

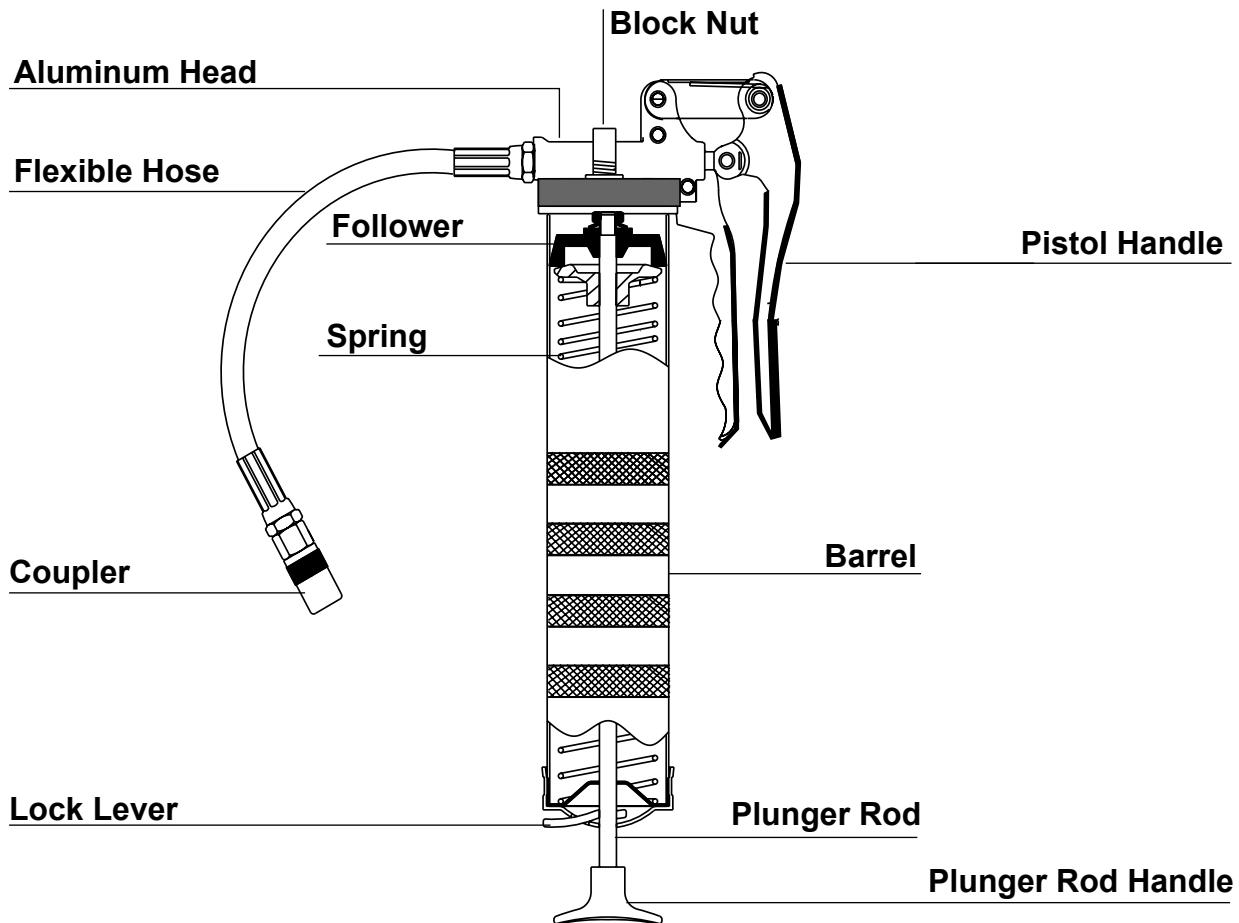
Please read and save these instructions. Read through this owner's manual carefully before using product. Protect yourself and others by observing all safety information, warnings, and cautions. Failure to comply with instructions could result in personal injury and/or damage to product or property. Please retain instructions for future reference.



## Pistol Grease Gun

### DESCRIPTION

One hand operated grease gun ideal for greasing in confined spaces. Heavy Duty Aluminum Die Cast head fitted with steel block nut. Super strong pistol grip design prevents fingers from 'pinching'. Comes complete with flexible hose & coupler with ball check.



### SPECIFICATIONS

Cartridge Size	Handle Style	Maximum Pressure	Strokes per 1 oz.	Variable Stroke	Extension Style	Grease Filling Options		
						Cartridge	Bulk	Transfer
14-1/2 oz.	Pistol	6000 PSI	56	N	18" Flexible Hose	Y	Y	N



## Pistol Grease Gun

### ! WARNING

Grease or empty cartridge in the barrel is under pressure from the internal spring. Be extremely careful when removing either end of the barrel

### ! WARNING

Always use safety goggles when using the grease gun

### ! WARNING

Do not use flexible hose for other applications or at pressures above the rated pressure level

### ! WARNING

Excess grease if left on floor, tools or equipment can create surfaces that become slippery

## PREPARING TO LOAD YOUR GREASE GUN

- Removing empty cartridge :** Remove any cartridge in the grease gun barrel prior to refilling. To check if a cartridge is in the barrel, first compress the spring by pulling the plunger handle fully outward. Remove the grease gun head by turning it counter clockwise to remove any empty cartridge.
- Locking the plunger rod :** This gun incorporates a lock lever that will hold the plunger rod wherever it is stopped. Before pushing the plunger rod into the barrel, simply press the lock lever while simultaneously pulling the plunger rod back slightly, then allowing it to slide forward.
- Priming :** Usually after loading, all grease equipment have some trapped air pockets in grease . Trapped air causes zero or reduced grease discharge. Removing these air pockets from grease is referred to as **Priming** or **Air Bleeding**. It is highly recommended to prime the grease gun after every loading. If the grease gun has been in regular use, priming can be done without having to remove the grease gun extension & coupler from the grease gun head.

## TWO WAYS TO LOAD YOUR GREASE GUN

CARTRIDGE LOADING	SUCTION FILL
Remove the gun head by rotating it in anticlockwise direction.	
Pull the Plunger Rod Handle all the way back.	Insert the open end of the barrel about 2" into the grease container.
Remove the plastic cap from the cartridge and insert the open end of the cartridge into the grease gun barrel until the rim of the pull-tab end meets the rim of the barrel. Now remove the pull-tab seal.	Slowly pull the plunger rod handle to draw in lubricant into the empty barrel while pushing the barrel deeper into the lubricant until the plunger rod is completely extended. The grease gun barrel should now be filled with lubricant. The outside surface may have a lot of lubricant stuck to it and should be wiped clean for safety. Shake the grease gun barrel when using grease to allow the grease to settle down.

### PRIME THE GREASE GUN :

Screw back the grease gun head onto the barrel, making sure to tighten only half-way, leaving 2-3 turns before the barrel is fully tightened against the gasket in the head. Release the plunger rod by pressing lock lever & move the rod back and forth to force out any trapped air. Screw the gun head tightly onto the barrel.

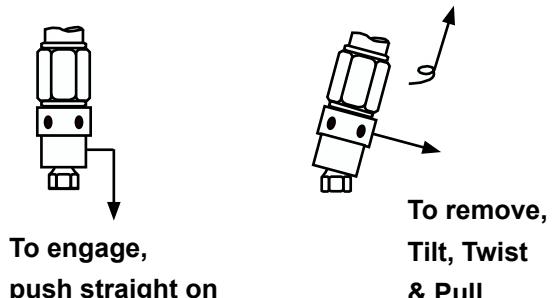
Operate the pistol handle several times to remove any last traces of air till the gun starts dispensing grease.



## Pistol Grease Gun

### GREASING A GREASE FITTING / GREASE NIPPLE

1. The grease coupler provided at the end of the grease gun hose has a jaw type construction. The coupler jaws will snap on to a grease fitting and maintain a tight fit.
2. When connecting the coupler to the grease fitting, press the coupler straight onto the grease fitting to form a snug fit. Start operating the grease gun with the coupler as square to the grease fitting as possible.
3. Once greasing is completed, slightly tilt the coupler, twist and pull back. The tilt and twist action will allow easy removal of the coupler from the grease fitting.



### MAINTENANCE

Grease gun and hose should be kept clean and checked for damage before each use.

### TROUBLESHOOTING

Problem	Possible Cause	Corrective Action
Grease gun pumps little or no grease	Air is trapped in grease	Prime the grease gun as detailed in the section, <b>TWO WAYS TO LOAD YOUR GREASE GUN</b>
	Blocked hose	Remove the hose and operate the grease gun. If the gun dispenses grease then the gun is fine and you need to either clean the hose or replace it
	Grease too thick or cold	Store grease gun and grease away from extreme cold or use thinner grease
Excessive grease leaks out from the back side of the grease gun around the plunger rod	Rubber follower is damaged	Replace the grease gun
Grease leaks from the connection between the grease gun head & the extension or between extension & coupler	Loose connection	Tighten the connection using Teflon or any other Thread Sealant

### WARRANTY

#### LIMITED ONE - YEAR WARRANTY

Should this product fail to perform satisfactorily due to a defect or poor workmanship within ONE YEAR from the date of purchase, return it to the place of purchase and it will be replaced, free of charge. Incidental or consequential damages are excluded from this warranty.

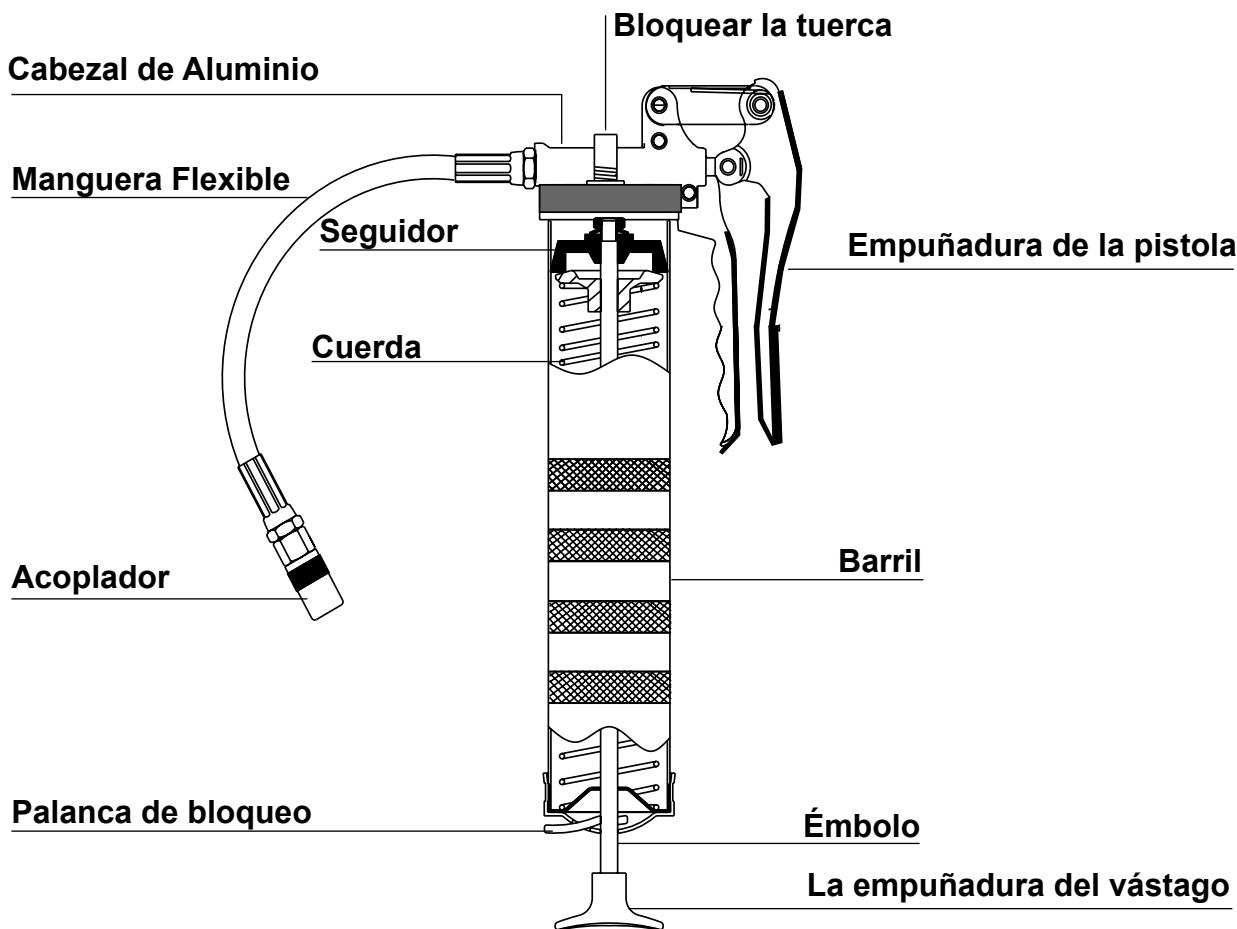
Por favor lea y guarde estas instrucciones. Leer a través de este manual de instrucciones antes de usar el producto. Protéjase a sí mismo ya los demás observando toda la información de seguridad, advertencias y precauciones. El incumplimiento de las instrucciones podría resultar en lesiones personales y / o daños al producto o la propiedad. Por favor, guarde las instrucciones para referencia futura.



## Pistola de Grasa

### DESCRIPCIÓN

Una mano de accionamiento ideal para pistola de engrase en espacios reducidos. De aluminio de servicio pesado Die Cast cabeza equipado con tuerca de acero del bloque. Súper diseño fuerte apretón de la pistola impide que los dedos "pellizcos". Viene completo con la manguera flexible y acoplador con control de balón.



### ESPECIFICACIONES

Tamaño del cartucho	Manejar Estilo	Presión máxima	Strokes por 1 oz	Carrera Variable	Extensión Estilo	Opciones de llenado de grasa		
						Cartucho	Volumen	Transferir
14-1/2 oz.	Pistola	6000 PSI	56	N	18" de la manguera flexible	Y	Y	N



## Pistola de Grasa

### ! ADVERTENCIA

Grasa o cartucho vacío en el cilindro se encuentra bajo presión desde el muelle interno. Sea extremadamente cuidadoso al retirar cualquiera de los extremos del barril

### ! ADVERTENCIA

Siempre utilice gafas de seguridad cuando se utiliza la pistola de engrase

### ! ADVERTENCIA

No use la manguera flexible para otras aplicaciones o en las presiones sobre el nivel de presión nominal

### ! ADVERTENCIA

El exceso de grasa si se deja en el suelo, herramientas o equipos pueden crear superficies resbaladizas que se convierten en

## PREPARACIÓN PARA CARGAR LA PISTOLA ENGRASADORA

- Extracción de cartucho vacío:** eliminar cualquier cartucho en el cañón del arma de grasa antes de volverlo a llenar. Para comprobar si hay un cartucho en el cañón, primero comprimir el muelle, tirando del émbolo manejar totalmente hacia afuera. Retire la cabeza de la pistola de grasa, girando en sentido contrario a las agujas del reloj para remover cualquier cartucho vacío.
- Bloqueo del vástago del émbolo:** Esta pistola incorpora una palanca de bloqueo que se llevará a cabo el émbolo donde quiera que se detuvo. Antes de apretar el émbolo en el barril, sólo tiene que pulsar la palanca de bloqueo, mientras que al mismo tiempo tirar del émbolo un poco hacia atrás, entonces lo que permite que se deslice hacia adelante.
- Cebado:** Por lo general, después de la carga, todos los equipos de la grasa tiene algunas burbujas de aire atrapadas en grasa. El aire atrapado provoca secreción de grasa cero o reducido. La eliminación de estas bolsas de aire a partir de grasa que se conoce como cebado o sangrado de aire. Es muy recomendable para cebar la bomba de engrase después de cada carga. Si la pistola de engrase ha estado en uso regular, el cebado se puede hacer sin tener que quitar la extensión de pistola de engrase y acoplador de la cabeza de la pistola de grasa.

## DOS MANERAS DE CARGAR LA PISTOLA ENGRASADORA

CARTUCHO DE CARGA	LLENAR DE ASPIRACIÓN
Retire la cabeza de la pistola girando en sentido antihorario.	
Tire de la varilla del émbolo manejar todo el camino de regreso.	Insertar el extremo abierto del cilindro alrededor de 2 "en el recipiente de grasa.
Quitar la tapa de plástico del cartucho e insertar el extremo abierto del cartucho en el cañón de la pistola de grasa hasta el borde del extremo de lengüeta de tracción se encuentra con el borde del cañón. Ahora retire el sello de lengüeta de tiro.	Retire lentamente el émbolo para aspirar manejar lubricante en el barril vacío mientras empuja el cañón más profundo en el lubricante hasta que el vástago del émbolo está completamente extendido. El cañón de la pistola de grasa ahora debe estar lleno de lubricante. La superficie exterior puede tener una gran cantidad de lubricante pegado a ella y se debe limpiar para la seguridad. Agite bien el cañón de la pistola de grasa cuando se utiliza la grasa para que la grasa se calmen.

### PRIME LA PISTOLA DE GRASA:

Vuelva a enroscar la cabeza de la pistola de grasa sobre el cuerpo, asegurándose de apretar sólo la mitad del camino, dejando 2-3 vueltas antes de que el barril está completamente apretado contra la junta en la cabeza. Suelte el émbolo pulsando la palanca de bloqueo y mover la barra de ida y vuelta para sacar el aire atrapado. Atornille la cabeza de la pistola firmemente sobre el barril.

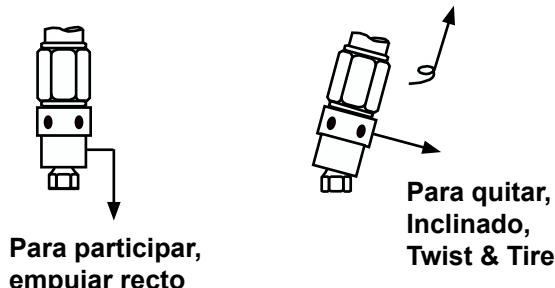
Utilice la pistola varias veces la palanca para eliminar cualquier rastro de aire hasta los últimos de la pistola empieza a dispensar grasa.



## Pistola de Grasa

### ENGRASE UN ENGRASADOR / ENGRASADOR

1. El acoplador de grasa prevista en el extremo de la manguera de pistola engrasadora tiene una construcción de tipo mordaza. Las mordazas de acoplamiento se ajustará a un accesorio de engrase y mantener un ajuste apretado.
2. Al conectar el acoplador de la grasería, pulse el acoplador directamente a la boquilla de engrase para formar un ajuste perfecto. Poner en funcionamiento la pistola con el acoplador de lo más perpendicular a la grasería como sea posible.
3. Una vez engrasado se ha completado, incline un poco el enganche, girar y tirar hacia atrás. La acción de inclinación y giro permite una fácil extracción del acoplador de la grasería.



### MANTENIMIENTO

Pistola de engrase y la manguera deben mantenerse limpios y controlados por los daños antes de cada uso.

### SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Possible causa	Acción Correctiva
Bombas de engrase de armas pequeñas o sin grasa	El aire es atrapado en grasa	Cebé la bomba de engrase según se detalla en la sección, <b>dos maneras de cargar la pistola engrasadora</b>
	Manguera bloqueada	Retire la manguera y hacer funcionar la pistola de engrase. Si la pistola dispensa la grasa entonces el arma está muy bien y hay que limpiar bien la manguera o sustituirla
	Grasa muy gruesa o frío	Arma de la tienda de grasa y la grasa lejos del frío extremo o bien utilice la grasa
Fugas excesivas de grasa hacia fuera desde el lado posterior de la pistola de grasa alrededor del vástago del émbolo	Seguidor de caucho está dañado	Vuelva a colocar la pistola de engrase
Las fugas de grasa de la conexión entre la cabeza de la pistola de grasa y la extensión o entre la extensión y acoplador	Una conexión floja	Apriete la conexión con teflón o cualquier otra Sellador de Roscas

### GARANTÍA

#### LIMITADA DE UN - GARANTÍA DE UN AÑO

Si este producto no llevar a cabo de manera satisfactoria, debido a un defecto o una mala mano de obra dentro de UN AÑO a partir de la fecha de compra, devuélvalo al lugar de compra y será reemplazado, sin costo alguno. Los daños incidentales o consecuentes, quedan excluidos de esta garantía.

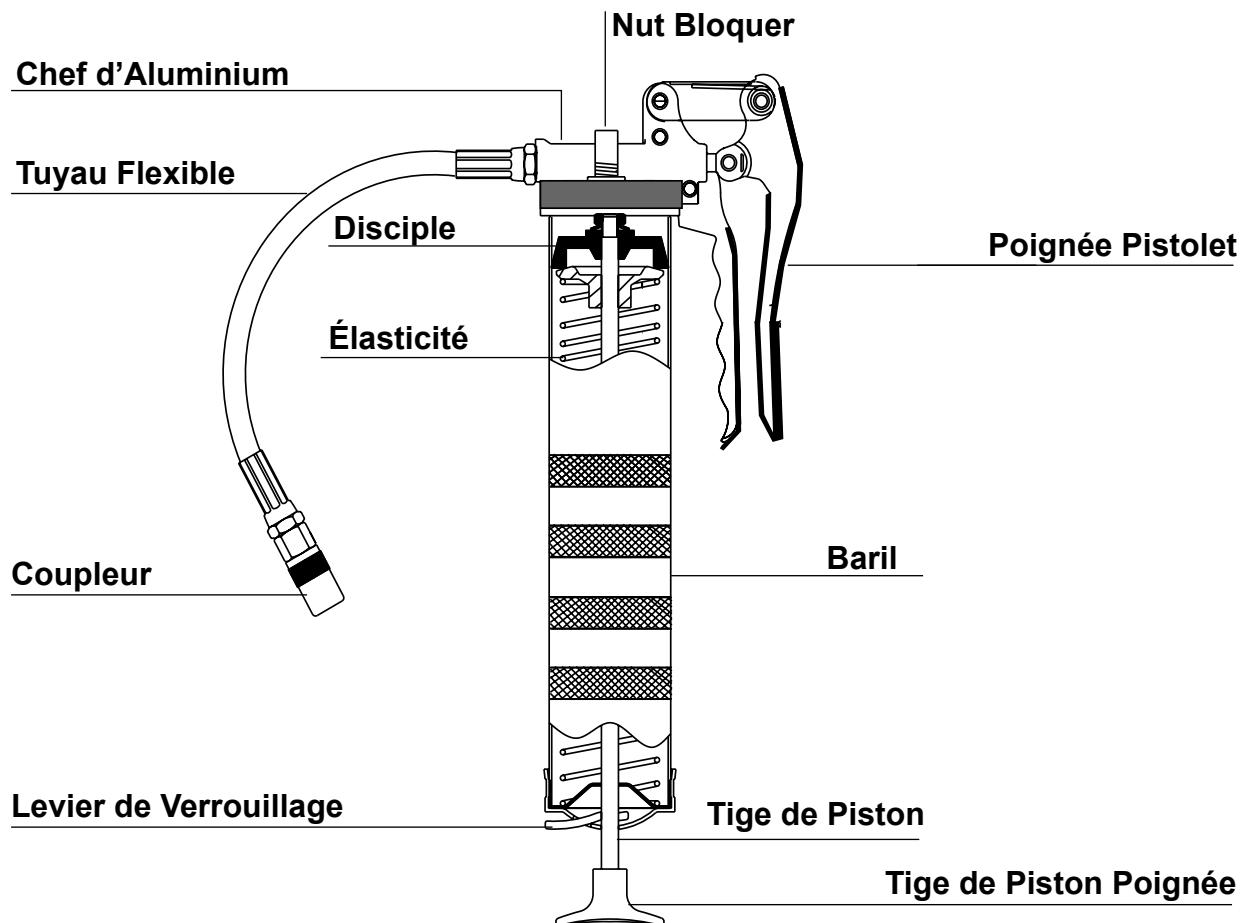
S'il vous plaît lire et conserver ces instructions. Lisez ce manuel attentivement avant d'utiliser ce produit. Protégez-vous et les autres en observant toutes les informations de sécurité, les avertissements et mises en garde. Défaut de se conformer à ces instructions peut entraîner des blessures et / ou des dommages au produit ou les biens. S'il vous plaît garder instructions pour référence future.



## Pistolet Graisseur

### DESCRIPTION

Une main idéale pistolet à graisse actionné pour le graissage dans des espaces confinés. Intensif en aluminium Duty Die Cast tête munie d'écrou bloc d'acier. Super design forte poignée pistolet empêche les doigts de «pincer». Livré complet avec tuyau flexible et un coupleur avec clapet à bille.



### SPÉCIFICATIONS

Taille Cartouche	Manipuler Style	Pression maximale	Strokes par 1 once	Course variable	Extension Style	Options de remplissage de graisse		
						Cartouche	Masse	Transférer
par 1 once	Pistolet	Extension	56	N	18 " Tuyau Flexible	Y	Y	N



## Pistolet Graisseur

### ! AVERTISSEMENT

Graisse ou cartouche vide dans le cylindre est sous la pression du ressort interne. Soyez extrêmement prudent lorsque vous retirez ou l'autre extrémité du canon

### ! AVERTISSEMENT

Toujours utiliser des lunettes de sécurité lorsque vous utilisez le pistolet à graisse

### ! AVERTISSEMENT

Ne pas utiliser un tuyau flexible pour d'autres applications ou à des pressions au-dessus du niveau de pression nominale

### ! AVERTISSEMENT

L'excès de graisse si on les laisse sur le sol, des outils ou des équipements peuvent créer des surfaces qui deviennent glissantes

## SE PRÉPARE À CHARGER VOTRE PISTOLET GRAISSEUR

- Retrait cartouche vide:** Retirez toutes les cartouches dans le canon de la graisse avant de le remplir. Pour vérifier si une cartouche est dans le canon, d'abord comprimer le ressort en tirant sur la poignée du piston entièrement vers l'extérieur. Retirer la tête du pistolet à graisse en le tournant dans le sens antihoraire pour retirer une cartouche vide.
- Verrouillage de la tige de piston:** Ce pistolet comporte un levier de blocage qui tiendra la tige du piston partout où il est arrêté. Avant de pousser la tige du piston dans le cylindre, appuyez simplement sur le levier de verrouillage tout en tirant sur la tige de piston légèrement vers l'arrière, puis en le laissant glisser vers l'avant.
- Amorçage:** Habituellement après le chargement, tous les équipements de graisse ont des poches d'air emprisonnées dans la graisse. L'air emprisonné provoque la décharge de graisse nulle ou réduite. La suppression de ces poches d'air à partir de graisse est appelé amorçage ou des saignements de l'air. Il est fortement recommandé d'amorcer la pompe à graisse après chaque chargement. Si le pistolet à graisse a été en usage régulier, l'amorçage peut être fait sans avoir à supprimer l'extension pistolet à graisse et coupleur de la tête pistolet à graisse.

## DEUX FAÇONS DE CHARGER VOTRE PISTOLET GRAISSEUR

CHARGEMENT DE LA CARTOUCHE	ASPIRATION FILL
Retirer la tête du pistolet en le faisant tourner dans le sens antihoraire.	
Tirez la tige de piston Manipulez tous le chemin du retour.	Insérer l'extrémité ouverte du cylindre d'environ 2 "dans le réservoir à graisse.
Retirer le capuchon en plastique de la cartouche et insérer l'extrémité ouverte de la cartouche dans le canon de l'arme de la graisse jusqu'à ce que le rebord de l'extrémité de tirette répond à la jante du canon. Maintenant, enlevez le joint de tirette.	Tirez doucement sur la tige de piston poignée pour tirer dans le lubrifiant dans le tonneau vide, tout en poussant le canon plus profondément dans le lubrifiant jusqu'à ce que la tige du piston est complètement étendue. Le canon de la graisse doit maintenant être rempli avec un lubrifiant. La surface extérieure peut-être beaucoup de lubrifiant collé à elle et doit être nettoyée pour la sécurité. Agiter le canon de la graisse lors de l'utilisation de la graisse pour permettre à la graisse de s'installer.

### PRIME LE PISTOLET À GRAISSE:

Revisser la tête du pistolet à graisse sur le canon, en prenant soin de serrer seulement à mi-chemin, laissant 2-3 tours avant le canon est bien serré contre le joint dans la tête. Relâchez le piston en appuyant sur le levier de verrouillage et déplacer la tige d'avant en arrière pour faire sortir tout l'air emprisonné. Vissez la tête du pistolet fermement sur le canon.

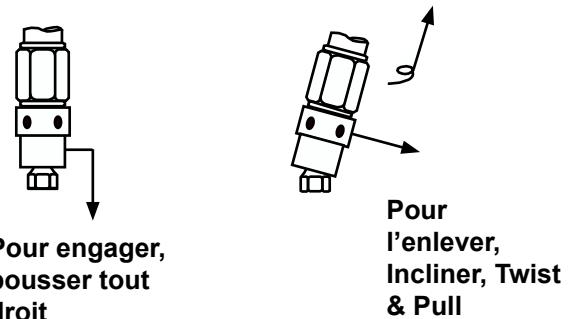
Actionner la poignée pistolet à plusieurs reprises pour enlever les dernières traces de l'air jusqu'à ce que le pistolet de distribution de la graisse commence.



## Pistolet Graisseur

### GRAISSAGE A GRAISSEUR / GRAISSEUR

- Le coupleur de la graisse prévue à l'extrémité du tuyau à graisse a une construction de type mâchoire. Les mâchoires du coupleur s'enclenche sur un graisseur et de maintenir un ajustement serré.
- Lors du raccordement du coupleur pour le graisseur, appuyez sur le coupleur directement sur le raccord de graissage pour former un ajustement serré. Commencer à utiliser le pistolet à graisse avec le coupleur comme un carré à la graisse de montage que possible.
- Une fois que le graissage est terminé, incliner légèrement le coupleur, tourner et tirer en arrière. L'action d'inclinaison et de torsion permet un retrait facile du coupleur du raccord de graissage.



### ENTRETIEN

Pistolet à graisse et le tuyau doivent être maintenus propres et vérifiés pour les dommages avant chaque utilisation.

### DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	D'action corrective
Pompes d'armes à feu peu de graisse ou sans graisse	L'air est emprisonné dans de la graisse	Premier de la pompe à graisse comme indiqué dans la section, deux façons de charger votre pistolet graisseur
	Tuyau bloqué	Retirez le tuyau et faire fonctionner la pompe à graisse. Si le pistolet à graisse, puis distribue le pistolet est très bien et vous devez soit nettoyer le tuyau ou le remplacer
	Graisse trop épaisse ou froid	Pistolet à graisse et la graisse de magasin l'abri du froid extrême ou utiliser de diluant la graisse
Fuites de graisse excessive à partir du côté arrière de la pompe à graisse autour de la tige de piston	Suiveur en caoutchouc est endommagé	Remplacer la pompe à graisse
Fuites de graisse provenant de la connexion entre la tête de pompe à graisse et l'extension ou entre l'extension et coupleur	Une connexion desserrée	Serrer la connexion en utilisant téflon ou de tout autre étanchéité des raccords filetés

### GARANTIE

#### LIMITÉE ONE - GARANTIE D'UN AN

Si ce produit ne parvient pas à effectuer de façon satisfaisante en raison d'un défaut ou d'une malfaçon dans l'année suivant la date d'achat, le retourner à l'endroit de l'achat et il sera remplacé gratuitement. Dommages directs ou indirects sont exclus de cette garantie.