

Continuous Shot Grease Gun

User Manual



Please read and understand all instructions before use.
Retain this manual for future reference.

Continuous Shot Grease Gun

SPECIFICATIONS

Air Inlet	1/4 in.
Hose Size	3/8 in.
Pressure Rating	3,600 PSI
Capacity	3-way loading-bulk, filler pump, or 14 oz grease cartridge
Additional Info	Air vent valve for purging unwanted air
Features	4-jaw super-grip coupler for better grip and longer service life
Construction	Lightweight heavy-duty fibre composite body for durability and long life
Handle Type	Pistol Grip

IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS

WARNING! Read and understand all instructions before using this tool. The operator must follow basic precautions to reduce the risk of personal injury and / or damage to the equipment. Before allowing someone else to use this tool, make sure they are aware of all safety information.

WARNING! The warnings, cautions, and instructions discussed in this instruction manual cannot cover all possible conditions and situations that may occur. Common sense and caution are factors that cannot be built into this product, but must be supplied by the operator.

NOTE: Keep this manual for the safety warnings, precautions, inspection, and operating instructions. When this manual refers to a part number, it refers to the included parts list.

WORK AREA

1. Operate in a safe work environment. Keep your work area clean and well lit.
2. Do not use in the presence of flammable gases or liquids.
3. Keep anyone not wearing the appropriate safety equipment away from the work area.

NOTE: Minimize distractions in the work environment. Distractions can cause you to lose control of the tool.

4. Always lock up tools and keep them out of the reach of children.

PERSONAL SAFETY

CAUTION! *Wear protective equipment approved by the Canadian Standards Association (CSA) or American National Standards Institute (ANSI) when using the tool.*

1. Dress properly, and wear protective equipment. Use breathing, ear, eye, face, foot, hand, and head protection. Always wear ANSI approved impact safety goggles, which must provide both frontal and side protection. Protect your hands with suitable gloves. Protect your head from falling objects by wearing a hard hat. Wear an ANSI approved dust mask or respirator when working around metal, wood, and chemical dusts and mists. Wear ANSI approved earplugs. Protective, electrically non-conductive clothes and non-skid footwear are recommended when working. Wear steel-toed boots to prevent injury from falling objects.
2. Control the tool, personal movement, and the work environment to avoid personal injury or damage to the tool. Stay alert, watch what you are doing, and use your common sense.
3. Keep articles of clothing, jewelry, hair, etc., away from moving parts to avoid entanglement.
4. Do not operate any machine / tool when tired or under the influence of drugs, alcohol, or medications.
5. Do not overreach when operating a tool. Proper footing and balance enables better control of a tool in unexpected situations.
6. Use clamps or other practical ways to support or secure the work piece to a stable platform. Holding the work piece by hand or against your body is not stable and may lead to loss of control and injury.

SPECIFIC SAFETY PRECAUTIONS

WARNING! *The grease gun can develop high pressure. Use safety glasses and gloves for protection during operation. Keep hands clear of the exposed rubber portions of the hose.*

WARNING! *Extreme pressure may cause the nozzle extension or flex hose to burst. Only use approved hoses and follow whip instructions and warnings.*

1. Always wear fuel and oil-resistant gloves when working with fluids.
2. Do not store the tool under extreme conditions.
3. To maintain complete control, firmly hold your tool with both hands.
4. Never point the tool towards yourself.
5. Never force the tool. Excessive pressure could bend or break the tool or accessory resulting in damage to the tool, your work piece, or serious personal injury.

AIR TOOL PRECAUTIONS

1. Extended exposure to air-tool noise may cause hearing loss. Ear protection gear can reduce or eliminate the noise level.
2. Inspect the tool's air line for cracks, fraying, or other faults before each use. Discontinue use if the air line is damaged or if hissing is heard from the air line or connectors while operating the tool. Replace defective components/air lines.
3. Do not allow people, mobile equipment, or vehicles to pass over the unprotected air line. Position the air line away from high traffic areas in a reinforced conduit, or place planks on both sides of the airline to create a protective trench.
4. Prevent damage to the air line by observing the following:
 - a. Never carry the tool by the air line.
 - b. Keep the air line behind the tool and out of the tool's work path.
 - c. Keep the air line away from heat, oil, sharp edges, or moving parts.
 - d. Do not wrap the air line around the tool as sharp edges may pierce or crack the airline.
 - e. Coil the air line when storing.
5. A damaged or disconnected air line under pressure may whip around and inflict personal injury or damage the work area. Secure the compressor's air line to a fixed or permanent structure with clamps or cable ties.
6. Installing an in-line shutoff valve or regulator will allow immediate control over the air supply in an emergency, even if a hose becomes ruptured.

TOOL USE AND CARE

1. Use the correct tool for the job. Maximize tool performance and safety by using the tool for its intended task.
2. This product was designed for a specific function.
Do Not:
 - a. Modify or alter the tool - all parts and accessories are designed with built-in safety features that may be compromised if altered.
3. Avoid unintentional starts. Be sure the regulator is in the neutral position when not in use.
4. Maintain the product with care (see Maintenance).

INSTALLING AIR QUICK COUPLER

Prepare a standard 1/4 in. NPT, male, air quick coupler for use with your tool.

1. Wrap the external threads of the male quick coupler with sealant tape.
 - a. Wrap the tape in a clockwise direction so it will not unravel.
 - b. Do not tape all the threads. Leave several leading threads unwrapped for easier alignment.
2. Screw the quick coupler into the tool's air inlet and tighten with a wrench until snug.
3. Run compressor at a low volume and check the connection for air leaks. Do not use the tool until all air leaks are repaired or faulty components are replaced.

UNPACKING

1. Carefully remove the tool from the package.
2. Retain the packing material until you have carefully inspected and satisfactorily installed or operated the tool.
3. Inspect the parts carefully to make sure the tool was not damaged during shipping.

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

OPERATION

GREASE CARTRIDGE LOADING

1. Remove the housing cap from the container tube.
2. Draw back the plunger handle entirely.
3. Insert the open end of the cartridge into the container tube and push it all the way in. Remove the seal or pull the tab end from the cartridge.
4. Reattach the housing cap to the container tube. Press the catch plate and release the piston rod. Push the plunger handle down.
5. Draw the piston rod fully back and release quickly. Repeat two or three times. This will help to exert force on the rubber ring and move it into the cartridge, which is required for the grease gun to work.
6. Push the plunger rod all the way in. Tighten the housing cap to the container tube.

DISPENSER LOADING

1. Remove the slotted filler plug from the head assembly and insert the proper loader fitting that adapts to the pump being used.
2. Extend the level out on the grease gun and insert the loader fitting into the pump adapter and fill.

BULK LOADING

NOTE: Always remove used cartridges from the gun when bulk filling.

FILLING WITH A SCOOP

1. Remove the housing cap from the container tube.
2. Draw back the plunger handle entirely. Fill the loose grease into the empty container tube.
3. Reattach the housing cap to the container tube. Release the piston rod. Push down on the plunger handle.

TO RE-PRIME

NOTE: If the gun loses its prime, it is due to air pockets in the lubricant.

1. Unscrew the container tube 1-1/2 turns.
2. Withdraw the piston rod and lock it in place.
3. Push the piston rod into the container tube to expel the air pockets.
4. Tighten the housing cap to the container tube and disengage the piston rod from the lock.
5. Your grease gun is now ready to use.

MAINTENANCE

1. Make sure the trigger switch is in the OFF position and the air source is removed from the tool before performing any inspection, maintenance, or cleaning.
2. Before each use: Check the general condition of the tool. Check for the misalignment or binding of moving parts, cracked or broken parts, damaged hoses, and any other conditions that may affect the safe operation of the tool. If abnormal noise or vibration occurs, have the problem corrected before further use. Do not use damaged equipment.
3. Daily maintenance: Use a soft, dry cloth to remove all dirt, grease, and debris from the exterior of the tool. Do not use solvents to clean the tool.
4. When servicing, use only identical replacement parts. Only use accessories intended for use with this tool. Replace damaged parts immediately.
5. If repairs are required, bring your tool to an authorized service center.

PURGING AIR POCKETS

1. Free the piston rod from the grease tube assembly cap and depress the vent valve while pushing the piston rod forward.
2. Squeeze the trigger switch several times until the trapped air is expelled.
3. Push the piston rod into the grease tube assembly.

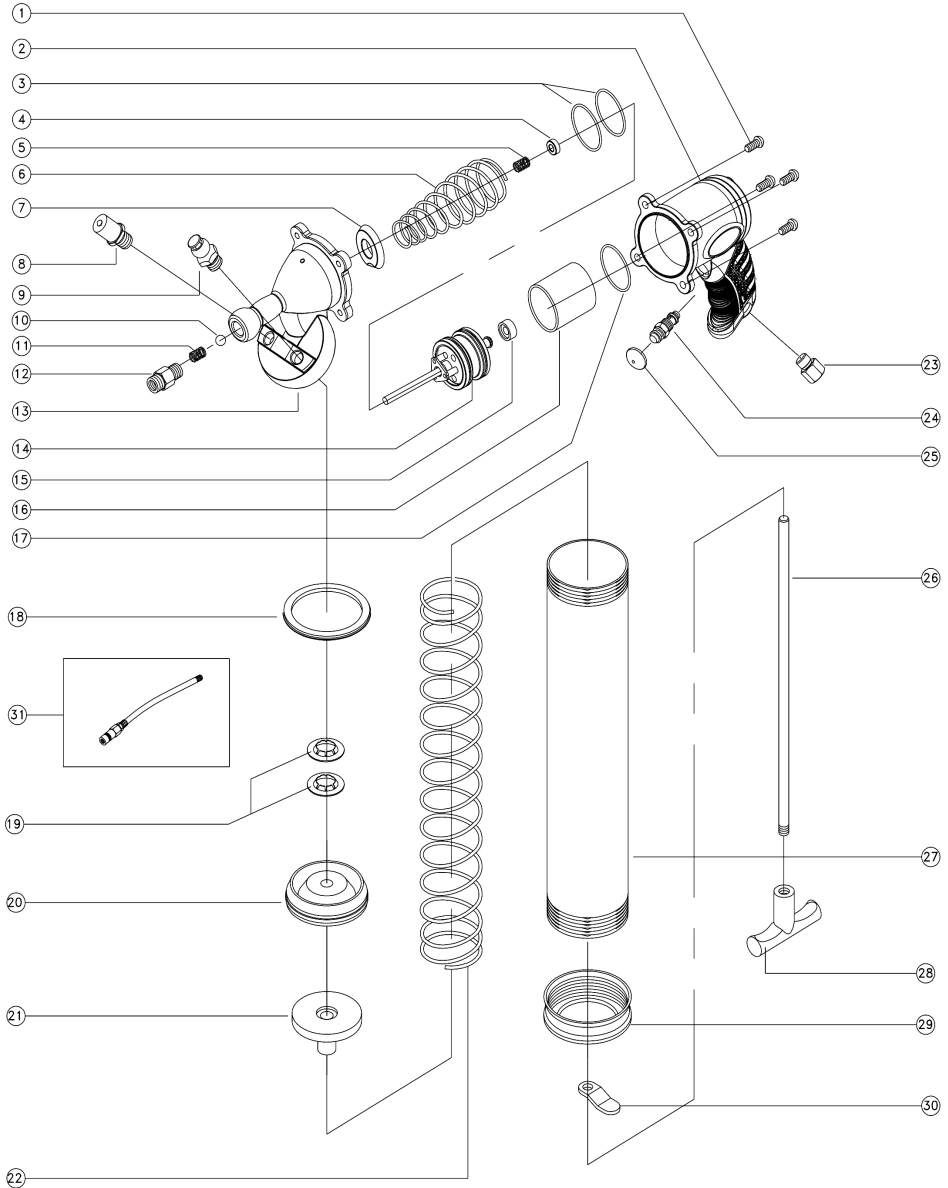
STORAGE

Keep this tool and its accessories in a clean, dry location and out of the reach of children.

DISPOSING OF THE TOOL

If your tool has become damaged beyond repair, do not throw it out. Bring it to the appropriate recycling facility.

PARTS BREAKDOWN



PARTS LIST

No.	Description	Qty.
1	Screw	4
2	Finger Grip	1
3	O-ring	2
4	Spring Rest	1
5	Spring	1
6	Spring	1
7	Gasket	1
8	Filler Plug	1
9	Air Vent Valve	1
10	Ball	1
11	Spring	1
12	Adapter	1
13	Housing Cap	1
14	Piston Set	1
15	Rubber Valve	1
16	Cylinder Sleeve	1

No.	Description	Qty.
17	O-ring	1
18	Gasket	1
19	Nut	2
20	Plunger	1
21	Plunger Gasket	1
22	Long Spring	1
23	Air Inlet	1
24	Switch	1
25	Trigger	1
26	Piston Rod	1
27	Container Tube	1
28	Handle	1
29	End Cap	1
30	Catch Plate	1
31	Hex Spout	1

Pistolet graisseur à injection continue

Manuel d'utilisateur



Vous devez lire et comprendre toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil. Conservez ce manuel afin de pouvoir le consulter plus tard.

Pistolet graisseur à injection continue

SPÉCIFICATIONS

Entrée d'air	1/4 po
Dimension du tuyau	3/8 po
Pression nominale	3,600 lb/po carré
Capacité	Pompe de remplissage de gros à 3 voies ou cartouche de graisse de 14 oz
Information supplémentaire	Soupape d'aération pour expulser l'air non désiré
Caractéristiques	Coupleur à super prise à 4 mâchoires procurant une tenue plus ferme et une durée de service prolongée
Construction	Corps en fibre composite robuste et légère pour assurer la durabilité et une vie prolongée
Type de poignée	Prise pistolet

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

AVERTISSEMENT ! Veuillez lire et comprendre toutes les instructions avant d'utiliser cet outil. L'utilisateur doit respecter les précautions de base lorsqu'il utilise cet outil afin de réduire le risque de blessure et/ou de dommage à l'équipement. Avant de permettre à un autre individu d'utiliser cet outil, assurez-vous qu'il est avisé de toutes les consignes de sécurité.

AVERTISSEMENT ! Les avertissements, les mises en garde et les instructions mentionnés dans ce manuel d'instructions ne peuvent couvrir toutes les conditions et situations pouvant se produire. L'opérateur doit faire preuve de bon sens et prendre toutes les précautions nécessaires afin d'utiliser l'outil en toute sécurité.

REMARQUE : Conservez ce manuel qui contient les avertissements de sécurité, les précautions et les instructions de fonctionnement, d'inspection et d'entretien. Lorsque ce manuel fait référence à un numéro de pièce, il fait référence à la liste des pièces comprise.

AIRE DE TRAVAIL

1. Travaillez dans un environnement de travail sécuritaire. Assurez-vous que votre aire de travail reste propre et bien éclairée.
2. N'utilisez pas d'outils électriques en présence de gaz ou de liquides inflammables.
3. Assurez-vous que les personnes qui ne portent pas l'équipement de sécurité approprié ne se trouvent pas à proximité de l'aire de travail.

REMARQUE : Minimisez les distractions au sein de l'environnement de travail. Les distractions peuvent causer une perte de contrôle de l'outil.

4. Gardez toujours les outils dans un endroit verrouillé et hors de la portée des enfants.

SÉCURITÉ PERSONNELLE

ATTENTION ! Portez de l'équipement de protection homologué par l'Association canadienne de normalisation (CSA) ou l'American National Standards Institute (ANSI) quand vous utilisez l'outil.

1. Portez des vêtements appropriés et de l'équipement de protection. Utilisez des protections pour les voies respiratoires, les oreilles, les yeux, le visage, les pieds, les mains et la tête. Portez toujours des lunettes de sécurité étanches approuvées par l'ANSI qui offrent une protection frontale et latérale. Protégez-vous les mains à l'aide de gants appropriés. Portez un écran facial panoramique si votre travail produit des limailles ou des copeaux de bois. Protégez-vous la tête de la chute d'objets en portant un casque de protection. Portez un masque antipoussières ou un appareil respiratoire approuvé par l'ANSI lorsque vous travaillez où il y a des poussières et des vapeurs provenant du métal, du bois ou de produits chimiques. Portez des bouchons d'oreille approuvés par l'ANSI. Des vêtements de protection non conducteurs d'électricité et des chaussures antidérapantes sont recommandés pour le travail. Pour éviter les blessures dues aux chutes d'objets, portez des chaussures à embout d'acier.
2. Gardez le contrôle de l'outil, de vos mouvements et de l'environnement de travail pour éviter les blessures ou le bris de l'outil. Restez alerte, portez attention à vos gestes et faites preuve de bon sens.
3. Tenez les vêtements, les bijoux, les cheveux, etc. à l'écart des pièces mobiles pour éviter de les faire coincer par l'outil.
4. N'utilisez pas l'appareil ou l'outil si vous êtes fatigué ou sous l'effet de drogues, d'alcool ou de médicaments.
5. N'utilisez pas l'outil si vous devez étirer les bras pour vous en servir. Une stabilité et un équilibre appropriés sont nécessaires afin d'avoir un meilleur contrôle de l'outil en cas de situations inattendues.
6. Utilisez des serre-joints ou un autre moyen pratique pour fixer la pièce à travailler sur une plate-forme stable. Une pièce à travailler tenue dans les mains ou appuyée contre le corps n'est pas stable et risque d'entraîner une perte de contrôle et des blessures.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES

AVERTISSEMENT ! La pression du graisseur peut augmenter considérablement. Portez des lunettes de sécurité et des gants pour vous protéger au cours de l'opération. Gardez les mains à l'écart des parties de caoutchouc exposées du tuyau.

AVERTISSEMENT ! Une pression extrême peut provoquer l'éclatement de la rallonge de la buse ou du tuyau flexible. Utilisez uniquement des tuyaux approuvés et observez les instructions et les avertissements en matière de fouettement.

1. Portez toujours des gants résistants au carburant et à l'huile lorsque vous travaillez avec les liquides.
2. N'entreposez pas l'outil dans des conditions extrêmes.
3. Pour maintenir un contrôle total de l'outil, tenez fermement votre outil avec vos deux mains.
4. Ne dirigez jamais l'outil vers votre personne.
5. Ne forcez jamais l'outil. Une pression excessive pourrait recourber ou casser l'outil ou l'accessoire, ce qui causerait des dommages à l'outil ou à la pièce à travailler ainsi que des blessures graves.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AUX OUTILS PNEUMATIQUES

1. L'exposition prolongée au bruit de l'outil pneumatique peut causer la perte auditive. Une protection d'oreille peut réduire ou éliminer le bruit.
2. Inspectez la conduite d'air de l'outil pour déceler des fissures, des effilochures et tout autre défaut avant chaque utilisation. Arrêtez l'utilisation si la conduite d'air est endommagée ou si un sifflement se fait entendre provenant de la conduite d'air ou des connecteurs lors du fonctionnement de l'outil. Remplacez la conduite d'air ou le composant défectueux.
3. Veillez à ce que personne, ni aucun matériel mobile ni des véhicules n'écrasent la conduite d'air non protégée. Placez la conduite d'air à l'écart des zones de circulation intense, à l'intérieur d'un conduit renforcé, ou placez des planches des deux côtés de la conduite d'air afin de créer un couloir protecteur.
4. Évitez tout dommage à la conduite d'air en observant les précautions suivantes :
 - a. Ne transportez jamais l'outil par la conduite d'air.
 - b. Gardez la conduite d'air derrière l'outil et hors du trajet de l'outil.
 - c. Gardez la conduite d'air à l'écart des sources de chaleur, de l'huile, des rebords coupants ou des pièces mobiles.
 - d. N'enroulez pas la conduite d'air autour de l'outil car les bords tranchants risquent de percer ou de fissurer la conduite d'air.
 - e. Enroulez la conduite d'air pour l'entreposage.
5. Une conduite d'air endommagée ou débranchée sous pression peut se comporter à la façon d'un fouet et infliger des blessures corporelles ou endommager l'aire de travail. Fixez la conduite d'air du compresseur à une structure fixe ou permanente au moyen de brides ou d'attache-câbles.
6. Installez une soupape d'arrêt sur conduite ou un régulateur afin de permettre une commande immédiate de l'alimentation en air, en cas d'urgence, même si un tuyau se fend.

UTILISATION ET ENTRETIEN DE L'OUTIL

1. Utilisez le bon outil pour la tâche à effectuer. Maximisez la performance et la sécurité en utilisant l'outil pour des travaux pour lesquels il a été conçu.
2. Cet outil a été conçu pour une utilisation spécifique.
Il ne faut pas :
 - a. Modifier ou altérer l'outil; toutes les pièces et tous les accessoires sont conçus avec des dispositifs de sécurité intégrés qui seront compromis s'ils sont modifiés.
3. Évitez les mises en marche involontaires. Vérifiez que le clapet d'air est en position neutre lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
4. Entretenez l'outil avec soin (voir Entretien).

INSTALLATION D'UN RACCORD RAPIDE

Préparez un raccord rapide standard NPT mâle de 1/4 po (vendu séparément) convenant à votre outil.

1. Enveloppez les filets externes du raccord rapide mâle de ruban d'étanchéité.
 - a. Entourez le ruban dans le sens horaire de façon qu'il ne se déroule pas.
 - b. Ne recouvrez pas tous les filets de ruban. Laissez plusieurs filets d'entrée débâllés afin de faciliter l'alignement.
2. Vissez le raccord rapide à l'entrée d'air de l'outil et serrez-le ensuite au moyen d'une clé.
3. Faites fonctionner le compresseur à faible volume et vérifiez si le raccord présente des fuites d'air. N'utilisez pas l'outil avant d'avoir réparé toutes les fuites d'air ou remplacé le composant défectueux.

DÉBALLAGE

1. Retirez soigneusement l'outil de l'emballage.
2. Conservez les matériaux d'emballage jusqu'à ce que vous ayez inspecté avec soin et installé ou utilisé l'outil de manière satisfaisante.
3. Inspectez les pièces attentivement pour vous assurer que l'outil n'a pas été endommagé pendant son transport.

AVERTISSEMENT ! Si des pièces sont manquantes, ne faites pas fonctionner l'outil avant que les pièces manquantes soient remplacées. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner de graves blessures.

UTILISATION

CHARGEMENT DE LA CARTOUCHE DE GRAISSE

1. Retirez le capuchon de boîtier du tube du contenant.
2. Ramenez complètement la poignée du piston plongeur.
3. Insérez l'extrémité ouverte de la cartouche dans le tube du contenant et enfoncez-la au complet. Retirez le sceau ou la languette de la cartouche.
4. Rattachez le capuchon de boîtier au tube du contenant. Appuyez sur la plaque du loquet et relâchez la tige de piston. Enfoncez la poignée du piston plongeur.
5. Ramenez complètement la tige du piston et relâchez-la rapidement. Répétez à 2 ou 3 reprises. Cela contribuera à exercer la force permettant d'enfoncer la bague de caoutchouc et de la déplacer dans la cartouche, ce qui est nécessaire afin que le graisseur puisse fonctionner.
6. Enfoncez la tige du piston plongeur jusqu'au bout. Serrez le capuchon de boîtier sur le tube du contenant.

CHARGEMENT DU DISTRIBUTEUR

1. Retirez le bouchon de remplissage de la tête et insérez le bon raccord de chargeur qui s'adapte à la pompe utilisée.
2. Étendez le niveau sur le graisseur et insérez le raccord de chargeur dans l'adaptateur de pompe et remplissez.

CHARGEMENT EN VRAC

REMARQUE : Enlevez toujours les cartouches usagées du pistolet lorsque vous procédez à une opération de remplissage en gros volume.

REPLISSAGE AU MOYEN D'UNE ÉCOPE

1. Retirez le capuchon de boîtier du tube du contenant.
2. Ramenez complètement la poignée du piston plongeur. Insérez la graisse libre dans le tube vide du contenant.
3. Réassemblez le capuchon de boîtier au tube du contenant. Relâchez la tige de piston. Enfoncez la poignée du piston plongeur.

POUR AMORCER DE NOUVEAU

REMARQUE : Si le pistolet se désamorce, cela est attribuable à la présence de poches d'air dans le lubrifiant.

1. Dévissez le tube du contenant de 1-1/2 tours.
2. Retirez la tige et verrouillez-la en place.
3. Enfoncez la tige dans le tube du contenant pour expulser les poches d'air.
4. Serrez le capuchon de boîtier sur le tube du contenant et libérez ensuite la tige du verrou.
5. Votre graisseur est maintenant prêt à utiliser.

ENTRETIEN

1. Assurez-vous que l'interrupteur à gâchette de l'outil est déclenché (en position OFF [arrêt]) et qu'on a retiré la source d'air de l'outil avant de procéder à l'inspection, à l'entretien ou au nettoyage.
2. Avant chaque utilisation : Vérifiez l'état général de l'outil. Vérifiez s'il y a un désalignement ou un blocage des pièces mobiles, des pièces fissurées ou cassées, des tuyaux endommagés et toute autre condition qui pourrait affecter la sécurité de fonctionnement de l'outil. En cas de bruit anormal ou de vibrations, remédiez au problème avant de continuer à utiliser l'outil. N'utilisez pas des outils endommagés.
3. Entretien quotidien : Utilisez un chiffon doux et sec pour éliminer tous les débris, la saleté et la graisse sur l'extérieur de l'outil. N'utilisez pas de solvants pour nettoyer l'outil.
4. Lors de l'entretien, utilisez seulement des pièces de rechange identiques. Utilisez des accessoires conçus pour être utilisés avec cet outil seulement. Remplacez immédiatement les pièces endommagées.
5. Si des réparations sont nécessaires, apportez l'outil à un centre de service autorisé.

ÉLIMINATION DES PURGES D'AIR

1. Libérez la tige de piston de l'ensemble du capuchon du tube de graissage et enfoncez la soupape d'aération tout en poussant la tige de piston vers l'avant.
2. Appuyez sur l'interrupteur à gâchette à plusieurs reprises pour actionner le pistolet jusqu'à ce que l'air emprisonné ait été expulsé.
3. Enfoncez la tige de piston à l'intérieur du tube de graisse.

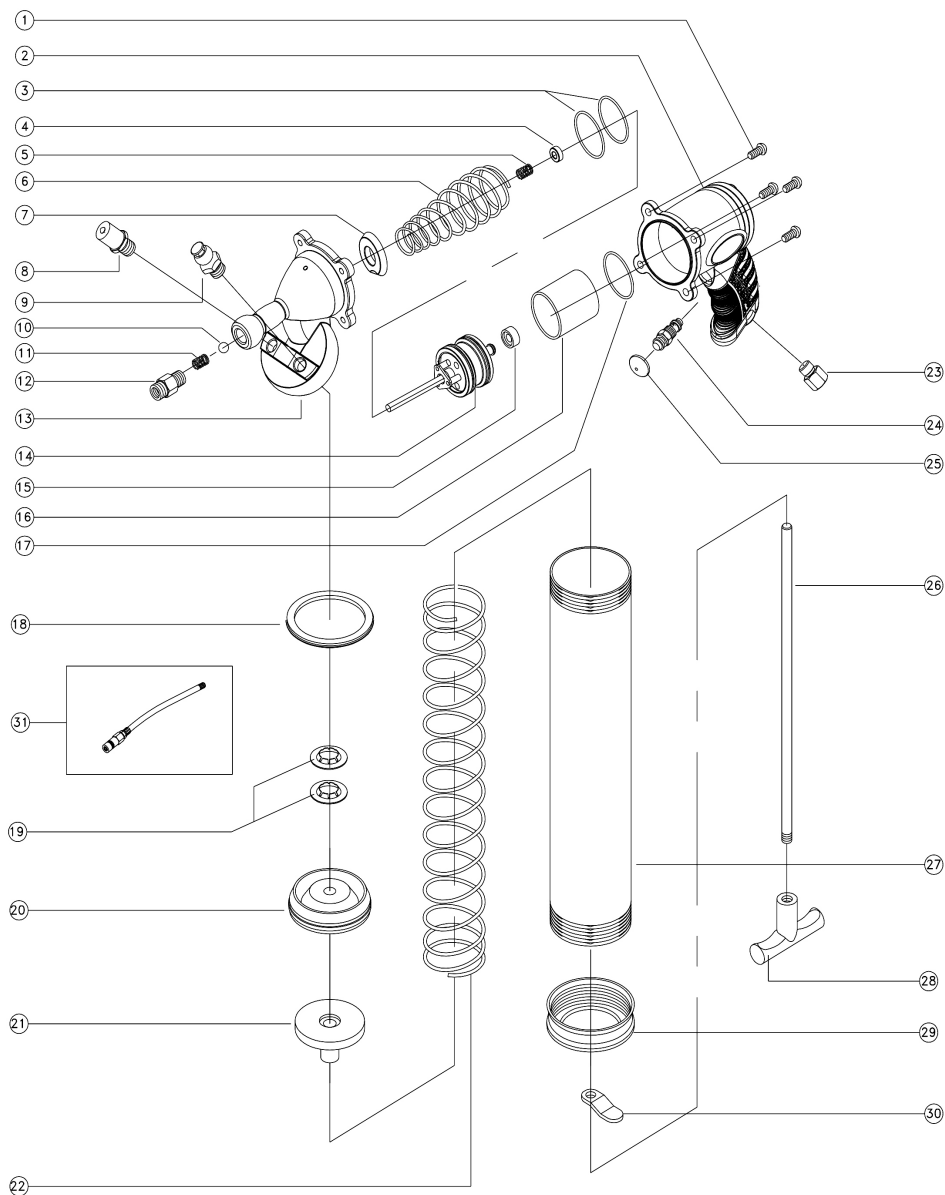
ENTREPOSAGE

Conservez cet outil et ses accessoires dans un endroit propre et sec et hors de la portée des enfants.

MISE AU REBUT DE L'OUTIL

Si votre outil rotatif est trop endommagé pour être réparé, ne le jetez pas. Apportez-le dans un centre de recyclage approprié.

RÉPARTITION DES PIÈCES



LISTE DES PIÈCES

N°	Description	Qté
1	Vis	4
2	Prise pour les doigts	1
3	Joint torique	2
4	Appui de ressort	1
5	Ressort	1
6	Ressort	1
7	Joint d'étanchéité	1
8	Bouchon de remplissage	1
9	Soupape d'aération	1
10	Bille	1
11	Ressort	1
12	Adaptateur	1
13	Capuchon de boîtier	1
14	Jeu de piston	1
15	Soupape de caoutchouc	1
16	Manchon de cylindre	1

N°	Description	Qté
17	Joint torique	1
18	Joint d'étanchéité	1
19	Écrou	2
20	Piston plongeur	1
21	Joint d'étanchéité de piston plongeur	1
22	Long ressort	1
23	Entrée d'air	1
24	Interrupteur	1
25	Gâchette	1
26	Tige de piston	1
27	Tube de contenant	1
28	Poignée	1
29	Capuchon d'extrémité	1
30	Plaque de cliquet	1
31	Bec verseur hexagonal	1

