

GENUINE

INTERCHANGE®

BRANDS, LLC

CONSTRUCTION
SUPPLIES

Operator's Manual Manual para el Operador Manuel D'Utilisation

CRN4500

Roofing Coil Nailer
Clavadora de Tachuela
Cloueur en Bobines pour Toiture
7/8" - 1-3/4" (22mm - 45mm)



NOTE: Please read and fully understand the instructions in this manual before operating the pneumatic tool. Carefully read through this OPERATOR'S MANUAL to ensure efficient, safe operation. It is recommended that the MANUAL be kept readily available as an important reference when using this tool.

NOTA: Favor de leer y entender las instrucciones en el manual antes de utilizar la herramienta neumática. Lea cuidadosamente el MANUAL DEL OPERADOR para asegurar una operación segura y efectiva. Es Recomendable que el MANUAL se encuentre disponible para alguna consulta cuando la herramienta sea utilizada.

NOTE: S'il-vous-plaît lire et bien comprendre les instructions de ce manuel avant d'utiliser l'outil pneumatique. Lisez attentivement ce MANUEL D'UTILISATION pour assurer une utilisation efficace et sécuritaire. Il est recommandé que ce MANUEL soit facilement accessible pour référence lors de l'utilisation de cet outil.

CRN4500

Item No. 65690

TABLE OF CONTENTS

User's Responsibilities	2-3
Safety	2-3
OPERATING THE NAILER	
Tool Specifications.	4-5
Fastener Specifications.	4-5
Nail Loading.	6-7
Method of Operation	8-9
Driving Depth Adjustment Dial.	8-9
Air Supply	10-11
Operating Pressure.	10-11
Connections	12-13
Testing the Nailer.	14-15
Storage	14-15
Cold Weather Care.	14-15
Maintenance and Inspection.	16-17
Lubrication	16-17
Troubleshooting.	18-19
Parts List	20
Parts Kits	20
Parts Drawing / Schematics.	21
Warranty.	22-24

USER'S RESPONSIBILITIES

- Ensure that this manual is available to operators and personnel performing maintenance.
- Ensure that nailers are used only when operators and others in work area are wearing eye protection.
- Keep nailer in safe working order.
- Ensure that the nailers that require repair are not used before the repair is completed.

SAFETY

- Read and understand "Operator's Manual" shipped with this tool before using tool.
- Operators and others in work area must wear safety glasses with side shields.
- Ear and head protection may be needed in some environments.
- Keep face, hands and feet away from firing head at all times.



CONTENIDO	TABLE DES MATIÈRES
Responsabilidades de el Usuario 2-3	Responsabilités de l'Utilisateur 2-3
Seguridad 2-3	Sécurité. 2-3
UTILIZANDO LA CLAVADORA	UTILISATION DE LA CLOUEUSE
Especificaciones de la Herramienta 4-5	Spécifications des fixations 4-5
Especificaciones de Sujeetador 4-5	Spécifications de l'outil 4-5
Cargando Clavos 6-7	Chargement des Clous 6-7
Metodo de Operacion. 8-9	Mode de Fonctionnement 8-9
Marcador de Profundidad del Impulsor 8-9	Bouton D'Ajustement Pour Profondeur D'Enfoncement 8-9
Suministro De Aire. 10-11	Alimentation D'Air. 10-11
Utilizando La Presion 10-11	Pression D'Opération. 10-11
Conectores 12-13	Branchements. 12-13
Probando La Clavadora 14-15	Tester la Cloueuse 14-15
Almacenamiento 14-15	Entreposage 14-15
Cuidados Para Climas Fríos 14-15	Entretien Par Temps Froid 14-15
Inspeccion y Mantenimiento 16-17	Inspection et Entretien 16-17
Lubricación 16-17	Graissage 16-17
Solucion de Problemas 18-19	Guide de dépannage 18-19
Lista de Partes 20	Liste des pièces 20
Kit de Partes 20	Liste des troussees de pièces. 20
Ilustracion / Diagramas de Partes 21	Schéma des pièces 21
Garantía 22-24	Garantie 22-24

RESPONSABILIDADES DE EL USUARIO	RESPONSABILITÉS DE L'UTILISATEUR
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Asegurarse que este manual este disponible para operadores y personal de mantenimiento. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Veillez à ce que ce manuel soit disponible pour les opérateurs et le personnel chargés de la maintenance.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Asegurarse que la clavadora sea utilizada solamente cuando las personas utilicen protección ocular. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Assurez-vous que l'opérateur et toutes les personnes se trouvant à proximité du secteur de travail portent des lunettes de sécurité lorsque la cloueuse est en opération.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mantenga la clavadora en un área segura. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Gardez la cloueuse en bonne condition.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Si la clavadora requiere reparación, asegurarse de que no sea utilizada hasta que este en condiciones. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Veillez à ce que les cloueuses qui nécessitent des réparations ne soient pas utilisées avant que les réparations ne soient effectuées.

SEGURIDAD	SAFETY
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Leer y entender el manual "Manual para el Operador" antes de utilizar la herramienta. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Lire et comprendre le "Manuel D'Utilisation" et de sécurité livré avec cet outil avant d'utiliser l'outil.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Operadores y otros en el área de trabajo deben utilizar lentes de seguridad con escudos laterales. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Assurez-vous que l'opérateur et toutes les personnes près de la zone de travail portent des lunettes de sécurité avec écrans latéraux.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Protección para cabeza y oídos puede ser necesaria en algunas ocasiones. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Des équipements de protection tels que protecteurs d'oreille et casque de sécurité, peuvent-être requis dans certains environnements.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mantener la cara, manos y pies lejos del área de descarga en todo momento. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Garder le visage, les mains et les pieds éloignés du palpeur de mise à feu en tout temps.

CRN4500

Item No. 65690



TOOL SPECIFICATIONS

CRN4500

- Length x Height x Width:
10.5" x 10.9" x 3.2"
(266mm x 276mm x 80mm)
- Weight: 5.04 lbs. (2.29 kgs.) Aluminum Body
- Magazine Capacity: 120 Nails
- Recommended Operating Pressure:
70 to 120psi / 4.9 to 8.3 kgs.

FASTENER SPECIFICATIONS

CRN4500

CR Roofing Nails

Nail Length: 7/8" to 1-3/4" / 22 to 45mm

Shank Diameter: .120" / 3.05mm



CR Coil Roofing Nails

Ask for
Genuine
INTERCHANGE®
CR Nails
Refer to the **INTERCHANGE®**
Collated Fasteners Catalog for information
on the fasteners that fit these tools

Pregunte por Clavos
Genuino
INTERCHANGE CR
Consulte el catálogo de ajustadores **INTERCHANGE**
para obtener la media apropiada para el ajustador

Demander pour des Clous
INTERCHANGE®
CR Authentique
Référez vous au catalogue de fixations
"INTERCHANGE" pour les informations sur les
fixations conçues pour ces outils

ESPECIFICACIONES DE LA HERRAMIENTA

SPÉCIFICATIONS: OUTIL

CRN4500	CRN4500
<ul style="list-style-type: none"> Dimensiones Longitud y Altura x Ancho: 2-3/8" x 10-5/8" x 4-5/8" (266mm x 276mm x 80mm) 	<ul style="list-style-type: none"> Dimensions de l'Outil - Longueur x Hauteur x Largeur: 2-3/8" x 10-5/8" x 4-5/8" (266mm x 276mm x 80mm)
<ul style="list-style-type: none"> Peso: 5.04 lbs. (2.29 kgs.) Cuerpo de Aluminio 	<ul style="list-style-type: none"> Poids: 5.04 lbs. (2.29 kgs.) Corps en Aluminium
<ul style="list-style-type: none"> Capacidad de Dispositivo: 120 Clavos 	<ul style="list-style-type: none"> Capacité du Chargeur: 120 Clous
<ul style="list-style-type: none"> Presion de Operacion Recomendada: 70 a 120psi / 4.9 a 8.3 kgs. 	<ul style="list-style-type: none"> Pression d'Opération Recommandée: 70 à 120psi / 4.9 à 8.3 kgs.

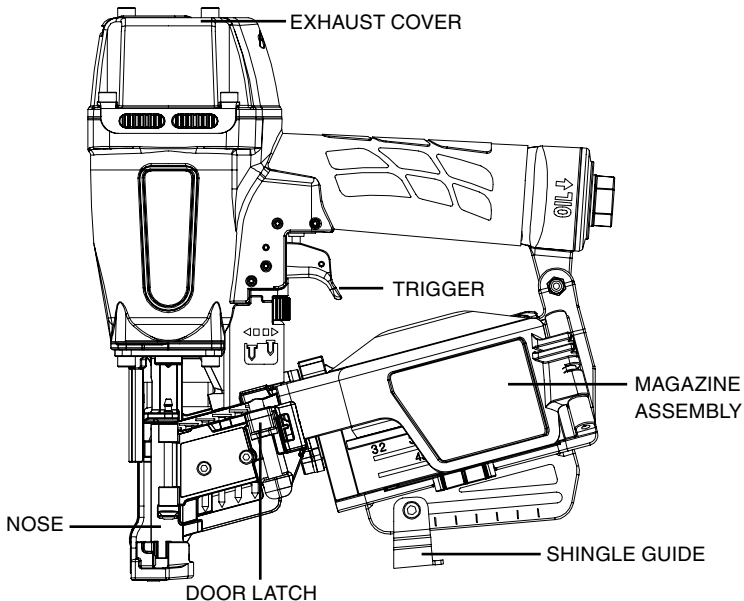
ESPECIFICACIONES PARA EL SUJETADOR

SPÉCIFICATIONS DES FIXATIONS

CRN4500	CRN4500
CR Clavo Para Techo	CR Clous à Toiture
Dimensión del Clavo: 7/8" a 1-3/4" / 22 a 45mm	Longueur des Clous: 7/8" à 1-3/4" / 22 à 45mm
Diámetro de Espiga: .120" / 3.05mm	Diamètre du Corps: .120" / 3.05mm

360° EXHAUST is available on some tool models.

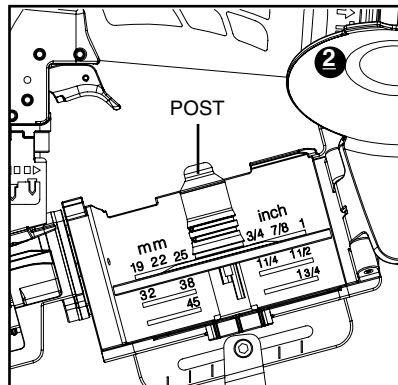
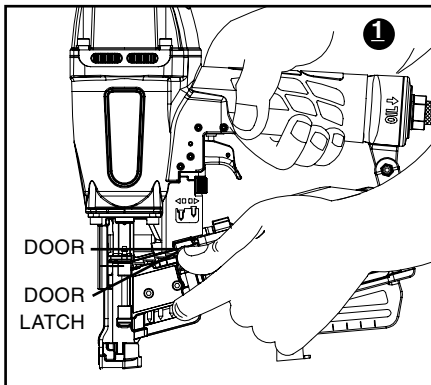
BELT HOOK is available as an accessory.



OPERATING THE NAILER

NAIL LOADING

- 1 OPEN THE MAGAZINE**
 - Pull down the door latch. Swing door open. Swing magazine cover open.
- 2 CHECK ADJUSTMENT**
 - The nail support platform can be moved up and down to four settings. To change setting, pull up on the post and twist left or right to the correct step. The nail support should be adjusted correctly to the position indicated in inches and millimeters inside magazine.
- 3 ACTUAL NAIL LOADING**
 - Place a coil of nails over the post in the magazine. Uncoil enough nails to reach the feed pawl and place the second nail between the teeth on the feed pawl. The nail head fits in slot on feeder pawl and into the nose.
- 4 SWING COVER CLOSED**
 - **CLOSE THE DOOR**
 - Check that the latch engages. (If it does not engage, check that the nail heads are in the slot on the feeder pawl).



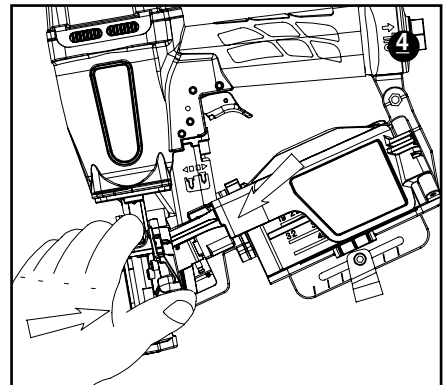
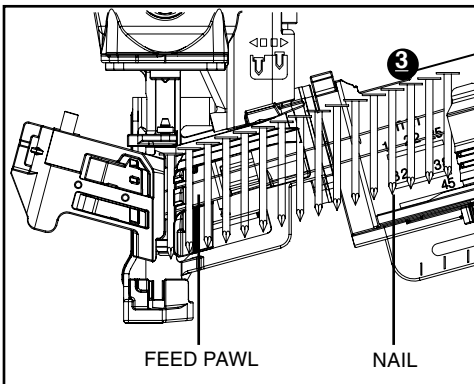
WARNING!

- Always follow the tool manufacturer's safety and maintenance instructions.
- Always wear safety glasses with side shields when operating or servicing tools.
- Always disconnect the air supply from the tool and empty the magazine when servicing tools.

UTILIZANDO LA CLAVADORA

UTILISATION DE LA CLOUEUSE

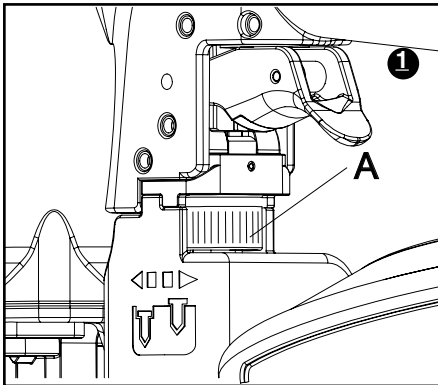
CARGANDO CLAVOS	CHARGEMENT DES CLOUS
ABRIENDO EL DISPOSITIVO <ul style="list-style-type: none">▪ Abajo la puerta del gancho. Abra la puerta. Abra la cubierta del dispositivo.	OUVRIR LE MAGASIN <ul style="list-style-type: none">▪ Tirez le loquet de retenue vers le bas. Ouvrez la porte et le couvert du magasin.
REVISAR AJUSTES <ul style="list-style-type: none">▪ La plataforma de apoyo de la clavadora se puede mover hacia arriba y abajo en 4 estaciones. Para cambiar la estación, jale el poste y gire ala izquierda o derecha al paso correcto. El apoyo de la clavadora deberá ser ajustado en pulgadas y milímetros dentro del dispositivo.	VÉRIFIEZ LES AJUSTEMENTS <ul style="list-style-type: none">▪ La plate-forme de support des clous peut être déplacée de haut en bas à quatre niveaux d'ajustement. Pour changer l'ajustement, tirez sur le poteau et tournez à droite ou à gauche jusqu'à l'ajustement désiré. La plate-forme de support des clous devrait être ajustée correctement à la position indiqué en pouces et en millimètres à l'intérieur du magasin.
CARGANDO LA CLAVADORA ACTUAL <ul style="list-style-type: none">▪ Coloque un rollo de clavo sobre el poste en el dispositivo. Desenrolle suficiente clavo para alcanzar a alimentar el trinquete y coloque los clavos segundos entre los dientes del trinquete alimentador. La cabeza de los clavos caben en la ranura del alimentador de trinquete y dentro de la nariz.	CHARGEMENT DES CLOUS <ul style="list-style-type: none">▪ Placez une bobine de clous sur le poteau à l'intérieur du magasin. Déroulez assez de clous pour rejoindre le cliquet d'alimentation et placez le deuxième clou entre les dents du cliquet d'alimentation. La tête des clous s'alignent dans la fente de retenue du cliquet d'alimentation et le nez de l'outil.
ABRA LA CUBIERTA CERRADA	FERMER LE COUVERT DU MAGASIN
CIERRE LA PUERTA <ul style="list-style-type: none">▪ Revise que el pestillo engrane. (Si no engrana, revise que la cabeza de los clavos estén en la ranura de el alimentador del trinquete).	FERMER LA PORTE <ul style="list-style-type: none">▪ Vérifiez que le loquet est bien enclenché. (S'il ne s'enclenche pas, vérifiez que la tête des clous sont dans la fente de retenue du cliquet d'alimentation).



METHOD OF OPERATION

Bump fire (Multi-Fire)

- Precaution must be taken when using this style because unintentional firing can occur if trigger is pulled and the safety is pushed down.
 1. With your finger pulling the trigger, press the safety all the way down on the surface of the material the fastener is being driven into.
 2. This will result in a fastener being driven into the material.
 3. To fire another round, raise the safety completely off the material and repeat the above steps.



1 DRIVING DEPTH ADJUSTMENT DIAL

Warning:

- Always disconnect air supply before changing the adjustment dial.
- With air pressure set, drive nails into a piece of scrap material to determine if an adjustment is necessary.
- If adjustment is required, disconnect air supply.
- Refer to the mark on the contact arm for direction to turn the adjustment dial.
- Reconnect air supply.

UTILIZANDO LA CLAVADORA

UTILISATION DE LA CLOUEUSE

METODO DE OPERACION	MODE DE FONCTIONNEMENT
Multiples Disparos	Clouage Répétitif
<ul style="list-style-type: none">▪ Tener precaución cuando se utilice este estilo porque puede ocurrir disparos accidentales si el gatillo el jalado y el seguro presionado.<ol style="list-style-type: none">1. Jalar el gatillo con el dedo, presione el seguro hasta abajo en la superficie del material donde desee que el clavo sea impulsado.2. El resultado será que el clavo será impulsado.3. Para disparar otra ronda, levante el seguro completamente fuera del material y repita los pasos anteriores.	<ul style="list-style-type: none">▪ Des précautions doivent être prises lorsqu'on utilise ce mode, car des mises à feu non intentionnelles peuvent survenir si la gâchette est enfoncée et le palpeur appuyé.<ol style="list-style-type: none">1. Maintenir la gâchette enfoncée avec votre doigt, appuyez complètement le palpeur sur la surface du matériel où la fixation sera enfoncée.2. En résultat, une fixation sera enfoncée dans le matériel.3. Pour recommencer le cycle, soulever complètement le palpeur du matériel, et répétez les étapes précédentes.

MARCADOR DE PROFUNDIDAD DEL IMPULSOR	BOUTON D'AJUSTEMENT POUR PROFONDEUR D'ENFONCEMENT
Precaución: <ul style="list-style-type: none">▪ Siempre desconecte el proveedor de aire antes de cambiar de marcador de ajuste.	Attention: <ul style="list-style-type: none">▪ Toujours débrancher l'alimentation d'air avant de changer le bouton de réglage.
<ul style="list-style-type: none">▪ Con la presión de aire marcada, impulse los clavos en algún material desechable para determinar si es necesario hacer algún ajuste.	<ul style="list-style-type: none">▪ Avec la pression d'air ajustée, enfoncez un clou dans une pièce de rebus pour déterminer si un ajustement est nécessaire.
<ul style="list-style-type: none">▪ Si es necesario hacer algún ajuste, desconectar el proveedor de aire.	<ul style="list-style-type: none">▪ Si un ajustement est requis, débrancher l'alimentation d'air.
<ul style="list-style-type: none">▪ Referirse a el contacto marcado en el brazo para dirección en el marcador de ajuste.	<ul style="list-style-type: none">▪ Référez-vous à la marque sur le bras de contact pour la direction ou tournez le bouton d'ajustement.
<ul style="list-style-type: none">▪ Reconectar el proveedor de aire.	<ul style="list-style-type: none">▪ Rebranchez l'alimentation d'air.

CRN4500

Item No. 65690

OPERATING THE NAILER



AIR SUPPLY

Power source (Compressor)

- Use only clean, dry, regulated compressed air as a power source for this nailer.
- Never use oxygen or other bottled gases, as an explosion may occur.
- Air compressors used to supply compressed air to this nailer must comply with the requirements of the latest version of ANSI Standard B 19.3 Safety Standard for Compressors for Process Industries.
- Moisture or oil in the air compressor may accelerate wear and corrosion in the nailer.
- Drain daily.

OPERATING PRESSURE

- Recommended operating pressure is 70 to 120psi / 4.9 to 8.3 kgs.
- Maximum permissible operating pressure is 150psi. Select the operating pressure within this range for the best fastener performance. The nail length and thickness and the hardness of the wood are factors in determining what the pressure should be set at.
- Do not exceed this recommended operating pressure.
- Moisture or oil in the air compressor may accelerate wear and corrosion in the nailer.
- Drain daily.

UTILIZANDO LA CLAVADORA

UTILISATION DE LA CLOUEUSE

SUMINISTRO DE AIRE	ALIMENTATION D'AIR
Fuente de energía (Compresor)	Source d'énergie (Compresseur)
<ul style="list-style-type: none">Utilice solo aire comprimido que sea limpio, seco y regulado como fuente de energía de la clavadora.	<ul style="list-style-type: none">Utilisez uniquement de l'air comprimé à débit contrôlé propre et sec comme source d'alimentation pour cette cloueuse.
<ul style="list-style-type: none">Nunca utilice oxígeno u otros gases envasados en cilindros; porque puede explotar causando posibles lesiones.	<ul style="list-style-type: none">N'utilisez jamais de l'oxygène ou tout autre gaz en bouteille, cela pourrait causer une explosion.
<ul style="list-style-type: none">Compresores de aire utilizados para el suministro de aire comprimido para esta clavadora deben cumplir con los requisitos de la última versión de ANSI B 19.3 Normas de seguridad para compresores y para Industrias de proceso.	<ul style="list-style-type: none">Les compresseurs d'air utilisés pour alimenter cet outil en air comprimé doivent être conformes aux normes les plus récentes du standard ANSI B19.3 " Safety Standard for Compressors for Process Industries".
<ul style="list-style-type: none">La humedad o el petróleo en el compresor de aire puede acelerar el desgaste y la corrosión de la clavadora.	<ul style="list-style-type: none">L'humidité ou l'huile dans le compresseur peut accélérer l'usure et la corrosion de l'outil.
<ul style="list-style-type: none">Drenar diariamente.	<ul style="list-style-type: none">Purger à tous les jours.

UTILIZANDO LA PRESION	PRESION D'OPÉRATION
<ul style="list-style-type: none">Se recomienda se utilice la presión entre 70 y 120psi / 5 a 8.5 kgs.	<ul style="list-style-type: none">Presión de funcionamiento recomendada de 70 à 120psi / 5 à 8.5 kgs.
<ul style="list-style-type: none">Presión máxima permitida para utilizar es de 150psi. Seleccione la presión de funcionamiento dentro de este rango para el mejor desempeño del sujetador. Lo largo y el grosor del clavo y la dureza de la madera son factores a la hora de determinar la presión que se debe fijar.	<ul style="list-style-type: none">La presión d'opération maximum permissible est 150psi. Sélectionner la pression de fonctionnement dans cette plage pour la meilleure performance de la fixation. La longueur du clou, la densité et l'épaisseur du bois sont des facteurs qui déterminent la pression à utiliser.
<ul style="list-style-type: none">No exceda la presión de funcionamiento recomendada.	<ul style="list-style-type: none">Ne jamais excéder la pression maximale recommandée.
<ul style="list-style-type: none">La humedad o el petróleo en el compresor de aire puede acelerar el desgaste y la corrosión de la clavadora.	<ul style="list-style-type: none">L'humidité ou l'huile dans le compresseur peut accélérer l'usure et la corrosion de l'outil.
<ul style="list-style-type: none">Drena diariamente.	<ul style="list-style-type: none">Purger à tous les jours.

OPERATING THE NAILER



CONNECTIONS

Fittings

- Install a female coupler to the hose. The female coupler will connect to the quick release that fits the tool.

Filter-Regulator-Lubricator

- Never connect nailer to pressure that potentially exceeds 150psi.
- Filter-regulator-lubricator units supply an optimum condition for the nailer and extend the nailer life. These units should always be used.

Filter

- The filter removes moisture and dirt mixed in compressed air.
- Keep the filter clean by maintaining tool regularly.

- Drain daily.

Regulator

- The regulator controls the operating pressure for safe operation of the nailer.
- Inspect the regulator before operation to be sure it operates properly.

Lubricator

- The lubricator supplies an oil mist to the nailer.
- Inspect the lubricator before operation to be sure the supply of lubricant is adequate.

- If an inline lubricator is not used, a few drops of oil will need to be added to the air inlet before each use.

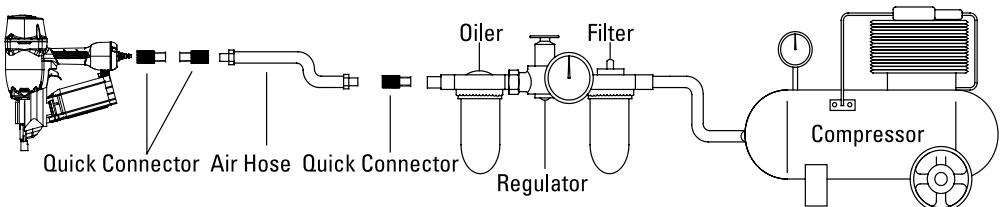
Air Hose

- Air hose must have a minimum working pressure rating of 200psi or 150% of the maximum pressure produced in the system, whichever is higher.

UTILIZANDO LA CLAVADORA

UTILISATION DE LA CLOUEUSE

CONECTORES	BRANCHEMENTS
Puntas <ul style="list-style-type: none"> Instale una punta hembra ala manguera. La punta hembra se conectara al acople de el conector para una liberación mas rápida. 	Raccord <ul style="list-style-type: none"> Installez un coupleur femelle au boyau. Le coupleur femelle se branche au raccord rapide de la cloueuse.
Puntas-Regulador-Lubricante <ul style="list-style-type: none"> Nunca conecte la clavadora a presion que potencialmente exceda 150psi. El filtro-regulador-lubricador provee las condiciones óptimas para extender la vida de la clavadora. Estas unidades siempre se deben de utilizar. 	Filtre-Régulateur-Lubrificateur <ul style="list-style-type: none"> Ne jamais raccorder la cloueuse à une pression qui peut potentiellement dépasser 150psi. Les filtreur-régulateur-lubrificateur procurent des conditions optimales et prolongent la vie de l'outil. Ces unités devraient toujours être utilisées.
Filtro <ul style="list-style-type: none"> El filtro elimina la humedad y suciedad del aire comprimido. Mantener el filtro limpio mediante el mantenimiento de la herramienta. Drenar diariamente. 	Filtre <ul style="list-style-type: none"> Le filtre élimine l'humidité et la saleté mélangées à l'air comprimé. Gardez le filtre propre en maintenant l'outil régulièrement. Purgez tous les jours.
Regulador <ul style="list-style-type: none"> El regulador controla le presión para el funcionamiento seguro de la clavadora. Inspeccione el regulador antes de utilizarlo para asegurarse de usarlo apropiadamente. 	Régulateur <ul style="list-style-type: none"> Le régulateur contrôle la pression pour une utilisation sécuritaire de la cloueuse. Inspectez le régulateur avant l'utilisation pour s'assurer de son bon fonctionnement.
Lubricador <ul style="list-style-type: none"> El lubricador provee y rocía aceite ala clavadora. Inspeccione el lubricador antes de utilizarlo para asegurarse que el suministro de lubricante es el adecuado. Si un lubricador en línea no se utiliza, unas cuantas gotas de aceite tendrá que ser añadido ala entrada de aire antes de cada uso. 	Lubrificateur <ul style="list-style-type: none"> Un lubrificateur fournit un brouillard d'huile à la cloueuse. Inspectez le lubrificateur avant l'utilisation pour s'assurer que la réserve de lubrifiant est adéquate. Si un lubrificateur de ligne n'est pas utilisé, quelques gouttes d'huile devront être ajoutées à l'entrée d'air avant chaque utilisation.
Manguera de Aire <ul style="list-style-type: none"> La manguera de aire debe tener una capacidad de presión mínima de 200psi o 150% de la presión máxima producida en el sistema, el que sea mayor. 	Boyau d'air <ul style="list-style-type: none"> Le boyau d'alimentation d'air doit résister à une pression minimum de travail de 200psi ou 150% de la pression maximum produite dans le système, quelle que soit celle qui est la plus élevée.



OPERATING THE NAILER

TESTING THE NAILER

- Adjust the air pressure to 70psi.
 - Connect the air hose.
-
- Without touching the trigger, depress the contact arm against the work piece. Pull the trigger.
THE NAILER MUST FIRE THE FASTENER.
-
- With the tool off the work piece, pull the trigger. Depress the contact arm against the work piece.
THE NAILER MUST FIRE THE FASTENER.
-
- Adjust the air pressure to the lowest setting possible according to the diameters and length of fastener and the hardness of work piece.

STORAGE

- When not in use for an extended period, apply a thin coat of the lubricant to the steel parts to avoid rust.
- The nailer should be stored in a warm and dry place when not in use. Do not store in a cold weather environment.

COLD WEATHER CARE

- Do not store the tool in a cold weather environment. Keep the tool in a warm area until beginning the work.
- If the tool is already cold, bring it in a warm area and allow the tool to warm up before use.
 1. Reduce the air pressure to 60 to 80 psi (4.2 bar 4.2 kgf/cm²).
 2. Remove all fasteners from the tool.
 3. Connect the air hose and free-fire (blank-fire) the tool.

The lowered air pressure will be enough to free-fire the tool.

Slow speed operation tends to warm up the moving part.

***Caution: do not carry tool with trigger depressed. This could result in accidental firing of the tool.**

UTILIZANDO LA CLAVADORA

UTILISATION DE LA CLOUEUSE

PROBANDO LA CLAVADORA	TESTER LA CLOUEUSE
<ul style="list-style-type: none">▪ Ajustar la presión de aire a 70psi.▪ Conecte la manguera de aire.	<ul style="list-style-type: none">▪ Ajustez la pression d'air à 70psi.▪ Raccordez le boyau à l'outil.
<ul style="list-style-type: none">▪ Sin tocar el gatillo, presione el brazo de contacto en contra de la pieza de trabajo. Jale el gatillo. LA HERRAMIENTA DEBE DISPARAR RÁPIDO.	<ul style="list-style-type: none">▪ Sans toucher la gâchette, appuyez le palpeur contre la surface de travail. Pressez la gâchette. LA CLOUEUSE DEVRAIT ENFONCER LA FIXATION.
<ul style="list-style-type: none">▪ Con la herramienta fuera del área de trabajo, jale el gatillo. Presione el brazo de contacto contra la pieza de trabajo. LA HERRAMIENTA DEBE DISPARAR RÁPIDO.	<ul style="list-style-type: none">▪ Avec l'outil non appuyé sur la surface de travail, pressez la gâchette. Appuyez le palpeur contre la surface de travail. LA CLOUEUSE DEVRAIT ENFONCER LA FIXATION.
<ul style="list-style-type: none">▪ Ajuste la presión de aire ala posición mas baja posible de acuerdo al diámetro y largo del clavo y la dureza de la pieza de trabajo.	<ul style="list-style-type: none">▪ Ajuster la pression d'air au niveau le plus bas possible en fonction du diamètre et de la longueur de la fixation et de la dureté de la pièce à travailler.

ALMACENAMIENTO	ENTREPOSAGE
<ul style="list-style-type: none">▪ Cuando no se use por un periodo largo, aplicar una capa ligera de lubricante a las partes de acero para evitar corrosion.▪ La clavadora debe ser almacenada en un lugar seco y calido cuando no se utilice. No se almacene en un ambiente frio.	<ul style="list-style-type: none">▪ Lorsqu'elle n'est pas utilisée pendant une période prolongée, appliquer une mince couche de lubrifiant sur les pièces métalliques, pour éviter la corrosion.▪ La cloueuse devrait être entreposée danorsqu'elle n'est pas utilisée. Ne pas entreposer dans un environnement froid.

CUIDADOS PARA CLIMAS FRÍOS	ENTRETIEN PAR TEMPS FROID
<ul style="list-style-type: none">▪ No guarde el la herramienta en lugares fríos. Déjelo en un lugar cálido antes de comenzar a trabajar.▪ Si el la herramienta está frío, póngalo en un lugar cálido y deje que se caliente antes de utilizarlo.<ol style="list-style-type: none">1. Reduzca la presión de aire a 60 a 80 psi (4,2 barias 4,2 kgf/cm2).2. Quite todos los sujetadores del la herramienta.3. Conecte la manguera de aire y dispare (disparo en vacío) el la herramienta. <p>La reducción de la presión de aire será suficiente para disparar en vacío el la herramienta. La operación a baja velocidad tiende a calentar las partes móviles.</p>	<ul style="list-style-type: none">▪ Ne pas ranger le l'outil dans un environnement froid. Le laisser dans un endroit chaud jusqu'à ce que l'on soit prêt à travailler.▪ Si le l'outil est déjà froid, l'amener dans un endroit chaud et le laisser réchauffer avant de l'utiliser.<ol style="list-style-type: none">1. Réduire la pression d'air à 60 à 80 psi (4,2 bars 4,2 kgf/cm2).2. Sortir tous les fixations du l'outil.3. Raccorder le tuyau d'air et faire un essai de clouage (clouage à blanc). <p>La pression d'air inférieure sera suffisante pour le clouage à blanc. Les opérations à vitesse lente ont tendance à chauffer les pièces mobiles</p>

***Precaucion: No cargue la herramienta con el gatillo liberado. Esto podria soltar un tiro accidentalmente.**

***Attention: ne pas transporter l'outil avec la gâchette enfoncée. Il pourrait en résulter un déclenchement accidentel de l'outil.**

OPERATING THE NAILER

MAINTENANCE AND INSPECTION

- Disconnect air hose and remove nails from nailer when doing maintenance and inspection, and clearing a jam.

A QUALIFIED PERSON SHOULD PERFORM REPAIRS AND MAINTENANCE.

Inspecting the magazine:

- Disconnect air hose.
- Clean the magazine. Remove dust that may have accumulated in the magazine.
- Lubricate the nail rail with nailer lubricant.

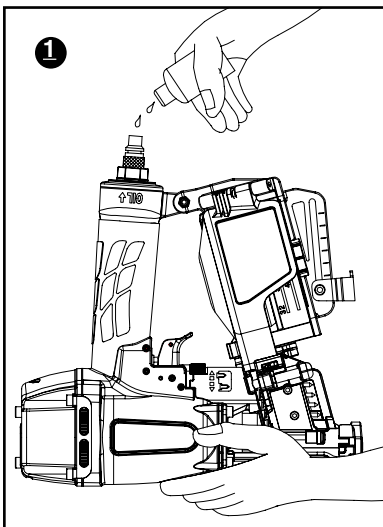
Clearing a jam (in the following order):

- Disconnect air hose.
- Remove all nails.
- Remove the jammed nail with a slotted head screwdriver.
- Frequent jams: contact an authorized service center.

A QUALIFIED PERSON SHOULD PERFORM REPAIRS AND MAINTENANCE.

Periodic maintenance to be performed:

- Check that the piston bumper is operating normally.
- Check o-rings for wear or damage.
- Make sure all screws are secure.
- When repairing a tool, make sure the internal parts are clean and lubricated.



LUBRICATION

It is important that the tool be properly lubricated. Without proper lubrication, the tool will not work properly and parts will wear prematurely.

- Use INTERCHANGE pneumatic tool lubricant. Do not use detergent oil or additives. These lubricants will harm the O-rings and other rubber parts. This will cause the tool to malfunction.
- Filter-regulator-lubricator units should always be used. Keep the lubricator filled with INTERCHANGE pneumatic tool lubricant.

- 1 If a lubricator is not available, supply 3 to 5 drops of INTERCHANGE pneumatic tool lubricant into the air plug on the tool twice a day.

INSPECCION Y MANTENIMIENTO	MAINTENANCE ET INSPECTION
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Desconecte la manguera de aire y retire los clavos de la clavadora cuando este ejecutando mantenimiento, inspección o limpiándola de obstrucciones. <p>UNA PERSONA CALIFICADA PUEDE REALIZAR LA REPARACION Y MANTENIMIENTO.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Débranchez le boyau d'alimentation d'air et enlevez tous les clous de la cloueuse lorsque vous effectuez une vérification et un entretien, ou débloquez une fixation coincée. <p>UNE PERSONNE QUALIFIÉE DEVRAIT FAIRE LA RÉPARATION ET L'ENTRETIEN.</p>
<p>Inspeccionando el dispositivo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Desconectar la manguera de aire. ▪ Limpie el dispositivo. Quite el polvo y otros residuos que pudieran haberse acumulado en el dispositivo. ▪ Lubricar el riel de la herramienta con aceite de herramienta. 	<p>L'inspection du magasin:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Débranchez le boyau d'alimentation d'air. ▪ Nettoyez le magasin, enlevez la poussière et les autres débris pouvant s'être accumulés dans le magasin. ▪ Lubrifiez le rail des clous avec un lubrifiant pour cloueuse.
<p>Limpiando obstrucciones (en el siguiente orden):</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Desconecte la manguera de aire. ▪ Remover todos los clavos. ▪ Remover los clavos que estén atorados en la ranura con un desarmador de cabeza. ▪ Obstrucciones frecuentes: contactar un centro de servicio autorizado. 	<p>Débloquer une fixation coincée (dans l'ordre suivant):</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Débranchez le boyau d'alimentation d'air. ▪ Enlevez tous les clous. ▪ Retirer le clou coincé avec un tournevis à tête plate. ▪ Dans le cas de blocage fréquent: contactez un centre de service autorisé.
<p>UNA PERSONA CALIFICADA PUEDE REALIZAR REPARACIONES Y MANTENIMIENTO.</p>	<p>UNE PERSONNE QUALIFIÉE DEVRAIT FAIRE LA RÉPARATION ET L'ENTRETIEN.</p>
<p>Mantenimiento periódico debe ser realizado:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Revisar que el piston de la defensa este funcionando normalmente. ▪ Revisar los anillos por desgaste o dano. ▪ Asegurece que todos los tornillos estas seguros. ▪ Cuando repare la herramienta, asegurece que las partes internas estes limpias y lubricadas. 	<p>Entretien périodique à être effectué:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Vérifiez que le bouchon d'arrêt fonctionne normalement. ▪ Vérifiez si les joints-toriques sont usés ou endommagés. ▪ Assurez-vous que toutes les vis soient serrées. ▪ Quand vous réparez un outil, assurez-vous que toutes les pièces internes soient propres etées internes soient propres et lubrifiées.

LUBRICACIÓN	GRAISSAGE
<p>Es muy importante que el la herramienta esté adecuadamente lubricado.</p> <p>Sin la lubricación apropiada, el la herramienta no trabajará correctamente y las piezas se desgastarán prematuramente.</p>	<p>Il est essentiel que le l'outil soit graissé correctement.</p> <p>Si le l'outil est mal graissé, il ne fonctionnera pas correctement et les pièces s'useront prématurément.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Utilice lubricante para herramientas neumáticas INTERCHANGE. No utilice aceite detergente ni aditivos. Estos lubricantes dañarían las juntas tóricas y demás piezas de caucho. Esto haría que el la herramienta funcionase mal. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Utiliser une huile de machine INTERCHANGE. Ne pas utiliser d'huile détergente ni d'additifs. Ces lubrifiants endommageraient les joints toriques et les autres pièces en caoutchouc. Cela provoquerait un mauvais fonctionnement du l'outil.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Habrá que utilizar siempre unidades de filtroregulador- lubricador. Mantenga el lubricador lleno con lubricante para herramientas neumáticas INTERCHANGE. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Toujours utiliser des unités filtre-régulateurlubrificateur. Veiller à ce que le régulateur soit toujours plein d'huile de machine pneumatique INTERCHANGE
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Si no dispone de lubricador, aplique 3 a 5 gotas de lubricante para herramientas neumáticas INTERCHANGE a la entrada de aire del la herramienta dos veces al día. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Si l'on ne possède pas de lubrificateur, mettre 3 à 5 gouttes d'huile de machine pneumatique INTERCHANGE dans le bouchon d'air du l'outil deux fois par jour.

TROUBLESHOOTING**Problem:**

- Trigger valve leaks air

Solution:

- Replace o-ring

Problem:

- Nose leaks air

Solution:

- Replace o-ring or gasket
- Replace bumper

Problem:

- Failure to cycle

Solution:

- Check air supply equipment
- Apply air tool lubricant
- Replace cap

Problem:

- Lack of power

Solution:

- Check air supply equipment

Problem:

- Slow to cycle

Solution:

- Replace cap
- Replace o-ring or seal
- Apply air tool lubricant

Problem:

- Nails jam in tool

Solution:

- Replace with new nails
- Replace piston/driver assembly/bumper
- Replace with correct type of nail

UTILIZANDO LA CLAVADORA

UTILISATION DE LA CLOUEUSE

SOLUCION DE PROBLEMAS	DAIGNOSTIC DE PANNES
<p>Problema:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Escape de aire por la válvula del gatillo <p>Solucion:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Reemplace el anillo 	<p>Problème:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Fuite d'air à la valve de gâchette <p>Solution:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Remplacer les joints-toriques
<p>Problema:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Escape de aire por la nariz <p>Solucion:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Reemplace el anillo o empaque ▪ Reemplace la defensa 	<p>Problème:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Fuite d'air au nez de l'outil <p>Solution:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Remplacer les joints-toriques ou joints d'étanchéité ▪ Remplacer le bouchon d'arrêt
<p>Problema:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Fallas en el ciclo <p>Solucion:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Revisar el equipo proveedor de aire ▪ Aplicar lubricante ala herramienta de aire ▪ Reemplace la tapa 	<p>Problème:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Échec à faire son cycle <p>Solution:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Vérifier l'équipement d'approvisionnement en air ▪ Appliquer du lubrifiant pour outils pneumatiques ▪ Remplacer le capuchon
<p>Problema:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Falta de energía <p>Solucion:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Revisar el equipo proveedor de aire 	<p>Problème:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Manque de puissance <p>Solution:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Vérifier l'équipement d'approvisionnement en air
<p>Problema:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ciclo lento <p>Solucion:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Reemplace la tapa ▪ Reemplace los anillos o sellos ▪ Aplicar lubricante ala herramienta de aire 	<p>Problème:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Lent à faire son cycle <p>Solution:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Remplacer le capuchon ▪ Remplacer le joint torique ou le joint d'étanchéité ▪ Appliquer du lubrifiant pour outils pneumatiques
<p>Problema:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Clavos atorados en la herramienta <p>Solucion:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Reemplace con clavos nuevos ▪ Reemplace el pistón/ensamble del impulsor/defensa ▪ Reemplace con el tipo de clavo correcto 	<p>Problème:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Clous coincés dans l'outil <p>Solution:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Remplacer par de nouveaux clous ▪ Remplacer l'ensemble piston/couteau/bouchon d'arrêt ▪ Remplacer avec des clous appropriés

Parts List for CRN4500 / Lista De Partes Para CRN4500 / Liste Des Pièces Pour CRN4500

NO.	ORDER NO.	DESCRIPTION	QTY	NO.	ORDER NO.	DESCRIPTION	QTY	NO.	ORDER NO.	DESCRIPTION	QTY
1	30105080166	Bolt M5X8	2	41	30803240001	Spring Pin	1	80	30104100166	Bolt M4X10	4
2	23000010001	Deflector, Exhaust	1	42	30803260001	Spring Pin	3	81	23001220001	Spring	1
3A	230000211XX	Cap Assembly	1set	43A	23000952015	Trigger Assembly-Bump	1set	82	23001240001	Nail Guide Latch	1
4	23000140017	Piston Stopper	1	44	20770890001	Pin Trigger	1	83	23001230001	Lock Shaft	1
5	23000160000	Spring	1	45	30700078000	Grommet 2.15X2	1	84	30803120001	Spring Pin	1
6	30700289000	O-Ring 33.2X2.4	1	46	23002840115	Guide, Contact Trip A	1	85	22601270001	Shaft Pin Nail Guide	1
7	30700142000	O-Ring 42.52X2.62	1	47	23001481001	Upper Safety Lever	1	86	23003700101	Debris Shield	1
8	30700290000	O-Ring 37X1.5	1	48	23001630001	Adjusting Spring	1	87	23001550015	Safety Cover	1
9	23000150000	Piston,Head Valve A	1	49	23001500001	Adjusting Post	1	88	30105100166	Bolt M5X10	2
10	23000260000	Piston,Head Valve B	1	50	30700287000	O-Ring 4.8X1.9	1	89	30900016001	Flat Washer	1
11	23000280001	Spacer, Piston,Head Valve	1	51	23001610015	Safety Guide	1	90	23001840015	Magazine	1
12	23000220001	Guide Cover	2	52	23002980015	Guide, Contact Trip B	1	91	23001930015	Bushing	2
13	23000270015	Anti-Skid Grip	2	53	30506120166	Bolt M6X12	2	92	23001860115	Gauge Bracket	1
14	23000130000	Casket, Cap	1	54	23001511001	Lower Safety Lever Assembly	1set	93	30104220166	Bolt M4X22	2
15	30105220166	Bolt M5X22	4	55	23001521101	Safety Nose Assembly	1set	94	23001890015	Nail Holder	1
16A	23000462001	Driver Assembly	1set	56	31304000001	E-Ring	1	95	23001770015	Tension Post Bushing(Upper)	1
17	30700279000	O-Ring 31.7X3.5	1	57	23001490001	Spring, Safety	1	96	22601820001	Spring	1
18	23000250117	Seal	1	58	23001070000	Gasket	1	97	21341830015	Tension Post Bushing	1
19	30700291000	O-Ring 42X2.0	1	59	23001130166	Nose	1	98	23001790015	Magazine Cover	1
20	30700115000	O-Ring 43.7X3.5	1	60	23001280001	Guide Bulb	2	99	23001780001	Shaft Pin Cover	1
21	23000350000	Cylinder	1	61	30105160101	Bolt M5X16	4	100	23001880001	Adjusting Plate	1
22	30700297000	O-Ring 64.1X2.5	1	62	23001180066	Feed Pawl	1	101	30105180166	Bolt M5X18	1
23	23000370216	Cylinder Spacer	1	63	23001120001	Spring	1	102	30105220166	Bolt M5X22	1
24	23000470115	Bumper	1	64	30700293000	O-Ring 14X2	1	103	30900080001	Flat Washer	1
25/26	830002217	Driver Guide Assy.	1set	65	30700203000	O-Ring 11X2	1	104	30605080001	Locknut	1
27A	230006120XX	Body Assembly	1set	66	23001140101	Feed Piston	1	105	30802060001	Spring Pin	1
28	30700185000	O-Ring 40.95X2.62	1	67	23001170001	Roll Pin	1	106A	20973502100	Magnet Bushing Assembly	
29	207707X02XX	End Cap	1	68	30700157000	O-Ring 6.8X2.8	3				
30	30700079000	O-Ring 12.42X1.78	1	69	23003510000	Gasket	1		Optional Parts		
31	30700081000	O-Ring 12.37X2.6	1	70	23001160000	Feed Piston Cover	1	107	23002900066	Siding Attachment	1
32	20770900016	Valve	1	71	30105120166	Bolt M5X12	2	108A	20970832315	Belt hook Assembly	1set
33	30700071000	O-Ring 8.79X1.9	2	72	23002570015	Feed Piston Cover	1	108A-1	209707X02XX	End Cap	1
34	30700201000	O-Ring 6.8X1.9	1	73	23001250066	Nail Guide	1	108A-2	20970830115	Belt hook	1
35	30700020000	O-Ring 5.79X1.9	1	74	23001200000	Check Pawl A	1	108A-3	30700188000	O-Ring	1
36	20770910016	Valve Plunger	1	75	23003530000	Check Pawl B	1	108A-4	20970840001	Cover,Belt hook	1
37	20770960001	Spring	1	76	30803280001	Spring Pin	1	108A-5	33425000001	C-ring	1
38	30700080000	O-Ring 2.49X1.4	2	77	23003540001	Spring	1		23000952059	Trigger Assembly-SEQ.	1
39	20770920100	Plunger	1	78	23001300001	Spring	1				
40	20770930016	Plunger Cap	1	79	23001260001	Nail Guide Cover	1				

Parts Kits for CRN4500

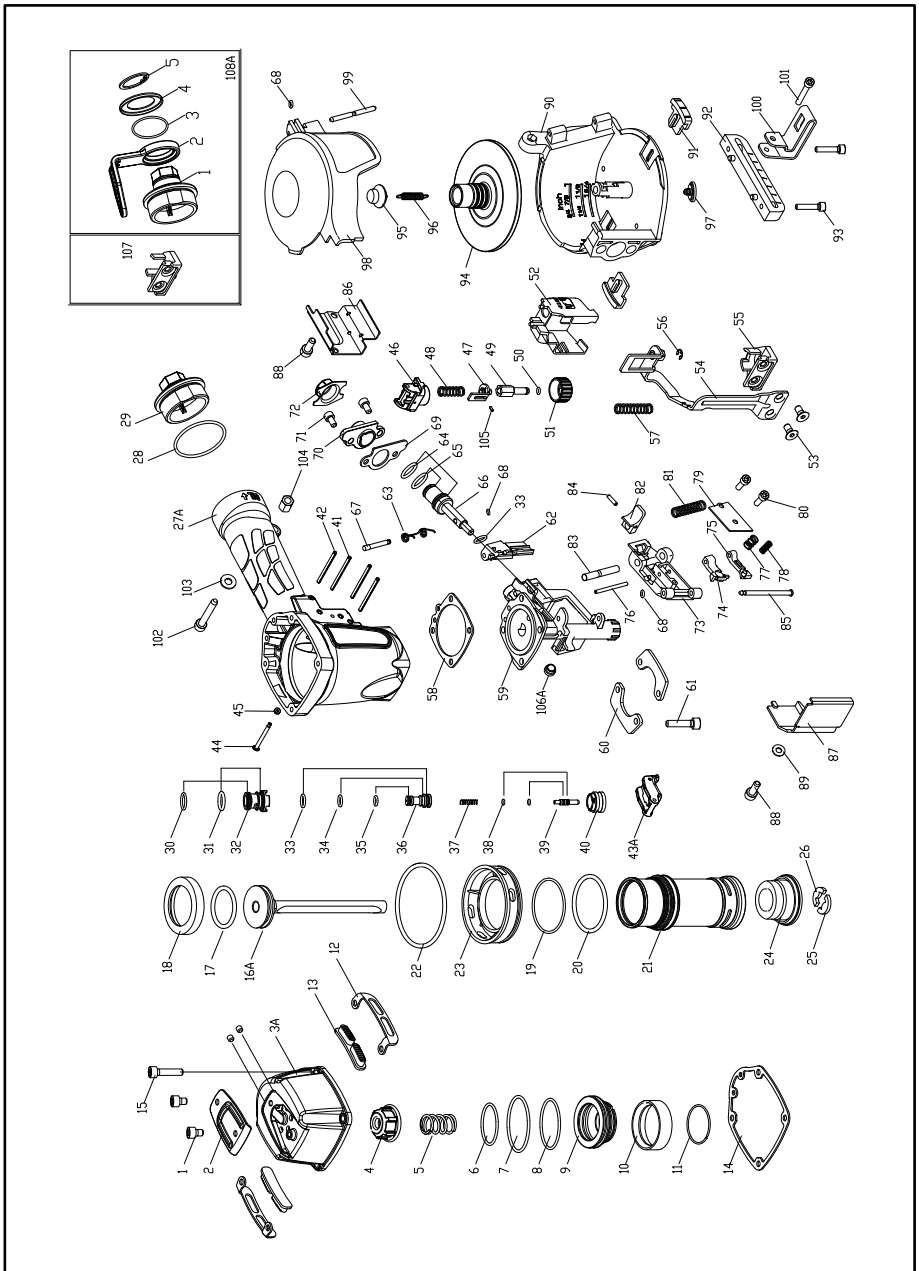
Kits de Partes Para CRN4500 / Liste Des Trusses De Pièces Pour CRN4500

NOTICE: The parts listed in this manual are for service assembly and for reference. Changes to the tool and drawing may be made without notification.

Most parts or parts kits are available. Contact your local dealer for more information.

WARNING: When the tool needs repairing or servicing, it is strongly recommended that you contact your local dealer. Do not disassemble the tool yourself, which might waive your right for product guarantee.

ORDER NO.	KIT #	ITEM
98201	Kit #1	O-Ring/Gasket for CRN4500
98202	Kit #2	Piston/Driver Assembly for CRN4500
98203	Kit #3	Head Cap Assembly for CRN4500
98204	Kit #4	Trigger Valve Assembly with Trigger for CRN4500
98205	Kit #5	Magazine Assembly for CRN4500
98206	Kit #6	Guide Body Assembly for CRN4500
98207	Kit #7	Safety Kit for CRN4500
98208	Kit #8	Feeder Kit for CRN4500
98209	Kit #9	Bumper Kit for CRN4500



CRN4500 Parts Drawing (07-24-15)

5 Años de Garantía Limitada para Clavo Neumático

Nuestro producto esta diseñado y construido con los más altos estándares de material y mano de obra. Se garantiza al comprador primario que sus clavadoras estarán libres de defectos en materiales o mano de obra durante el periodo de garantía de cinco años.

Durante el periodo de garantía (que comienza a partir de la fecha de compra) Nos comprometemos a reparar o sustituir, a nuestra opción y gasto, cualquier parte o producto de alguna parte defectuosa en el material o mano de obra después de ser examinada por un centro de servicio de garantía autorizado, salvo excepciones las exclusiones y limitaciones descritas a continuación. Cualquier producto de reemplazo o parte llevara la garantía para el resto del periodo de garantía aplicable al producto sustituido o parte. El recibo de compra original es requerido para hacer el reclamo de la garantía. Para reclamar la garantía, usted debe devolver el producto con el recibo/ comprobante de compra y los gastos de flete prepagado, a nosotros (distribuidores) o un centro de servicio de garantía autorizado. Cumpliremos nuestras obligaciones bajo esta garantía dentro de un plazo razonable después de la aprobación del reclamo de garantía.

EXCLUSIÓN DE GARANTÍA

Las siguientes exclusiones de garantía:

- * Piezas de desgaste normal no están cubiertos por esta garantía. Piezas de desgaste normal incluyen: anillos, sellos y hojas del impulsor.
- * Esta garantía no cubre partes dañadas debido al desgaste normal, mal uso, accidentes, operación a velocidades no recomendadas, almacenamiento incorrecto o danos resultado debido al flete.
- * Productos utilizados en aplicaciones de producción/ industrial están excluidos de esta garantía.
- * La mano de obra, mantenimiento, o la pérdida, danos y reparaciones como resultado de un funcionamiento incorrecto no están cubiertos por la garantía

CONDICIONES GENERALES DE GARANTÍA

Esta garantía será respetada solo si:

- * Aire comprimido, limpio, seco y regulado se ha utilizado en la presión de aire que no excede del máximo indicado en la pieza fundida de la herramienta.
- * No exista evidencia de abuso, condiciones anormales, accidente, negligencia, mal uso o modificaciones inadecuadas o de conservación del producto.
- * No exista desviaciones de seguimiento de las recomendaciones de funcionamiento, especificaciones y programas de mantenimiento. (Leer el manual de operador para su uso, las especificaciones y las instrucciones de mantenimiento)

Esta garantía es la única para el producto y desecharemos cualquier otra. Cualquier garantía implicada será limitada a su duración a la garantía aplicable por el periodo especificado arriba. Algunos estados no permiten limitaciones en cuanto a la duración de las garantías, así que las limitaciones anteriores pueden no aplicar para usted. Los consejos son solamente y exclusivamente como aparecen arriba.

Nosotros no seremos en ningún caso responsables por danos incidentales, consecuenciales, indirectos, o danos especiales. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación, exclusión de danos consecuentes, por lo que la limitación o exclusión anterior puede no aplicar usted. En ningún caso, ya sea como resultado de un incumplimiento de contrato, garantía, o agravio (incluyendo negligencia) o de lo contrario será nuestra responsabilidad el producto que a dado lugar ala reclamación o responsabilidad. Cualquier responsabilidad relacionada con el uso de este producto terminara al vencimiento del periodo de garantía especificado anteriormente. Ningún empleado o representante de cualquier distribuidor o vendedor esta autorizado para hacer cualquier cambio o modificación a esta garantía.

Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y usted también puede tener otros derechos que varían de esta a estado.

Garantie Limitée de 5 ans pour les Cloueuses Pneumatiques

Nos produits sont conçus et construits en utilisant les plus hauts standards de fabrication et de matériaux. Nous garantissons à l'acheteur original au détail que leur cloueuse sera exempte de défauts de fabrications pour la période de garantie de cinq ans.

Durant la période de garantie (laquelle débute à la date d'achat) nous réparerons ou remplacerons, à notre discrétion et à nos frais, tous produits ou pièces défectueuses après examen dans un centre de service accrédité, sous réserve des exceptions, exclusions et limites décrites ci-dessous. Tout produit ou pièce de remplacement seront garantis pour le reste de la période de garantie applicable au produit ou à la pièce remplacée. Un reçu de vente daté ou une preuve d'achat de l'acheteur original au détail est requise pour faire une réclamation de garantie. Pour faire une demande de garantie, vous devez retourner le produit, transport prépayé en incluant une preuve d'achat à notre centre de service autorisé. Nous nous acquitterons de nos obligations en vertu de la garantie dans un délai raisonnable après approbation de la demande.

EXCLUS PAR LA GARANTIE

Les exclusions de garantie suivantes s'appliquent :

- Les pièces d'usure normale, par exemple les joints d'étanchéité, joints toriques. Joints et lames de conduite.
- Cette garantie ne couvre pas les pièces endommagées par une usure normale, une mauvaise utilisation, accident, utilisation à une pression d'air autre que celle recommandée, un entreposage inapproprié, dommage résultant de l'expédition.
- Les produits qui sont utilisés à des fins de production industrielle sont exclus de cette garantie.
- Les frais de main d'œuvre, l'entretien, la perte, les dommages et les réparations résultant d'une mauvaise utilisation ne sont pas couverts par cette garantie.

CONDITIONS GÉNÉRALES DE LA GARANTIE

Cette garantie sera respectée uniquement si :

- * • L'air comprimé utilisé est propre et sec, et la pression d'air n'excède pas le maximum indiqué sur le corps principal de l'outil.
- Aucune évidence d'abus, de condition anormale, d'accident, de négligence, de mauvaise utilisation, de modifications incorrectes ou mauvais entreposage de ce produit n'est décelé.
- Il n'existe aucune déviation aux instructions de fonctionnement recommandées, aux spécifications et aux calendriers d'entretien.

(Lire le manuel d'utilisation pour usage, spécifications et instructions d'entretien.)

Cette garantie est la seule garantie applicable aux produits, nous déclinons toutes autres garanties. Les garanties implicites seront limitées en durée et à la période de garantie applicable indiquée ci-dessus. Certains états ne permettent pas de limitation sur la durée d'une garantie de sorte que la limitation ci-dessus peut ne pas s'appliquer à vous.

Vos recours sont uniquement et exclusivement comme indiqué ci-dessus. Nous ne pourrions en aucun cas être tenus responsables des dommages fortuits, conséquences indirectes ou dommage spéciaux. Certains états ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages fortuits ou consécutifs, de sorte que la limitation ou exclusion ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous.

En aucun cas, que ce soit à la suite d'une rupture de contrat, de garantie ou d'un délit civil (y compris la négligence) ou autres, notre responsabilité ne dépassera le prix du produit qui a donné lieu à la réclamation ou la responsabilité. Toute responsabilité liée à l'utilisation de ce produit se terminera à l'expiration de la période de garantie spécifiée ci-dessus. Aucun employé ou représentant de tout distributeur ou le revendeur n'est autorisé à effectuer tout changement ou modification à cette garantie.

Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez aussi profiter de certains autres droits qui varient d'un état à l'autre.

Limited Five (5) Year Warranty for Pneumatic Nailers

Our products are designed and constructed using the highest standards of both material and workmanship. We warrant to the original retail purchaser that their nailers will be free from defects in material or workmanship for the warranty period of five years.

During the warranty period (which begins on the purchase date), we will repair or replace, at our option and expense, any product or part that is defective in materials or workmanship after examination by an Authorized Warranty Service Center, subject to the exceptions, exclusions and limitations described below. Any replacement product or part will carry a warranty for the balance of the warranty period applicable to the replaced product or part. A DATED SALES RECEIPT OR PROOF OF PURCHASE FROM THE ORIGINAL RETAIL PURCHASER IS REQUIRED TO MAKE A WARRANTY CLAIM. To make a warranty claim, you must return the product, with proper receipt/proof of purchase and return transportation charges prepaid, to us (your dealer) or an Authorized Warranty Service Center. We will perform our obligations under this warranty within a reasonable time after approval of the warranty claim.

WARRANTY EXCLUSIONS

The following warranty exclusions apply:

1. Normal wear parts are not covered under this warranty. Normal wear parts include, for example, rubber o-rings, seals and driver blades.
2. This warranty does not cover parts damaged due to normal wear, misapplication, misuse, accidents, operation at other than recommended speeds, improper storage, or damage resulting during shipping.
3. Products used in production/industrial applications are excluded from this warranty.
4. Labor charges, maintenance, or loss, damage and repairs resulting from improper operation are not covered by this warranty.

GENERAL WARRANTY CONDITIONS

This warranty will be honored, only if:

1. Clean, dry, regulated compressed air has been used at air pressure not exceeding the maximum indicated on the tool casting;
2. No evidence of abuse, abnormal conditions, accident, neglect, misuse or improper modifications or storage of the product exists; and
3. No deviations from following recommended operating instructions, specifications, and maintenance schedules exist. (Read Operator Manual for use, specifications, and maintenance instructions).

This warranty is the only warranty for the product and we disclaim all other warranties. Any implied warranties will be limited in duration to the applicable warranty period specified above. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you. Your remedies are solely and exclusively as stated above. We shall in no event be liable for incidental, consequential, indirect or special damages. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. In no event, whether as a result of a breach of contract, warranty, tort (including negligence) or otherwise, shall our liability exceed the price of the product that has given rise to the claim or liability. Any liability connected with the use of this product shall terminate upon the expiration of the warranty period specified above. No employee or representative of any distributor or dealer is authorized to make any change or modification to this warranty.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights, which vary from state to state.

Ask for
Genuine
INTERCHANGE®
CR Nails