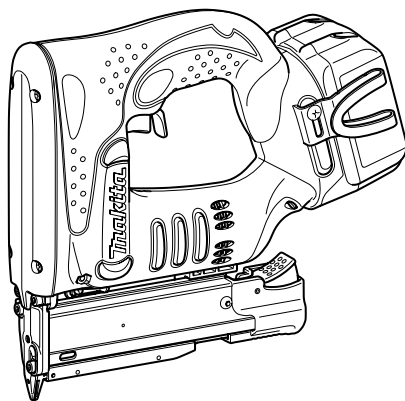


INSTRUCTION MANUAL
MANUEL D'INSTRUCTION
MANUAL DE INSTRUCCIONES



Cordless Pin Nailer Agrafeuse à Batterie Clavodora a Batería

BPT350



007724

IMPORTANT: Read Before Using.
IMPORTANT: Lire avant usage.
IMPORTANTE: Leer antes de usar.

ENGLISH (Original instructions)

SPECIFICATIONS

Model	BPT350
Pin nail size	0.6 x 18, 25, 30, 35 mm (11/16", 1", 1-3/16", 1-3/8")
Pin nail magazine capacity	130 pcs
Dimensions (L x W x H)	227 mm x 79 mm x 245 mm (8-15/16" x 3-1/8" x 9-5/8")
Net weight	2.0 kg (4.4 lbs)
Rated voltage	D.C. 14.4V
Standard battery cartridges	BL1430

- Due to our continuing programme of research and development, the specifications herein are subject to change without notice.
- Specifications and battery cartridge may differ from country to country.
- Weight, with battery cartridge, according to EPTA-Procedure 01/2003

GEA002-3

GENERAL SAFETY RULES

WARNING! Read all instructions. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury. The term "power tool" in all of the warnings listed below refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

SAVE THESE INSTRUCTIONS.

Work area safety

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

Electrical Safety

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

8. **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.

Personal Safety

9. **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
10. **Use safety equipment. Always wear eye protection.** Safety equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
11. **Avoid accidental starting. Ensure the switch is in the off-position before plugging in.** Carrying power tools with your finger on the switch or plugging in power tools that have the switch on invites accidents.
12. **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
13. **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
14. **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing, and gloves away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
15. **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of these devices can reduce dust-related hazards.

Power tool use and care

16. **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
17. **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
18. **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
19. **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
20. **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tools operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
21. **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
22. **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions and in the manner intended for the particular type of power tool, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

Battery tool use and care

23. **Ensure the switch is in the off position before inserting battery pack.** Inserting the battery pack into power tools that have the switch on invites accidents.
24. **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
25. **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
26. **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects like paper clips, coins, keys, nails, screws, or other small metal objects that can make a connection from one terminal to another.** Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.

27. **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery, avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.

Service

28. **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
29. **Follow instruction for lubricating and changing accessories.**
30. **Keep handles dry, clean and free from oil and grease.**

ENB104-1

ADDITIONAL SAFETY RULES FOR TOOL

1. **Always assume that the tool contains fasteners.** Careless handling of the tacker can result in unexpected firing of fasteners and personal injury.
2. **Do not point the tool towards yourself or anyone nearby.** Unexpected triggering will discharge the fastener causing an injury.
3. **Do not actuate the tool unless the tool is placed firmly against the workpiece.** If the tool is not in contact with the workpiece, the fastener may be deflected away from your target.
4. **Disconnect the tool from the power source when the fastener jams in the tool.** While removing a jammed fastener, the tacker may be accidentally activated if it is plugged in.
5. **Use caution while removing a jammed fastener.** The mechanism may be under compression and the fastener may be forcefully discharged while attempting to free a jammed condition.
6. **Do not use this tacker for fastening electrical cables.** It is not designed for electric cable installation and may damage the insulation of electric cables thereby causing electric shock or fire hazards.
7. **Always wear safety goggles or safety glasses with side shield, and a full face shield when needed.**
8. **Always remove the battery cartridge before loading the pin nails, adjustment, inspection, maintenance or after operation is over.**
9. **Make sure no one is nearby before operation.** Never attempt to drive pin nails from both the inside and outside of wall at the same time. pin nails may rip through and/or fly off, presenting a grave danger.

10. Watch your footing and maintain your balance with the tool. Make sure there is no one below when working in high locations.
11. Check walls, ceilings, floors, roofing and the like carefully to avoid possible electrical shock, gas leakage, explosions, etc. caused by stapling into live wires, conduits or gas pipes.
12. Use only pin nails specified in this manual. The use of any other pin nails may cause malfunction of the tool.
13. Do not tamper with the tool or attempt to use it for other than driving pin nails.
14. Do not operate the tool without pin nails. It shortens the service life of the tool.
15. Stop driving operations immediately if you notice something wrong or out of the ordinary with the tool.
16. Never drive pin nails into any materials which may allow the pin nail to puncture and fly through as a projectile.
17. Never actuate the switch trigger and safety lever at the same time until you are prepared to drive pin nails on workpieces. Never defeat its purpose by securing the safety lever back or by depressing it by hand.
18. Never tamper with the safety lever. Check the safety lever frequently for proper operations.

- (3) Do not expose battery cartridge to water or rain.

A battery short can cause a large current flow, overheating, possible burns and even a breakdown.

6. Do not store the tool and battery cartridge in locations where the temperature may reach or exceed 50 ° C (122 ° F).
7. Do not incinerate the battery cartridge even if it is severely damaged or is completely worn out. The battery cartridge can explode in a fire.
8. Be careful not to drop or strike battery.
9. Do not use a damaged battery.

SAVE THESE INSTRUCTIONS.

Tips for maintaining maximum battery life

1. Charge the battery cartridge before completely discharged.
Always stop tool operation and charge the battery cartridge when you notice less tool power.
2. Never recharge a fully charged battery cartridge.
Overcharging shortens the battery service life.
3. Charge the battery cartridge with room temperature at 10 ° C - 40 ° C (50 ° F - 104 ° F). Let a hot battery cartridge cool down before charging it.

USD501-1

SAVE THESE INSTRUCTIONS.

ENC007-6

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

FOR BATTERY CARTRIDGE

1. Before using battery cartridge, read all instructions and cautionary markings on (1) battery charger, (2) battery, and (3) product using battery.
2. Do not disassemble battery cartridge.
3. If operating time has become excessively shorter, stop operating immediately. It may result in a risk of overheating, possible burns and even an explosion.
4. If electrolyte gets into your eyes, rinse them out with clear water and seek medical attention right away. It may result in loss of your eyesight.
5. Do not short the battery cartridge:
 - (1) Do not touch the terminals with any conductive material.
 - (2) Avoid storing battery cartridge in a container with other metal objects such as nails, coins, etc.

Symbols

The followings show the symbols used for tool.



- Read and understand tool labels and manual.



- Operators and others in work area must wear safety glasses with side shields.



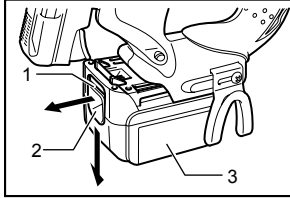
- Keep fingers away from trigger when not driving fasteners to avoid accidental firing.

FUNCTIONAL DESCRIPTION

⚠CAUTION:

- Always be sure that the tool is switched off and the battery cartridge is removed before adjusting or checking function on the tool.

Installing or removing battery cartridge



007725

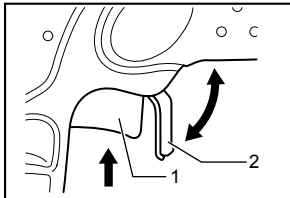
1. Red part
2. Button
3. Battery cartridge

- Always switch off the tool before insertion or removal of the battery cartridge.
- To remove the battery cartridge, withdraw it from the tool while sliding the button on the front of the cartridge.
- To insert the battery cartridge, align the tongue on the battery cartridge with the groove in the housing and slip it into place. Always insert it all the way until it locks in place with a little click. If you can see the red part on the upper side of the button, it is not locked completely. Insert it fully until the red part cannot be seen. If not, it may accidentally fall out of the tool, causing injury to you or someone around you.
- Do not use force when inserting the battery cartridge. If the cartridge does not slide in easily, it is not being inserted correctly.

Safety system

⚠WARNING:

- Make sure all safety systems are in working order before operation. Failure to do so may cause personal injuries.

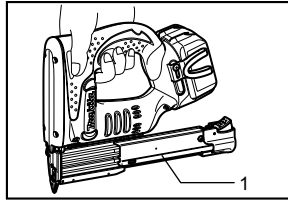


007726

1. Trigger
2. Lever

Test safety systems for possible faulty operation before pin-nailing as follows.

1. Make sure that the tool is not loaded with pin nails before the test.
2. Pull the sliding door of the magazine toward yourself.



007727

1. Sliding door

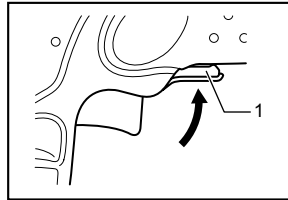
3. The tool accidentally operates if only the trigger is pulled although the lever is not pulled.
4. The tool does not operate when the trigger is pulled with the lever pulled.

In case of 3 and 4 above, the safety systems are faulty.

Trigger and lever

⚠WARNING:

- Always be sure that the tool is switched off before inserting the battery cartridge on the tool.

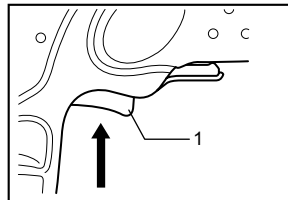


007728

1. Lever

The tool is provided with lever as a safety system in addition to the usual trigger.

To fire pin-nails, first pull the lever and then pull the trigger.



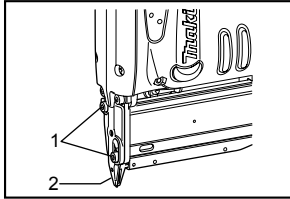
007729

1. Trigger

Adjusting the depth of pin-nailing

⚠WARNING:

- Always make sure that your fingers are not placed on the trigger or the lever and the battery cartridge is removed before loading the pin nailer.



007734

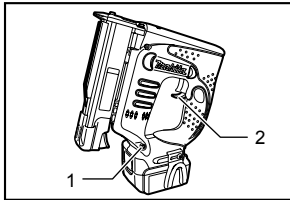
1. Bolts
2. Driver guide cover

Depth of pin-nailing can be adjusted on this pin nailer. Turn two bolts a quarter turn using the hex wrench provided with the tool and the driver guide cover will slide up or down. Depth can be adjusted 1.5 mm to the maximum. At desired depth, secure it with two bolts firmly.

Lighting up the lamps

⚠CAUTION:

- Do not look in the light or see the source of light directly.



007730

1. Lamp
2. Lever

To turn on the lamp, pull the lever. Release the lever to turn it off.

NOTE:

- Use a dry cloth to wipe the dirt off the lens of lamp. Be careful not to scratch the lens of lamp, or it may lower the illumination.
- Even in the lamp lights up when the battery power residual gets small, pin nailer may not fire pin nails. In this case, charge the battery cartridge.

Anti-dry firing device

⚠CAUTION:

- Always make sure that your fingers are not placed on the trigger or the lever and the battery cartridge is removed before loading the pin nailer.

When the number of remaining pin nails in the magazine are 0 - 3 pcs., the trigger can no longer be pulled. At this time, insert a new strip of pin nails in the magazine and the trigger can be pulled again.

NOTE:

- When firing a different length of pin nails shortly after the anti-dry firing device has actuated, insert a new strip of pin nails into the magazine and fire away all the prior pin nails that have remained on junk material.

ASSEMBLY

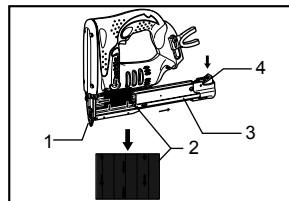
⚠CAUTION:

- Always make sure that your fingers are not placed on the trigger or the lever and the battery cartridge is removed before carrying out any work on the pin nailer.

Loading the pin nailer

⚠CAUTION:

- Always make sure that your fingers are not placed on the trigger or the lever and the battery cartridge is removed before loading the pin nailer.
- Do not abruptly slide the magazine of the pin nailer loaded with pin nails. Accidentally dropping pin nails especially when working in high places may cause personal injuries.
- Load pin nails in the correct direction. Loading in wrong direction may cause premature wear and tear of the driver and damage of the other parts.



007731

1. Driver guide
2. Pin nails
3. Magazine
4. Lock lever

Remove the battery cartridge.

Press the locking lever and slide the magazine.

Place pin nails against the magazine and insert into the slit all the way. (Be careful to place pin nails in the right direction.)

Keeping pin nails in this position, insert these nails all the way into the driver guide.

Return the magazine to the original position and lock it with the locking lever.

⚠CAUTION:

- Do not use deformed connected pin nails. Use pin nails specified in this manual. Using pin nails other than those specified may cause pin nail jamming and breakage of the pin nailer.

Unloading pin nailer

⚠CAUTION:

- When removing pin nails, make sure that your fingers are not placed on the trigger or the lever and the battery cartridge is removed from the pin nailer. Misfiring may cause personal injuries and property damage.

Remove the battery cartridge.

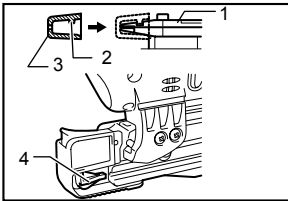
Press the locking lever and slide the magazine.

Take out pin nails from the magazine slit.

Nose adapter

⚠CAUTION:

- Always make sure that your fingers are not placed on the trigger or the lever and the battery cartridge is removed before installing the nose adapter.



007736

1. Driver guide cover
2. Protrusion
3. Nose adapter
4. Holder

When firing pin nails on the material to be fastened with easily-marred surfaces, use the nose adapter. To install the nose adapter, place it over the driver guide cover so that the protrusion inside the nose adapter fits to the slit in the driver guide cover.

When not in use, store the nose adapter in the holder at the back end of the magazine to keep it from being lost.

Hook

⚠CAUTION:

- Always make sure that your fingers are not placed on the trigger or the lever and the battery cartridge is removed before using the hook.



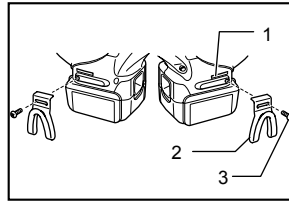
007737

⚠CAUTION:

- Do not hang the hook from the waist belt. Dropping the pin nailer, which is caused by the hook accidentally coming out of place, may cause misfiring and personal injuries.

The hook is convenient for temporarily hanging the tool. This can be installed on either side of the tool.

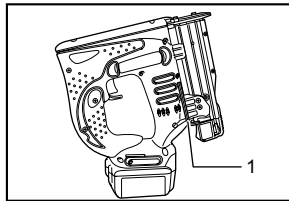
To install the hook, insert it into a groove in the tool housing on either side and then secure it with a screw. To remove, loosen the screw and then take it out.



007738

1. Groove
2. Hook
3. Screw

Hex wrench storage



007739

1. Hex wrench

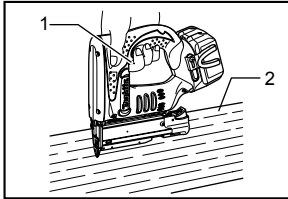
When not in use, store the hex wrench as shown in the figure to keep it from being lost.

OPERATION

Driving pin nails

⚠WARNING:

- Before pulling the trigger, always make sure that the opening that pin-nails are fired contacts material to be fastened. Just pulling the trigger fires pin nails. Misfiring may cause personal injuries.

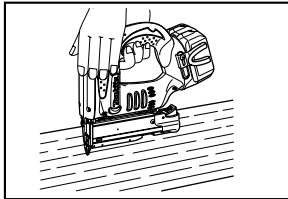


007732

1. Trigger
2. Material to be fastened

Place flat the opening of the tool that pin-nails are fired on the material to be fastened and hold the tool firmly against the material. Then pull the lever and then pull the trigger fully to drive the pin nail. The grip is shaped so that the tool head can be held down securely with index finger and thumb. After driving a pin-nail, be sure to release the trigger fully.

When the head of driven pin-nail remains above the surface of , drive the pin-nail while holding the pin nailer head firmly.



007733

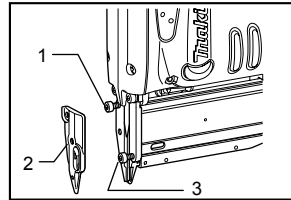
NOTE:

- When the trigger is pulled after a quick trigger action, the nailer may do nothing but operates momentarily and may not fire pin nails. This is not a trouble. At this time, release the trigger once, pull it again and the pin nails can be fired.
- Using the pin nailer continuously with the head of fired pin nails remaining above the surface of material to be fastened may cause damage to the driver of the pin nailer and nailer jamming etc..

Removing jammed pin nails

⚠WARNING:

- Always make sure that the lever is released and the battery cartridge is removed before removing jammed nails .



007735

1. Bolt (B)
2. Driver guide cover
3. Bolt (A)

Remove the battery cartridge from the pin nailer.

Take out pin nails that remain inside the magazine.

Loosen bolt (A) and bolt (B) by turning them approximately two turns using the hex wrench provided with the pin nailer.

Remove driver guide cover by sliding it.

Remove stuck pin nails, debris, adhesives and woodchips etc. from the passage for pin nails.

Check the driver guide cover for stuck pin nails or other foreign matters and then secure it with these two bolts.

MAINTENANCE

CAUTION:

- Always be sure that the tool is switched off and the battery cartridge is removed before attempting to perform inspection or maintenance.
- Never use gasoline, benzine, thinner, alcohol or the like. Discoloration, deformation or cracks may result.
- To maintain product SAFETY and RELIABILITY, repairs, any other maintenance or adjustment should be performed by Makita Authorized or Factory Service Centers, always using Makita replacement parts.

ACCESSORIES

CAUTION:

- These accessories or attachments are recommended for use with your Makita tool specified in this manual. The use of any other accessories or attachments might present a risk of injury to persons. Only use accessory or attachment for its stated purpose.

If you need any assistance for more details regarding these accessories, ask your local Makita Service Center.

- Pin nails
- Various type of Makita genuine batteries and chargers
- Safety goggles

MAKITA LIMITED ONE YEAR WARRANTY

Warranty Policy

Every Makita tool is thoroughly inspected and tested before leaving the factory. It is warranted to be free of defects from workmanship and materials for the period of ONE YEAR from the date of original purchase. Should any trouble develop during this one year period, return the COMPLETE tool, freight prepaid, to one of Makita's Factory or Authorized Service Centers. If inspection shows the trouble is caused by defective workmanship or material, Makita will repair (or at our option, replace) without charge.

This Warranty does not apply where:

- repairs have been made or attempted by others;
- repairs are required because of normal wear and tear;
- the tool has been abused, misused or improperly maintained;
- alterations have been made to the tool.

IN NO EVENT SHALL MAKITA BE LIABLE FOR ANY INDIRECT, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES FROM THE SALE OR USE OF THE PRODUCT. THIS DISCLAIMER APPLIES BOTH DURING AND AFTER THE TERM OF THIS WARRANTY.

MAKITA DISCLAIMS LIABILITY FOR ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING IMPLIED WARRANTIES OF "MERCHANTABILITY" AND "FITNESS FOR A SPECIFIC PURPOSE," AFTER THE ONE YEAR TERM OF THIS WARRANTY.

This Warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. 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. Some states do not allow limitation on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you.

EN0006-1

SPÉCIFICATIONS

Modèle	BPT350
Taille des petits clous	0.6 x 18, 25, 30, 35 mm (11/16", 1", 1-3/16", 1-3/8")
Capacité du magasin à petits clous	130 agrafes.
Dimensions (L x P x H)	227 mm x 79 mm x 245 mm (8-15/16" x 3-1/8" x 9-5/8")
Poids net	2,0 kg (4,4 lbs)
Tension nominale	C.C. 14,4 V
Batteries standard	BL1430

- Étant donné l'évolution constante de notre programme de recherche et de développement, les spécifications contenues dans ce manuel sont sujettes à modification sans préavis.
- Les caractéristiques techniques et la batterie peuvent varier suivant les pays.
- Poids, batterie comprise, conforme à la procédure EPTA de 01/2003

GEA002-3

Règles de sécurité générales

AVERTISSEMENT! Veuillez lire l'ensemble des présentes instructions. Il y a risque de choc électrique, d'incendie et/ou de blessure grave si toutes les instructions énumérées ci-dessous ne sont pas respectées. Le terme «outil électrique» qui figure sur tous les avertissements énumérés ci-dessous fait référence à un outil électrique branché sur une prise de courant (par un cordon d'alimentation) ou alimenté par batterie (sans fil).

CONSERVEZ CE MODE D'EMPLOI.

Sécurité de la zone de travail

1. **Maintenez la zone de travail propre et bien éclairée.** Les zones de travail encombrées et sombres ouvrent grande la porte aux accidents.
2. **N'utilisez pas les outils électriques dans les atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables.** Les outils électriques produisent des étincelles au contact desquelles la poussière ou les vapeurs peuvent s'enflammer.
3. **Assurez-vous qu'aucun enfant ou curieux ne s'approche pendant que vous utilisez un outil électrique.** Vous risquez de perdre la maîtrise de l'outil si votre attention est détournée.

Sécurité en matière d'électricité

4. **Les fiches d'outil électrique sont conçues pour s'adapter parfaitement aux prises de courant. Ne modifiez jamais la fiche de quelque façon que ce soit. N'utilisez aucun adaptateur de fiche sur les outils électriques avec mise à la terre.** En ne modifiant pas les fiches et en les insérant dans des prises de courant pour lesquelles elles ont été conçues vous réduirez les risques de choc électrique.

5. **Évitez tout contact corporel avec les surfaces mises à la terre, telles que les tuyaux, radiateurs, cuisinières et réfrigérateurs.** Le risque de choc électrique est plus élevé si votre corps se trouve mis à la terre.
6. **N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l'eau.** La présence d'eau dans un outil électrique augmente le risque de choc électrique.
7. **Ne maltraitez pas le cordon. N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Maintenez le cordon à l'écart des sources de chaleur, de l'huile, des objets à bords tranchants et des pièces en mouvement.** Le risque de choc électrique est plus élevé lorsque les cordons sont endommagés ou enchevêtrés.
8. **Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez un cordon prolongateur prévu à cette fin.** Les risques de choc électrique sont moindres lorsqu'un cordon conçu pour l'extérieur est utilisé.

Sécurité personnelle

9. **Restez alerte, attentif à vos mouvements et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. Évitez d'utiliser un outil électrique si vous êtes fatigué ou si vous avez pris une drogue, de l'alcool ou un médicament.** Un moment d'inattention pendant l'utilisation d'un outil électrique peut entraîner une grave blessure.
10. **Utilisez des dispositifs de sécurité. Portez toujours un protecteur pour la vue.** Les risques de blessure seront moins élevés si vous utilisez des dispositifs de sécurité tels qu'un masque antipoussières, des chaussures à semelle antidérapante, une coiffure résistante ou une protection d'oreilles.
11. **Prévenez tout démarrage accidentel. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher l'outil.** Vous ouvrez la porte aux accidents si vous transportez

les outils électriques avec le doigt sur l'interrupteur ou les branchez alors que l'interrupteur est en position de marche.

12. **Retirez toute clé de réglage ou de serrage avant de mettre l'outil sous tension.** Toute clé laissée en place sur une pièce rotative de l'outil électrique peut entraîner une blessure.
13. **Maintenez une bonne position. Assurez-vous d'une bonne prise au sol et d'une bonne position d'équilibre en tout temps.** Cela vous permettra d'avoir une meilleure maîtrise de l'outil dans les situations imprévues.
14. **Portez des vêtements adéquats. Ne portez ni vêtements amples ni bijoux. Vous devez maintenir cheveux, vêtements et gants à l'écart des pièces en mouvement.** Les pièces en mouvement peuvent happer les vêtements amples, les bijoux et les cheveux longs.
15. **Si des accessoires sont fournis pour raccorder un appareil d'aspiration et de collecte de la poussière, assurez-vous qu'ils sont correctement raccordés et qu'ils sont utilisés de manière adéquate.** L'utilisation de tels accessoires permet de réduire les risques liés à la présence de poussière dans l'air.

Utilisation et entretien des outils électriques

16. **Ne forcez pas l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique adéquat suivant le type de travail à effectuer.** Si vous utilisez l'outil électrique adéquat et respectez le régime pour lequel il a été conçu, il effectuera un travail de meilleure qualité et de façon plus sécuritaire.
17. **N'utilisez pas l'outil électrique s'il n'est pas possible de mettre sa gâchette en position de marche et d'arrêt.** Un outil électrique dont l'interrupteur est défectueux représente un danger et doit être réparé.
18. **Débranchez la fiche de la source d'alimentation et/ou retirez le bloc-piles de l'outil électrique avant d'effectuer tout réglage, de changer un accessoire ou de ranger l'outil électrique.** De telles mesures préventives réduisent les risques de démarrage accidentel de l'outil électrique.
19. **Après l'utilisation d'un outil électrique, rangez-le hors de portée des enfants et ne laissez aucune personne l'utiliser si elle n'est pas familiarisée avec l'outil électrique ou les présentes instructions d'utilisation.** Les outils électriques représentent un danger entre les mains de personnes qui n'en connaissent pas le mode d'utilisation.
20. **Veillez à l'entretien des outils électriques. Assurez-vous que les pièces mobiles ne sont pas désalignées ou coincées, qu'aucune pièce n'est cassée et que l'outil électrique n'a subi**

aucun dommage affectant son bon fonctionnement. Le cas échéant, faites réparer l'outil électrique avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.

21. **Maintenez les outils tranchants bien aiguisés et propres.** Un outil tranchant dont l'entretien est effectué correctement et dont les bords sont bien aiguisés risquera moins de se coincer et sera plus facile à maîtriser.
22. **Utilisez l'outil électrique, ses accessoires, ses embouts, etc., en respectant les présentes instructions et de la façon prévue pour ce type particulier d'outil électrique, en tenant compte des conditions de travail et du type de travail à effectuer.** L'utilisation d'un outil électrique à des fins autres que celles prévues peut entraîner une situation dangereuse.

Utilisation et entretien des outils alimentés par batterie

23. **Avant d'insérer le bloc-piles, assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt.** Vous ouvrez la porte aux accidents si vous insérez le bloc-piles dans un outil électrique dont l'interrupteur est en position de marche.
24. **Pour recharger, utilisez uniquement le chargeur spécifié par le fabricant.** L'utilisation d'un chargeur conçu pour un type donné de bloc-piles comporte un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre type de bloc-piles.
25. **N'utilisez un outil électrique qu'avec le bloc-piles conçu spécifiquement pour cet outil.** Il y a risque de blessure ou d'incendie si un autre bloc-piles est utilisé.
26. **Lorsque vous n'utilisez pas le bloc-piles, rangez-le à l'écart des objets métalliques tels que trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques qui risquent d'établir une connexion entre les bornes.** La mise en court-circuit des bornes de batterie peut causer des brûlures ou un incendie.
27. **Dans des conditions d'utilisation inadéquates de la batterie, il peut y avoir fuite d'électrolyte. Le cas échéant, évitez tout contact avec ce liquide. En cas de contact accidentel, rincez avec beaucoup d'eau. Si le liquide pénètre dans vos yeux, il faut aussi consulter un médecin.** L'électrolyte qui s'échappe de la batterie peut causer des démangeaisons ou des brûlures.

Réparation

28. **Faites réparer votre outil électrique par un réparateur qualifié qui utilise des pièces de rechange identiques aux pièces d'origine.** Le maintien de la sûreté de l'outil électrique sera ainsi assuré.

29. **Suivez les instructions de lubrification et de changement des accessoires.**
30. **Maintenez les poignées de l'outil sèches, propres et exemptes d'huile ou de graisse.**

ENB104-1

RÈGLES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES POUR L'OUTIL

1. **Assurez-vous toujours que l'outil contient assez de petits clous.** Une mauvaise manipulation de la cloueuse peut causer son déclenchement accidentel et des blessures.
 2. **Ne pointez jamais l'outil vers vous-même ou une autre personne se trouvant près de vous.** En cas de déclenchement accidentel un clou serait éjecté et risquerait de causer une blessure.
 3. **N'activez pas l'outil avant qu'il ne soit fermement placé contre la pièce à travailler.** Si l'outil n'est pas en contact avec la pièce, le clou risque de dévier de sa cible.
 4. **Débranchez l'outil de sa source d'alimentation lorsqu'un clou se coince dans l'outil.** Branchée, la cloueuse risquerait de se déclencher accidentellement pendant que vous retirez le clou coincé.
 5. **Soyez prudent lorsque vous retirez un clou coincé.** Le mécanisme peut être soumis à une forte pression et la cloueuse risque de se déclencher pendant que vous essayez de la débloquer.
 6. **N'utilisez pas cette cloueuse pour fixer des câbles électriques.** Elle n'est pas conçue pour la pose de câbles électriques et risquerait d'endommager leur gaine isolante, ce qui comporte un risque de choc électrique et d'incendie.
 7. **Portez toujours des lunettes à coques ou des lunettes de sécurité avec une visière, ainsi qu'un écran facial lorsque nécessaire.**
 8. **Retirez toujours la batterie avant de charger les petits clous, avant d'effectuer le réglage, l'inspection ou l'entretien de l'outil, et après l'utilisation.**
 9. **Avant d'utiliser l'outil, assurez-vous qu'il n'y a personne près de vous.** N'essayez jamais de clouer en même temps par l'intérieur et l'extérieur d'un mur. Les clous risqueraient de défoncer la pièce ou d'être éjectées, ce qui comporte un danger élevé.
 10. **Regardez où vous mettez les pieds et assurez-vous d'une prise équilibrée sur l'outil.** Assurez-vous qu'il n'y a personne en bas lorsque vous travaillez dans des endroits élevés.
11. **Vérifiez soigneusement les murs, plafonds, planchers, toits et surfaces similaires pour éviter les risques de choc électrique, de fuite de gaz, d'explosion, etc., causés par le clouage sur des fils exposés, des conduits ou des tuyaux de gaz.**
 12. **Utilisez uniquement les petits clous spécifiés dans ce manuel.** L'utilisation de toute autre type de petits clous peut causer le dysfonctionnement de l'outil.
 13. **Ne modifiez pas l'outil et n'essayez pas de l'utiliser pour planter autre chose que des petits clous.**
 14. **N'utilisez pas l'outil sans clous.** Cela réduirait la durée de service de l'outil.
 15. **Cessez immédiatement le clouage si vous notez une anomalie ou un fonctionnement inhabituel de l'outil.**
 16. **Ne clouez jamais de matériaux que les petits clous risquent de traverser, se transformant en projectiles.**
 17. **N'activez jamais la gâchette et le levier de sécurité en même temps avant d'être prêt à clouer dans la pièce.** N'empêchez jamais le levier de sécurité de fonctionner en le fixant vers l'arrière ou en l'enfonçant avec la main.
 18. **Ne modifiez jamais le levier de sécurité.** Vérifiez régulièrement le bon fonctionnement du levier de sécurité.

CONSERVEZ CE MODE D'EMPLOI.

ENC007-6

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

POUR LA BATTERIE

1. **Avant d'utiliser la batterie, lisez toutes les instructions et précautions relatives (1) au chargeur de batterie, (2) à la batterie, et (3) à l'outil utilisant la batterie.**
2. **Ne démontez pas la batterie.**
3. **Cessez immédiatement l'utilisation si le temps de fonctionnement devient excessivement court.** Il y a un risque de surchauffe, de brûlures, voire d'explosion.
4. **Si l'électrolyte pénètre dans vos yeux, rincez-les à l'eau claire et consultez immédiatement un médecin.** Il y a un risque de perte de la vue.

5. **Ne court-circuitez pas la batterie :**
- (1) **Ne touchez les bornes avec aucun matériau conducteur.**
 - (2) **Évitez de ranger la batterie dans un conteneur avec d'autres objets métalliques, par exemple des clous, des pièces de monnaie, etc.**
 - (3) **Évitez d'exposer la batterie à l'eau ou à la pluie.**

Un court-circuit de la batterie pourrait provoquer un fort courant, une surchauffe, parfois des brûlures et même une panne.

6. **Ne rangez pas l'outil ou la batterie dans des endroits où la température risque d'atteindre ou de dépasser 50 ° C (122 ° F).**
7. **Ne jetez pas la batterie au feu même si elle est sérieusement endommagée ou complètement épuisée. La batterie peut exploser au contact du feu.**
8. **Prenez garde d'échapper ou de heurter la batterie.**
9. **N'utilisez pas une batterie si elle est endommagée.**

CONSERVEZ CE MODE D'EMPLOI.

Conseils pour obtenir la durée de service maximale de la batterie

1. **Rechargez la batterie avant qu'elle ne soit complètement déchargée.**
Arrêtez toujours l'outil et rechargez la batterie quand vous remarquez que la puissance de l'outil diminue.
2. **Ne rechargez jamais une batterie complètement chargée.**
La surcharge réduit la durée de service de la batterie.
3. **Rechargez la batterie à une température ambiante comprise entre 10 ° C et 40 ° C (50 ° F - 104 ° F). Si la batterie est chaude, laissez-la refroidir avant de la recharger.**

USD501-1

Symboles

Les symboles utilisés pour l'outil sont indiqués ci-dessous.



- Veuillez lire les étiquettes et le manuel, en vous assurant d'en avoir bien compris le contenu.



- L'utilisateur et toute personne présente dans la zone de travail doivent porter des lunettes de sécurité avec protecteurs latéraux.



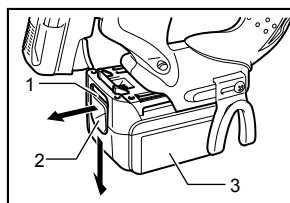
- Pour éviter le déclenchement accidentel de l'outil, ne placez pas les doigts près de la gâchette lorsque vous n'êtes pas en train de clouer.

DESCRIPTION DU FONCTIONNEMENT

⚠ATTENTION:

- Assurez-vous toujours que l'outil est hors tension et que sa batterie est retirée avant de l'ajuster ou de vérifier son fonctionnement.

Installation ou retrait de la batterie



1. Partie rouge
2. Bouton
3. Batterie

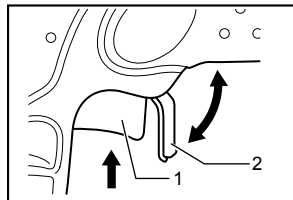
007725

- Mettez toujours l'outil hors tension avant d'insérer ou de retirer la batterie.
- Pour retirer la batterie, sortez-la de l'outil tout en faisant glisser le bouton à l'avant de la batterie.
- Pour insérer la batterie, alignez sa languette sur l'entaille qui se trouve à l'intérieur du carter, puis glissez la batterie pour la mettre en place. Insérez-la toujours bien à fond, jusqu'à ce qu'elle se verrouille en émettant un léger clic. Si vous pouvez voir la partie rouge de la face supérieure du bouton, la batterie n'est pas parfaitement verrouillée. Insérez-la à fond, jusqu'à ce que la partie rouge ne soit plus visible. Sinon, elle risque de tomber accidentellement de l'outil, en vous blessant ou en blessant une personne se trouvant près de vous.
- N'appliquez pas une force excessive lors de l'insertion de la batterie. Si la batterie ne glisse pas aisément, c'est qu'elle n'est pas insérée correctement.

Dispositif de sécurité

⚠AVERTISSEMENT:

- Avant d'utiliser l'outil, assurez-vous que tous les dispositifs de sécurité fonctionnent bien. Autrement il y a risque de blessure.

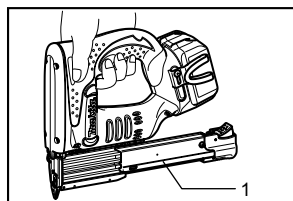


1. Gâchette
2. Levier

007726

Avant de clouer, testez le dispositif de sécurité comme suit pour détecter tout dysfonctionnement.

1. Assurez-vous que l'outil n'est pas chargé avant de procéder au test.
2. Tirez la porte coulissante du magasin vers vous.



1. Porte coulissante

007727

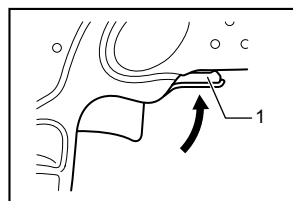
3. L'outil se déclenche accidentellement par simple pression sur la gâchette alors que le levier n'est pas tiré.
4. L'outil ne se déclenche pas lorsque la gâchette est enfoncée alors que le levier est tiré.

Dans les cas 3 et 4 ci-dessus, le dispositif de sécurité est défectueux.

Gâchette et levier

⚠️ AVERTISSEMENT:

- Assurez-vous toujours que l'outil est hors tension avant d'y insérer la batterie.

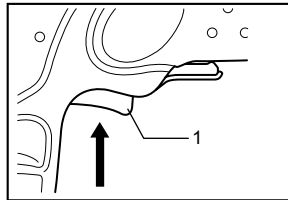


1. Levier

007728

L'outil est doté d'un levier comme dispositif de sécurité complémentaire à la gâchette.

Pour clouer, tirez d'abord le levier puis appuyez sur la gâchette.



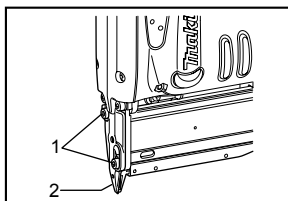
1. Gâchette

007729

Réglage de la profondeur de clouage

⚠️ AVERTISSEMENT:

- Avant de charger la cloueuse, assurez-vous toujours que vous n'avez pas le doigt sur la gâchette ou le levier et que la batterie est retirée.



1. Boulons
2. Couverture du guide d'entraînement

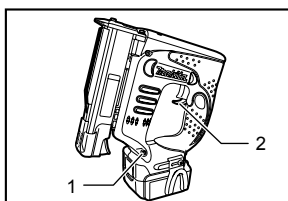
007734

La profondeur de clouage est réglable sur cette cloueuse. Tournez les deux boulons d'un quart de tour à l'aide de la clé hexagonale fournie avec l'outil pour faire glisser le guide d'entraînement vers le haut ou le bas. La profondeur est réglable sur une plage de 1.5 mm au maximum. À la profondeur désirée, serrez fermement les deux boulons.

Allumage de la lampe

⚠️ ATTENTION:

- Évitez de regarder directement le faisceau lumineux ou sa source.



1. Lampe
2. Levier

007730

Pour allumer la lampe, tirez sur le levier. Libérez le levier pour éteindre la lampe.

NOTE:

- Utilisez un chiffon sec pour essuyer la saleté qui recouvre la lentille de la lampe. Prenez garde de rayer la lentille de la lampe, pour éviter une diminution de l'éclairage.
- Même si la lampe s'allume, il se peut que la cloueuse ne cloue pas si la batterie est faible. Dans ce cas, rechargez la batterie.

Dispositif d'anti-activation à vide

⚠ATTENTION:

- Avant de charger la cloueuse, assurez-vous toujours que vous n'avez pas le doigt sur la gâchette ou le levier et que la batterie est retirée.

Lorsqu'il reste 3 clous ou moins dans le magasin, il n'est plus possible d'appuyer sur la gâchette. Insérez alors une nouvelle bande de petits clous dans le magasin et vous pourrez de nouveau appuyer sur la gâchette.

NOTE:

- Si vous devez planter des clous de longueur différente peu après l'activation du dispositif d'anti-activation à vide, insérez la nouvelle bande de petits-clous et clouez dans un bout de matériau inutile les clous restants de la bande précédente.

ASSEMBLAGE

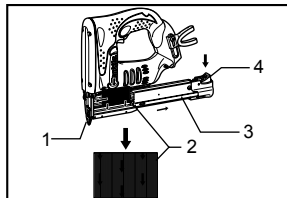
⚠ATTENTION:

- Avant d'effectuer tout travail sur la cloueuse, assurez-vous toujours que vous n'avez pas le doigt sur la gâchette ou le levier et que la batterie est retirée.

Chargement de la cloueuse à petits clous

⚠ATTENTION:

- Avant de charger la cloueuse, assurez-vous toujours que vous n'avez pas le doigt sur la gâchette ou le levier et que la batterie est retirée.
- Ne faites pas glisser brusquement le magasin de la cloueuse alors qu'il est chargé. Il y a risque de blessure si des clous tombent du magasin par accident, et ce tout spécialement lorsque vous travaillez dans un emplacement élevé.
- Chargez les clous dans le bon sens. Le chargement dans le mauvais sens risquerait de causer l'usure rapide du mécanisme d'entraînement et d'endommager d'autres pièces.



007731

1. Guide d'entraînement
2. Petits clous
3. Magasin
4. Levier de verrouillage

Retirez la batterie.

Appuyez sur le levier de verrouillage et faites glisser le magasin.

Placez les clous contre le magasin et insérez à fond dans la fente. (Veillez à placer les clous dans le bon sens.)

Tout en gardant les clous dans cette position, insérez-les à fond dans le guide d'entraînement.

Remettez le magasin sur sa position initiale et verrouillez-le à l'aide du levier de verrouillage.

⚠ATTENTION:

- N'utilisez pas les clous déformés. Utilisez les petits clous spécifiés dans ce manuel. L'utilisation de clous autres que ceux spécifiés peut causer des blocages et endommager la cloueuse.

Vider la cloueuse

⚠ATTENTION:

- Avant de retirer les clous, assurez-vous toujours que vous n'avez pas le doigt sur la gâchette ou le levier et que la batterie est retirée. Un déclenchement accidentel peut causer des blessures et des dommages à la propriété.

Retirez la batterie.

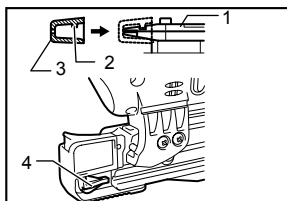
Appuyez sur le levier de verrouillage et faites glisser le magasin.

Retirez les clous de la fente du magasin.

Adaptateur de bec

⚠ATTENTION:

- Avant de poser le bec adaptateur, assurez-vous toujours que vous n'avez pas le doigt sur la gâchette ou le levier et que la batterie est retirée.



007736

1. Couvercle du guide d'entraînement
2. Saillie
3. Adaptateur de bec
4. Support

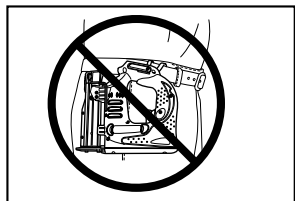
Pour clouer sur un matériau dont la surface est facile à abîmer, utilisez le bec adaptateur. Pour installer le bec adaptateur, posez-le sur le couvercle du guide d'entraînement de sorte que la partie saillante, à l'intérieur du bec adaptateur, pénètre dans la fente du couvercle du guide d'entraînement.

Après l'utilisation du bec adaptateur, rangez-le dans le porte-bec à l'arrière du magasin pour éviter de le perdre.

Crochet

⚠ ATTENTION:

- Avant d'utiliser le crochet, assurez-vous toujours que vous n'avez pas le doigt sur la gâchette ou le levier et que la batterie est retirée.



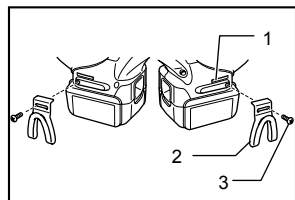
007737

⚠ ATTENTION:

- Ne suspendez pas le crochet à un ceinturon. La cloueuse risquerait de tomber et de se déclencher par accident en causant des blessures si vous déplacez le crochet par inadvertance.

L'outil est équipé d'un crochet pratique qui permet de le suspendre temporairement. Il s'installe d'un côté comme de l'autre de l'outil.

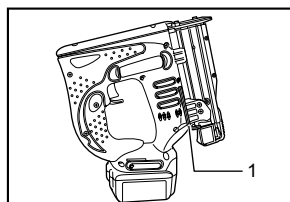
Pour installer le crochet, insérez-le dans les rainures situées de chaque côté du carter de l'outil, puis serrez-le avec une vis. Pour le retirer, desserrez la vis et enlevez-la.



1. Rainure
2. Crochet
3. Vis

007738

Rangement de la clé hexagonale



007739

1. Clé hexagonale

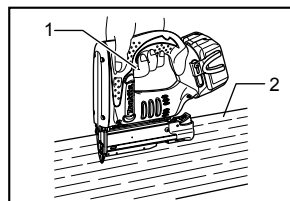
Lorsque vous n'utilisez pas la clé hexagonale, rangez-la de la façon indiquée sur l'illustration pour éviter de l'égarer.

UTILISATION

Clouer

⚠ AVERTISSEMENT:

- Avant d'appuyer sur la gâchette, assurez-vous que l'ouverture par laquelle les clous sortent est en contact avec le matériau à fixer. La pression sur la gâchette suffit pour planter les clous. L'activation accidentelle peut causer des blessures.

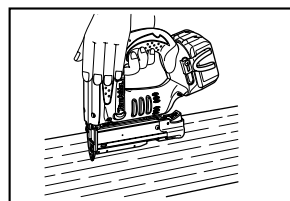


007732

1. Gâchette
2. Matériau à fixer

Posez bien à plat contre le matériau à fixer l'ouverture par laquelle les clous sortent, et appuyez fermement l'outil contre le matériau. Tirez ensuite sur le levier, puis appuyez à fond sur la gâchette pour clouer. La poignée est conçue de façon à permettre de maintenir la tête de l'outil en place fermement avec l'index et le pouce. Après avoir planté un clou, vous devez libérer complètement la gâchette.

Si la tête du clou dépasse, tenez plus fermement la tête de la cloueuse en plantant les clous.



007733

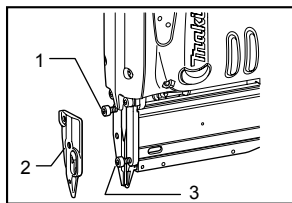
NOTE:

- Si vous réappuyez trop vite sur la gâchette, il se peut que la cloueuse refuse temporairement de clouer. Cela n'est pas un dysfonctionnement. Il faut alors libérer la gâchette puis réappuyer dessus pour pouvoir clouer.
- Vous risquez d'endommager le mécanisme d'entraînement et de provoquer un blocage si vous plantez plusieurs clous de suite sans les faire pénétrer assez dans le matériau.

Retirer des clous coincés

⚠AVERTISSEMENT:

- Avant de retirer les clous coincés, assurez-vous toujours que le levier est libéré et que la batterie est retirée.



007735

1. Boulon (B)
2. Couvercle du guide d'entraînement
3. Boulon (A)

Retirez la batterie de la cloueuse.

Retirez les clous restés dans le magasin.

Desserrez le boulon (A) et le boulon (B) en les tournant d'environ deux tours à l'aide de la clé hexagonale fournie avec la cloueuse.

Retirez le couvercle du guide d'entraînement en le faisant glisser.

Retirez les clous coincés, débris, adhésifs, copeaux, etc., du passage des clous.

Vérifiez qu'il n'y a ni clous coincés ni autres corps étrangers dans le guide d'entraînement, puis fixez-le avec ces deux boulons.

ENTRETIEN

⚠ATTENTION:

- Assurez-vous toujours que l'outil est hors tension et que la batterie est retirée avant d'y effectuer tout travail d'inspection ou d'entretien.
- N'utilisez jamais d'essence, de benzine, de solvant, d'alcool ou d'autres produits similaires. Une décoloration, une déformation, ou la formation de fissures peuvent en découler.
- Pour maintenir la SÉCURITÉ et la FIABILITÉ du produit, les réparations, tout autre travail d'entretien ou de réglage doivent être effectués

dans un centre de service Makita agréé ou un centre de service de l'usine Makita, exclusivement avec des pièces de rechange Makita.

ACCESSOIRES

⚠ATTENTION:

- Ces accessoires ou pièces complémentaires sont recommandés pour l'utilisation avec l'outil Makita spécifié dans ce mode d'emploi. L'utilisation de tout autre accessoire ou pièce complémentaire peut comporter un risque de blessure. N'utilisez les accessoires ou pièces qu'aux fins auxquelles ils ont été conçus.

Si vous désirez obtenir plus de détails concernant ces accessoires, veuillez contacter le centre de service après-vente Makita le plus près.

- Petits clous
- Les divers types de batteries et chargeurs Makita authentiques
- Lunettes de sécurité

GARANTIE LIMITÉE D'UN AN MAKITA

Politique de garantie

Chaque outil Makita est inspecté rigoureusement et testé avant sa sortie d'usine. Nous garantissons qu'il sera exempt de défaut de fabrication et de vice de matériau pour une période d'UN AN à partir de la date de son achat initial. Si un problème quelconque devait survenir au cours de cette période d'un an, veuillez retourner l'outil COMPLET, port payé, à une usine ou à un centre de service après-vente Makita. Makita réparera l'outil gratuitement (ou le remplacera, à sa discrétion) si un défaut de fabrication ou un vice de matériau est découvert lors de l'inspection.

Cette garantie ne s'applique pas dans les cas où:

- des réparations ont été effectuées ou tentées par un tiers:
- des réparations s'imposent suite à une usure normale:
- l'outil a été malmené, mal utilisé ou mal entretenu:
- l'outil a subi des modifications.

MAKITA DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ POUR TOUT DOMMAGE ACCESSOIRE OU INDIRECT LIÉ À LA VENTE OU À L'UTILISATION DU PRODUIT. CET AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ S'APPLIQUE À LA FOIS PENDANT ET APRÈS LA PÉRIODE COUVERTE PAR CETTE GARANTIE.

MAKITA DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUANT À TOUTE GARANTIE TACITE, INCLUANT LES GARANTIES TACITES DE "QUALITÉ MARCHANDE" ET "ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER" APRÈS LA PÉRIODE D'UN AN COUVERTE PAR CETTE GARANTIE.

Cette garantie vous donne des droits spécifiques reconnus par la loi, et possiblement d'autres droits, qui varient d'un État à l'autre. Certains États ne permettant pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou indirects, il se peut que la limitation ou exclusion ci-dessus ne s'applique pas à vous. Certains États ne permettant pas la limitation de la durée d'application d'une garantie tacite, il se peut que la limitation ci-dessus ne s'applique pas à vous.

EN0006-1

ESPAÑOL (Instrucciones originales)

ESPECIFICACIONES

Modelo	BPT350
Tamaño de clavo	0,6 x 18, 25, 30, 35 mm (11/16", 1", 1-3/16", 1-3/8")
Capacidad del cartucho de clavos	130 piezas.
Dimensiones (La x An x Al)	227 mm x 79 mm x 245 mm (8-15/16" x 3-1/8" x 9-5/8")
Peso neto	2,0 kg (4,4 lbs)
Tensión nominal	14,4 V c.c.
Cartuchos de batería estándar	BL1430

- Debido a nuestro programa continuo de investigación y desarrollo, las especificaciones aquí dadas están sujetas a cambios sin previo aviso.
- Las especificaciones y el cartucho de la batería pueden variar de país a país.
- Peso de acuerdo al procedimiento de EPTA-01/2003 incluyendo el cartucho de la batería

GEA002-3

Normas generales de seguridad

¡ADVERTENCIA! Lea todas las instrucciones. Si no sigue todas las instrucciones indicadas a continuación, podrá ocasionar una descarga eléctrica, un incendio y/o heridas graves. El término "herramienta eléctrica" se refiere, en todas las advertencias que aparecen a continuación, a su herramienta eléctrica de funcionamiento con conexión a la red eléctrica (alámbrica) o herramienta eléctrica de funcionamiento a batería (inalámbrica).

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

Seguridad en el área de trabajo

1. **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas oscuras y desordenadas son propensas a accidentes.
2. **No utilice las herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, tal como en la presencia de líquidos, gases o polvo inflamables.** Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden prender fuego al polvo o los humos.
3. **Mantenga a los niños y curiosos alejados mientras utiliza una herramienta eléctrica.** Las distracciones le pueden hacer perder el control.

Seguridad eléctrica

4. **Las clavijas de enchufe de las herramientas eléctricas deberán encajar perfectamente en la toma de corriente. No modifique nunca la clavija de enchufe de ninguna forma. No utilice ninguna clavija adaptadora con herramientas eléctricas que tengan conexión a tierra (puesta a tierra).** La utilización de clavijas no modificadas y que encajen perfectamente en la toma de corriente reducirá el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica.

5. **Evite tocar con el cuerpo superficies conectadas a tierra o puestas a tierra tales como tubos, radiadores, cocinas y refrigeradores.** Si su cuerpo es puesto a tierra o conectado a tierra existirá un mayor riesgo de que sufra una descarga eléctrica.
6. **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a condiciones húmedas.** La entrada de agua en una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica.
7. **No jale el cable. Nunca utilice el cable para transportar, jalar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, objetos cortantes o piezas móviles.** Los cables dañados o atrapados aumentan el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.
8. **Cuando utilice una herramienta eléctrica en exteriores, utilice un cable de extensión apropiado para uso en exteriores.** La utilización de un cable apropiado para uso en exteriores reducirá el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica.

Seguridad personal

9. **Manténgase alerta, preste atención a lo que está haciendo y utilice su sentido común cuando opere una herramienta eléctrica. No utilice la herramienta eléctrica cuando esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos.** Un momento de distracción mientras opera la máquina puede dar como resultado heridas personales graves.
10. **Utilice equipo de seguridad. Póngase siempre protección para los ojos.** El equipo de seguridad tal como máscara contra el polvo, zapatos de seguridad antiderrapantes, casco rígido y protección para oídos utilizado en las condiciones apropiadas reducirá las heridas personales.
11. **Evite el encendido accidental de la herramienta. Asegúrese de que el interruptor**

se encuentra en posición de apagado (OFF) antes de enchufar la herramienta. Si transporta la herramienta eléctrica con su dedo en el interruptor o si enchufa la herramienta cuando está encendida (ON) puede haber accidentes.

12. **Retire cualquier llave de ajuste o llave de apriete antes de encender la herramienta.** Una llave de ajuste o llave de apriete que haya sido dejada puesta en una parte giratoria de la herramienta eléctrica podrá resultar en heridas personales.
13. **No utilice la herramienta donde no alcance. Mantenga los pies sobre suelo firme y el equilibrio en todo momento.** Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
14. **Use vestimenta apropiada. No use ropas sueltas ni joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes alejados de las partes móviles, ya que pueden ser atrapadas por estas partes en movimiento.**
15. **Si dispone de dispositivos para la conexión de equipos de extracción y recolección de polvo, asegúrese de conectarlos y utilizarlos debidamente.** La utilización de estos dispositivos reduce los riesgos relacionados con el polvo.

Mantenimiento y uso de la herramienta eléctrica

16. **No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica correcta para su aplicación.** La herramienta eléctrica adecuada hará un trabajo mejor a la velocidad para la que ha sido fabricada.
17. **No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende y apaga.** Cualquier herramienta eléctrica que no pueda ser controlada con el interruptor es peligrosa y debe ser reemplazada.
18. **Desconecte el enchufe de la fuente de energía y/o la batería de la herramienta eléctrica antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o guardar las herramientas eléctricas.** Dichas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de que la herramienta se inicie accidentalmente.
19. **Guarde la herramienta eléctrica que no use fuera del alcance de los niños y no permita que las personas que no están familiarizadas con ella o con las instrucciones la operen.** Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de personas que no saben operarlas.
20. **Realice el mantenimiento a las herramientas eléctricas. Compruebe que no haya partes móviles desalineadas o estancadas, piezas rotas y cualquier otra condición que pueda afectar al funcionamiento de las herramientas**

eléctricas. Si la herramienta eléctrica está dañada, haga que se la reparen antes de utilizarla. Muchos accidentes son ocasionados por herramientas eléctricas con un mal mantenimiento.

21. **Mantenga las herramientas de corte limpias y filosas.** Si recibe un mantenimiento adecuado y tiene los bordes afilados, es probable que la herramienta se atasque menos y sea más fácil controlarla.
22. **Utilice la herramienta eléctrica, accesorios, brocas, etc. de acuerdo con estas instrucciones y de la manera establecida para cada tipo de unidad en particular; tenga en cuenta las condiciones laborales y el trabajo a realizar.** Si utiliza la herramienta eléctrica para realizar operaciones distintas de las indicadas, podrá presentarse una situación peligrosa.

Uso y cuidado de la herramienta a batería

23. **Asegúrese de que el interruptor se encuentra en posición de apagado antes de colocar la batería.** La colocación de la batería en las herramientas cuyo interruptor se encuentra en posición de encendido causa accidentes.
24. **Realice la recarga sólo con el cargador especificado por el fabricante.** Un cargador que es adecuado para un solo tipo de batería puede generar riesgo de incendio al ser utilizado con otra batería.
25. **Utilice las herramientas eléctricas solamente con las baterías designadas específicamente para ellas.** La utilización de cualquier otra batería puede crear un riesgo de heridas o incendio.
26. **Cuando la batería no esté siendo utilizada, guárdela alejada de otros objetos metálicos como sujetapapeles, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan hacer conexión entre una terminal y la otra.** Si se cortocircuitan entre sí las terminales de la batería podrán producirse quemaduras o un incendio.
27. **En condiciones de mal uso podrá escapar líquido de la batería, evite tocarlo. Si lo toca accidentalmente, enjuague con agua. Si el líquido entra en los ojos, además de enjuagarlos, solicite asistencia médica.** El líquido que se fuga de la batería podría ocasionar irritación y quemaduras.

Servicio técnico

28. **Haga que una persona calificada repare la herramienta utilizando sólo piezas de repuesto idénticas.** Esto asegura que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.
29. **Siga las instrucciones para la lubricación y cambio de accesorios.**

30. **Mantenga las agarraderas secas, limpias y sin aceite o grasa.**

ENB104-1

REGLAS ADICIONALES DE SEGURIDAD PARA LA HERRAMIENTA

1. **Siempre asuma que la herramienta contiene los broches.** El manejo descuidado del usuario puede resultar en un disparo accidental de los broches causando lesiones personales.
2. **No apunte la herramienta hacia sí mismo ni a nadie que esté cerca.** Apretar el gatillo accidentalmente descargará el broche causando una lesión.
3. **No active la herramienta a menos que esté colocada firmemente contra la pieza de trabajo.** Si la herramienta no está haciendo contacto con la pieza de trabajo, puede que el broche se desvíe de su objetivo.
4. **Desconecte la herramienta de la fuente de alimentación cuando el broche se atasque en la herramienta.** Al estar retirando un broche atascado, puede que el usuario accidentalmente active la herramienta si está conectada.
5. **Tenga precaución al retirar un broche atascado.** Puede que el mecanismo esté bajo compresión y que el broche requiera descargarse a fuerza mientras se intenta librarlo del atascamiento.
6. **No use este clavadora para fijar cables eléctricos.** No está diseñada para la instalación de cables eléctricos y puede que dañe el aislamiento de los cables provocando una electrocución o peligros de incendio.
7. **Siempre use gafas de seguridad con protección lateral, y una careta de protección completa cuando sea necesario.**
8. **Siempre retire el cartucho de la batería antes de cargar con clavos, hacer ajustes, inspecciones, mantenimiento, o tras haber finalizado la operación.**
9. **Asegúrese que nadie está cerca antes de la operación.** Nunca intente realizar el clavado tanto del lado interno, como del lado externo de la pared al mismo tiempo. Puede que los clavos traspasen y/o salgan disparados, lo cual presenta un serio peligro.
10. **Esté atento de pisar suelo firme y de mantener el equilibrio con la herramienta.** Asegúrese de que no haya nadie debajo al estar trabajando sobre lugares elevados.
11. **Revise paredes, techos, tejados, pisos y similares con atención para evitar una descarga eléctrica accidental, así como una fuga de gas, explosiones, etc. que sean debido a haber engrapado en cables con corriente, tubos o ductos de gas.**
12. **Use solamente los clavos que se especifican en este manual.** El uso de cualquier otro clavo puede provocar un funcionamiento inapropiado de la herramienta.
13. **No fuerce la herramienta ni pretenda usarla para otro propósito que no sea la inserción de clavos.**
14. **No haga funcionar la herramienta sin clavos.** Esto acorta el tiempo de vida útil de la herramienta.
15. **Detenga la operación de clavado de inmediato si nota algo mal o fuera de lo común con la herramienta.**
16. **Nunca clave en materiales que puedan ser traspasados y que el clavo salga disparado como un proyectil.**
17. **Nunca active el gatillo interruptor y la palanca de seguridad al mismo tiempo hasta que esté preparado para la inserción de clavos sobre las piezas de trabajo.** Nunca anule su propósito al fijar la palanca de seguridad hacia atrás, o al estarla oprimiendo con su mano.
18. **Nunca fuerce la palanca de seguridad.** Verifique con frecuencia la operación adecuada de la palanca de seguridad.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

ENC007-6

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

PARA CARTUCHO DE BATERÍA

1. **Antes de utilizar el cartucho de batería, lea todas las instrucciones e indicaciones de precaución sobre (1) el cargador de baterías, (2) la batería, y (3) el producto con el que se utiliza la batería.**
2. **No desarme el cartucho de batería.**
3. **Si el tiempo de operación se ha acortado en exceso, deje de operar de inmediato.** Podría correrse el riesgo de sobrecalentamiento, posibles quemaduras e incluso explosión.
4. **En caso de que ingresen electrolitos en sus ojos, enjuáguelos bien con agua limpia y consulte de inmediato a un médico.** Podría perder la visión.

5. **No cortocircuite el cartucho de batería:**
 - (1) No toque las terminales con ningún material conductor.
 - (2) Evite guardar el cartucho de batería en un cajón junto con otros objetos metálicos, tales como clavos, monedas, etc.
 - (3) No exponga la batería de cartucho a la lluvia o nieve.

Un corto circuito en la batería puede causar un flujo grande de corriente, sobrecalentamiento, posibles quemaduras y aún descomposturas.

6. No guarde la herramienta ni el cartucho de batería en lugares donde la temperatura pueda alcanzar o exceder los 50 ° C (122 ° F).
7. Nunca incinere el cartucho de batería incluso en el caso de que esté dañado seriamente o ya no sirva en absoluto. El cartucho de batería puede explotar si se tira al fuego.
8. Tenga cuidado de no dejar caer ni golpear el cartucho de batería.
9. No use una batería dañada.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

Consejos para alargar al máximo la vida útil de la batería

1. **Cargue el cartucho de batería antes de que se descargue completamente.**
Pare siempre la operación y cargue el cartucho de batería cuando note menos potencia en la herramienta.
2. **No cargue nunca un cartucho de batería que esté completamente cargado.**
La sobrecarga acortará la vida de servicio de la batería.
3. **Cargue el cartucho de batería a temperatura ambiente de 10 ° C - 40 ° C (50 ° F - 104 ° F).** Si un cartucho de batería está caliente, déjelo enfriar antes de cargarlo.

USD501-1

Símbolos

A continuación se muestran los símbolos utilizados para la herramienta.



- Lea y entienda el manual y las etiquetas de la herramienta.



- Los operarios y demás personas que se encuentran en el área de trabajo deben usar gafas de seguridad con protección lateral.



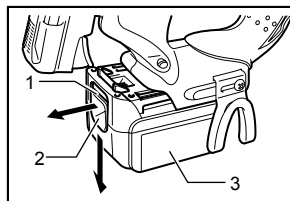
- Mantenga los dedos alejados del gatillo cuando no esté clavando los sujetadores a fin de evitar un disparo accidental.

DESCRIPCIÓN DEL FUNCIONAMIENTO

⚠PRECAUCIÓN:

- Asegúrese siempre de que la herramienta esté apagada y el cartucho de batería extraído antes de realizar cualquier ajuste o comprobación en la herramienta.

Instalación o desmontaje del cartucho de batería



1. Parte roja
2. Botón
3. Cartucho de batería

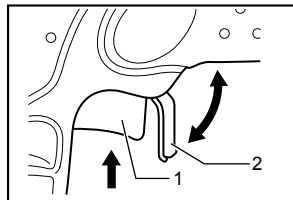
007725

- Apague siempre la herramienta antes de insertar o desmontar el cartucho de batería.
- Para extraer la batería, retírela de la herramienta deslizando el botón que se encuentra en el frente de la batería.
- Para colocar la batería, alinee la lengüeta de la batería con la canaleta de la carcasa y colóquela en su lugar. Asegúrese siempre de que está insertando la batería hasta el final, en donde hace tope y emite un pequeño chasquido. Si todavía puede ver la parte roja en la parte de arriba del botón, significa que no está completamente trabada. Empújela suavemente hacia adentro hasta que no pueda ver la parte roja. Si esto no sucede, puede que accidentalmente se caiga de la herramienta ocasionando daños personales a usted o a terceros.
- No emplee fuerza cuando inserte el cartucho de batería. Si el cartucho no se desliza al interior fácilmente, será porque no se está insertando correctamente.

Sistema de seguridad

⚠ADVERTENCIA:

- Asegúrese que los sistemas de seguridad estén funcionando antes de la operación. No hacer esto podría causar lesiones.

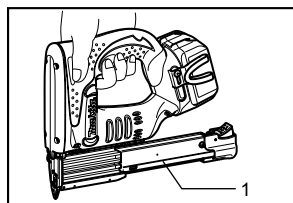


007726

1. Gatillo
2. Palanca

Pruebe los sistemas de seguridad para posibles defectos en su operación antes de realizar el clavado, como se indica a continuación.

1. Asegúrese que la herramienta no está cargada con clavos antes de la prueba.
2. Jale la compuerta corrediza del cartucho hacia usted.



007727

1. Compuerta corrediza

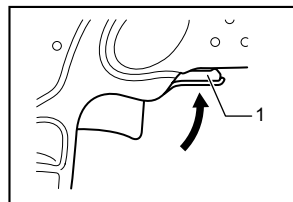
3. La herramienta se activa accidentalmente sólo si se jala el gatillo aunque la palanca no se haya jalado.
4. La herramienta no se activa cuando el gatillo se jala al haber jalado la palanca.

En los casos 3 y 4 anteriores, los sistemas de seguridad están defectuosos.

Gatillo y palanca

⚠ADVERTENCIA:

- Siempre asegúrese de que la herramienta esté apagada antes de insertar el cartucho de la batería.

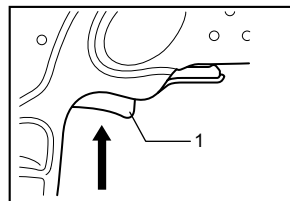


007728

1. Palanca

La herramienta incluye una palanca como un sistema de seguridad adicional al gatillo habitual.

Para disparar los clavos, primero jale la palanca y luego el gatillo.



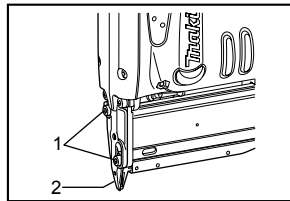
007729

1. Gatillo

Ajuste la profundidad del clavado.

⚠ADVERTENCIA:

- Siempre asegúrese de que sus dedos no estén colocados sobre el gatillo ni la palanca, y que el cartucho de la batería no esté puesto antes de cargar con clavos la herramienta.



007734

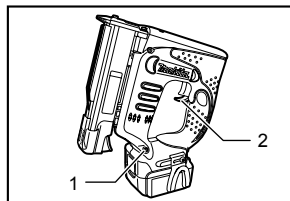
1. Pernos
2. Cubierta de la guía de clavado

La profundidad del clavado puede ajustarse con esta clavadora. Gire los dos pernos a un cuarto de giro usando la llave hexagonal incluida con la herramienta y la guía de clavado se deslizará hacia arriba o hacia abajo. La profundidad puede ajustarse a 1,5 mm al máximo. A la profundidad deseada, fije los dos pernos firmemente.

Encendido de las linternas

⚠PRECAUCIÓN:

- No mire a la luz ni vea la fuente de luz directamente.



007730

1. Lámpara
2. Palanca

Para encender la lámpara, jale la palanca. Suelte la palanca para apagarla.

NOTA:

- Utilice un paño seco para quitar la suciedad de la lente de la linterna. Tenga cuidado de no rayar la lente de la linterna, porque podrá disminuir la iluminación.
- Cuando el poder restante de la batería sea reducido, incluso si la lámpara se enciende, la clavadora no disparará los clavos. En este caso, recargue el cartucho de la batería.

Dispositivo contra el disparado en seco.

⚠PRECAUCIÓN:

- Siempre asegúrese de que sus dedos no estén colocados sobre el gatillo ni la palanca, y que el cartucho de la batería no esté puesto antes de cargar con clavos la herramienta.

Cuando el número de clavos restantes en el cartucho sea de 0 a 3 piezas, el gatillo ya no podrá jalarse más. En este caso, coloque una nueva tira de clavos en el cartucho y el gatillo podrá jalarsse de nuevo.

NOTA:

- Al disparar una longitud distinta de clavos al poco tiempo después de haber activado el dispositivo contra el disparado en seco, dispare todos los clavos que hayan quedado sobre material chatarra e inserte una nueva tira de clavos en el cartucho.

MONTAJE

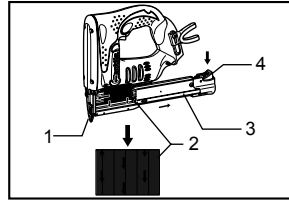
⚠PRECAUCIÓN:

- Siempre asegúrese de que sus dedos no estén colocados sobre el gatillo ni la palanca, y que el cartucho de la batería no esté puesto antes de realizar cualquier servicio para la clavadora.

Cargado de la clavadora

⚠PRECAUCIÓN:

- Siempre asegúrese de que sus dedos no estén colocados sobre el gatillo ni la palanca, y que el cartucho de la batería no esté puesto antes de cargar con clavos la herramienta.
- No deslice el cartucho bruscamente de la clavadora cuando esté cargada con clavos. El dejar caer los clavos accidentalmente, especialmente al estar trabajando en lugares elevados puede causar lesiones personales.
- Cargue los clavos con la orientación correcta. Cargar los clavos en la orientación incorrecta puede causar desgaste prematuro de la clavadora, así como daños a otras partes.



007731

1. Guía de engrapado
2. Clavos
3. Cartucho
4. Palanca de bloqueo

Retire el cartucho de la batería.

Oprima la palanca de bloqueo y deslice el cartucho.

Coloque los clavos contra el cartucho e insértelos hasta el fondo en la apertura (tenga precaución de colocar los clavos con la orientación correcta).

Manteniendo los clavos en esta posición, insértelos hasta el fondo hacia la guía de clavado.

Regrese el cartucho a la posición original y fíjelo con la palanca de bloqueo.

⚠PRECAUCIÓN:

- No utilice clavos deformes conectados. Use los clavos que se especifican en este manual. Usar clavos que no sean los especificados puede ocasionar atascamiento de los clavos y rotura de la clavadora.

Descargado de la clavadora

⚠PRECAUCIÓN:

- Al retirar los clavos, asegúrese de que sus dedos no estén colocados sobre el gatillo ni la palanca, y que el cartucho de la batería se haya quitado de la herramienta. Puede que le disparado accidental ocasione lesiones personales y daños materiales.

Retire el cartucho de la batería.

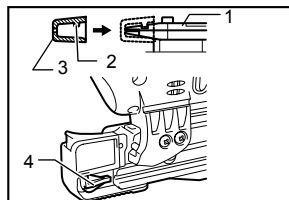
Oprima la palanca de bloqueo y deslice el cartucho.

Quite los clavos de la apertura del cartucho.

Adaptador de nariz

⚠PRECAUCIÓN:

- Siempre asegúrese de que sus dedos no estén colocados sobre el gatillo ni la palanca, y que el cartucho de la batería no esté puesto antes de colocar el adaptador de nariz.



007736

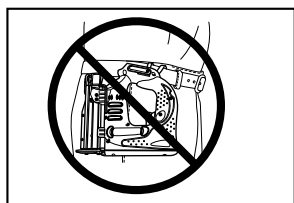
1. Cubierta de la guía de clavado
2. Protuberancia
3. Adaptador de nariz
4. Soporte

Al disparar los clavos en el material a ser fijado sobre superficies frágiles, utilice el adaptador de nariz. Para instalar el adaptador de nariz, colóquelo sobre la cubierta de la guía de clavado de tal manera que la protuberancia dentro del adaptador de nariz encaje sobre la apertura en la cubierta de la guía de clavado. Al no estarse utilizando, guarde el adaptador de nariz en el sujetador en el extremo posterior del cartucho para evitar extraviarlo.

Gancho

⚠PRECAUCIÓN:

- Siempre asegúrese de que sus dedos no estén colocados sobre el gatillo ni la palanca, y que el cartucho de la batería no esté puesto antes de usar el gancho.



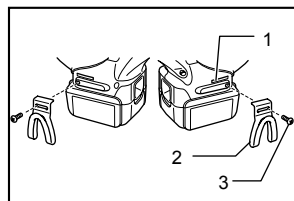
007737

⚠PRECAUCIÓN:

- No cuelgue el gancho del cinturón. Dejar caer la clavadora debido a que el gancho se soltó accidentalmente, puede causar el disparado accidental y ocasionar lesiones personales.

El gancho resulta útil para colgar temporalmente la herramienta. Se puede instalar en cualquiera de los lados de la herramienta.

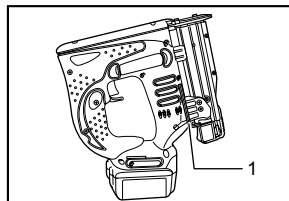
Para instalar el gancho, insértelo en una ranura de alojamiento de la herramienta de cualquiera de los lados y después sujételo con un tornillo. Para quitarlo, afloje el tornillo y después sáquelo.



1. Ranura
2. Gancho
3. Tornillo

007738

Almacenamiento de la llave de Allen (hexagonal)



007739

1. Llave hexagonal

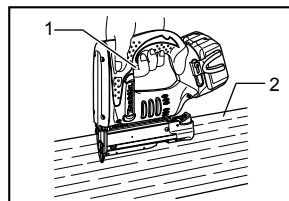
Cuando no la utilice, guarde la llave de Allen como se muestra en la figura para evitar que se pierda.

OPERACIÓN

Inserción de clavos

⚠ADVERTENCIA:

- Antes de jalar el gatillo, siempre asegúrese de que la apertura por la que se disparan los clavos esté haciendo contacto con el material a ser fijado. Los clavos se disparan con tan sólo jalar el gatillo. El disparado accidental puede ocasionar lesiones personales.

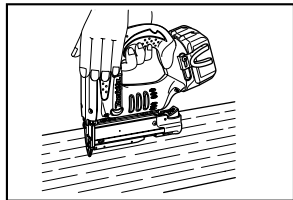


007732

1. Gatillo
2. Material a ser fijado

Coloque la apertura de la herramienta de forma plana para que los clavos se disparen sobre el material a ser fijado y sostenga la herramienta con firmeza contra el material. Luego jale la palanca y luego el gatillo por completo para insertar los clavos. La empuñadura está de tal forma que la cabeza de la herramienta pueda sostenerse firmemente hacia abajo con el dedo índice y el pulgar. Tras la inserción de clavos, asegúrese de soltar el gatillo por completo.

Cuando la cabeza de la clavadora permanece por encima de la superficie, inserte los clavos mientras sostiene con firmeza la cabeza de la herramienta.



007733

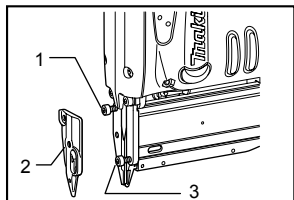
NOTA:

- Cuando el gatillo se jala tras la activación rápida del gatillo, puede que la clavadora no haga nada pero se activa momentáneamente sin que dispare clavos. No se trata de un problema de funcionamiento. En este momento, suelte el gatillo una vez, jálelo de nuevo y los clavos podrán dispararse.
- Usar la clavadora con la cabeza disparadora de clavos continuamente permaneciendo por encima de la superficie a ser fijada puede cuasar daños a la herramienta, así como atascamiento de los clavos, etc.

Extracción de clavos atascados

⚠ADVERTENCIA:

- Siempre asegúrese de que la palanca se haya soltado y que el cartucho de la batería se haya retirado antes de quitar los clavos atascados.



007735

1. Tornillo (B)
2. Cubierta de la guía de clavado
3. Tornillo (A)

Retire el cartucho de la batería de la clavadora.

Quite los clavos que permanezcan en el cartucho.

Afloje los pernos (A) y (B) al girarlos aproximadamente dos giros usando la llave hexagonal incluida con la clavadora.

Retire la cubierta de la guía de la clavadora al deslizarla. Quite los clavos atascados, residuos, astillas y adhesivos del acceso para los clavos.

Verifique que no haya clavos atascados en la cubierta de la guía de la clavadora, ni que haya otro material extraño, y fíjela con los dos pernos.

MANTENIMIENTO

⚠PRECAUCIÓN:

- Asegúrese siempre de que la herramienta esté apagada y el cartucho de batería extraído antes de intentar realizar una inspección o mantenimiento.
- Nunca use gasolina, bencina, diluyente (tíner), alcohol o sustancias similares. Puede que esto ocasione grietas o descoloramiento.
- Para mantener la SEGURIDAD y FIABILIDAD del producto, las reparaciones, y cualquier otra tarea de mantenimiento o ajuste deberán ser realizadas en Centros de Servicio Autorizados por Makita, empleando siempre repuestos Makita.

ACCESORIOS

⚠PRECAUCIÓN:

- Estos accesorios o acoplamientos están recomendados para utilizar con su herramienta Makita especificada en este manual. El empleo de cualesquiera otros accesorios o acoplamientos conllevará un riesgo de sufrir heridas personales. Utilice los accesorios o acoplamientos solamente para su fin establecido.

Si necesita cualquier ayuda para más detalles en relación con estos accesorios, pregunte a su centro de servicio Makita local.

- Clavos
- Diferentes tipos de baterías y cargadores genuinos de Makita
- Gafas de seguridad

GARANTÍA LIMITADA MAKITA DE UN AÑO

Política de garantía

Cada herramienta Makita es inspeccionada y probada exhaustivamente antes de salir de fábrica. Se garantiza que va a estar libre de defectos de mano de obra y materiales por el periodo de UN AÑO a partir de la fecha de adquisición original. Si durante este periodo de un año se desarrollase algún problema, retorne la herramienta COMPLETA, porte pagado con antelación, a una de las fábricas o centros de servicio autorizados Makita. Si la inspección muestra que el problema ha sido causado por mano de obra o material defectuoso, Makita la reparará (o a nuestra opción, reemplazará) sin cobrar.

Esta garantía no será aplicable cuando:

- se hayan hecho o intentado hacer reparaciones por otros:
- se requieran reparaciones debido al desgaste normal:
- la herramienta haya sido abusada, mal usada o mantenido indebidamente:
- se hayan hecho alteraciones a la herramienta.

EN NINGÚN CASO MAKITA SE HARÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO INDIRECTO, FORTUITO O CONSECUENCIAL DERIVADO DE LA VENTA O USO DEL PRODUCTO.

ESTA RENUNCIA SERÁ APLICABLE TANTO DURANTE COMO DESPUÉS DEL TÉRMINO DE ESTA GARANTÍA.

MAKITA RENUNCIA LA RESPONSABILIDAD POR CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUYENDO GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE "COMERCIALIDAD" E "IDONEIDAD PARA UN FIN ESPECÍFICO", DESPUÉS DEL TÉRMINO DE UN AÑO DE ESTA GARANTÍA.

Esta garantía le concede a usted derechos legales específicos, y usted podrá tener también otros derechos que varían de un estado a otro. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños fortuitos o consecuenciales, por lo que es posible que la antedicha limitación o exclusión no le sea de aplicación a usted. Algunos estados no permiten limitación sobre la duración de una garantía implícita, por lo que es posible que la antedicha limitación no le sea de aplicación a usted.

EN0006-1

< USA only >

WARNING

Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling, and other construction activities contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Some examples of these chemicals are:

- lead from lead-based paints,
- crystalline silica from bricks and cement and other masonry products, and
- arsenic and chromium from chemically-treated lumber.

Your risk from these exposures varies, depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemicals: work in a well ventilated area, and work with approved safety equipment, such as those dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

< USA solamente >

ADVERTENCIA

Algunos tipos de polvo creados por el lijado, serrado, amolado, taladrado, y otras actividades de la construcción contienen sustancias químicas reconocidas por el Estado de California como causantes de cáncer, defectos de nacimiento y otros peligros de reproducción. Algunos ejemplos de estos productos químicos son:

- plomo de pinturas a base de plomo,
- silice cristalino de ladrillos y cemento y otros productos de albanilería, y
- arsénico y cromo de maderas tratadas químicamente.

El riesgo al que se expone variará, dependiendo de la frecuencia con la que realice este tipo de trabajo. Para reducir la exposición a estos productos químicos: trabaje en un área bien ventilada, y pongase el equipo de seguridad indicado, tal como esas mascarillas contra el polvo que están especialmente diseñadas para filtrar partículas microscópicas.

Makita Corporation

3-11-8, Sumiyoshi-cho,
Anjo, Aichi 446-8502 Japan