

## OWNER'S MANUAL

## CONTENTS:

Page	1	Specifications
	2	Warning Information
	3	Setup and Operating Instructions
	4	Preventative Maintenance and Troubleshooting
	5	Hydraulic Jack Maintenance
	6	Warranty Information
	7	Exploded View Drawing
	8	Replacement Parts List



## SPECIFICATIONS

Capacity.....	1.75 ton
Low Height.....	3.5"
High Height.....	16.5"
Handle Length .....	35"
Overall Length .....	23"
Overall Width.....	11.25"
Saddle Diameter.....	4.25"
Net Weight.....	39 lbs.

## WARNING INFORMATION



This is the safety alert symbol. It is used to alert you to potential personal injury hazards. Obey all safety messages that follow this symbol to avoid possible injury or death.

### !WARNING

WARNING: Indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.



### IMPORTANT: READ THESE INSTRUCTIONS BEFORE OPERATING

BEFORE USING THIS DEVICE, READ THIS MANUAL COMPLETELY AND THOROUGHLY, UNDERSTAND ITS OPERATING PROCEDURES, SAFETY WARNINGS AND MAINTENANCE REQUIREMENTS.

It is the responsibility of the owner to make sure all personnel read this manual prior to using the device. It is also the responsibility of the device owner to keep this manual intact and in a convenient location for all to see and read. If the manual or product labels are lost or not legible, contact Sunex for replacements. If the operator is not fluent in English, the product and safety instructions shall be read to and discussed with the operator in the operator's native language by the purchaser/owner or his designee, making sure that the operator comprehends its contents.

## THE NATURE OF HAZARDOUS SITUATIONS

### !WARNING

The use of portable automotive lifting devices is subject to certain hazards that cannot be prevented by mechanical means, but only by the exercise of intelligence, care, and common sense. It is therefore essential to have owners and personnel involved in the use and operation of the equipment who are careful, competent, trained, and qualified in the safe operation of the equipment and its proper use. Examples of hazards are dropping, tipping or slipping of loads caused primarily by improperly securing loads, overloading, off-centered loads, use on other than hard level surfaces, and using equipment for a purpose for which it was not designed.

## METHODS TO AVOID HAZARDOUS SITUATIONS

### !WARNING



- Read, study, understand and follow all instructions before operating this device.
- Inspect the jack before each use. Do not use jack if damaged, altered, modified, in poor condition, leaking hydraulic fluid, or unstable due to loose or missing components. Make corrections before using.



- Lift only on areas of the vehicle as specified by the vehicle manufacturer.
- Wear eye protection that meets ANSI Z87.1 and OSHA standards (users and bystanders).



- Do not use jack beyond its rated capacity.
- **This is a lifting device only. Immediately after lifting, support the vehicle with jack stands capable of sustaining the load before working on the vehicle.**

- Use only on a hard level surface free from obstructions so the jack is free to reposition itself during lifting and lowering operations.
- Center load on saddle. Be sure setup is stable before working on vehicle.
- Do not move or dolly the vehicle while on the jack.
- Do not use any material that may serve as risers, spacers or extenders between the stock lifting saddle and the load.
- Do not use adapters that replace the stock lifting saddle unless approved or supplied by the jack manufacturer.
- Always lower the jack slowly and carefully.
- Failure to heed these warnings may result in serious or fatal personal injury and/or property damage.



**WARNING:** This product can expose you to chemicals including nickel, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## CONSEQUENCES OF NOT AVOIDING HAZARDOUS SITUATIONS

### !WARNING

Failure to read this manual completely and thoroughly, failure to understand its OPERATING INSTRUCTIONS, SAFETY WARNINGS, MAINTENANCE INSTRUCTIONS and comply with them, and failure to comply with the METHODS TO AVOID HAZARDOUS SITUATIONS could cause accidents resulting in serious or fatal personal injury and/or property damage.

**OWNER'S MANUAL****SETUP INSTRUCTIONS**

This is the safety alert symbol used for the ASSEMBLY section of this manual to alert you to potential personal injury hazards. Obey all instructions to avoid possible injury or death.

Become familiar with the parts identified in these instructions by referring to the PARTS DRAWING on page 7.

**IMPORTANT:** In most cases the jack should work normally right out of the box but it is not unusual for air to get trapped in the jack's hydraulic system during shipping and handling. There are several symptoms of an air trapped hydraulic system which include only partial incremental pump stroke, jack will not lift a load, jack will not sustain load or pumping feels spongy under load. The following procedure will purge air from the hydraulic system and only needs to be done if experiencing any of the above mentioned conditions.

- a. The saddle should be in its lowest position. Close the release valve by turning the handle clockwise until it stops. Now turn the handle counterclockwise two full rotations.
- b. Pump the jack 15 full incremental pump strokes to remove air from the hydraulic system.
- c. Close the release valve by turning the handle clockwise until it stops. Pump the jack to its maximum height.
- d. Repeat steps a through c until all air is purged from the system.

**OPERATING INSTRUCTIONS**

This is the safety alert symbol used for the OPERATING INSTRUCTIONS section of this manual to alert you to potential personal injury hazards. Obey all instructions to avoid personal injury and/or property damage.

**IMPORTANT:** Before attempting to raise any vehicle, check vehicle service manual for recommended lifting surfaces.

1. The jack's telescopic handle is comprised of the lower handle (#39) and upper handle (#41). These handles in their collapsed position are secured together by way of the spring button (#40), nearest the hand grip end of the upper handle, engaging a hole in the lower handle (#39). In order to extend the telescopic handles the spring button must be depressed to disengage the hole. The upper handle can be extended and rotated until the other spring button in the lower portion of the upper handle engages the hole in the lower handle.
2. The telescopic handle serves two purposes. When collapsed and folded forward, the handle hook (#6) can be rotated over the top of the handle thus providing a means by which to carry the entire jack by the handle. Disengaging the hook from the handle, rotating the hook out of the way of the saddle height, folding the handle to its pump position and extending the telescopic handle to its locked position, enables the handle to operate the hydraulic power unit. **IMPORTANT:** The telescopic handle locks into and releases from the upper handle yoke (#49) by depressing the spring loaded lock clip (#43).
3. Put vehicle transmission in park or in gear and then apply the emergency brake.

**To raise load:** Turn the handle in a clockwise direction until tight. Position the jack under the load. Proceed to pump the handle in order to raise the lift arm to the load. As the saddle at the end of the lift arm gets closer to the load, reposition the jack so the saddle will contact the load firmly and the load is centered on the saddle. Make sure the saddle is correctly positioned. Raise the load a little higher than the desired work height.

Place jack stands of appropriate capacity at the vehicle manufacturer's recommended support areas that provide stable support for the raised vehicle. **DO NOT CRAWL UNDER VEHICLE WHILE LIFTING VEHICLE OR PLACING OR REMOVING JACK STANDS!**

Once jack stands are positioned, turn the jack handle VERY SLOWLY in a counterclockwise direction to lower the load to rest on the jack stands. Inspect the relationship between the jack stands and load to make sure the setup is stable and safe. If the setup is not stable or safe, follow the preceding steps until corrected.

4. **To lower load:** Follow the procedures mentioned in "To raise a load" section of the OPERATING INSTRUCTIONS in order to raise the load off the jack stands. Once the load has cleared the jack stands, remove the jack stands from under the load and away from the work area. Turn handle very slowly in a counterclockwise direction until the load is completely lowered to the ground. Once the jack's saddle has cleared the load, remove the jack from under the load. **CAUTION:** Keep hands and feet away from the hinge mechanism of the jack. **DO NOT CRAWL UNDER VEHICLE WHILE LIFTING VEHICLE OR PLACING OR REMOVING JACK STANDS!**

## OWNER'S MANUAL

### PREVENTATIVE MAINTENANCE



This is the safety alert symbol used for the PREVENTATIVE MAINTENANCE section of this manual to alert you to potential personal injury hazards. Obey all instructions to avoid possible injury or death.

**IMPORTANT:** Any jack found to be defective as a result of worn parts due to lack of lubrication, or hydraulic system contaminated with water, rust and/or foreign materials is not eligible for warranty consideration.

1. Always store the jack in a well protected area where it will not be exposed to inclement weather, corrosive vapors, abrasive dust, or any other harmful elements. The jack must be cleaned of water, snow, sand, grit, oil, grease or other foreign matter before using.
2. The jack must be lubricated periodically in order to prevent premature wearing of parts. A general purpose grease must be applied to all pivot points with exception to hydraulic components. Do not lubricate any portion of the lift saddle and make sure the saddle is free from grease, any kind of lubricant, or debris before using the jack. See regular maintenance information on page 5 for lubrication instructions.
3. It should not be necessary to refill or top off the reservoir with hydraulic fluid unless there is an external leak. An external leak requires immediate repair which must be performed in a dirt-free environment by qualified hydraulic repair personnel who are familiar with this equipment. Authorized Service Centers are recommended. **IMPORTANT:** In order to prevent seal damage and jack failure, never use alcohol, hydraulic brake fluid, or transmission oil in the jack. Use hydraulic jack oil.
4. Every jack owner is responsible for keeping the jack label clean and readable. Use a mild soap solution to wash external surfaces of the jack but not any moving hydraulic components.
5. Do not attempt to make any hydraulic repairs unless you are a qualified hydraulic repair person that is familiar with this equipment.

### TROUBLESHOOTING

Important: Service jacks are self-contained devices used for lifting, but not sustaining, a partial vehicular load. In accordance with ASME PASE-2019 Load Sustaining Test: "A load not less than the rated capacity...shall not lower more than 1/8" (3.18mm) in the first minute, nor a total of .1875" (4.76mm) in 10 minutes." Lowering within this range is considered normal operation and is NOT a warrantable defect.

PROBLEM	ACTION
1. Unit will not lift rated load.	Purge air from hydraulic system by following procedure under SETUP.
2. Unit will not sustain rated load or feels "spongy" under rated load.	Purge air from hydraulic system as above.
3. Unit will not lift to full height.	Purge air from hydraulic system as above.
4. Handle tends to raise up while the unit is under rated load.	Pump the handle rapidly several times to push oil past ball valves in power unit.
5. Unit still does not operate.	Contact Sunex authorized hydraulic service center.

### OWNER'S MANUAL

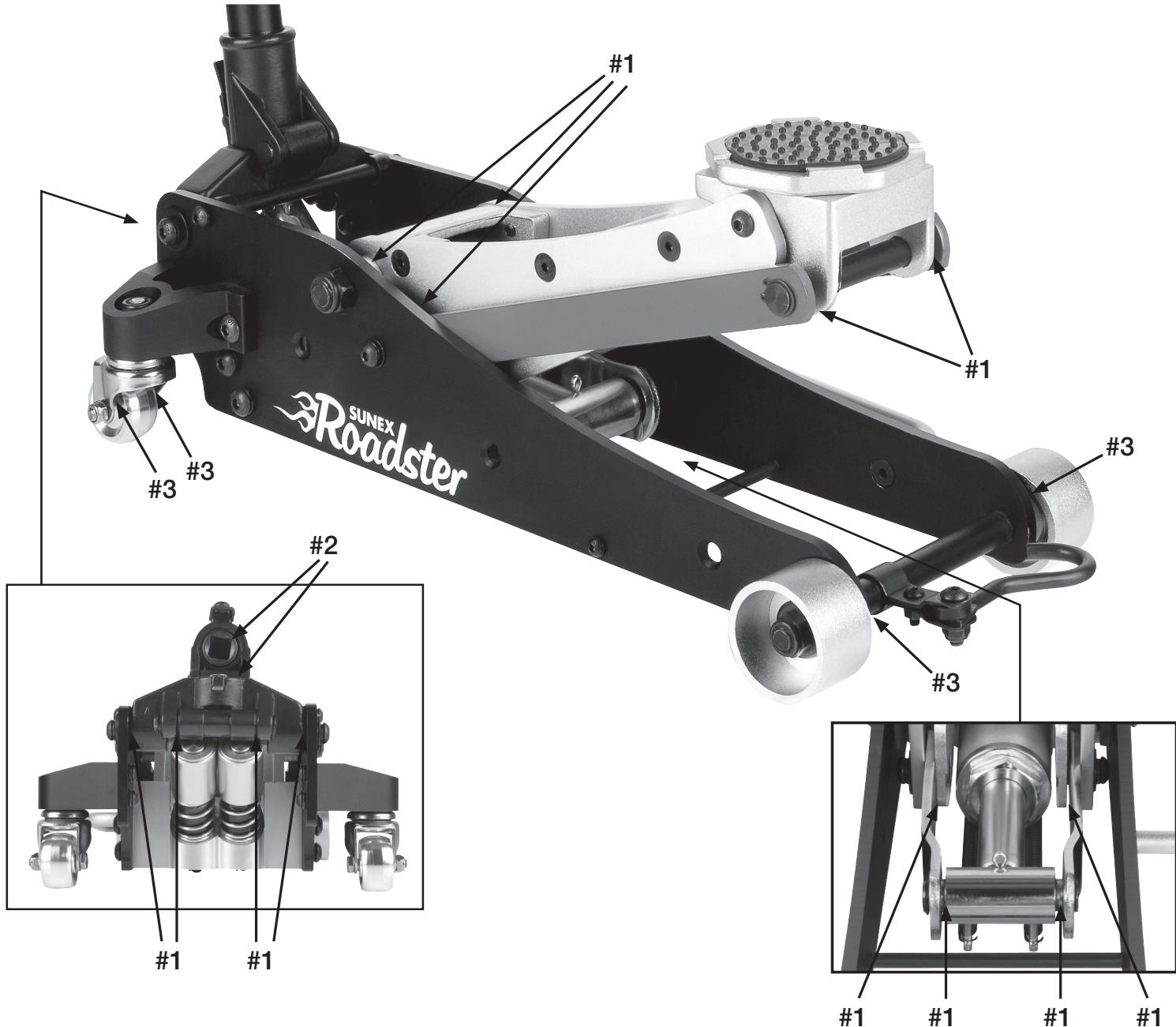
#### HYDRAULIC JACK MAINTENANCE GUIDE

**IMPORTANT:** Service jacks are designed for lifting purposes only; always support raised load with jack stands.

#### REGULAR MAINTENANCE

- MONTHLY or as necessary (depending on usage)

1. Lubricate all linkages and pivot points.  
(Use white lithium spray grease only.)
2. Fold down handle; lubricate handle receptacle and handle end.  
(Use white lithium spray grease only.)
3. Lubricate both rear casters, bearing and both front wheels.  
(Use white lithium spray grease only.)
4. Tighten all accessible hardware.





**66175FASJ**  
**CAPACITY: 1.75 TON**  
**FOLDING ALUMINUM SERVICE JACK**

**LIMITED WARRANTY**

**SUNEX INTERNATIONAL, INC. WARRANTS TO ITS CUSTOMERS THAT THE COMPANY'S SUNEX TOOLS®  
BRANDED PRODUCTS ARE FREE FROM DEFECTS IN WORKMANSHIP AND MATERIALS.**

Sunex International, Inc. will repair or replace its Sunex Tools® branded products which fail to give satisfactory service due to defective workmanship or materials, based upon the terms and conditions of the following described warranty plans attributed to that specific product. This product carries a ONE-YEAR warranty. During this warranty period, Sunex Tools will repair or replace at our option any part or unit which proves to be defective in material or workmanship.

**Other important warranty information**

This warranty does not cover damage to equipment or tools arising from alteration, abuse, misuse, damage and does not cover any repairs or replacement made by anyone other than Sunex Tools or its authorized warranty service centers. The foregoing obligation is Sunex Tools' sole liability under this or any implied warranty and under no circumstances shall we be liable for any incidental or consequential damages.

**NOTE:** 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.

Return equipment or parts to an authorized service center, transportation prepaid. Be certain to include your name and address, evidence of the purchase date, and description of the suspected defect. If you have any questions about warranty service, please write to Sunex Tools. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state.

Repair kits and replacement parts are available for many of Sunex Tools products regardless of whether or not the product is still covered by a warranty plan.

**SHIPPING ADDRESS:**

Sunex Tools  
315 Hawkins Rd.  
Travelers Rest, South Carolina 29690

**MAILING ADDRESS:**

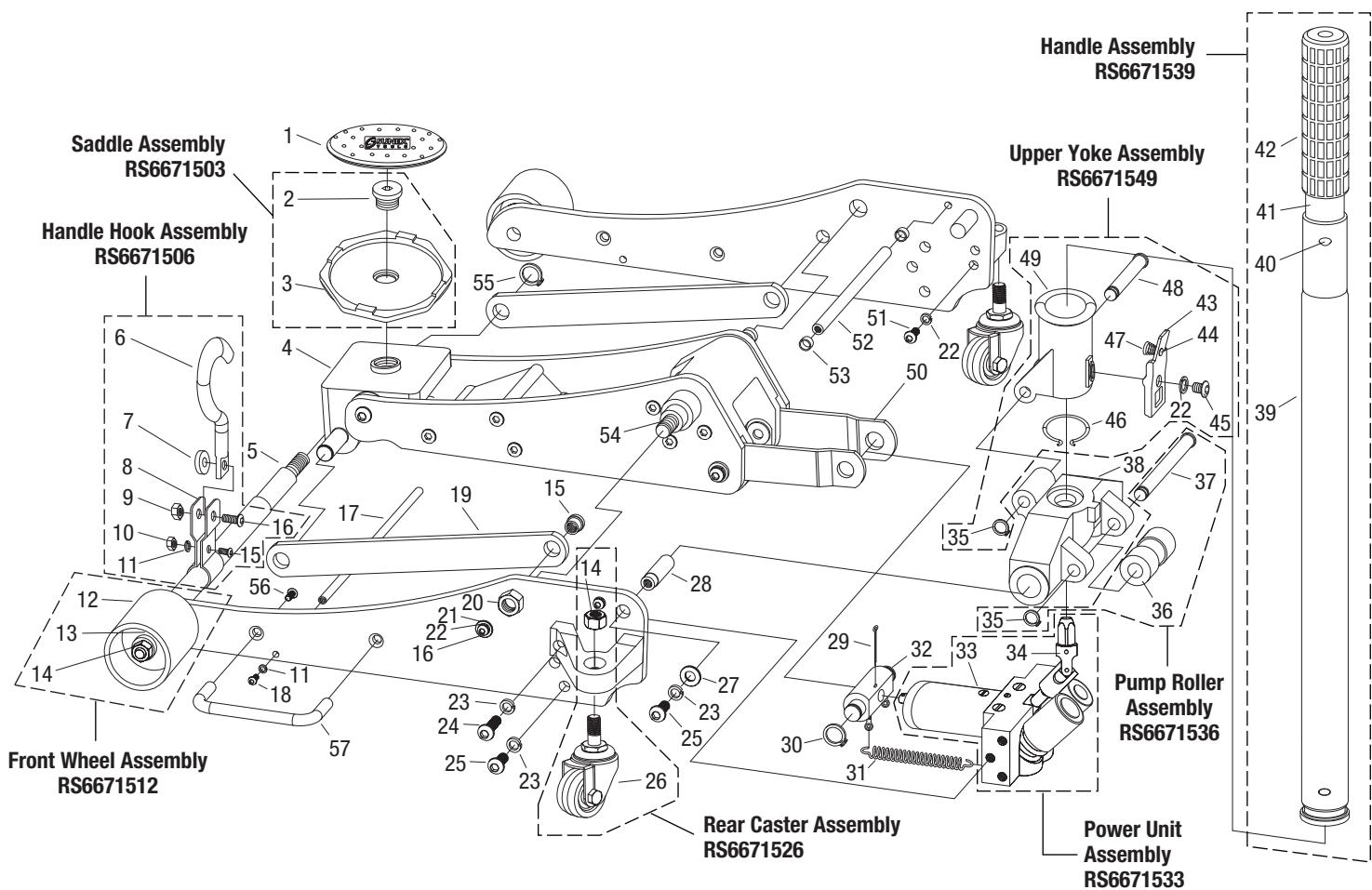
Sunex Tools  
P.O. Box 1233  
Travelers Rest, South Carolina 29690



**SUNExpress™ Warranty**

This jack is under the SUNEXPRESS™ Warranty. The SUNEXPRESS™ Warranty allows Sunex® users to exchange inoperable, defective service jacks still under 1 year warranty directly with Sunex Tools®. Please call (855) 600 – SWAP or visit [www.sunextools.com/sunexpress](http://www.sunextools.com/sunexpress) for more details.

**PARTS DRAWING**



**PARTS LIST**

REF #	PART#	DESCRIPTION	QTY
1	RS6671501	Rubber Saddle Pad	1
2		Saddle Bolt (incl. with #3)	1
3	RS6671503	Saddle Assembly (incl. #2)	1
4		Lifting Arm Assembly	1
5		Front Wheel Axle	1
6	RS6671506	Handle Hook Assembly (incl. #7-11, 15, 16)	1
7		Washer (incl. with #6)	1
8		Hook Base (incl. with #6)	1
9		Locking Nut (incl. with #6)	1
10		Nut (incl. with #6)	1
11		Spring Washer (incl. with #6)	3
12	RS6671512	Front Wheel Assembly (incl. #13,	
14)	2		
13		Front Wheel Washer (incl with	
#12)	2		
14		Locking Nut (incl. with #12, 26)	4
15		Bolt (incl. with #6)	1
16		Bolt (incl. with #6)	3
17		Axle	1
18		Bolt	2
19		Guide Arm	2
20		Locking Nut	2
21		Flat Washer	2
22		Spring Washer (incl. with #49)	6
23	*	Spring Washer	8
24	*	Bolt	2
25		Bolt	6
26	RS6671526	Rear Caster Assembly (incl. #14)	
2			
27	*	Washer	2
28		Yoke Axle	2
29	*	Cotter Pin	1
30	*	Retaining Ring	2

REF #	PART#	DESCRIPTION	QTY
31	RS6671531	Lifting Arm Return Spring	2
32		Truion	2
33	RS6671533	Power Unit Assembly (incl. #34)	1
34	RS6671534	Release Assembly (incl. with #33)	
1			
35	*	Washer (incl. with #36, 49)	2
36	RS6671536	Pump Roller Assembly (incl. #35, 37)	1
37		Pump Roller Axle (incl. with #36)	
1			
38	RS6671538	Lower Yoke Section	1
39	RS6671539	Handle Assembly (incl. #40-42)	1
40	RS6671540	Spring Lock (incl. with #39)	1
41		Upper Handle (incl. with #39)	1
42	RS6671542	Handle Grip (incl. with #39)	1
43		Lock Clip (incl. with #49)	1
44		Rivet (incl. with #49)	1
45		Bolt (incl. with #49)	1
46		Retaining Ring (incl. with #49)	1
47		Spring (incl. with #49)	1
48		Short Axle (incl. with #49)	1
49	RS6671549	Upper Yoke Assembly (incl. #22, 35, 43-48)	1
50		Trunion Arm	2
51		Bolt	4
52		Axle	1
53		Rubber Washer	2
54		Lifting Arm Pivot Pin	1
55	*	Retaining Ring	2
56		Bolt	2
57		Grab Handle	1
		<b>RS66175FASJPLK</b>	
		Product Label Kit (not shown)	1

\* Available as hardware Kit: RS66715HK

Only items identified by part number are available for purchase.

## MANUAL DEL PROPIETARIO

## CONTENIDO:

- Página 9 Especificaciones  
10 Información de advertencia  
11 Instrucciones de montaje y uso  
12 Mantenimiento de seguridad y diagnóstico de averías  
13 Información de garantía  
14 Mantenimiento del gato hidráulico



## ESPECIFICACIONES

Capacidad .....	1.75 tonelada
Altura baja.....	3.5"
Altura elevada.....	16.5"
Longitud del mango .....	35"
Longitud global.....	23"
Anchura global .....	11.25"
Diámetro de la silla.....	4.25"
Peso neto.....	39 libras

## INFORMACIÓN DE ADVERTENCIA



Este símbolo indica una alerta de seguridad y se usa para advertir sobre peligro de accidentes personales. Observe toda la información de seguridad que sigue a este símbolo para evitar la posibilidad de que ocurran lesiones o muerte.

### ADVERTENCIA

ADVERTENCIA: Indica una situación peligrosa que si no se evita, puede provocar la muerte o lesiones graves.



### IMPORTANTE: LEA ESTAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR EL DISPOSITIVO

ANTES DE USAR ESTE DISPOSITIVO, LEA ESTE MANUAL DETENIDAMENTE. PROCURE ENTENDER SUS PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS, ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD Y FORMA DE MANTENIMIENTO.

El propietario es responsable de asegurarse de que todo el personal lea este manual antes de usar el dispositivo. Asimismo, es responsabilidad del propietario mantener este manual en buenas condiciones en una ubicación conveniente para su consulta. Si las etiquetas del manual o producto son ilegibles o no están en su lugar, deberá ponerse en contacto con Sunex para obtenerlas gratis. El comprador/propietario o una persona designada deberá leer y comentar el producto y las advertencias de seguridad en la lengua materna del operario que no hable inglés fluido, a fin de asegurarse de que comprende el contenido.

### NATURALEZA DE LAS SITUACIONES DE RIESGO

#### ADVERTENCIA

El uso de dispositivos de elevación de automotores se halla sujeto a ciertos riesgos que no se pueden prever por medios mecánicos, sino por la información, la diligencia y el sentido común. Por lo tanto, es esencial que el uso del dispositivo quede en manos de los propietarios y de personal que sea cuidadoso, competente, capacitado y habilitado para realizar una operación segura. Algunos ejemplos de peligros son dejar caer, inclinar o resbalar las cargas, principalmente como consecuencia de una sujeción incorrecta, sobrecarga, posición no centrada, uso en superficies no niveladas o firmes, así como usar el dispositivo con un fin para el que no está diseñado.

### FORMAS DE EVITAR LAS SITUACIONES DE RIESGO

#### ADVERTENCIA

- Lea, estudie, comprenda y observe todas las instrucciones antes de operar este dispositivo.
- Verifique el gato antes de usarlo. No lo use si tiene roturas, alteraciones, fugas de líquido hidráulico o está en malas condiciones, como tampoco si presenta inestabilidad debido a piezas metálicas o partes desajustadas o faltantes. Tome las medidas de corrección apropiadas antes de usarlo.
- Utilice el dispositivo de elevación únicamente en las áreas del vehículo especificadas por su fabricante.
- Use protección para los ojos que cumpla con las normas ANSI Z87.1 y OSHA (usuarios y espectadores).
- No use el gato para elevar pesos superiores a su capacidad.
- **Este dispositivo se debe utilizar únicamente para levantar cargas. No bien haya elevado la carga, sujetelo el vehículo con torres que tengan la capacidad para sostenerlo antes de comenzar a trabajar.**
- Use el gato únicamente en superficies niveladas firmes en las que no haya obstáculos, de modo que el dispositivo pueda posicionarse durante las operaciones de elevación y descenso.
- Centre la carga en el asiento. Asegúrese de que el armado del dispositivo sea estable antes de comenzar a trabajar.
- No mueva ni empuje el vehículo sobre el gato.
- No use ningún material que pueda fungir como plataforma, espaciador o expansor entre la silla de elevación estándar y la carga.
- No use ningún adaptador el que reponga la silla de elevación estándar al menos que sea aprobado o provisto por el fabricante del gato.
- Baje el gato siempre despacio y con cuidado.
- No cumplir con estas indicaciones puede provocar lesiones graves o peligro de muerte, así como daños materiales.

**ADVERTENCIA:** Este producto le podrá exponer a ciertos químicos, para incluir el níquel, conocidos en el Estado de California por ocasionar cáncer y defectos congénitos u otros daños a la reproducción. Para mayores informes, visite: [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

### CONSECUENCIAS DE NO PREVENIR LAS SITUACIONES DE RIESGO

#### ADVERTENCIA

No leer, comprender u observar todo el contenido de este manual en relación con sus INSTRUCCIONES DE USO, ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD Y FORMA DE MANTENIMIENTO, así como desatender las FORMAS DE EVITAR LAS SITUACIONES DE RIESGO, puede provocar accidentes que tengan como consecuencia lesiones graves, peligro de muerte o daños materiales.

**MANUAL DEL PROPIETARIO****INSTRUCCIONES DE MONTAJE**

Este símbolo indica una alerta de seguridad y se utiliza en la parte de este manual que versa sobre las INSTRUCCIONES DE MONTAJE, con el fin de advertir sobre los peligros de accidentes personales. Observe todas las instrucciones para evitar lesiones o peligros de muerte.

Familiarícese con las partes identificadas en estas instrucciones al consultar el DIBUJO DE PARTES en la página 7.

**IMPORTANTE:** En la mayoría de los casos, el gato deberá funcionar de manera normal al sacarlo de la caja, sin embargo no es inusual que se atrape aire en el sistema hidráulico del gato durante el transporte y la maniobra. Hay varias indicaciones de un sistema hidráulico con aire atrapado, las cuales incluyen sólo un recorrido incremental parcial de la bomba, el gato no elevará la carga, el gato no sostendrá la carga o el bombeo se siente esponjoso bajo la carga. El procedimiento a continuación purgará el aire del sistema hidráulico y sólo requiere realizarse si es que se experimente cualquiera de las condiciones anteriormente mencionadas.

- a. La silla deberá estar en su posición más baja. Cierre la válvula de liberación al girar el mango en el sentido de las agujas del reloj hasta que se pare. Ahora gire el mango en el contrasentido de las agujas del reloj dos rotaciones completas.
- b. Bombee el gato 15 recorridos incrementales de la bomba para extraer el aire del sistema hidráulico.
- c. Cierre la válvula de liberación al girar el mango en el sentido de las agujas del reloj hasta que se pare. Bombee el gato hasta su máxima altura.
- d. Repita los pasos "a" al "c" hasta que se haya purgado todo el aire del sistema.

**INSTRUCCIONES DE USO**

Este símbolo indica una alerta de seguridad y se utiliza en la parte de este manual que versa sobre las INSTRUCCIONES DE USO, con el fin de advertir sobre los peligros de accidentes personales. Observe todas las instrucciones para evitar lesiones o peligros de muerte. **IMPORTANTE:** Antes de intentar levantar cualquier vehículo, revise el manual de servicio del vehículo para las superficies de levantamiento recomendadas.

1. El mango telescópico del gato está compuesto por un mango inferior (#39) y el mango superior (#41). Estos mangos en sus posiciones plegadas están sujetados juntos por medio de un botón de resorte (#40), lo más cercano al extremo del agarre manual del mango superior, encajando un agujero en el mango inferior (#39). Con el fin de extender los mangos telescópicos, se deberá oprimir el botón de resorte para desencajar el agujero. El mango superior puede extenderse y girarse hasta que el otro botón de resorte en la parte inferior del mango superior se encaje con el agujero en el mango inferior.
2. El mango telescópico sirve para dos propósitos. Cuando está plegado y doblado hacia adelante, el gancho del mango (#6) puede girarse sobre la parte superior del mango, así brindando los medios para cargar el gato completo por el mango. Al desencajar el gancho del mango, al girar el gancho fuera de la altura de la silla, doblar el mango hasta su posición de bombeo y al extender el mango telescópico hasta su posición bloqueada, se permite que el mango opere la unidad de potencia hidráulica. **IMPORTANTE:** La mango telescópico se bloquea en y se libera de la abrazadera del mango superior (#49) al oprimir el sujetador de bloqueo de resorte (#43).
3. Ponga la transmisión del vehículo en la posición de "estacionada" o en marcha y luego aplique el freno de mano.

**Para elevar la carga:** Gire el mango en el sentido de las agujas del reloj hasta que esté apretado. Posicione el gato debajo de la carga. Proceda a bombear el mango con el fin de elevar el brazo de levantamiento hasta la carga. En la medida que la silla en el extremo del brazo de levantamiento se acerque a la carga, reposicione el gato con el fin de que la silla tenga contacto firme con la carga y la carga esté centrada en la silla. Asegúrese que la silla esté correctamente posicionada. Eleve la carga un poco más alto que la altura deseada del trabajo. Coloque las bases para gato de la capacidad adecuada en las áreas de soporte recomendadas por el fabricante del vehículo las que brindan un soporte estable para el vehículo elevado. **¡NO SE ARRASTRE DEBAJO DEL VEHÍCULO DURANTE EL LEVANTAMIENTO DEL VEHÍCULO NI DURANTE E LA COLOCACIÓN O EXTRACCIÓN DE LAS BASES PARA GATO!**

Una vez que las bases para gato estén colocadas, gire el mango del gato MUY LENTAMENTE en el sentido de las agujas del reloj para bajar la carga a reposar sobre las bases para gato. Inspeccione la relación entre las bases para gato y la carga para asegurarse que el montaje esté estable y seguro. Si el montaje no está estable o seguro, siga los pasos anteriores hasta que esté corregido.

4. **Para bajar la carga:** Si los procedimientos mencionados en la sección de "Para elevar una carga" de las INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN con el fin de elevar la carga de las bases para gato. Una vez que la carga se haya despejado las bases para gato, extraiga las bases para gato de debajo de la carga y lejos del área del trabajo. Gire el mango muy lentamente en el contrasentido de las agujas del reloj hasta que la carga esté completamente bajada al piso. Una vez que la silla se haya despejado la carga, extraiga el gato de debajo de la carga. **PRECAUCIÓN:** Mantenga las manos y los pies lejos del mecanismo de bisagra del gato. **¡NO SE ARRASTRE DEBAJO DEL VEHÍCULO DURANTE EL LEVANTAMIENTO DEL VEHÍCULO NI DURANTE LA COLOCACIÓN O EXTRACCIÓN DE LAS BASES PARA GATO!**

**MANUAL DEL PROPIETARIO****MANTENIMIENTO DE SEGURIDAD**

Este símbolo indica una alerta de seguridad y se utiliza en la parte de este manual que versa sobre el MANTENIMIENTO DE SEGURIDAD, con el fin de advertir sobre los peligros de accidentes personales. Observe todas las instrucciones para evitar lesiones o peligros de muerte. **IMPORTANTE:** A fin de prevenir daños en las juntas herméticas y fallas en el dispositivo, no use alcohol, líquido de frenos hidráulicos ni aceite de transmisión en el gato. Cualquier gato que se encuentra defectuos como resultado de contaminantes extraños en el sistema hidráulico no es elegible para consideraciones de garantía.

1. Siempre almacene el gato en una área bien protegida donde no estará expuesto a las inclemencias del tiempo, los vapores corrosivos, el polvo abrasivo o a ningún otro elemento dañino. Previo al uso, el gato debe estar limpio de agua, nieve, arena, arenilla, aceite, grasa y otro material foráneo.
2. El gato se debe lubricar en forma periódica a fin de prevenir el desgaste prematuro de sus partes. Se debe aplicar grasa de uso general en todas las articulaciones, las ruedas pivotantes y del eje delantero, el brazo elevador, los pernos pivotantes de la base de la palanca, el sistema de seguridad y las demás superficies de apoyo. No lubrique ninguna parte de la silla de elevación y antes de usar el gato, asegúrese que la silla esté libre de grasa, cualquier tipo de lubricante o escombros. Consulte la información de mantenimiento normal en la página 14 por las instrucciones de lubricación.
3. No deberá ser necesario llenar o llenar al tope el depósito el que contiene el líquido hidráulico, al menos que haya una fuga externa. Una fuga externa requiere reparaciones inmediatas las cuales deben realizarse en un ambiente libre de suciedad por parte de personal calificado en las reparaciones hidráulicas y quienes sean familiarizados con este equipo. Se recomienda usar los centros de servicio autorizados. **IMPORTANTE:** Con el fin de prevenir daños al sello y fallas del gato, nunca use alcohol, líquido de freno hidráulico ni aceite para transmisiones con el gato. Use aceite para gato hidráulico.
4. Cada propietario del gato es responsable por mantener limpias y legibles las etiquetas del gato. Use una solución de jabón suave para lavar las superficies externas del gato pero sin mover ninguno de los componentes hidráulicos móviles externos.
5. No intente realizar ninguna reparación hidráulica al menos que sea un individuo calificado en las reparaciones hidráulicas familiarizado con este equipo.

**DIAGNÓSTICO DE AVERÍAS**

Importante: Los gatos de servicio son dispositivos autónomos usados para el levantamiento, pero no para el sostentimiento, de una carga vehicular parcial. De acuerdo con la norma de ASME PASE-2019, de la prueba de sostentimiento de carga: "Una carga no menos que la capacidad nominal ...no deberá más de 1/8" (3.18mm) en el primer minuto, ni un total de .1875" (4.76mm) en 10 minutos." Bajar dentro de este rango se considera como una operación normal y NO es un defecto garantizable.

PROBLEMA	ACCIÓN
1. El equipo no levantará la carga nominal.	Expulsa el aire del sistema hidráulico al seguir el procedimiento bajo LAS INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN.
2. El equipo no sostendrá la carga nominal o se siente "esponjoso" bajo la carga nominal.	Expulsa el aire del sistema hidráulico como indicado anteriormente. esponjoso bajo la carga.
3. El equipo no levantará la carga hasta la altura normal.	Expulsa el aire del sistema hidráulico como indicado anteriormente. esponjoso bajo la carga.
4. El mango tiende a elevarse mientras que el equipo esté debajo de la carga nominal.	Sube y baje el mango rápidamente varias veces para empujar sostiene una carga el aceite más allá de las válvulas de cojinete en el aparato de capacidad eléctrica.
5. El equipo aún no funciona.	Comuníquese con un centro de servicio hidráulico autorizado de Sunex.



66175FASJ

CAPACIDAD: 1.75 TONELADA  
GATO DE SERVICIO PLEGABLE DE ALUMINIO

## GARANTÍA LIMITADA

**SUNEX INTERNATIONAL, INC., LE GARANTIZA A SUS CLIENTES QUE LAS HERRAMIENTAS Y PRODUCTOS CON LA MARCA DE LA EMPRESA SUNEX TOOLS NO CONTIENEN DEFECTOS EN SU MANO DE OBRA NI MATERIAS PRIMAS.**

Sunex International, Inc., reparará o sustituirá sus productos con la marca Sunex Tools® que reflejen fallas en el funcionamiento satisfactorio debido a que la mano de obra o las materias primas estén defectuosas, tomando como base las cláusulas y condiciones de los planes de garantía descritos a continuación y asignados a ese producto específico. Este producto tiene una garantía de UN AÑO. Durante este periodo de garantía, Sunex Tools reparará o repondrá, a nuestra opción, cualquier parte o unidad la cual demuestra ser defectuosa en cuanto a material o mano de obra.

### Otra importante información de la garantía

Esta garantía no cubre daños a equipo o herramientas debido a modificaciones, abuso, mal uso o daños y no cubre ninguna reparación o sustitución hecha por ninguna persona que no sea Sunex Tools o alguno de sus centros de servicio de garantía autorizados. La obligación antes mencionada queda bajo la responsabilidad exclusiva de Sunex Tools® según se menciona o de cualquier garantía implícita y bajo ninguna circunstancia quedará bajo su responsabilidad cualquier garantía implícita ya bajo ninguna circunstancia quedará bajo su responsabilidad cualquier daño incidental o consecuencial.

**NOTA:** Algunos estados no permiten la exclusión ni limitación de daños. Devuelva el equipo o partes a un centro de servicio autorizado, con el flete prepago. Asegúrese de incluir su nombre y dirección, comprobación de la fecha de compra, y la descripción del defecto sospechado. Si usted tiene alguna pregunta acerca del servicio de garantía, escriba por favor a Sunex Tools. Esta garantía le brinda derechos legales específicos y usted puede contar con derechos adicionales los cuales varían de estado a estado. Están disponibles equipos de reparación y partes de sustitución para muchos de los productos de Sunex Tools, independientemente del hecho de que el producto aún esté cubierto o no por un plan de garantía.

### DIRECCIÓN A EMBARCARSE:

Sunex Tools  
315 Hawkins Rd.  
Travelers Rest, South Carolina 29690

### DIRECCIÓN DE CORREOS:

Sunex Tools  
P.O. Box 1233  
Travelers Rest, South Carolina 29690



### Garantía SUNExpress™

Este gato está cubierto bajo la garantía de SUNEXPRESS™. La garantía SUNEXPRESS™ les permite a los usuarios de Sunex® intercambiar directamente con Sunex Tools® los gatos de servicio inoperables y defectuosos aún cubiertos por una garantía de un año. Comuníquese por favor al (855) 600 – SWAP o visite [www.sunextools.com/sunexpress](http://www.sunextools.com/sunexpress) por más detalles.

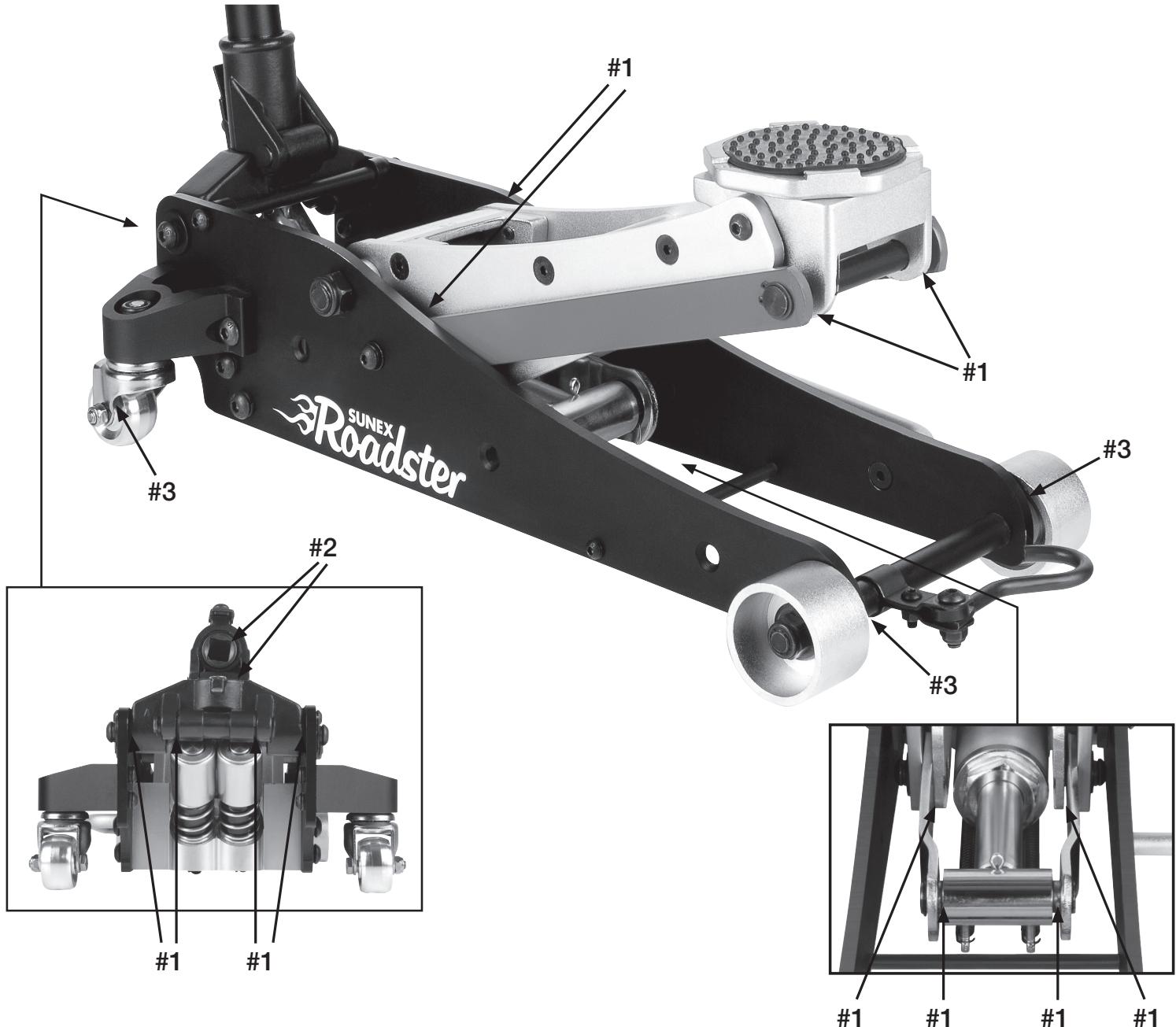
### MANUAL DEL PROPIETARIO

#### GUÍA DE MANTENIMIENTO DEL GATO HIDRÁULICO

**IMPORTANTE:** Los gatos de servicio están diseñados para propósitos de levantamiento solamente; siempre sostenga la carga elevada con la base de gato.

#### MANTENIMIENTO REGULAR

- Mensualmente o según sea necesario (dependiendo del uso)
  1. Lubrique todas las vinculaciones y puntos de pivotaje.  
(Use grasa blanca de litio para atomización solamente.)
  2. Doble la manija hacia abajo; lubrique el recipiente del mango y la punta del mango.  
(Use grasa blanca de litio para atomización solamente.)
  3. Lubrique ambas rodajas posteriores, cojinetes, y ambas ruedas delanteras.  
(Use grasa blanca de litio para atomización solamente.)
  4. Apriete toda la ferretería accesible.



**MANUEL DU PROPRIÉTAIRE****CONTENU:**

- |      |    |  |
|------|----|--|
| Page | 15 | Spécifications                         |
|      | 16 | Information d'avertissement            |
|      | 17 | Instructions d'assemblage et opération |
|      | 18 | Entretien préventif et épuration       |
|      | 19 | Information de garantie                |
|      | 20 | Entretien du cric hydraulique          |

**SPÉCIFICATIONS**

Capacité.....	1,75 tonne
Hauteur Minimale .....	3,5 po
Hauteur Maximale .....	16,5 po
Longueur du manche .....	35 po
Longueur totale .....	23 po
Largeur totale .....	11,25 po
Diamètre de selle.....	4,25 po
Poids net.....	39 livres

## AVERTISSEMENTS



Ce symbole indique un danger potentiel. Il est utilisé pour avertir l'utilisateur des risques potentiels de blessures corporelles. Prière de respecter toutes les consignes de sécurité qui suivent ce symbole afin d'éviter les blessures ou la mort potentielles.

## AVERTISSEMENT

AVERTISSEMENT : Ce symbole indique une situation dangereuse qui pourrait causer la mort ou des blessures graves si elle n'est pas évitée.



### IMPORTANT : LIRE CES CONSIGNES AVANT L'UTILISATION.

PRIÈRE DE LIRE CES CONSIGNES ATTENTIVEMENT ET DE S'ASSURER DE BIEN COMPRENDRE LES PROCÉDURES D'UTILISATION, LES AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ ET LES BESOINS EN MATIÈRE D'ENTRETIEN DE L'OUTIL AVANT DE L'UTILISER.

Le propriétaire doit s'assurer que tous les employés lisent ce manuel avant d'utiliser l'outil. Le propriétaire de l'outil doit aussi maintenir ce manuel en bon état et le ranger dans un endroit facilement accessible à tous ceux qui doivent le lire. Si le manuel ou les étiquettes de l'outil sont perdus ou illisibles, communiquer avec Sunex pour obtenir un remplacement. Si l'utilisateur ne parle pas couramment le français, les consignes de sécurité et le mode d'emploi de l'outil devront lui être lues à haute voix et être discutées avec l'utilisateur, dans sa langue maternelle, par le propriétaire/acheteur ou une personne désignée, afin d'assurer que l'utilisateur en comprenne les bien le contenu.

### LE TYPE DE SITUATIONS DANGEREUSES

## AVERTISSEMENT

L'utilisation de dispositifs de levage portatifs pour automobiles expose l'utilisateur à certains dangers qui ne peuvent pas être évités par des moyens mécaniques, mais seulement en faisant preuve d'intelligence, d'attention et de bon sens. Il est donc essentiel que les propriétaires et les employés qui utiliseront ce dispositif soient prudents, compétents, qualifiés et formés à l'utilisation sécuritaire de l'équipement. Des exemples de dangers comprennent le renversement, le glissement ou la chute soudaine de la charge. Ces dangers sont principalement imputables à une charge mal répartie, une utilisation sur une surface meuble ou inclinée, ou une utilisation à des fins autres que celles pour lesquelles le dispositif a été conçu.

### MÉTHODES POUR ÉVITER LES SITUATIONS DANGEREUSES

## AVERTISSEMENT



- Lire, comprendre et appliquer toutes les consignes avant d'utiliser ce dispositif.
- Inspecter le cric avant chaque utilisation. Ne pas utiliser le cric s'il est endommagé, modifié, en mauvais état, instable en raison de pièces ou de quincaillerie manquantes ou lâches ou s'il y a fuite de fluide hydraulique. Effectuer les réparations ou les réglages nécessaires avant l'utilisation.
- Placer le cric uniquement aux points spécifiés par le constructeur du véhicule.
- Porter des lunettes de sécurité qui répondent aux normes de l'OSHA et aux exigences de la norme ANSI Z87.1 (utilisateur et personnes à proximité).
- Ne pas dépasser la capacité nominale du cric.
- **Ce dispositif sert uniquement au levage. Immédiatement après avoir levé le véhicule, placer les chandelles appropriées avant de travailler sur le véhicule.**
- Utiliser le cric seulement sur une surface de niveau et solide. Celle-ci doit être exempte d'obstructions afin que le cric puisse se repositionner durant le levage et la descente.
- Centrer la charge sur la selle. S'assurer de la stabilité de l'installation avant de travailler sur le véhicule.
- Ne pas déplacer le véhicule lorsqu'il est supporté par le cric.
- Ne pas utiliser de matériaux qui pourraient servir d'élévateurs, espaces ou extendeurs entre la charge et la selle de levage.
- Ne pas utiliser d'adaptateurs en remplacement de la selle de levage sinon ceux fournis par le fabricant du cric ou ayant reçu son approbation.
- Toujours abaisser le cric lentement et prudemment.
- L'inobservance de ces méthodes peut causer des dommages matériels, des blessures corporelles graves ou mortelles, ou les deux.



**AVERTISSEMENT:** Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques y compris le nickel, reconnu par l'État de la Californie comme causant le cancer et des anomalies congénitales ou d'autres effets nuisibles sur la reproduction. Pour de plus amples informations, aller à [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

### CONSÉQUENCES EN CAS DE SITUATIONS DANGEREUSES

## AVERTISSEMENT

L'inobservance des CONSIGNES D'UTILISATION, des MISES EN GARDE, des CONSIGNES D'ENTRETIEN ainsi que des MÉTHODES POUR ÉVITER LES SITUATIONS DANGEREUSES peut causer des accidents ayant pour conséquences des dommages matériels ou des blessures corporelles graves ou mortelles.

**MANUEL DU PROPRIÉTAIRE****INSTRUCTIONS D'INSTALLATION**

Voici le symbole utilisé dans la section INSTRUCTIONS D'INSTALLATION du présent manuel pour avertir du risque de blessure. Suivre toutes les directives pour éviter des blessures pouvant être graves ou mortelles.

Se familiariser avec les pièces identifiées dans ces instructions en se référant aux DESSINS DES PIÈCES de la page 7.

**IMPORTANT :** dans la plupart des cas, le cric devrait fonctionner normalement dès sa sortie de la boîte, mais il n'est pas rare que de l'air se retrouve emprisonné dans le système hydraulique du cric lors du transport et de la manutention. Il existe plusieurs symptômes d'un système hydraulique avec de l'air emprisonné qui comprend : des coups de pompe partiels uniquement, le cric ne sera pas en mesure de soulever une charge, le cric ne peut pas supporter la charge ou le pompage semble spongieux sous une charge. La procédure suivante permettra de purger l'air du système hydraulique et ne doit être faite que si vous faites l'expérience d'une des conditions mentionnées ci-dessus.

- a. Le berceau doit être dans sa position la plus basse. Fermez la soupape de relâchement en tournant la poignée dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle s'arrête. Maintenant, tournez la poignée dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour deux rotations complètes.
- b. Pompez le cric 15 coups de pompe complets supplémentaires afin d'éliminer l'air du système hydraulique.
- c. Fermez la soupape de relâchement en tournant la poignée dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle s'arrête. Pompez le cric à sa hauteur maximale.
- d. Répétez les étapes a à c jusqu'à ce que tout l'air soit purgé du système.

**DIRECTIVES D'UTILISATION**

Voici le symbole utilisé dans la section DIRECTIVES D'UTILISATION du présent manuel pour avertir du risque de blessure. Suivre toutes les directives pour éviter des blessures pouvant être graves ou mortelles. **IMPORTANT :** Consulter le manuel d'entretien du véhicule pour connaître les endroits recommandés pour positionner le cric avant de lever le véhicule.

**MODE D'EMPLOI**

1. La poignée télescopique du cric est composée de la poignée inférieure (no 39) et la poignée supérieure (no 41). Ces poignées dans leur position repliée sont fixées ensemble à l'aide du bouton à ressort (no 40), le plus près de l'extrémité de la poignée de la poignée supérieure, engageant un trou dans la poignée inférieure (no 39). Afin d'étendre la poignée télescopique, le bouton à ressort doit être enfoncé pour sortir du trou. La poignée supérieure peut être étendue et mise en rotation jusqu'à ce que l'autre bouton à ressort dans la partie inférieure de la poignée supérieure engage le trou dans la poignée inférieure.
2. La poignée télescopique est utilisée à deux fins. Lorsqu'écrasé et plié vers l'avant, le crochet de la poignée (no 6) peut être mis en rotation au-dessus de la partie supérieure de la poignée, permettant ainsi de transporter le cric complet à l'aide de la poignée. Le fait de désengager du crochet de la poignée, de faire tourner le crochet afin de le mettre à l'écart de la hauteur du berceau, de plier la poignée à sa position de pompage et d'étendre la poignée télescopique à sa position de verrouillage permet à la poignée de faire fonctionner l'unité de puissance hydraulique. **IMPORTANT :** Le manche télescopique se verrouille et se déverrouille à partir de l'étrier du manche supérieur (#49) en appuyant sur la bride de verrouillage à ressort (#43).
3. Mettez la boîte de vitesses du véhicule à la position stationnaire ou engagée puis appliquez le frein d'urgence. Pour soulever la charge : tournez la poignée dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à la butée. Placez le cric sous la charge. Commencez à pomper la poignée afin de soulever le bras de levage jusqu'à la charge. À mesure que le berceau au bout du bras de levage se rapproche de la charge, repositionnez le cric afin que le berceau entre en contact fermement avec la charge et que la charge soit centrée sur le berceau. Assurez-vous que le berceau soit correctement positionné. Soulevez la charge un peu plus haut que la hauteur de travail souhaitée. Placez des chandelles d'une capacité appropriée aux zones de soutien recommandées par le fabricant du véhicule afin de fournir un support stable pour le véhicule à soulever. **NE PAS RAMPER SOUS LE VÉHICULE PENDANT QUE VOUS SOULEVER LE VÉHICULE OU EN PLAÇANT ET EN RETIRANT LES CHANDELLES!** Une fois que les chandelles sont positionnées, tournez TRÈS LENTEMENT la poignée du cric dans le sens contraire des aiguilles d'une montre afin d'abaisser la charge pour qu'elle repose sur les chandelles. Étudiez la relation entre les chandelles et la charge afin de vous assurer que la configuration est stable et sécuritaire. Si l'installation n'est pas stable ni sécuritaire, suivez les étapes précédentes jusqu'à ce que ce soit corrigé.
4. Pour abaisser la charge : suivez les procédures mentionnées dans la section « Pour soulever une charge » du MODE D'EMPLOI afin de soulever la charge des chandelles. Une fois que la charge ne repose plus les chandelles, retirez les chandelles sous la charge et loin de la zone de travail. Tournez la poignée très lentement dans le sens contraire des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que la charge soit complètement abaissée au sol. Une fois que le berceau du cric a libéré la charge, retirez le cric de sous la charge. **ATTENTION :** gardez les mains et les pieds loin du mécanisme d'articulation du cric. **NE PAS RAMPER SOUS LE VÉHICULE PENDANT QUE VOUS SOULEVER LE VÉHICULE OU EN POSITIONNANT ET EN RETIRANT LES CHANDELLES!**

## MANUEL DU PROPRIÉTAIRE

### ENTRETIEN PRÉVENTIF



Voici le symbole utilisé pour dans la section ENTRETIEN PRÉVENTIF du présent manuel pour avertir du risque de blessure. Suivre toutes les directives pour éviter des blessures pouvant être graves ou mortelles. **IMPORTANT :** Tout vérin trouvé défectueux à la suite de pièces usées en raison d'un manque de lubrification ou d'une lubrification insuffisante n'est pas admissible à la considération de garantie.

1. Toujours entreposer le cric dans un endroit bien protégé où il ne sera pas exposé à des intempéries, vapeurs corrosives, poussières abrasives, ou autres éléments nuisibles. Le cric doit être nettoyé de toute eau, neige, sable, poussière, huile, graisse ou autre corps étranger avant son utilisation.
2. Le cric doit être lubrifié périodiquement afin d'éviter l'usure prématuée des pièces. Une graisse à usage général doit être appliquée sur tous les embouts graisseurs, les roulettes, l'essieu avant, le bras de levage, l'axe d'articulation du support du manche, le mécanisme de dégagement et toutes les surfaces portantes. Ne lubrifiez aucune partie du berceau de levage et assurez-vous que le berceau est exempt de graisse, de tout type de lubrifiant, ou de débris avant d'utiliser le cric. Consulter les informations d'entretien régulier à la page 20 pour obtenir des instructions de lubrification.
3. À moins d'une fuite, il ne devrait pas être nécessaire de remplir le réservoir de liquide hydraulique. Toute fuite doit être immédiatement réparée dans un environnement sans poussières par un technicien qualifié en réparation de composantes hydrauliques et familier avec ce type d'équipement. Il est recommandé de faire appel à un centre de service autorisé. **IMPORTANT :** Pour prévenir les dommages aux joints d'étanchéité et la défectuosité du cric, ne jamais utiliser d'alcool, de liquide à freins hydrauliques ni d'huile à transmission dans le cric. Utiliser de l'huile à cric hydraulique.
4. Le propriétaire du cric doit s'assurer que l'étiquette apposée sur le cric demeure propre et lisible. Utiliser une solution savonneuse douce pour nettoyer les surfaces externes du cric, mais pas les composantes hydrauliques mobiles.
5. Ne tentez pas d'effectuer une réparation hydraulique à moins d'être une personne spécialisée dans la réparation hydraulique et connaissant bien ce type d'outil.

### DÉPANNAGE

**Important :** Les crics de levage sont des mécanismes autonomes qui servent à soulever des charges et non à soutenir une charge partielle de véhicule. Conformément à normes de l'ASME PASE-2019, portant sur le test de soutien d'une charge : « Une charge qui ne dépasse pas la capacité nominale...ne s'abaissera pas de plus 1/8 po (3,18 mm) la première minute, et ne s'abaissera pas de plus de 0,1875 po (4,76) au bout de 10 minutes. » Une fuite en-deçà de cette marge est considérée normale et n'est pas considérée comme un vice de fabrication pouvant se réclamer de la garantie.

PROBLÈME	ACTION
1. L'unité ne lèvera pas la charge nominale.	Purger l'air du système hydraulique en suivant la procédure selon la configuration.
2. L'unité ne soutiendra pas la charge nominale ou semblera « spongieuse » sous la charge nominale.	Purger l'air du système hydraulique comme mentionné ci-dessus.
3. L'unité ne lèvera pas à hauteur complète.	Purger l'air du système hydraulique comme mentionné ci-dessus.
4. La poignée a tendance à se soulever lorsque l'unité est sous la charge nominale.	Pompez la poignée rapidement plusieurs fois de pousser l'huile après des robinets à tournois sphériques dans l'unité de puissance.
5. L'unité ne fonctionne toujours pas.	Veuillez communiquer avec le centre de service hydraulique autorisé de Sunex.



**66175FASJ**  
**CAPACITÉ: 1,75 TONNE**  
**CRIC PLIABLE EN ALUMINIUM**

## GARANTIE LIMITÉE

### SUNEX INTERNATIONAL, INC. GARANTIT À SES CLIENTS QUE LES OUTILS DE MARQUE SUNEX TOOLS SONT EXEMPTS DE DÉFAUTS DE MAIN D'ŒUVRE ET DE MATÉRIAU

Sunex International, Inc. réparera ou remplacera ses outils de marque Sunex Tools® qui ne donnent pas un service satisfaisant à cause d'un défaut de main d'œuvre ou de matériau, selon les termes et conditions décrits ci-dessous dans les plans de garantie correspondant à ce produit spécifique. Ce produit a une garantie de UN AN. Pendant la période de garantie, Sunex Tools® réparera ou remplacera, à sa seule discrétion, toute pièce ou tout appareil dont il a été déterminé qu'il comporte un défaut de matériau ou de main d'œuvre.

#### Autres informations importantes sur la garantie

Cette garantie ne couvre pas les dommages à de l'équipement ou à des outils modifiés, sujets à des abus ou à une utilisation incorrecte, ou encore endommagés; elle ne couvre pas les réparations ou le remplacement effectué par quiconque autre que Sunex Tools® ou ses centres de services de garantie autorisés. L'obligation qui précède constitue la seule responsabilité de Sunex Tools® en vertu de cette garantie ou de toute garantie implicite; et en aucun cas Sunex Tools® ne pourra être responsable pour des dommages indirects ou consécutifs. Remarque : Certaines juridictions ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou consécutifs; la limitation ou l'exclusion ci-dessus pourrait donc ne pas s'appliquer à votre cas. Retourner l'équipement ou les pièces à Sunex Tools®, ou à un centre de service de garantie autorisé, port prépayé. S'assurer d'inclure votre nom, votre adresse, une preuve de la date d'achat et la description de la défaillance présumée. Veuillez adresser par écrit toutes vos questions sur le service de garantie à Sunex Tools®. Cette garantie donne à l'acheteur des droits juridiques spécifiques ainsi que certains autres droits qui peuvent varier selon la juridiction. Après échéance de la garantie de remplacement direct d'un an, certaines pièces de service seront disponibles à l'achat par l'entremise des options de services normaux de Sunex Tools®.

#### DIRECCIÓN A EMBARCARSE:

Sunex Tools  
315 Hawkins Rd.  
Travelers Rest, South Carolina 29690

#### DIRECCIÓN DE CORREOS:

Sunex Tools  
P.O. Box 1233  
Travelers Rest, South Carolina 29690



#### Garantie SUNExpress<sup>MC</sup>

Ce cric est sous la garantie SUNExpress<sup>MC</sup>. La garantie SUNExpress<sup>MC</sup> permet aux usagers de Sunex® d'échanger les crics utilitaires inopérables, défectueux qui sont toujours sous garantie de 1 an, directement avec les Outils Sunex®. S'il vous plaît appeler au (855) 600 – SWAP ou visiter le [www.sunextools.com/sunexpress](http://www.sunextools.com/sunexpress) pour plus de détails.

### MANUEL DU PROPRIÉTAIRE

#### GUIDE D'ENTRETIEN DE CRIC HYDRAULIQUE

**MPORTANT :** Les crics de service sont conçus pour le levage seulement; toujours soutenir la charge soulevée à l'aide de support de cric.

#### ENTRETIEN RÉGULIER

- Mensuellement ou selon les besoins (selon l'utilisation)
  1. Lubrifiez toutes les tringleries et points de pivot.  
(Utilisez de la graisse blanche de lithium en jet seulement.)
  2. Plier poignée vers le bas; lubrifiez le réceptacle de la poignée et son extrémité.  
(Utilisez de la graisse blanche de lithium en jet seulement.)
  3. Lubrifiez les deux roulettes arrière, les roulements à billes et les deux roues avant.  
(Utilisez de la graisse blanche de lithium en jet seulement.)
  4. Resserrez toute la quincaillerie accessible.

