



Samson Corp. Swannanoa, NC-USA

OPEN HOSE REEL ENROLLADOR DE MANGUERA ABIERTO ENROULEUR DE TUYAU OUVERT OFFENER SCHLAUCHAUFROLLER

Parts and technical service guide
Guía de Servicio técnico y recambios
Notice technique et pièces de rechange
Gebrauchsanweisung Ersatzteilaufstellung

1400 Series

Description Descripción

Description Beschreibung

USA

- Open hose reel for air, water (high or low pressure), oil or grease, depending on model.
 - Hose can be locked at selected length with a latch mechanism.
 - Pulling the hose, the latch is released and the hose is automatically wrapped.
- WARNING: High pressure reel for professional use only. Keep body clear of nozzle and hose. Serious injury could occur. Do not exceed max. W.P. of lowest rated system component. Relieve air and/or fluid pressure in system before servicing.**

E

- Enrollador de manguera abierto, para aire, agua (alta o baja presión), lubricantes o grasa, según modelos.
 - Al tirar de la manguera, esta se desenrolla, pudiendo bloquearse a la longitud deseada por acción de un trinquete.
 - Para recoger la manguera, basta con tirar ligeramente de ella para que sea recogida automáticamente.
- ATENCION: Componente a alta presión. Para uso profesional. No apunte con la pistola a ninguna parte del cuerpo. Peligro. No sobrepase la presión de trabajo del componente menos resistente. Desconectar el aire y despresurizar el sistema para realizar el servicio.**

F

- Enrouleur de tuyau ouvert pour air comprimé, eau (basse ou haute pression), lubrifiants ou graisse selon le modèle.
 - En tirant sur le tuyau, celui-ci se déroule et peut être bloqué à la longueur souhaitée au moyen d'un cliquet.
 - Pour enrouler à nouveau, il suffit de tirer légèrement sur le tuyau, celui-ci reprendra automatiquement sa position initiale.
- ATTENTION: Composant à haute pression. Utilisation professionnelle. Ne pas braquer le pistolet vers le corps. Danger. Ne pas dépasser la pression de travail du composant le moins résistant. Déconnecter l'air et lâcher la pression du système pour réaliser le service.**

D

- Offener Schlauchaufroller für luft, Wasser (hoher und niedriger Druck), Schmiermittel oder Fette, abhängig vom Modell.
 - Durch Ziehen am Schlauch wickelt sich dieser ab und kann durch Betätigung einer Sperrmechanismus wieder blockiert werden.
 - Der Schlauch rollt sich automatisch auf, indem der Sperrmechanismus durch leichtes Ziehen am Schlauch gelöst wird.
- ACHTUNG: Gerät unter hohem Druck und nur zum professionellen Gebrauch. Richten Sie die Pistole niemals auf Körperteile. Verletzungsgefahr! Überschreiten Sie nicht den Arbeitsdruck der am geringst belastungsfähigsten Komponente. Trennen Sie die Druckluftzufuhr und lassen Sie den Druck des Systems ab, bevor Reparatur oder Reinigung durchgeführt werden.**

Installation Instalación

Installation Installation

USA

- Reels can be wall, ceiling or tank mounted. Pivoting bracket or brackets for hose reel banks available.
- Position reel outlet arms as per figure A.
- To move the outlet arms, remove screws I (Fig. B), place arm and outlet in correct position and replace screws again. In special applications it might be required to position the hose outlet (Fig. C) removing the screws (II).

E

- El enrollador puede montarse directamente sobre la superficie de fijación, utilizando un soporte pivotante o mediante soporte especial para instalar varios enrolladores sobre pared o techo.
- El brazo de salida debe posicionarse de acuerdo con la figura A, de forma que la manguera salga tangente al enrollador en la posición en la que habitualmente será utilizado, consiguiéndose así un funcionamiento más suave del mismo y una mayor duración de la manguera.
- Para posicionar el brazo de salida, hay que aflojar y quitar los tornillos I (Fig. B), posicionar el brazo y volver a fijarlo de nuevo con estos tornillos. En aplicaciones especiales puede ser necesario orientar adecuadamente la boca de salida del enrollador (Fig. C) retirando los tornillos (II) y reposicionando la salida de la manguera.

F

- L'enrouleur peut être monté directement sur la surface de fixation ou bien en utilisant un support pivotant ou un support spécial permettant d'installer plusieurs enrouleurs, sur mur ou plafond.
- Le bras de guidance, le tuyau flexible ainsi que l'embouchure d'écoulement doivent être positionnés selon l'illustration A. Ainsi le tuyau se déroule toujours en tangente à l'enrouleur, dans la position dans laquelle il sera habituellement utilisé, ce qui permet un fonctionnement plus doux de celui-ci et augmente sa durée de vie.
- Pour obtenir la position de bras appropriée, il suffit de dévisser les vis I (Fig. B), positionner le bras et l'embouchure d'écoulement et resserrer les vis. En certains cas, il pourra être nécessaire d'orienter correctement la bouche de sortie de l'enrouleur (Fig. C) en levant les vis II et en situant correctement la sortie de tuyauterie.

D

- Der Schlauchaufroller kann direkt auf der Befestigungsfläche, unter Verwendung einer senkrecht drehbaren Aufhängung oder mittels einer Spezialhalterung, die die Installation verschiedener Schlauchaufroller zulässt, an der Wand oder dem Dach montiert werden.
- Der Auslegearm muss, wie in Fig. A angezeigt, positioniert werden, so dass der zu benutzende Schlauch in der Position für den gewöhnlichen Gebrauch ist. Auf diese Weise wird ein leichtes Arbeiten mit dem Gerät und eine hohe Lebensdauer des Schlauches ermöglicht.
- Um dem Auslegearm zu plazieren, müssen die Schrauben I gelöst und abgenommen werden (Fig. B), der Auslegearm ausgerichtet und anschließend die Schrauben wieder festgeschraubt werden. Bei Spezialanwendungen kann es notwendig sein die Öffnung des Schlauchaufrollers geeignet einzustellen (Fig. C), durch Lösen der Schrauben (II) und Neupositionierung des Schlauchausgangs.

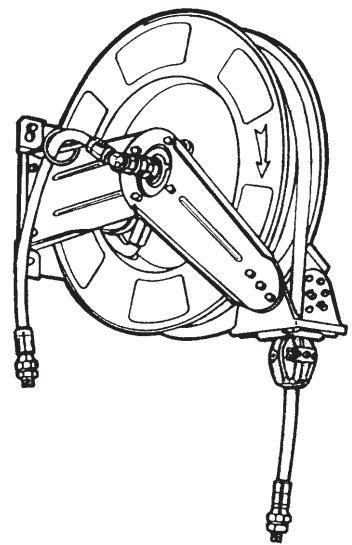


FIG. A

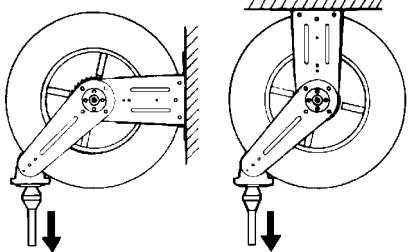


FIG. B

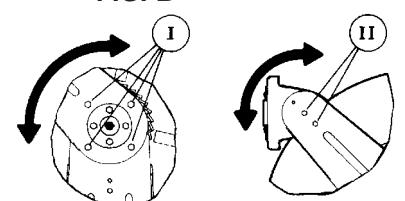


FIG. C

Service hose replacement Sustitución de la manguera

Remplacement du tuyau Austausch des Schlauches

USA

WARNING: Before removing the damaged hose, close the nearest shut off valve to the reel and open the fluid control gun to release the pressure inside the hose.

- Dismounting the reel from its position is not required.
- Using a 15/32" Allen Key hold the central shaft while removing the spring fastening screws (Fig. D). Using the Key, allow the spring to spin slowly counter clockwise, until the spring tension is fully released (Fig. E).
- Unwrap the old hose and remove it from the reel. Remove the hose stopper.
- Connect the new hose as shown in Fig. F. Fix the hose stopper in its position.
- Wrap the new hose turning the central shaft clockwise.
- Turn the Allen Key clockwise three or four times to obtain initial spring tension (Fig. E).
- Holding the key firmly, replace the four screws removed (Fig. D)
- Once the service gun is installed, verify that the spring tension is correct. If not, adjust it as indicated in the corresponding section.

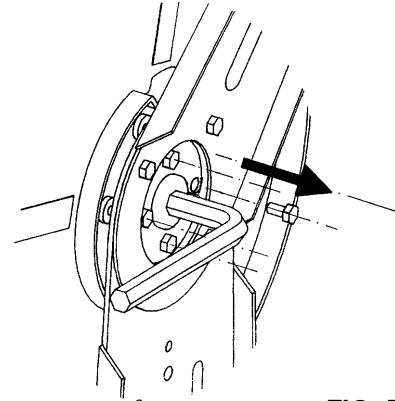


FIG. D

E ATENCION: Antes de retirar la manguera deteriorada, cierre la llave de paso mas cercana al enroldador y abra la pistola de suministro a fin de liberar el fluido a presión contenido en la manguera.

- No es necesario desmontar el enrollador para sustituir la manguera.
- Con una llave Allen 15/32", sujeté firmemente el eje central mientras retira los tornillos de fijación del resorte (Fig. D). Con ayuda de la llave utilizada, deje girar el resorte lentamente en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que éste quede sin tensión (Fig. E).
- Desenrolle totalmente la manguera usada y retírela del enrollador. Desmonte el tope de manguera.
- Conecte la manguera nueva según Fig. F. y retirela del enrollador. Fije el tope de manguera a la longitud deseada.
- Enrolle manualmente la manguera hasta que el tope choque contra la boca del enrollador.
- Inserte una llave 15/32" en el orificio central del enrollador y añada de 3 a 4 vueltas en sentido horario para dar tensión inicial al resorte (Fig. E).
- Sin soltar la llave utilizada, vuelva a colocar los cuatro tornillos retirados en el paso 1 (Fig. D).
- Compruebe que la tensión del muelle es la adecuada. Una vez instalada la pistola de servicio y en caso de tensión insuficiente o excesiva, proceda según los pasos 1, 5 y 6.

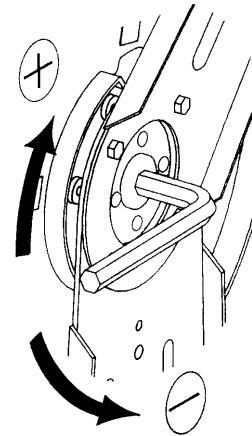


FIG. E

F ATTENTION: Avant de retirer le tuyau endommagé, fermer la vanne de passage la plus proche de l'enrouleur et ouvrir le pistolet à fluide afin de libérer la pression contenue dans le tuyau.

- Il n'est pas nécessaire de démonter l'enrouleur pour remplacer le tuyau!
- Avec une clé Allen 15/32" tenir fermement l'essieu central pendant que l'on retire les vis de fixation du ressort (Fig. D), puis laisser tourner le ressort lentement à l'aide de la clé dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, jusqu'à ce que le ressort ne soit plus tendu (Fig. E).
- Dérouler complètement le tuyau usagé et le retirer de l'enrouleur. Démonter l'arrêt de tuyau.
- Connecter le tuyau neuf selon Fig F. Placer l'arrêt du flexible à la longueur souhaitée.
- Enrouler manuellement la tuyauterie jusqu'à ce que l'arrêt bute contre l'embouchure d'écoulement de l'enrouleur.
- Avec la clé utilisée, faire trois ou quatre tours dans le sens des aiguilles d'une montre pour tendre le ressort (Fig. E).
- Sans lâcher la clé utilisée, resserrer les quatre vis retirées au point 1 (Fig. D).
- S'assurer que le ressort est convenablement tendu. Une fois le pistolet de service installé et au cas où la tension du ressort serait insuffisante ou excessive, procéder selon les pas 1, 5 et 6.

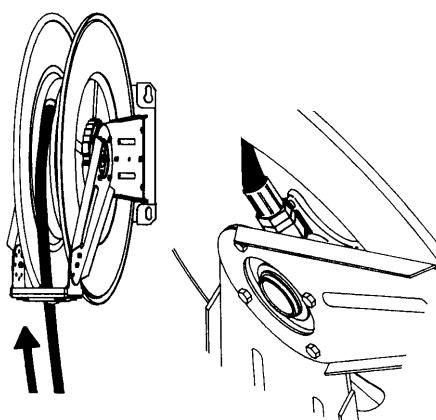


FIG. F

Hose stopper adjustment

Ajuste de la posición del tope de manguera

Ajustage de la position de l'arrêt de tuyau

Ausrichtung der Position des Schlauchstoppers

USA

- To position the hose stopper at the appropriate length, uncoil the hose and latch it at the closest latching position to the required position.
- Loose the hose stopper and place it at the required position.

WARNING: Check that the reel is perfectly latched before removing the hose stopper.

E

- Para posicionar el tope de manguera a la longitud adecuada, desenrolle la longitud de manguera que deseé dejar fuera del enrollador, buscando la posición de bloqueo del trinquete más próxima a dicha longitud.
- Áfloe entonces el tope de manguera y colóquelo en la posición deseada, haciendo contacto con los rodillos de manguera de la boca de salida.

ATENCION: Asegúrese que el tambor queda bien bloqueado por el trinquete antes de retirar el tope de manguera.

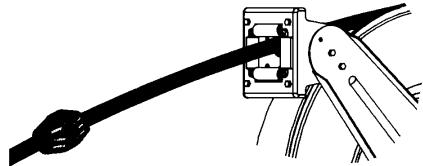
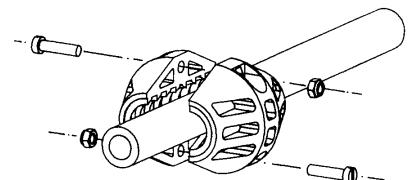
F

- Pour modifier la position de l'arrêt de tuyau, dérouler la longueur de tuyau que l'on souhaite laisser pendre de l'enrouleur et chercher la position de blocage du cliquet le plus proche.
- Desserrez l'arrêt et le placer à la position souhaitée.

ATTENTION: S'assurer que le tambour est bien bloqué par le cliquet avant de retirer l'arrêt de tuyau.

D

- Um den Schlauchstopper an der richtigen Stelle des Schlauches zu positionieren, rollen Sie den Schlauch ab, bis der Blockiermechanismus bei der gewünschten Länge, außerhalb des Schlauchaufrollers, einrastet.
 - Lösen Sie dann den Schlauchstopper des Schlauches, schieben ihn bis an die Öffnung der Schlauchstopper und befestigen ihn wieder.
- ACHTUNG: Vergewissern Sie sich, dass der Blockiermechanismus der Schlauchtrommel auch wirklich eingerastet ist, bevor Sie den Stopper des Schlauches lösen.**



Spring load adjustment

Ajuste de la tensión del resorte

Ajustage de la tension du ressort

Einstellung der Spannung der Feder

USA

- Hose reels are supplied with an initial spring tension, depending on the hose installed. If the spring tension requires adjustment, verify that the whole hose length can be pulled out without stretching the spring to the limit. Minimum spring tension increases spring life.

PROCEDURE (See Figs. G and H)

- With the hose fully coiled, insert a 15/32" Allen key in the central shaft and hold it firmly. Remove the 4 spring fastening screws shown in Fig. G.
- To increase spring tension, turn key clockwise (Fig. H). To reduce the spring tension, turn key counter-clockwise.
- Firmly holding the Allen key, replace the spring fastening screws.

E

- Los enrolladores con manguera son suministrados con una tensión de resorte ajustada en fábrica de acuerdo a la manguera instalada. En los enrolladores suministrados sin manguera el resorte no tiene tensión. Si la tensión del muelle ha de ser ajustada, verifique que la longitud de manguera instalada pueda ser desenrollada sin comprimir el resorte al límite. La mínima tensión posible incrementa la vida del resorte.

PROCEDIMIENTO (Ver Figs. G y H)

- Con la manguera completamente recogida, retirese previamente el tornillo de sujeción lateral con una llave Allen. Inserte una llave Allen 15/32" en el orificio central del enrollador y sujetándola firmemente, retire los 4 tornillos de sujeción del resorte. (Fig. G).
- Para aumentar la tensión del resorte, gire la llave en sentido horario.
- Para disminuir la tensión, gire la llave en sentido contrario a las agujas del reloj (Fig. H).
- Sujetando firmemente la llave Allen, vuelva a colocar los tornillos retirados en el paso 1 y el tornillo de sujeción lateral, sin apretarlo a tope, y utilizando únicamente en este sellador de juntas.

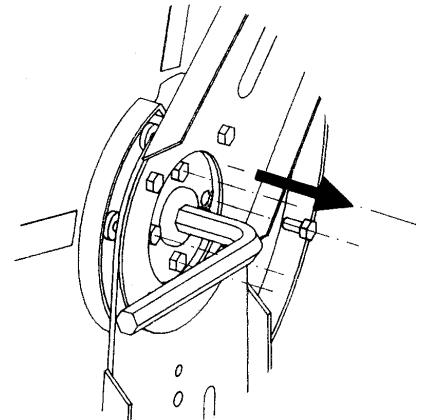


FIG. G

F

- Les enrouleurs de tuyau sont fournis avec une tension de ressort ajustée en usine suivant le tuyau installé. Sur les enrouleurs fournis sans tuyau, le ressort n'a pas de tension. Si la tension du ressort doit être ajustée, vérifier que la longueur du tuyau installé peut être déroulée sans comprimer le ressort complètement. Moins le ressort est tendu et plus sa durée de vie est grande.

PROCESSUS (Voir Figs. G et H)

- Une fois le tuyau flexible complètement enroulé, retirer préalablement la vis de fixation latérale à l'aide d'une clé allen. Introduire une dé Allen 15/32" dans l'orifice central de l'enrouleur et, la tenant fermement, retirer les 4 vis de fixation du ressort.
- Pour augmenter la tension du ressort, tourner la clé Allen dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Pour réduire la tension, tourner dans la dé dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.
- En tenant fermement la dé Allen, replacer les vis retirées lors de la première opération et la vis de fixation latérale, sans serrer à fond et en utilisant uniquement la pâte d'étanchéité.

D

- Die Schlauchaufroller werden mit einer Federspannung geliefert, die im Werk, abhängig vom installierten Schlauch, eingestellt worden ist. Bei den Schlauchaufrollern, welche ohne Schlauch geliefert werden, hat die Feder keine Spannung. Wenn die Spannung der Feder neu eingestellt werden muss, prüfen Sie, dass die benötigte Schlauchlänge abgerollt werden kann, ohne die Feder bis zum Ende zu spannen. Eine geringe Spannung erhöht die Lebensdauer der Feder.

VERFAHREN (Siehe Figs. G und H)

- Bei komplett aufgerolltem Schlauch, führen Sie einen Inbusschlüssel 15/32" in die mittlere Öffnung des Schlauchaufrollers und halten Sie die Schraube gut fest. Entnehmen Sie nun die 4 Schrauben der Federbefestigung. (Siehe Fig. G).
- Um die Spannung der Feder zu erhöhen, drehen Sie den Inbusschlüssel im Uhrzeigersinn. Um die Spannung zu verringern, drehen Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn (Fig.H).
- Während Sie den Inbusschlüssel gut festhalten, befestigen Sie wieder die 4 gelösten Schrauben und die befestigungschnaube an der Seite, diese nicht zu fest und mit der Anrbundung vom Gelenkziegel.

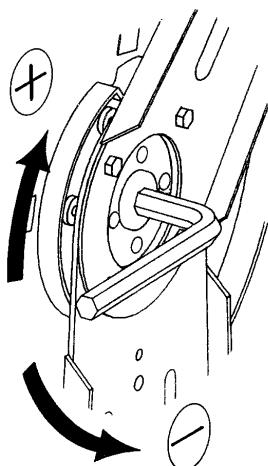


FIG. H

Ratchet replacement
Sustitución leva-trinquete

Remplacement du disque denté de rétention
Austausch der Sperrklinke

USA

- Hose reel must be removed from its position.
- Eliminate the spring tension as mentioned in the hose replacement section
- Remove hose outlet arm removing screws (I) (Fig. J).
- Remove the screws (II) to remove the latch side arm (Fig. J).
- The latch mechanism and the spring can now be reached and replaced (Fig. K).
- To assemble, follow steps in the opposite direction.

E

- Para realizar esta operación, es aconsejable bajar el enrollador de su posición habitual de techo o pared.
- Anular la tensión del muelle tal y como se indica en el apartado 5.
- Retirar el brazo de salida manguera, aflojando y quitando los tornillos (I) que lo sujetan al brazo fijo (Fig. J).
- Retirar los tornillos correspondientes a la unión entre la base del enrollador (II) y el brazo fijo del lado del trinquete (Fig. J).
- Ahora es accesible el trinquete y el muelle, permitiendo su sustitución (Fig. K).
- Para el montaje, proceder en orden inverso.

F

- Pour cette opération, il est recommandé que l'enrouleur soit descendu de sa position originale (plafond ou mur).
- Annuler la tension du ressort suivant les indications du chapitre 5.
- Retirez le bras de sortie de la tuyauterie en enlevant les vis (I) le fixant au bras fixe (Fig. J).
- Enlever les vis correspondantes à la fixation entre la base de l'enrouleur (II) et le bras fixe du côté cliquet (Fig. J).
- Le cliquet et son ressort sont maintenant accessibles, ce qui permet leur remplacement (Fig. K).
- Pour l'assemblage, procéder en sens inverse.

D

- Zur Durchführung wird empfohlen, den Schlauchaufroller von seiner gewöhnlichen Position an der Wand oder dem Dach herunterzunehmen.
- Lösen Sie die Spannung der Feder nach Anleitung des vorigen Abschnittes.
- Lösen Sie den Schlauchauslegerarm, indem Sie die Schrauben (I), die den Auslegerarm fixieren, lockern und entnehmen (Fig. J).
- Drehen Sie die Schrauben zwischen der Auflage des Schlauchaufrollers (II) und dem fixen Arm neben der Sperrklinke ab (Fig. J).
- Jetzt liegen die Sperrklinke und die Feder frei und können ausgetauscht werden (Fig. K).
- Zur Montage, verfahren Sie in umgekehrter Reihenfolge.

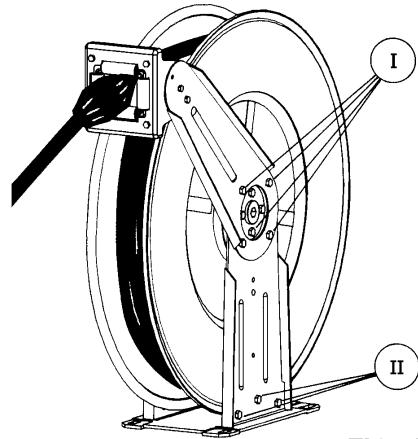


FIG. J

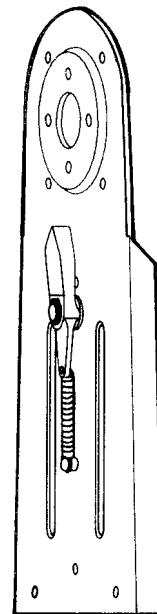


FIG. K

Swivel replacement
Sustitución de la rótula

Remplacement de la rotule
Austausch des Drehgelenkes

USA

WARNING: Before removing the old swivel, close the nearest shut off valve to the reel and open the fluid control gun to release the pressure inside the hose.

With a completely coiled hose (I), remove the fluid inlet hose (II) and the old swivel (Fig. L). Replace it with a new swivel. Insert the O-ring (grease swivel) or the V-seal (rest of fluids) before the swivel is assembled as per drawing(M). **Slightly lubricate with grease the O-ring or the v-seal before inserting it.**

To fasten the swivel, hold the reel spool while you tighten it.
Connect the inlet hose.

E

ATENCIÓN: Antes de retirar la rótula usada, cierre la llave de paso más cercana al enrollador y abra la pistola de suministro con el fin de liberar el fluido a presión contenido en la manguera.

Con la manguera completamente recogida (I), desconecte la manguera de acometida (II) y afloje a continuación la rótula usada. (Fig. L).
Retire la rótula usada del enrollador y sustitúyala por una nueva. Ponga primero la junta tórica (rótula de grasa) o el retén (resto de aplicaciones) antes que el cuerpo de la rótula, siguiendo el esquema de montaje correspondiente (Fig. M). **Lubrique ligeramente con grasa o aceite la junta o retén correspondiente** antes de su instalación.
Para apretar la rótula, sujeté uno de los discos del enrollador mientras se aprieta.
Conecte nuevamente la manguera de acometida.

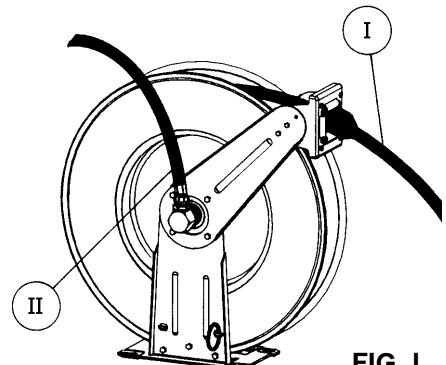


FIG. L

F

ATTENTION: Avant de retirer la rotule usagée, fermer la vanne de passage la plus proche de l'enrouleur et ouvrir le pistolet afin de libérer le fluide à pression contenu dans le tuyau.

Une fois le tuyau complètement enroulé (I), dévisser le tuyau d'alimentation (II), puis la rotule usagée (Fig. L).
Retirer la rotule usagée de l'enrouleur et la remplacer par une rotule neuve. Avant d'installer le corps de la rotule, fixer d'abord le joint torique (rotule à graisse) ou l'anneau (pour les autres applications), en s'aidant du schéma de montage correspondant (M). **Lubrifier légèrement le joint ou l'anneau avec de la graisse** avant son installation.
Visser la rotule tout en tenant un des disques de l'enrouleur.
Connecter à nouveau le tuyau d'alimentation.

D

ACHTUNG: Bevor Sie das abgenutzte Eingangsgelenk abmontieren, schliessen Sie das Ventil, das am nächsten zum Schlauchaufroller sitzt und öffnen Sie die, sich am Ende befindende, Pistole, um den Druck im Schlauch abzulassen.

Bei komplett aufgerolltem Schlauch, trennen Sie den Schlauch vom Anschluss (I) und lösen danach das abgenutzte Eingangsgelenk (II) (Fig. L).
Ersetzen Sie das gebrauchte Eingangsgelenk durch ein Neues. Bevor Sie den Gelenkkörper befestigen, fügen Sie den O-Ring (für Fettgelenk) oder die Dichtung (für restliche Anwendungen) gemäss der zugehörigen Montageskizze ein (Fig. M). **Fetten Sie den O-Ring oder die zugehörige Dichtung leicht vor der Montage ein.**
Um das Eingangsgelenk zu befestigen, halten Sie die Trommel des Schlauchaufrollers während der Montage fest.
Verbinden Sie nun wieder den Schlauch mit dem Anschluss des Schlauchaufrollers.

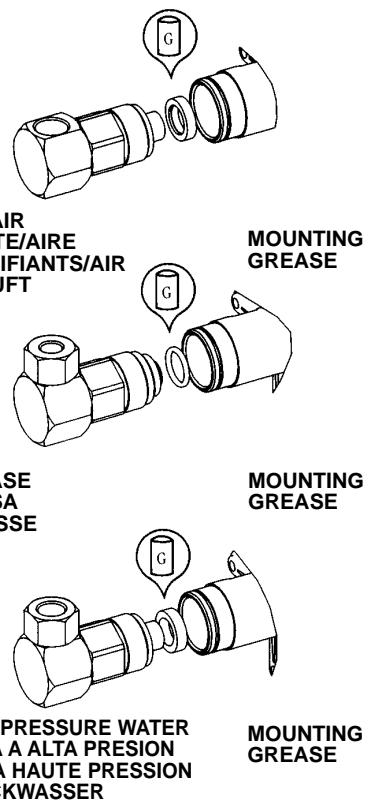
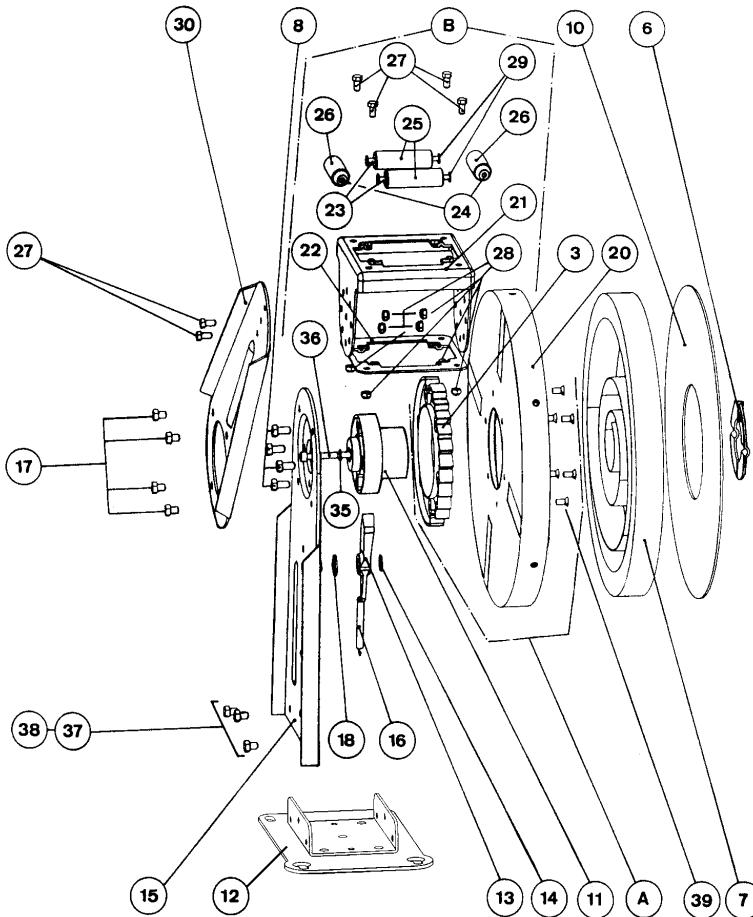
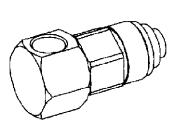
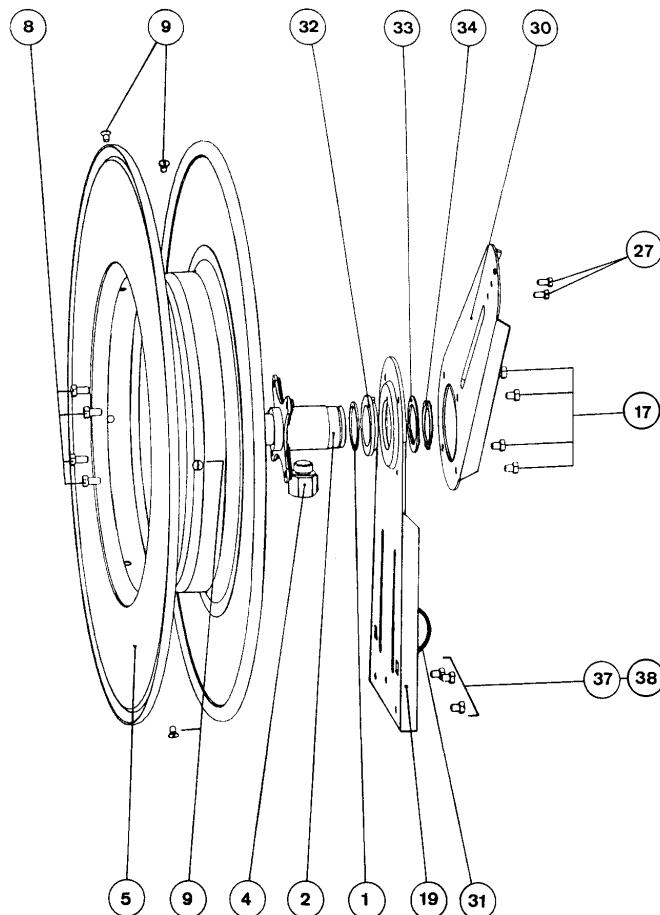


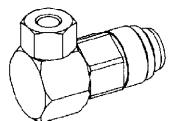
FIG. M

Parts list**Lista de recambios**
Pièces de rechange
Ersatzteilaufstellung


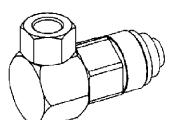
POS	Part No. Art. No.	Description	Denominación	Dénomination	Beschreibung	Qty	Repair Kit
1	735211	Washer	Arandela apoyo	Rondelle d'appui	Ring	1	
2	750201	Shaft	Eje	Axe	Achse	1	
3	750100	Ratchet	Leva	Disque denté	Rastenscheibe	1	
4	750205	Outlet Adap.	Adaptador salida	Raccord sortie	Ausgang Anschluss	1	
5	750206	Reel assembly.	Conjunto bobina	Ensemble tambour	Trommel Aggregat	1	
6	750207	Spring washer	Arandela resorte	Rondelle Ressort	Feder Ring	1	
7	850300	Spring	Resorte	Ressort	Feder	1	
8	940020	Screw	Tornillo	Vis	Schraube	8	
9	940910	Screw	Tornillo	Vis	Schraube	6	
10	750264	Spring disc	Disco amortiguador	Disque ressort	Feder Scheibe	1	
11	750101	Spring hub	Fijación resorte	Fixation ressort	Befestigung Feder	1	
12	750209	Base	Base	Base	Grundlage	1	
13	750104	Latch	Trinquete	Cliquet	Sperrklippe	1	
14	942610	Washer	Anillo	Rondelle	Ring	1	
15	750215	Latch side arm	Lateral trinquete	Cliquet latéral	Seiten Sperrklippe	1	
16	850301	Latch spring	Resorte trinquete	Ressort cliquet	Feder Sperrklippe	1	
17	940024	Screw	Tornillo	Vis	Schraube	8	
18	942060	Washer	Arandela	Rondelle	Ring	1	
19	750219	Swivel side arm	Lateral rótula	Rotule latéral	Seiten Drehgelenk	1	
20	750203	Spring cover	Tapa resorte	Couvercle ressort	Deckel feder	1	
21	750221	Hose outlet	Salida manguera	Sortie tuyauterie	Ausgang Schlauch	1	B
22	750222	Hose roller	Soporte rodillos	Support rouleau	Trommel Unterlage	1	B
23	750223	Hose roller shaft, horizontal	Eje horizontal	Axe horizontal	Waagerecht Achse	2	B
24	750224	Hose roller shaft, vertical	Eje vertical	Axe vertical	Senkrechte Achse	2	B
25	850601	Hose roller, horizontal	Rodillo horizontal	Rouleau horizontal	Waagerechte Rolle	2	B
26	850602	Hose roller, vertical	Rodillo vertical	Rouleau vertical	Senkrecht Rolle	2	B

Parts list
Lista de recambios
Pièces de rechange
Ersatzteilaufstellung


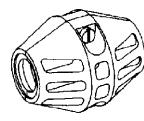
OIL/AIR
ACEITE/AIRE
LUBRIFIANTS/AIR
ÖL/LUFT



GREASE
GRASA
GRAISSE
FETT



HIGH PRESSURE WATER
AGUA A ALTA PRESION
EAU A HAUTE PRESSION
DRUCKWASSER



HOSE STOPPER
TOPE MANGUERA
BUTEE
SCHLAUCHSTOPPER

POS	Part No. Art. No.	Description	Denominación	Dénomination	Beschreibung	Qty	Repair Kit
27	940012	Screw	Tornillo	Vis	Schraube	8	B
28	941105	Nut	Tuerca	Ecrou M5 DIN 985	Mutter	8	B
29	942004	Washer	Arandela	Rondelle	Ring	8	B
30	750225	Arm	Brazo	Bras	Arm	2	
31	850302	Inlet hose ring	Anilla sujeción	Rondelle fixation	Befestigung Ring	1	
32	850600	Shaft holder	Soporte eje	Axe support	Achse Halter	1	
33	750228	Shaft washer	Arandela eje	Rondelle axe	Achse Ring	1	
34	942636	Washer	Anillo	Rondelle	Ring	1	
35	942005	Washer	Arandela	Rondelle	Ring	1	
36	940311	Screw	Tornillo	Vis	Schraube	1	
37	941106	Nut	Tuerca	Ecrou	Mutter	6	
38	940021	Screw	Tornillo	Vis	Schraube	6	
39	940912	Screw	Tornillo	Vis	Schraube	6	A
40	1182	Air/Oil swivel	Rótula aire/aceite	Rotule air/lubrifiant	Luftdrehgelenk/Öl	1	
41	1183	Grease swivel	Rótula grasa	Rotule graisse	Fettdrehgelenk	1	
42	1184	High pressure water swivel	Rótula agua alta presión	Rotule eau haute pression	Druckwasser drehgelenk	1	
43	2022	Hose stopper	Tope manguera	Butée	Schlauchstopper	1	
	2024	Air	Aire	Air	Luft		
	2026	Oil	Aceite	Lubrifiant	Öl		
		Grease	Grasa	Graisse	Fett		
A	750202	Spring cover assembly	Conjunto cubierta muelle	Ensemble couvercle ressort	Feder Abdeckung Aggregat	1	
B	750220	Hose outlet assembly	Conjunto guía manguera	Ensemble sortie tuyauterie	Ausgangsleitung aggregat	1	



One Samson Way
Swannanoa, N.C. 28778
Ph: 704 - 686 8511
Fx: 704 - 686 8533