

OWNER'S MANUAL

CONTENTS:

Page	1	Specifications
	2	Warning Information
	3	Setup Instructions, Operating Instructions, Preventative Maintenance
	4	Troubleshooting, Inspection, Proper Storage, Owner/User Responsibility, Warranty Information
	5	Exploded View Drawing and Replacement Parts



SPECIFICATIONS

Capacity	700 Lbs.
Low Height.....	50.8"
High Height.....	70.5"
Saddle Tilt.....	15° (forward) / 15° (backward) / 15° (side to side)
Base Size	29.5" x 29.5"
Product Weight.....	65 lbs.
Shipping Weight	68 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.
- Wear eye protection that meets ANSI Z87.1 and OSHA standards (users and bystanders).
- Consult the vehicle manufacturer for the transmission's center of balance.
- Never use a power tool to activate the saddle tilt screws. Operate by hand or socket wrench.
- Secure the transmission to the jack's saddle with the anchorage restraint system provided before raising or lowering the transmission.
- Center load on saddle. Be sure setup is stable before working on vehicle.
- **Support the engine with a stand before unbolting the transmission from the engine.**
- Do not use jack beyond its rated capacity. Do not shock load.
- Use only on a hard level surface capable of supporting load.
- Before moving, lower the load to the lowest possible height, ensure the load is centered and secure with a load restraint device.
- Adequately support the vehicle before starting repairs.
- Use of this product is limited to the removal, installation and transportation in the lowered position, of transmissions, transfer cases and transaxles.
- Do not use any adapters unless approved or supplied by Sunex.
- Always lower the jack slowly and carefully.
- **Do not crawl under transmission or place any part of your body under transmission at any time.**
- Do not use (or modify) the product for any other purpose than that for which it was designed without consulting the manufacturer's authorized representative.
- 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.

CONSEQUENCES OF NOT AVOIDING HAZARDOUS SITUATIONS

WARNING

Failure to read this manual completely and thoroughly and failure to understand its OPERATING INSTRUCTIONS, SAFETY WARNINGS, MAINTENANCE INSTRUCTIONS and comply with them, and neglecting 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****PLEASE REFER TO THE EXPLODED VIEW DRAWING IN THIS MANUAL IN ORDER TO IDENTIFY PARTS.**

1. Secure the legs (#24) to the post (#18) with the bolts (#20), washers (#19) and nuts (#4) as shown in the drawing.
2. Secure the swivel casters (#25) to the legs with the bolts (#22), washers (#23) and nuts (#21) as shown in the drawing.
3. Secure the jack (#14) to the top of the post (#18) using the bolts (#15), washers (#4) and nuts (#2) as shown in the drawing.
4. Slip the head assembly (#12) on to the ram of the jack (#14) and align the holes in the jack's ram with the hole in the head assembly (#12). Secure the head to the ram with the bolt (#2) provided.
5. Install the fingers (#8) to the head assembly (#12) using the bolts (#1), washers (#4) and nuts (#3) as shown in the drawing.
6. Secure one end link of the chain to the head assembly (#12) with bolt, washer and nut as shown in the drawing.
7. Secure the hook assembly (#11) to the head assembly (#12) with the washer and nut provided and as shown in the drawing.
8. Sometimes air gets trapped in the jack during shipping and/or handling. Evidence of an air bound jack is when the pump stroke feels spongy and the jack with not pump full incremental pump strokes.

TO PURGE AIR FROM THE HYDRAULIC SYSTEM:

- A. Open the release valve by turning it two full rotations counterclockwise from its closed position.
- B. Pump the jack 15 full incremental pump strokes without load applied to the jack.
- C. Close the release valve by turning it clockwise until it stops.
- D. Repeat steps "A." through "D." until air is purged from 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 possible injury or death.

OPERATION:

1. Lift the vehicle to the desired work height and support the vehicle in accordance with the lift manufacturer's recommended support procedure and all the instructions and warnings in this manual.
2. Use an under hoist stand rated greater than the weight of the engine to support the engine before unbolting the transmission from the engine or bolting the transmission to the engine.
3. Position the transmission jack directly under the transmission. Pump the jack handle in order to raise the saddle to a height very close to the center of balance point of the transmission oil pan but do not touch the transmission.
4. Adjust the fingers on the head so that the bent up section of the fingers will fit in the mounting flange around the perimeter of the transmission oil pan. Slowly and gently pump the jack so the connection is made and then secure the transmission to the jack's saddle with the chain provided. Sometimes it is necessary to turn the fore and aft and side to side tilt knobs so the head is in the proper alignment with the transmission pan before securing the load to the head.
5. Make sure the chain is very tight when securing the transmission to the head and before raising or lowering the transmission.
6. Remove the transmission from the engine according to instructions in the vehicle service manual.
7. Once the transmission has been disconnected from the engine, very slowly turn the release valve in a counterclockwise direction. Make sure the jack's head and transmission do not hang up on any under car components, wiring, fuel lines, etc. Continue to lower the load all the way down.
8. When installing a transmission, follow the above instructions but in the applicable order and according to the vehicle manufacturer's installation procedure.

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.

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 fittings, caster wheels, tilt screws but no hydraulic components. Worn parts resulting from inadequate or no lubrication are not eligible for warranty consideration.
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 an authorized service center.

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, Chevron Hydraulic Oil AW ISO 32 or its equivalent Unocal Unax AW 150.

4. Every jack owner is responsible for keeping the jack labels clean and readable. Use a mild soap solution to wash external surfaces of the jack but not any moving hydraulic components.
5. Inspect the jack before each use. Do not use the jack if any component is cracked, broken, bent, shows sign of damage or leaks hydraulic fluid. Do not use the jack if it has loose or missing hardware or components, or is modified in any way. Take corrective action before using the jack again.
6. Any hydraulic repairs within the warranty period must be performed by an authorized service center.

OWNER'S MANUAL

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. Unit still does not operate.	Contact Sunex authorized hydraulic service center.

INSPECTION

Visual inspection should be made before each use of the transmission jack, checking for leaking hydraulic fluid and damaged, loose or missing parts. Each jack must be inspected by a manufacturer's repair facility immediately if accidentally subjected to an abnormal load or shock. Any jack which appears to be damaged in any way, found to be badly worn, or operates abnormally **MUST BE REMOVED FROM SERVICE** until necessary repairs are made by a manufacturer's authorized repair facility. It is recommended that an annual inspection of the jack be made by a manufacturer's authorized repair facility and that any defective parts, decals or warning labels be replaced with manufacturer's specified parts. A list of authorized repair facilities is available from the manufacturer.

PROPER STORAGE

It is recommended that the jack be stored in a dry location with all wheels touching the ground on a relatively level surface.

OWNER/USER RESPONSIBILITY

The owner and/or user must have an understanding of the manufacturer's operating instructions and warnings before using the transmission jack. Personnel involved in the use and operation of equipment shall be careful, competent, trained, and qualified in the safe operation of the equipment and its proper use when servicing motor vehicles and their components. Warning information should be emphasized and understood. If the operator is not fluent in English, the manufacturer's instructions and warnings shall be read to and discussed with the operator in the operator's native language by the purchaser/owner, making sure that the operator comprehends its contents. Owner and/or user must study and maintain for future reference the manufacturer's instructions and pertinent warning information. Owner and/or user is responsible for keeping all warning labels and instruction manuals legible and intact. Replacement labels and literature are available from the manufacturer.

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.

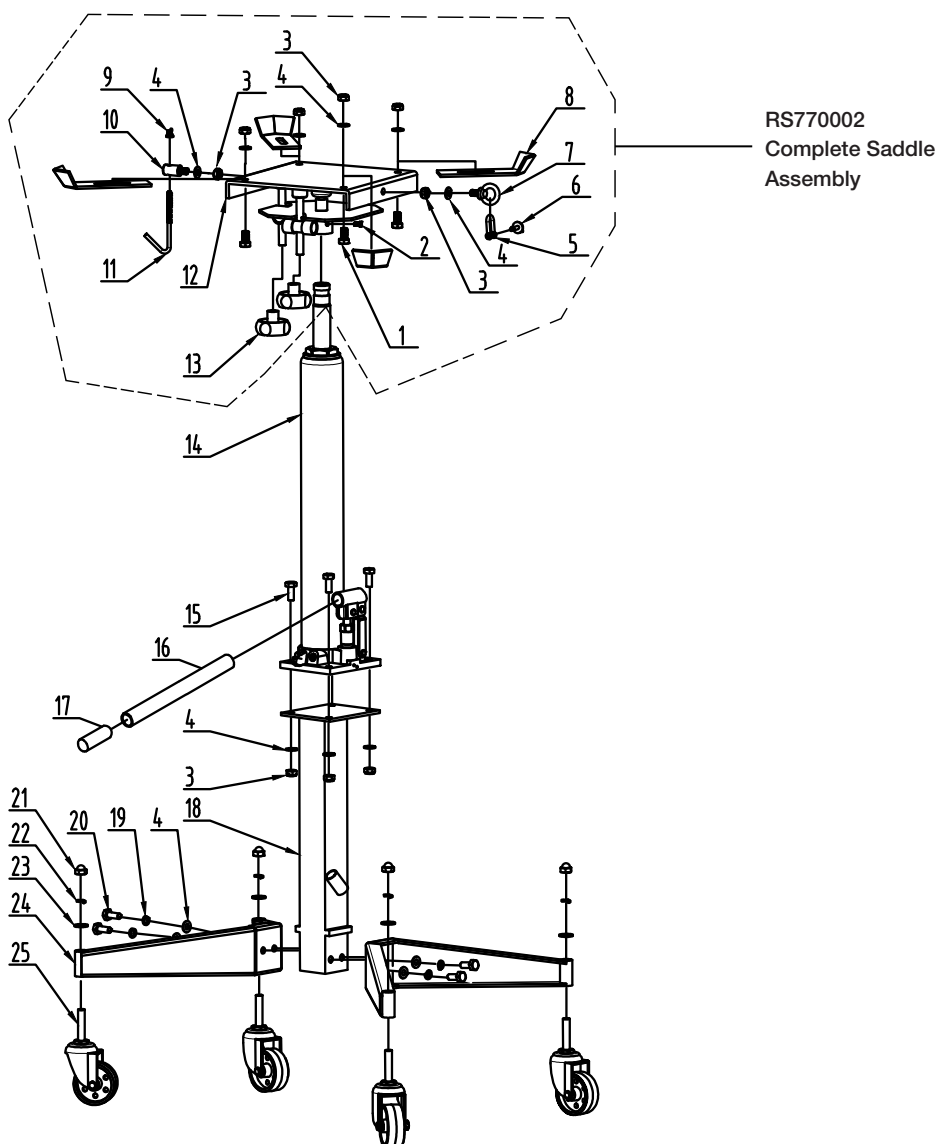
NOTE: Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. Return equipment or parts to an authorized service center, transportation prepaid. Be certain to include your name and address, evidence of the 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, SC 29690

MAILING ADDRESS: Sunex Tools • P.O. Box 1233 • Travelers Rest, SC 29690

JACK ASSEMBLY

PARTS LIST AND DRAWING



REF #	PART#	DESCRIPTION	QTY
1	*	Bolt	4
2	*	Bolt	1
3	*	Nut	12
4	*	Washer	14
5	*	U type nut	1
6	*	U type bolt	1
7	*	Ring bolt	1
8	RS770001	Finger (Black)	4
9	*	Wing nut	1
10	*	Bolt	1
11	*	Hook	1
12	RS770002	Saddle assembly (Black) (incl. 1-13)	1
13		Adjustment knob	2
14	RS770003R	Power unit assembly (Red)	1

REF #	PART#	DESCRIPTION	QTY
15	*	Bolt	4
16	RS770004	Handle (Black) (incl. 17)	1
17		Handle sleeve	1
18	RS770005R	Post (Red)	1
19	*	Spring washer	4
20	*	Bolt	4
21	*	Cap nut	4
22	*	Spring washer	4
23	*	Washer	4
24	RS770006R	Leg (Red)	2
25	RS770007	Caster Assembly (incl. 21, 22, 23)	4

* Included in Hardware Kit, RS77000CHK.

Also available: Product Label Kit, RS77000CPLK

Only items identified by part number are available for purchase.

MANUAL DEL PROPIETARIO

CONTENIDO:

Página	6	Especificaciones
	7	Información de advertencia
	8	Instrucciones de ensamble, instrucciones de uso y mantenimiento preventivo
	9	Diagnóstico de averías, inspección, almacenamiento adecuado y responsabilidad del propietario/usuario
	10	Información de garantía
	5	Dibujo de vista ampliada y partes de repuesto



ESPECIFICACIONES

Capacidad	700 Libras
Altura mínima.....	50.8"
Altura máxima.....	70.5"
Inclinación de la silla.....	15° (adelante) / 15° (hacia atrás) / 15° (de lado a lado)
Tamaño de base.....	29.5" x 29.5"
Peso del Producto.....	65 Libras
Peso de embraque.....	68 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 REQUERIMIENTOS 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 están extraviadas o son ilegibles, comuníquese con SUNEX por sus repuestos. El comprador/propietario o una persona designada deberá leer y comentar el producto y las advertencias de seguridad en la lengua materna del operario, si es que no domine el inglés, a fin de asegurarse de que comprende el contenido.

NATURALEZA DE LAS SITUACIONES DE RIESGO

⚠ ADVERTENCIA

El uso de dispositivos de elevación portátiles se halla sujeto a ciertos riesgos que no se pueden prever por medios mecánicos, sino por la inteligencia, el cuidado 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 un uso adecuado y operación segura del equipo. Algunos ejemplos de peligros son dejar caer, inclinar o resbalar las cargas, principalmente como consecuencia de un sujeción de carga 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 siga todas las Instrucciones antes de operar este dispositivo.
- Inspeccione el gato previo a cada uso. No lo use si está dañado, tiene alteraciones, modificaciones, 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.



- Lleve puesto protección de ojos la que cumpla con las normas de ANSI Z87.1 ó de OSHA (usuarios y espectadores).
- Consulte el fabricante del vehículo para el centro de equilibrio de la transmisión.
- Nunca use una herramienta neumática para activar los tornillos de inclinación de la silla. Opere manualmente o con una llave de tubo.
- Asegure la transmisión sobre la silla del gato con el sistema de restricción de anclaje provisto antes de levantar o bajar la transmisión.
- Centre la carga sobre la silla. Asegúrese que el montaje esté estable antes de trabajar sobre el vehículo.
- **Soporte el motor con una base antes de destornillar la transmisión del motor.**
- No use el gato para elevar pesos superiores a su capacidad. No ocasione ninguna descarga a la carga.
- Use solo sobre una superficie nivelada dura capaz de soportar la carga.
- Antes de moverla, baje la carga a su altura más baja posible, asegúrese que la carga esté centrada y sujete con un dispositivo de restricción de carga.
- Soporte el vehículo de manera adecuada antes de comenzar las reparaciones.
- El uso de este producto está limitado a la extracción, instalación y transporte en la posición baja, de transmisiones, cajas y transejes.
- No use ningún adaptador, al menos que sea aprobado o provisto por Sunex.
- Baje el gato siempre despacio y con cuidado.
- **No se arrastre debajo del motor ni coloque ninguna parte del cuerpo debajo del motor en ningún momento.**
- No use (ni altere) este producto para ningún propósito excepto el para el cual fue destinado, sin primero consultar al representante autorizado del fabricante.
- 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.

LAS CONSECUENCIAS DE NO EVITAR 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 ENSAMBLE**

VEUILLEZ VOUS RÉFÉRER AU DESSIN EXPOSANT LA VUE ÉCLATÉE DANS CE MANUEL AFIN D'IDENTIFIER LES PIÈCES.

1. Sujete las patas (#24) al poste (#18) con los pernos (#20), arandelas (#19) y tuercas (#4), según se ilustra en el dibujo.
2. Sujete las rodajas giratorias (#25) a las patas con los pernos (#22), arandelas (#23) y tuercas (#21) según se ilustra en el dibujo.
3. Sujete el gato (#14) a la parte superior del poste (#18) usando los pernos (#15), las arandelas (#4) y las tuercas (#2) según se ilustra en el dibujo.
4. Deslice el conjunto de cabeza (#12) sobre el eje del gato (#14) y alinee los agujeros con el eje del gato con el agujero en la conjunto de cabeza (#12). Sujete la cabeza al eje con el perno (#2) provisto.
5. Instale los dedos (#8) al conjunto de cabeza (#12) usando los pernos (#1), arandelas (#4) y las tuercas (#3) según se ilustra en el dibujo.
6. Sujete un extremo del eslabón de la cadena a la conjunco de cabeza (#12) con el perno, arandela y tuerca según se ilustra en el dibujo.
7. Sujete el conjunto de gancho (#11) al conjunto de cabeza (#12) con la arandela y tuerca provistas, y según se ilustra en el dibujo.
8. A veces se atrapa el aire en el el gato durante el transporte y/o maniobra. La evidencia de un gato con aire atrapado es cuando el recorrido de la bomba se siente esponjado y el gato no bombeará hasta sus recorridos incrementales completos de la bomba.

PARA PURGAR EL AIRE DEL SISTEMA HIDRÁULICO:

- A. Abra la válvula de liberación, al girarla dos rotaciones completas en el contrasentido de las agujas del reloj desde su posición cerrada.
- B. Bombee el gato 15 recorridos incrementales completos de la bomba sin carga aplicada al gato.
- C. Cierre la válvula de liberación al girarla en el sentido de las agujas del reloj hasta que se pare.
- D. Repita los pasos "A." al "D." hasta que se haya purgado todo el aire del sistema.

INSTRUCCIONES DE USO

Ce symbole est le symbole d'alerte de sécurité utilisé dans la section des INSTRUCTIONS DE USO de ce manuel pour attirer votre attention sur les dangers potentiels de blessures personnelles. Veuillez suivre attentivement toutes les instructions afin d'éviter tout risque de blessure ou de décès.

OPERACIÓN:

1. Levante el vehículo hasta su altura de trabajo deseada y soporte el vehículo de acuerdo con el procedimiento de soporte recomendado por el fabricante de elevación y con todas las instrucciones y advertencias de este manual.
2. Use una base grúa de gato de una clasificación nominal mayor a la del peso del motor, con el fin de soportar el motor antes de desatornillar la transmisión del motor o antes de atornillar la transmisión al motor.
3. Coloque el gato para transmisiones directamente debajo de la transmisión. Bombee el mango del gato con el fin de levantar la silla hasta una altura muy cercana al centro de equilibrio del cárter de aceite de la transmisión pero que no toque la transmisión.
4. Ajuste los dedos en la cabeza con el fin de que la sección dentada de los dedos quepa en la brida de montaje alrededor del perímetro del cárter de aceite de la transmisión. Bombee el gato suavemente y de forma lenta para que se haga una conexión y luego sujete la transmisión a la silla del gato con la cadena provista. Antes de sujetar la carga a la cabeza, a veces será necesario girar las perillas de inclinación de adelante y atrás y de lado a lado con el fin de que la cabeza esté en la alineación adecuada con el cárter de la transmisión.
5. Asegúrese que la cadena esté muy apretada al momento de sujetar la transmisión a la cabeza y antes de elevar o bajar la transmisión.
6. Extraiga la transmisión del motor, según las instrucciones en el manual de servicio del vehículo.
7. Una vez que se haya desconectada la transmisión del motor, gire la válvula de liberación muy lentamente en el contrasentido de las agujas del reloj. Asegúrese que la cabeza del gato y la transmisión no se enreden con ningún componente, alambrado, línea de combustible de debajo del vehículo. Siga bajando la carga completamente hasta abajo.
8. Al momento de instalar una transmisión, siga las instrucciones anteriores pero en orden aplicable y según el procedimiento de instalación de fabricante del vehículo.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Este es el símbolo de alerta de seguridad usado para la sección de MANTENIMIENTO PREVENTIVO de este manual para alertarle a usted de los peligros de lesión personal potenciales. Obedezca todas las instrucciones con el fin de evitar lesiones potenciales o aún la muerte.

1. Siempre almacene el gato en un área bien protegida donde no estará expuesto a las inclemencias del tiempo, vapores corrosivos, polvo abrasivo o ningún otro elemento dañino. El gato debe de estar limpiado de agua, nieve, arena o arenilla antes de usarse.
2. El gato debe ser lubricado periódicamente con el fin de prevenir el desgaste prematuro de las partes. Un aceite de uso general debe aplicarse a todas los accesorios, ruedas de rodaja, pernos de inclinación pero no a ningún componente hidráulico. Las partes desgastadas ocasionadas por una lubricación inadecuada o faltante no son elegibles para consideraciones de garantía.
3. No será necesario rellenar ni llenar al tope el depósito con líquido hidráulico, al menos que haya una fuga externa. Una fuga externa requiere la reparación inmediata la cual debe realizarse en un ambiente libre de suciedad por parte de un centro de servicio autorizado.

IMPORTANTE: Con el fin de prevenir daños al sello y la falla de gato, nunca use alcohol, líquido de freno hidráulico ni aceite para transmisiones en el gato. Use aceite hidráulico AW ISO 32 de Chevron o su equivalente Unocal Unax AW 150.

MANUAL DEL PROPIETARIO

- Cada propietario de gato es responsable por mantener limpias y legibles las etiquetas del gato. Use una solución de jabón para lavar las superficies externas del gato pero no para los componentes hidráulicos móviles.
- Inspeccione el gato antes de cada uso. No use el gato si cualquier componente esté agrietado, roto, doblado o si muestra señales de daños o fugas de líquido hidráulico. No lo use si el gato cuenta con ferretería o componentes flojas o faltantes o si este ha sido modificado de cualquier forma. Tome acción correctiva antes de usar el gato de nuevo.
- Cualquier reparación hidráulica dentro del periodo de garantía debe realizarse por parte de un centro de servicio autorizado.

DIAGNÓSTICO DE AVERÍAS

Importante: Los gatos de servicio son dispositivos autónomos usados para el levantamiento, pero no para el sostenimiento, de una carga vehicular parcial. De acuerdo con la norma de ASME PASE-2019, de la prueba de sostenimiento 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 INSTRUCCIONES DE ENSAMBLE.
2. El equipo no sostendrá la carga o se siente "esponjoso" bajo una carga clasificada.	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.
4. El equipo aún no funciona	Comuníquese con un centro de servicio hidráulico autorizado de Sunex.

INSPECCIÓN

Debe hacer una verificación visual, antes de utilizar el gato para transmisión y así asegúrese que no haya condiciones anormales tales como daños o piezas faltantes o flojas. Cada uno de los gatos debe estar verificado inmediatamente, por un encargado de un centro del servicio del fabricante, si accidentalmente el producto ha sufrido una carga excesiva o un choque. Cualquier gato que parezca dañado o demasiado gastado, de alguna manera, o que funcione de manera anormal **DEBE SER RETIRADO DEL SERVICIO**, hasta que las reparaciones necesarias sean realizadas en un centro reconocido de servicio por el fabricante. Recomendamos hacer una verificación anual del gato y sea realizada por un encargado de un centro de servicio reconocido por el fabricante, para reemplazar las piezas defectuosas, las calcomanías o etiquetas de advertencia con las piezas especificadas del fabricante. Una lista de los centros de servicio reconocidos está disponible con el fabricante.

ALMACENAMIENTO ADECUADO

Se recomienda que el gato sea almacenado en un lugar seco y que todas las ruedas toquen el piso sobre una superficie relativamente plana.

RESPONSABILIDAD DEL PROPIETARIO/USUARIO

El propietario y/o usuario debe contar con una comprensión de las instrucciones de operación y las advertencias del fabricante antes de cada uso del gato para transmisiones. El personal involucrado en la operación del equipo deberá ser cuidadoso, competente, capacitado y calificado en la operación segura del equipo y su uso adecuado al momento de dar mantenimiento a los vehículos motores y sus componentes. La información de advertencia deberá ser enfatizada y comprendida. Si el operador no domina el idioma inglés, las instrucciones y advertencias se le deben ser leídas y discutidas con el operador en su idioma materno por parte del comprador/propietario, asegurándose que el operador comprenda su contenido. El operador y/o usuario deberá estudiar y mantener para consulta futura las instrucciones e información de advertencia pertinente del fabricante. El operador y/o usuario será responsable por mantener legibles e intactos todos las etiquetas de advertencia y los manuales de instrucción. Las etiquetas de repuesto y la literatura están disponibles con el fabricante.

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 prepagado. 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, SC 29690

DIRECCIÓN DE CORREOS: Sunex Tools • P.O. Box 1233 • Travelers Rest, SC 29690

MANUEL DU PROPRIÉTAIRE

CONTENU:

Page	11	Spécifications
	12	Information d'avertissement
	13	Instructions d'installation, mode d'emploi et entretien préventif
	14	Dépannage, inspection, entreposage adéquat et responsabilité du propriétaire/utilisateur
	15	Information de garantie
	5	Dessin de vue éclatée et pièces de rechange



SPÉCIFICATIONS

Capacité	700 Livres
Hauteur minimum	50,8 po
Hauteur maximum	70,5 po
Selle inclinaison.....	15° (inclinaison avant) / 15° (inclinaison arrière) / 15° (la selle latéralement)
Taille basse	29,5 po x 29,5 po
Poids du produit.....	65 Livres
Poids d'expédition	68 Livres

INFORMATION D'AVERTISSEMENT



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 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, étudier, s'assurer de bien comprendre et de suivre les directives 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.
- Porter des lunettes de protection conformes à la norme ansi z87.1 Et aux normes de l'osha (utilisateurs et spectateurs).
- Consulter le fabricant du véhicule pour connaître le centre de gravité de la transmission.
- N'utilisez jamais d'outil électrique pour modifier les vis à incliner la selle. Faites-le manuellement ou à l'aide d'une clé à douilles.
- Bien fixer la transmission à la selle du cric à l'aide du système de retenue intégré avant de lever ou d'abaisser la transmission.
- Centrer la charge sur la selle. S'assurer de la stabilité du cric et de la charge avant de travailler sur le véhicule.
- **Soutenir le moteur à l'aide d'un support avant la dépose de la transmission du moteur.**
- Ne pas utiliser le cric pour soulever une charge supérieure à sa capacité nominale. Éviter un effet de choc sur la charge.
- N'utiliser que sur une surface plane et dure capable de supporter une charge.
- Avant tout déplacement, abaissez la charge à la hauteur la plus basse possible, assurez-vous que la charge est centrée et fixez-la avec un dispositif de retenue de la charge.
- Soutenir adéquatement le véhicule avant de commencer les réparations.
- L'utilisation de ce produit doit se limiter à la dépose, l'installation et le transport dans une position abaissée de transmissions, de boîtes de transfert et de boîtes-ponts.
- Ne pas utiliser d'adaptateurs autres que ceux approuvés ou fournis par Sunex®.
- Toujours abaisser le cric lentement et avec précaution.
- **Ne jamais se glisser sous le moteur ou mettre une partie du corps sous le moteur.**
- Ne pas utiliser (ni modifier) ce produit pour une utilisation autre que celle pour laquelle il a été conçu sans consulter le représentant autorisé du fabricant.
- L'inobservance de ces méthodes peut causer des dommages matériels, des blessures corporelles graves ou mortelles, ou les deux.

MISE EN GARDE: 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.

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****VEUILLEZ VOUS RÉFÉRER AU DESSIN EXPOSANT LA VUE ÉCLATÉE DANS CE MANUEL AFIN D'IDENTIFIER LES PIÈCES.**

1. Fixez les pattes (#24) au poteau (#18) avec les boulons (#20), les rondelles (#19) et les écrous (#4) ainsi que l'indique le dessin.
2. Attachez les roulettes pivotantes (#25) aux pattes avec les boulons (#22), les rondelles (#23) et les écrous (#21) comme l'indique le dessin.
3. Fixez le cric (#14) à la partie supérieure du poteau (#18) en utilisant les boulons (#15), les rondelles (#4) et les écrous (#2) comme illustré dans le dessin.
4. Glissez l'assemblage de tête (#12) sur le vérin du cric (#14) et alignez les trous du vérin du cric avec le trou se trouvant dans l'assemblage de tête (#12). Fixez la tête au vérin avec le boulon (#2) à votre disposition.
5. Installez les doigts (#8) à l'assemblage de tête en utilisant les boulons (#1), les rondelles (#4) et les écrous (#3) comme l'Indique le dessin.
6. Fixez le maillon d'un bout de la chaîne à l'assemblage tête (#12) avec le boulon, la rondelle et l'écrou comme illustré dans le dessin.
7. Fixez le crochet (#11) à l'assemblage de tête (#12) avec la rondelle et l'écrou fournis comme illustré dans le dessin.
8. Il arrive parfois que de l'air soit emprisonné dans le cric lors de la manutention et/ou de l'expédition. Les signes de présence d'air dans un cric sont une mollesse dans l'actionnement de la pompe et une poussée incomplète du cric lors des mouvements de pompage.

POUR PURGER L'AIR DU SYSTÈME HYDRAULIQUE :

- A. Ouvrez la valve de vidange en lui imprimant deux rotations complètes dans le sens contraire des aiguilles d'une montre à partir de sa position fermée.
- B. Pompez le cric, sans aucune charge dessus, avec 15 mouvements de pompe complets.
- C. Fermez la valve de vidange en la tournant dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle cesse de tourner.
- D. Répétez les étapes « A » à « D » jusqu'à ce que tout l'air ait été expulsé.

MODE D'EMPLOI

Ce symbole sert à identifier les risques de blessures dans la rubrique MODE D'EMPLOI. Suivre les consignes afin d'éviter les risques de blessure ou de mort.

OPÉRATION :

1. Élevez le véhicule à la hauteur désirée et maintenez-le dans cette position conformément aux instructions et recommandations du fabricant du pont élévateur ainsi qu'aux instructions et mises en garde de ce manuel.
2. Utilisez un support pour dessous de pont élévateur d'une capacité dépassant celle du véhicule pour supporter le véhicule avant de déboulonner la transmission du moteur ou de la re-boulonner.
3. Placez le cric de transmission directement en dessous de celle-ci. Pompez la poignée du cric de façon à élever la selle à une hauteur très rapprochée du centre du point d'équilibre du carter d'huile à transmission mais sans toucher la transmission.
4. Ajustez les doigts sur la tête afin que la section coudée des doigts puisse s'insérer dans la bride de montage autour du périmètre du carter d'huile de transmission. Actionnez la pompe du cric, lentement et doucement, jusqu'à ce que la connexion se fasse puis fixez la transmission à la selle du cric avec la chaîne qui s'y trouve. Il est parfois nécessaire de tourner les boutons d'Inclinaison avant, arrière et latérale afin d'aligner correctement la tête du cric avec le carter d'huile avant d'attacher la transmission à la tête.
5. Assurez-vous que la chaîne est très tendue lorsque vous attacherez la transmission à la tête pour ensuite lever ou abaisser la transmission.
6. Retirez la transmission du moteur selon les Instructions du manuel de service du véhicule.
7. Une fois la transmission déconnectée du moteur, tournez très lentement la valve de vidange dans le sens opposé à celui des aiguilles d'une montre. Assurez-vous que la tête du cric et la transmission ont la voie dégagée pour descendre et qu'il ne se trouve aucun élément de la voiture, ni filage, ni tubes, etc. pour l'obstruer. Continuez à abaisser la charge jusqu'en bas.
8. Au moment d'installer la transmission, suivez les Instructions ci-dessus dans l'ordre inverse et selon les instructions d'installation du manufacturier.

ENTRETIEN PRÉVENTIF

Ce symbole sert à identifier les risques de blessures dans la rubrique ENTRETIEN PRÉVENTIF. Suivre les consignes afin d'éviter les risques de blessure ou de mort.

1. Entreposez toujours le cric dans un endroit bien protégé où il ne sera pas exposé à des intempéries, des vapeurs corrosives, de la poussière abrasive ou tout autre élément nocif. Le cric doit être nettoyé de saletés telles que l'eau, la neige, le sable ou le gravillon avant son utilisation.
2. Le cric doit être lubrifié régulièrement afin de prévenir l'usure prématurée des pièces. Une graisse tout-usage doit être appliquée sur tous les raccords, les roues, les vis d'inclinaisons mais pas sur les composantes hydrauliques. Les pièces qui auraient été détériorées en raison d'une lubrification manquante ou inadéquate ne pourront être prises en compte dans une réclamation au titre de la garantie.
3. Il ne devrait pas être nécessaire de remplir à nouveau ou jusqu'à ras bord le réservoir avec du liquide hydraulique, à moins d'une fuite externe. Une fuite de ce type exige une réparation immédiate à être effectuée dans un environnement exempt de saletés et par un centre de service agréé.

MANUEL DU PROPRIÉTAIRE

IMPORTANT: Pour éviter des endommagements au joint et une défaillance du cric, ne jamais utiliser d'alcool, de liquide de frein hydraulique ou de l'huile de transmission dans le cric. Utilisez l'huile hydraulique chevron AW 150 32 ou son équivalent Unocal Unax AW150.

- Le propriétaire de tout cric a la responsabilité de garder les étiquettes du cric propres et lisibles. Utilisez une solution savonneuse douce pour laver les surfaces externes du cric en évitant de toucher les composantes hydrauliques mobiles.
- Vérifiez le cric avant chaque utilisation. Ne l'utilisez pas si une pièce est fissurée, cassée, pliée ou s'il montre des signes d'endommagement ou de fuite de liquide hydraulique. N'utilisez pas le cric si l'une ou l'autre de ses composantes est desserrée, manquante ou modifiée de quelque façon que ce soit. Assurez-vous d'avoir corrigé les éléments inadéquats avant de le ré-utiliser.
- Toute réparation hydraulique effectuée durant la durée de la garantie doit être faite par un centre de service agréé.

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. L'unité ne fonctionne toujours pas.	Veuillez communiquer avec le centre de service hydraulique autorisé de Sunex.

INSPECTION

Une vérification visuelle devrait être faite avant chaque utilisation du cric utilitaire, pour s'assurer qu'il n'y ait pas de conditions anormales comme des dommages, pièces manquantes ou desserrées. Chaque cric utilitaire doit être vérifié immédiatement, par un employé d'un centre de service du fabricant, si accidentellement le produit a subi une charge excessive ou un choc. Tout cric utilitaire qui paraît endommagé de quelque façon, qui semble trop usé ou qui fonctionne de manière anormale DOIT ÊTRE RETIRÉ DU SERVICE, jusqu'à ce que les réparations nécessaires aient été effectuées à un centre de service reconnu par le fabricant. Il est recommandé qu'une vérification annuelle du cric utilitaire soit effectuée par un employé d'un centre de service reconnu par le fabricant, afin de remplacer toutes pièces défectueuses, autocollants ou étiquettes de mise en garde par des pièces de remplacement spécifiées par le fabricant. Une liste des centres de service reconnus est disponible auprès du fabricant. Une liste des installations de réparation autorisées est disponible auprès du fabricant.

ENTREPOSAGE ADÉQUAT

Il est conseillé d'entreposer le cric dans un endroit sec; toutes les roues doivent être en contact avec le sol sur une surface relativement rigide.

RESPONSABILITÉS DU PROPRIÉTAIRE/USAGER

Le propriétaire et/ou l'utilisateur doivent chacun comprendre les instructions d'utilisation et les mises en garde avant d'utiliser le cric pour transmission. Les membres du personnel impliqués dans l'utilisation et le fonctionnement de l'équipement doivent être prudents, compétents, formés et qualifiés pour utiliser cet équipement correctement et de façon sécuritaire lorsqu'ils font l'entretien des véhicules à moteur et de leurs composantes. Il faut clairement souligner l'importance des instructions de mise en garde qui devraient être bien comprises. Si la maîtrise de l'anglais de l'opérateur est parfaite, les instructions et mises en garde du fabricant devront être lues et revues avec l'opérateur dans la langue maternelle de ce dernier par l'acheteur/propriétaire, lequel s'assurera que l'opérateur en comprend tous les détails. Le propriétaire et/ou l'utilisateur doivent chacun étudier et conserver à titre de référence future les Instructions du fabricant et les instructions de mise en garde pertinentes. Le propriétaire et/ou l'utilisateur ont chacun la responsabilité de conserver intacts et lisibles tous les manuels d'instructions et les étiquettes de mise en garde. Des étiquettes et de la documentation de remplacement sont à la disposition des personnes qui en ont besoin chez le fabricant.

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®.

ADRESSE D'EXPÉDITION: Sunex Tools • 315 Hawkins Rd. • Travelers Rest, SC 29690

ADRESSE POSTALE: Sunex Tools • P.O. Box 1233 • Travelers Rest, SC 29690