

If you have questions or comments, contact us.
Pour toute question ou tout commentaire, nous contacter.
Si tiene dudas o comentarios, contáctenos.

1-800-4-DEWALT • www.dewalt.com

INSTRUCTIVO DE OPERACIÓN, CENTROS DE SERVICIO Y PÓLIZA DE GARANTÍA. ADVERTENCIA: LEÁSE ESTE INSTRUCTIVO ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

INSTRUCTION MANUAL
GUIDE D'UTILISATION
MANUAL DE INSTRUCCIONES

DEWALT®

D51276 15 Gauge (1" – 2-1/2") Angled Finish Nailer
D51257 16 Gauge (1" – 2-1/2") Straight Finish Nailer

D51276 Cloueuse de finition à angle [25,4 à 38,1 mm (1 à 2-1/2 po)], calibre 15
D51257 Cloueuse de finition (couds droits) [25,4 à 38,1 mm (1 à 2-1/2 po)], calibre 16
D51276 Clavadora angular calibre 15 [25 a 64 mm (1po. a 2-1/2 po.)]
D51257 Clavadora recta calibre 16 [25 a 64 mm (1 po. a 2-1/2 po.)]

DEWALT Industrial Tool Co., 701 East Joppa Road, Baltimore, MD 21286 (MAR09)
Part No. N027635 D51276, D51257 Copyright © 2007, 2008, 2009 DEWALT

The following are trademarks for one or more DEWALT power tools: the yellow and black color scheme; the "D" shaped air intake grill; the array of pyramids on the handgrip; the kit box configuration; and the array of lozenge-shaped humps on the surface of the tool.

IF YOU HAVE ANY QUESTIONS OR COMMENTS ABOUT THIS OR ANY DEWALT TOOL, CALL US TOLL FREE AT: 1-800-4-DEWALT (1-800-433-9258)
POUR TOUTE QUESTION OU TOUT COMMENTAIRE CONCERNANT CET OUTIL OU À PROPOS DE TOUT AUTRE OUTIL DEWALT, COMPOSER SANS FRAIS LE : 1-800-4-DEWALT (1-800-433-9258).
SI TIENE ALGUNA DUDA O ALGÚN COMENTARIO SOBRE ÉSTA U OTRA HERRAMIENTA DEWALT, LLÁMENOS AL NÚMERO GRATUITO: 1-800-4-DEWALT (1-800-433-9258)

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Important Safety Instructions for Pneumatic Tools

⚠ WARNING: When using any pneumatic tool, all safety precautions, as outlined below, should be followed to avoid the risk of **death or serious injury**. Read and understand all instructions before operating the tool.

CONSERVEZ CES DIRECTIVES

Consignes de sécurité importantes pour les outils pneumatiques

⚠ AVERTISSEMENT : lorsqu'on utilise un outil pneumatique quelconque, respecter toutes les mesures de sécurité, décrites ci-après, pour éviter un risque de **décès ou de blessures graves**. Lire et assimiler toutes les directives avant d'utiliser l'outil.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Instrucciones importantes de seguridad para las herramientas neumáticas

⚠ ADVERTENCIA: Al utilizar una herramienta neumática, deben seguirse todas las precauciones de seguridad descritas a continuación, a fin de evitar el riesgo de **muerte o lesiones graves**. Lea y comprenda todas las instrucciones antes de emplear la herramienta.

Definitions: Safety Guidelines

The definitions below describe the level of severity for each signal word. Please read the manual and pay attention to these symbols.

⚠ DANGER: Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, **will result in death or serious injury**.

⚠ WARNING: Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **could result in death or serious injury**.

⚠ CAUTION: Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **may result in minor or moderate injury**.

NOTICE: Used without the safety alert symbol indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **may result in property damage**.

Définitions : lignes directrices en matière de sécurité

Les définitions ci-dessous décrivent le niveau de danger pour chaque mot-indicateur employé. Veuillez lire le mode d'emploi et porter une attention particulière à ces symboles.

⚠ DANGER: indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, **entraînera la mort ou des blessures graves**.

⚠ AVERTISSEMENT : indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **pourrait entraîner la mort ou des blessures graves**.

⚠ ATTENTION : indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **peut causer des blessures mineures ou modérées**.

AVIS : utilisé sans le symbole d'alerte de sécurité, indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **pourrait entraîner des dégâts matériels**.

Definiciones: Normas de seguridad

Las siguientes definiciones describen el nivel de gravedad de cada palabra de señal. Lea el manual y preste atención a estos símbolos.

⚠ PELIGRO: Indica una situación de peligro inminente que, si no se evita, **provocará la muerte o lesiones graves**.

⚠ ADVERTENCIA: Indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, **podría provocar la muerte o lesiones graves**.

⚠ ATENCIÓN: Indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, **puede provocar lesiones leves o moderadas**.

AVISO: Utilizado sin el símbolo de alerta de seguridad indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, **puede provocar daños en la propiedad**.

- **Actuating tool may result in flying debris, collation material, or dust which could harm operator's eyes.** Operator and others in work area **MUST** wear safety glasses with side shields. These safety glasses must conform to ANSI Z87.1 requirements (approved glasses have "Z87" printed or stamped on them). It is the employer's responsibility to enforce the use of eye protection equipment by the tool operator and other people in the work area. (Fig. A)
- **Minimize flying dust and debris** by rotating 360° exhaust to appropriate setting.
- **Always wear appropriate personal hearing and other protection during use.** Under some conditions and duration of use, noise from this product may contribute to hearing loss. (Fig. A)
- **Use only clean, dry, regulated air.** Condensation from an air compressor can rust and damage the internal workings of the tool. (Fig. B)
- **Regulate air pressure. Use air pressure compatible with ratings on the nameplate of the tool.** [Not to exceed 120 psi (8.3 bar)] Do not connect the tool to a compressor rated at over 175 psi (8.3 bars). The tool operating pressure must never exceed 175 psi (8.3 bars) even in the event of regulator failure. (Fig. C)
- **Only use air hose that is rated for a maximum working pressure of at least 150 PSI (10.3 BAR) or 150% of the maximum system pressure, which ever is greater.** (Fig. D)
- **Do not use bottled gases to power this tool.** Bottled compressed gases such as oxygen, carbon dioxide, nitrogen, hydrogen, propane, acetylene or air are not for use with pneumatic tools. Never use combustible gases or any other reactive gas as a power source for this tool. Danger of explosion and/or serious personal injury may result. (Fig. E)
- **Use couplings that relieve all pressure from the tool when it is disconnected from the power supply.** Use hose connectors that shut off air supply from compressor when the tool is disconnected. (Fig. F)
- **Disconnect tool from air supply when not in use. Always disconnect tool from air supply and remove fasteners from magazine before leaving the area or passing the tool to another operator. Do not carry tool to another work area in which changing location involves the use of scaffoldings, stairs, ladders, and the like, with air supply connected. Do not make adjustments, remove magazine, perform maintenance or clear jammed fasteners while connected to the air supply.** If the contact trip is adjusted when the tool is connected to the air supply and nails are loaded, accidental discharge may occur. (Fig. G)

FIG. A



FIG. B

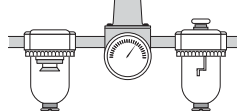


FIG. C

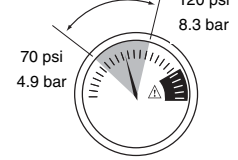


FIG. D

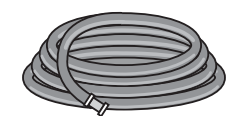


FIG. E



FIG. F

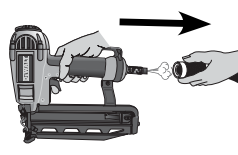
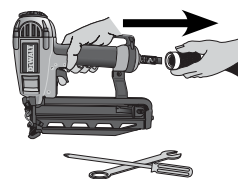


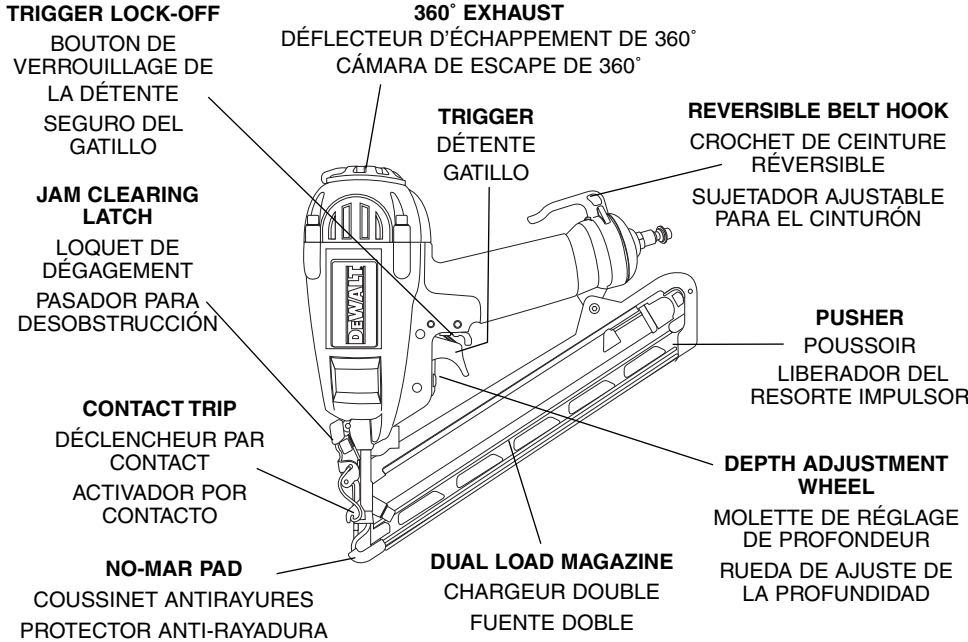
FIG. G



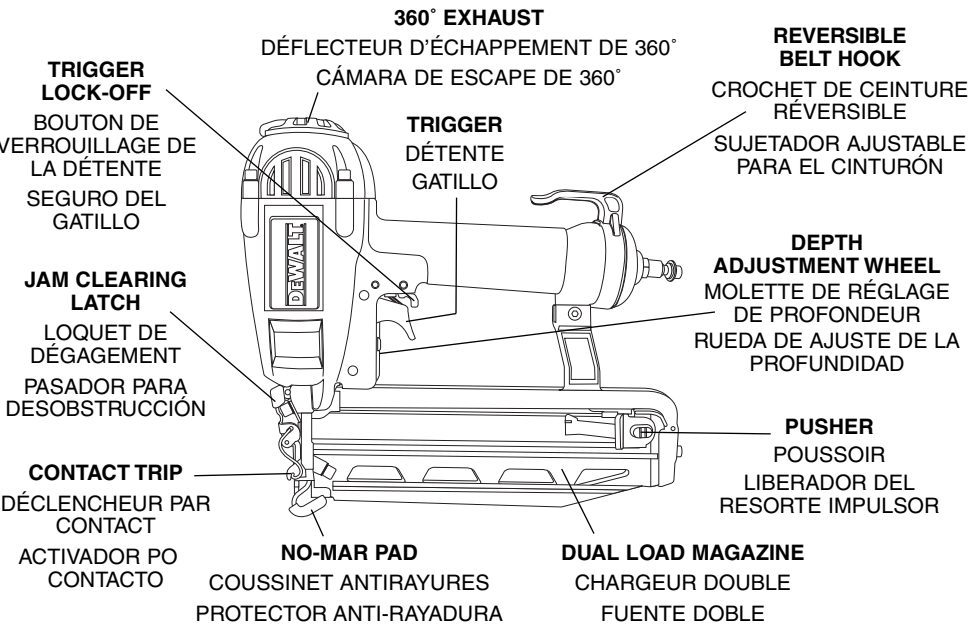
EXTERNAL TOOL PARTS / PIÈCES EXTERNES DE L'OUTIL / PARTES EXTERNAS DE LA HERRAMIENTA

D51276 15G. Angled Finish Nailer
D51276 Cloueuse de finition à angle calibre 15
D51276 Clavadora angular calibre 15

FIG. 1



D51257 16G. Finish Nailer
D51257 Cloueuse de finition (couds droits) calibre 16
D51257 Clavadora para acabados calibre 16



- **Connect tool to air supply before loading fasteners to prevent a fastener from being fired during connection.** The tool driving mechanism may cycle when tool is connected to the air supply. Do not load fasteners with trigger or safety depressed to prevent unintentional firing of a fastener.

- **Do not remove, tamper with, or otherwise cause the tool, trigger, or contact trip to become inoperable.** Do not tape or tie trigger or contact trip in the on position. Do not remove spring from contact trip. Make daily inspections for free movement of trigger and contact trip. Uncontrolled discharge could result.
- **Inspect tool before use. Do not operate a tool if any portion of the tool, trigger, or contact trip is inoperable, disconnected, altered, or not working properly.** Leaking air, damaged parts or missing parts should be repaired or replaced before use. Refer to **Repairs**. (Fig. H)

- **Do not alter or modify the tool in any way.** (Fig. I)
- **Always assume that the tool contains fasteners.**
- **Do not point the tool at co-workers or yourself at any time.** No horseplay! Work safe! Respect the tool as a working implement. (Fig. J)
- **Keep bystanders, children, and visitors away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control. When tool is not in use, it should be locked in a safe place, out of the reach of children.

- **Remove finger from trigger when not driving fasteners. Never carry tool with finger on trigger.** Using the trigger lock-off will prevent accidental discharge. Accidental discharge could result.
- **Do not overreach. Maintain proper footing and balance at all times.** Loss of balance may cause personal injury. (Fig. K)
- **Make sure hose is free of obstructions or snags.** Entangled or snarled hoses can cause loss of balance or footing.
- **Use the tool only for its intended use. Do not discharge fasteners into open air, concrete, stone, extremely hard woods, knots or any material too hard for the fastener to penetrate.** Do not use the body of the tool or top cap as a hammer. Discharged fasteners may follow unexpected path and cause injury. (Fig. L)
- **Always keep fingers clear of contact trip to prevent injury from inadvertent release of nails.** (Fig. M)

- **Refer to the Maintenance and Repairs sections for detailed information on the proper maintenance of the tool.**

- **Always operate the tool in a clean, lighted area.** Be sure the work surface is clear of any debris and be careful not to lose footing when working in elevated environments such as rooftops.

- **Do not drive fasteners near edge of material.** The workpiece may split causing the fastener to ricochet, injuring you or a co-worker. Be aware that the nail may follow the grain of the wood (shiner), causing it to protrude unexpectedly from the side of the work material. Drive the nail perpendicular to the grain to reduce risk of injury. (Fig. N)

- **Refer to the Maintenance and Repairs sections for detailed information on the proper maintenance of the tool.**

- **Always operate the tool in a clean, lighted area.** Be sure the work surface is clear of any debris and be careful not to lose footing when working in elevated environments such as rooftops.
- **Do not drive fasteners near edge of material.** The workpiece may split causing the fastener to ricochet, injuring you or a co-worker. Be aware that the nail may follow the grain of the wood (shiner), causing it to protrude unexpectedly from the side of the work material. Drive the nail perpendicular to the grain to reduce risk of injury. (Fig. N)

- **Do not drive nails onto the heads of other fasteners or with the tool at too steep an angle.** Personal injury from strong recoil, jammed fasteners, or ricocheted nails may result. (Fig. O)
- **Be aware of material thickness when using the nailer.** A protruding nail may cause injury.
- **Be aware that when the tool is being utilized at pressures on the high end of its operating range, nails can be driven completely through thin or very soft work material.** Make sure the pressure in the compressor is set so that nails are set into the material and not pushed completely through. (Fig. P)

- **Keep hands and body parts clear of immediate work area.** Hold workpiece with clamps when necessary to keep hands and body out of potential harm. Be sure the workpiece is properly secured before pressing the nailer against the material. The contact trip may cause the work material to shift unexpectedly. (Fig. Q)

- **Do not use tool in the presence of flammable dust, gases or fumes.** The tool may produce a spark that could ignite gases causing a fire. Driving a nail into another nail may also cause a spark. (Fig. R)

- **Keep face and body parts away from back of the tool cap when working in restricted areas.** Sudden recoil can result in impact to the body, especially when nailing into hard or dense material. (Fig. S)
- **Grip tool firmly to maintain control while allowing tool to recoil away from work surface as fastener is driven.** In bump action mode (contact actuation mode) if contact trip is allowed to recontact work surface before trigger is released an unwanted fastener will be fired.
- **Choice of triggering method is important.** Check the manual for triggering options.

- **Keep hands and body parts away from back of the tool cap when working in restricted areas.** Sudden recoil can result in impact to the body, especially when nailing into hard or dense material. (Fig. S)
- **Grip tool firmly to maintain control while allowing tool to recoil away from work surface as fastener is driven.** In bump action mode (contact actuation mode) if contact trip is allowed to recontact work surface before trigger is released an unwanted fastener will be fired.
- **Choice of triggering method is important.** Check the manual for triggering options.

- **Do not use tool in the presence of flammable dust, gases or fumes.** The tool may produce a spark that could ignite gases causing a fire. Driving a nail into another nail may also cause a spark. (Fig. R)

- **Keep face and body parts away from back of the tool cap when working in restricted areas.** Sudden recoil can result in impact to the body, especially when nailing into hard or dense material. (Fig. S)
- **Grip tool firmly to maintain control while allowing tool to recoil away from work surface as fastener is driven.** In bump action mode (contact actuation mode) if contact trip is allowed to recontact work surface before trigger is released an unwanted fastener will be fired.
- **Choice of triggering method is important.** Check the manual for triggering options.

- **Keep hands and body parts clear of immediate work area.** Hold workpiece with clamps when necessary to keep hands and body out of potential harm. Be sure the workpiece is properly secured before pressing the nailer against the material. The contact trip may cause the work material to shift unexpectedly. (Fig. Q)
- **Do not use tool in the presence of flammable dust, gases or fumes.** The tool may produce a spark that could ignite gases causing a fire. Driving a nail into another nail may also cause a spark. (Fig. R)

- **Keep face and body parts away from back of the tool cap when working in restricted areas.** Sudden recoil can result in impact to the body, especially when nailing into hard or dense material. (Fig. S)
- **Grip tool firmly to maintain control while allowing tool to recoil away from work surface as fastener is driven.** In bump action mode (contact actuation mode) if contact trip is allowed to recontact work surface before trigger is released an unwanted fastener will be fired.
- **Choice of triggering method is important.** Check the manual for triggering options.

BUMP OR CONTACT ACTUATION TRIGGER

- **When using the bump action trigger, be careful of unintentional double fires resulting from tool recoil.** Unwanted fasteners may be driven if the contact trip is allowed to accidentally re-contact the work surface. (Fig. T)

TO AVOID DOUBLE FIRES:

- Do not engage the tool against the work surface with a strong force.
- Allow the tool to recoil fully after each actuation.
 - Use sequential action trigger.
- **When bump actuating the nailer, always keep tool in control.** Inaccurate placement of tool can result in misdirected discharge of a fastener.

SEQUENTIAL ACTION TRIGGER

- **When using the sequential action trigger, do not actuate the tool unless the tool is placed firmly against the workpiece.**

- **DEPTH ADJUSTMENT:** To reduce risk of serious injury from accidental actuation when attempting to adjust depth, ALWAYS;
 - Lock OFF trigger.
 - Disconnect air supply.
 - Avoid contact with trigger during adjustments.

- **Do not drive nails blindly into walls, floors or other work areas.** Fasteners driven into live electrical wires, plumbing, or other types of obstructions can result in injury. (Fig. U)

- **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use tool while tired or under the influence of drugs or alcohol.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.

⚠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.

FIG. H

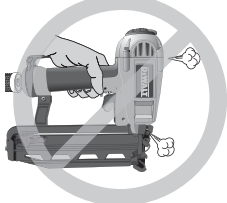


FIG. I



FIG. J



FIG. K



FIG. L



FIG. M



FIG. N

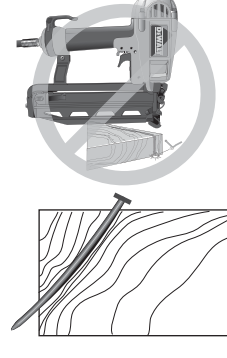


FIG. O

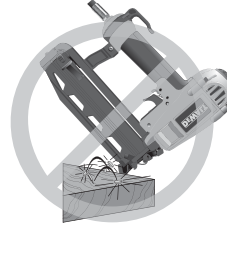


FIG. P

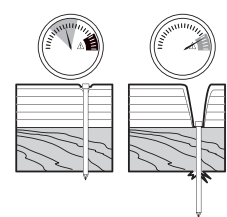


FIG. Q

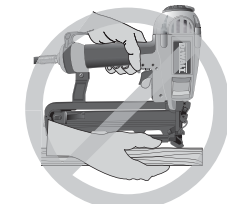


FIG. R



FIG. S

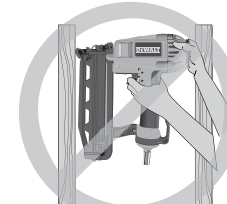
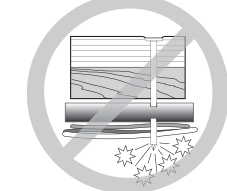


FIG. T



FIG. U



- **Débrancher l'outil de la source d'alimentation en air lorsqu'il n'est pas utilisé et retirer les attaches qui se trouvent dans le chargeur avant de quitter la zone de travail ou de remettre l'outil à un autre opérateur. Ne pas transporter l'outil vers une autre zone de travail qui comprend des échafaudages, des marches, des échelles, etc., avec la source d'alimentation en air raccordée. Ne pas effectuer de réglages, retirer le chargeur, effectuer un entretien ou débloquer des attaches coincées alors que l'outil est raccordé à la source d'alimentation en air.** Un déclenchement intempestif pourrait se produire lors du réglage du déclencheur si l'outil est raccordé à la source d'alimentation en air en présence de clous dans le chargeur. (fig. G)
- **Brancher l'outil à la source d'alimentation en air avant de charger les attaches afin de prévenir qu'une attache soit éjectée au cours du branchement.** Le mécanisme d'entraînement de l'outil peut être mis en cycle lorsque l'outil est branché à la source d'alimentation en air. Ne pas enfoncer la détente ou le mécanisme de sécurité lors du chargement des attaches pour prévenir un clouage par inadvertance.
- **Ne pas retirer, modifier ou rendre inutilisable, l'outil, la détente ou le déclencheur de quelque façon que ce soit.** Ne pas appliquer de ruban ou d'attaches sur la détente ou le déclencheur pour l'un ou l'autre maintenir en position de marche. Ne pas retirer le ressort du déclencheur. Inspecter quotidiennement le bon fonctionnement de la détente et du déclencheur. Une décharge non contrôlée pourrait survenir.

- **Inspecter l'outil avant de l'utiliser. Ne pas utiliser un outil si une partie quelconque de l'outil, de la détente ou du déclencheur n'est pas fonctionnelle, est débranchée, modifiée ou ne fonctionne pas correctement.** Les fuites d'air ainsi que les pièces endommagées ou manquantes devraient être réparées ou remplacées avant utilisation. Se reporter à la rubrique « Réparations ». (fig. H)
- **Ne jamais modifier ni altérer l'outil.** (fig. I)
- **Toujours présumer que l'outil contient des attaches.**
- **Ne jamais pointer l'outil sur des collègues ou sur soi-même.** Pas de bousculades! Travailler en toute sécurité! Traiter l'outil comme un instrument essentiel de travail. (fig. J)
- **Éloigner les curieux, les enfants et les visiteurs lors de l'utilisation d'un outil électrique.** Une distraction pourrait vous en faire perdre la maîtrise. Verrouiller l'outil dans un endroit sûr, hors de la portée des enfants lorsqu'il n'est pas utilisé.

- **Enlever le doigt de la détente lorsque vous n'enfoncez pas d'agrafes. Ne jamais transporter l'outil avec le doigt sur la détente.** Utiliser le bouton de verrouillage de la détente pour empêcher une décharge intempestive. La non-utilisation du bouton pourrait se solder par une décharge intempestive.
- **Ne pas trop tendre les bras. Conserver son équilibre en tout temps.** Une perte d'équilibre risque d'entraîner une blessure corporelle. (fig. K)
- **S'assurer que le tuyau est exempt d'obstruction ou d'anomalies.** Des tuyaux enchevêtrés ou bouclés peuvent vous faire perdre l'équilibre.
- **Utiliser l'outil uniquement pour les travaux pour lesquels il a été conçu. Ne pas décharger les attaches à l'air libre ou dans des matériaux trop durs comme le béton, la pierre, le bois très dur, les nœuds ou toute autre matière trop difficile à pénétrer.** Ne pas utiliser le corps de l'outil ou son couvercle supérieur comme marteau. Les attaches éjectées peuvent suivre une trajectoire inattendue et provoquer des blessures. (fig. L)
- **Toujours prendre soin d'éloigner les doigts du déclencheur par contact pour prévenir une blessure en cas d'éjection intempestive de clous.** (fig. M)

- **Se reporter à la rubrique « Entretien » et «Réparations » pour obtenir de plus amples renseignements sur l'entretien approprié de l'outil.**

- **Toujours utiliser l'outil dans un endroit propre et éclairé.** S'assurer que la surface de travail est exempte de débris et prendre soin de ne pas perdre l'équilibre lors de travaux en hauteur, comme sur un toit.

- **Ne pas enfoncer d'attaches près du bord de la pièce.** La pièce risque de se fendre, faire ricocher l'attache et blesser l'opérateur ou un collègue de travail. Il est possible que le clou suive le fil du bois et sorte inopinément sur le côté de la pièce. Enfoncer le clou perpendiculairement au fil du bois pour réduire le risque de blessures. (fig. N)

- **Ne pas enfoncer de clous sur les têtes d'autres attaches ou avec l'outil à un angle trop aigu.** Ceci pourrait causer une blessure corporelle provoquée par un recul, un coincement d'attache ou un ricochet de clou. (fig. O)
- **S'informer de l'épaisseur du matériau lorsque vous utilisez la cloueuse. Un clou en saillie peut causer des blessures.**
- **Être conscient que lorsque l'outil est utilisé à des pressions du côté élevé de sa plage de fonctionnement, les clous peuvent passer complètement à travers un matériau mince ou très souple.** S'assurer que la pression dans le compresseur est réglée de façon à ce que les clous soient fixés dans le matériau et non poussés entièrement dans celui-ci. (fig. P)

- **Garder les mains et les parties du corps éloignées de la zone immédiate de travail.** Le cas échéant, tenir la pièce à l'aide de serres pour protéger les mains et le corps de dangers potentiels. S'assurer que la pièce est bien fixe avant d'appuyer la cloueuse contre celle-ci. La force du déclencheur peut entraîner le déplacement inopiné de la pièce. (fig. Q)
- **Ne pas utiliser d'outil en présence de poussières, de gaz ou d'émanations inflammables.** L'outil peut générer une étincelle qui risque d'enflammer les gaz, provoquant ainsi un incendie. Une étincelle pourrait également être produite si un clou est enfoncé sur un autre clou. (fig. R)

- **Tenir le visage et le corps à l'écart de l'arrière du couvercle de l'outil lors de travaux dans des endroits d'accès limité.** En effet, un recul inopiné peut entraîner un impact sur le corps, particulièrement lors d'un clouage dans une matière dure ou dense. (fig. S)
- **Saisir l'outil fermement pour en garder la maîtrise tout en lui permettant de reculer hors de la surface de travail lorsque l'attache est enfoncée.** En « mode de détente actionnée par coup » (mode d'actionnement par contact), si le déclencheur touche la pièce de nouveau avec la détente enfoncée, la cloueuse se déclenchera.
- **Le choix de la méthode de déclenchement est important.** Consulter le manuel pour connaître les options de déclenchement.

- **Toujours utiliser l'outil dans un endroit propre et éclairé.** S'assurer que la surface de travail est exempte de débris et prendre soin de ne pas perdre l'équilibre lors de travaux en hauteur, comme sur un toit.

- **Ne pas enfoncer d'attaches près du bord de la pièce.** La pièce risque de se fendre, faire ricocher l'attache et blesser l'opérateur ou un collègue de travail. Il est possible que le clou suive le fil du bois et sorte inopinément sur le côté de la pièce. Enfoncer le clou perpendiculairement au fil du bois pour réduire le risque de blessures. (fig. N)

- **Ne pas enfoncer de clous sur les têtes d'autres attaches ou avec l'outil à un angle trop aigu.** Ceci pourrait causer une blessure corporelle provoquée par un recul, un coincement d'attache ou un ricochet de clou. (fig. O)
- **S'informer de l'épaisseur du matériau lorsque vous utilisez la cloueuse. Un clou en saillie peut causer des blessures.**
- **Être conscient que lorsque l'outil est utilisé à des pressions du côté élevé de sa plage de fonctionnement, les clous peuvent passer complètement à travers un matériau mince ou très souple.** S'assurer que la pression dans le compresseur est réglée de façon à ce que les clous soient fixés dans le matériau et non poussés entièrement dans celui-ci. (fig. P)

- **Garder les mains et les parties du corps éloignées de la zone immédiate de travail.** Le cas échéant, tenir la pièce à l'aide de serres pour protéger les mains et le corps de dangers potentiels. S'assurer que la pièce est bien fixe avant d'appuyer la cloueuse contre celle-ci. La force du déclencheur peut entraîner le déplacement inopiné de la pièce. (fig. Q)
- **Ne pas utiliser d'outil en présence de poussières, de gaz ou d'émanations inflammables.** L'outil peut générer une étincelle qui risque d'enflammer les gaz, provoquant ainsi un incendie. Une étincelle pourrait également être produite si un clou est enfoncé sur un autre clou. (fig. R)

- **Tenir le visage et le corps à l'écart de l'arrière du couvercle de l'outil lors de travaux dans des endroits d'accès limité.** En effet, un recul inopiné peut entraîner un impact sur le corps, particulièrement lors d'un clouage dans une matière dure ou dense. (fig. S)
- **Saisir l'outil fermement pour en garder la maîtrise tout en lui permettant de reculer hors de la surface de travail lorsque l'attache est enfoncée.** En « mode de détente actionnée par coup » (mode d'actionnement par contact), si le déclencheur touche la pièce de nouveau avec la détente enfoncée, la cloueuse se déclenchera.
- **Le choix de la méthode de déclenchement est important.** Consulter le manuel pour connaître les options de déclenchement.

- **Toujours utiliser l'outil dans un endroit propre et éclairé.** S'assurer que la surface de travail est exempte de débris et prendre soin de ne pas perdre l'équilibre lors de travaux en hauteur, comme sur un toit.

- **Ne pas enfoncer d'attaches près du bord de la pièce.** La pièce risque de se fendre, faire ricocher l'attache et blesser l'opérateur ou un collègue de travail. Il est possible que le clou suive le fil du bois et sorte inopinément sur le côté de la pièce. Enfoncer le clou perpendiculairement au fil du bois pour réduire le risque de blessures. (fig. N)
- **Ne pas enfoncer de clous sur les têtes d'autres attaches ou avec l'outil à un angle trop aigu.** Ceci pourrait causer une blessure corporelle provoquée par un recul, un coincement d'attache ou un ricochet de clou. (fig. O)
- **S'informer de l'épaisseur du matériau lorsque vous utilisez la cloueuse. Un clou en saillie peut causer des blessures.**
- **Être conscient que lorsque l'outil est utilisé à des pressions du côté élevé de sa plage de fonctionnement, les clous peuvent passer complètement à travers un matériau mince ou très souple.** S'assurer que la pression dans le compresseur est réglée de façon à ce que les clous soient fixés dans le matériau et non poussés entièrement dans celui-ci. (fig. P)

- **Garder les mains et les parties du corps éloignées de la zone immédiate de travail.** Le cas échéant, tenir la pièce à l'aide de serres pour protéger les mains et le corps de dangers potentiels. S'assurer que la pièce est bien fixe avant d'appuyer la cloueuse contre celle-ci. La force du déclencheur peut entraîner le déplacement inopiné de la pièce. (fig. Q)
- **Ne pas utiliser d'outil en présence de poussières, de gaz ou d'émanations inflammables.** L'outil peut générer une étincelle qui risque d'enflammer les gaz, provoquant ainsi un incendie. Une étincelle pourrait également être produite si un clou est enfoncé sur un autre clou. (fig. R)

- **Tenir le visage et le corps à l'écart de l'arrière du couvercle de l'outil lors de travaux dans des endroits d'accès limité.** En effet, un recul inopiné peut entraîner un impact sur le corps, particulièrement lors d'un clouage dans une matière dure ou dense. (fig. S)
- **Saisir l'outil fermement pour en garder la maîtrise tout en lui permettant de reculer hors de la surface de travail lorsque l'attache est enfoncée.** En « mode de détente actionnée par coup » (mode d'actionnement par contact), si le déclencheur touche la pièce de nouveau avec la détente enfoncée, la cloueuse se déclenchera.
- **Le choix de la méthode de déclenchement est important.** Consulter le manuel pour connaître les options de déclenchement.

- **Toujours utiliser l'outil dans un endroit propre et éclairé.** S'assurer que la surface de travail est exempte de débris et prendre soin de ne pas perdre l'équilibre lors de travaux en hauteur, comme sur un toit.

- **Ne pas enfoncer d'attaches près du bord de la pièce.** La pièce risque de se fendre, faire ricocher l'attache et blesser l'opérateur ou un collègue de travail. Il est possible que le clou suive le fil du bois et sorte inopinément sur le côté de la pièce. Enfoncer le clou perpendiculairement au fil du bois pour réduire le risque de blessures. (fig. N)
- **Ne pas enfoncer de clous sur les têtes d'autres attaches ou avec l'outil à un angle trop aigu.** Ceci pourrait causer une blessure corporelle provoquée par un recul, un coincement d'attache ou un ricochet de clou. (fig. O)
- **S'informer de l'épaisseur du matériau lorsque vous utilisez la cloueuse. Un clou en saillie peut causer des blessures.**
- **Être conscient que lorsque l'outil est utilisé à des pressions du côté élevé de sa plage de fonctionnement, les clous peuvent passer complètement à travers un matériau mince ou très souple.** S'assurer que la pression dans le compresseur est réglée de façon à ce que les clous soient fixés dans le matériau et non poussés entièrement dans celui-ci. (fig. P)

- **Garder les mains et les parties du corps éloignées de la zone immédiate de travail.** Le cas échéant, tenir la pièce à l'aide de serres pour protéger les mains et le corps de dangers potentiels. S'assurer que la pièce est bien fixe avant d'appuyer la cloueuse contre celle-ci. La force du déclencheur peut entraîner le déplacement inopiné de la pièce. (fig. Q)
- **Ne pas utiliser d'outil en présence de poussières, de gaz ou d'émanations inflammables.** L'outil peut générer une étincelle qui risque d'enflammer les gaz, provoquant ainsi un incendie. Une étincelle pourrait également être produite si un clou est enfoncé sur un autre clou. (fig. R)

- **Tenir le visage et le corps à l'écart de l'arrière du couvercle de l'outil lors de travaux dans des endroits d'accès limité.** En effet, un recul inopiné peut entraîner un impact sur le corps, particulièrement lors d'un clouage dans une matière dure ou dense. (fig. S)
- **Saisir l'outil fermement pour en garder la maîtrise tout en lui permettant de reculer hors de la surface de travail lorsque l'attache est enfoncée.** En « mode de détente actionnée par coup » (mode d'actionnement par contact), si le déclencheur touche la pièce de nouveau avec la détente enfoncée, la cloueuse se déclenchera.
- **Le choix de la méthode de déclenchement est important.** Consulter le manuel pour connaître les options de déclenchement.

MODE DE DÉTENTE ACTIONNÉE PAR COUP OU PAR CONTACT

- **Lors de l'utilisation de la détente par coup, prendre garde aux doubles déclenchements intempestifs provoqués par le recul de l'outil.** On peut enfoncer involontairement des clous si le déclencheur touche de nouveau la pièce inopinément. (fig. T)

POUR ÉVITER LES DOUBLES DÉCLENCHEMENTS :

- Ne pas presser l'outil contre la pièce avec trop de force.

- **Desconecte la herramienta del suministro de aire cuando no se la utilice. Desconecte siempre la herramienta del suministro de aire y retire los clavos de la fuente antes de dejar el área o de pasarle la herramienta a otro operador. No lleve la herramienta a otra área de trabajo en la que el cambio de ubicación involucre el uso de andamios, escalones, escaleras, etc., con el suministro de aire conectado. No realice ajustes, extraiga la fuente, efectúe tareas de mantenimiento, ni retire los clavos atascados mientras el suministro de aire está conectado.** Si el activador por contacto se ajusta cuando la herramienta está conectada al suministro de aire y hay clavos cargados, puede ocurrir una descarga accidental. (Fig. G)
- **Conecte la herramienta al suministro de aire antes de cargar los clavos, para evitar que uno de ellos se dispare durante la conexión.** El mecanismo impulsor de la herramienta puede presentar ciclos cuando se conecta la herramienta al suministro de aire. Para evitar el disparo involuntario, no cargue clavos si el gatillo o el seguro están presionados.
- **No retire nada de la herramienta ni trate de forzarla, ya que puede provocar que la herramienta, el gatillo o el activador por contacto dejen de funcionar.** No sujete con cinta ni ate el gatillo o el activador por contacto en la posición de encendido. No retire el resorte del activador por contacto. Inspeccione diariamente para ver si el gatillo y el activador por contacto se mueven libremente. Podría producirse una descarga no controlada.

- **Revise la herramienta antes de usarla. No opere una herramienta si alguna parte de ésta, el gatillo o el activador por contacto no funciona, está desconectado o alterado, o no funciona correctamente.** Deberán repararse las pérdidas de aire y deberán repararse o reemplazarse las piezas dañadas o faltantes antes del uso. Consulte la sección **Reparaciones**. (Fig. H)
- **No altere ni modifique la herramienta de ninguna forma.** (Fig. I)
- **Siempre dé por sentado que la herramienta contiene clavos.**
- **No apunte la herramienta hacia sus compañeros de trabajo ni hacia usted en ningún momento.** No juegue con la herramienta. Trabaje en forma segura. Respete la herramienta como un elemento de trabajo. (Fig. J)

- **Mantenga a espectadores, niños y visitantes alejados de la herramienta eléctrica en funcionamiento.** Las distracciones pueden provocar la pérdida de control. Cuando la herramienta no esté en uso, debe guardarse en un lugar seguro, fuera del alcance de los niños.
- **Quite el dedo del gatillo cuando no esté colocando clavos. Nunca transporte la herramienta con el dedo en el gatillo.** El uso del bloqueo del gatillo evitará la descarga accidental. Podría producirse una descarga accidental.
- **No se estire. Conserve el equilibrio y párese adecuadamente en todo momento.** La pérdida del equilibrio podría provocarle una lesión. (Fig. K)

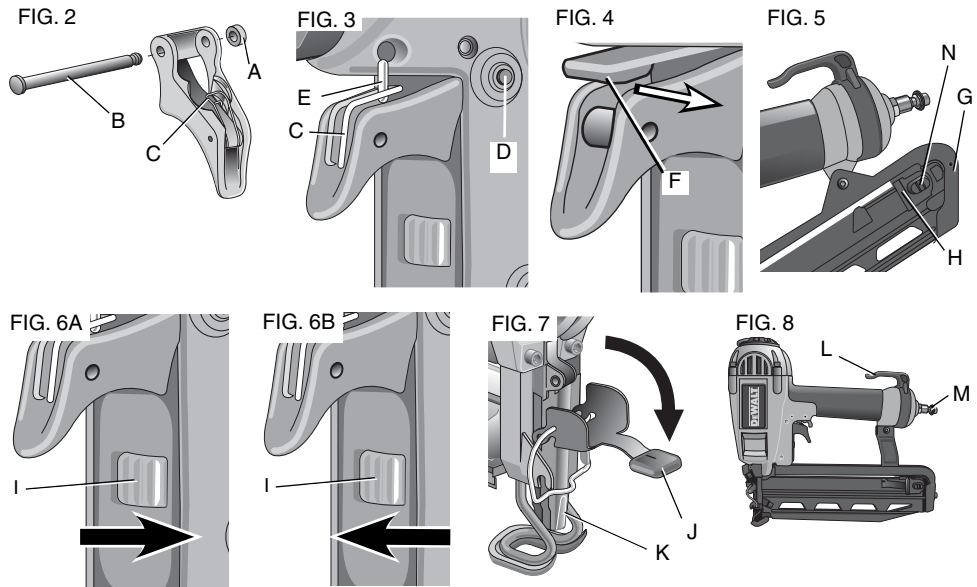
- **Asegúrese de que la manguera esté libre de obstrucciones o dobleces.** Las mangueras enredadas o enmarañadas pueden provocar la pérdida del equilibrio o del punto de apoyo de los pies.
- **Utilice la herramienta sólo para la función para la que fue diseñada. No descargue los clavos al aire, hormigón, piedra, madera muy dura, nudos o cualquier material demasiado duro para que lo penetren.** No utilice el cuerpo de la herramienta o la tapa superior como un martillo. Los clavos descargados podrían hacer un camino inesperado y causar una lesión. (Fig. L)

- **Mantenga siempre los dedos lejos del activador por contacto para evitar que se produzcan lesiones por el disparo inadvertido de clavos.** (Fig. M)
- **Consulte las secciones Mantenimiento y Reparaciones para obtener información detallada sobre el mantenimiento correcto de la herramienta.**
- **Opere siempre la herramienta en un área limpia e iluminada.** Asegúrese de que la superficie de trabajo está libre de cualquier residuo y tenga cuidado de no perder el equilibrio cuando trabaja en lugares altos, como techos.

- **No clave clavos cerca de los bordes del material.** La pieza de trabajo puede partirse y hacer que el clavo rebote y lo lesione a usted o a un compañero de trabajo. Tenga en cuenta que el clavo podría seguir la veta de la madera y sobresalir en forma inesperada del costado del material de trabajo. Coloque el clavo en forma perpendicular a la veta, para reducir el riesgo de lesiones. (Fig. N)
- **No coloque clavos sobre otros clavos o con la herramienta en un ángulo demasiado pronunciado.** Podría producirse una lesión personal a causa de un fuerte retroceso, el atascamiento o rebote de los clavos. (Fig. O)

- **Conozca el espesor del material cuando utilice la clavadora. Un clavo que sobresale puede provocar una lesión.**
- **Tenga en cuenta que cuando se utiliza la herramienta a presiones altas cercanas al límite de operación, los clavos pueden atravesar completamente los materiales delgados o muy blandos.** Asegúrese de que la presión del compresor esté definida para que los clavos se introduzcan en el material y no lo traspasen completamente. (Fig. P)

- **Mantenga las manos y las partes del cuerpo fuera del área de trabajo inmediata.** Sostenga la pieza de trabajo con abrazaderas cuando sea necesario para mantener las manos y el cuerpo alejados de daños potenciales. Asegúrese de que la pieza de trabajo esté bien sujeta antes de presionar la clavadora en el material. El activador por contacto puede hacer que el material de trabajo se mueva en forma inesperada. (Fig. Q)
- **No**



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.

▲WARNING: Use of this tool can generate and/or disburse dust, which may cause serious and permanent respiratory or other injury. Always use NIOSH/OSHA approved respiratory protection appropriate for the dust exposure. Direct particles away from face and body. Always operate tool in well-ventilated area and provide for proper dust removal. Use dust collection system wherever possible.

▲WARNING: ALWAYS USE SAFETY GLASSES. Everyday eyeglasses are NOT safety glasses. Also use face or dust mask if operation is dusty. ALWAYS WEAR CERTIFIED SAFETY EQUIPMENT:

- ANSI Z87.1 eye protection (CAN/CSA Z94.3),
- ANSI S12.6 (S3.19) hearing protection,
- NIOSH/OSHA respiratory protection.

BEFORE OPERATING THIS TOOL, CAREFULLY READ AND UNDERSTAND ALL INSTRUCTIONS IN IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS.

ASSEMBLY

▲WARNING: Lock off trigger, disconnect air line from tool and remove fasteners from magazine before making adjustments or personal injury may result.

Trigger

▲WARNING: Keep fingers AWAY from trigger when not driving fasteners to avoid accidental firing. Never carry tool with finger on trigger. In bump action mode (contact actuation mode) tool will fire a fastener if safety is bumped while trigger is depressed.

In accordance with the ANSI Standard SNT-101-2002, the DeWALT nailers are assembled with a sequential action trigger. For a replacement trigger contact your authorized service center or call 1-800-4-DEWALT (1-800 433-9258).

The **gray trigger** with  imprinted on the side, (Cat.# D510002 kit) is the single sequential action trigger and causes the tool to operate in this mode.

The **black trigger** with  imprinted on the side, (Cat.# D510004 kit) is the bump action trigger and permits the tool to be actuated in this manner.

For defining the use of the **sequential action trigger** and **bump action trigger**, see the **Actuating Tool** section of this manual.

TRIGGER REMOVAL (FIG. 2)

1. Lock off trigger.
2. Remove air from the tool.
3. Remove rubber grommet (A) from end of dowel pin (B).
4. Remove dowel pin.
5. Remove trigger assembly from trigger cavity under the handle of the tool housing.

TRIGGER INSTALLATION (FIG. 3)

1. Select appropriate trigger assembly to be installed on the tool.
2. Insert the trigger assembly into trigger cavity.
3. Ensure that trigger spring (C) is placed around the trigger valve stem (E).
4. Align the holes of the trigger with the housing holes (D), then insert the dowel pin (B) through the entire assembly as shown.
5. Push the rubber grommet (A) onto the end of the dowel rod as shown.

OPERATION

Preparing the Tool

▲WARNING: Read the section titled **Important Safety Instructions for Pneumatic Tools** at the beginning of this manual. Always wear eye and ear protection when operating this tool. Keep the nailer pointed away from yourself and others. For safe operation, complete the following procedures and checks before each use of the nailer.

NOTE: These nailers are designed to be used without oil. If preferred, 5–7 drops of oil may be used on o-rings, rubber parts and can be applied to the air fittings.

CAUTION: To reduce the risk of damage to the tool, only use DEWALT Pneumatic Tool Oil or a non-detergent S.A.E. 20 weight oil. Oil with additives or detergent will damage tool parts.

1. Before you use the nailer, be sure that the compressor tanks have been properly drained.
2. Wear proper eye, hearing and respiratory protection.
3. Lock the pusher in the back position and remove all fasteners from the magazine.
4. Check for smooth and proper operation of contact trip and pusher assemblies. Do not use tool if either assembly is not functioning properly. NEVER use a tool that has the contact trip restrained in the up position.
5. Check air supply. Ensure that air pressure does not exceed recommended operating limits; 70 to 120 psi, (4.9 to 8.3 bar, 5 to 8.5 kg/cm²).
6. Connect air hose.
7. Check for audible leaks around valves and gaskets. Never use a tool that leaks or has damaged parts.

▲WARNING: To reduce the risk of personal injury, disconnect tool from air supply before performing maintenance, clearing a jammed fastener, leaving work area, moving tool to another location or handing the tool to another person.

Using the Lock-off (Fig. 4)

▲WARNING: To reduce the risk of injury, ALWAYS wear proper eye [ANSI Z87.1 (CAN/CSA Z94.3)] and hearing protection [ANSI S12.6 (S3.19)] when operating this tool.

▲WARNING: Do not keep trigger depressed when tool is not in use. Keep the lock-off switch rotated to the right (OFF) when the tool is not in use. Serious personal injury may result.

▲WARNING: Lock off trigger, disconnect air line from tool and remove fasteners from magazine before making adjustments or personal injury may result.

Each DeWALT nailer is equipped with a trigger lock-off switch (F) which when rotated to the right, prevents the tool from actuating. When the switch is centered, the tool will be fully operational. The trigger should always be locked off whenever any adjustments are made or when tool is not in use.

Loading the Tool

▲WARNING: Keep the tool pointed away from yourself and others. Serious personal injury may result.

▲WARNING: Never load nails with the contact trip or trigger activated. Personal injury may result.

The DeWALT finish nailers are equipped with dual load magazines. The fasteners can be loaded using one of two methods:

LOAD AND LOCK METHOD (FIG. 5)

1. Lock off trigger.
2. Insert fasteners into the rear of the magazine (G).
3. Pull pusher (H) back until the nail follower falls behind the nails.

LOCK AND LOAD METHOD

1. Lock off trigger.
2. Pull pusher back until it locks in the the pusher latch.
3. Insert fasteners into the rear of the magazine.
4. Press the pusher button (N) to release and allow the nail follower (H) to fall behind the nails.

Actuating Tool

▲WARNING: To reduce the risk of injury, ALWAYS wear proper eye [ANSI Z87.1 (CAN/CSA Z94.3)] and hearing protection [ANSI S12.6 (S3.19)] when operating this tool.

The tool can be actuated using one of two modes: single sequential action trigger mode and bump action trigger mode. The trigger installed on the tool as described in the **Trigger** section of this manual determines the mode of operation.

SEQUENTIAL ACTION TRIGGER - (GRAY)

The sequential action trigger's intended use is for intermittent nailing where very careful and accurate placement is desired.

To operate the nailer in sequential action mode:

1. Depress the contact trip firmly against the work surface.
2. Depress the trigger.

▲CAUTION: A nail will fire each time the trigger is depressed as long as the contact trip remains depressed.

BUMP ACTION TRIGGER - (BLACK)

The bump action trigger's intended use is for rapid nailing on flat, stationary surfaces.

Using the bump action trigger, two methods are available: **place actuation** and **bump actuation**.

To operate the tool using the PLACE ACTUATION method:

1. Depress the contact trip against the work surface.
2. Depress the trigger.

To operate the tool using the BUMP ACTUATION method:

1. Depress the trigger.
2. Push the contact trip against the work surface. As long as the trigger is depressed, the tool will fire a nail every time the contact trip is depressed. This allows the user to drive multiple nails in sequence.

▲WARNING: Do not keep trigger depressed when tool is not in use. Keep the lock-off switch rotated to the right (OFF) when the tool is not in use.

Adjusting Depth (Fig. 6)

▲WARNING: To reduce risk of serious injury from accidental actuation when attempting to adjust depth, ALWAYS:

- Lock OFF trigger.
- Disconnect air supply.
- Avoid contact with trigger during adjustments.

The depth that the fastener is driven can be adjusted using the depth adjustment next to the trigger of the tool.

1. To drive the nail shallower, rotate the depth setting wheel (I) to the right (Fig. 6A).
2. To drive a nail deeper, rotate the depth setting wheel (I) to the left (Fig. 6B).

Clearing a Jammed Nail (Fig. 7)

▲WARNING: Lock off trigger, disconnect air line from tool and remove fasteners from magazine before making adjustments or personal injury may result.

If a nail becomes jammed in the nosepiece, keep the tool pointed away from you and follow these instructions to clear:

1. Lock off trigger.
2. Disconnect the tool from air supply.
3. Release pusher from behind nails.
4. Push down front latch (J) then pull up to open front door (K).
5. Remove bent nail, using pliers if necessary.
6. If driver blade is in the down position, insert screwdriver or other rod into nosepiece and push driver blade back in position.
7. Remove rod and close front door.
8. Lift latch to secure door to nosepiece.
9. Reattach air supply.
10. Reinsert nails into magazine (see **Loading the Tool**).
11. Release pusher.

NOTE: Should nails continue to jam frequently in nosepiece, have tool serviced by an authorized DeWALT service center.

Cold Weather Operation

When operating tools at temperatures below freezing:

1. Make sure compressor tanks have been properly drained prior to use.
2. Keep tool as warm as possible prior to use.
3. Make certain all fasteners have been removed from magazine.
4. Lower air pressure to 80 psi (5.5 bar) or less.
5. Reconnect air and load nails into magazine.
6. Turn pressure up to operating level [not to exceed 120 psi (8.3 bar)] and use tool as normal.
7. Always drain the compressor tanks at least once a daily.

NOTE: Please refer to *Preparing the Tool* under **Operation** if choosing to use oil.

Hot Weather Operation

Tool should operate normally. However, keep tool out of direct sunlight as excessive heat can deteriorate bumpers, o-rings and other rubber parts resulting in increased maintenance.

Belt Hook (Fig. 8)

The DeWALT nailers include an integrated belt hook (L) and can be rotated to either side of the tool to accommodate left- or right- handed users. It can also be rotated out of the way when not in use.

If the hook is not desired at all, it can be removed from the tool.

TO REMOVE BELT HOOK

1. Lock off trigger.
2. Disconnect the tool from air supply.
3. Using the appropriate hex wrench, remove the end cap screws from the end cap (M) of the tool.
4. Remove the belt hook.
5. Replace end cap and gasket. Ensure that the three screws are tight.
6. Replace and tighten air fitting.

MAINTENANCE

▲WARNING: Lock off trigger, disconnect air line from tool and remove fasteners from magazine before making adjustments or personal injury may result.

Daily Maintenance Chart

ACTION	Drain compressor tanks and hoses daily.
WHY	Prevents accumulation of moisture in compressor and nailer.
HOW	Open petcocks or other drain valves on compressor tanks. Allow any accumulated water to drain from hoses.
ACTION	Clean magazine, pusher, and contact trip mechanism.
WHY	Permits smooth operation of magazine, reduces wear, and prevents jams.
HOW	Blow clean with compressor air. The use of oils, lubricants periodically or solvents is not recommended as they tend to attract debris.
ACTION	Before each use, check to insure all screws, nuts and fasteners are tight and undamaged.
WHY	Prevents jams, leaks and premature failure of tool parts.
HOW	Tighten loose screws or other fasteners using the appropriate hex wrench or screwdriver.

NOTE: Please refer to *Preparing the Tool* under **Operation** if choosing to use oil.

Cleaning

▲WARNING: Never use solvents or other harsh chemicals for cleaning the non-metallic parts of the tool. These chemicals may weaken the materials used in these parts. Use a cloth dampened only with water and mild soap. Never let any liquid get inside the tool; never immerse any part of the tool into a liquid.

Repairs

To assure product SAFETY and RELIABILITY, repairs, maintenance and adjustment (including brush inspection and replacement) should be performed by a DeWALT factory service center, a DeWALT authorized service center or other qualified service personnel. Always use identical replacement parts. Refer to the **Troubleshooting Guide** at the end of this section.

Accessories

▲WARNING: Since accessories, other than those offered by DeWALT, have not been tested with this product, use of such accessories with this tool could be hazardous. To reduce the risk of injury, only DeWALT, recommended accessories should be used with this product.

Recommended accessories for use with your tool are available at extra cost from your local dealer or authorized service center. If you need assistance in locating any accessory, please contact DeWALT Industrial Tool Co., 701 East Joppa Road, Baltimore, MD 21286, call 1-800-4-DEWALT (1-800-433-9258) or visit our website www.dewalt.com.

Three Year Limited Warranty

DeWALT will repair, without charge, any defects due to faulty materials or workmanship for three years from the date of purchase. This warranty does not cover part failure due to normal wear or tool abuse. For further detail of warranty coverage and warranty repair information, visit www.dewalt.com or call 1-800-4-DEWALT (1-800-433-9258). This warranty does not apply to accessories or damage caused where repairs have been made or attempted by others. This warranty gives you specific legal rights and you may have other rights which vary in certain states or provinces.

In addition to the warranty, DeWALT tools are covered by our:

1 YEAR FREE SERVICE

DeWALT will maintain the tool and replace worn parts caused by normal use, for free, any time during the first year after purchase. Nailer wear items, such as o-rings and driver blades, are not covered.

90 DAY MONEY BACK GUARANTEE

If you are not completely satisfied with the performance of your DeWALT Power Tool, Laser, or Nailer for any reason, you can return it within 90 days from the date of purchase with a receipt for a full refund – no questions asked.

LATIN AMERICA: This warranty does not apply to products sold in Latin America. For products sold in Latin America, see country specific warranty information contained either in the packaging, call the local company or see website for warranty information.

FREE WARNING LABEL REPLACEMENT: If your warning labels (Fig. 10) become illegible or are missing, call 1-800-4-DEWALT for a free replacement.

Français continué

- Permettre à l'outil d'effectuer complètement son mouvement de recul après chaque actionnement.
- Utiliser la détente pour l'actionnement en mode séquentiel.
- Lorsqu'on utilise l'« actionnement par coup » de la cloueuse, il faut toujours bien maîtriser l'outil. Un positionnement imprécis de l'outil peut entraîner une décharge mal dirigée d'une attache.

DÉTENTE à ACTION SÉQUENTIELLE

- Lorsqu'on utilise la détente par action séquentielle, ne pas actionner l'outil à moins qu'il ne soit fermement appuyé contre la pièce.

- **RÉGLAGE DE LA PROFONDEUR :** pour réduire les risques de blessures graves lors de l'actionnement intempestif de l'outil lorsqu'on tente de régler la profondeur, TOUJOURS :

- verrouiller la détente;
- débrancher la source d'alimentation en air;
- éviter tout contact avec la détente lors des réglages.

- **Ne pas enfoncer des clous à l'aveuglette dans les murs, les planchers et autres zones de travail.** Des attaches enfoncées dans des fils électriques sous tension, de la plomberie ou d'autres types d'obstacles peuvent entraîner des blessures. (fig. U)

- **Rester vigilant, faire attention au travail en cours et faire preuve de jugement dans l'utilisation de tout outil électrique. Ne pas utiliser d'outil en cas de fatigue ou sous l'emprise de drogues, d'alcool ou de médicaments.** Un simple moment d'inattention en utilisant un outil électrique peut entraîner des blessures corporelles graves.

▲AVERTISSEMENT : Les scies, meules, ponceuses, perceuses ou autres outils de construction peuvent produire des poussières contenant des produits chimiques reconnus par l'État californien pour causer cancers, malformations congénitales ou être nocifs au système reproducteur. Parmi ces produits chimiques, on retrouve :

- le plomb dans les peintures à base de plomb ;
- la silice cristallisée dans les briques et le ciment ou autres articles de maçonnerie ; et
- l'arsenic et le chrome dans le bois ayant subi un traitement chimique.

Le risque associé à de telles expositions varie selon la fréquence à laquelle on effectue ces travaux. Pour réduire toute exposition à ces produits : travailler dans un endroit bien aéré, en utilisant du matériel de sécurité homologué tel un masque antipoussières spécialement conçu pour filtrer les particules microscopiques.

⚠AVERTISSEMENT : l'utilisation de cet outil peut produire et/ou dégager des poussières qui risqueraient de causer des problèmes respiratoires graves et permanents ou d'autres problèmes médicaux. Toujours porter un appareil respiratoire approuvé par la NIOSH/OSHA pour se protéger de la poussière. Diriger les particules loin du visage et du corps. Toujours utiliser l'outil dans des endroits bien aérés et veiller à dépoussiérer correctement la zone de travail. Utiliser un système de dépoussiérage lorsque c'est possible.

⚠AVERTISSEMENT : **TOUJOURS PORTER DES LUNETTES DE SÉCURITÉ.** Les lunettes ordinaires ne constituent PAS des lunettes de sécurité. Utiliser également un masque facial ou antipoussières si l'opération génère de la poussière. **TOUJOURS PORTER UN ÉQUIPEMENT DE SÉCURITÉ HOMOLOGUÉ :**

- protection oculaire conforme à la norme ANSI Z87.1 (CAN/CSA Z94.3),
- protection auditive conforme à la norme ANSI S12.6 (S3.19) et
- protection des voies respiratoires conforme aux normes NIOSH/OSHA.

AVANT D'UTILISER L'OUTIL, LIRE ATTENTIVEMENT ET BIEN ASSIMILER TOUTES LES INSTRUCTIONS SOUS LA RUBRIQUE DES « CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES ».

ASSEMBLAGE

⚠AVERTISSEMENT : ***verrouiller la détente, débrancher le tuyau à air de l'outil et retirer les attaches du chargeur avant de procéder au réglage pour éviter une blessure corporelle.***

Détente

⚠AVERTISSEMENT : **ÉLOIGNER les doigts de la détente lorsque vous n'enfoncez pas d'attaches pour éviter un tir intempestif. Ne jamais transporter l'outil avec le doigt sur la détente. En « mode de détente actionnée par coup » (mode d'actionnement par contact), l'outil éjectera une attache si le mécanisme de sécurité est frappé pendant que le déclencheur est enfoncé.**

En conformité avec la norme ANSI SNT-101-2002, les cloueuses DEWALT sont assemblées avec une détente à action séquentielle. Toutefois, un ensemble de détente actionnée par coup est inclus dans l'emballage et est fixé à l'outil. Pour obtenir une détente de rechange, communiquer avec un centre de réparations agréé ou composer le 1-800-4-DEWALT (1-800 433-9258).

La **détente grise** sur laquelle *↗* est imprimé sur le côté (trousse no. de catalogue D510002) est la détente à action séquentielle unique et permet à l'outil de fonctionner dans ce mode.

La **détente noire** sur laquelle *↗↗* est imprimé sur le côté (trousse no. de catalogue D510004) est la détente actionnée par coup et permet d'utiliser l'outil dans ce mode.

Consulter la rubrique **Actionnement de l'outil** pour définir l'utilisation de la **détente à action séquentielle ou actionnée par coup** du présent mode d'emploi.

RETRAIT DE LA DÉTENTE (FIG. 2)

- Verrouiller la détente.
- Évacuer l'air de l'outil.
- Retirer l'anneau en caoutchouc (A) de l'extrémité de la goupille (B).
- Enlever la goupille.
- Enlever l'ensemble de la détente de la cavité de la détente logée sous la poignée du boîtier de l'outil.

INSTALLATION DE LA DÉTENTE (FIG. 3)

- Choisissez le dispositif de gâchette à installer sur l'outil.
- Insérez le dispositif de gâchette dans sa cavité.
- S'assurer que le ressort de détente (C) est placé autour de la tige de manœuvre de la détente (E).
- Aligner les trous de la détente avec les orifices sur le boîtier (D) puis insérer la goupille (B) de sorte qu'elle traverse tout l'ensemble comme indiqué.
- Insérer l'anneau de caoutchouc (A) sur l'extrémité de la goupille comme indiqué.

FONCTIONNEMENT

Préparation de l'outil

⚠AVERTISSEMENT : *lire la rubrique « Consignes de sécurité importantes pour les outils pneumatiques » au début du présent mode d'emploi. Toujours porter une protection oculaire et une protection auditive lors de l'utilisation de l'outil. Ne pas pointer la cloueuse dans votre direction ou celle d'autres personnes. Pour une utilisation sécuritaire, effectuer toutes les procédures et vérifier tous les points qui suivent avant chaque utilisation de la cloueuse.*

REMARQUE : ces cloueuses sont conçues pour une utilisation sans huile. Le cas échéant, il est possible d'ajouter de 5 à 7 gouttes d'huile sur les joints toriques, les pièces en caoutchouc et les raccords d'air.

ATTENTION : *pour réduire le risque d'endommager l'outil, utiliser uniquement de l'huile pour outil pneumatique DEWALT ou une huile SAE de grade 20 non détergente. Les huiles détergentes ou qui contiennent des additifs risqueraient d'endommager les pièces de l'outil.*

- Avant d'utiliser la cloueuse, s'assurer que les réservoirs du compresseur ont été correctement purgés.
- Porter une protection oculaire, auditive et respiratoire adéquates.
- Verrouiller le poussoir en position arrière et retirer toutes les attaches du chargeur.
- Vérifier le bon fonctionnement régulier du déclencheur et des ensembles du poussoir. Ne pas utiliser l'outil si un des ensembles ne fonctionne pas correctement. **NE JAMAIS** utiliser un outil dont le déclencheur est coincé en position marche.
- Vérifier la source d'alimentation en air. S'assurer que la pression d'air n'excède pas les limites de fonctionnement recommandées : 4,9 à 8,3 bars (70 à 120 psi; 5 à 8,5 kg/cm²).
- Raccorder le tuyau à air.
- Vérifier la présence de fuites audibles autour des soupapes et des joints. Ne jamais utiliser un outil qui présente des fuites ou dont certaines pièces sont endommagées.

⚠AVERTISSEMENT : *pour réduire les risques de blessures corporelles, débrancher l'outil de la source d'alimentation en air avant d'effectuer l'entretien, de dégager une attache bloquée, de laisser la zone de travail, de déplacer l'outil dans un autre endroit ou de donner l'outil à une autre personne.*

Utilisation du dispositif de verrouillage (fig. 4)

⚠AVERTISSEMENT : *pour réduire le risque de blessures, **TOUJOURS** porter une protection oculaire conforme à la norme [ANSI Z87.1 (CAN/CSA Z94.3)] ainsi qu'une protection auditive conforme à la norme [ANSI S12.6 (S3.19)] lors de l'utilisation de l'outil.*

⚠AVERTISSEMENT : relâcher la détente lorsque l'outil n'est pas utilisé. Conserver le dispositif de blocage tourné vers la droite (ARRÊT) lorsque l'outil est inutilisé. Un oubli peut entraîner des blessures corporelles graves.

⚠AVERTISSEMENT : *verrouiller la détente, débrancher le tuyau à air de l'outil et retirer les attaches du chargeur avant de procéder au réglage. Un oubli peut entraîner des blessures corporelles graves.*

Chaque cloueuse DEWALT est dotée d'un interrupteur de verrouillage de la détente (F) qui, lorsque tourné vers la droite, empêche la mise en marche de l'outil. Lorsque l'interrupteur est au centre, l'outil est entièrement fonctionnel. Toujours verrouiller la détente pour effectuer tout réglage ou lorsque l'outil n'est pas utilisé.

Chargement de l'outil

⚠AVERTISSEMENT : *ne pas pointer l'outil dans votre direction ou celle d'autres personnes. Une telle pratique peut entraîner des blessures corporelles graves.*

⚠AVERTISSEMENT : *ne jamais charger les clous lorsque le déclencheur par contact ou la détente sont actionnés. Une telle pratique peut entraîner des blessures corporelles.*

Les cloueuses de finition DEWALT sont dotées de chargeurs doubles. Voici les deux méthodes pouvant servir à charger les attaches :

MÉTHODE DE CHARGEMENT ET VERROUILLAGE (FIG. 5)

- Verrouiller la détente.
- Charger les attaches par l'arrière du chargeur (G).
- Reculer le poussoir (H) jusqu'à ce que la lame d'entraînement soit derrière les clous.

MÉTHODE VERROUILLAGE ET CHARGEMENT

- Verrouiller la détente.
- Reculer le poussoir jusqu'à ce qu'il soit bloqué par le loquet de dégagement.
- Charger les attaches par l'arrière du chargeur.
- Enfoncer le bouton du poussoir (N) pour dégager le poussoir et laisser la lame d'entraînement (H) reposer derrière les clous.

Actionnement de l'outil

⚠AVERTISSEMENT : *pour réduire le risque de blessures, **TOUJOURS** porter une protection oculaire conforme à la norme [ANSI Z87.1 (CAN/CSA Z94.3)] ainsi qu'une protection auditive conforme à la norme [ANSI S12.6 (S3.19)] lors de l'utilisation de l'outil.*

Actionner l'outil selon un des deux modes suivants : mode de détente à action séquentielle unique et mode de détente actionnée par coup. La détente installée sur l'outil, décrite à la rubrique **Détente** du présent mode d'emploi, détermine le mode de fonctionnement.

DÉTENTE À ACTION SÉQUENTIELLE - *↗* (GRISE)

La détente à action séquentielle permet le clouage intermittent lorsqu'un positionnement très soigneux et précis est souhaité.

Fonctionnement de la cloueuse en mode d'actionnement séquentiel :

- Presser fermement le déclencheur contre la surface de la pièce.
- Appuyer sur la détente.

⚠ATTENTION : *l'outil enfonce un clou à chaque fois que la détente est enfoncée pourvu que le déclencheur demeure enfoncé.*

DÉTENTE ACTIONNÉE PAR COUP - *↗↗* (NOIRE)

La détente actionnée par coup est conçue pour un clouage rapide sur des surfaces planes fixes.

Deux méthodes de fonctionnement sont à votre disposition dans ce mode : **fonctionnement intermittent et fonctionnement continu.**

FONCTIONNEMENT INTERMITTENT de l'outil :

- Presser le déclencheur contre la surface de la pièce.
- Appuyer sur la détente.

FONCTIONNEMENT CONTINU de l'outil :

- Appuyer sur la détente.
- Presser le déclencheur contre la surface de la pièce. Chaque pression du déclencheur enfoncera un clou, et ce, dans la mesure où la détente est enfoncée. L'utilisateur peut ainsi enfoncer plusieurs clous en séquence.

⚠AVERTISSEMENT : *relâcher la détente lorsque l'outil n'est pas utilisé. Conserver le dispositif de blocage tourné vers la droite (ARRÊT) lorsque l'outil est inutilisé.*

Réglage de la profondeur (fig. 6)

⚠AVERTISSEMENT : *pour réduire les risques de blessures graves par actionnement intempestif de l'outil lorsqu'on tente de régler la profondeur, **TOUJOURS :***

- verrouiller la détente;
- débrancher la source d'alimentation en air;
- éviter tout contact avec la détente lors des réglages.

Régler la profondeur à laquelle s'enfonce une attache avec le mécanisme de réglage de profondeur logé à côté de la détente de l'outil.

- Pour enfoncer le clou moins profondément, tourner la molette de réglage de profondeur (I) vers la droite (fig. 6A).
- Pour enfoncer le clou plus profondément, tourner la molette de réglage de profondeur (I) vers la gauche (fig. 6B).

Dégagement des clous coincés (fig. 7)

⚠AVERTISSEMENT : *verrouiller la détente, débrancher le tuyau à air de l'outil et retirer les attaches du chargeur avant de procéder au réglage pour éviter une blessure corporelle.*

Si un clou se coince dans le bec de l'outil, pointer l'outil dans la direction opposée à vous et procéder comme suit pour le dégager :

- Verrouiller la détente.
- Débrancher l'outil de l'alimentation d'air.
- Dégager le poussoir derrière les clous.
- Abaisser le loquet avant (J) puis tirer vers le haut pour ouvrir le compartiment avant (K).
- Retirer le clou tordu à l'aide de pinces le cas échéant.
- Si la lame d'entraînement est descendue dans la colonne, insérer un tournevis ou une autre tige dans le bec et repousser la lame d'entraînement en position.
- Retirer la tige et refermer le compartiment avant.
- Relever le loquet pour fixer correctement le compartiment du bec.
- Raccorder de nouveau la source d'alimentation en air.
- Recharger les clous dans le chargeur (consulter la rubrique « **Chargement de l'outil** »).
- Relâcher le poussoir.

REMARQUE : dans le cas de coincements répétés des clous dans le bec, confier la réparation de l'outil à un centre de réparations agréé DEWALT.

Fonctionnement par temps froid

Lors de l'utilisation d'outils à des températures sous le point de congélation, veuillez :

- S'assurer que les réservoirs du compresseur ont été correctement purgés avant de les utiliser.
- Tenir l'outil le plus possible au chaud avant l'utilisation.
- S'assurer que toutes les attaches aient été retirées du chargeur.
- Abaisser la pression à 5,1 bars (80 psi) ou moins.
- Rebrancher la source d'alimentation en air et recharger les clous dans le chargeur.
- Remettre la pression à son niveau fonctionnel (ne pas excéder 8,3 bars (120 psi)) et utiliser l'outil normalement.
- Toujours purger les réservoirs du compresseur au moins une fois par jour.

REMARQUE : se reporter à la rubrique *Préparation de l'outil* dans la section **Fonctionnement** si vous désirez utiliser de l'huile.

Fonctionnement par temps chaud

L'outil devrait fonctionner normalement. Toutefois, le protéger de la lumière directe du soleil car la chaleur excessive risque de détériorer les amortisseurs, les joints toriques et les autres composants en caoutchouc et se traduit par un accroissement de l'entretien.

Crochet de ceinture (fig. 8)

Les cloueuses DEWALT comprennent un crochet de ceinture intégré (L) qui pivote d'un côté ou de l'autre de l'outil pour une utilisation autant par les gauchers que par les droitiers. Il est également possible de le faire pivoter pour dégager l'accès.

Si le crochet est superflu, il est possible de le démonter de l'outil.

RETRAIT DU CROCHET DE CEINTURE

- Verrouiller la détente.
- Débrancher l'outil de l'alimentation d'air.
- Avec la clé hexagonale adéquate, retirer les vis du capuchon d'extrémité (M) de l'outil.
- Retirer le crochet de ceinture.
- Remettre en position le capuchon d'extrémité et le joint. S'assurer que les trois vis sont bien serrées.
- Remettre le raccord d'air et le serrer.

ENTRETIEN

⚠AVERTISSEMENT : *verrouiller la détente, débrancher le tuyau à air de l'outil et retirer les attaches du chargeur avant de procéder au réglage pour éviter une blessure corporelle.*

Tableau d'entretien quotidien

ACTION	Purger quotidiennement les réservoirs et les tuyaux du compresseur.
POURQUOI	Prévient l'accumulation d'humidité dans le compresseur et dans la cloueuse.
COMMENT	Ouvrir les robinets de purge ou autres soupapes de purge des réservoirs d'air. Laisser purger toute l'eau accumulée dans les tuyaux.
ACTION	Nettoyer le chargeur, le poussoir et le mécanisme de déclenchement par contact.
POURQUOI	Permet un fonctionnement en souplesse du chargeur, réduit l'usure et prévient les coincements.
COMMENT	Nettoyer en soufflant de l'air comprimé. L'utilisation d'huiles et de lubrifiants sur une base régulière ou de solvants n'est pas recommandée, car ils tendent à attirer et accumuler les débris.
ACTION	Avant chaque utilisation, contrôler toutes les vis, écrous et attaches pour vous garantir qu'ils sont serrés et intacts.
POURQUOI	Prévient les coincements, les fuites et une défaillance prématurée des composants de l'outil.
COMMENT	Utiliser la clé hexagonale ou le tournevis approprié(e) pour serrer les vis ou autres attaches.

REMARQUE : se reporter à la rubrique *Préparation de l'outil* dans la section **Fonctionnement** si vous désirez utiliser de l'huile.

Nettoyage

⚠AVERTISSEMENT : *ne jamais utiliser de solvants ni d'autres produits chimiques puissants pour nettoyer les pièces non métalliques de l'outil. Ces produits chimiques peuvent affaiblir les matériaux utilisés dans ces pièces. Utiliser un chiffon humecté uniquement d'eau et de savon doux. Ne jamais laisser de liquide pénétrer dans l'outil et n'immerger aucune partie de l'outil dans un liquide.*

Réparations

Pour assurer la SÉCURITÉ et la FIABILITÉ du produit, les réparations, l'entretien et les réglages (y compris l'inspection et le remplacement de la brosse) doivent être réalisés par un centre de réparation en usine DEWALT, un centre de réparation autorisé DEWALT ou par un personnel de réparation professionnel. Toujours utiliser des pièces de rechange identiques. Se reporter à la rubrique « **Guide de dépannage** » à la fin de cette manuel d'instruction.

Accessoires

⚠AVERTISSEMENT : *puisque les accessoires autres que ceux offerts par DEWALT n'ont pas été testés avec ce produit, l'utilisation de ceux-ci pourrait s'avérer dangereux. Pour réduire le risque de blessures, utiliser exclusivement les accessoires recommandés avec le présent produit.*

Ils sont disponibles, à un coût supplémentaire, auprès du distributeur ou du centre de réparation agréé de votre région. Pour toute demande d'assistance pour trouver un accessoire, veuillez contacter DEWALT Industrial Tool Co., 701 East Joppa Road, Baltimore, MD 21286, États-Unis, composer le 1-800-4-DEWALT (1-800-433-9258) ou visiter notre site Web à www.dewalt.com.

Garantie limité de trois ans

DEWALT réparera, sans frais, tout produit défectueux causé par un défaut de matériel ou de fabrication pour une période de trois ans à compter de la date d'achat. La présente garantie ne couvre pas les pièces dont la défectuosité a été causée par une usure normale ou l'usage abusif de l'outil. Pour obtenir de plus amples renseignements sur les pièces ou les réparations couvertes par la présente garantie, visiter le site www.dewalt.com ou composer le 1 800 433-9258 (1 800 4-DEWALT). Cette garantie ne s'applique pas aux accessoires et ne vise pas les dommages causés par des réparations effectuées par un tiers. Cette garantie confère des droits légaux particuliers à l'acheteur, mais celui-ci pourrait aussi bénéficier d'autres droits variant d'un état ou d'une province à l'autre.

En plus de la présente garantie, les outils DEWALT sont couverts par notre :

CONTRAT D'ENTRETIEN GRATUIT D'UN AN

DEWALT entretiendra l'outil et remplacera les pièces usées au cours d'une utilisation normale et ce, gratuitement, pendant une période d'un an à compter de la date d'achat (à l'exception des articles de la cloueuse susceptibles de s'user rapidement, comme les joints toriques et les lames de l'enfonceur), et la

GARANTIE DE REMBOURSEMENT DE 90 JOURS

Si l'acheteur n'est pas entièrement satisfait, pour quelque raison que ce soit, du rendement de l'outil électrique, du laser ou de la cloueuse DEWALT, celui-ci peut le retourner, accompagné d'un reçu, dans les 90 jours à compter de la date d'achat pour obtenir un remboursement intégral, sans aucun problème.

AMÉRIQUE LATINE : Cette garantie ne s'applique aux produits vendus en Amérique latine. Pour ceux-ci, veuillez consulter les informations relatives à la garantie spécifique présente dans l'emballage, appeler l'entreprise locale ou consulter le site Web pour les informations relatives à cette garantie.

REMPLACEMENT GRATUIT DES ÉTIQUETTES D'AVERTISSEMENT : Si les étiquettes d'avertissement (fig. 10) deviennent illisibles ou sont perdues, composer le 1 800 4-DeWALT pour les remplacer sans frais.

Español continuó

***retroceso de la herramienta.** Es posible que se coloquen clavos innecesarios si el activador por contacto vuelve a tocar accidentalmente la superficie de trabajo. (Fig. T)*

PARA EVITAR LOS DOBLES DISPAROS:

- No empuje la herramienta contra la superficie del trabajo con mucha fuerza.*
- Deje que la herramienta retroceda completamente después de cada clavado.*
- Utilice el gatillo de acción secuencial.*

- Cuando el tope active la clavadora, mantenga siempre el control de la herramienta.** La posición inadecuada de la herramienta puede provocar una descarga mal dirigida del clavo.

GATILLO SECUENCIAL

- Cuando utilice el gatillo secuencial, no opere la herramienta a menos que esté firmemente colocada contra la pieza.**
- AJUSTE DE LA PROFUNDIDAD: Para reducir el riesgo de lesiones graves debido a una puesta en marcha accidental al tratar de ajustar la profundidad, SIEMPRE:**
 - Trabe el gatillo.
 - Desconecte el suministro de aire.
 - Evite tocar el gatillo durante los ajustes.

- No coloque clavos a ciegas en paredes, pisos u otras áreas de trabajo.** Los clavos que se colocan en cables eléctricos con corriente, cañerías de agua u otros tipos de obstrucciones pueden provocar lesiones. (Fig. U)
- Permanezca alerta, concéntrese en lo que está haciendo y utilice el sentido común cuando emplee una herramienta eléctrica. No utilice la herramienta si está cansado o bajo el efecto de drogas, alcohol o medicamentos.** Un momento de descuido mientras se opera una herramienta eléctrica puede provocar daños personales graves.

⚠ ADVERTENCIA: Algunas partículas de polvo generadas al lijar, serrar, esmerilar y taladrar con herramientas eléctricas, así como al realizar otras actividades de construcción, contienen químicos que el Estado de California sabe que pueden producir cáncer, defectos congénitos u otras afecciones reproductivas. Ejemplos de estos químicos son:

- plomo de algunas pinturas,
- polvo de sílice proveniente de ladrillos y cemento y otros productos de albañilería, y
- Arsénico y cromo proveniente de madera tratada químicamente.

El peligro derivado de la exposición a estos materiales varía en función de la frecuencia con que se realice este tipo de trabajo. Para reducir su exposición a estos químicos: trabaje en una zona bien ventilada y llevando equipos de seguridad aprobados, como mascarillas antipolvo especialmente diseñadas para filtrar partículas microscópicas.

⚠ ADVERTENCIA: El uso de esta herramienta puede generar o dispersar partículas de polvo, que pueden causar lesiones respiratorias permanentes y graves u otras lesiones. Use siempre protección respiratoria apropiada para la exposición al polvo aprobada por NIOSH/ OSHA (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional / Seguridad ocupacional y Administración de la Salud y Seguridad Ocupacional). Aleje la cara y el cuerpo del contacto con las partículas. Opere siempre la herramienta en áreas con buena ventilación y procure eliminar el polvo adecuadamente. Utilice un sistema de recolección de polvo, donde sea posible.

⚠ ADVERTENCIA: UTILICE SIEMPRE LENTES DE SEGURIDAD. Los anteojos de uso diario NO son lentes de seguridad. Utilice también máscaras faciales o para polvo si la operación produce polvillo. UTILICE SIEMPRE EQUIPOS DE SEGURIDAD CERTIFICADOS:

- Protección para los ojos ANSI Z87.1 (CAN/CSA Z94.3),
- Protección auditiva ANSI S12.6 (S3.19),
- Protección respiratoria según las normas NIOSH/OSHA.

ANTES DE EMPLEAR ESTA HERRAMIENTA, LEA DETENIDAMENTE TODAS LAS INSTRUCCIONES EN INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES.

ENSAMBLAJE

⚠ ADVERTENCIA: *Trabe el gatillo, desconecte la línea de aire de la herramienta y extraiga los clavos de la fuente antes de efectuar ajustes; caso contrario, podría producirse una lesión personal.*

Gatillo

⚠ ADVERTENCIA: Para evitar disparos accidentales, mantenga los dedos ALEJADOS del gatillo cuando no esté colocando clavos. Nunca transporte la herramienta con el dedo en el gatillo. En el modo de accionamiento por tope (modo de accionamiento por contacto) la herramienta disparará un clavo si se golpea el seguro mientras el gatillo está oprimido.

De acuerdo con la norma ANSI SNT-101-2002, las clavadoras DEWALT se ensamban con un gatillo secuencial. No obstante, se incluye un juego de gatillo de accionamiento por tope integrado a la herramienta. Si desea reemplazar el gatillo, comuníquese con un centro de mantenimiento autorizado o llame al 1-800-4-DEWALT (1-800 433-9258).

El **gatillo gris** con *↗* impreso en el lateral (juego con n.º de cat. D510002) es el gatillo secuencial sencillo y se utiliza para que la herramienta funcione en este modo.

El **gatillo negro** con *↗↗* impreso en el lateral (juego con n.º de cat. D510004) es el gatillo de accionamiento por tope y se utiliza para que la herramienta funcione en este modo.

Para ver una definición del uso del **gatillo secuencial** y el de **accionamiento por tope**, consulte la sección **Funcionamiento de la herramienta** de este manual.

EXTRACCIÓN DEL GATILLO (FIG. 2).

- Trabe el gatillo.
- Elimine el aire de la herramienta.
- Extraiga la arandela de goma (A) del extremo del pasador (B).
- Retire el pasador.
- Extraiga el conjunto del gatillo de la cavidad que está debajo del mango de la carcasa de la herramienta.

INSTALACIÓN DEL GATILLO (FIG. 3)

- Seleccione la unidad de gatillo apropiada para instalar en la herramienta.
- Inserte la unidad de gatillo dentro de la cavidad para el gatillo.
- Compruebe que el resorte del gatillo (C) quede colocado alrededor de la varilla de la válvula del gatillo (E).
- Alinee los orificios del gatillo con los orificios de la carcasa (D) e inserte el pasador (B) a través de todo el conjunto como se muestra.
- Empuje la arandela de goma (A) hacia el extremo de la varilla del pasador, tal como se muestra.

FUNCIONAMIENTO

Preparación de la herramienta

⚠ ADVERTENCIA: *Lea la sección titulada Instrucciones de seguridad importantes para herramientas neumáticas al principio de este manual. Siempre use protección ocular y auditiva adecuada cuando use la herramienta. No dirija la herramienta hacia usted o hacia otras personas. Para una utilización segura, lleve adelante los siguientes procedimientos y controles cada vez que vaya a usar la clavadora.*

NOTA: Estas clavadoras están diseñadas para funcionar sin aceite. Si prefiere agregarles aceite, utilice de 5 a 7 gotas en las juntas tóricas, piezas de goma y en las conexiones con circulación de aire.

ATENCIÓN: Para reducir el riesgo de daños a la herramienta, utilice exclusivamente aceite para herramientas neumáticas DEWALT o un aceite no detergente de peso grado 20 SAE. El aceite con aditivos o detergente daña las piezas de la herramienta.

- Antes de usar la herramienta, asegúrese de que los tanques del compresor se hayan vaciado adecuadamente.
- Utilice protección ocular, auditiva y respiratoria adecuada.
- Trabe el liberador del resorte impulsor en la posición hacia atrás y extraiga todos los clavos de la fuente.
- Verifique que el activador por contacto y los conjuntos del liberador del resorte impulsor funcionen fácil y correctamente. No use la herramienta si algún conjunto no funciona adecuadamente. NUNCA use una herramienta que tenga el activador por contacto restringido en la posición elevada.
- Controle el suministro de aire. Asegúrese de que la presión de aire no exceda los límites de operación recomendados; 4,9 a 8,3 bar; 5 a 8,5 kg/cm² (70 a 120 psi).
- Conecte la manguera de aire.
- Controle si hay pérdidas audibles alrededor de válvulas y sellos. Nunca utilice una herramienta que tenga pérdidas o piezas dañadas.

⚠ ADVERTENCIA: *Para reducir el riesgo de lesiones personales, desconecte la herramienta del suministro de aire antes de realizarle mantenimiento, extraer un clavo atascado, dejar el área de trabajo, mover la herramienta a otra ubicación o alcanzarle la herramienta a otra persona.*

Uso de la traba (Fig. 4)

⚠ ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones, utilice **SIEMPRE** protección ocular [ANSI Z87.1 (CAN/CSA Z94.3)] y auditiva adecuada [ANSI S12.6 (S3.19)] al emplear esta herramienta.

⚠ ADVERTENCIA: No mantenga el gatillo oprimido cuando la herramienta no esté en uso. Deje el interruptor de bloqueo girado a la derecha (APAGADO) cuando la herramienta no esté en uso. Puede causar lesiones personales graves.

⚠ ADVERTENCIA: *Antes de hacer ajustes, trabe el gatillo, desconecte el suministro de aire de la herramienta y retire los clavos de la fuente. Puede causar lesiones personales graves.*

Todas las clavadoras DEWALT están equipadas con un interruptor de bloqueo del gatillo (F), que evita que la herramienta funcione cuando está girado a la derecha. Cuando este interruptor está centrado, la herramienta funciona adecuadamente. El gatillo debe estar siempre trabado cuando haga ajustes o cuando no esté trabajando con la herramienta.

Carga de la herramienta

⚠ ADVERTENCIA: No dirija la herramienta hacia su cuerpo o el de otras personas. Puede causar lesiones personales graves.

⚠ ADVERTENCIA: Nunca cargue clavos con el activador por contacto o el gatillo activados. Puede causar lesiones personales.

Las clavadoras para acabados DEWALT están equipadas con fuentes dobles. Los clavos pueden cargarse mediante dos métodos:

MÉTODO DE CARGA Y BLOQUEO (FIG. 5)

- Trabe el gatillo.
- Introduzca los clavos en la parte posterior de la fuente (G).
- Empuje el liberador del resorte impulsor (H) hacia atrás hasta que la guía del clavo caiga detrás de los clavos.

MÉTODO DE CARGA Y BLOQUEO

- Trabe el gatillo.
- Tire del liberador del resorte impulsor hacia atrás hasta que encaje en el pasador del liberador del resorte impulsor.
- Introduzca los clavos en la parte posterior de la fuente.
- Presione el botón liberador del resorte impulsor (N) para liberar y permitir que la guía del clavo (H) caiga detrás de los clavos.

Funcionamiento de la herramienta

⚠ ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones, utilice **SIEMPRE** protección ocular [ANSI Z87.1 (CAN/CSA Z94.3)] y auditiva adecuada [ANSI S12.6 (S3.19)] al emplear esta herramienta.

La herramienta se puede accionar de uno de estos modos: modo de gatillo secuencial sencillo y modo de gatillo de tope. El gatillo instalado en la herramienta como se describe en la sección **Gatillo** de este manual determina el modo de funcionamiento.

GATILLO SECUENCIAL - ↗ (GRIS)

El gatillo secuencial está pensado para un clavado intermitente, cuando se desee una colocación exacta y muy cuidadosa.

Para operar la clavadora en el modo secuencial:

- Presione el activador por contacto firmemente contra la superficie de trabajo.
- Oprima el gatillo.

⚠ ATENCIÓN: *Se dispara un clavo cada vez que se presiona el gatillo, siempre que el activador por contacto permanezca presionado.*

GATILLO DE TOPE - ↗↗ (NEGRO)

El gatillo de tope está diseñado para clavar rápidamente en superficies planas y fijas.

Se pueden utilizar dos métodos para este gatillo: **accionamiento en el lugar y accionamiento por tope**.

Para utilizar la herramienta con el método DE ACCIONAMIENTO en el lugar:

- Presione el activador por contacto contra la superficie de trabajo.
- Oprima el gatillo.

Para utilizar la herramienta con el método DE ACCIONAMIENTO POR TOPE:

- Oprima el gatillo.
- Empuje el activador por contacto contra la superficie de trabajo. Siempre que el gatillo permanezca presionado, se disparará un clavo cada vez que se presione el activador por contacto. Esto permite que el usuario introduzca varios clavos en forma secuencial.

⚠ ADVERTENCIA: *No mantenga el gatillo oprimido cuando la herramienta no esté en uso. Deje el interruptor de bloqueo girado a la derecha (APAGADO) cuando la herramienta no esté en uso.*

Ajuste de la profundidad (Fig. 6)

⚠ ADVERTENCIA: *Para reducir el riesgo de lesiones graves debidas a una puesta en marcha accidental al tratar de ajustar la profundidad, SIEMPRE:*

- Trabe el gatillo.
- Desconecte el suministro de aire.
- Evite tocar el gatillo durante los ajustes.

La profundidad a la que se clava el clavo puede regularse con el ajuste de profundidad que está junto al gatillo de la herramienta.

- Para introducir menos profundamente un clavo, gire la rueda de ajuste de la profundidad (I) a la derecha (Fig. 6A).
- Para introducir más profundamente un clavo, gire la rueda de ajuste de la profundidad (I) a la izquierda (Fig. 6B).

Extracción de un clavo atascado (Fig. 7)

⚠ ADVERTENCIA: *Trabe el gatillo, desconecte la línea de aire de la herramienta y extraiga los clavos de la fuente antes de efectuar ajustes; caso contrario, podría producirse una lesión.*

Si un clavo queda atascado en la boquilla, deje la herramienta apuntando hacia el lado contrario de donde está usted y siga estas instrucciones para extraerlo:

- Trabe el gatillo.
- Desconecte la herramienta del suministro de aire.
- Suelte el liberador del resorte impulsor desde atrás de los clavos.
- Empuje el pasador frontal (J) hacia abajo y luego tire de él hacia arriba para abrir la puerta delantera (K).
- Retire el clavo doblado; use pinzas si fuera necesario.
- Si la hoja del impulsor está en la posición baja, introduzca un destornillador u otra varilla en la boquilla y empuje la hoja del impulsor hacia la posición adecuada.
- Retire la varilla y cierre la puerta delantera.
- Levante el pasador para asegurar la puerta a la boquilla.
- Vuelva a conectar el suministro de aire.
- Vuelva a introducir clavos en la fuente (consulte la sección **Carga de la herramienta**).
- Suelte el liberador del resorte impulsor.

NOTA: En caso de que los clavos sigan atascándose con frecuencia en la boquilla, lleve la herramienta a un centro de mantenimiento DEWALT autorizado para un servicio de mantenimiento.

Operación en condiciones climáticas frías

Al operar herramientas en temperaturas muy bajas:

- Asegúrese de que los tanques del compresor se hayan vaciado correctamente antes del uso.
- Mantenga la herramienta lo más cálida posible antes del uso.
- Asegúrese de que se hayan retirado todos los clavos de la fuente.
- Reduzca la presión de aire a 5,5 bar (80 psi) o menos.
- Vuelva a conectar el aire y cargue clavos en la fuente.
- Incremente la presión hasta el nivel de operación [sin exceder 8,3 bar (120 psi)] y utilice la herramienta normalmente.
- Vacíe siempre los tanques del compresor al menos una vez al día.

NOTA: Consulte *Preparación de la herramienta* en la sección **Operación** si decide utilizar aceite.

Operación en condiciones climáticas calurosas

La herramienta debería funcionar normalmente. Sin embargo, mantenga la herramienta alejada del sol directo, ya que el calor excesivo puede deteriorar los protectores, las juntas tóricas y otras piezas de goma, daños que requerirán un mayor mantenimiento.

Sujetador ajustable para el cinturón (Fig. 8)

Las clavadoras DEWALT incluyen un sujetador ajustable para el cinturón integrado (L) que se girar hacia ambos lados de la herramienta para adaptarse a los usuarios diestros y zurdos. También, cuando no se lo utiliza, puede girarse hacia el lado contrario para que no moleste.

Si no desea utilizar el sujetador ajustable para el cinturón, se puede retirar de la herramienta.

PARA RETIRAR EL SUJETADOR AJUSTABLE PARA EL CINTURÓN

- Trabe el gatillo.
- Desconecte la herramienta del suministro de aire.
- Con la llave hexagonal adecuada, retire los tornillos de la tapa de extremo (M) de la herramienta.
- Retire el sujetador ajustable para el cinturón.
- Vuelva a colocar la tapa de extremo y la junta. Asegúrese de ajustar los tres tornillos.
- Vuelva a colocar la conexión con circulación de aire y ajústela.

MANTENIMIENTO

⚠ ADVERTENCIA: *Trabe el gatillo, desconecte la línea de aire de la herramienta y extraiga los clavos de la fuente antes de efectuar ajustes; caso contrario, podría producirse una lesión.*

Cuadro de mantenimiento diario

ACCIÓN	Drenar los tanques del compresor y las mangueras a diario.
MOTIVO	Evita la acumulación de humedad en el compresor y la clavadora.
MÉTODO	Abra los grifos de descompresión u otras válvulas de drenaje en los tanques del compresor. Permita que el agua acumulada se drene de las mangueras.
ACCIÓN	Limpie la fuente, el liberador del resorte impulsor y el mecanismo del activador por contacto.
MOTIVO	Permite que la fuente funcione correctamente, reduce el desgaste y previene los atascos.
MÉTODO	Limpie soplando con el aire del compresor. No se recomienda el uso periódico de aceites, lubricantes o solventes, ya que tienen tendencia a atraer residuos.
ACCIÓN	Antes de cada uso, controle que todos los tornillos, las tuercas y los clavos estén ajustados y no presenten daños.
MOTIVO	Evita atascamientos, pérdidas y fallas prematuras de las piezas de la herramienta.
MÉTODOS	Ajuste los tornillos u otros sujetadores flojos con la llave hexagonal o el destornil-lador adecuado.

NOTA: Consulte *Preparación de la herramienta* en la sección **Operación** si decide utilizar aceite.

Limpieza

⚠ ADVERTENCIA: *Nunca utilice disolventes u otros productos químicos abrasivos para limpiar las piezas no metálicas de la herramienta. Estos productos químicos pueden debilitar los materiales plásticos utilizados en estas piezas. Utilice un paño humedecido sólo con agua y jabón neutro. Nunca permita que penetre líquido dentro de la herramienta y nunca sumerja las piezas de la herramienta en un líquido.*

Reparaciones

Para garantizar la SEGURIDAD y la CONFIABILIDAD, las reparaciones, el mantenimiento y los ajustes (incluidos la inspección y el reemplazo de cepillos) deben ser realizados por un centro de mantenimiento de fábrica de DEWALT, un centro de mantenimiento DEWALT autorizado u otro personal de mantenimiento calificado. Utilice siempre piezas de repuesto idénticas. Consulte la **Guía de detección de problemas** al final de esta manual de instrucción.

Accesorios

⚠ ADVERTENCIA: *Debido a que no se han probado con este producto otros accesorios que no sean los que ofrece DEWALT, el uso de dichos accesorios podría ser peligroso. Para reducir el riesgo de lesiones, con este producto deben usarse sólo los accesorios DEWALT recomendados.*

Los accesorios que se recomiendan para utilizar con la herramienta están disponibles a un costo adicional en su distribuidor local o en un centro de mantenimiento autorizado. Si necesita ayuda para localizar algún accesorio, póngase en contacto con DEWALT Industrial Tool Co., 701 East Joppa Road, Baltimore, MD 21286, llame al 1-800-4-DEWALT (1-800-433-9258) o visite nuestro sitio web www.dewalt.com.

DEWALT mantendrá la herramienta y reemplazará las piezas gastadas por su uso normal, sin cobro, en cualquier momento durante un año a contar de la fecha de compra. Las piezas gastadas de la clavadora, tales como anillos tóricos y hojas del impulsor, no están cubiertas.

SUSTITUCIÓN GRATUITA DE LAS ETIQUETAS DE ADVERTENCIA: Si las etiquetas de advertencia (Fig. 10) se vuelven ilegibles o se pierden, llame al 1 800 4-DEWALT para conseguir gratuitamente otras de repuesto.

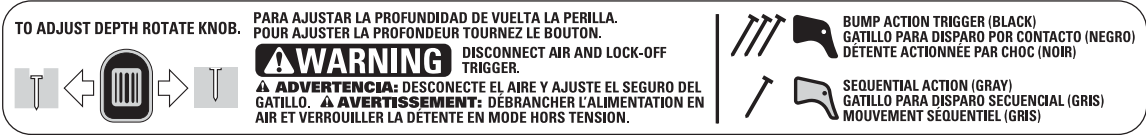
⚠ WARNING / AVERTISSEMENT

TO AVOID ACCIDENTAL FIRING. CHOICE OF TRIGGERING METHOD IS IMPORTANT. CHECK MANUAL FOR TRIGGERING OPTIONS. NEVER DISABLE TRIGGER, CONTACT TRIP LOCK-OFF DEVICE, USE LOCK-OFF WHEN TOOL IS NOT IN USE. ENSURE TRIGGER AND CONTACT TRIP OPERATE PROPERLY BEFORE USE. NEVER POINT TOOL AT YOURSELF OR OTHERS IN WORK AREA. NEVER USE OXYGEN OR OTHER BOTTLED GASSES, EXPLOSION MAY OCCUR. DISCONNECT AIR BEFORE SERVICING TOOL, CLEARING JAMS, AND ADJUSTING DEPTH. A TITRE PREVENTIF, LIÈRE LE GUIDE.

DEWALT INDUSTRIAL TOOL CO., BALTIMORE, MD 21286 USA FOR SERVICE INFORMATION, CALL 1-800-4-A-DEWALT www.DEWALT.com

D51276 15 GA. ANGLED FINISH NAILER

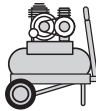
FASTENER ANGLE	DIAMETER	LENGTH
34° ONLY	15 GAUGE	1" - 2 1/2" (25-65 mm)



NAIL SPECIFICATIONS / CARACTÉRISTIQUES DES CLOUS / ESPECIFICACIONES DE LOS CLAVOS		
	D51257 16G. Finish Nailer Cloueuse de finition D51257, calibre 16 Clavadora para acabados D51257, calibre 16	D51276 15G. Angled Finish Nailer Cloueuse de finition à angle D51276, calibre 15 Clavadora para acabados angulares D51276, calibre 15
Nail Lengths Longueur des clous Longitud de los clavos	1"– 2-1/2" (25.4 mm - 65 mm) 25,4 mm – 65 mm (1 po– 2-1/2 po) 25 a 65 mm (1pulg. a 2-1/2 pulg.)	1" – 2-1/2" (25.4 mm - 65 mm) 25,4 mm – 65 mm (1 po– 2-1/2 po) 25 a 65 mm (1 pulg a 2-1/2 pulg.)
Shank Diameters Diamètre de la tige Diámetro del vástago	16 gauge calibre 16 calibre 16	15 gauge calibre 15 calibre 15
Nail Stick Angle Angle des bandes de clous Ángulos de los clavos	straight droit recto	34° 34° 34°

TOOL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES DE L'OUTIL / ESPECIFICACIONES DE LA HERRAMIENTA		
	D51257 16G. Finish Nailer Cloueuse de finition D51257, calibre 16 Clavadora para acabados D51257, calibre 16	D51276 15G. Angled Finish Nailer Cloueuse de finition à angle D51276, calibre 15 Clavadora para acabados angulares D51276, calibre 15
Height / Hauteur / Altura	10.7" (272.0 mm) 272,0 mm (10,7 po) 272,0 mm (10,7 pulg.)	11.6" (294.1 mm) 294,1 mm (11,6 po) 294,1 mm (11,6 pulg.)
Width / Largeur / Ancho	3.5" (88.9 mm) 88,9 mm (3,5 po) 88,9 mm (3,5 pulg.)	3.5" (88.9 mm) 88,9 mm (3,5 po) 88,9 mm (3,5 pulg.)
Length / Longueur / Longitud	11.8" (299.2 mm) 299,2 mm (11,8 po) 299,2 mm (11,8 pulg.)	13" (330.2 mm) 330,2 mm (13 po) 330,2 mm (13 pulg.)
Weight / Poids / Peso	3.9 lbs. (1.77 kg) 1,77 kg (3,9 lbs) 1,77 kg (3,9 lb)	3.85 lbs. (1.75 kg) 1,75 kg (3,85 lbs) 1,75 kg (3,85 lb)
Recommended Operating Pressure Pression de fonctionnement recommandée Presión de operación recomendada	70 - 120 psig (4.9 to 8.3 bar, 5 to 8.5 kg/cm²) de 70 à 120 lb/po² de 5 a 8,5 kg/cm² o de 4,9 a 8,3 bar	70 - 120 psig (4.9 to 8.3 bar, 5 to 8.5 kg/cm²) de 70 à 120 lb/po² de 5 a 8,5 kg/cm² o de 4,9 a 8,3 bar
Air Consumption per 100 cycles Consommation d'air par 100 cycles Consumo de aire cada 100 ciclos	4.5 cfm @ 100 psi 4,5 pi³/mn à 100 lb/po² 4,5 cfm a 100 psi	6.0 cfm @ 100 psi 6,0 pi³/mn à 100 lb/po² 6,0 cfm a 100 psi
Loading capacity Capacité de chargement Capacidad de carga	100 nails 100 clous 100 clavos	100 nails 100 clous 100 clavos

	Compressor will be sufficient for tools at all production rates. Le compresseur peut actionner tout outil, quel que soit le taux de production. El compresor será suficiente para las herramientas a todo índice de producción.
	Compressor will be sufficient at slow or moderate production rates, but may have difficulty at very rapid rates. Le compresseur peut actionner des outils à des taux de production faibles ou modérés, mais peut avoir de la difficulté à des taux très élevés. El compresor será suficiente a índices de producción lentos o moderados pero tendrá dificultad con índices demasiado rápidos.
	Compressor will be adequate only when tools are utilized at slow production rates (punch-out or occasional use). Le compresseur ne sera vraiment efficace que lorsque les outils sont utilisés à de faibles taux de production (p. ex., lors de travaux rapides ou occasionnels). El compresor será adecuado sólo cuando las herramientas sean utilizadas a índices de producción lentos (perforación o uso ocasional).
NR	Not Recommended Taux non recommandés No se recomienda

		Portable Hand Carry 3.2 – 4 CFM	5.5 HP Gas 2 HP Elec. 8 – 9 CFM	8 HP Gas 14 – 16 CFM	Industrial 23+ CFM
		Petit outil portatif 5,4 – 6,8 CMM (3,2 – 4 CFM)	Outil à gaz (5,5 HP) Outil électrique (2 HP) 13,6 – 15,3 CMM (8 – 9 CFM)	Outil à gaz (8 HP) 23,8 – 27,2 CMM (14 – 16 CFM)	Outil Industriel 39,1+ CMM (23+ CFM)
		Portátil 5,4 – 6,8 CMM (3,2 – 4 CFM)	5,5 HP Gas 2 HP Elec. 13,6 – 15,3 CMM (8 – 9 CFM)	8 HP Gas 23,8 – 27,2 CMM (14 – 16 CFM)	Industrial 39,1+ CMM (23+ CFM)
					
NUMBER OF TOOLS CONNECTED TO COMPRESSOR NOMBRE D'OUTILS RACCORDES AU COMPRESSEUR NÚMERO DE HERRAMIENTAS CONECTADAS AL COMPRESOR	1				
	2				
	3				
	4	NR			
	5	NR			
	6	NR	NR		
	7	NR	NR		
	8+	NR	NR		

TROUBLESHOOTING GUIDE		
MANY COMMON PROBLEMS CAN BE SOLVED EASILY BY UTILIZING THE CHART BELOW. FOR MORE SERIOUS OR PERSISTENT PROBLEMS, CONTACT A DeWALT SERVICE CENTER OR CALL 1-(800)-4-DeWALT (1-800-433-9258).		
⚠️ WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, ALWAYS disconnect air from tool before all repairs.		
Trigger valve housing leaks	O-ring or valve stem failure	Replace valve using: Trigger Valve Kit: Cat. # D510008
Top cap leaks air	Loose cap screws	Tighten cap screws using appropriate hex wrench
	Damaged or worn gasket or o-ring	Replace gasket/o-rings using: O-ring Repair Kit: Cat. # D512571 (16 GA.), D512761 (15 GA.)
Exhaust leaks	Main seal or o-ring damaged, debris in tool	Replace gasket/o-rings using: O-ring Repair Kit: Cat. # D512571 (16 GA.), D512761 (15 GA.)
Air leaks around nose when tool is at rest (Driver blade in up position)	Damaged or worn o-rings	Replace gasket/o-rings using: O-ring Repair Kit: Cat. # D512571 (16 GA.), D512761 (15 GA.)
Air leaks around nose when tool is in actuated position. (Driver blade in down position)	Damaged or worn bumper	Replace bumper using: Bumper Kit: Cat. # D512576 (16 GA.), D512763 (15 GA.)
Tool does not cycle in cold weather	Tool not receiving air	Check air supply
	Valve may be frozen	Warm up tool
	Damaged or worn o-rings	Replace gasket/o-rings using: O-ring Repair Kit: Cat. # D512571 (16 GA.), D512761 (15 GA.)
	Broken or damaged driver blade	Replace Driver Blade Kit: Cat. # D512575 (16 GA.), D512762 (15 GA.)
Lack of power; sluggish	Low air pressure	Check air supply
	Damaged or worn o-rings	Replace gasket/o-rings using: O-ring Repair Kit: Cat. # D512571 (16 GA.), D512761 (15 GA.)
	Exhaust port blocked or clogged	Disconnect air, remove exhaust plate from top of tool, clean port
	Air restricted	Check air supply and couplers
Skipping fasteners; intermittent feed	Nosepiece screws loose	Tighten nosepiece screws using appropriate hex wrench
	Wrong size/angle fasteners	Use only recommended fasteners
	Dirty magazine	Clean magazine track and nosepiece
	Worn magazine	Replace magazine
	Broken or damaged driver blade	Replace Driver Blade Kit: Cat. # D512575 (16 GA.), D512762 (15 GA.)
	Trigger valve o-ring worn or damaged	Replace valve using: Trigger Valve Kit; Cat. # D510008
	Worn piston o-ring	Replace piston o-ring using: O-Ring Repair Kit: Cat. # D512571 (16 GA.), D512761 (15 GA.)
	Worn or damaged pusher spring	Replace spring
	Magazine loose	Check that magazine latch is holding firmly
	Driver channel in nose piece worn	Replace nosepiece
	Wrong size/angle fasteners	Use only recommended fasteners
	Magazine loose	Check that magazine screws are holding firmly
Fasteners jam in tool	Worn driver blade	Replace Driver Blade Kit: Cat. # D512575 (16 GA.), D512762 (15 GA.)
	Nosepiece screws loose	Tighten nosepiece screws using appropriate hex wrench
	Fasteners not feeding properly	Ensure fasteners are feeding properly into nose

GUIDE DE DÉPANNAGE		
PLUSIEURS PROBLÈMES COURANTS PEUVENT ÊTRE FACILEMENT RÉGLÉS EN CONSULTANT LE TABLEAU CI-DESSOUS. PAR CONTRE, EN PRÉSENCE D'UN PROBLÈME PLUS GRAVE OU PERSISTANT, ON DOIT COMMUNIQUER AVEC UN CENTRE DE SERVICE DeWALT OU COMPOSER LE 1-800-433-9258 (1-800-4-DeWALT).		
⚠️ AVERTISSEMENT : pour réduire le risque de blessures personnelles graves, TOUJOURS débrancher l'arrivée d'air de l'outil avant toutes réparations.		
Fuite du boîtier de la soupape de détente	Défaillance du joint torique ou de la tige de soupape	Remplacer la soupape à l'aide de la trousse de soupape de détente : n° cat. D510008
Fuites d'air du couvercle supérieur	Vis de couvercle desserrées	Serrer les vis du couvercle à l'aide d'une clé hexagonale appropriée
	Garniture ou joint torique endommagé(e) ou usé(e)	Remplacer les garnitures/joints toriques à l'aide de : Trousse réparation des joints toriques : n° cat. D512571 (cal. 16), D512761 (cal. 15)
Fuites d'échappement	La garniture principale ou le joint torique est endommagé(e), des débris ont pénétré dans l'outil	Remplacer les garnitures/joints toriques à l'aide de : Trousse de réparation des joints toriques : n° cat. D512571 (cal. 16), D512761 (cal. 15)
Fuites d'air près de l'embout quand l'outil n'est pas utilisé (Lame d'entraînement en position levée.)	Joints toriques endommagés ou usés	Remplacer les garnitures/joints toriques à l'aide de : Trousse de réparation des joints toriques : n° cat. D512571 (cal. 16), D512761 (cal. 15)
Fuites d'air près de l'embout quand l'outil est actionné (Lame d'entraînement en position abaissée)	Amortisseur endommagé ou usé	Remplacer l'amortisseur à l'aide de la : Trousse d'amortisseur : n° cat. D512576 (cal. 16), D512763 (cal. 15)
L'outil ne fonctionne pas par temps froid	L'outil ne reçoit pas d'air	Vérifier l'alimentation pneumatique
	La soupape peut être gelée	Réchauffer l'outil
	Joints toriques endommagés ou usés	Remplacer les garnitures/joints toriques à l'aide de : Trousse de réparation des joints toriques : n° cat. D512571 (cal. 16), D512761 (cal. 15)
	Lame d'entraînement brisée ou endommagée	Remplacer avec la Trousse de lame d'entraînement : n° cat. D512575 (cal. 16), D512762 (cal. 15)
Manque de puissance; lenteur	Basse pression d'air	Vérifier l'alimentation pneumatique
	Joints toriques endommagés ou usés	Remplacer les garnitures/joints toriques à l'aide de : Trousse de réparation des joints toriques : n° cat. D512571 (cal. 16), D512761 (cal. 15)
	Orifice d'échappement bloqué ou encrassé	Débrancher l'arrivée d'air, retirer la plaque d'échappement du dessus de l'outil, nettoyer le port
Saut de clous; alimentation intermittente	Alimentation en air restreinte	Vérifier l'alimentation pneumatique et les raccords.
	Vis de l'embout desserrées	Serrer les vis de l'embout à l'aide d'une clé hexagonale appropriée
	Attaches de dimension/angle inappropriés	Utiliser uniquement des attaches recommandées
	Magasin sale	Nettoyer le rail du magasin et l'embout
	Magasin usé	Remplacer le magasin
	Lame d'entraînement brisée ou endommagée	Remplacer avec la Trousse de lame d'entraînement : n° cat. D512575 (cal. 16), D512762 (cal. 15)
	Joint torique de la soupape de détente usé ou endommagé	Remplacer la soupape à l'aide de la : Trousse de soupape de détente : n° cat. D510008
	Joint torique du piston usé	Remplacer le joint torique du piston à l'aide de la : Trousse de réparation des joints toriques : n° cat. D512571 (cal. 16), D512761 (cal. 15)
	Ressort de poussoir usé ou endommagé	Remplacer le ressort
	Magasin desserré	Vérifier si le verrou à came du magasin le maintient fermement en place
Attaches coincées dans l'outil	Canal de la lame d'entraînement usée dans l'embout	Remplacer l'embout
	Attaches de dimension/angle inappropriés	Utiliser uniquement des attaches recommandées
	Magasin desserré	Vérifier si le verrou à came du magasin le maintient fermement en place
	Lame d'entraînement usée	Remplacer avec la Trousse de lame d'entraînement : n° cat. D512575 (cal. 16), D512762 (cal. 15)
	Vis de l'embout desserrées	Serrer les vis de l'embout à l'aide d'une clé hexagonale appropriée
	Les clous ne sont pas alimentés adéquatement	S'assurer que les clous sont bien introduits dans le nez

GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS		
MUCHOS PROBLEMAS COMUNES PUEDEN RESOLVERSE FÁCILMENTE CON LA AYUDA DEL SIGUIENTE CUADRO. PARA PROBLEMAS MÁS SERIOS O PERSISTENTES, LLAME AL CENTRO DE SERVICIO DeWALT O AL 1-(800)-4-DeWALT (1-800-433-9258).		
⚠️ ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones personales graves, desconecte SIEMPRE el suministro de aire de la herramienta antes realizar cualquier reparación.		
La carcasa de la válvula del gatillo gotea	Avería en la junta tórica o en la varilla de la válvula	Sustituya la válvula con el juego de válvula del gatillo: Cat. # D510008
La tapa superior pierde aire	Tornillos sueltos en la tapa	Ajuste los tornillos de la tapa con la llave hexagonal adecuada
	Empaque o junta tórica gastada o dañada	Sustituya los empaques o las juntas tóricas con el juego de reparación de junta tórica: Cat. # D512571 (16 GA), D512761 (15 GA)
Fugas en la aspiración	Sello principal o junta tórica dañados, residuos en la herramienta.	Sustituya los empaques o las juntas tóricas con el juego de reparación de junta tórica: Cat. # D512571 (16 GA), D512761 (15 GA)
Pérdidas de aire por la boquilla cuando la herramienta está en reposo (Hoja del impulsor en posición superior)	Juntas tóricas dañadas o gastadas	Sustituya los empaques o las juntas tóricas con el juego de reparación de junta tórica: Cat. # D512571 (16 GA), D512761 (15 GA)
Pérdidas de aire por la boquilla cuando la herramienta está en posición de funcionamiento (Hoja de la guía en posición inferior).	Protector dañado o gastado	Sustituya el protector con: Cat. # D512576 (16 GA), D512763 (15 GA)
La herramienta no trabaja en ciclos en condiciones climáticas frías	La herramienta no recibe aire	Compruebe el suministro de aire
	La válvula puede haberse congelado	Caliente la herramienta.
	Juntas tóricas dañadas o gastadas	Sustituya los empaques o las juntas tóricas con el juego de reparación de junta tórica: Cat. # D512571 (16 GA), D512761 (15 GA)
	Hoja del impulsor dañada o rota	Sustituya la hoja del impulsor: Cat. # D512575 (16 GA), D512762 (15 GA)
Falta de potencia; lentitud	Presión de aire baja	Compruebe el suministro de aire
	Juntas tóricas dañadas o gastadas	Sustituya los empaques o las juntas tóricas con el juego de reparación de junta tórica: Cat. # D512571 (16 GA), D512761 (15 GA)
	Puerto de aspiración bloqueado o tapado	Desconecte el aire, extraiga la placa de escape de la parte superior de la herramienta, limpie el puerto
Faltan clavos; alimentación intermitente	Obstrucción en el suministro de aire	Compruebe el suministro de aire y los acoples
	Los tornillos de la boquilla están sueltos	Ajuste los tornillos de la boquilla con la llave hexagonal adecuada
	Sujetadores de ángulo o tamaño inadecuado	Utilice solamente sujetadores recomendados
	Fuente sucia	Limpie la boquilla y el paso de la fuente
	Fuente gastada	Sustituya la fuente
	Hoja del impulsor dañada o rota	Sustituya la hoja del impulsor: Cat. # D512575 (16 GA), D512762 (15 GA)
	Junta tórica de la válvula del gatillo gastada o dañada	Sustituya la válvula con el juego de válvula del gatillo: Cat. # D510008
	Junta tórica del pistón gastada	Sustituya la junta tórica con el juego de reparación de junta tórica de la clavadora: Cat. # D512571 (16 GA), D512761 (15 GA)
	Resorte impulsor gastado	Sustituya el resorte
	Fuente suelta	Compruebe que el cerrojo de la fuente esté firmemente sujeto
Sujetadores atascados en la herramienta	Canal del impulsor de la boquilla gastado	Sustituya la boquilla
	Sujetadores de ángulo o tamaño inadecuado	Utilice solamente sujetadores recomendados
	Fuente suelta	Compruebe que el cerrojo de la fuente esté firmemente sujeto
	Hoja del impulsor gastada	Sustituya la hoja del impulsor: Cat. # D512575 (16 GA), D512762 (15 GA)
	Los tornillos de la boquilla están sueltos	Ajuste los tornillos de la boquilla con la llave hexagonal adecuada
	Los clavos no se alimentan adecuadamente	Compruebe que los clavos entren bien a la boquilla