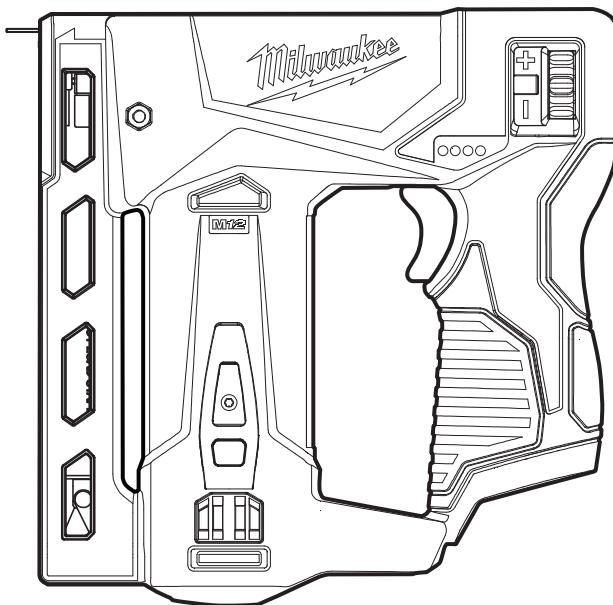




OPERATOR'S MANUAL
MANUEL de L'UTILISATEUR
MANUAL del OPERADOR



Cat. No. / No de cat.
2447-20

M12™ 3/8" CROWN STAPLER
AGRAFEUSE À COURONNE LARGE DE 10 MM (3/8") M12™
ENGRAPADORA DE CORONA DE 10 MM (3/8") M12™



WARNING To reduce the risk of injury, user must read and understand operator's manual.

AVERTISSEMENT Afin de réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit lire et bien comprendre le manuel.

ADVERTENCIA Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y entender el manual.

GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

WARNING Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury. **Save all warnings and instructions for future reference.** The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

WORK AREA SAFETY

- Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.
- 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.
- Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

ELECTRICAL SAFETY

- 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.
- 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.
- Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- 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.
- 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.
- If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a ground fault circuit interrupter (GFCI) protected supply. Use of an GFCI reduces the risk of electric shock.

PERSONAL SAFETY

- 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.
- Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as a dust mask, non-skid safety shoes, hard hat or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.

• 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.

• Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.

• Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair and clothing away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.

• If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust-related hazards.

• Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles. A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

POWER TOOL USE AND CARE

• 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.

• 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.

• Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, 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.

• 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.

• Maintain power tools and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.

• Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.

• Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

• Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease. Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

BATTERY TOOL USE AND CARE

• 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.

• Use power tools only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.

- 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.
- 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.
- Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
- Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 265°F (130°C) may cause explosion.
- Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.

SERVICE

- 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.
- Never service damaged battery packs. Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

SPECIFIC SAFETY RULES

- Always assume that the tool contains fasteners. Careless handling of the stapler can result in unexpected firing of fasteners and personal injury.
- Do not point the tool towards yourself or anyone nearby. Unexpected triggering will discharge the fastener causing an injury.
- 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.
- Disconnect the tool from the power source when the fastener jams in the tool. While removing a jammed fastener, the tool may be accidentally activated if it is plugged in.
- 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.
- Do not use this tool for fastening electrical cables. It is not designed for electric cable installation and may damage the insulation of electric cables thereby causing electric shock or fire hazards.
- Use only those fasteners specifically recommended. Fasteners not identified for use with this tool by the tool manufacturer may result in a risk of injury to persons or damage to the tool.
- Prior to each use, check workpiece contact and trigger for correct operation. Do not disassemble or clamp parts of the workpiece contact, trigger, or driving mechanism. This will cause unexpected actuation, resulting in serious injury.
- Do not engage in horseplay. The discharged fasteners are projectiles capable of causing serious injury.

- Do not remove, tamper with, or otherwise cause the tool operating controls to become inoperable. This will cause unexpected actuation, resulting in serious injury.
- Do not operate a tool if any portion of the tool operating controls is inoperable, disconnected, altered, or not working properly. This will cause unexpected actuation, resulting in serious injury.
- Always keep hands and body away from discharge area of the tool. Never attempt to clear a jammed workpiece contact by grasping the discharge area of the tool. Fasteners discharged from tool can cause serious injury if they contact hands or body.
- Do not drive fasteners close to the edge of the workpiece. Fasteners can slip off corners and edges or penetrate through thin material, making them projectiles capable of causing serious injury.
- Use the tool only for the intended purpose. Do not abuse the tool. Do not use as a hammer, stamp or engrave information onto parts, drop or impact the tool or otherwise apply excess force to the tool in use. Do not mount the tool to stands or modify it for stationary use.
- Maintain labels and nameplates. These carry important information. If unreadable or missing, contact a MILWAUKEE service facility for a free replacement.

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

- lead from lead-based paint
- 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.

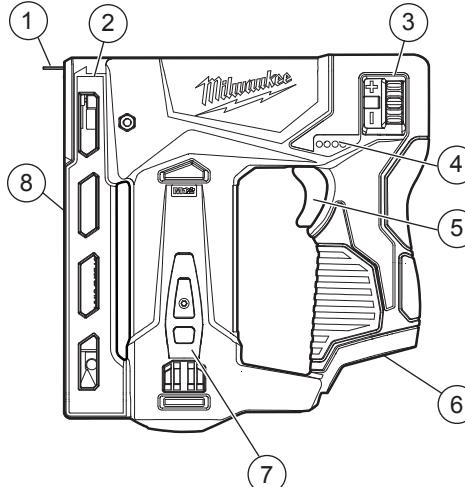
SYMBOLS

- | | |
|--|---|
| | Volts |
| | Direct Current |
| | Read Operator's Manual |
| | WARNING Risk of electric shock. Do not use near electrical wires |
| | Always wear eye protection |
| | WARNING Keep hands away |
| | UL Listing for Canada and U.S. |

SPECIFICATIONS

Cat. No.	2447-20
Volts	12 DC
Battery Type	M12™
Charger Type	M12™
Recommended Ambient Operating Temperature	0°F to 125°F
Staple Type	3/8" Crown Staples (T-50®)
Staple Size	1/4" (6 mm), 5/16" (8 mm), 3/8" (10 mm), 1/2" (12 mm), 9/16" (14 mm)

FUNCTIONAL DESCRIPTION



1. Workpiece contact bracket
2. Staple exit indicator
3. Power adjustment
4. Battery gauge
5. Trigger
6. Battery bay
7. Belt clip
8. Magazine

ASSEMBLY

WARNING Recharge only with the charger specified for the battery. For specific charging instructions, read the operator's manual supplied with your charger and battery.

Removing/Inserting the Battery

To remove the battery, push in the release buttons and pull the battery pack away from the tool.

WARNING Always remove battery pack before changing or removing accessories.

To insert the battery, slide the pack into the body of the tool. Make sure it latches securely into place.

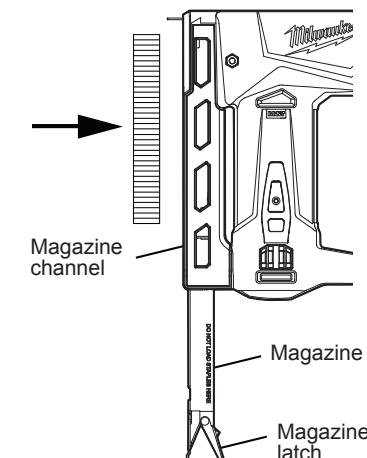
WARNING Only use accessories specifically recommended for this tool. Others may be hazardous.

Installing/Removing Fasteners

WARNING Always remove battery pack before changing or removing fasteners. Always wear safety goggles or glasses with side shields.

To install fasteners:

1. Remove battery pack.
2. **WARNING!** Always point the tool away from yourself and others when installing fasteners. Failure to do so could result in injury.
3. Pinch the magazine latch and pull magazine out from tool.
4. Insert the fasteners into the magazine channel. The fastener legs should point outwards away from the tool body. **WARNING!** Use only recommended fasteners of the correct type and size. Other fasteners could result in tool malfunction, leading to injury.



To remove fasteners:

1. Remove battery pack.
2. **WARNING!** Always point the tool away from yourself and others when installing fasteners. Failure to do so could result in injury.
3. Pinch the magazine latch and pull magazine out from tool.
4. Remove the fasteners.

OPERATION

WARNING To reduce the risk of injury, always wear safety goggles or glasses with side shields. The operator and other people in the work area must wear eye protection in accordance with ANSI Z87.1. Eye protection does not fit all operators in the same way. Make sure the eye protection chosen has side shields or provides protection from flying debris both from the front and sides. The employer is responsible for enforcing the use of eye protection by the operator and other people in the work area. When required, wear head protection in accordance with ANSI Z89.1.

To reduce the risk of injury to yourself and others, test the tool before beginning work each day according to the "Required Daily Testing" section.

Remove battery pack and fasteners before leaving the work area, moving the tool to another location, or handing the tool to another person. Failure to do so could result in serious injury.

Do not use this tool for fastening electrical cables. It is not designed for electric cable installation and may damage the insulation of electric cables thereby causing electric shock or fire hazards.

NEVER wedge or hold back the workpiece contact mechanism during operation of the tool. Never attempt to clear a jammed workpiece contact by grasping the discharge area of the tool. Doing so could result in serious injury.

To avoid serious injury, do not attempt to prevent the recoil by holding the tool too firmly against the work. Keep face and body away from the tool. During normal use, the tool will recoil immediately after driving a fastener. This is a normal function of the tool. Grip the handle firmly, let the tool do the work, and do not place a second hand on top of the tool.

Actuation Operation

1. Insert battery pack.
2. Set the power adjustment. Rotate towards + for heavy-duty applications, rotate towards - for lighter applications.

3. For sequential actuation:

Line up the fastener to the workpiece. Press the workpiece contact bracket to the workpiece and squeeze the trigger firmly. Release trigger.

For contact actuation:

Line up the fastener to the workpiece. Press the workpiece contact bracket to the workpiece and squeeze the trigger firmly. Hold the trigger while removing and reengaging stapler to the workpiece for continuous stapling.

Reload Indicator

To indicate that the magazine is almost empty of fasteners (about 4-5 left), the workpiece contact will not compress, preventing operation under usual pressure. Install more fasteners to continue working.

WARNING NEVER wedge or hold back the workpiece contact mechanism during operation of the tool. Never attempt to clear a jammed workpiece contact by grasping the discharge area of the tool. Doing so could result in serious injury.

To avoid serious injury, do not attempt to prevent the recoil by holding the tool too firmly against the work. Keep face and body away from the tool. During normal use, the tool will recoil immediately after driving a fastener. This is a normal function of the tool. Grip the handle firmly, let the tool do the work, and do not place a second hand on top of the tool.

Setting the Power Adjustment

The power of the drive can be adjusted to account for the size of the fastener and the workpiece material.

WARNING Know what is behind your workpiece. A fastener could travel through the workpiece and out the other side, striking a bystander and causing serious injury. Lower the power adjustment to prevent the fastener from being pushed all the way through the workpiece.

1. Drive a test fastener.
2. Remove battery pack.
3. **WARNING!** Always point the tool away from yourself and others when making adjustments. Failure to do so could result in injury.
4. Turn the power adjustment up or down to increase or decrease the power.
5. Repeat until desired power is reached.

Clearing a Jammed Fastener

Most jams are caused by a fastener or part of a fastener wedging between the driver blade and the stapler guide. Fastener strips with a wrong fastener gauge may cause continuous jamming. To clear the jam:

1. Remove battery pack.
2. **WARNING!** Always point the tool away from yourself and others when installing or removing fasteners. Failure to do so could result in injury.
3. Remove fastener strip from magazine.
4. Pull down on the magazine latch and pull magazine away from the tool.
5. Remove the fastener and other debris (use needle-nose pliers if necessary).
6. Close jam latch.
7. Follow the steps under "Required Daily Testing" before restarting the work.

REQUIRED DAILY TESTING

WARNING To reduce the risk of injury to yourself and others, test the tool before beginning work each day or if the tool is dropped, received a sharp blow, been run over, etc. Complete the following checklist IN ORDER. If the tool does not work as it should, contact a MILWAUKEE service facility immediately.

Always point tool away from yourself and others.

1. Remove battery pack.
2. **WARNING!** Always point the tool away from yourself and others when installing fasteners. Failure to do so could result in injury.
3. Check all screws, bolts, nuts, and pins on the tool. Any loose fasteners must be tightened.
4. Pinch the magazine latch and pull magazine out from tool. Press the workpiece contact against a workpiece. It must move smoothly.
5. With the workpiece contact pressed against the workpiece, pull the trigger. It must move smoothly.
6. Insert battery pack.
7. Make sure the magazine is still pulled out. Holding the workpiece contact away from the workpiece, pull and hold trigger for 5 seconds. The tool must not operate. Release the trigger.
9. If all previous tests work properly, set the tool for your work. Select the operation and load fastener strips.
10. Set the power adjustment according to the "Setting the Power Adjustment" section.
11. If all tests operate properly, the tool is ready for use. Repeat these tests before use each day or if the tool is dropped, received a sharp blow, been run over, jammed, etc.

MAINTENANCE

WARNING To reduce the risk of injury, always unplug the charger and remove the battery pack from the charger or tool before performing any maintenance. Never disassemble the tool, battery pack or charger. Contact a MILWAUKEE service facility for ALL repairs.

Maintaining Tool

Keep your tool, battery pack and charger in good repair by adopting a regular maintenance program. Inspect your tool for issues such as undue noise, misalignment or binding of moving parts, breakage of parts, or any other condition that may affect the tool operation. Return the tool, battery pack, and charger to a MILWAUKEE service facility for repair. After six months to one year, depending on use, return the tool, battery pack and charger to a MILWAUKEE service facility for inspection.

If the tool does not start or operate at full power with a fully charged battery pack, clean the contacts on the battery pack. If the tool still does not work properly, return the tool, charger and battery pack, to a MILWAUKEE service facility for repairs.

WARNING To reduce the risk of personal injury and damage, never immerse your tool, battery pack or charger in liquid or allow a liquid to flow inside them.

Cleaning

Clean dust and debris from vents. Keep handles clean, dry and free of oil or grease. Use only mild soap and a damp cloth to clean, since certain cleaning agents and solvents are harmful to plastics and other insulated parts. Some of these include gasoline, turpentine, lacquer thinner, paint thinner, chlorinated cleaning solvents, ammonia and household detergents containing ammonia. Never use flammable or combustible solvents around tools.

Repairs

For repairs, return the tool, battery pack and charger to the nearest service center.

ACCESSORIES

WARNING Use only recommended accessories. Others may be hazardous. For a complete listing of accessories, go online to www.milwaukeetool.com or contact a distributor.

SERVICE - UNITED STATES

1-800-SAWDUST (1.800.729.3878)

Monday-Friday, 7:00 AM - 6:30 PM CST
or visit www.milwaukeetool.com

Contact Corporate After Sales Service Technical Support with technical, service/repair, or warranty questions.

Email: metproductsupport@milwaukeetool.com

Become a Heavy Duty Club Member at www.milwaukeetool.com to receive important notifications regarding your tool purchases.

SERVICE - CANADA

Milwaukee Tool (Canada) Ltd

1.800.268.4015

Monday-Friday, 7:00 AM - 4:30 PM CST
or visit www.milwaukeetool.ca

LIMITED WARRANTY USA & CANADA

Every MILWAUKEE power tool* (see exceptions below) is warranted to the original purchaser only to be free from defects in material and workmanship. Subject to certain exceptions, MILWAUKEE will repair or replace any part on an electric power tool which, after examination, is determined by MILWAUKEE to be defective in material or workmanship for a period of five (5) years** after the date of purchase unless otherwise noted. Return of the power tool to a MILWAUKEE factory Service Center location or MILWAUKEE Authorized Service Station, freight prepaid and insured, is required. A copy of the proof of purchase should be included with the return product. This warranty does not apply to damage that MILWAUKEE determines to be from repairs made or attempted by anyone other than MILWAUKEE authorized personnel, misuse, alterations, abuse, normal wear and tear, lack of maintenance, or accidents.

Normal Wear: Many power tools need periodic parts replacement and service to achieve best performance. This warranty does not cover repair when normal use has exhausted the life of a part including, but not limited to, chucks, brushes, cords, saw shoes, blade clamps, o-rings, seals, bumpers, driver blades, pistons, strikers, lifters, and bumper cover washers.

*This warranty does not cover Air Nailers & Staplers; Airless Paint Sprayer; Cordless Battery Packs; Gasoline Driven Portable Power Generators; Hand Tools; Hoist – Electric, Lever & Hand Chain; M12™ Heated Gear; Reconditioned Product; and Test & Measurement Products. There are separate and distinct warranties available for these products.

**The warranty period for Job Site Radios, M12™ Power Port, M18™ Power Source, Jobsite Fan and Trade Titan™ Industrial Work Carts is one (1) year from the date of purchase. The warranty period for the Drain Cleaning Cables is two (2) years from the date of purchase. The warranty period for the LED in the LED Work Light and the LED Upgrade Bulb for the Work Light is the lifetime of the product subject to the limitations above. If during normal use the LED or LED Bulb fails, the part will be replaced free of charge.

RÈGLES DE SÉCURITÉ SPECIFIQUES

- Supposez toujours que l'outil a des agrafes.** Le maniement négligé de l'agrafeuse peut entraîner des tirs imprévus d'agrafes et des blessures.
- Ne pas pointer l'outil ni vers soi ni vers quiconque.** Un déclenchement accidentel déchargera l'agrafe causant des blessures.
- Ne pas actionner l'outil s'il n'est pas fermement appuyé contre la pièce.** Si l'outil n'est pas en contact avec la pièce, l'agrafe peut être déviée de votre cible.
- Débranchez l'outil de la prise électrique lorsque l'agrafe s'est coincé dans l'outil.** Lorsqu'une agrafe coincée est retirée, l'outil pourra s'activer accidentellement s'il est encore branché.
- Être prudent en retirant l'agrafe coincée.** Le mécanisme peut être sous compression et l'agrafe coincée peut être déchargée avec une forte pression en essayant de la libérer.
- N'utilisez pas cet outil pour fixer des câbles électriques.** L'outil n'avait pas été conçu pour installer des câbles électriques et pourra endommager l'isolation des câbles électriques, en provoquant des chocs électriques ou risques d'incendie.
- N'utilisez que les agrafes qui ont été spécialement conçues pour cet outil.** L'utilisation d'agrafes non prévues par le fabricant de l'outil pourront entraîner des risques de blessures ou bien, de l'outil.
- Avant chaque utilisation, vérifier le contact de la pièce et la gâchette pour garantir un bon fonctionnement.** Ne pas désassembler ou serrer les pièces du mécanisme de contact, de déclenchement ou d' entraînement. Cela provoquera un déclenchement intempestif de la cloueuse, causant des blessures graves.
- Ne pas l'utiliser comme un jouet.** Les agrafes déchargées sont des projectiles capables de causer des blessures graves.
- Ne pas retirer, modifier ou rendre autrement inutilisables les commandes de l'outil.** Cela provoquera un déclenchement intempestif de la cloueuse, causant des blessures graves.
- Ne pas utiliser un outil si une partie de ses commandes est inutilisable, déconnectée, altérée ou défaillante.** Cela provoquera un déclenchement intempestif de la cloueuse, causant des blessures graves.
- Toujours garder les mains et le corps à l'écart de la décharge de l'outil.** Ne jamais tenter de déboucher l'outil en agrippant la zone de décharge. Les agrafes déchargées de l'outil peuvent provoquer des blessures graves si elles touchent les mains ou le corps.
- Ne pas planter d'agrafes près du bord de la pièce.** Les agrafes peuvent glisser des bords et des coins ou pénétrer dans les matériaux fins, ce qui en fait des projectiles capables de causer des blessures graves.
- L'outil ne doit être utilisé que pour les fins auxquelles il a été conçu.** Ne pas maltraiter l'outil. Ne pas l'utiliser pour percer, estampiller ou graver des informations sur les pièces, ne pas faire tomber l'outil ou lui faire subir des chocs, ni autrement appliquer une force excessive lorsqu'il est utilisé. Ne pas monter l'outil sur un socle ou le modifier pour une utilisation fixe.
- Maintenir en l'état les étiquettes et les plaques d'identification.** Des informations importantes y figurent. Si elles sont illisibles ou manquantes, contacter un centre de services et d'entretien MILWAUKEE pour un remplacement gratuit.

AVERTISSEMENT Certaines poussières générées par les activités de ponçage, de coupe, de rectification, de perfore et d'autres activités de construction contiennent des substances considérées être la cause de malformations congénitales et de troubles de l'appareil reproducteur. Parmi ces substances figurent:

- le plomb contenu dans les peintures à base de plomb;
- la silice cristalline des briques, du ciment et d'autres matériaux de maçonnerie, ainsi que
- l'arsenic et le chrome des sciajes traités chimiquement. Les risques encourus par l'opérateur envers ces expositions varient en fonction de la fréquence de ce type de travail. Pour réduire l'exposition à ces substances chimiques, l'opérateur doit travailler dans une zone bien ventilée et porter l'équipement de sécurité approprié, tel qu'un masque anti-poussière spécialement conçu pour filtrer les particules microscopiques.

PICTOGRAPHIE



Volts



Courant direct



AVERTISSEMENT Risque d'électrocution. Ne pas utiliser l'outil à proximité de câbles électriques.



Porter une protection oculaire



AVERTISSEMENT Garder les mains à l'écart

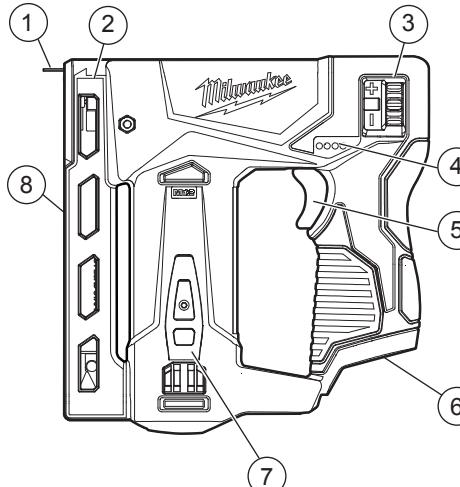


UL Listing Mark pour Canada et États-unis

SPECIFICATIONS

No de Cat.....	2447-20
Volts.....	12 CD
Type de batterie	M12™
Type de chargeur	M12™
Température ambiante de fonctionnement recommandée	-18°C à 50°C (0°F à 125°F)
Type d'agrafe.....	Agrafes à couronne de 10 mm (3/8") (T-50®)
Taille d'agrafe	6 mm (1/4"), 8 mm (5/16"), 10 mm (3/8"), 12 mm (1/2"), 14 mm (9/16")

DESCRIPTION FONCTIONNELLE



1. Support de contact matière
2. Indicateur de sortie d'agrafes
3. Réglage de puissance
4. Indicateur de recharge
5. Gâchette
6. Compartiment de piles
7. Pince de ceinture
8. Magasin

MONTAGE DE L'OUTIL

AVERTISSEMENT Ne rechargez la batterie qu'avec le chargeur spécifié. Pour les instructions de charge spécifiques, lire le manuel d'utilisation fourni avec le chargeur et les batteries.

Insertion/Retrait de la batterie

Pour **retirer** la batterie, enfoncez les boutons de déverrouillage et la tirer hors de l'outil.

AVERTISSEMENT Il faut toujours retirer la batterie et verrouiller la détente de l'outil avant de changer ou d'enlever les accessoires.

Pour **insérer** la batterie, la glisser dans le corps de l'outil. S'assurer qu'elle est fixée solidement.

AVERTISSEMENT L'emploi d'accessoires autres que ceux qui sont expressément recommandés pour cet outil peut comporter des risques.

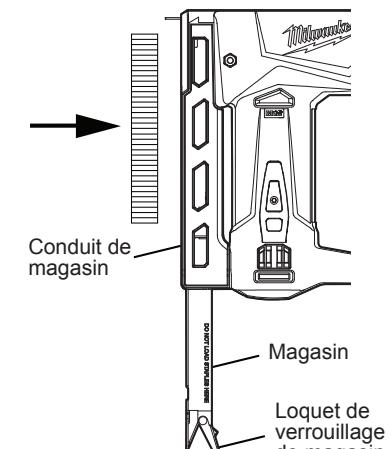
Installation/enlèvement d'agrafes

AVERTISSEMENT Retirez toujours le bloc-piles avant de changer ou retirer les agrafes. Portez toujours des lunettes de protection ou lunettes correctrices avec protection latérale.

Pour **installer** les agrafes :

1. Retirez le bloc-piles.
2. **AVERTISSEMENT** ! Visez toujours l'outil loin de vous ou d'autres lorsque vous installez des agrafes. Ne pas le faire peut entraîner des blessures.
3. Tirez le loquet de verrouillage vers le haut et sortez le magasin de l'outil.

4. Mettez les agrafes dans le conduit de magasin. Les jambes des agrafes doivent toujours être visées vers l'extérieur, en ailleurs du corps de l'outil. **AVERTISSEMENT** ! N'utilisez que les agrafes recommandées, du type et de la taille corrects. D'agrafes différentes peuvent entraîner un défaut fonctionnel en l'outil et des blessures peuvent survenir.



5. Repoussez le magasin jusqu'à ce qu'il s'est fermé d'un coup sec.

Pour **retirer** les agrafes :

1. Retirez le bloc-piles.
2. **AVERTISSEMENT** ! Visez toujours l'outil loin de vous et d'autres lorsque vous installez les agrafes. Ne pas le faire pourrait entraîner des blessures.
3. Tirez le loquet de verrouillage vers le haut et sortez le magasin de l'outil.
4. Retirez les agrafes.

MANIEMENT

AVERTISSEMENT Pour réduire le risque de blessure, toujours porter des lunettes de sécurité ou des lunettes avec écrans latéraux. L'opérateur et les autres personnes présentes dans la zone de travail doivent porter des protections oculaires conformément à la norme ANSI Z87.1. Les protections oculaires ne s'ajustent pas de la même façon sur toutes les personnes. Veiller à ce que le dispositif oculaire soit doté d'écrans latéraux protégeant des débris projetés sur le devant et les côtés. L'employeur est chargé d'imposer l'utilisation de protections oculaires par l'opérateur et les autres personnes présentes dans la zone de travail. Lorsque cela est nécessaire, porter un casque conformément à la norme ANSI Z89.1.

Pour réduire les risques de blessures à vous-même et aux autres, tester l'outil avant de commencer à travailler chaque jour, selon la section « Tests obligatoires au quotidien ».

Retirer le bloc-piles et les agrafes avant de quitter la zone de travail, de déplacer l'outil dans un autre endroit ou de le prêter à une autre personne. Ne pas procéder de la sorte peut entraîner des blessures graves.

MANTENIMIENTO

- Lleve su herramienta eléctrica a servicio con un técnico calificado que use únicamente piezas de reemplazo idénticas. Esto asegurará que la seguridad de la herramienta eléctrica se mantenga.
- Nunca dé servicio a baterías dañadas. Únicamente el fabricante o proveedores de servicio autorizados deben dar servicio a las baterías.

REGLAS ESPECÍFICAS DE SEGURIDAD

- Siempre asuma que la herramienta contiene sujetadores. El manejo descuidado de la engrapadora puede resultar en disparos inesperados de los sujetadores y en lesiones personales.
- No apunte la herramienta hacia usted o alguien cercano. Si se oprime el gatillo de forma inesperada se descargará el sujetador, ocasionando una lesión.
- No accione la herramienta a menos que esté colocada firmemente contra la pieza de trabajo. Si la herramienta no está en contacto con la pieza de trabajo, el sujetador puede desviarse en dirección opuesta al objetivo.
- Desconecte la herramienta de la fuente de energía cuando el sujetador se atasque en la herramienta. Al retirar un sujetador atascado, la herramienta puede activarse accidentalmente si está conectada.
- Tenga cuidado al retirar el sujetador atascado. El mecanismo puede estar bajo compresión y el sujetador puede ser descargado con fuerza mientras intenta liberar una condición de atasco.
- No use esta herramienta para sujetar cables eléctricos. No está diseñada para la instalación del cables eléctricos y puede dañar el aislamiento de cables eléctricos; por ende, causando un choque eléctrico o riesgo de incendio.
- Utilice únicamente sujetadores específicamente recomendados. Los sujetadores no identificados por el fabricante para usarse con esta herramienta pueden causar riesgo de lesiones para las personas o daño a la herramienta.
- Antes de cada uso, revise el contacto con la pieza de trabajo y el gatillo para la correcta operación. No desensamble ni pinche partes del contacto de la pieza de trabajo, el gatillo o el mecanismo impulsor. Esto provocará el accionamiento inesperado, causando lesiones graves.
- No participe en juegos bruscos. Los sujetadores descargados son proyectiles capaces de causar lesiones graves.
- No quite, modifique ni cause de otro modo que los controles de la herramienta dejen de funcionar. Esto provocará el accionamiento inesperado, causando lesiones graves.
- No haga funcionar la herramienta si alguna porción de los controles de operación de la herramienta es inoperable, está desconectada, alterada o no funciona correctamente. Esto provocará el accionamiento inesperado, causando lesiones graves.
- Siempre mantenga las manos y el cuerpo alejados del área de descarga de la herramienta. Nunca intente despejar una pieza de trabajo atascada sujetando el área de descarga de la herramienta. Los sujetadores descargados desde la herramienta pueden causar lesiones graves si entran en contacto con las manos o el cuerpo.

SIMBOLOGÍA



Volts



Corriente continua



Lea el manual del operador



ADVERTENCIA Riesgo de descarga eléctrica. No lo utilice cerca de cables eléctricos.



Use protección para los ojos



ADVERTENCIA No acerque las manos

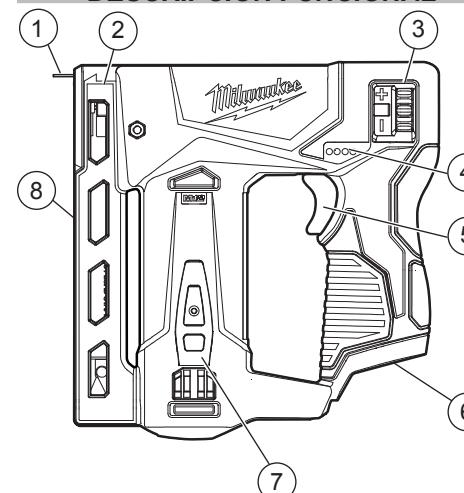


UL Listing Mark para Canadá y Estados Unidos

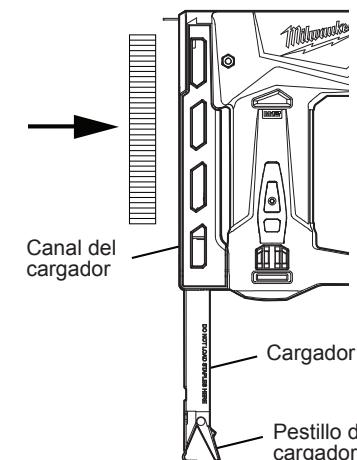
ESPECIFICACIONES

Cat. No.....	2447-20
Volts.....	12 CD
Tipo de batería	M12™
Tipo de cargador	M12™
Temperatura ambiente recomendada para operar	-18°C to 50°C (0°F to 125°F)
Tipo de engrapadora	Grapas de corona de 10 mm (3/8") (T-50®)
Tamaño de la grapa.....	6 mm (1/4"), 8 mm (5/16"), 10 mm (3/8"), 12 mm (1/2"), 14 mm (9/16")

DESCRIPCION FUNCIONAL



- Soporte de contacto de la pieza de trabajo
- Indicador de salida de la grapa
- Ajuste de potencia
- Medidor de batería
- Gatillo
- Compartimiento para baterías
- Gancho para el cinturón
- Cargador



- Empuje el cargador hacia atrás hasta que cierre a presión.

Para retirar los sujetadores:

- Quite la batería.
- ¡ADVERTENCIA!** Siempre apunte la herramienta alejada de usted y los demás cuando instale los sujetadores. El no hacerlo puede resultar en lesiones.
- Presione el pestillo del cargador y saque el cargador de la herramienta.
- Retire los sujetadores.

OPERACION

- ADVERTENCIA** Para reducir el riesgo de lesiones, siempre utilice gafas o lentes de seguridad con protectores laterales. El operador y otras personas que se encuentren en el área de trabajo deben usar protección ocular de conformidad con ANSI Z87.1. La protección ocular no les queda de la misma manera a todos los operadores. Asegúrese de que se elija protección ocular que tenga protectores laterales o que ofrezca protección contra desechos voladores tanto del frente como de los costados. El empleador es responsable de hacer obligatorio el uso de protección ocular por parte del operador y otras personas en el área de trabajo. Cuando se requiera, use protección para la cabeza de acuerdo con ANSI Z89.1.

Para disminuir el riesgo de lesiones para usted y para los demás, pruebe la herramienta antes de comenzar a trabajar cada día de acuerdo con la sección "Pruebas diarias requeridas".

Instalar/retirar los sujetadores

- ADVERTENCIA** Siempre retire la batería antes de cambiar o retirar los sujetadores. Siempre use lentes o gafas de seguridad con protectores laterales.

Para instalar los sujetadores:

- Quite la batería.
- ¡ADVERTENCIA!** Siempre apunte la herramienta alejada de usted y los demás cuando instale los sujetadores. El no hacerlo puede resultar en lesiones.

Extraiga la batería y los sujetadores antes de abandonar el área de trabajo, moviendo la herramienta a otro lugar o entregándosela a otra persona. De no hacerlo, podrían producirse lesiones graves.

No use esta herramienta para sujetar cables eléctricos. No está diseñada para la instalación de cables eléctricos y puede dañar el aislamiento de los cables eléctricos, ocasionando descarga eléctrica o riesgos de incendio.

NUNCA calce ni frene el mecanismo de contacto de la pieza de trabajo durante el funcionamiento de la herramienta. Nunca intente despejar una pieza de trabajo atascada sujetando el área de descarga de la herramienta. Hacerlo podría causar lesiones graves.

Para evitar lesiones graves, no intente evitar el contragolpe sosteniendo la herramienta con mucha firmeza contra la superficie de trabajo. Mantenga la cara y el cuerpo alejados de la herramienta. Durante el uso normal, la herramienta dará un contragolpe inmediatamente después de impulsar un sujetador. Esta es una función normal de la herramienta. Sujete el mango con firmeza, deje que la herramienta haga su trabajo y no coloque una segunda mano encima de la herramienta.

Operación de accionamiento

1. Inserte la batería.
2. Ajuste de potencia. Rote hacia + para las aplicaciones de uso rudo, rote hacia - para operaciones más ligeras.

3. Para el accionamiento en secuencia:

Alinee el sujetador a la pieza de trabajo. Presione el soporte de contacto de la pieza de trabajo a la pieza de trabajo y apriete el gatillo con firmeza. Suelte el gatillo.

Para el accionamiento al contacto:

Alinee el sujetador a la pieza de trabajo. Presione el soporte de contacto de la pieza de trabajo a la pieza de trabajo y apriete el gatillo con firmeza. Sostenga el gatillo mientras retira y vuelve a acoplar la engrapadora a la pieza de trabajo para obtener un engrapado continuo.

Indicador de recarga

Para indicar que el cartucho está casi vacío de sujetadores (quedan aproximadamente 4 o 5), el contacto de la pieza de trabajo no comprimirá, evitando la operación bajo la presión normal. Instale más sujetadores para seguir trabajando.

ADVERTENCIA NUNCA calce ni frene el mecanismo de contacto de la pieza de trabajo durante el funcionamiento de la herramienta. Nunca intente despejar una pieza de trabajo atascada sujetando el área de descarga de la herramienta. Hacerlo podría causar lesiones graves.

Para evitar lesiones graves, no intente evitar el contragolpe sosteniendo la herramienta con mucha firmeza contra la superficie de trabajo. Mantenga la cara y el cuerpo alejados de la herramienta. Durante el uso normal, la herramienta dará un contragolpe inmediatamente después de impulsar un sujetador. Esta es una función normal de la herramienta. Sujete el mango con firmeza, deje que la herramienta haga su trabajo y no coloque una segunda mano encima de la herramienta.

Configurar el ajuste de potencia

La potencia del impulsor puede ajustarse dependiendo del tamaño del sujetador y material de la pieza de trabajo.

ADVERTENCIA Sepa qué hay detrás de su pieza de trabajo. Un sujetador podría viajar y atravesar la pieza de trabajo hasta el otro lado, impactando a un transeúnte y causando lesiones graves. Baje el ajuste de potencia para evitar que el sujetador se presione hasta el fondo y a través de la pieza de trabajo.

1. Realice una sujeción de prueba.
2. Quite la batería.
3. ¡ADVERTENCIA! Siempre apunte la herramienta alejada de usted y los demás cuando haga ajustes. El no hacerlo puede resultar en lesiones.
4. Gire el ajuste de potencia hacia arriba o hacia abajo para aumentar o disminuir la potencia.
5. Repita hasta lograr la potencia deseada.

Liberar un sujetador atascado

La mayoría de los ataques suceden porque un sujetador o parte de un sujetador se acuña entre la hoja del accionador y la guía de la engrapadora. Las cintas sujetadoras con un calibre de sujetador incorrecto pueden causar ataques continuos. Para liberar del ataque:

1. Quite la batería.
2. ¡ADVERTENCIA! Siempre apunte la herramienta alejada de usted y los demás cuando instale o retire los sujetadores. El no hacerlo puede resultar en lesiones.
3. Retire la cinta sujetadora del cargador.
4. Jale el pestillo del cargador hacia abajo y saque el cargador de la herramienta.
5. Retire los sujetadores y otros desperdicios (use pinzas de punta fina si es necesario).
6. Cierre el pestillo atascado.
7. Siga los pasos de "Pruebas diarias obligatorias" antes de volver a empezar el trabajo.

PRUEBAS DIARIAS REQUERIDAS

ADVERTENCIA Para disminuir el riesgo de lesiones para usted y otras personas, pruebe la herramienta antes de comenzar el trabajo cada día o si la herramienta se cae, recibe un golpe brusco, ha sido arrrollada por un vehículo, etc. Realice la siguiente lista de verificación EN ORDEN. Si la herramienta no funciona como debiera, póngase en contacto con un centro de servicio MILWAUKEE inmediatamente. Siempre apunte la herramienta lejos de usted y otros.

1. Quite la batería.
2. ¡ADVERTENCIA! Siempre apunte la herramienta alejada de usted y los demás cuando instale los sujetadores. El no hacerlo puede resultar en lesiones.
3. Revise todos los tornillos, pernos, tuercas y pasadores de la herramienta. Debe apretarse cualquier sujetador suelto.
4. Presione el pestillo del cargador y saque el cargador de la herramienta. Presione el contacto de la pieza de trabajo contra una pieza de trabajo. Debe moverse con suavidad.
5. Con el contacto de la pieza de trabajo presionado contra la pieza de trabajo, jale el gatillo. Debe moverse con suavidad.
6. Inserte la batería.
7. Asegúrese de que el cargador siga afuera. Sosteniendo el contacto de la pieza de trabajo alejado de la pieza de trabajo, jale y sostenga el gatillo durante 5 segundos. La herramienta no debe operar. Suelte el gatillo.
9. Si todas las pruebas anteriores funcionan correctamente, configure la herramienta para su trabajo. Seleccione la operación y cargue las cintas sujetadoras.
10. Configure el ajuste de potencia según la sección "Configurar el ajuste de potencia".
11. Si todas las pruebas operan correctamente, la herramienta está lista para usarse. Repita estas pruebas antes de usarse cada día o si la herramienta se cae, recibe un golpe seco, se le pasa un objeto por encima, se atasca, etc.

MANTENIMIENTO

ADVERTENCIA Para reducir el riesgo de una lesión, desconecte siempre la herramienta antes de darle cualquier mantenimiento. Nunca desarme la herramienta ni trate de hacer modificaciones en el sistema eléctrico de la misma. Acuda siempre a un Centro de Servicio MILWAUKEE para TODAS las reparaciones.

Mantenimiento de las herramientas

Adopte un programa regular de mantenimiento y mantenga su herramienta en buenas condiciones. Inspeccione la herramienta para problemas como ruidos indebidos, desalineadas o agarrotadas de partes móviles, piezas rotas o cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta. Envíe su herramienta al Centro de Servicio MILWAUKEE para reparación. Después de 6 meses a un año, dependiendo del uso dado, envíe su herramienta al Centro de Servicio MILWAUKEE más cercano para la inspección.

Si la herramienta no arranca u opera a toda su potencia con una batería completamente cargada, limpíe, con una goma o borrador, los contactos de la batería y de la herramienta. Si aun así la herramienta no trabaja correctamente, regresela, con el cargador y la batería, a un centro de servicio MILWAUKEE.

ADVERTENCIA Para reducir el riesgo de lesiones, descarga eléctrica o daño a la herramienta, nunca la sumerja en líquidos ni permita que estos fluyan dentro de la misma.

Limpieza

Limpie el polvo y suciedad de las ventilas. Mantenga los mangos limpios, secos y libres de aceite o grasa. Use solo jabón neutro y un trapo húmedo para limpiar, ya que algunos substancias y solventes limpiadores son dañinos a los plásticos y partes aislantes. Algunos de estos incluyen: gasolina, turpentina, thiner, lacas, thiner para pinturas, solventes para limpieza con cloro, amoníaco y detergentes caseros que tengan amoníaco. Nunca usa solventes inflamables o combustibles cerca de una herramienta.

Reparaciones

Si su herramienta, batería o cargador están dañados, envíela al centro de servicio más cercano.

ACCESORIOS

ADVERTENCIA Utilice sólo los accesorios específicamente recomendados. Otros accesorios puede ser peligroso. Para una lista completa de accesorios, visite nuestro sitio en Internet: www.milwaukeetool.com o póngase en contacto con un distribuidor.

SOPORTE DE SERVICIO - MEXICO

CENTRO DE ATENCION A CLIENTES

Techtronic Industries Mexico, S.A. de C.V.

Av. Presidente Masarik 29 Piso 7

11560 Polanco V Sección

Miguel Hidalgo, Distrito Federal, México

01 (800) 030-7777 o (55) 4160-3540

Lunes a Viernes (9am a 6pm)

O contáctanos en www.milwaukeetool.com.mx.

GARANTÍA LIMITADA - E.U.A. Y CANADA

Cada herramienta eléctrica* MILWAUKEE (vea las excepciones más adelante) se garantiza al comprador original únicamente contra defectos en materiales y mano de obra. Sujeto a ciertas excepciones, MILWAUKEE reparará o reemplazará cualquier parte de una herramienta eléctrica que, tras una revisión, MILWAUKEE determine que tiene defectos en material o mano de obra durante un período de cinco (5) años** después de la fecha de compra, a menos que se indique lo contrario. Se requiere que se envíe la herramienta eléctrica a un Centro de Servicio de fábrica de MILWAUKEE o a una Estación de Servicio Autorizada de MILWAUKEE, con flete prepagado y asegurado. Debe incluirse una copia del comprobante de compra con el producto enviado. Esta garantía no aplica a daños que MILWAUKEE determine que son ocasionados por reparaciones o intentos de reparaciones realizados por una persona que no sea personal autorizado de MILWAUKEE, uso indebido, alteraciones, maltrato, desgaste normal, falta de mantenimiento o accidentes.

Desgaste normal: Muchas herramientas eléctricas necesitan reemplazos periódicos de partes y servicio para lograr el mejor rendimiento. Esta garantía no cubre la reparación cuando el uso normal ha agotado la vida útil de una parte, incluyendo, entre otras, mandriles, cepillos, cables, zapatas de sierra, abrazaderas de hoja, juntas tóricas, sellos, paracohques, cuchillas de propulsión, pistones, percutores, elevadores y arandelas de la cubierta del paracohques.

*Esta garantía no cubre las clavadoras y grapadoras neumáticas, pulverizador de pintura sin aire, baterías inalámbricas, generadores portátiles accionados por gasolina, herramientas manuales, polipasto eléctrico, de palanca y cadena manual, prendas calefactadas M12™; productos reacondicionados, y productos de prueba y medición. Hay garantías independientes y distintas disponibles para estos productos.

**El período de garantía de los radios para obra, puerto de energía M12™, fuente de poder M18™, ventilador para obra y carros de trabajo industriales Trade Titan™ es de un (1) año a partir de la fecha de compra. El período de garantía de los cables de limpieza de drenaje es de dos (2) años desde la fecha de compra. El período de garantía del LED de la lámpara de trabajo LED y el foco de cambio a LED para la lámpara de trabajo es por toda la vida del producto, sujeto a las limitaciones mencionadas anteriormente. Si durante el uso normal falla el LED o el foco LED, la parte se reemplazará sin cargo alguno. No es necesario el registro de la garantía para obtener la garantía correspondiente para un producto de herramienta eléctrica MILWAUKEE. La fecha de manufactura del producto se utilizará para determinar el período de garantía si no se proporciona comprobante de compra al solicitar el servicio en garantía.

LA ACEPTACIÓN DE LOS REMEDIOS EXCLUSIVOS DE REPARACIÓN Y REEMPLAZO AQUÍ DESCRITOS ES UNA CONDICIÓN DEL CONTRATO PARA LA COMPRA DE TODO PRODUCTO DE MILWAUKEE. SI USTED NO ACEPTA ESTA CONDICIÓN, NO DEBE COMPRAR EL PRODUCTO. MILWAUKEE NO SERÁ RESPONSABLE EN NINGÚN CASO DE DAÑOS INCIDENTALES, ESPECIALES, EMERGENTES O PUNITIVOS, NI DE NINGÚN COSTO, HONORARIOS LEGALES, GASTOS, PÉRDIDAS O DEMORAS ALEGADOS COMO CONSECUENCIA DE ALGÚN DAÑO, FALLA O DEFECTO EN NINGÚN PRODUCTO, INCLUIDO, ENTRE OTROS, RECLAMACIONES POR PÉRDIDA DE UTILIDADES. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD POR DAÑOS INCIDENTALES O EMERGENTES, POR LO QUE LA ANTERIOR LIMITACIÓN O EXCLUSIÓN PODRÍA NO APLICARSE EN SU CASO. ESTA GARANTÍA ES EXCLUSIVA Y REEMPLAZA TODAS LAS DEMAS GARANTÍAS EXPRESAS, ESCRITAS U ORALES. EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITA LA LEY, MILWAUKEE DESCONOCE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUYENDO, SIN LIMITACIÓN, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN O USO ESPECÍFICO; EN LA MEDIDA EN QUE DICHO DESCONOCIMIENTO NO SEA PERMITIDO POR LA LEY, DICHAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS SE LIMITAN ALA DURACIÓN DE LA GARANTÍA EXPRESA CORRESPONDIENTE SEGÚN SE DESCRIBIÓ ANTERIORMENTE. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LIMITACIONES SOBRE LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, POR LO QUE LA ANTERIOR LIMITACIÓN PUDIERA NO APLICARSE A USTED. ESTA GARANTÍA LE DA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS Y USTED PODRÍA ADEMÁS TENER OTROS DERECHOS QUE VARIAN DE UN ESTADO A OTRO. Esta garantía aplica a productos vendidos en los Estados Unidos y en Canadá únicamente.

Consulte la 'Búsqueda de Centros de Servicio' en la sección de Recificaciones y Servicio del sitio web de MILWAUKEE www.milwaukeetool.com o llame al 1.800.SAWDUST (1.800.729.3878) para localizar el centro de servicio más cercano para servicio dentro y fuera de la garantía para una herramienta eléctrica Milwaukee.

PÓLIZA DE GARANTÍA - VALIDA SOLO PARA MÉXICO, AMÉRICA CENTRAL Y EL CARIBE

La garantía de TECHTRONIC INDUSTRIES es por 5 años a partir de la fecha original de compra.

Esta tarjeta de garantía cubre cualquier defecto de material y mano de obra en ese Producto.

Para hacer válida esta garantía, presente esta tarjeta de garantía, cerrada/sellada, por el distribuidor o la tienda donde compró el producto, al Centro de Servicio Autorizado (ASC). O, si esta tarjeta no se ha cerrado/sellado, presente la prueba original de compra a ASC. Llame gratis al 01 (800) 030-7777 para encontrar el ASC más cercano, para servicio, partes, accesorios o componentes.

Procedimiento para hacer válida esta garantía

Lleve el producto a ASC, junto con la tarjeta de garantía cerrada/sellada por el distribuidor o la tienda donde compró el producto, y cualquier pieza o componente defectuoso se reemplazará sin costo para usted. Cubriremos todos los costos de flete con relación a este proceso de garantía.

Excepciones

Esta garantía no tendrá validez en las siguientes situaciones:

- Cuando el producto se use de manera distinta a la que indica el manual del usuario final o de instrucciones.
- Cuando las condiciones de uso no sean normales.
- Cuando otras personas no autorizadas por TECHTRONIC INDUSTRIES modifiquen o reparen el producto.

Nota: si el juego de cables está dañado, tiene que reemplazarse en un Centro de Servicio Autorizado para evitar riesgos eléctricos.

CENTRO DE SERVICIO Y ATENCIÓN

Llame al 01 (800) 030-7777

IMPORTADO Y COMERCIALIZADO POR
TECHTRONIC INDUSTRIES, MÉXICO, SA DE CV
Av. Presidente Masarik #29 piso 7, Col. Polanco V Sección
CP 11560, Deleg. Miguel Hidalgo, CDMX

Modelo: _____

Fecha de Compra: _____

Sello del Distribuidor: _____

MILWAUKEE TOOL
135 West Lisbon Road
Brookfield, WI 53005 USA