Operating Instructions

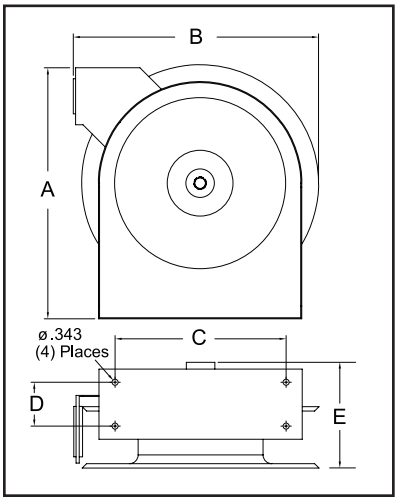
Series A5005 Spring Driven Hose Reels

Low and Medium Pressure Model Numbers:

A5806 OLP A5850 OLP
A5835 OLP A5835 OMP



Dimensions



A	17 1/2”
B	16 1/2”
C	9 3/4”
D	2 1/2”
E	6”

Four 5/16” diameter mounting holes

SAFETY

1. Do not use reel at higher pressures or temperatures than listed on the back of this bulletin.
2. Remove all spring tension before beginning dissassembly process.

INSTALLATION: A flexible hose connection must be used between the hose reel inlet and the source of supply to prevent possible misalignment and binding.

MOUNTING: The hose reel is equipped with a universal mounting bracket so that it can be mounted on the floor, wall or ceiling; whichever place is convenient. The hose guide arm can be moved to the position desired by removing the screws fastening the guide bracket to the reel base. Shift the guide arm bracket so the hose comes off the reel at the desired position and replace the screws. **NOTE:** For proper installation in wall mount applications, ensure reel is mounted with inlet on the right as you are facing the reel. Failing to do so could cause latching issues.

LUBRICATION: Hose reel spring and bearings are factory lubricated and require no further lubrication.

REPLACING HOSE:
1. Wind spool flange clockwise-facing swivel-until spring is tight.
2. Back off three turns and latch.
3. Insert hose through roller guide.
4. Connect hose fitting to swivel joint and secure hose with clamps.

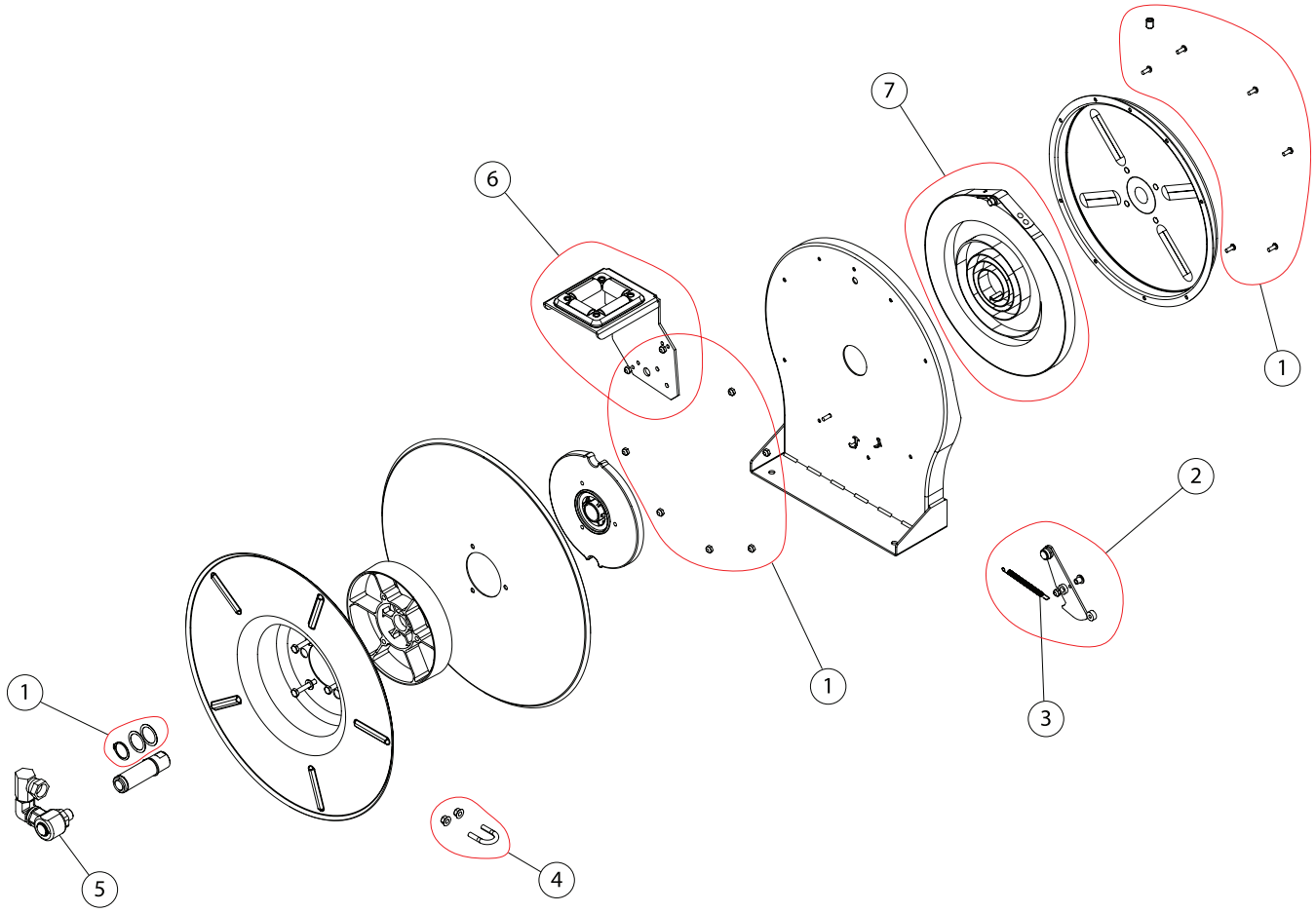
ADJUSTMENTS: To adjust spring tension, add or remove wraps of hose from the spool, one wrap at a time until desired tension is obtained.

REPAIRS: Extensive repairs should be performed only by an authorized serviceman or factory to avoid damage which may void your warranty. Remove all spring tension before beginning disassembly process.

Form# 908-897 Rev: 3/2026

Reelcraft Industries, Inc
2842 E Business Hwy 30, Columbia City, IN 46725
855-634-9109 • feedback@reelcraft.com • www.reelcraft.com

REELCRAFT®



Service Kits - Model Specific

ITEM	DESCRIPTION	QTY.	A5806 OLP	A5835 OLP
5	SWIVEL ASSEMBLY	1	S600920-1	S600920-1
6	GUIDE ARM ASSEMBLY	1	S600247	S500107
7	DRIVE SPRING ASSEMBLY	1	S600050	S600050
---	BUMPER STOP ASSEMBLY	1	NONE	S2-HR1004-3
---	HOSE ASSEMBLY	1	NONE	S601021-35

ITEM	DESCRIPTION	QTY.	A5850 OLP	A5835 OMP
5	SWIVEL ASSSEMBLY	1	S600920-1	S600172-1
6	GUIDE ARM ASSEMBLY	1	S600247	S500107
7	DRIVE SPRING ASSEMBLY	1	S600050	S600620
---	BUMPER STOP ASSEMBLY	1	S2-HR1004-3	S2-HR1004-3
---	HOSE ASSEMBLY	1	S601022-50	S37-260043

Service Kits - General

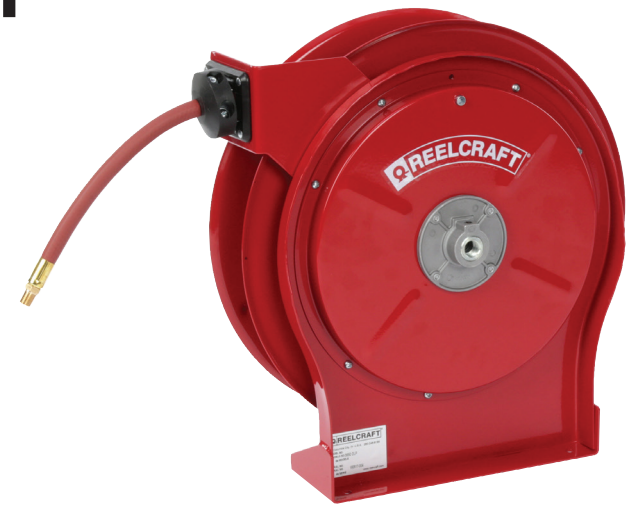
ITEM	DESCRIPTION	QTY.	PART #
1	HARDWARE KIT	1	S603006
	RETAINING RING (1" OD SHAFT x .042" THICK)	1	
	WASHER (1.312" OD X 1.005" ID x .020" THICK)	2	
	3/8-16 x 1/2" SET SCREW	1	
	10-32 x 1/2" MACHINE SCREW	8	
	10-32 x 1/2" NYLON LOCK NUT	8	
2	LATCH PLATE ASSEMBLY WITH HARDWARE	1	S602990
	10-32 x 1/2" MACHINE SCREW	1	
	10-32 x 1" MACHINE SCREW	1	
	LATCH BUSHING	1	
	LATCH SPRING	1	
	LATCH BUMPER	1	
	LATCH PLATE ASSEMBLY	1	
	10-24 x 3/8" SELF TAPPING SCREW	1	
	10-32 x 1/2" NYLON LOCK NUT	2	
3	LATCH SPRING	1	S400018
4	U BOLT ASSEMBLY	1	S3-117440
	U BOLT	1	
	1/4-20 NYLOC NUT	2	

Instrucciones de Operacion

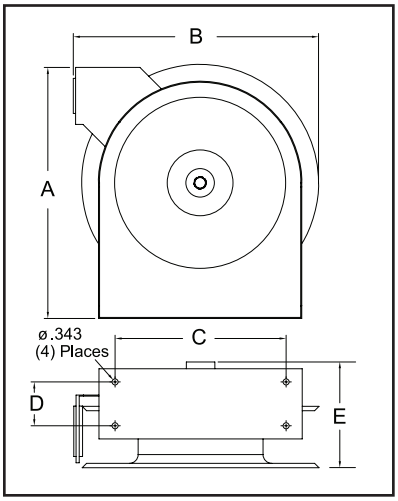
Series 5005 Carreteles para Mangueras

Números de modelo bajos y medios de la presión:

A5806 OLP A5850 OLP
A5835 OLP A5835 OMP



Dimensiones



A	17 1/2”
B	16 1/2”
C	9 3/4”
D	2 1/2”
E	6”

Cuatro huecos de ensablaje 5/16”

SEGURIDAD

1. No use carreteles a presiones o temperaturas altas que no se mencionan en este boletin.
2. Remueva la tension antes de empezar el proceso de desarme.

INSTALACION: Una manguera flexible de coneccion tiene que ser usada entre la entrada de la manguera de el carretel y la fuente de abastecimiento para prevenir un posible desalineamiento y enlazamiento.

MONTAJE: El riel de manguera esta equipado con un soporte de montaje universal para que esta pueda ser montada en el piso, pared o techo; cualquier sitio es conveniente. El brazo guia de la manguera puede ser movido a la posicion deseada removiendo los tornillos firmemente de la guia de soporte de la base de el carretel. Posicione la guia de soporte del brazo abra que la manguera quede afuera del carretel a la posicion deseada; y reemplaze los tornillos. NOTA: Para la instalación apropiada en usos del montaje de la pared, asegúrese que el carrete esté montado con la entrada a la derecha mientras que usted está haciendo frente al carrete. El no poder hacer tan podía causar el enganche de ediciones.

LUBRICACION: El resorte del carretel de la manguera y el cojinete estan empacado con grasa y no requiere futura lubricacion.

REMPLAZO DE LA MANGUERA:

1. De vueltas a la palanca giratoria hacia la derecha hasta que el resorte este apretado.
2. Devuelva 3 giros y asegure.
3. Inserte la manguera atravez de la guia del rodillo.
4. Conecte y encaje la manguera a la salida hembra de el codo de tuberia.

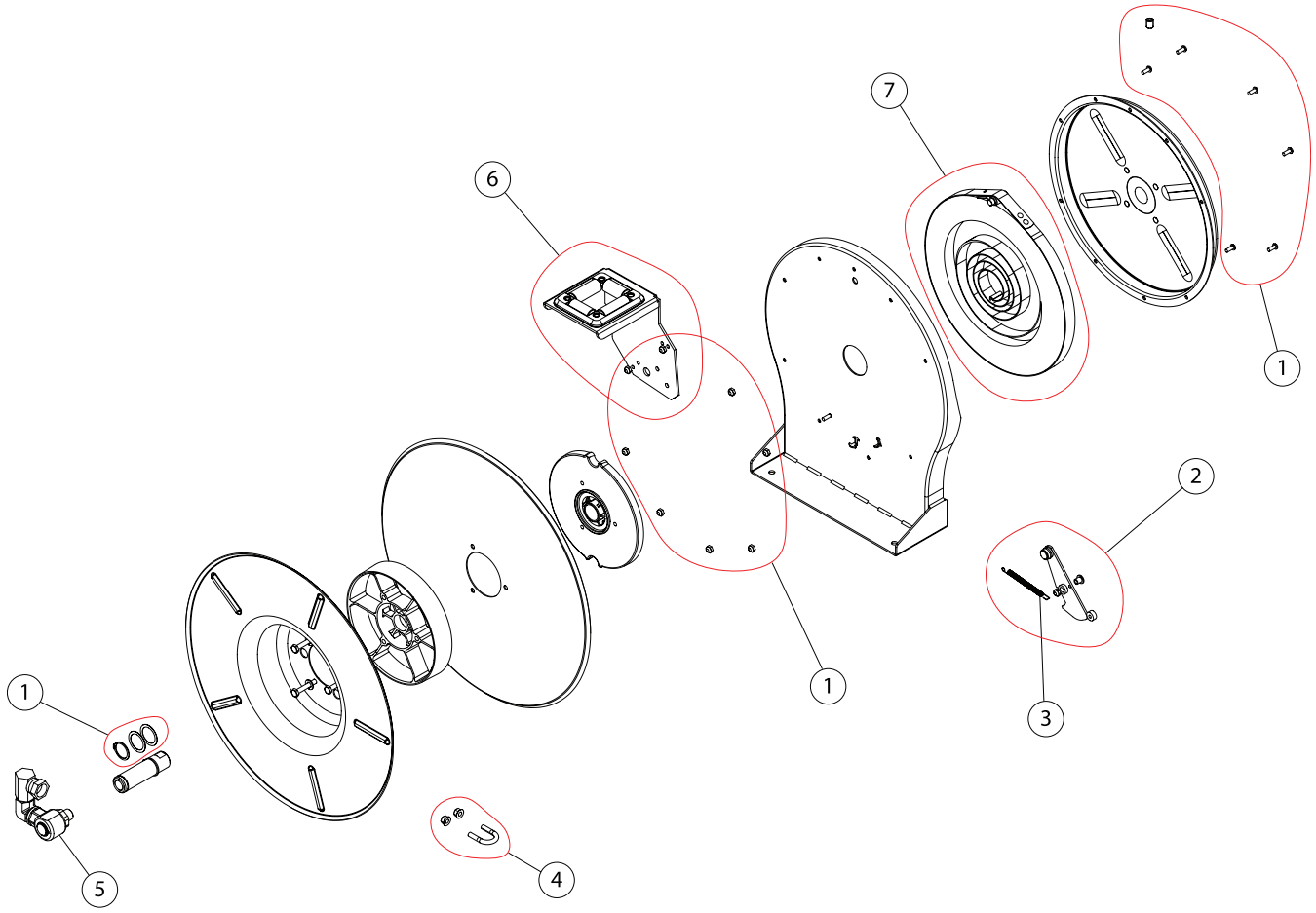
AJUSTAMIENTO: Para ajustar la tension del resorte en el carretel, agrege o quite vueltas hasta que la tension deseada es obtenidad.

REPARACION: Extensivas reparaciones deberan ser realizadas por una persona de servicio autorizada o por la fabrica para evitar daños que eliminen su garantia. Remueva todos los resortes de tension antes del proceso de desmontaje.

Form# 908-897 Rev: 3/2026

Reelcraft Industries, Inc
2842 E Business Hwy 30, Columbia City, IN 46725
855-634-9109 • feedback@reelcraft.com • www.reelcraft.com

REELCRAFT®



Kits de servicio - Modelo específico

ART. No.	Descripción	No. Req.	A5806 OLP	A5835 OLP
5	CONJUNTO GIRATORIO	1	S600920-1	S600920-1
6	CONJUNTO DEL BRAZO GUÍA	1	S600247	S500107
7	CONJUNTO DEL MUELLE DE ACCIONAMIENTO	1	S600050	S600050
---	PARACHOQUE ENSAMBLADA	1	NINGUNO	S2-HR1004-3
---	MANGUERA DEL ENSAMBLADA	1	NINGUNO	S601021-35

ART. No.	Descripción	No. Req.	A5850 OLP	A5835 OMP
5	CONJUNTO GIRATORIO	1	S600920-1	S600172-1
6	CONJUNTO DEL BRAZO GUÍA	1	S600247	S500107
7	CONJUNTO DEL MUELLE DE ACCIONAMIENTO	1	S600050	S600620
---	PARACHOQUE ENSAMBLADA	1	S2-HR1004-3	S2-HR1004-3
---	MANGUERA DEL ENSAMBLADA	1	S601022-50	S37-260043

Kits de servicio - General

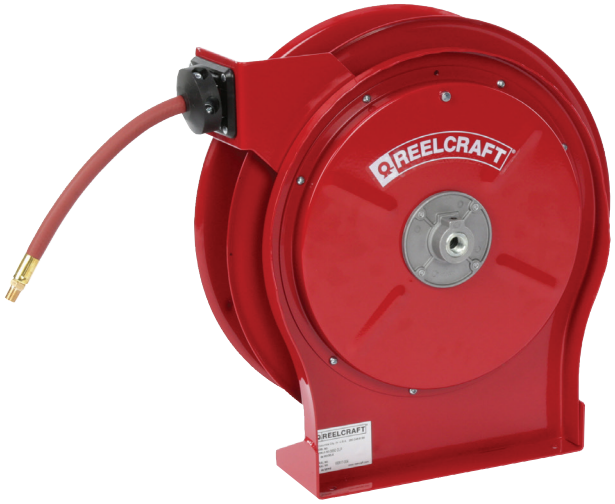
ART. No.	Descripción	No. Req.	PARTE #
1	KIT DE HERRAJES	1	S603006
	ANILLO DE RETENCIÓN (1" DE x 0,042")	1	
	ARANDELA (1,312" DE x 1,005" DI x 0,020")	2	
	TORNILLO PRISIONERO 3/8-16 x 1/2"	1	
	TORNILLO DE MÁQUINA 10-32 x 1/2"	8	
	TUERCA DE SEGURIDAD DE NAILON 10-32 x 1/2"	8	
2	CONJUNTO DE PLACA DE CIERRE CON HERRAJES	1	S602990
	TORNILLO DE MÁQUINA 10-32 x 1/2"	1	
	TORNILLO DE MÁQUINA 10-32 x 1"	1	
	CASQUILLO DEL PESTILLO	1	
	MUELLE DEL PESTILLO	1	
	TOPE DEL PESTILLO	1	
	CONJUNTO DE PLACA DE CIERRE	1	
	TORNILLO AUTORROSCANTE 10-24 x 3/8"	1	
	TUERCA DE SEGURIDAD DE NAILON 10-32 x 1/2"	2	
3	MUELLE DEL PESTILLO	1	S400018
4	CONJUNTO DE PERNO EN U	1	S3-117440
	PERNO EN U	1	
	TUERCA NYLOC 1/4-20	2	

Instructions D'Opération

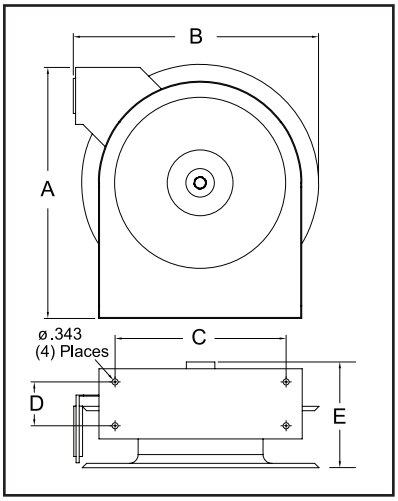
Série 5005 Enrouleurs de Tuyau

Bas et moyens numéros de type de pression:

A5806 OLP A5850 OLP
A5835 OLP A5835 OMP



Dimensiones



A	17 1/2"
B	16 1/2"
C	9 3/4"
D	2 1/2"
E	6"

4 trous de montage de diametre 5/16"

LA SÉCURITÉ

1. N'utillisez pas les enrouleurs à pression plus haut ou aux températures plus hauts que ce qui est noté sur le dos de ce bulletin.
2. Enlevez toute tension du ressort avant de désassembler.

INSTALLATION: Un raccord de tuyau flexible doit être utilisé entre l'entrée d'enrouleur et la source d'alimentation pour prévenir le défaut d'alignment ou le coincement.

MONTAGE: L'enrouleur de tuyau est équipé d'un support de montage universal pour être monté au plancher, au mur, ou au plafond, quel que soit la position que vous désiriez. Le guide de tuyau peut être mis au position désiré en enlevant les vis attachant le support guide au base de l'enrouleur. Positionez le support guide pour que le tuyau puis enrouler de l'enrouleur comme désiré et remplacez les vis. **NOTE :** Pour l'installation appropriée dans des applications de bâti de mur, assurez que l'enrouleur est montée avec l'admission du côté droit pendant que vous faites face à l'enrouleur. Ne pas faire ainsi a pu causer verrouiller des issues.

LUBRIFICATION: Le ressort de l'enrouleur et les pailers sont lubrifiés à vie en usine.

REMPLACEMENT DE TUYAU:

1. Enroulez la piéce d'espacement bridée dans le sens des aiguilles d'une montre (face au pivot) jusqu' au ressort est bien serré.
2. Faites marche arriére 3 tours, et puis fermez au loquet le mécanisme.
3. Insérez le tuyau à travers le guide et le trou de la pièce d'espacement bridée.
4. Connectez le raccord de tuyau au joint de pivot, et fixez le tuyau avec des crampons.

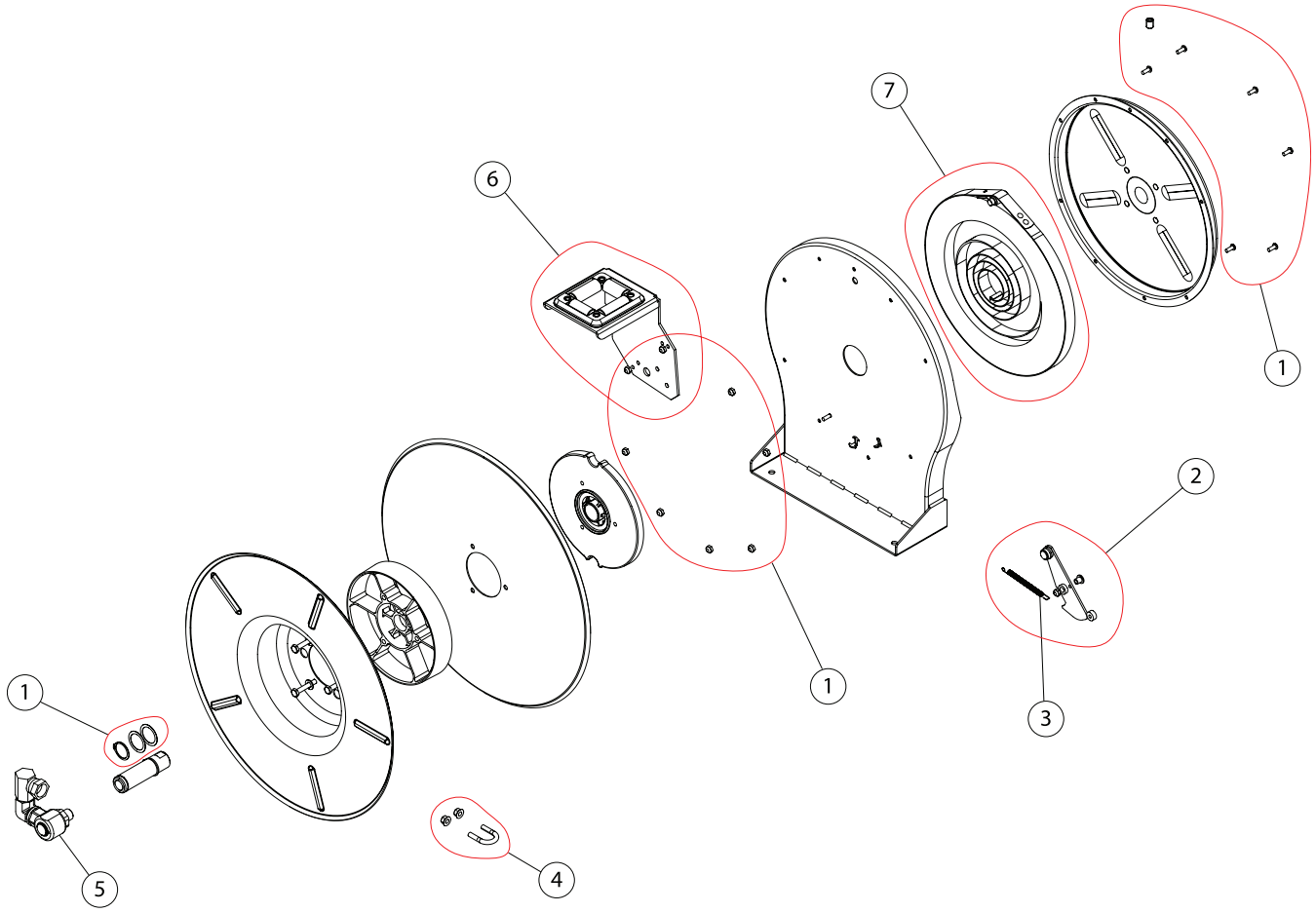
RÉGLAGES: Pour régler la tension du ressort, ajoutez ou enlevez des tours de câble, un tour à la fois, jusqu'à l'obtention de la tension désirée.

RÉPARATIONS: Des réparations étendues doivent être fait uniquement par un homme de service authorisé ou par l'usine pour éviter le dommage quie peut annuler votre garantie. Enlevez toute tension de ressort avant de désassembler.

Form# 908-897 Rev: 3/2026

Reelcraft Industries, Inc
2842 E Business Hwy 30, Columbia City, IN 46725
855-634-9109 • feedback@reelcraft.com • www.reelcraft.com

REELCRAFT®



Kits d'entretien - Spécifiques au modèle

ART N°.	DÉSCRIPTION	N° REQ.	A5806 OLP	A5835 OLP
5	ENSEMBLE PIVOTANT	1	S600920-1	S600920-1
6	ENSEMBLE DE BRAS DE GUIDE	1	S600247	S500107
7	RESSORT D'ENTRAÎNEMENT	1	S600050	S600050
---	ARRÊT DE PARE-CHOCS	1	AUCUN	S2-HR1004-3
---	ASSEMBLAGE DE TUYAU	1	AUCUN	S601021-35

ART N°.	DÉSCRIPTION	N° REQ.	A5850 OLP	A5835 OMP
5	ENSEMBLE PIVOTANT	1	S600920-1	S600172-1
6	ENSEMBLE DE BRAS DE GUIDE	1	S600247	S500107
7	RESSORT D'ENTRAÎNEMENT	1	S600050	S600620
---	ARRÊT DE PARE-CHOCS	1	S2-HR1004-3	S2-HR1004-3
---	ASSEMBLAGE DE TUYAU	1	S601022-50	S37-260043

Kits d'entretien - Général

ART N°.	DÉSCRIPTION	N° REQ.	Partie #
1	KIT DE QUINCAILLERIE	1	S603006
	BAGUE DE RETENUE (1 po Ø ext. x 0,042 po)	1	
	RONDELLE (1,312" x 1,005" x 0,020")	2	
	VIS SANS TÊTE 3/8-16 x 1/2 po	1	
	VIS À MACHINES 10-32 x 1/2"	8	
	ÉCROU FREIN EN NYLON 10-32 x 1/2"	8	
2	ENSEMBLE PLAQUE DE GÂCHE	1	S602990
	VIS À MACHINES 10-32 x 1/2"	1	
	VIS À MACHINES 10-32 x 1"	1	
	DOUILLE DE LOQUET	1	
	RESSORT DE LOQUET	1	
	BUTÉE DE LOQUET	1	
	ENSEMBLE DE GÂCHE	1	
	VIS AUTOTARAUDEUSE 10-24 x 3/8 po	1	
	ÉCROU FREIN EN NYLON 10-32 x 1/2"	2	
3	RESSORT DE LOQUET	1	S400018
4	ENSEMBLE DE BOULON EN U	1	S3-117440
	BOULON EN U	1	
	ÉCROU NYLOC 1/4-20	2	