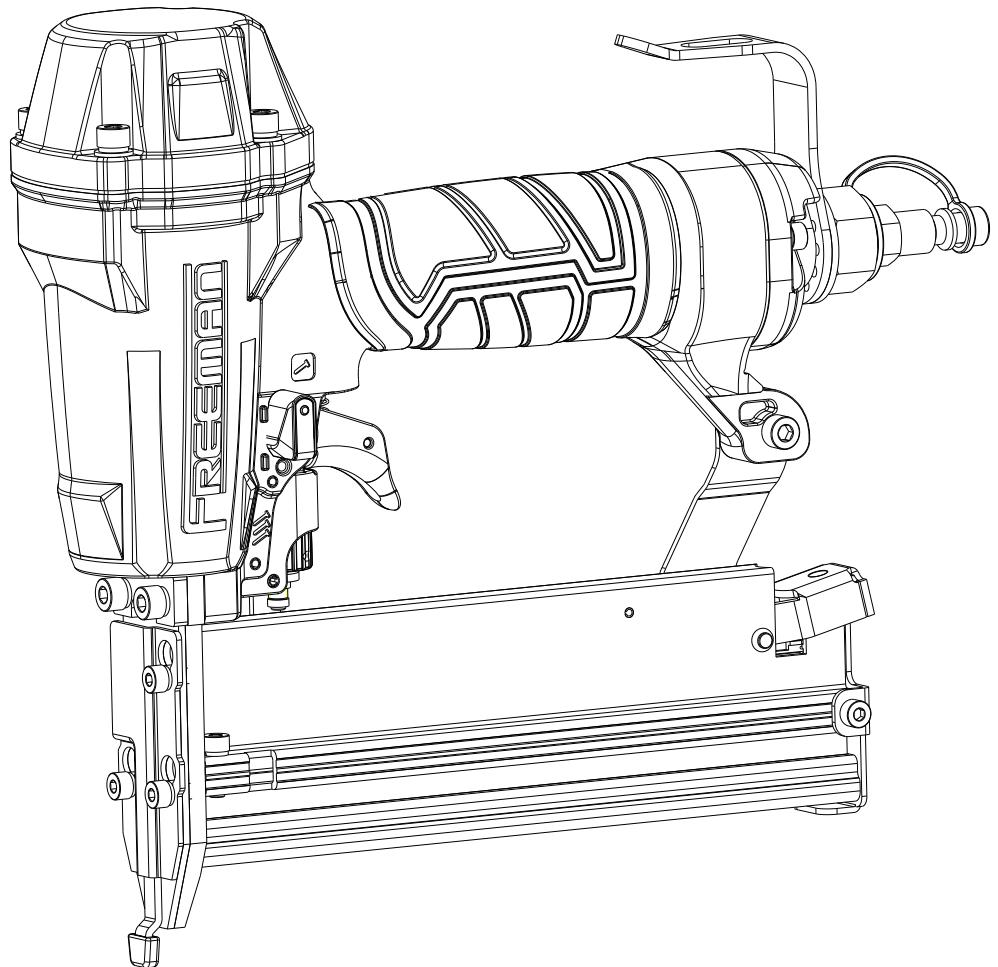




FREEMAN



**16 & 18 GAUGE 3-IN-1 NAILER / STAPLER
MODEL: G2XL31**

⚠ WARNING:

Failure to follow warnings could result in death or serious injury.



Question, problems, missing parts, warranty?

Before returning to the store, Please contact us at **1-888-669-5672**

or visit us at www.freemantools.com

© Prime Global Products Inc.
2220 Airport Industrial Dr. Suite 100, Ball Ground, GA 30107

SAVE THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

- **1-888-669-5672**
- **PRIME GLOBAL PRODUCTS, INC.**
- **WWW.FREEMANTOOLS.COM**

For English Version: See Page 2
Para La Versión Español: Vea La Página 16
Pour La Version Français: Voir La Page 32

Table of Contents

Table of contents-----	2
Safety information-----	3
Symbols-----	3
Work area safety-----	3
Personal safety-----	3
Tool use and care-----	4
Tool service-----	5
Air source-----	5
Operation-----	5
Air supply and connections-----	6
Loading tool-----	6
Warranty-----	6
Unpacking-----	7
Specifications-----	8
Features-----	8
Operation -----	8
Loading fasteners-----	8
Unloading fasteners-----	10
Clearing jams-----	10
Non-marring pad-----	10
Setting the air pressure-----	11
Depth adjustment-----	11
Firing the tool-----	11
Maintenance-----	13
Anti-dust cap-----	13
Lubrication-----	13
Cleaning-----	14
Cold weather operation-----	14
Recommended hookup-----	14
Troubleshooting-----	15

Safety Information



WARNING: To avoid serious personal injury, do not attempt to use this product until you read the manual thoroughly. Save this manual and review frequently to ensure safe operation and instruct others who may use this tool.



WARNING: When using tools, basic precautions should always be followed, including the followings.

SYMBOLS



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



Hearing protection: Always wear hearing protector such as earplugs and ear muffs 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.

WORK AREA SAFETY

1. Keep the work area clean and well lit. Cluttered benches and dark areas increase the risks of accidents.
2. 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.
3. Keep bystanders, children, and others away while operating the tool. Distractions could result in improper use and cause injury.
4. 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



WARNING: Instructions pertaining to a risk of fire, electric shock, or injury to persons.



WARNING: This product can expose you to chemicals including lead, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information, go to www.P65Warnings.ca.gov.

1. Do not nail on top of another nail. This can cause the nail to be deflected and hit someone, or cause the tool to react and result in a risk of injury to persons.
2. 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.
3. 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.
4. Always wear hearing protection when using the tool. Prolonged exposure to high intensity noise may cause hearing loss.
5. 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.
6. 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.
7. 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.
8. Avoid unintentional firing. Keep fingers away from trigger when not driving fasteners, especially when connecting the tool to the air supply.
9. Keep proper footing and balance at all times. Proper footing and balance enables better control of the tool in unexpected situations.
10. Do not use on a ladder or unstable supports. Stable footing on a solid surface enables better control of the tool in unexpected situations.
11. 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.

Safety Information(Continued)

PERSONAL SAFETY(CONTINUED)

12. Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. Proper footing and balance enables better control of the tool in unexpected situations.
13. 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.
14. Always assume that the tool contains fasteners. Do not point the tool toward yourself or anyone whether it contains fasteners or not.
15. 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.

1. Know this tool. Read manual carefully, learn its applications and limitations, as well as the specific potential hazards related to this tool.
2. Use only fasteners that are recommended for your models. Do not use the wrong fasteners or load the fasteners incorrectly.
3. 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.
4. Use only those fasteners recommended for use with this tool. Fasteners not identified for use with this tool by the tool manufacturer could result in a risk of injury to persons or tool damage when used in this tool.
5. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts, and any other condition that may affect the tool's operation. If the tool is damaged, have the tool serviced before using to prevent accidents.
6. Maintain tools with care. Keep them clean. Properly maintained tools are easier to control and reduce the risk of injury.
7. Store tools out of the reach of children and other untrained people. Tools are dangerous in the hands of untrained users.

8. Check operation of the tool before using. Do not use the tool if the workpiece contact mechanism is not working correctly as accidental driving of a fastener may occur.
9. Do not use tool if the trigger does not actuate properly. Any tool that cannot be controlled with the trigger is dangerous and must be repaired.
10. Use the right tool for your job. The correct tool will do the job better and be safer than forcing the wrong tool to do something other than it was designed for.
11. Use clamps to secure and support the workpiece to a stable platform. Holding a tool against the body is unstable and may lead to loss of control and injury.
12. 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.
13. Do not use the tool as a hammer.
14. Never use this tool in a manner that could cause a fastener to be directed toward anything other than the workpiece.
15. 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.
16. 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.
17. 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.
18. Always fit tool with a fitting or hose coupling in a way that all of the remaining compressed air is discharged when tool 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.
19. 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.
20. 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 weak, worn, or otherwise damaged. Personal injury or tool damage could occur.

Safety Information(Continued)

TOOL USE AND CARE(CONTINUED)

21. Always assume the tool contains fasteners. Respect the tool as a working implement; no horseplay.
22. 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.
23. Do not drop or throw the tool. This could result in damage that will make the tool unusable or unsafe. If the tool has been dropped or thrown, examine the tool closely for air leaks or bent, cracked or broken parts. STOP and repair before using, to avoid serious injury.
24. Avoid using the tool when the magazine is empty. Accelerated wear on the tool may occur.
25. 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 to prevent reduced performance or durability.
26. Do not use the tool if it leaks air or does not function properly.
27. Do not operate the tool if it does not contain a legible warning label.
28. Always carry the tool by the handle. Never carry the tool by the air hose.

TOOL SERVICE

1. Use only accessories for the specific tool model as identified by the manufacturer.
2. When servicing a tool, use of unauthorized parts or failure of following maintenance instructions may create a risk of injury.
3. Use only the lubricants specified by the manufacturer or supplied with the tool.
4. Tool service must be performed only by qualified repair professional.

AIR SOURCE

1. Never connect to an air source that is capable of exceeding 200 psi. 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.
2. 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

1. Do not drive fasteners near the edge of material. The workpiece may split causing the fastener or ricochet, injuring you or people around.
2. 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.
3. During normal use the tool will recoil immediately after driving a fastener. This is a normal function of the tool. Attempting to prevent the recoil by holding the tool against the work piece may cause a second fastener to release. Restricting the tool can result in serious personal injury.
4. 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.
5. Do not activate the tool unless you intend to drive a fastener into the workpiece.
6. Always handle the tool with care:
 - 1) Respect the tool as a working implement.
 - 2) Never engage in horseplay.
 - 3) Never pull the trigger unless nose is directed toward the work.
 - 4) Keep others a safe distance from the tool while tool is in operation as accidental actuation may occur, possibly causing injury.

Safety Information(Continued)

AIR SUPPLY AND CONNECTIONS

1. Do not use a connector that allows the tool to hold pressure when the air supply is disconnected. If an incorrect fitting is used, the tool can remain pressurized and will be able to drive a fastener even after the air line is disconnected.
2. Use filtered, lubricated, regulated compressed air as your only air source. Do not use any type of reactive gases including, but not limited to oxygen and combustible gases. Using reactive gas instead of compressed air may cause the tool to explode, which will cause death or serious personal injury.
3. Use only a pressure-regulated compressed air source to limit the air pressure supplied to the tool. Do not exceed 110 psi.
4. Always disconnect air source:

- 1) Before unloading or making adjustments.
- 2) When maintaining the tool.
- 3) When clearing a jam.
- 4) When touching the safety yoke.
- 5) When tool is not in use.
- 6) When moving to a different work area.

Such precautionary measures reduce the risk of injury to persons.

Warranty

WEARABLE PARTS

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

PGP INC. PRODUCT WARRANTIES

FREEMAN Pneumatic Nail Guns Warranties

7 Year Professional Tool Warranty

The Freeman Tool limited warranty extends exclusively to the original purchaser of the Freeman Product, begins on the date of purchase and excludes wearable parts. During the warranty period Prime Global Products, Inc. (PGP) expressly warrants that the Freeman Product is free from defect in materials and workmanship subject to the exceptions and limitations contained herein. PGP shall at its option, repair, replace, or offer a full refund for a Freeman Product that has a defect in materials or workmanship.

90 Day Wearable Parts Warranty

The Freeman wearable parts limited warranty extends exclusively to the original purchaser of the Freeman Product and begins on the date of purchase, and includes driver blades, bumpers, O-rings, pistons, piston rings, and gaskets. During the warranty period PGP expressly warrants that the Freeman Product is free from defect in materials and workmanship subject to the exceptions and limitations contained herein. PGP shall at its option, repair, replace, or offer a full refund for a Freeman Product that has a defect in materials or workmanship.

LOADING TOOL

1. Do not load the tool with fasteners when any one of the operating controls is activated.
2. Never place a hand or any part of body in fastener discharge area of tool.
3. Never point tool at anyone.
4. Do not pull the trigger or depress the workpiece contact 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.

Warranty(Continued)

A DATED SALES RECEIPT OR PROOF OF PURCHASE FROM THE ORIGINAL RETAIL PURCHASER IS REQUIRED TO MAKE A WARRANTY CLAIM. Warranty registration is also required and can be accomplished through On-Line Product Registration at www.primeglobalproducts.com, select SUPPORT, select PRODUCT REGISTRATION. To make a warranty claim, the original purchaser must return the Freeman Nail Gun, postage prepaid and insured, with proof of purchase to PGP or any of its authorized service centers. For questions please call 1-888-669-5672. Other than the postage and insurance requirement, no charge will be made for repairs covered by this warranty.

Warranty Exclusions

These Warranties do not apply where:

- Repairs or alterations have been made, or attempted, by others, and/or the unauthorized use of non-conforming parts or accessories.
- Repairs are required due to normal wear and tear.
- The Nail Gun has been abused, misused, improperly maintained or operated, including: the failure to use clean, dry, regulated compressed air at the recommended pressure; accidents caused by use of the Freeman Product after partial failure.
- The Freeman Product is used commercially in assembly lines or production lines. The Freeman Product is intended for use by individuals and these warranties do not extend to such commercial uses.

NO WARRANTY, ORAL OR WRITTEN, EXPRESSED OR IMPLIED, OTHER THAN THE ABOVE WARRANTY IS MADE WITH REGARD TO THIS FREEMAN PRODUCT. ANY IMPLIED WARRANTIES WILL BE LIMITED IN DURATION TO THE APPLICABLE WARRANTY PERIOD SPECIFIED ABOVE. SOME STATES DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE MAY NOT APPLY TO YOU. YOUR REMEDIES ARE SOLELY AND EXCLUSIVELY AS STATED ABOVE. PGP SHALL IN NO EVENT BE LIABLE FOR INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, INDIRECT, OR SPECIAL DAMAGES. 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. IN NO EVENT, WHETHER AS A RESULT OF A BREACH OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE) OR OTHERWISE, SHALL PGP'S LIABILITY EXCEED THE PRICE OF THE PRODUCT WHICH HAS GIVEN RISE TO THE CLAIM OR LIABILITY. ANY LIABILITY CONNECTED WITH THE USE OF THIS PRODUCT SHALL TERMINATE UPON THE EXPIRATION OF THE WARRANTY PERIOD SPECIFIED ABOVE. NO EMPLOYEE OR REPRESENTATION OF PGP, OR ANY DISTRIBUTOR OR DEALER IS AUTHORIZED TO MAKE ANY CHANGE OR MODIFICATION OF THIS WARRANTY.

These warranties give you specific legal rights. You may also have other rights which vary from state to state.
THESE WARRANTIES ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.

Unpacking

1. This tool kit has been shipped completely assembled.
2. Carefully remove the tool and any accessories from the box.
3. Inspect the tool carefully to make sure no breakage or damage occurred during shipping.
4. Do not discard the packing material until you have carefully inspected and satisfactorily operated the tool.
5. If any parts are damaged or missing, please call 1-888-669-5672.



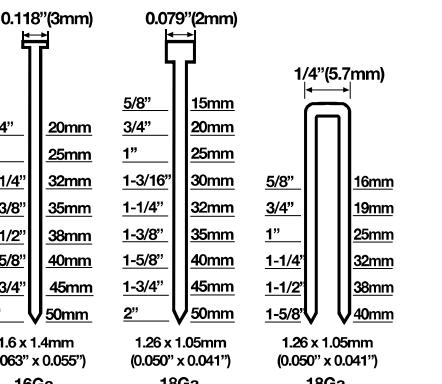
WARNING: If any parts are missing, do not operate the tool until the missing parts are replaced. Failure to do so could result in possible serious personal injury.



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

Specifications

1. Air inlet: 1/4 inch NPT
2. Magazine capacity:
16Ga. Finish nail: 80pcs
18Ga. Brad nail: 100pcs
18Ga. Staple: 100pcs
3. Weight: 3.15 lbs
4. Maximum pressure: 110 psi
5. Pressure range: 60 psi – 110 psi
6. Fasteners range:
16Ga. Finish nail: 3/4 inch to 2 inch
18Ga. Brad nail: 5/8 inch to 2 inch
18Ga. Staple: 5/8 inch to 1-5/8 inch



Compatible with generic 18 gauge brad nails / staples and 16 gauge straight finish nails.

Features

1. One piece drive blade
For increased durability.
2. Dual-mode trigger
Easily allows for sequential or bump firing.
3. Ergonomically engineered body
Rugged and comfortable resulting in a light-weight tool great for extended use.
4. Adjustable depth
Depth is easily adjustable for various applications.
5. Non-marring safety contact
Eliminates damage to working surface.
6. Rear air exhaust
Keeps exhaust away from face.

Operation

1 Loading fasteners

1. Connect the tool to the air source.
2. Push down on the latch button (A), pull back on the magazine cover (B). (See Figure 1 & Figure 2)
3. For finish nail: Insert a stick of fasteners into the magazine rail(D). Make sure the pointed ends of the fasteners are resting on the bottom ledge of the magazine when loading.(See Figure 3)
4. For brad nail: Insert a stick of fasteners into the magazine rail(C). Make sure the pointed ends of the fasteners are resting on the bottom ledge of the magazine when loading. (See Figure 4)
5. For staples: set a stick of fasteners on the top of magazine. (See Figure 5)
6. Push the magazine cover (B) forward until latch button pops up.

Figure 1

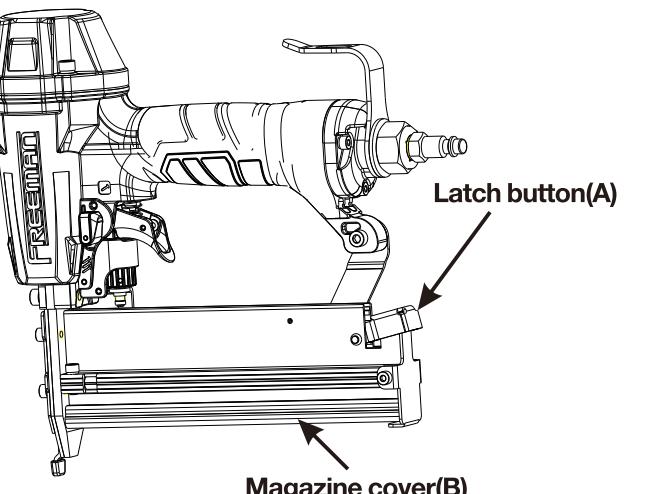


Figure 4

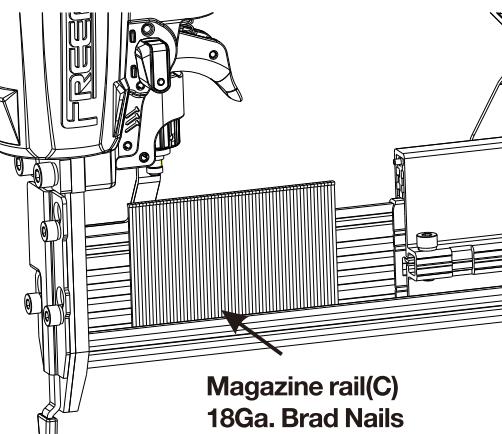


Figure 2

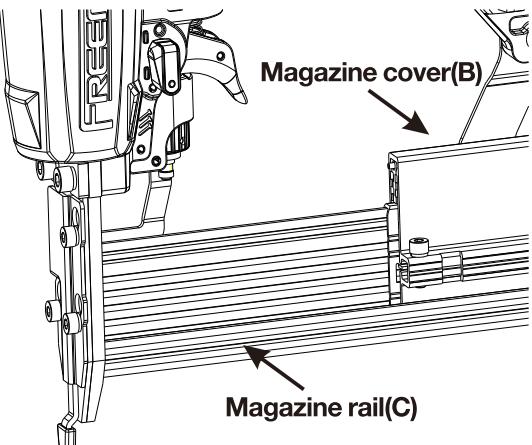
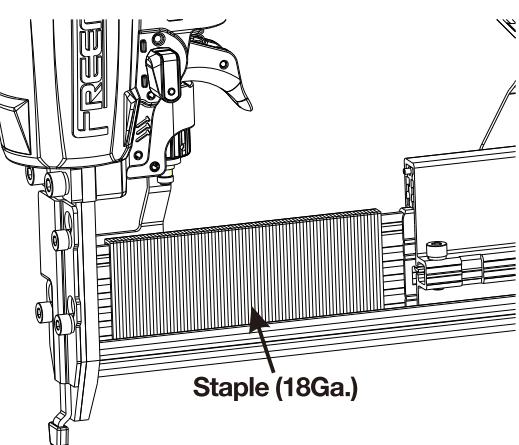
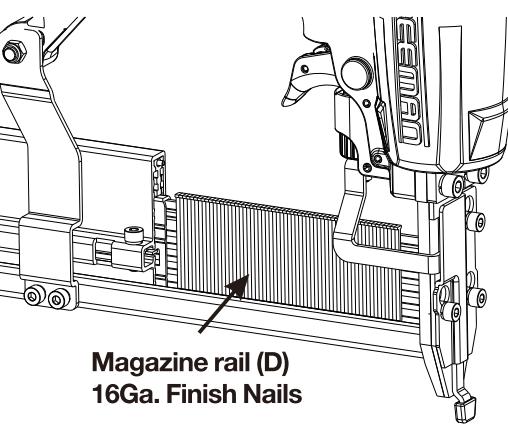


Figure 5



Operation (Continued)

Figure 3



WARNING: The tool may fire when it is first connected to the air source. Always connect the tool to the air source 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 source.

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: Use only 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.

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

Operation (Continued)

2 Unloading fasteners

Disconnect the tool from air source.
Unloading is the reverse of loading. Always disconnect the tool from air source before unloading.

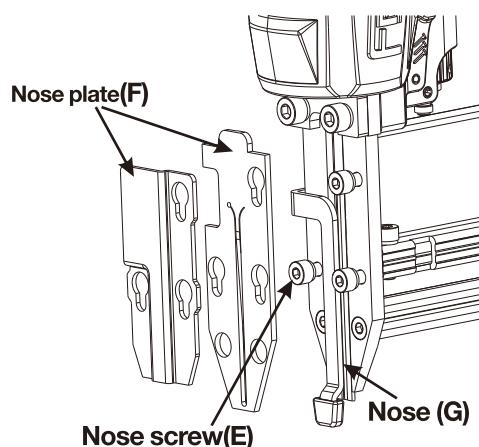
WARNING: Always unload all fasteners before removing tool from service.

WARNING: Always disconnect the air source before unloading.

3 Clearing jams

Occasionally, a fastener may become jammed in the firing mechanism of the tool, making the tool inoperable. To remove a jammed fastener, follow these steps below:

1. Disconnect the tool from air source.
2. Remove fasteners from the tool. Failure to do so will cause the fasteners to eject from the front of the tool.
3. Loosen the small nose screws (E) and remove the top nose plate (F) to reveal the jammed fastener.
4. Using caution not to bend or damage the drive blade, using pliers or a screwdriver if required to clear the jammed fastener.
5. Put the nose plate (F) back on the nose, fastening it with the screws (E).
6. Reconnect the tool to the air source.
7. Reload the tool with fasteners.

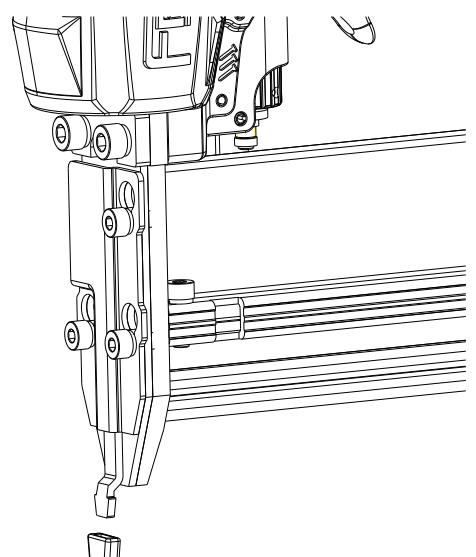


4 Non-marring pad

The non-marring pad attached to the nose of the tool helps prevent marring and denting when working with softer woods.

WARNING: Disconnect the tool from the air source before removing or replacing the non-marring pad. Failure to do so could result in serious personal injury.

1. To remove the pad: Pull the no mar tip towards the back of the tool following the nose.
2. To replace the pad: Push the no mar tip on to the tool inserting the opening of the no mar tip on to the nose.



Operation (Continued)

5 Setting the air pressure

1. The amount of air pressure required depends on the size of the fasteners and the workpiece material.
2. Begin testing the depth of drive by driving a test nail into the same type of workpiece material used for the actual job.
3. 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.
4. It may be possible to achieve the desired depth with air pressure adjustments alone.

7 Firing the tool

The tool is equipped with a trigger that select one of two firing modes:

SEQUENTIAL FIRING MODE

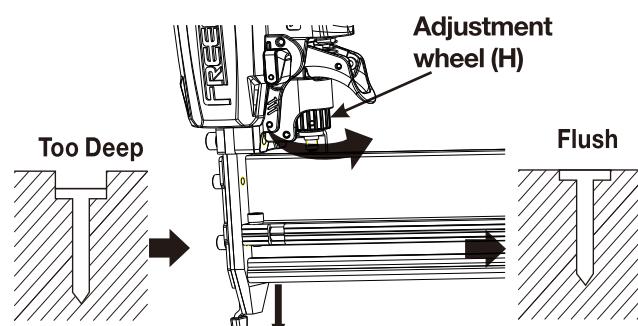
Single sequential actuation provides the most accurate fastener placement. This is considered to be more restrictive mode of operation, suitable for less experienced users.

To use the tool to drive nails in this actuation mode, work contact element and trigger must be used in a specific order.

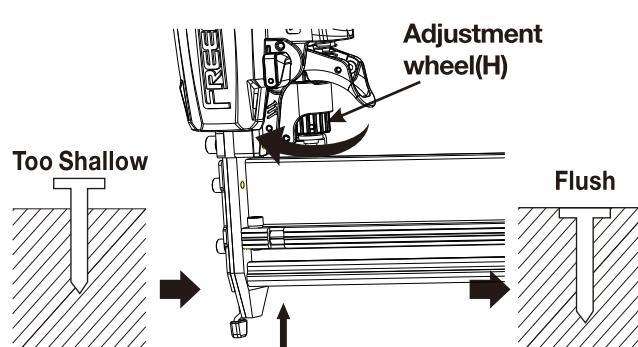
1. Disconnect tools from the air source.
2. Turn the selectable firing mode switch in the upwards, the firing mode indicator should be pointing at the single nail icon.
3. Connect the tool to the air source.
4. The work contact element must be completely depressed by placing the nose of the tool against the workpiece.
5. The trigger must be pulled firmly and then released.
6. The tool must be allowed to recoil away from the workpiece.

To continue operation in a separate location, move the tool along the workpiece, repeating step 4 through 6.

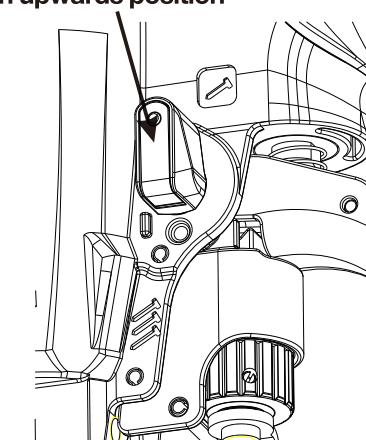
Selectable firing mode switch in upwards position



Turn the adjustment knob counterclockwise



Turn the adjustment knob clockwise



Operation (Continued)

Note:

If the trigger is pulled before the work contact element is depressed, the tool will not operate.

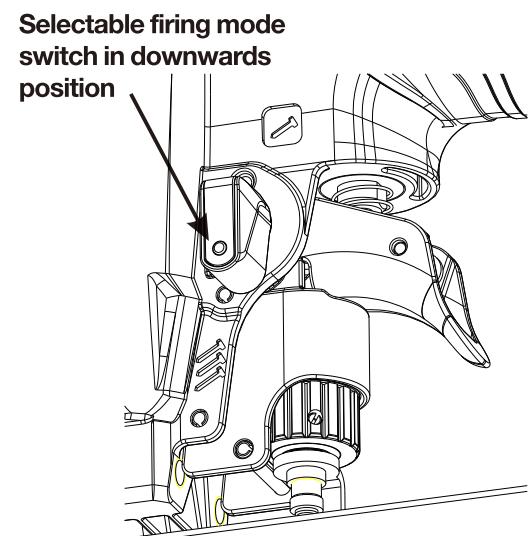
This is considered to be more restrictive mode of operation, suitable for less experienced users.

CONTACT ACTUATION MODE

Contact actuation allows very fast repetitive fastener placement.

To use the tool to drive nails in this actuation mode the work contact element and trigger can be actuated in any order.

1. Disconnect tools from the air source.
2. Turn the selectable firing mode switch in the downwards position, the firing mode indicator should be pointing at the multi-nail icon.
3. Connect tools to the air source.
4. Pull and hold the trigger with the tool off the work piece.
5. Press the work contact element against the work piece. A nail will be driven.
6. The tool must be allowed to recoil away from the work piece.
7. Move the tool along the work piece with a bouncing motion. Each time the work contact element is depressed a nail will be driven.
8. As soon as the desired number of nails has been driven, remove finger from trigger.



NOTE:

This actuation mode is recommended when less precise nail placement is required.

Extreme care should be taken because a nail will be driven when the work contact element is pressed against any surface.

Since the tool can be actuated without removing the finger from the trigger, this is considered to be a less restrictive mode, suitable for more experienced users.



WARNING: Remove the finger from the trigger when not driving nails. Always carry the tool by the handle only.



WARNING: The tool must be allowed to recoil away from the work piece. Do not drive a nail on top of another nail.



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 of 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.



WARNING: Always know the operational mode of the tool before using. Failure to know the operational mode could result in death or serious personal injury.



WARNING: An improperly functioning tool must not be used. Do not actuate the tool unless the tool is placed firmly against the work place.

Maintenance

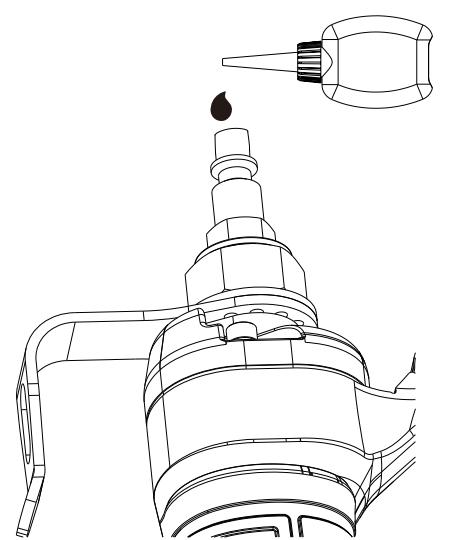
WARNING: Any time inspection, maintenance, and cleaning are done:

- 1) Disconnect the tool from the air source.
- 2) Empty the magazine completely.

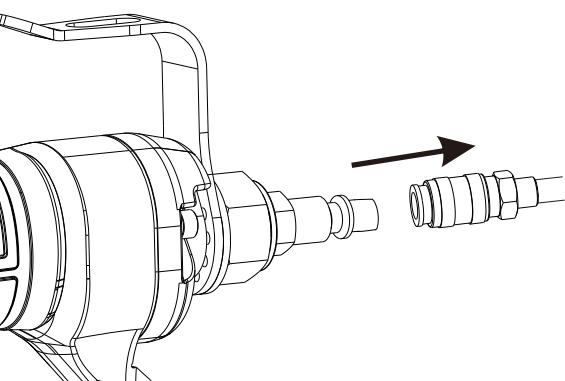
ANTI-DUST CAP

Each tool is packed with an anti-dust cap on the air connector, check it after unpacking.

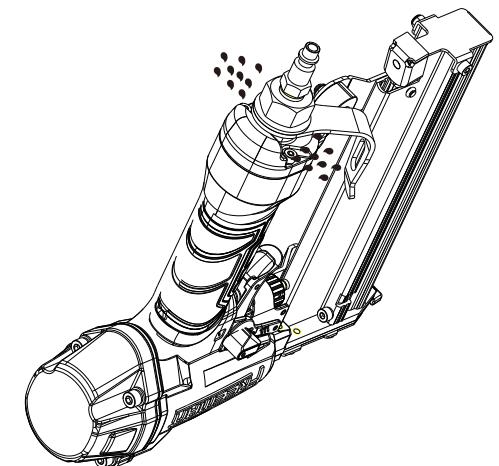
Keep the anti-dust cap covering the air connector when the tool is not in use.



3. After adding oil, connect the tool to the air source, run tool briefly. Wipe off any excess oil from the end cap.



1. Disconnect the air supply from the tool to add the lubricant.



2. Turn the tool so the air inlet is facing up. Place 2 - 3 drops of pneumatic fastening tool oil into air inlet. Do not use detergent oils, oil additives, or air-tool oils 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 with specified lubricants.



CAUTION: The work surface can become damaged by excessive lubrication. Proper lubrication is the owner's responsibility. Failure to lubricate the tool properly will dramatically shorten the life of the tool and void your warranty.

Maintenance (Continued)

CLEANING

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 dirts, 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

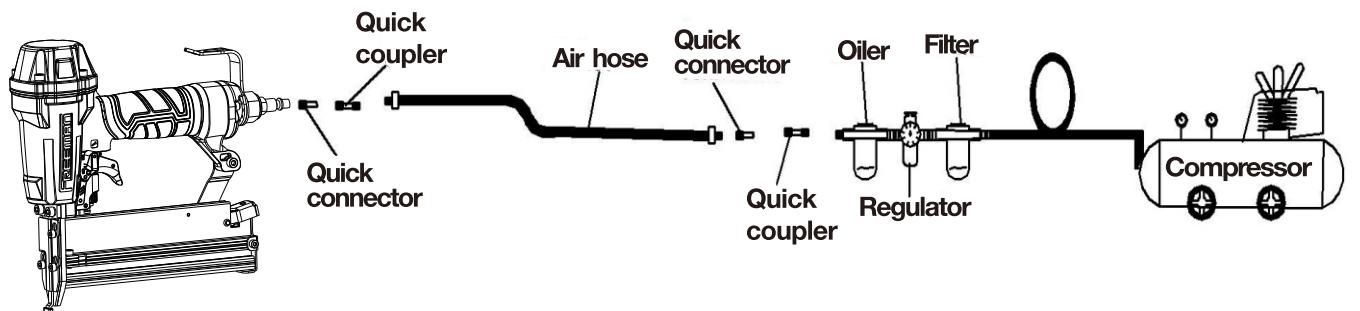


CAUTION: The air compressor must be able to maintain a minimum of 60 psi when the tool is being used. An inadequate air supply can cause a loss of power and inconsistent driving.



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

1. 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.
2. 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 in. air hose for runs up to 50 ft. and use a 3/8 in. 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 60 psi-110 psi.

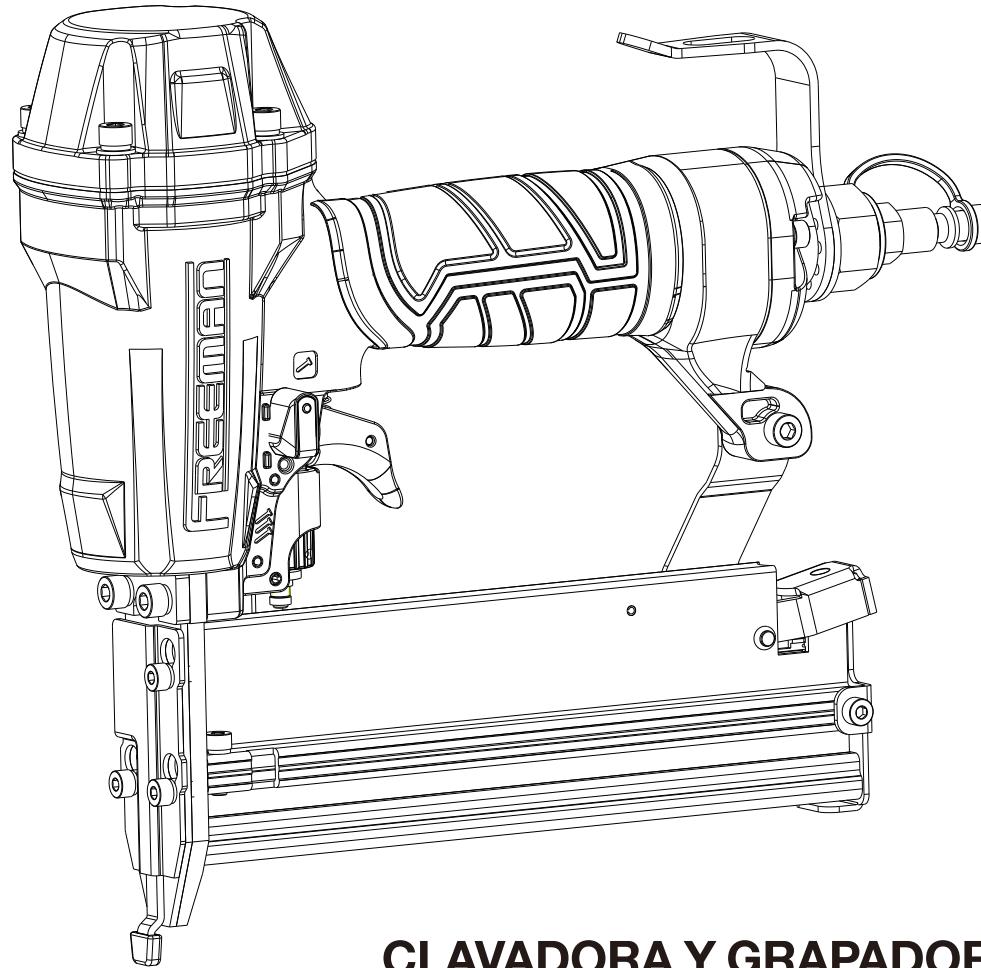


Troubleshooting



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.
Air leaking between housing and nose.	1. Loose screws in housing. 2. Damaged O-rings. 3. Damaged bumper.	1. Tighten screws. 2. Replace O-rings. 3. 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 the 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. Checking 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 drive blade is worn. 2. Fasteners are not correct size. 3. Fasteners are bent. 4. Magazine or nose screws are loose. 5. Drive blade is damaged.	1. Replace guide. 2. Use only recommended fasteners. 3. Replace with undamaged fasteners. 4. Tighten screws. 5. Replace drive blade.



**CLAVADORA Y GRAPADORA
3 EN 1 CALIBRE 16 Y 18
MODELO: G2XL31**

ADVERTENCIA:

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

GUARDA ESTE MANUAL PARA CONSULTARLO EN EL FUTURO

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

Tabla de Contenido

Tabla de contenido-----	17
Información de seguridad-----	18
Símbolos-----	18
Seguridad área de trabajo-----	18
Seguridad personal-----	18
Uso y cuidado de la herramienta-----	19
Reparación de la herramienta-----	21
Fuente del aire-----	21
Funcionamiento-----	21
Entrada de aire y conexiones-----	21
Cargar la herramienta-----	22
Garantía-----	22
Desempacar-----	23
Especificaciones-----	24
Características-----	24
Operación-----	24
Cómo cargar los sujetadores-----	24
Cómo descargar los sujetadores-----	26
Cómo retiarar sujetadores atascados-----	26
Almohadilla que no raya-----	26
Cómo configurar la presión de aire-----	27
Ajuste de profundidad-----	27
Cómo activar la herramienta-----	27
Mantenimiento-----	29
Función antipolvo-----	29
Lubricación-----	29
Limpieza-----	30
Operación en climas fríos-----	30
Conexión recomendada-----	30
Solución de problemas-----	31

Información de Seguridad



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.



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

SÍMBOLOS



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.



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.



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



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.

SEGURIDAD ÁREA DE TRABAJO

1. Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Los bancos de trabajo desordenados y las áreas oscuras aumentan el riesgo de accidentes.
2. 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.
3. 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.
4. 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



ADVERTENCIA: Instrucciones en referencia al peligro de incendios, choque eléctrico o lesiones personales.



ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlos a productos químicos incluyendo plomo, que es conocido por el Estado de California para causar cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

1. 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.
2. 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.
3. 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.
4. Usa siempre protección auditiva cuando utilices la herramienta. La exposición prolongada a ruidos de alta intensidad puede causar la pérdida de la audición.
5. 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.
6. 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.
7. 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.

Información de Seguridad (Continuación)

SEGURIDAD PERSONAL(CONTINUACIÓN)

8. Para evitar disparos accidentales mantenga los dedos alejados del gatillo cuando no accione los sujetadores, especialmente cuando conecte la herramienta al suministro de aire.
9. Mantén siempre una posición firme y el equilibrio adecuado. Una posición firme y el equilibrio adecuado permiten controlar mejor la herramienta en situaciones inesperadas.
10. 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.
11. 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.
12. 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.
13. 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.
14. Siempre dé por sentado que la herramienta contiene sujetadores. No apunte la herramienta hacia usted u otra persona, aun cuando no contenga sujetadores.
15. 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: Desconecten 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.

1. 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.
2. Utilice sólo los sujetadores recomendados para cada modelo. No utilice sujetadores inadecuados ni cargue los sujetadores de forma incorrecta.

Información de Seguridad (Continuación)

USO Y CUIDADO DE LA HERRAMIENTA (CONTINUACIÓN)

14. No utilices esta herramienta de tal manera que los sujetadores se dirijan hacia cualquier otra cosa que no sea la pieza de trabajo.
15. 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.
16. 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.
17. 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.
18. 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.
19. 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.
20. 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.
21. Siempre dé por sentado que la herramienta contiene sujetadores. Considere la herramienta como un implemento de trabajo y no juegue con ella.

22. 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.
23. 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.
24. Evite usar la herramienta cuando el cargador está vacío. Ya que esto puede producir desgaste acelerado en la herramienta.
25. 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.
26. No utilices la herramienta si pierde aire o no funciona correctamente.
27. No utilices la herramienta si no tiene una etiqueta de advertencia legible.
28. Siempre sujetela herramienta por el mango. Nunca la sujetes por la manguera de aire.

Información de Seguridad (Continuación)

REPARACIÓN DE LA HERRAMIENTA

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

FUENTE DEL AIRE

1. 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.
2. 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

1. No coloques sujetadores cerca del borde del material. La pieza de trabajo puede partirse y hacer que el sujetador rebote y te dañe a ti o a las personas alrededor.
2. 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.
3. 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.

4. No coloques sujetadores sobre otros sujetadores o con la herramienta a un ángulo demasiado inclinado ya que esto puede causar el desvío de los sujetadores y provocar lesiones.
5. No uses la herramienta a menos que pretendas colocar un sujetador en la pieza de trabajo.
6. Opera siempre la herramienta con cuidado:
 - 1) Respeta la herramienta como implemento de trabajo.
 - 2) Nunca la uses en bromas y juegos.
 - 3) Nunca jale el gatillo a menos que la punta esté orientada directamente hacia el trabajo.
 - 4) 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

1. 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 sujetadores incluso con la línea de aire desconectada y ello puede causar lesiones.
2. 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.
3. 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 7,58 bar.
4. Desconecta siempre la fuente de aire:
 - 1) Antes de descargar o realizar ajustes.
 - 2) Al realizar el mantenimiento de la herramienta.
 - 3) Al desatascarla.
 - 4) Al tocar la horquilla de seguridad.
 - 5) Cuando la herramienta no está en uso.
 - 6) Al desplazarse a otra área de trabajo.

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

Información de Seguridad (Continuación)

CARGAR LA HERRAMIENTA

1. No cargues la herramienta con fijadores si alguno de los controles operativos está activado.
2. Nunca coloques la mano ni ninguna otra parte del cuerpo en el área de descarga de los fijadores.
3. Nunca apunes la herramienta hacia las personas.
4. 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.

Garantía

PIEZAS DESGASTADAS

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

GARANTÍAS DE LOS PRODUCTOS PGP INC.

Garantía de pistola neumática para clavos Freeman

Garantía de 7 años para herramientas profesionales

La garantía limitada para herramientas Freeman se extiende en forma exclusiva al comprador original del producto Freeman, comienza en la fecha de compra y excluye todas las piezas de desgaste. Durante el período de garantía Prima Global Products, Inc. (PGP) garantiza expresamente que el producto Freeman está libre de defectos de material y mano de obra con sujeción a las excepciones y limitaciones contenidas en el presente. A su elección, PGP reparará, remplazará u ofrecerá un reembolso completo por un producto Freeman que tenga un defecto de material o mano de obra.

Garantía de 90 días para piezas de desgaste

La garantía limitada para piezas de desgaste se extiende en forma exclusiva al comprador original del producto Freeman, comienza en la fecha de compra e incluye las hojas guías, los protectores, juntas tóricas, pistones, aros de pistón y empaquetaduras. Durante el período de garantía PGP expresamente garantiza que el producto Freeman está libre de defectos de material y mano de obra con sujeción a las excepciones y limitaciones contenidas en el presente. A su elección, PGP reparará, remplazará u ofrecerá una reembolso completo por un producto Freeman que tenga un defecto de material o mano de obra.

PARA HACER UN RECLAMO DE GARANTÍA SE REQUIERE EL ORIGINAL DEL RECIBO O PRUEBA DE COMPRA QUE EMITIÓ EL VENDEDOR DONDE SE INDIQUE LA FECHA DE COMPRA. También se necesita registrar la garantía lo que se podrá hacer a través del proceso de registro de producto en línea en www.primeglobalproducts.com, seleccione SOPORTE, luego REGISTRO DE PRODUCTO. Para hacer un reclamo de garantía, el comprador original deberá enviar a PGP o a uno de sus centros de servicios autorizados la Pistola para Clavos Freeman, franqueo postal prepagado y garantizado, incluyendo la prueba de compra. Para cualquier consulta llame al 1-888-669-5672. No se hará cobro alguno por las reparaciones que estén cubiertas por la presente garantía, con excepción del costo del franqueo postal y los requisitos de seguro.

Exclusiones de la garantía

Esta garantía no se aplicará en ninguno de los siguientes casos:

Garantía (Continuación)

- Cuando se hayan hecho, o intentado hacer, reparaciones o modificaciones por otros o cuando se haya usado sin autorización piezas o accesorios no conformes.
- Cuando se requiera hacer reparaciones debido al desgaste lógico y normal.
- Cuando se haya usado inadecuadamente la pistola para clavos o no se haya operado en forma apropiada o no se le haya dado el mantenimiento que correspondía, incluyendo: no usar aire comprimido regulado, seco y limpio a la presión recomendada; accidentes provocados por uso del producto Freeman después de una falla parcial.
- El producto Freeman se usa comercialmente en líneas de ensamblaje o de producción. El producto Freeman está diseñado para ser usado por personas particulares y es por eso que esta garantía no se extiende a usos comerciales.

EN LA PRESENTE GARANTÍA NO SE DA NINGUNA OTRA GARANTÍA, ORAL O ESCRITA, EXPRESA O IMPLÍCITA, QUE NO SEA LA QUE SE INDICA LÍNEAS ARRIBA EN RELACIÓN A ESTE PRODUCTO FREEMAN. TODA GARANTÍA IMPLÍCITA TENDRÁ UNA DURACIÓN LIMITADA AL PERÍODO DE GARANTÍA APPLICABLE QUE SE MENCIONA AQUÍ. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LIMITACIONES SOBRE CUÁNTO TIEMPO DURA UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, POR LO QUE LO AQUÍ CONSIGNADO PODRÍA NO APLICARSE A SU CASO. SUS RECURSOS LEGALES SE LIMITAN ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE A LO AQUÍ CONSIGNADO. EN NINGÚN CASO PGP SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS INDIRECTOS, FORTUITOS O CUANTIFICABLES, POR LO QUE LA LIMITACIÓN O EXCLUSIÓN AQUÍ CONTENIDA PUEDE NO APLICARSE A SU CASO. EN NINGÚN CASO, SEA COMO RESULTADO DE UN INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO, DE GARANTÍA, AGRAVIO (INCLUYENDO NEGLIGENCIA) U OTRO, LA RESPONSABILIDAD DE PGP EXCEDERÁ EL PRECIO DEL PRODUCTO QUE DIO ORIGEN AL RECLAMO DE GARANTÍA O A LA RESPONSABILIDAD. TODA OBLIGACIÓN RELACIONADA CON EL USO DE ESTE PRODUCTO TERMINARÁ AL VENCIMIENTO DEL PERÍODO DE GARANTÍA AQUÍ ESPECIFICADO. NINGÚN EMPLEADO O REPRESENTANTE DE PGP, O CUALQUIER OTRO AGENTE O DISTRIBUIDOR, ESTÁ AUTORIZADO A REALIZAR CAMBIOS O MODIFICACIONES A ESTA GARANTÍA.

La presente garantía le da al comprador derechos legales específicos. El comprador podría tener otros derechos que varían de un estado a otro.
ESTAS GARANTÍAS ESTÁN SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

Desempacar

1. Esta herramienta se ha enviado completamente ensamblada.
2. Retira cuidadosamente la herramienta y los accesorios de la caja.
3. Inspecciona la herramienta cuidadosamente para asegurarte de que no haya ocurrido ninguna rotura ni daño durante el envío.
4. No deseches el material de empaque hasta que hayas inspeccionado cuidadosamente y utilizado satisfactoriamente la herramienta.
5. Si alguna pieza está dañada o falta, llama al 1-888-669-5672.



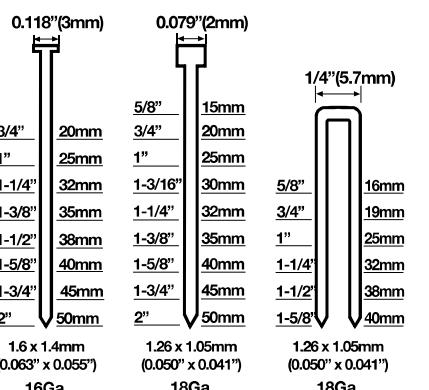
ADVERTENCIA : Si falta alguna pieza, no utilices esta herramienta hasta reemplazarla. De no seguir esta advertencia, pueden producirse lesiones graves.



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.

Especificaciones

1. Entrada de aire: NPT de 6,35 mm
2. Capacidad del cargador:
Clavos de remate recto: 80pz
Clavos de puntilla: 100pz
Grapas: 100pz
3. Peso de la herramienta: 1,43 kg
4. Presión máxima: 7,58 bar
5. Rango de presión: 4,14-7,58 bar
6. Rango de sujetadores:
Clavos de remate recto: 20mm(3/4") a 50mm (2")
Clavos de puntilla: 15mm (5/8") a 50mm (2")
Grapa: 16mm (5/8") a 40mm (1-5/8")



Compatible con todas las marcas genéricas de pistolas para clavos grapas de calibre 18 y pistolas para clavos calibre 16.

Características

1. Hoja de una pieza
Para mayor durabilidad.
2. Gatillo bimodal
Facilita la activación de secuencia simples o contacto.
3. Estructura de diseño ergonómico
Resistente y comoda, que resulta en una herramienta liviana ideal para un uso prolongado.
4. Profundidad ajustable
La profundidad se ajusta fácilmente para varias aplicaciones.
5. Contacto de seguridad que no se raya
Elimina el daño en las superficies de trabajo.
6. Escape de aire trasero
Mantiene el escape alejado de la cara.

Operación

1 Cómo cargar los sujetadores

1. Conecte la herramienta a la fuente de aire.
2. Presione el botón del pestillo (A) abajo. Jale hacia atrás la cubierta del cargador (B). (Vea Figura 1 & Figura 2)
3. Para terminar el clavos: inserte un palo de sujetadores en el riel del cargador (D). Asegúrese de que los sujetadores permanezcan en el reborde posterior del cargador cuando realice la carga. (Vea Figura 3)
4. Para clavos de clavos: inserte un palo de sujetadores en el riel del cargador (C). (Vea Figura 4)
5. Para grapas: coloque una barra de sujetadores en la parte superior de la revista. (Vea Figura 5)
6. Presione la cubierta del cargador (B) hacia adelante hasta que el botón del pestillo emerja.

Figura 1

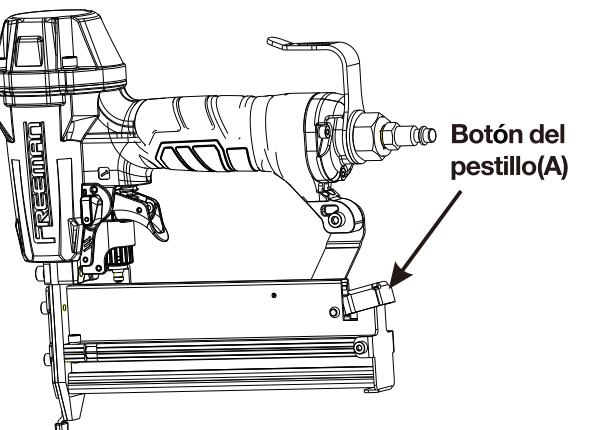
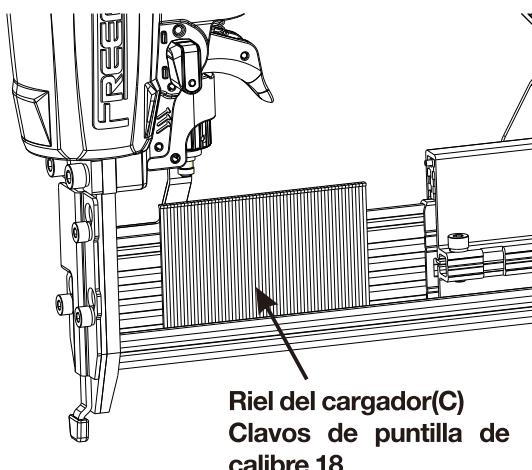


Figura 4



Operación(Continuación)

Figura 2

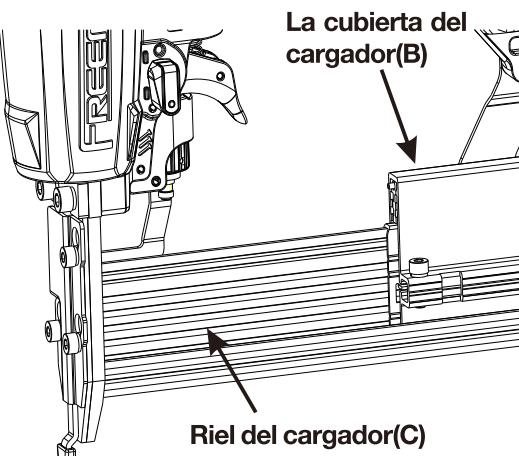
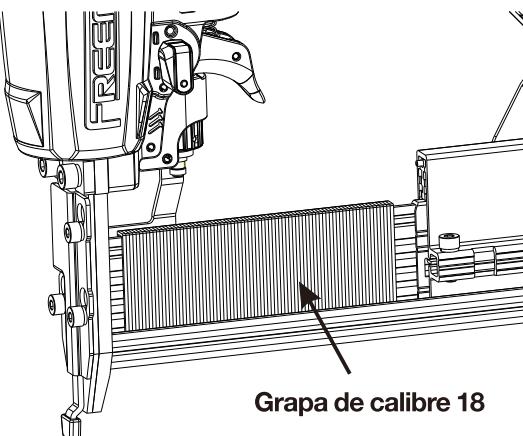


Figura 5



1 Cómo cargar los sujetadores (Continuación)

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

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

Operación (Continuación)

2 Cómo descargar los sujetadores

La descarga es lo opuesto a la carga, (Excepcion) siempre desconecte la fuente de aire antes de realizar la descarga.

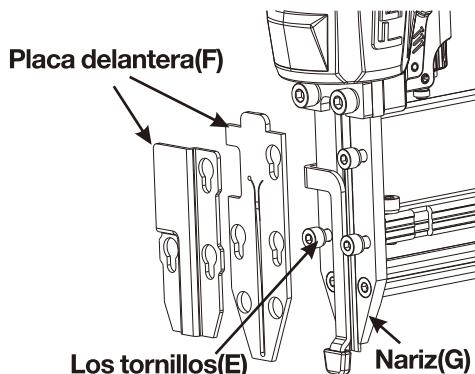
ADVERTENCIA: Siempre descargue todos los sujetadores antes de retirar la herramienta del servicio.

ADVERTENCIA: Desconecte siempre la fuente de aire antes de la descarga.

3 Cómo retirar sujetadores atascados

En ocasiones, un sujetador puede atascarse en el mecanismo de disparo, dejando la herramienta inoperante. Para retirar el sujetador atascado, siga los siguientes pasos:

1. Desconecte la herramienta de suministro de aire.
2. Eliminar elementos de fijación de la herramienta. De no hacerlo, hará que los elementos de fijación para expulsar de la parte delantera de la herramienta.
3. Aflojar los tornillos(E) prisioneros de la nariz y retire la placa delantera (F) para revelar el sujetador atascado.
4. Usando la precaución de no doblar o dañar la cuchilla de accionamiento, con unos alicates o un destornillador, si es necesario despejar el sujetador atascado.
5. Poner la placa delantera (F) de nuevo en la nariz, la fijación con los tornillos (E).
6. Vuelva a conectar la herramienta a la fuente de aire.
7. Actualizar la herramienta con elementos de fijación.



ADVERTENCIA: Asegúrese de que no haya sujetadores en el cargador antes de retirar un sujetador atascado.



ADVERTENCIA: Desconecte la herramienta de la fuente de aire cada vez que retire un sujetador atascado. Luego de desconectar la herramienta del compresor de aire, debería haber suficiente presión de aire para disparar. Luego de desconectar la manguera de aire, siempre dispare la herramienta varias veces sobre un trozo de madera que no utilice para asegurarse de que se expenda todo el aire comprimido.

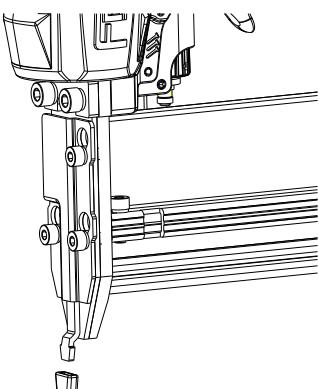
4 Almohadilla que no raya

La almohadilla que no raya que se encuentra adherida al extremo de la herramienta ayuda a evitar que se estropee y abolle al trabajar con maderas más blandas.



ADVERTENCIA: Desconecte la herramienta del suministro de aire antes de retirar o reemplazar la almohadilla que no raya. El incumplimiento de dicho paso podría provocar graves lesiones personales.

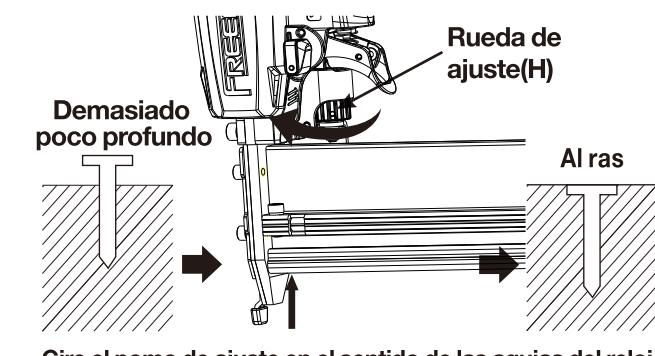
1. Para retirar la almohadilla: Tire de la punta que no raya hacia la parte trasera de la herramienta, siguiendo la elemento de contacto con la pieza de trabajo.
2. Para reinstalar la almohadilla: Empuje la punta que no raya sobre la herramienta, insertando la abertura de dicha punta que no raya en la parte trasera de la herramienta.



Operación (Continuación)

5 Cómo configurar la presión de aire

1. La cantidad de presión de aire requerida depende del tamaño de los sujetadores y del material de la pieza de trabajo.
2. 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.
3. Dispara un sujetador 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.
4. Es posible que se pueda lograr la profundidad deseada ajustando únicamente la presión de aire.



Gire el pomo de ajuste en el sentido de las agujas del reloj

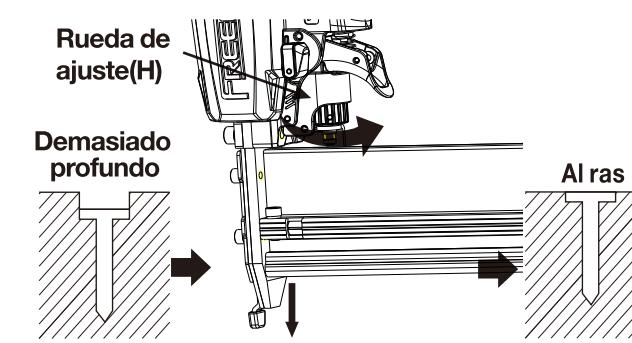
PRECAUCIÓN: Se recomienda probar la profundidad en una pieza de trabajo de desecho para determinar la profundidad requerida para la aplicación.

Para determinar la profundidad de disparo, primero ajuste la presión de aire y dispare un sujetador de prueba. Nunca supere los 7,58 bar.

6 Ajuste de profundidad

La profundidad de disparo de los sujetadores es ajustable. Para ajustar la profundidad, utilice la rueda de ajuste (H) de profundidad de disparo en la herramienta.

1. Desconecta la herramienta de la fuente de aire.
2. Gire la rueda de profundidad hacia la izquierda o hacia la derecha para cambiar la profundidad de disparo.
3. Despues reconecta la fuente de aire a la herramienta.
4. Dispare un clavo de prueba luego de realizar cada ajuste hasta establecer la profundidad deseada.



Gire el pomo de ajuste en contrario al de las agujas del reloj

7 Cómo activar la herramienta

La herramienta está equipada con un gatillo que puede seleccionar uno de los dos modos de disparo.

MODE DE DISPARO SECUENCIAL

La acción secuencial simple proporciona la colocación más precisa del sujetador. Esté se considera un modo más restrictivo y seguro para usuarios con menos experiencia.

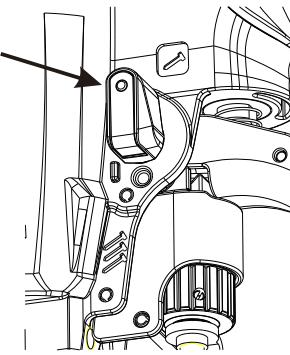
Para utilizar la herramienta para clavar clavos en este modo de accionamiento, el elemento de contacto con la pieza de trabajo y el gatillo se deben usar en un orden específico.

1. Desconecta la herramienta de la fuente de aire.
2. Gire el interruptor de modo de disparo seleccionable en la posición hacia arriba, el indicador de modo de disparo debería estar apuntando hacia el icono de clavo.
3. Conecta la herramienta de la fuente de aire.
4. El elemento de contacto con la pieza de trabajo se debe presionar completamente colocando la punta de la herramienta contra la pieza de trabajo.
5. Se debe tirar firmemente del gatillo y luego se debe soltar.
6. Se debe dejar que la herramienta retroceda alejándose de la pieza de trabajo.

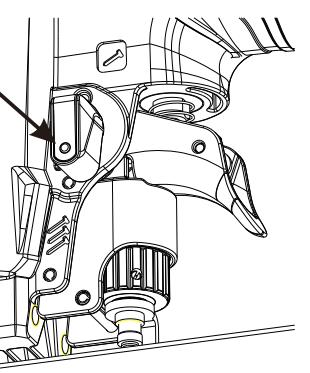
Operación (Continuación)

Para continuar la utilización en otro lugar, mueva la herramienta a lo largo de la pieza de trabajo, repitiendo los pasos 4 a 6 según sea necesario.

Interruptor de modo de disparo seleccionable en la posición hacia arriba



Interruptor de modo de disparo seleccionable en la posición hacia abajo



Nota:

Primero tirar del gatillo, entonces presione el elemento de contacto de trabajo contra la superficie de trabajo, la clavadora NO PUEDA funcionar. Esté se considera un modo más restrictivo y seguro para usuarios con menos experiencia.

MODO DE ACCIÓN DE CONTACTO

La acción de contacto permite la colocación repetida del sujetador muy rápido.

Para utilizar la herramienta para clavar clavos en este modo de accionamiento, el elemento de contacto con la pieza de trabajo y el gatillo se pueden accionar en cualquier orden.

1. Desconecta la herramienta de la fuente de aire.
2. Gire el interruptor de modo de disparo seleccionable en la posición hacia abajo. El indicador de modo de accionamiento debe estar apuntando hacia el icono de varios clavos.
3. Conecta la herramienta de la fuente de aire.
4. Tire del gatillo y siga tirando de él con la herramienta separada de la pieza de trabajo.
5. Presione el elemento de contacto con la pieza de trabajo contra la pieza de trabajo. Se clavará un clavo.
6. Se debe dejar que la herramienta retroceda alejándose de la pieza de trabajo.
7. Mueva la herramienta a lo largo de la pieza de trabajo con un movimiento de rebote. Cada vez que se presione el elemento de contacto con la pieza de trabajo, se clavará un clavo.
8. En cuanto se haya clavado el número deseado de clavos, retire el dedo del gatillo.

NOTA:

Se recomienda este método cuando se requiere una colocación de clavos menos precisa.

Se deberá tener extremo cuidado porque siempre se colocará un clavo cuando el elemento de contacto de trabajo se presiona contra cualquier superficie.

Como la herramienta puede activarse sin retirar el dedo del gatillo, éste se considera un modo meno restrictivo, adecuado para usuarios con más experiencia.



ADVERTENCIA: Retire el dedo del gatillo cuando no esté clavando clavos. Lieve siempre la herramienta solamente por el mango.



ADVERTENCIA: Se debe dejar que la herramienta retroceda alejándose de la pieza de trabajo. No clave un clavo sobre otro clavo.



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.

Operación (Continuación)

7 Cómo activar la herramienta (Continuación)



ADVERTENCIA: Siempre conozca el modo de funcionamiento de la herramienta antes de usarla, de lo contrario podría ocurrir lesiones personales graves o la muerte.

ADVERTENCIA: No se debe utilizar una herramienta que funciona de forma inadecuada. No accione la herramienta al menos que se encuentre colocada de forma firme en el lugar de trabajo.

Mantenimiento

ADVERTENCIA: Antes de inspeccionar, dar mantenimiento y limpiar:

- 1) Desconecta la herramienta de la fuente de aire.
- 2) Vacía el cargador por completo.

FUNCIÓN ANTIPOLOVO

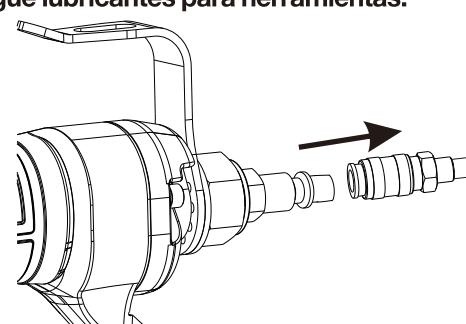
Todas las herramientas vienen con un tapón antipolvo en el conector de aire; verifícalo si lo tienes después de desempacar la herramienta.

Mantén el tapón antipolvo para cubrir el conector de aire.

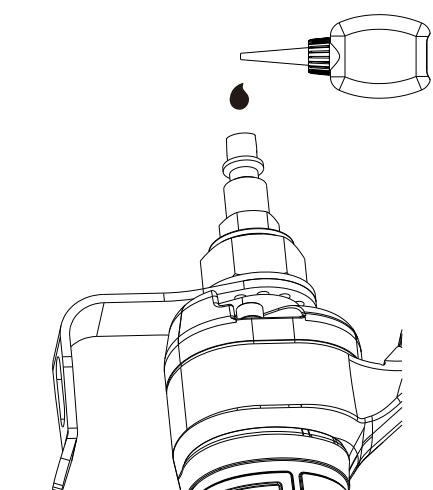
LUBRICACIÓN

Frecuente, 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.

1. Desconecta la herramienta de la fuente de aire, a agregue lubricantes para herramientas.



2. Gire la herramienta de forma tal que la entrada de aire dé hacia arriba. Coloque 2 a 3 gotas de aceite neumático de la herramienta de la cerradura en la entrada de aire. 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.



3. Después de agregar el aceite, haga funcionar la herramienta por un breve periodo. Limpie el exceso de aceite de la salida de tapa final.



PRECAUCIÓN: Lubrica la herramienta únicamente con los lubricantes especificados.

Mantenimiento(Continuación)



PRECAUCIÓN: La lubricación excesiva puede dañar la superficie de trabajo. Es responsabilidad del propietario lubricar de forma adecuada. El incumplimiento de dicha tarea reducirá significativamente la vida útil de la herramienta y anulará la garantía.

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.

Conexión recomendada

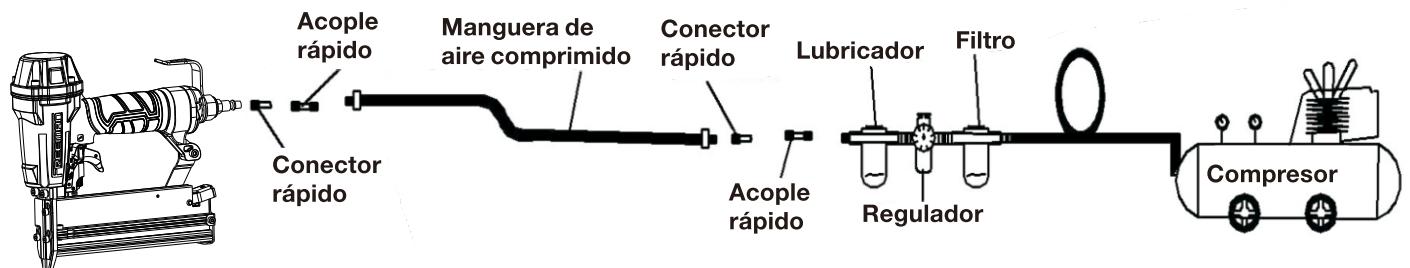
1. El compresor de aire debe ser capaz de mantener un mínimo de 4,14 bar mientras la herramienta está en uso. Un suministro inadecuado de aire puede causar una pérdida de potencia y un clavado desigual.
2. Se puede usar un lubricador para proporcionar circulación de aceite en toda la herramienta. Se 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" (9,53 mm) para distancias de hasta 15,24 m y use un acoplador de conexión rápida de 3/8" (9,53 mm) en la manguera de aire comprimido.
4. 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 4,14 bar y 7,58 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.



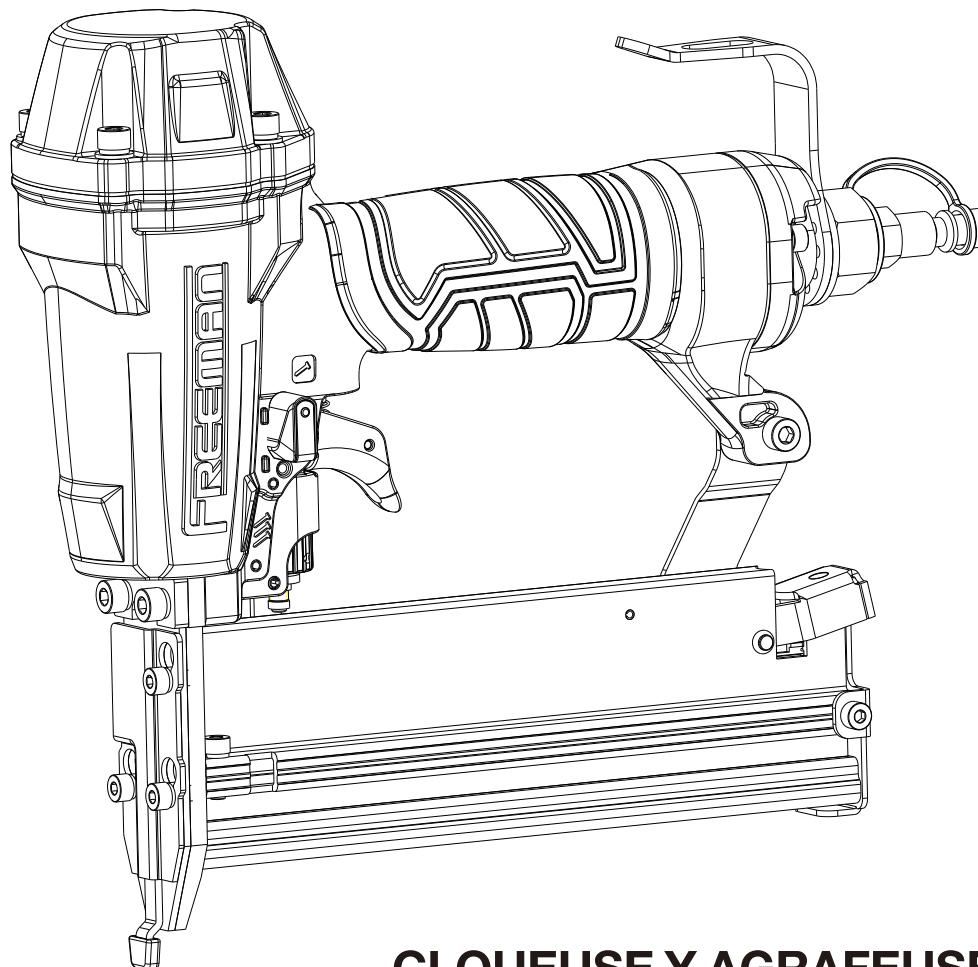
Solución de problemas



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.
Fuga de aire entre el armazón y el borde.	1. Hay tornillos flojos en el armazón. 2. Juntas tóricas dañadas. 3. Protector dañado.	1. Apriete los tornillos. 2. Cambie las juntas tóricas. 3. 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.

RÉGLEMENT



**CLOUEUSE Y AGRAFEUSE
3 ET 1 CALIBRE 16 Y 18
MODÈLE: G2XL31**

Avertissement:

Tout manquement aux mises en garde pourrait résulter en
MORT D'HOMME OU DES BLESSURES GRAVES.

CONSERVEZ CE MANUEL POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

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

Tableau des matières

Tableau des matières-----	33
Consignes de sécurité-----	34
Symboles -----	34
Sécurité zone de travail-----	34
Sécurité personnelle-----	34
Utilisation et entretien de l'outil-----	35
Entretien de l'outil-----	36
Sour d'air-----	36
Utilisation-----	37
Alimentation en air et connexions-----	37
Chargement de l'outil-----	37
Garantie-----	38
Déballage-----	39
Spécification-----	39
Caractéristiques-----	39
Utilisation -----	40
Chargement des attaches-----	40
Déchargement des attaches-----	41
Dégager les blocages-----	41
Appui antimarques-----	41
Régler de la pression d'air-----	42
Réglage de la profondeur-----	42
Déclenchement de l'outil-----	42
Entretien -----	44
Antipoussières-----	44
Lubrification-----	44
Nettoyage-----	45
Fonctionnement par temps froid-----	45
Raccord recommandé -----	46
Dépannage-----	47

Consignes de sécurité



AVERTISSEMENT: Pour éviter tout risque de blessure grave, ne tentez pas d'utiliser cet outil avant d'avoir lu entièrement le manuel et de l'avoir compris. Conservez ce manuel et consultez-le fréquemment pour une utilisation sécuritaire par toute personne qui utilise cet outil.



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

SYMBOLES



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.



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.



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 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.

SÉCURITÉ ZONE DE TRAVAIL

1. Garder la zone de travail propre et bien éclairée. Des établissements encombrés et des endroits sombres présentent des risques d'accidents.
2. 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.
3. Eloignez 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.
4. 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



AVERTISSEMENT: Instructions relatives au risque d'incendie, à l'électrocution ou au risque de blessures.



AVERTISSEMENT: Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, y compris le plomb, ce qui est connu de l'État de Californie pour causer le cancer, des anomalies congénitales ou d'autres troubles de la reproduction. Pour de plus d'informations, allez à www.P65Warnings.ca.gov.

Consignes de sécurité (Continué)

AVERTISSEMENT: Drogue, de l'alcool ou des médicaments. De graves blessures peuvent résulter d'un moment d'inattention lors de l'utilisation de l'outil.

8. Évitez les déclenchements accidentels. Eloignez les doigts de la détente lorsque vous ne cluez pas, particulièrement lorsque vous connectez l'outil à la source d'alimentation en air.
9. 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.
10. 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.
11. 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.
12. 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.
13. 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.
14. 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.
15. 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.

1. 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.
2. N'utilisez que les attaches recommandées pour votre modèle. Chargez correctement les attaches et n'utilisez pas d'attachments inappropriés.
3. 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.
4. 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.
5. 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.
6. Prenez soin de vos outils. Gardez vos outils propres. Un outil bien entretenu réduit le risque de blocage et est plus facile à contrôler.
7. 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.
8. 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.
9. N'utilisez pas l'outil si la détente ne fonctionne pas. Tout outil dont la détente ne fonctionne pas est dangereux et doit être réparé.
10. 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.
11. 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.
12. 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.
13. N'utilisez pas l'outil comme un marteau.

Consignes de sécurité (Continué)

UTILISATION ET ENTRETIEN DE L'OUTIL (CONTINUÉ)

14. N'utilisez jamais cet outil lorsqu'une attache est dirigée vers autre chose qu'une pièce à travailler.
15. 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.
16. 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.
17. 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.
18. 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.
19. 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.
20. 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.
21. Assumez toujours que l'outil contient des attaches. Votre outil est un instrument de travail, pas un jouet.
22. 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.

SOUR D'AIR

1. Ne raccordez jamais cet article à une source d'alimentation en air dont la pression peut excéder 13,79 bar. 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.

23. 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.
24. Évitez d'utiliser l'outil lorsque le magasin est vide. Cela entraîne l'usure accélérée de l'outil.
25. 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.
26. N'utilisez pas l'outil s'il a une fuite d'air ou s'il ne fonctionne pas correctement.
27. N'utilisez pas l'outil si aucune étiquette d'avertissement lisible n'y est apposée.
28. Transporter toujours l'outil par la poignée. Ne portez jamais l'outil par les tuyaux d'air.

ENTRETIEN DE L'OUTIL

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

Consignes de sécurité (Continué)

SOUR D'AIR(CONTINUÉ)

2. 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

1. N'enfoncez pas d'attachments 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.
2. 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.
3. 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.
4. N'enfoncez pas d'attachments sur d'autres attaches ou avec l'outil à un angle trop aigu. Ceci pourrait causer le ricochet des attaches et provoquer des blessures.
5. N'actionnez pas l'outil à moins de vouloir enfoncez une attache dans la pièce.
6. Utilisez toujours l'outil avec précaution:
 - 1) Respectez votre outil en tant qu'instrument de travail.
 - 2) Évitez de jouer avec.
 - 3) N'appuyez jamais sur la détente à moins que l'embout ne soit dirigé vers l'ouvrage.
 - 4) 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

1. 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.
2. 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.
3. 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 7,58 bar.
4. Déconnectez toujours la source d'alimentation en air:
 - 1) Avant de procéder au déchargement ou de faire des ajustements.
 - 2) Lorsque vous entretez l'outil.
 - 3) Lorsque vous libérez des attaches coincées.
 - 4) Lorsque vous touchez le palpeur de sécurité.
 - 5) Lorsque l'outil n'est pas utilisé.
 - 6) 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

1. Ne chargez pas d'attachments dans l'outil lorsque l'une des commandes est activée.
2. Ne placez jamais vos mains ou toute autre partie du corps dans la zone d'éjection des attaches de l'outil.
3. Ne pointez jamais l'outil vers quiconque.
4. 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.

Garantie

PIÈCES D'USURE

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

GARANTIES DES PRODUITS PGP INC.

Garantie pour les cloueuses pneumatiques Freeman

Garantie de 7 ans pour outil professionnel

La garantie limitée pour outil Freeman s'applique exclusivement à l'acheteur original du produit Freeman, commence à la date d'achat et exclut les pièces susceptibles de s'user. Pendant la période de garantie, Prime Global Products, Inc. (PGP) garantit expressément que le produit Freeman est exempt de défaut de matériaux et de fabrication, sous réserve des exceptions et limitations contenues dans les présentes. PGP pourra à son gré, réparer, remplacer, ou offrir un remboursement complet pour un produit Freeman présentant un défaut de matériaux ou de fabrication.

Garantie de 90 jours pour les pièces soumises à l'usure

La garantie limitée Freeman pour les pièces susceptibles de s'user étend exclusivement à l'acheteur original du produit Freeman, commence à la date d'achat, et comprend les lames d'entraînement, butoirs, joints toriques, pistons, segments de piston et joints. Pendant la période de garantie PGP garantit expressément que le produit Freeman est exempt de défaut de matériaux et de fabrication, sous réserve des exceptions et limitations contenues dans les présentes. PGP pourra à son gré, réparer, remplacer, ou offrir un remboursement complet pour un produit Freeman présentant un défaut de matériaux ou de fabrication.

UN REÇU D'ACHAT DATÉ OU UNE PREUVE D'ACHAT DE L'ACHETEUR AU DÉTAIL ORIGINAL EST REQUIS POUR FAIRE UNE RÉCLAMATION DE GARANTIE. L'enregistrement de la garantie est également nécessaire et peut être fait par notre enregistrement de produits en ligne au www.primeglobalproducts.com. Sélectionnez l'onglet SOUTIEN, sélectionnez l'onglet ENREGISTREMENT DU PRODUIT. Pour procéder à une réclamation de garantie, l'acheteur original doit retourner la cloueuse pneumatique Freeman, port payé et assuré, avec preuve d'achat à PGP ou l'un de ses centres de service autorisés. Pour toute question, veuillez composer le 1-888-669-5672. Aucuns frais, autres que les frais de poste et d'assurance, ne seront exigés pour les réparations couvertes par cette garantie.

Exclusions de la garantie

Ces garanties ne sont pas applicables lorsque :

- Des réparations ou modifications ont été apportées, ou tentées, par un tiers, et/ou une utilisation de pièces ou d'accessoires non autorisés ou non conformes a eu lieu.
- Des réparations sont nécessaires en raison de l'usure normale.
- La cloueuse pneumatique a fait l'objet d'abus, a été utilisée de façon non appropriée, incorrectement entretenue ou maniée, incluant : l'incapacité à utiliser de l'air comprimé qui soit propre, sec et régulé à la pression recommandée; les accidents causés par l'utilisation du produit Freeman après une défaillance partielle.
- Le produit Freeman est utilisé à des fins commerciales pour les chaînes de montage ou les lignes de production. Le produit Freeman est destiné à un usage personnel et ces garanties ne couvrent pas de telles utilisations commerciales.

AUCUNE GARANTIE, VERBALE OU ÉCRITE, EXPLICITE OU IMPLICITE, AUTRE QUE LES GARANTIES INDICUÉES CI-DESSUS N'EST FAITE EN CE QUI CONCERNE CE PRODUIT FREEMAN. TOUTE GARANTIE IMPLICITE SERA LIMITÉE À LA PÉRIODE DE GARANTIE définie CI-DESSUS. CERTAINES JURIDICTIONS NE PERMETTENT PAS LA LIMITATION DE LA DURÉE D'UNE GARANTIE IMPLICITE, AUQUEL CAS LES CLAUSES CI-DESSUS NE VOUS CONCERNENT PEUT-ÊTRE PAS. VOS RECOURS SONT UNIQUEMENT ET EXCLUSIVEMENT COMME INDICUÉS CI-DESSUS. PGP NE SERA EN AUCUN CAS RESPONSABLE DES DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, CONSÉCUTIFS OU ACCESSOIRES. CERTAINES JURIDICTIONS NE PERMETTENT PAS L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DES DOMMAGES DIRECTS OU INDIRECTS, CES LIMITATIONS OU EXCLUSIONS PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER À VOUS. EN AUCUN CAS, QUE CE SOIT EN RAISON D'UNE RUPTURE DE CONTRAT, LA VIOLATION D'UNE GARANTIE, UN DÉLIT CIVIL (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE) OU AUTRE, LA RESPONSABILITÉ DE PGP NE DEVRA EXCÉDER LE PRIX DU PRODUIT CONCERNÉ PAR LA RÉCLAMATION OU LA RESPONSABILITÉ. TOUTE RESPONSABILITÉ RELIÉE À L'UTILISATION DE CE PRODUIT SE TERMINE À L'EXPIRATION DE LA PÉRIODE DE GARANTIE SPÉCIFIÉE CI-DESSUS. AUCUN EMPLOYÉ OU REPRÉSENTANT DE PGP, OU TOUT DISTRIBUTEUR OU REVENDEUR N'EST AUTORISÉ À PROCÉDER À TOUT

Garantie(Continué)

CHANGEMENT OU MODIFICATION DE LA PRÉSENTE GARANTIE.

Ces garanties vous accordent des droits légaux spécifiques. Vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'une juridiction à l'autre.

CES GARANTIES SONT SUJETTES À DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS.

Déballage



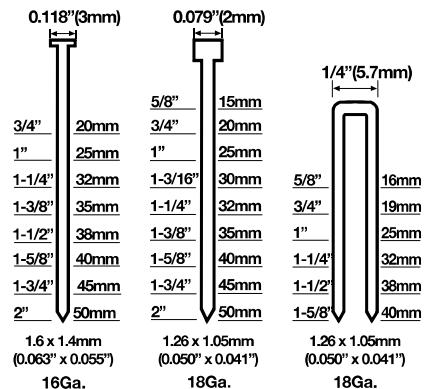
AVERTISSEMENT: En cas de pièces manquantes, n'utilisez pas l'outil avant de les avoir remplacées. Tout manquement peut entraîner des blessures graves .



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.

Spécification

1. Admission d'air : 6,35 mm (1/4 po) NPT
2. Capacité du magasin :
 - Clous de finition de calibre 16: 80 pointes
 - Clous droits de calibre 18: 100 pointes
 - Afraves de calibre 18: 100 pointes
3. Poids : 1,43 kg
4. Pression maximale : 7,58 bar
5. Plage de pression : 4,14 bar-7,58 bar
6. Taille de la broche :
 - Clous de finition de calibre 16: 20-50mm
 - Clous droite de calibre 18: 15-50mm
 - Agrafes de calibre 18: 16-40mm



Compatible avec les clous droits à et agrafes à et tous génériques de calibre 18 et Clous de finition de calibre 16.

Caractéristiques

1. Lame d'entraînement en une pièce
Pour un durabilité accrue.
2. Gâchette à deux modes
Permet un déclenchement par unique séquence ou contact.
3. Conception ergonomique
Un outil robuste, confortable et léger, idéal pour une utilisation prolongée.
4. Profondeur réglable
La profondeur est facilement réglable pour diverses utilisations.
5. Contact sécuritaire n'éraflant pas les surfaces
Élimine les dommages aux surfaces de travail.
6. Sortie d'air arrière
Éloigne les gaz d'échappement du visage.

Utilisation

1 Chargement des attaches

1. Raccordez l'outil à la source d'alimentation en air.
2. Appuyez sur le bouton du verrou (A). Tirez le couvercle du magasin (B) vers l'arrière. (Voir Figure 1 & Figure 2)
3. Pour Clous de finition de calibre 16: Insérez un bâtonnet d'attaches dans le rail du magasin (D). Assurez-vous que les pointes des attaches reposent sur le rebord inférieur du magasin lors du chargement. (Voir Figure 3)
4. Pour clous droits de calibre 18: Insérez un bâtonnet d'attaches dans le rail du magasin(C). Assurez-vous que les pointes des attaches reposent sur le rebord inférieur du magasin lors du chargement. (Voir Figure 4)
5. Pour les agrafes: placez un bâton de fixations haut du magazine.(Voir Figure 5)
6. Poussez le couvercle du magasin (B) vers l'avant jusqu'à ce que le bouton du verrou se soulève.

Figure 1

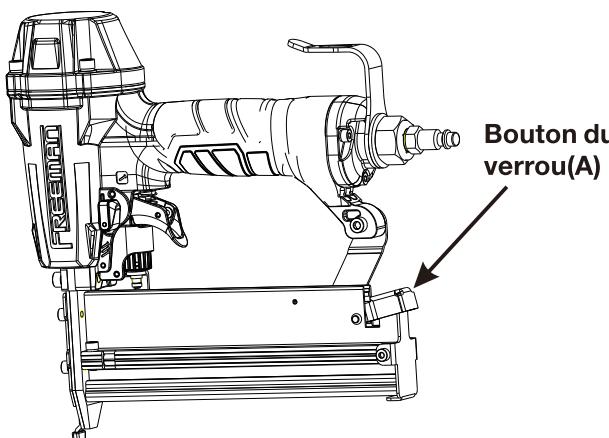


Figure 2

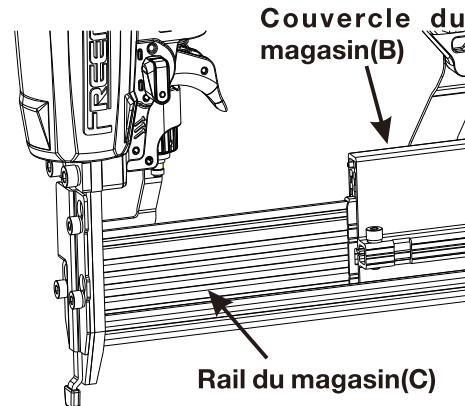


Figure 3

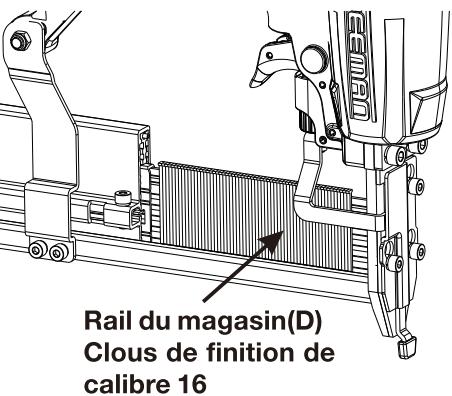


Figure 4

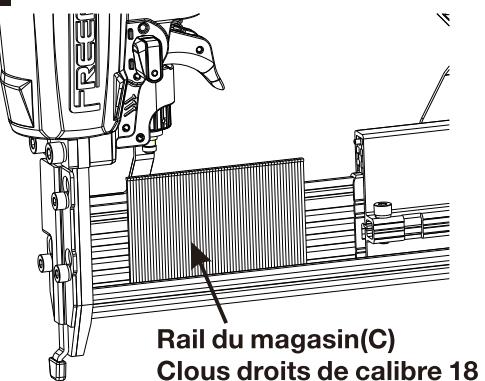
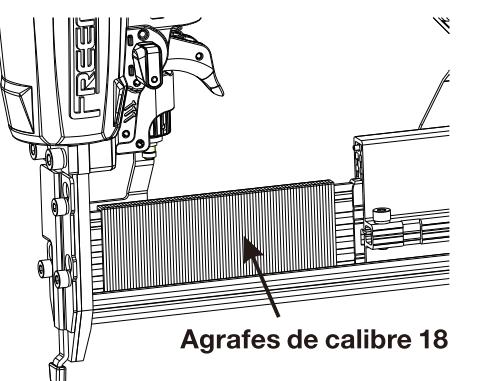


Figure 5



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.

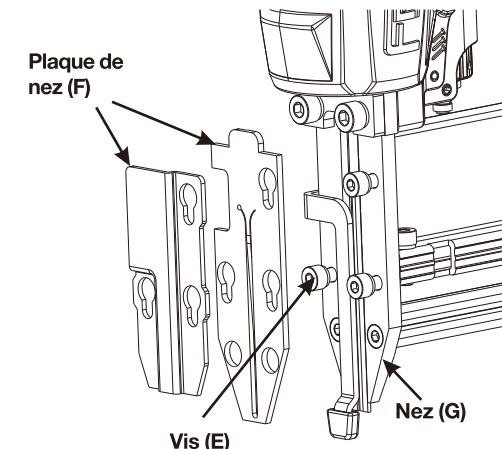
Utilisation(Continué)

2 Déchargement des attaches

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: N'utilisez que les attaches recommandées pour cet outil. L'utilisation d'autres attaches pourrait causer un mauvais fonctionnement de l'outil et entraîner des blessures graves.

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



AVERTISSEMENT: Assurez-vous que le magasin est vide avant de décoincer une attache.

AVERTISSEMENT: Déconnectez l'outil de la source d'alimentation en air chaque fois que vous décoincez une attache. Après avoir déconnecté l'outil du compresseur, l'outil devrait encore contenir suffisamment d'air pour le déclencher. Après avoir déconnecté le tuyau d'air, déclenchez toujours plusieurs fois l'outil dans un morceau de bois afin de vous assurer que tout l'air comprimé est expulsé.

3 Dégager les blocages

Parfois, une attache se coince dans le mécanisme de déclenchement de l'outil, rendant celui-ci inutilisable. Pour retirer une attache coincée, suivez les étapes ci-dessous:

1. Débranchez l'outil de la source d'air.
2. Retirer les attaches de l'outil. Ne pas le faire entraîner les attaches pour éjecter de l'avant de l'outil.
3. Détiez les petites vis de nez (E) et retirer la plaque de nez (F) pour révéler la fixation coincée.
4. Utilisation de prudence pour ne pas plier ou endommager la lame du conducteur, en utilisant une pince ou d'un tournevis si nécessaire pour effacer l'agrafe coincée.
5. Mettez la plaque de nez (F) de retour sur le nez, la fixation avec les vis (E).
6. Reconnecter l'outil à la source d'air.
7. Recharger l'outil avec des attaches.

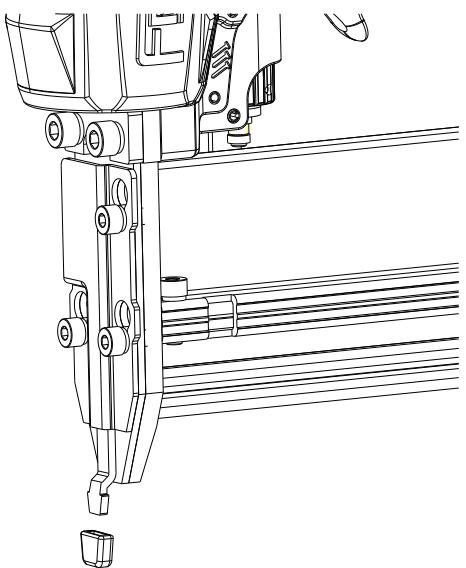
4 Appui antimarques

L'appui antimarques fixé à l'embout de l'outil contribue à prévenir les marques et les bosses lorsque vous travaillez des bois moins durs.

AVERTISSEMENT: Déconnectez l'outil de la source d'alimentation en air avant de retirer ou de replacer l'appui antimarques. Tout manquement pourrait entraîner des blessures graves.

1. Pour retirer le patin:Tirez le patin antimarques vers l'arrière de l'outil, au-delà de l'élément de contact avec l'ouvrage.
2. Pour remettre le patin en place: appuyez sur le patin antimarques pour le réinstalleer sur l'outil en insérant l'outil en insérant l'ouverture du patin antimarques sur l'élément de contact avec l'ouvrage à l'avant.

Utilisation(Continué)



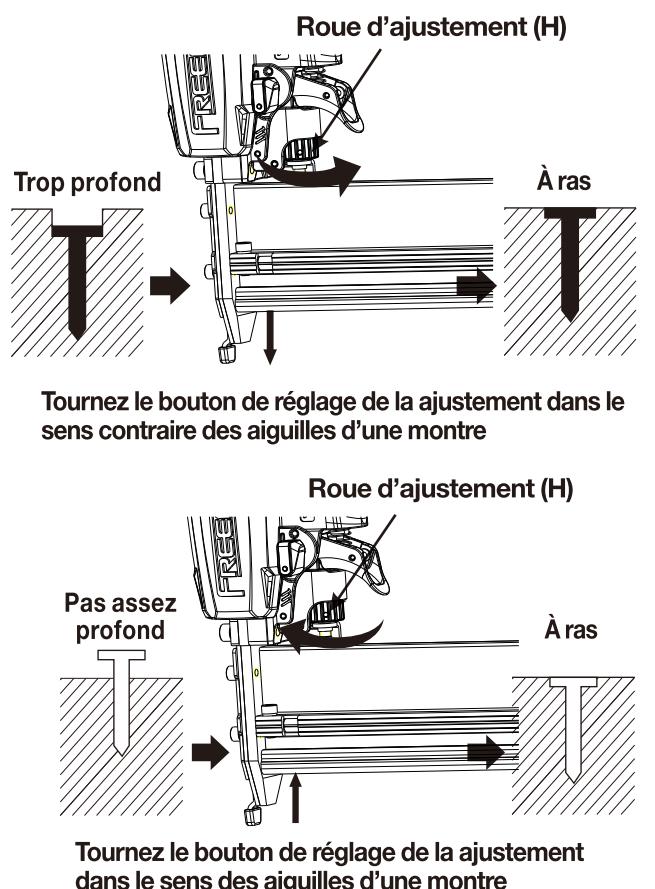
5 Régler de la pression d'air

1. La quantité de pression d'air nécessaire dépend de la taille des attaches et du matériau de la pièce.
2. Testez la profondeur de l'attache éjectée en enfoncez un clou dans le même type de matériau que celui utilisé pour le travail.
3. Enfoncez une attache avec la pression réglée entre 6,21 bar à 6,55 bar. 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.
4. Il est possible d'obtenir la profondeur voulue en n'effectuant que des ajustements de la pression d'air.

6 Réglage de la profondeur

La profondeur de clouage des attaches peut être ajustée. Pour régler la profondeur, utilisez le bouton de roue d'ajustement (H) situé de l'outil.

1. Déconnectez l'outil de la source d'alimentation en air.
2. Tournez le bouton de réglage vers la gauche ou la droite pour modifier la profondeur de clouage.
3. Reconnectez l'outil à la source d'alimentation en air.
4. Éjectez un clou après chaque réglage jusqu'à l'obtention de la profondeur voulue.



ATTENTION: Il est recommandé de tester la profondeur de clouage sur une pièce inutilisée afin de déterminer la profondeur requise pour l'application.
Pour déterminer la profondeur de clouage, réglez d'abord la pression d'air, puis éjectez une attache. Ne dépassez jamais 7,58 bar.

7 Déclenchement de l'outil

L'outil est pourvu d'une gâchette qui permet de sélectionner l'un des deux modes d'éjection suivants:

MODE D'ÉJECTION SÉQUENIELLE

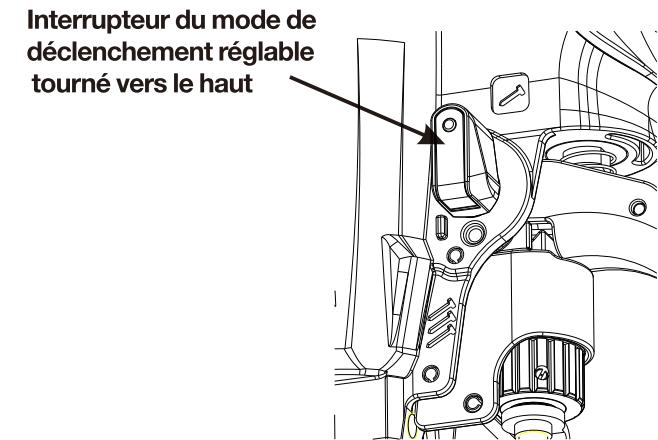
Le déclenchement unique par séquence permet de poser les clous avec plus de précision. Ce mode est plus restrictif et convient mieux aux utilisateurs moins expérimentés.

Pour pouvoir utiliser l'outil afin d'enfoncer des clous dans ce mode d'éjection, il faut utiliser l'élément de contact avec l'ouvrage et la gâchette dans un ordre spécifique.

Utilisation(Continué)

1. Déconnectez l'outil de la source d'alimentation en air.
2. Tournez l'interrupteur du mode de déclenchement réglable vers le haut, l'indicateur de mode d'éjection doit être pointé sur l'icône montrant un clou unique.
3. Connectez l'outil de la source d'alimentation en air.
4. L'élément de contact avec l'ouvrage doit être complètement enfoncé en plaçant le bec de l'outil contre l'ouvrage.
5. Il faut tirer fermement sur la gâchette puis la relâcher.
6. Il faut permettre le rebond de l'outil loin de l'ouvrage.

Pour continuer à travailler dans un autre endroit, emportez l'outil avec l'ouvrage et répétez les étapes 4 à 6 suivant les besoins.



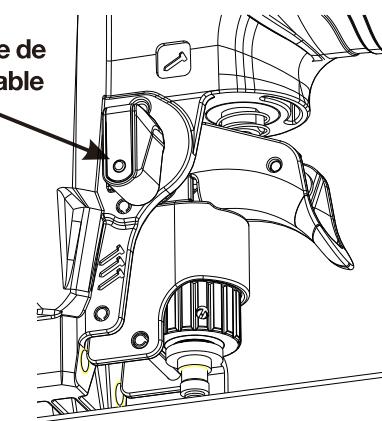
Note:
Enfoncez la gâchette, puis appuyez l'élément de contact contre la surface de travail, l'outil ne fonctionnera pas. Ce mode est plus restrictif et convient mieux aux utilisateurs moins expérimentés.

MODE D'ÉJECTION PAR BUTÉE

Le déclenchement par contact permet de placer des clous à répétition très rapidement.

Pour pouvoir utiliser l'outil afin d'enfoncer des clous dans ce mode d'éjection, l'élément de contact avec l'uvrage et gâchette peuvent être actionnés dans n'importe quel ordre.

1. Déconnectez l'outil de la source d'alimentation en air.
2. Tournez l'interrupteur du mode de déclenchement réglable vers le bas, l'indicateur de mode d'éjection doit être pointé sur l'icône montrant plusieurs clous.
3. Connectez l'outil de la source d'alimentation en air.
4. Tirez sur la gâchette et maintenez-la tirée avec l'outil positionné de façon à ne pas être en contact avec l'ouvrage.
5. Appuyez l'élément de contact avec l'ouvrage contre l'ouvrage. Un clou sera enfoncé.
6. Il faut permettre le rebond de l'outil loin de l'ouvrage.
7. Faites avancer l'outil le long de l'ouvrage avec un mouvement rebondissant. Chaque fois que l'élément de contact avec l'ouvrage est enfoncé, un clou sera éjecté.
8. Dès que le nombre désiré de clous auront été enfoncés, retirez le doigt de la gâchette.



NOTE:
Ce mode est recommandé pour les tâches de clouage nécessitant moins de précision.
Soyez extrêmement vigilant: l'outil enfonce un clou lorsque l'élément de contact est appuyé contre toute surface.

Comme ce mode permet d'activer l'outil sans retirer le doigt de la gâchette, il est considéré comme étant moins restrictif et convient aux utilisateurs expérimentés.

AVERTISSEMENT: Retirez de doigt de la gâchette lorsque vous n'êtes pas en train d'enfoncer des clous. Ne transportez l'outil que par la poignée.

Utilisation(Continué)

7 Déclenchement de l'outil(Continué)



AVERTISSEMENT: Il faut permettre le rebond de l'outil loin de l'ouvrage. N'enfoncez pas un clou au-dessus d'un autre clou.



AVERTISSEMENT: Dans le cadre d'une utilisation normale, l'outil aura un 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.



AVERTISSEMENT: Apprenez toujours le fonctionnement d'un outil avant de l'utiliser. Ne pas connaître son fonctionnement pourrait entraîner mort d'homme ou des blessures graves.



AVERTISSEMENT: Tout outil défectueux ne doit pas être utilisé. N'actionnez pas l'outil avant de l'avoir fermement appuyé contre la surface de travail.

Entretien



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

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

ANTIPOUSSIÈRES

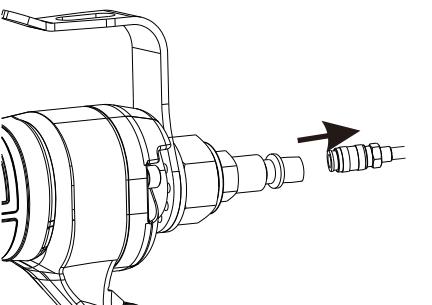
Chaque outil est doté d'un couvercle antipoussières sur le connecteur à air.

Placez le couvercle antipoussières sur le connecteur à air lorsque vous n'utilisez pas l'outil.

LUBRIFICATION

Après une longue période d'utilisation, une lubrification est toutefois nécessaire pour une meilleure performance. L'huile pour les clouseuses pneumatiques doit être ajoutée par la connexion du tuyau d'air et lubrifiera les pièces internes.

1. Débranchez l'alimentation en air de l'outil afin d'appliquer du lubrifiant.

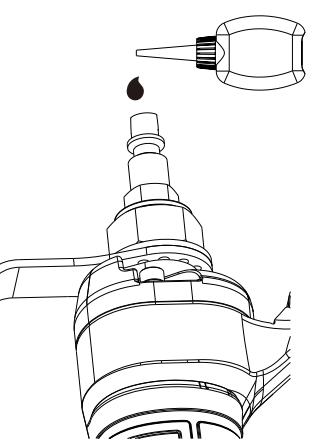


2. Tournez l'outil de façon à ce que l'entrée d'air soit orientée vers le haut. Appliquez 2 ou 3 gouttes d'huile pour outil de fixation pneumatique dans l'entrée d'air. N'utilisez pas d'huile détersive, d'additif pour essence ou d'huile à outil pneumatique. N'ajoutez pas d'huile détergente ni d'autres additifs: ces lubrifiants accéléreraient l'usure des joints et des butoirs de l'outil, ce qui nuirait à son rendement et augmenterait la fréquence des entretiens.

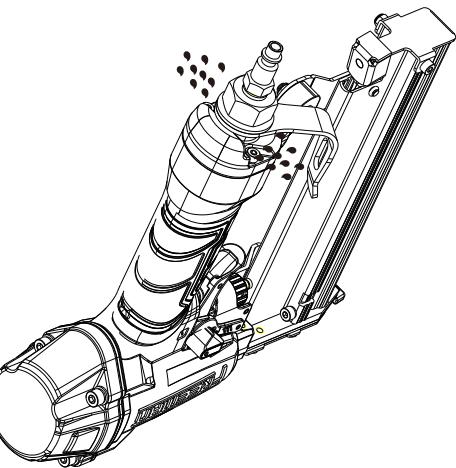
Entretien(Continué)

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.



3. Après avoir ajouté l'huile, raccordez l'outil à la source d'air et mettez brièvement l'outil en marche. Essuyez tout excédent d'huile de la sortie d'air du couvercle.



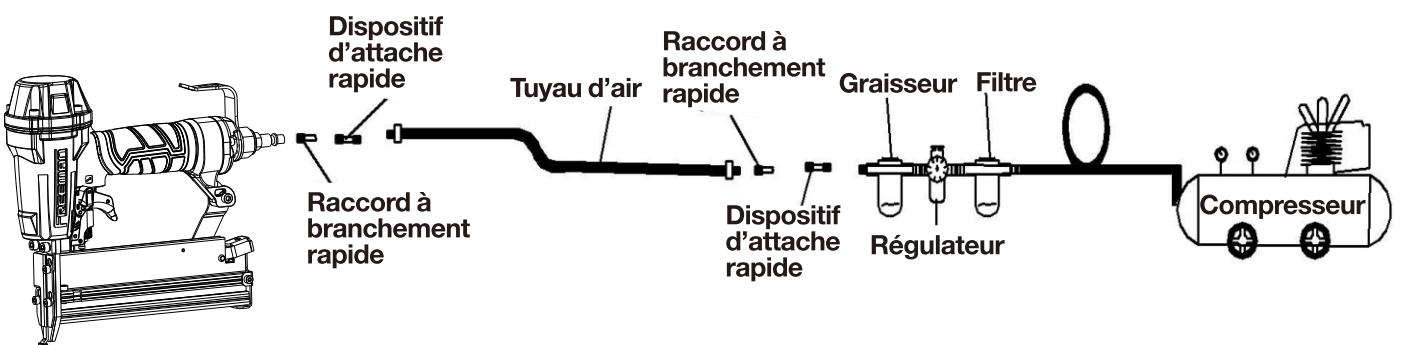
ATTENTION: Lubrifiez l'outil qu'avec les lubrifiants précisés.



ATTENTION: 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.

Raccord recommandé

- Le compresseur doit être en mesure de maintenir une pression minimale de 5,17 bar lorsque l'outil est utilisé. Une mauvaise alimentation en air pourrait causer une perte de puissance et un déclenchement irrégulier.
- 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.
- 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. Ou 10,34 bar, Lequel est plus élevé. Utilisez un tuyau d'air de 9,53 mm (3/8 po) pouvant aller jusqu'à 15,24 m (50 pi), et utilisez 9,53 mm (3/8 po) raccord rapide sur le tuyau d'air.
- Utilisez un régulateur de pression sur le compresseur d'une pression de fonctionnement de 0 bar à 8,62 bar. Un régulateur de pression est nécessaire pour contrôler la pression de fonctionnement de l'outil entre 4,14 bar et 7,58 bar.



ATTENTION: Le compresseur doit être en mesure de maintenir une pression minimale de 4,14 bar 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 13,79 bar. 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.
Fuite d'air entre le boîtier et l'embout.	1. Vis desserrées dans le boîtier. 2. Joints toriques endommagés. 3. Tampons endommagés.	1. Resserrez les vis. 2. Remplacez les joints toriques. 3. Remplacez le tampon.
Fuite d'air entre le boîtier et le couvercle.	1. Vis desserrées. 2. Garniture endommagée.	1. Resserrez les vis. 2. Remplacez le Garniture.
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 coincées 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>