavos más allá de la lengüeta del cargador y fuera del cargador.

⚠ ADVERTENCIA:
Siempre descargue todos los sujetadores antes de retirar la herramienta del servicio.

⚠ ADVERTENCIA:
Conecta siempre la herramienta a la fuente de aire antes de cargar los fijadores para evitar lesiones causadas por ciclos accidentales.

CÓMO ACTIVAR LA HERRAMIENTA

(MODO DE ACCIÓN SECUENCIAL SIMPLE)

La herramienta está diseñada especialmente para el modo secuencial simple. Para disparar un

Sujetador, el usuario debe colocar primero la punta del clavo en el orificio preformado de los conectores de metal. Luego sostenga el extremo contra la superficie de trabajo, luego presione el gatillo. Para disparar un segundo sujetador, el usuario debe levantar la herramienta de la superficie de trabajo, liberar el gatillo y luego repetir la secuencia anterior.

⚠ ADVERTENCIA:
Los sujetadores para conectores de metal no están diseñados para penetrar el metal.
Siempre coloque la punta del sujetador en el orificio preformado del conector de metal. El incumplimiento de dicho paso podría provocar lesiones graves o la muerte.

⚠ ADVERTENCIA:
Durante el uso normal la herramienta se rebobinará de inmediato luego de accionar un sujetador. Esta es una función normal de la herramienta. No intente evitar la rebobinación sosteniendo la herramienta en contra del funcionamiento. La restricción para rebobinar puede provocar que se accione un segundo sujetador desde la herramienta. Sujete la manija firmemente y permita que la herramienta realice el trabajo. No seguir esta advertencia puede provocar graves lesiones personales.

CÓMO CONFIGURAR LA PRESIÓN DE AIRE

La cantidad de presión de aire requerida depende del tamaño de los fijadores y del material de la pieza de trabajo.
Comienza por comprobar la profundidad de clavado disparando un clavo de prueba hacia una pieza de trabajo del mismo material utilizado para el trabajo real.
Dispara un fijador de prueba con la presión de aire configurada a 6,2-6,6 bar. Aumenta o reduce la presión de aire para hallar la configuración más baja posible para realizar el trabajo con resultados uniformes.
Es posible que se pueda lograr la profundidad deseada ajustando únicamente la presión de aire.

PRECAUCIÓN:
Se recomienda probar la profundidad en una pieza de trabajo de desecho para determinar la profundidad requerida para la aplicación.
Para determinar la profundidad de disparo, primero ajuste la presión de aire y dispare un sujetador de prueba. Nunca supere los 8,27 bar.

MANTENIMIENTO

⚠ ADVERTENCIA:
Antes de inspeccionar, dar mantenimiento y limpiar:
- ◆Desconecta la herramienta de la fuente de aire.
- ◆Vacía el cargador por completo.

FUNCIÓN ANTIPOLVO

Todas las herramientas vienen con un tapón antipolvo en el conector de aire; verifícalo si lo tienes después de desempacar la herramienta.
Mantén el tapón antipolvo para cubrir el conector de aire.

LUBRICACIÓN

La herramienta está diseñada exclusivamente para no necesitar lubricación diaria. Pero la lubricación es necesaria para un mejor rendimiento luego de periodos de uso prolongados. Si se agrega aceite a la herramienta a través de la conexión de la línea

de aire se lubricarán las piezas internas. No utilices aceite detergente ni aditivos puesto que estos lubricantes causarán el desgaste acelerado de los sellos y amortiguadores de la herramienta, lo que resultará en el mal funcionamiento de la misma y elevará la frecuencia del mantenimiento.

PRECAUCIÓN:
Lubrica la herramienta únicamente con los lubricantes especificados.

LIMPIEZA

Evita el uso de solventes para limpiar las piezas plásticas.
La mayoría de los plásticos pueden dañarse con facilidad al usar varios tipos de solventes comerciales. Usa paños limpios para limpiar la suciedad, polvo, grasa, etc.

⚠ ADVERTENCIA:
En ningún momento dejes que líquidos para freno, gasolina, productos a base de petróleo, aceites penetrantes, etc. entren en contacto con las piezas plásticas. Estos químicos pueden dañar, debilitar o destruir el plástico, lo que puede provocar lesiones graves.

OPERACIÓN EN CLIMAS FRÍOS

En caso de operación en climas fríos, cerca o debajo del punto de congelamiento, la humedad en la línea de aire puede congelarse evitando el funcionamiento de la herramienta. Recomendamos usar lubricantes para herramientas neumáticas o un anticongelante permanente (glicol de etileno) como lubricante para climas fríos.

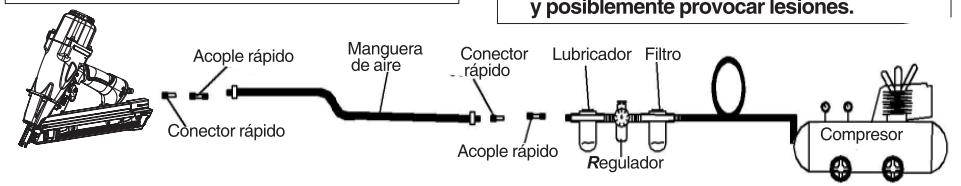
PRECAUCIÓN:
No almacenes la herramienta en un ambiente de clima frío para evitar la formación de escarcha o hielo sobre las válvulas y mecanismos operativos de la herramienta, pues la misma podría dejar de funcionar.

CONEXIÓN RECOMENDADA

1. El compresor de aire debe ser capaz de mantener un mínimo de 4,83 bar mientras la herramienta está en uso. Un suministro inadecuado de aire puede causar una pérdida de potencia y un clavado desigual.
2. Se puede usar un lubricador para proporcionar circulación de aceite en toda la herramienta. Se puede usar un filtro para retirar las impurezas líquidas y sólidas, las que pueden oxidar piezas internas de la herramienta o hacer que éstas se apelmacen.
3. Siempre use mangueras de aire comprimido con una clasificación de presión de trabajo igual o superior a la presión de la fuente de alimentación en caso que el regulador falle, o de 10,34 bar, el que sea mayor. Use mangueras de aire comprimido de 3/8" para distancias de hasta 15,24 m. Use mangueras de aire comprimido de ½" para distancias de 15,24 m o superiores. Para obtener un mejor rendimiento, instale un tapón de conexión rápida de 3/8" (rosca NPT de ¼") con un diámetro interior de 0,315" (8 mm) en la
4. herramienta y un acoplador de conexión rápida de 3/8" en la manguera de aire comprimido.
   Use un regulador de presión en el compresor con una presión de trabajo de 0 a 8,62 bar. Se necesita un regulador de presión que controle la presión de trabajo de la herramienta entre 4,83 y 7,93 bar.

PRECAUCIÓN:
El compresor de aire debe ser capaz de mantener un mínimo de 4,14 bar mientras la herramienta está en uso. Un suministro inadecuado de aire puede causar una pérdida de potencia y un clavado desigual.

⚠ ADVERTENCIA:
No conectes la herramienta a un compresor de aire que pueda exceder las 13,79 bar, La herramienta podría explotar y posiblemente provocar lesiones.



SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

⚠ ADVERTENCIA:
Deje de utilizar inmediatamente la herramienta si se presenta alguno de los problemas descritos a continuación, de lo contrario podrían ocurrir lesiones personales graves. Cualquier reparación o reemplazo debe llevarse a cabo por un técnico calificado o un centro de servicio autorizado.

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	ACCIONES CORRECTIVAS
Fuga de aire en el de la válvula del gatillo.	Las juntas tóricas en el armazón de la válvula del gatillo están dañadas.	Cambie las juntas tóricas. Revise el funcionamiento del elemento de contacto de trabajo (WCE).
Fuga de aire entre el armazón y el borde.	Hay tornillos flojos en el armazón. 1. Juntas tóricas dañadas. 2. Protector dañado.	Apriete los tornillos. 1. Cambie las juntas tóricas. 2. Cambie el protector.
Fuga de aire entre el armazón y la cubierta.	1. Tornillos sueltos. 2. Empaquetadura dañada.	1. Apriete los tornillos. 2. Cambie la empaquetadura.
La herramienta omite colocar sujetadores.	1. Protector desgastado. 2. Suciedad en la pieza del borde. 3. Hay suciedad o daños que evitan que los sujetadores o el disparador se desplacen libremente en el cargador. 4. El resorte del disparador está dañado. 5. Flujo de aire hacia la herramienta incorrecto. 6. Desgaste de la junta tórica en el pistón o falta de lubricación. 7. Las juntas tóricas en la válvula del gatillo están dañadas. 8. Hay fuga de aire. 9. Hay fuga en el sello de la cubierta.	1. Cambie el protector. 2. Limpie la canaleta de disparo. 3. Limpie el cargador. 4. Cambie el resorte. 5. Revise los conectores, la manguera o el compresor. 6. Cambie y lubrique las juntas tóricas. 7. Cambie las juntas tóricas. 8. Apriete los tornillos y los conectores. 9. Reemplace la empaquetadura.
La herramienta pierde velocidad o potencia.	1. La herramienta no cuenta con suficiente lubricación. 2. Hay un resorte roto en la cubierta del cilindro. 3. EL puerto de descarga en la cubierta está bloqueado.	1. Lubrique la clavadora. 2. Cambie el resorte. 3. Cambie las piezas internas dañadas.
Los sujetadores se atascan en la herramienta.	1. La guía de disparo está desgastada. 2. Los sujetadores no son del tamaño apropiado. 3. Los sujetadores están torcidos. 4. El cargador o los tornillos del borde están flojos. 5. El mecanismo de disparo está dañado.	1. Cambie la guía. 2. Use únicamente los sujetadores recomendados. 3. Cambie por sujetadores en buena condición. 4. Apriete los tornillos. 5. Cambie el mecanismo de disparo.

⚠ ADVERTENCIA:
Use sólo piezas de repuesto autorizadas por Freeman. Si tiene preguntas llame al 1-888-669-5672 o visite nuestro sitio Web en http://www.freemantools.com

PIEZAS DESGASTADAS

Puede pedir piezas de repuesto en nuestro sitio Web: http://www.freemantools.com

GARANTÍAS DE LOS PRODUCTOS PGP INC.

Garantía limitada profesional de 7 años
Esta garantía de las pistolas de clavos Freeman se extiende únicamente al comprador original de la pistola de clavos Freeman por un período de siete (7) años a partir de la fecha de compra original. PGP Inc. garantiza expresamente que la pistola de clavos Freeman no presenta defectos en los materiales ni en la mano de obra, lo que está sujeto a las excepciones y limitaciones mencionadas en la presente.

Garantía limitada profesional de 90 días
Esta garantía de las hojas, protectores, juntas tóricas, pistones, anillos de pistones y empaquetaduras (colectivamente las "Piezas de desgaste de Freeman", las que, con las pistolas de clavos Freeman, constituyen el "Producto Freeman") se extiende exclusivamente al comprador original de las Piezas de desgaste Freeman por un periodo de noventa (90) días a partir de la fecha de compra original, y cubre defectos en materiales y mano de obra.

PGP Inc. reparará o reemplazará, a su discreción, un Producto Freeman que presente un defecto en el material o la mano de obra. El comprador original debe devolver todo el Producto Freeman, con franqueo prepagado y seguro, junto con la prueba de compra, a PGP Inc. o a cualquiera de sus centros de servicio autorizados. Con excepción del costo del franqueo y del seguro, no se hará ningún otro cobro por reparaciones que cubra esta garantía.

Estas garantías no se aplican a defectos en materiales, mano de obra o daños causados por reparaciones o modificaciones que terceros realizaron o intentaron realizar ni por el uso no autorizado de piezas no conformes. Además, no se aplican si el daño es causado por el desgaste normal, el uso inadecuado, el mantenimiento inapropiado, negligencia, accidente o causado por el uso del Producto Freeman después de una falla parcial o por usarlo con accesorios inadecuados.

El Producto Freeman está diseñado para usarse por individuos y no para usarse en una línea de ensamblaje, línea de producción ni en ninguna otra aplicación industrial. Estas garantías no se extienden a dicho uso comercial y constituye un uso inadecuado del Producto Freeman.

NO SE EFECTÚA NINGUNA OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, ORAL O ESCRITA, PARA ESTE PRODUCTO FREEMAN, SALVO LA ANTERIORMENTE MENCIONADA. PGP INC. RECHAZA TODA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN USO O PROPÓSITO EN PARTICULAR, ASÍ COMO TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS. BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA PGP INC. SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS ACCIDENTALES, ESPECIALES, RESULTANTES O PUNITIVOS, NI DE NINGÚN COSTO, HONORARIOS DE ABOGADOS, GASTOS, PÉRDIDAS O RETRASOS DEBIDO A DAÑOS, FALLOS O DEFECTOS DE CUALQUIER PRODUCTO, LO QUE INCLUYE PERO NO SE LIMITA A RECLAMOS POR PÉRDIDAS DE GANANCIA.

Estas garantías constituyen las garantías únicas y exclusivas, expresas o implícitas, para el Producto Freeman. Ningún empleado, agente, distribuidor u otra persona tiene la autorización para modificar, aumentar o reducir los términos de estas garantías ni a otorgar ninguna otra garantía a nombre de PGP Inc. Estas garantías limitadas expresas contienen todo el acuerdo con relación a las garantías expresas e implícitas relacionadas al Producto Freeman. Ningún escrito o expresión en la orden de compra ni en ningún otro documento debe considerarse con una adición o modificación de las garantías de PGP Inc. del Producto Freeman.

Todo lo relacionado con la venta o uso del Producto Freeman que sea objeto de estas garantías limitadas, junto con la elaboración y refuerzo de los términos de dichas garantías limitadas, debe estar sujeto a las leyes del estado de Georgia. Todo problema relacionado a la venta o al uso del Producto Freeman que sea

objeto de estas garantías limitadas se debe traer al condado Cherokee, Georgia. La compra o uso de un Producto Freeman le otorga los beneficios y las limitaciones de estas garantías limitadas. Por ello, cualquier escrito, decisión judicial o cumplimiento obtenido de una jurisdicción, condado, subdivisión de condado, corte estatal o federal u otro país, que no sea del foro identificado anteriormente, será nulo e inaplicable para PGP Inc.

Algunos estados no permiten limitaciones sobre la duración de una garantía implícita, de modo que las limitaciones antes descritas puede que no se apliquen en su caso. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de los daños accidentales o resultantes, de modo que la exclusión o limitación anterior puede no aplicarse en su caso.

Si algún término o limitación contenida en esta garantía limitada se considera no aplicable según la ley, entonces dicho término debe ser retirado de las partes restantes de las garantías limitadas que permanecen aplicables.

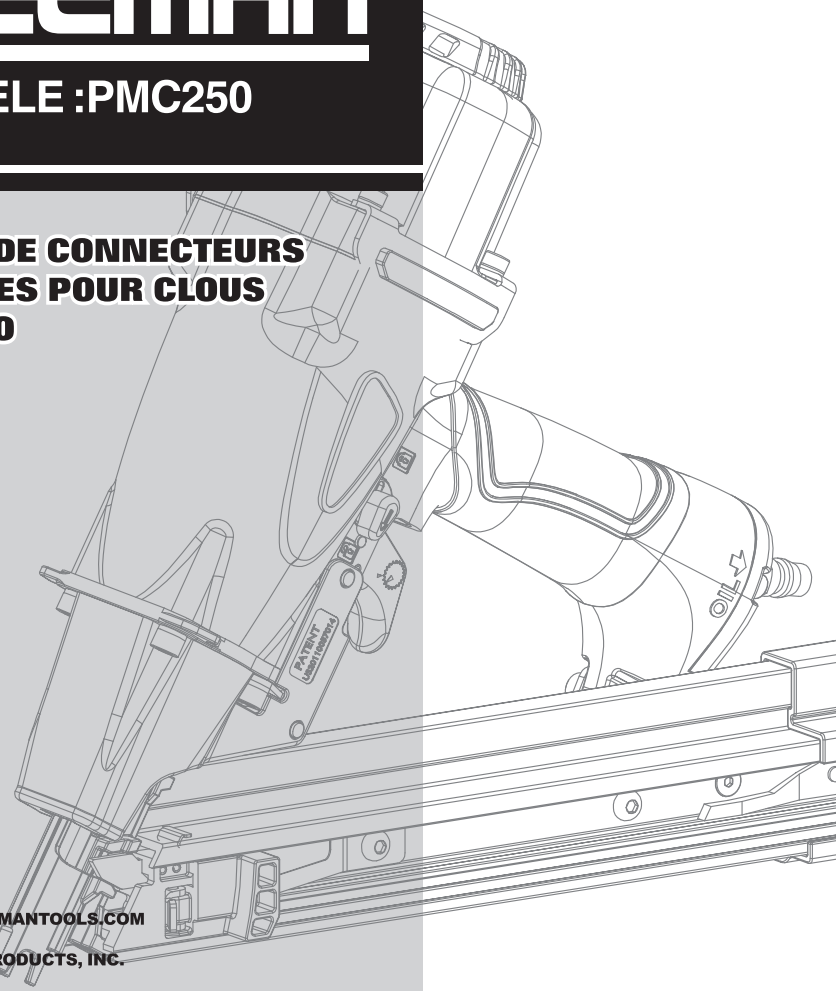
ESTAS GARANTÍAS ESTÁN SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

MEMO:

FREEMAN

MODÈLE :PMC250

CLOUEUSE DE CONNECTEURS MÉTALLIQUES POUR CLOUS DE 2-1/2 PO



- HTTP://WWW.FREEMANTOOLS.COM
- 1-888-669-5672
- PRIME GLOBAL PRODUCTS, INC.

AVERTISSEMENT:
Tout manquement aux mises en garde pourrait se solder par MORT D'HOMME OU DES BLESSURES GRAVES.

CONSERVEZ CE MANUEL POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE.

IMF100402AV 10/10

RÈGLES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES	P30
DÉBALLAGE	P34
CARACTÉRISTIQUES	P34
UTILISATION	
UTILISATION DU CROCHET DE CEINTURE	P35
RÉGLAGE DE L'ÉVENT	P35
DISPOSITIF ANTIDÉCLENCHEMENT	P35
CHARGEMENT DES ATTACHES	P36
DÉCHARGEMENT DES ATTACHES	P36
DÉCLENCHEMENT DE L'OUTIL	P37
RÉGLAGE DE LA PRESSION D'AIR	P37
ENTRETIEN	P37
RACCORD RECOMMANDÉ	P38
DÉPANNAGE	P39
PIÈCES D'USURE	P40
GARANTIES	P40

⚠ AVERTISSEMENT:

Les avertissements et les mises en garde qui font l'objet de discussions dans le manuel ne peuvent pas traiter de toutes les conditions et situations qui pourraient survenir. L'utilisateur doit comprendre que la prudence et le bon sens sont des facteurs qui ne peuvent pas s'intégrer à ce produit; il doit en faire preuve lui-même.

CONSERVEZ CE MANUEL

- Conservez ce manuel, il contient des avertissements, des consignes de sécurité, un mode d'emploi et des directives pour les inspections et l'entretien. Conservez ce manuel et le reçu dans un endroit sécuritaire et sec pour vous y référer ultérieurement.

⚠ AVERTISSEMENT:
Pour prévenir les blessures graves, ne tentez pas d'utiliser ce produit avant d'avoir lu le manuel attentivement et de l'avoir bien compris. Conservez ce manuel, et consultez-le souvent pour continuer d'utiliser cet outil de façon sécuritaire et donner des directives aux autres qui pourraient s'en servir.

SYMBOLES

- **Certains des symboles suivants peuvent être utilisés sur cet outil.**
  S'il vous plaît de les étudier et apprendre leur signification. Une interprétation correcte de ces symboles permettra d'utiliser l'outil meilleur et plus sûr.


Manuel de l'opérateur Read: Pour réduire les risques de blessures, utilisateur doit lire et comprendre le manuel d'utilisation avant d'utiliser ce produit.


Protection des yeux: Portez toujours des lunettes de sécurité, des lunettes de sécurité avec écrans latéraux ou un écran facial complet pour faire fonctionner ce produit.


Risque pour l'ouïe: Toujours porter des protections auditives lors de l'utilisation de cette tool. Failure de le faire peut entraîner la perte d'audition.


Risque de blessures graves: Ne pas mettre les mains ou toute autre partie du corps dans la zone de décharge de fixation de la cloueuse. L'outil peut éjecter un projectile et peut entraîner la mort ou des blessures graves.

- Dans ce manuel, sur les étiquettes, les emballages et tous les autres renseignements fournis avec cet outil. Les mots indicateurs suivants et leurs significations servent à expliquer les niveaux de risque associés à cet outil.

SYMBOLES	MOT INDICATEUR	SENS
⚠	**AVERTISSEMENT:**	Indique un risque potentiel pouvant entraîner la mort ou des blessures sérieuses s'il n'est pas prévenu.
⚠	**MISE EN GARDE :**	Cette mention indique un risque potentiel qui, s'il n'est pas éliminé, pourrait provoquer des blessures mineures.
	MISE EN GARDE :	(Aucun symbole) Indique une situation qui pourrait entraîner des dommages matériels.

RÈGLES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

INSTRUCTIONS RELATIVES AU RISQUE D'INCENDIE, À L'ÉLECTROCUTION OU AU RISQUE DE BLESSURES.

⚠ AVERTISSEMENT
Lors de l'utilisation des outils, il est toujours essentiel de suivre les mesures de sécurité de base, y compris celles qui suivent:

PROPOSITION 65 DE LA CALIFORNIE

⚠ AVERTISSEMENT
Cet outil ou son cordon d'alimentation peut contenir des produits chimiques reconnus par l'État de Californie comme causant des cancers et des malformations congénitales ou comme étant nocifs au système reproducteur.
Se laver les mains après la manipulation.

ZONE DE TRAVAIL

- **Garder la zone de travail propre et bien éclairée.** Des établis encombrés et des endroits sombres présentent des risques d'accidents.
- **N'utilisez pas l'outil en présence de vapeurs explosives (comme celles dégagées par des liquides, des gaz ou des poussières inflammables).**Les étincelles générées par l'outil peuvent enflammer les liquides, les gaz ou les poussières inflammables.
- **Éloignez les curieux, les enfants et les visiteurs de la zone de travail lorsqu'on utilise l'outil.** Une distraction peut entraîner une utilisation inappropriée et causer des blessures.
- **Évitez les déclenchements accidentels. Afin d'éviter le déclenchement accidentel, soyez toujours prudent.** Ne pointez jamais l'outil vers vous ou vers d'autres personnes, qu'il contienne ou non des attaches.

SÉCURITÉ PERSONNELLE

- **N'enfoncez pas un clou par-dessus un autre clou.** Le clou pourrait dévier et heurter quelqu'un ou provoquer un mouvement brusque de l'outil, ce qui peut entraîner des risques de blessure.
- **Retirez votre doigt de la gâchette lorsque vous n'êtes pas en train d'enfoncer une fixation.** Ne transportez jamais l'outil en gardant votre doigt sur la gâchette; l'outil pourrait projeter une fixation.
- **Portez toujours des lunettes de sécurité.** L'opérateur et les autres personnes se trouvant dans la zone de travail doivent toujours porter des lunettes de sécurité avec des écrans de protection latéraux conformes aux stipulations de l'ANSI. Les lunettes de protection assurent une protection contre les attaches et les débris pouvant causer des blessures graves aux yeux. Vous pouvez utiliser les lunettes de sécurité fournies avec l'outil.
- **Portez toujours des protecterus auriculaires lorsque vous utilisez l'outil.** Une exposition prolongée à des bruits de grande intensité risque de causer une perte auditive.

- **Portez un équipement de protection.** Il faut utiliser un masque antipoussières, des chaussures de sécurité à semelle antidérapante et un casque, en fonction des conditions de travail. Portez un masque complet si vous produisez de la limaille ou des copeaux de bois.
- **Portez des vêtements appropriés.** Évitez de porter des vêtements amples ou des bijoux. Attachez les cheveux longs. Gardez les cheveux, les vêtements et les gants à l'écart des pièces mobiles. Les vêtements amples, bijoux ou cheveux longs pourraient se prendre dans les pièces mobiles.
- **Demeurez vigilant, faites attention à ce que vous faites et faites preuve de jugement lorsque vous utilisez un outil électrique.** N'utilisez pas l'outil si vous êtes fatigué ou lorsque vous avez pris de la drogue, de l'alcool ou des médicaments. De graves blessures peuvent résulter d'un moment d'inattention lors de l'utilisation de l'outil.
- **Évitez les déclenchements accidentels.** Éloignez les doigts de la détente lorsque vous ne clouez pas, particulièrement lorsque vous connectez l'outil à la source d'alimentation en air.
- **Gardez les pieds au sol et conservez votre équilibre en tout temps.** La stabilité et un bon équilibre permettent de mieux contrôler l'outil dans des situations inattendues.
- **N'utilisez pas l'outil sur une échelle ou sur une surface instable.** La stabilité sur une surface solide permet de mieux contrôler l'outil dans des situations inattendues.
- **Assurez-vous que le tuyau n'est pas obstrué ou partiellement bouché.** Des tuyaux emmêlés ou enchevêtrés risquent de vous faire perdre l'équilibre ou tomber, d'endommager l'outil et de causer des blessures.
- **Ne tendez pas trop les bras.** Gardez les pieds au sol et conservez votre équilibre en tout temps. La stabilité et un bon équilibre permettent de mieux contrôler l'outil dans des situations inattendues.
- **N'attachez pas le tuyau ou l'outil à votre corps.** Attachez le tuyau à la structure pour réduire le risque de perte d'équilibre si le tuyau bougeait.
- **Assumez toujours que l'outil contient des attaches.** Ne pointez jamais l'outil vers vous ou vers d'autres personnes, qu'il contienne ou non des attaches.
- **Lavez vos mains après avoir manipulé l'outil.** Cet outil ou son cordon d'alimentation peut contenir des produits chimiques reconnus par l'État de Californie comme causant des cancers et des malformations congénitales ou comme étant nocifs au système reproducteur.

UTILISATION ET ENTRETIEN DE L'OUTIL

> ⚠ AVERTISSEMENT
>
> **Débranchez l'outil de la source d'air avant de procéder au réglage, à l'entretien ou au déblocage de l'outil, ainsi qu'avant de toucher au mandrin de sécurité, de quitter l'aire de travail ou de décharger l'outil.Ces précautions réduisent les risques de blessure.**

- **Apprenez à connaître cet outil. Lisez attentivement le manuel, familiarisez-vous avec les applications et les limites, ainsi qu'avec les risques potentiels liés à cet outil.**
- **N'utilisez que les attaches recommandées pour votre modèle.** Chargez correctement les attaches et n'utilisez pas d'attaches inappropriées.
- **N'utilisez que les accessoires recommandés par le fabricant pour ce modèle d'outil**. L'utilisation de pièces non autorisées et le non-respect des instructions pour l'entretien peuvent entraîner des risques de blessures.
- **N'utilisez que les fixations recommandées pour cet outil**. L'utilisation de fixations qui ne sont pas recommandées par le fabricant de l'outil peut entraîner des risques de blessure ou de dommages.
- **Vérifiez l'alignement et l'absence de jeu des pièces mobiles, le degré d'usure des pièces ainsi que tout autre facteur susceptible de nuire au bon fonctionnement de l'outil. S'il est endommagé, faites réparer l'outil avant de l'utiliser.** Des outils mal entretenus sont la cause de nombreux accidents.
- **Prenez soin de vos outils.** Gardez vos outils propres. Un outil bien entretenu réduit le risque de blocage et est plus facile à contrôler.
- **Rangez l'outil hors de la portée des enfants et de toute autre personne qui n'en connaît pas le fonctionnement.** Les outils sont dangereux dans des mains inexpérimentées.

- **Vérifiez le fonctionnement de l'outil avant de l'utiliser.** N'utilisez pas l'outil si le mécanisme de contact ne fonctionne pas. Cela pourrait causer l'éjection accidentelle d'une attache.
- **N'utilisez pas l'outil si la détente ne fonctionne pas.** Tout outil dont la détente ne fonctionne pas est dangeruex et doit être réparé.
- **Ne forcez pas l'outil. Utilisez le bon outil pour votre application.** L'outil approprié fera mieux le travail et de façon plus sécuritaire à la vitesse pour laquelle il a été conçu.
- **Utilisez des pinces ou un autre moyen pratique de tenir en place et de supporter l'ouvrage sur une plateforme stable.** Maintenir l'outil avec votre main ou contre votre corps est instable et risque de causer la perte de contrôle de l'outil.
- **Assurez-vous que les poignées sont sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse.** Utilisez toujours un chiffon propre pour le nettoyage. N'utilisez pas de liquide de frein, d'essence, de produits à base de pétrole ou tout autre diluant puissant pour nettoyer votre outil.
- **N'utilisez pas l'outil comme un marteau.**
- **N'utilisez jamais cet outil lorsqu'une attache est dirigée vers autre chose qu'une pièce à travailler.**
- **N'utilisez jamais d'essence ou d'autres liquides inflammables pour nettoyer l'outil.** N'utilisez jamais l'outil en présence de liquides ou de gaz inflammables. Une étincelle pourrait enflammer la vapeur, ce qui risquerait de causer une explosion qui pourrait se solder par mort d'homme ou des blessures graves.
- **Il ne faut pas retirer, altérer, ou autrement rendre inutilisables le bouton de verrouillage de la détente ou la détente.** N'utilisez pas un outil qui a été modifié de quelque façon que ce soit. Cela pourrait se solder par mort d'homme ou des blessures graves.
- **Ne touchez la détente que lorsque vous enfoncez des attaches.** Ne fixez pas le tuyau d'air comprimé à l'outil et ne transportez jamais l'outil avec votre doigt sur la détente. L'outil pourrait éjecter une attache, ce qui pourrait se solder par mort d'homme ou des blessures graves. Actionnez également le bouton de verrouillage lorsque vous n'utilisez pas l'outil.
- **Attachez toujours à l'outil un raccord de façon à ce que tout l'air comprimé soit retiré de l'outil lorsque le joint d'accouplement est déconnecté.** N'utilisez pas de clapet de non-retour ou tout autre tuyau qui permet à l'air de demeurer dans l'outil. Cela pourrait se solder par mort d'homme ou des blessures graves.
- **Ne placez jamais vos mains ou toute autre partie du corps dans la zone d'éjection des attaches de l'outil.** L'outil pourrait éjecter une attaché, ce qui pourrait se solder par mort d'homme ou des blessures graves.
- **Ne transportez jamais l'outil en le tenant par le tuyau d'air.** Ne tirez jamais sur le tuyau pour déplacer l'outil ou un compresseur. Gardez les tuyaux éloignés des sources de chaleur, de l'huile et des bords coupants. Remplacez tout tuyau endommagé, fragile ou usé. Cela pourrait causer des dommages à l'outil ou des blessures.
- **Assumez toujours que l'outil contient des attaches.** Votre outil est un instrument de travail, pas un jouet.
- **Gardez toujours les autres à une distance sécuritaire de la zone de travail en cas d'éjection accidentelle d'attaches.** Ne pointez jamais l'outil vers vous ou vers d'autres personnes, qu'il contienne ou non des attaches. Le déclenchement accidentel de l'outil pourrait se solder par mort d'homme ou des blessures graves.
- **Ne laissez pas tomber l'outil et ne le lancez pas.** Faire tomber ou lancer l'outil pourrait l'endommager et le rendre inutilisable ou non sécuritaire. Si l'outil est tombé ou a été lancé, vérifiez qu'il ne présente aucune pièce pliée, fissurée ou brisée et qu'il n'y a pas de fuite d'air. Cessez d'utiliser l'outil et faites-le réparer afin d'éviter les blessures graves.
- **Évitez d'utiliser l'outil lorsque le magasin est vide.** Cela entraîne l'usure accélérée de l'outil.
- **Nettoyez et vérifiez tous les tuyaux d'air et raccords avant de connecter l'outil à une source d'alimentation en air.** Remplacez tout tuyau ou raccord endommagé ou usé. Négliger de le faire pourrait contribuer à réduire la performance ou la durabilité de l'outil.
- **N'utilisez pas l'outil s'il a une fuite d'air ou s'il ne fonctionne pas correctement.**
- **N'utilisez pas l'outil si aucune étiquette d'avertissement lisible n'y est apposée.**
- **Ne portez jamais l'outil par lex tuyays d'air.**

ENTRETIEN DE L'OUTIL

- **N'utilisez que des accessoires recommandés par le fabricant pour votre modèle d'outil.**
- **L'utilisation de pièces non autorisées ou le non-respect des instructions d'entretien pourrait causer un risque de blessure.**
- **N'utilisez que les lubrifiants fournis avec l'outil ou précisés par le fabricant.**
- **L'outil ne doit être réparé que par du personnel qualifié.**

SOUR D'AIR

- Ne raccordez jamais cet article à une source d'alimentation en air dont la pression peut excéder 200 lb/po^2 . Une surpression de l'outil est capable de conduire à l'éclatement, un fonctionnement anormal, la rupture de l'outil ou des blessures graves aux personnes. Utilisez uniquement propre, sec, l'air comprimé réglé à la pression nominale ou au sein de la plage de pression nominale indiquée sur l'outil. Toujours vérifier avant d'utiliser l'outil que la source d'air a été ajustée à la pression d'air nominal ou dans la plage nominale de pression d'air.
- **N'utilisez jamais d'oxygène, de dioxyde de carbone, de gaz combustible ni tout autre gaz embouteillé comme source d'air pour l'outil.** Ces gaz sont susceptibles de provoquer une explosion pouvant causer des blessures graves.

UTILISATION

- **N'enfoncez pas d'attaches près du bord de la pièce.** La pièce risque de se fendre, de faire ricocher l'attache et de blesser l'opérateur ou une autre personne.
- **Ne déplacez pas l'outil avec le doigt sur la détente.** Cela pourrait causer un déclenchement accidentel. Le choix de la méthode de déclenchement est important. Consultez le manuel pour connaître les différentes méthodes de déclenchement.
- **Dans le cadre d'une utilisation normale, l'outil aura du recul immédiatement après avoir enfoncé une attache.** C'est une fonction normale de l'outil. Ne tentez pas d'empêcher le recul en retenant l'outil contre l'ouvrage. La restriction du recul pourrait causer l'éjection d'une seconde attache. Tenez fermement la poignée et laissez l'outil faire le travail. Ne pas tenir compte de cette mise en garde pourrait entraîner des blessures graves.
- **N'enfoncez pas d'attaches sur d'autres attaches ou avec l'outil à un angle trop aigu.** Ceci pourrait causer le ricochet des attaches et provoquer des blessures.
- **N'actionnez pas l'outil à moins de vouloir enfoncer une attache dans la pièce.**
- **Utilisez toujours l'outil avec précaution :**
  - Respectez votre outil en tant qu'instrument de travail.
  - Évitez de jouer avec.
  - N'appuyez jamais sur la détente à moins que l'embout ne soit dirigé vers l'ouvrage.
  - Gardez les autres à une distance sécuritaire de l'outil lorsque vous l'utilisez. Une activation accidentelle pourrait se produire et entraîner des blessures.

ALIMENTATION EN AIR ET CONNEXIONS

- **Le connecteur de l'outil ne doit pas retenir la pression lorsque l'alimentation en air est déconnectée.** Si un mauvais raccord est utilisé, l'outil pourrait demeurer chargé d'air après avoir été débranché et être en mesure d'enfoncer une attache même après le débranchement du tuyau d'air, pouvant ainsi entraîner des blessures.
- **N'utilisez pas d'oxygène, de gaz combustibles ni d'autres gaz embouteillés comme source d'alimentation pour cet outil.** Une explosion pourrait se produire et causer des blessures ou même la mort.
- Utilisez uniquement une source d'air comprimé à régulation de pression afin de limiter la pression de l'air acheminé à l'outil. La pression régulée ne doit pas excéder 100 lb/po2. Si le régulateur ne fonctionne pas, la pression de l'air acheminé à l'outil ne doit pas excéder 200 lb/po^2.
- **Déconnectez toujours la source d'alimentation en air :**
  - Avant de procéder au déchargement ou de faire des ajustements.
  - Lorsque vous entretenez l'outil.
  - Lorsquevous libérez des attaches coincées.
  - Lorsque vous touchez le palpeur de sécurité.
  - Lorsque l'outil n'est pas utilisé.
  - Lorsque vous transportez l'outil d'une aire de travail à une autre.

Ces précautions permettent de réduire les risques de blessure.

CHARGEMENT DE L'OUTIL

- **Ne chargez pas d'attaches dans l'outil lorsque l'une des commandes est activée.**
- **Ne placez jamais vos mains ou toute autre partie du corps dans la zone d'éjection des attaches de l'outil.**
- **Ne pointez jamais l'outil vers quiconque.**
- **N'appuyez pas sur la détente ni sur la pièce à travailler puisque cela pourrait causer une activation accidentelle et causer des blessures.**

⚠ AVERTISSEMENT

Les mises en garde et les précautions dont il est question précédemment dans ce manuel ne couvrent pas toutes les conditions et les situations possibles. L'utilisateur doit comprendre qu'il est impératif de faire preuve de jugement et de prudence.

DÉBALLAGE

- **Cet outil a été expédié entièrement assemblé.**
- **Assurez-vous que tous les éléments qui figurent sur le bordereau d'expédition sont inclus.**
- **Retirez soigneusement l'outil et les accessoires de la boîte.**
- **Inspectez attentivement l'outil pour vous assurer qu'aucun bris ou dommage n'est survenu pendant l'expédition.**
- **Ne jetez pas l'emballage tant que vous n'avez pas inspecté attentivement l'outil et que vous ne l'avez pas utilisé de façon satisfaisante.**
- **En cas de pièces manquantes ou endommagées, veuillez composer le 1-866-676-8468.**

⚠ AVERTISSEMENT

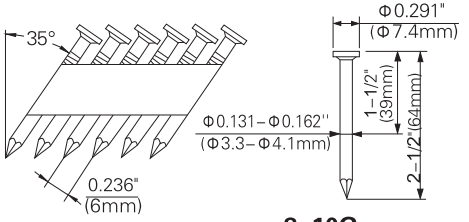
En ca de pièces manquantes, n'utilisez pas l'outil avant de les avoir remplacées. Tout manquement peut entraîner des blessures graves .

⚠ AVERTISSEMENT

Ne tentez pas de modifier cet outil ou de créer des accessoires dont l'utilisation n'est pas recommandée avec cet outil. Toute altération ou modification est considérée comme une utilisation abusive et risque de créer une situation dangereuse pouvant entraîner des blessures graves.

CARACTÉRISTIQUES

EXIGE : 0,0926m^3 /min avec 100 attaches par minute à 621kPa
ADMISSION D'AIR : 6,3 mm (¼ po) NPT
CAPACITÉ DU MAGASIN : 35 attaches de calibre 18
POIDS : 2,58 kgs
PRESSION MAXIMALE : 793 kPa
PLAGE DE PRESSION : 483 - 793 kPa
TAILLE DE LA BROCHE : 39mm (1-1/2 po); 64mm(2-1/2 po).



8–10Ga.

Compatible avec les clous pour raccords en métal Freeman,Bostitch et Paslode.

CARACTÉRISTIQUES

- **ÉVENT RÉGLABLE À 360°**
  Permet à l'utilisateur de diriger l'air d'échappement loin des débris.
- **CONCEPTION SANS HUILE**
  Exige moins d'entretien.
- **LAME D'ENTRAÎNEMENT UNE PIÈCE**
  Pour augmenter la durabilité.
- **CYLINDRE ET MAGASIN FAITS D'ALUMINIUM ANODISÉ**
  Accroît la durée utile.

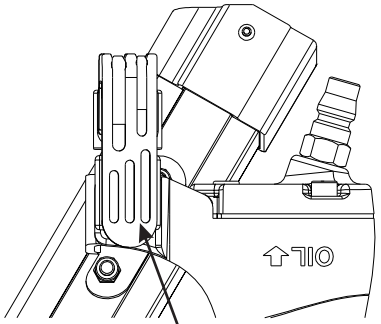
- **POIGNÉE À PRISE CONFORTABLE**
  Pour plus de confort et de contrôle.
- **CONCEPTION ERGONOMIQUE**
  Un outil robuste, confortable et léger, idéal pour une utilisation prolongée.
- **FILTRE À AIR**
  Garde les composantes internes à l'abri des débris de façon à accroître la durée utile.
- **DISPOSITIF ANTIDÉCLENCHEMENT**
  Permet d'éviter le déclenchement accidentel lorsque l'outil n'est pas utilisé.

UTILISATION

UTILISATION DU CROCHET DE CEINTURE

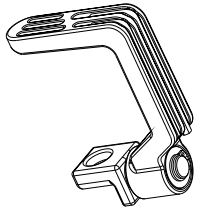
L'outil est fourni avec un système de crochet distinct. Montez le crochet sur l'outil avant d'utiliser le crochet. Le crochet peut être installé à gauche ou à droite.

1. Desserrez et retirez la vis et le écrou du crochet (A). Conservez la vis et le écrou pour une utilisation ultérieure.
2. Placez le crochet à l'endroit qui vous convient. Utilisez la vis la plus longue emballée avec le crochet, puis fixez le crochet à l'outil.



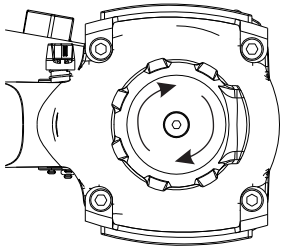
Vis et boulon du crochet (A)

SYSTÈME AVEC CROCHET



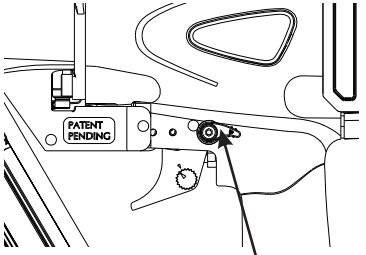
RÉGLAGE DE L'ÉVENT

L'évent réglable sur le couvercle de l'outil permet de diriger l'évent au besoin. Pour ajuster la direction, tournez le couvercle de l'évent dans la direction désirée.



DISPOSITIF ANTIDÉCLENCHEMENT

L'outil est muni d'un bouton antidéclenchement (B) à côté de la gâchette. Assurez-vous qu'il est orienté en direction du symbole de verrouillage lorsque l'outil n'est pas utilisé.
Avant d'utiliser l'outil, orientez le dispositif antidéclenchement vers le symbole de déverrouillage.

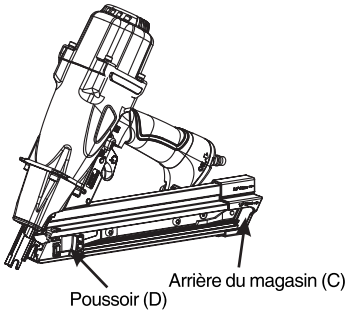


Bouton antidéclenchement (B)

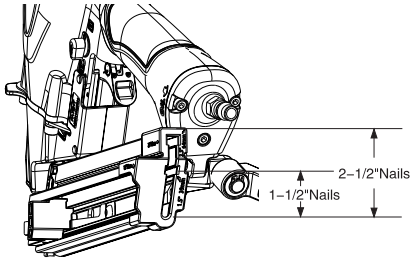
⚠ ATTENTION :
L'outil peut être utilisé uniquement lorsque le bouton antidéclenchement est orienté en direction du symbole de déverrouillage. Vérifiez cela avant d'utiliser l'outil.

CHARGEMENT DES ATTACHES

1. Raccordez l'outil à l'alimentation en air.
2. Prenez la cloueuse en tenant le magasin incliné vers le bas, puis insérez une bande de clous par l'arrière du magasin (C).
3. Tirez sur le poussoir (D) jusqu'à l'arrière du magasin, passé le dernier clou, puis relâchez-le de façon à l'appuyer sur la bande de clous.



Note:Lorsque vous chargez les clous, veuillez suivre la direction indiquée par les flèches du rail du magasin. Si les clous de 1 1/2 po sont mal chargés, il sera impossible de tirer le poussoir(D).



⚠ AVERTISSEMENT:
L'outil peut se déclencher lorsqu'il est connecté à la source d'alimentation en air. Connectez toujours l'outil à la source d'alimentation en air avant de charger les attaches afin d'éviter les blessures pouvant être causées par un cycle involontaire. Assurez-vous toujours que le magasin de l'outil est vide au début de chaque séance de travail et avant de le connecter à la source d'alimentation en air.

⚠ AVERTISSEMENT:
N'utilisez que les fixations recommandées pour une utilisation avec cet outil. L'utilisation de fixations qui ne sont pas conçues expressément pour cet outil par son fabricant peut entraîner des risques de blessure ou de dommages à l'outil.

⚠ AVERTISSEMENT:
Ne pointez pas l'outil vers vous ou vers d'autres personnes lorsque vous chargez les attaches. Tout manquement peut entraîner des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT:
Ne chargez jamais les attaches lorsque le contact ou la détente est activé. Cela pourrait entraîner de graves blessures.

DÉCHARGEMENT DES ATTACHES

1. Appuyez sur la languette du poussoir pour dégager le poussoir des clous.
2. Glissez doucement le poussoir vers l'avant, au-delà des clous, jusqu'à la tête de l'outil. Retirez les clous en relâchant le ressort du poussoir, puis en glissant les clous vers l'arrière.
3. Appuyez sur la languette du magasin et glissez les clous au-delà de la languette du magasin, puis hors du magasin.

⚠ AVERTISSEMENT:
Déchargez toujours toutes les attaches avant de le ranger.

⚠ AVERTISSEMENT:
Déconnectez toujours la source d'alimentation en air avant le déchargement.

DÉCLENCHEMENT DE L'OUTIL

(MODE DE DÉCLENCHEMENT UNIQUE PAR SÉQUENCE)

L'outil a été spécialement conçu pour un mode unique par séquence. Pour enfoncer un clou, l'utilisateur doit d'abord placer la pointe du clou dans le trou préperforé du connecteur métallique. Ensuite, appuyez la tête de l'outil contre la surface de travail, puis tirez sur la gâchette. Pour enfoncer un deuxième clou, l'utilisateur doit soulever l'outil de la surface de travail, relâcher la gâchette, puis répétez la séquence ci-dessus.

⚠ AVERTISSEMENT:

Les clous pour connecteurs métalliques ne sont pas conçus pour pénétrer dans le métal.

Placez toujours la pointe du clou dans le trou préperforé du connecteur. Ne pas respecter ces consignes peut entraîner des blessures graves ou la mort.

⚠ AVERTISSEMENT:

Durant son utilisation normale, l'outil subira une force de recul immédiatement après l'insertion d'un clou. Il s'agit d'une fonction normale de l'outil. Ne tentez pas d'empêcher le recul en retenant l'outil contre la surface de travail. Ne pas permettre le recul pourrait entraîner l'insertion d'un deuxième clou par l'outil. Tenez fermement la poignée et laissez l'outil faire le travail. Le non-respect de cet avertissement pourrait entraîner de graves blessures.

RÉGLER LA PRESSION D'AIR

La quantité de pression d'air nécessaire dépend de la taille des attaches et du matériau de la pièce.
Testez la profondeur de l'attache éjectée en enfonçant un clou dans le même type de matériau que celui utilisé pour le travail.

Enfoncez une attache avec la pression réglée entre 621 kPa et 655 kPa. Par la suite, il suffit d'augmenter ou de réduire la pression d'air pour trouver le réglage le plus faible qui permettra d'obtenir des résultats constants.
Il est possible d'obtenir la profondeur voulue en n'effectuant que des ajustements de la pression d'air.

⚠ ATTENTION :

Il est recommandé de vérifier la profondeur en faisant un essai sur des retailles, afin de déterminer la profondeur requise pour l'utilisation.

Pour déterminer la profondeur d'enfoncement, réglez d'abord la pression d'air et enfoncez un clou d'essai. Ne dépassez jamais 120 lb/po. ^{2}

ENTRETIEN

⚠ AVERTISSEMENT:

Chaque fois qu'une inspection, qu'un entretien ou qu'un nettoyage est effectué :

- **Déconnectez l'outil de la source d'alimentation en air.**
- **Videz complètement le magasin.**

ANTIPOUSSIÈRES

Chaque outil est dote d'un couvercle antipoussières sur le connecteur à air.
Placez le couvercle antipoussières sur le connecteur à air lorsque vous n'utilisez pas l'outil.

LUBRIFICATION

La conception unique de l'outil fait en sorte qu'il n'a pas besoin d'être lubrifié quotidiennement. Après une longue période d'utilisation, une lubrification est toutefois nécessaire pour une meilleure performance. L'huile pour les cloueuses pneumatiques doit être ajoutée par la connexion du tuyau d'air et lubrifiera les pièces internes. N'utilisez pas d'huile détergente ou d'additifs puisque ces lubrifiants causeront une usure accélérée des garnitures d'étanchéité et des tampons à l'intérieur de l'outil, ce qui entraînera un mauvais fonctionnement de l'outil et des réparations plus fréquentes.

⚠ ATTENTION :

Ne lubrifiez l'outil qu'avec les lubrifiants précisés.

NETTOYAGE

Évitez d'utiliser des solvants pour nettoyer les pièces de plastique.
La plupart des plastiques risquent d'être endommagés par l'emploi des différents types de solvants commerciaux.
Utilisez un chiffon propre pour retirer la saleté, la poussière, l'huile, la graisse, etc.

⚠ AVERTISSEMENT:

Le liquide de freins, l'essence, les produits à base de pétrole, les huiles de pénétration et autres ne peuvent en aucun cas entrer en contact avec les pièces de plastique. Les produits chimiques peuvent endommager, affaiblir ou détruire le plastique et ainsi causer des blessures graves.

FONCTIONNEMENT PAR TEMPS FROID

Par gel ou température proche du gel, l'humidité dans le tuyau d'air peut geler et nuire au fonctionnement de l'outil. Nous recommandons d'utiliser un lubrifiant ou un antigel permanent (éthylèneglycol) pour outil pneumatique en guise de lubrifiant par temps froid.

⚠ AVERTISSEMENT:

Ne rangez pas les outils dans un environnement froid afin d'éviter le gel ou la formation de glace sur les valves de commande et les mécanismes de l'outil, ce qui pourrait entraîner une panne.

RACCORD RECOMMANDÉ

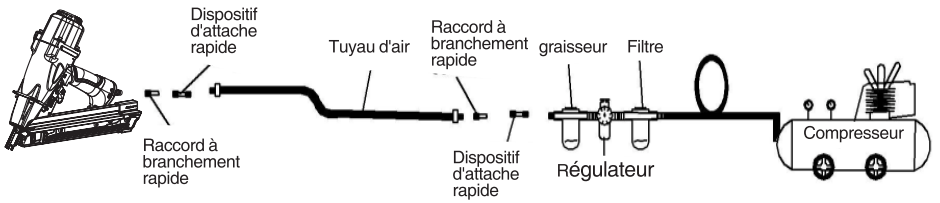
1. Le compresseur doit être en mesure de maintenir une pression minimale de 483kPa lorsque l'outil est utilisé. Une mauvaise alimentation en air pourrait causer une perte de puissance et un déclenchement irrégulier.
2. Un réservoir d'huile peut être utilisé pour permettre la circulation d'huile dans l'outil. Un filtre peut être utilisé pour retirer les impuretés liquides et solides susceptibles de corroder ou d'encrasser les pièces internes de l'outil.
3. Utilisez toujours des tuyaux d'alimentation en air avec une pression d'air minimale équivalente ou supérieure à la pression de la source d'alimentation afin d'éviter une défaillance du régulateur. Utilisez un tuyau d'air de 9,53 mm (3/8 po) pouvant aller jusqu'à 15,24
4. m (50 pi). Utilisez un tuyau d'air de 12,7 mm (1/2 po) de 15,24 m (50 pi) ou plus.
   Utilisez un régulateur de pression sur le compresseur d'une pression de fonctionnement de 0 psi à 862 kPa. Un régulateur de pression est nécessaire pour contrôler la pression de fonctionnement de l'outil entre 483 kPa et 793 kPa.

⚠ ATTENTION :

Le compresseur doit être en mesure de maintenir une pression minimale de 414kPa lorsque l'outil est utilisé. Une mauvaise alimentation en air pourrait causer une perte de puissance et un déclenchement irrégulier.

⚠ AVERTISSEMENT:

Ne connectez pas l'outil sur un compresseur pouvant dépasser 1239 kPa. L'outil pourrait exploser, ce qui pourrait entraîner des blessures.



DÉPANNAGE

⚠ AVERTISSEMENT:
Cessez immédiatement d'utiliser l'outil si l'un des problèmes suivants survient. Cela pourrait entraîner des blessures graves. Les réparations et les remplacements doivent être effectués par du personnel qualifié ou un centre de service autorisé.

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	MESURES À PRENDRE
Fuite d'air au niveau de la soupape de détente.	Les joints toriques du boîtier de la soupape de détente sont endommagés.	Remplacez les joints toriques. Vérifiez le fonctionnement de l'élément de contact avec l'ouvrage.
Fuite d'air entre le boîtier et l'embout.	Vis desserrées dans le boîtier 1.Joints toriques endommagés 2.Tampons endommagés	Resserrez les vis. 1.Remplacez les joints toriques. 2.Remplacez le tampon.
Fuite d'air entre le boîtier et le couvercle.	1.Vis desserrées 2.Garniture endommagée	1.Remplacez les joints toriques. 2.Remplacez le tampon.
L'outil saute des attaches.	1.Tampon endommagé 2.Saleté dans le nez protecteur 3.De la saleté ou un bris empêche les attaches ou le poussoir de se déplacer librement dans le magasin 4.Ressort du poussoir endommagé 5.Alimentation en air inadéquate 6.Joint torique du piston usé ou lubrification insuffisante 7.Joints toriques de la soupape de détente endommagés 8.Fuites d'air 9.Fuite du capuchon d'étanchéité	1.Remplacez le tampon. 2.Nettoyez le canal de la lame d'entraînement. 3 Nettoyez le magasin. 4.Remplacez le ressort. 5.Vérifiez le raccord, le tuyau ou le compresseur. 6.Remplacez et lubrifiez les joints toriques. 7.Remplacez les joints toriques. 8.Resserrez les vis et les raccords. 9.Remplacez la garniture.
L'outil fonctionne au ralenti ou subit une perte de puissance.	1.L'outil n'est pas suffisamment lubrifié. 2.Le ressort du couvercle du cylindre est brisé. 3.L'orifice d'échappement du couvercle est bloqué.	1. Lubrifiez la cloueuse. 2. Remplacez le ressort. 3. Remplacez les pièces internes endommagées.
Des attaches sont coinc é es dans l'outil.	1.Le guide de la lame d'entraînement est usé. 2.Les attaches ne sont pas de la bonne taille. 3.Les attaches sont pliées. 4.Les vis du magasin ou de l'embout sont desserrées. 5.La lame d'entraînement est endommagée.	1.Remplacez le guide. 2.N'utilisez que les attaches recommandées. 3.Remplacez par des attaches non endommagées. 4.Resserrez les vis. 5.Remplacez la lame d'entraînement.

⚠ AVERTISSEMENT:
N'utilisez que des pièces autorisées par Freeman pour la réparation. Si vous avez des questions, composez le 1-888-669-5672 ou allez sur notre site Web au http://www.freemantools.com

PIÈCES D'USURE

Des pièces de rechange peuvent être commandées sur notre site Web : http://www.freemantools.com

FREEMAN
GARANTIES DES PRODUITS PGP INC.

Garantie limitée professionnelle de sept ans
La garantie des cloueuses Freeman est exclusivement offerte à l'acheteur initial du produit pour une durée de sept (7) ans à compter de la date d'achat originale. PGP Inc. garantit expressément que la cloueuse Freeman ne présentera aucun défaut de matériaux ou de fabrication, sous réserve des exceptions et des limitations contenues dans les présentes.

Garantie limitée professionnelle de 90 jours
La garantie des lames d'entraînement, des butoirs, des joints toriques, des pistons, des bagues de piston et des garnitures de piston de PGP Inc. (les « pièces d'usure Freeman » qui, avec les cloueuses Freeman, forment le « produit Freeman ») est exclusivement offerte à l'acheteur initial des pièces d'usure Freeman pour une durée de quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la date d'achat originale et couvre les défauts de matériaux ou de fabrication.

PGP Inc. choisira, à sa discrétion, de réparer ou de remplacer les produits Freeman présentant un défaut de matériaux ou de fabrication. L'acheteur initial devra retourner le produit Freeman en entier, port payé et dûment assuré, accompagné d'une preuve d'achat, à PGP Inc. ou à n'importe lequel de ses centres de service autorisés. Outre les exigences liées à l'affranchissement et à l'assurance, l'acheteur n'engagera aucuns frais pour les réparations couvertes par cette garantie.

Ces garanties ne s'appliquent pas aux défauts de matériaux ou de fabrication et aux dommages découlant de réparations ou de modifications effectuées ou tentées par un tiers, ou d'une utilisation non autorisée de pièces non conformes. Elles ne s'appliquent pas non plus si les dommages sont dus à l'usure normale, à un usage abusif, à un entretien inadéquat, à une négligence ou à un accident, ou s'ils ont été causés par l'utilisation du produit Freeman après une défaillance partielle ou avec des accessoires inappropriés.

Le produit Freeman est conçu pour une utilisation par des individus; il ne convient pas à une utilisation sur une chaîne de montage ou une chaîne de production, ni pour toute autre application commerciale. Ces garanties ne couvrent pas une telle utilisation commerciale, car celle-ci constituerait un usage abusif du produit Freeman.

AUCUNE GARANTIE AUTRE QUE LA GARANTIE CI-DESSUS, QU'ELLE SOIT VERBALE OU ÉCRITE, EXPRESSE OU IMPLICITE, N'EST ACCORDÉE POUR CE PRODUIT FREEMAN. PGP INC. DÉCLINE TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE OU UN BUT PARTICULIER, DE MÊME QUE TOUTE AUTRE GARANTIE. PGP INC. NE SAURAIT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE DES DOMMAGES ACCESSOIRES, SPÉCIAUX, CONSÉCUTIFS OU PUNITIFS, NI DES COÛTS, HONORAIRES D'AVOCAT, DÉPENSES, PERTES OU DÉLAIS PRÉTENDUMENT CAUSÉS PAR DES DOMMAGES, DÉFAILLANCES OU DÉFAUTS DE TOUT PRODUIT, Y COMPRIS, SANS S'Y LIMITER, TOUTE RÉCLAMATION POUR DES PERTES DE PROFITS.

Aucune autre garantie expresse ou implicite n'est consentie pour le produit Freeman. Aucun employé, agent, détaillant ou autre n'est autorisé à modifier les termes de ces garanties ou à en étendre ou en réduire la portée, ni à offrir toute autre garantie au nom de PGP Inc. Ces garanties limitées expresses contiennent

l'intégralité de l'entente relative aux garanties expresses et implicites liées au produit Freeman. Aucune inscription ni aucun libellé du bon de commande ou de tout autre document ne saurait être interprété comme un ajout ou une modification des garanties de PGP Inc. pour le produit Freeman.

Toute question liée à la vente ou à l'utilisation du produit Freeman faisant l'objet de ces garanties limitées ou à l'interprétation et à l'application des termes de ces garanties limitées sera soumise aux lois de l'État de Géorgie. Tout différend découlant de la vente ou de l'utilisation du produit Freeman faisant l'objet de ces garanties limitées sera soumis au comté de Cherokee, en Géorgie. L'achat ou l'utilisation du produit Freeman vous assujettit aux avantages et aux limitations stipulés par ces garanties limitées. Par conséquent, toute assignation, tout jugement ou toute autre imposition provenant du tribunal d'une juridiction, d'un comté, d'une paroisse, d'un État, d'une province ou d'un pays autre que l'autorité mentionnée ci-dessus sera nul et inexécutable.

Certains États ou certaines provinces ne permettent pas de limitations quant à la durée des garanties implicites, de sorte que les limitations indiquées ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous. Certains États ou certaines provinces ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou consécutifs, de sorte que les limitations ou les exclusions mentionnées ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous.

Si un terme ou une limitation contenu dans cette garantie limitée est jugé inexécutable en vertu de la loi, ce terme sera disjoint des autres parties des garanties limitées, qui elles demeureront en vigueur.

CES GARANTIES SONT SUJETTES À DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS.

NOTE:

MODÈLE :PMC250