

Item #1000 026 778  
Model #HD00107



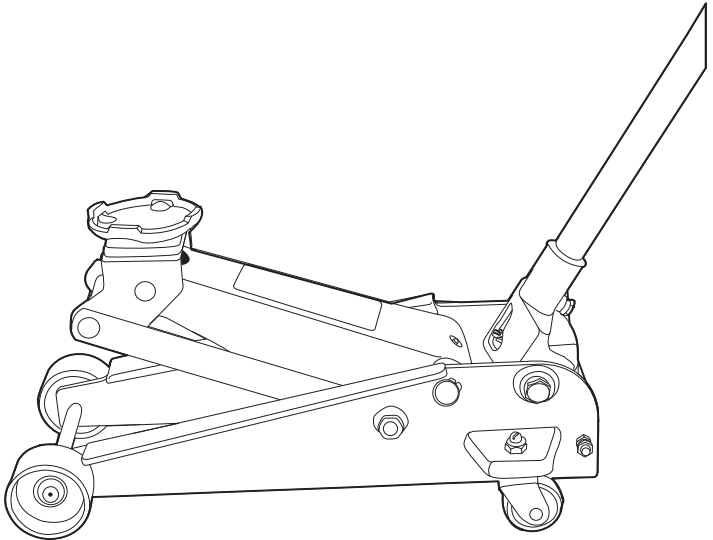
# USE AND CARE GUIDE

## 3 TON GARAGE JACK

Questions, problems, missing parts?  
Before returning to the store, call  
Husky Customer Service  
8 a.m. - 6 p.m., EST, Monday - Friday

1-888-HD-HUSKY

HUSKYTOOLS.COM



---

### THANK YOU

*We appreciate the trust and confidence you have placed in Husky through the purchase of this jack kit. We strive to continually create quality products designed to enhance your home. Visit us online to see our full line of products available for your home improvement needs. Thank you for choosing Husky!*

# Table of Contents

Safety Information.....	2
Warranty.....	2
Pre-Operation.....	3
Before Assembly and Operation.....	3
Specifications.....	3
How It Works.....	3
Garage Jack Package Contents.....	3
Jack Operation.....	4
Care and Cleaning.....	5
Inspection.....	5

Maintenance.....	6
Adding Hydraulic Jack Oil to the Jack.....	6
Replacing Hydraulic Jack Oil.....	7
Lubricating the Jack.....	8
Storing the Jack.....	8
Rust Prevention.....	8
Troubleshooting.....	9
Exploded View.....	10

## Safety Information

### READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

1. Read, understand, and follow all instructions before operating this device prior to use.
2. Do not overload this jack beyond the rated capacity.
3. This jack is designed for use only on hard level surfaces capable of sustaining the load. Use on other than hard level surfaces can result in jack instability and possible loss of load.
4. This is a lifting device only. Immediately after lifting, support the vehicle with jack stands.
5. Inspect the jack prior to each use. Do not attempt use if the unit is broken, bent, cracked, or has missing and/or damaged parts. Replace broken, bent, cracked, missing and/or damaged parts, and/or missing labels, warnings and/or decals with factory authorized parts prior to use.



**DANGER:** Because of the potential hazards associated with the misuse of equipment of this type, no alterations shall be made to the product without written authorization of the manufacturer or supplier.



**WARNING:** Do not get under or allow anyone under the vehicle until it has been supported by jack stands.



**WARNING:** For your safety and to prevent injury, use the service jack for lifting purposes only.



**WARNING:** This jack is a lifting device only. It is not a support device. NEVER place yourself under or near a raised vehicle supported by a jack. Immediately after lifting, support the vehicle with jack stands or other appropriate means.



**CAUTION:** Do not move or dolly the vehicle while on the jack.



**CAUTION:** Any jack that appears to be damaged or has worn parts should be removed from service immediately.



**IMPORTANT:** Lift only on areas of the vehicle as specified by the vehicle manufacturer. Use the vehicle manufacturer's instructions on proper lifting.



**NOTE:** Center the load on the saddle prior to lifting.



**NOTE:** Use of garage and bottle jacks on sea vessels is prohibited.



**NOTE:** Some vehicles require an adapter to properly engage the frame for lifting



**NOTE:** Failure to heed these warnings may result in personal injury and/or property damage.

## Warranty

The manufacturer warrants the products to be free from defects in materials and workmanship for a period of one (1) year from the date of purchase. This warranty applies only to the original consumer purchaser and only to products used in normal use and service. If this product is found to be defective, the manufacturer's only obligation, and your exclusive remedy, is the repair or replacement of the product at the manufacturer's discretion, provided that the product has not been damaged through misuse, abuse, accident, modifications, alteration, neglect, or mishandling. This warranty shall not apply to any product as a result of an accident, misuse, abuse, negligence, alteration, faulty installation, or any other failure not relating to faulty material or workmanship. This warranty shall not apply to the finish on any portion of the products such as surface and/or weathering, as this is considered normal wear and tear.

The manufacturer does not warrant and specially disclaims any warranty, whether express or implied, of fitness for a particular purpose, other than the warranty contained herein. The manufacturer specifically disclaims any liability and shall not be liable for any consequential or incidental loss or damage, including but not limited to any labor/expense costs involved in the replacement or repair of said product.

Contact the Customer Service at 1-888-HD-HUSKY or visit [www.huskytools.com](http://www.huskytools.com).

# Pre-Operation

## BEFORE ASSEMBLY AND OPERATION

Compare all parts with the Package Contents lists in this manual. If any part appears missing or damaged, do not use this product. Contact the Customer Service at 1-888-HD-HUSKY or visit [www.huskytools.com](http://www.huskytools.com).

## SPECIFICATIONS

Model	Jack Dimensions	Max Load Capacity	Lifting Range	Saddle Dimensions	Jack Weight
3 Ton Garage Jack	24.625 in. x 13.125 in. x 6.625 in.	6,000 lbs	5.5 to 18.5 in.	3.85 in. diameter	62.7 lbs.

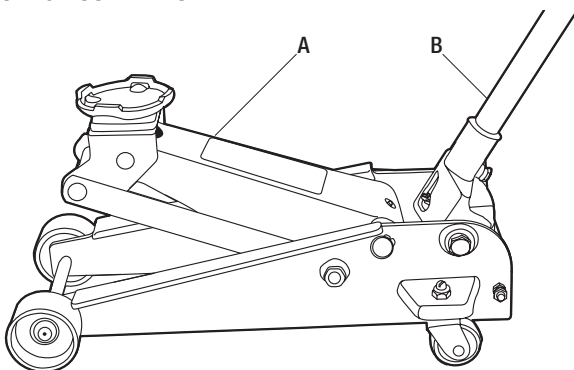
## HOW IT WORKS

The jack power unit consists of a plunger, plunger cavity, hydraulic oil reservoir, cylinder, and ram. An upward stroke of the jack handle draws oil from the reservoir into the plunger cavity. Hydraulic pressure closes a valve that keeps oil in the cavity. A downward stroke of the jack handle forces oil into the cylinder, pushing out the ram and raising the saddle.

 **NOTE:** As a protective feature, when the ram reaches maximum extension, sufficient oil passes back into the reservoir to prevent an overextended ram stroke and possible jack damage.

When the release valve is open, oil flows back into the reservoir, causing the ram to retract, lowering the saddle.

## GARAGE JACK PACKAGE CONTENTS

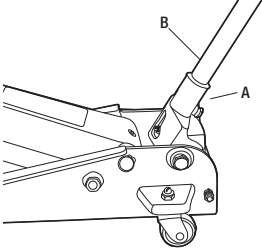


Part	Description	Quantity
A	Garage jack	1
B	Handle	1

# Jack Operation

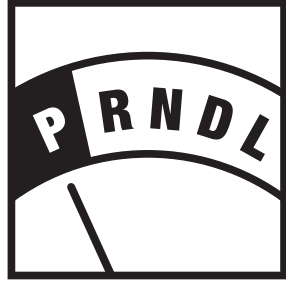
## 1 Inserting the handle

- Insert the handle (B) into the handle socket of the jack (A). Ensure the pin on the lower end of the handle (B) snaps into the socket slot.



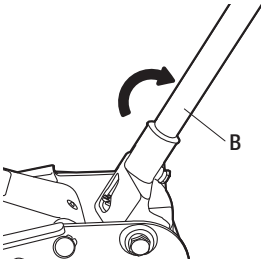
## 2 Placing the vehicle in park

- Place the vehicle in PARK and apply the emergency brake.



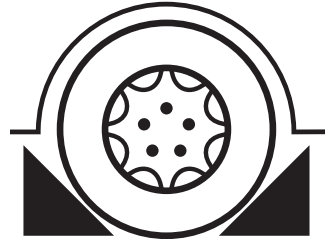
## 3 Closing the jack

- Close the jack release valve by turning the handle (B) clockwise.



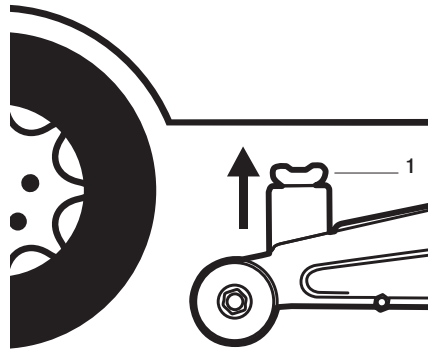
## 4 Blocking the wheels

- Block the vehicle wheels that are not being raised.



## 5 Centering the jack

- Center the jack under the load so that the saddle (1) contacts the load firmly and will not slip. (Refer to the vehicle manufacturer's owner's manual to locate the approved lifting points on the vehicle).



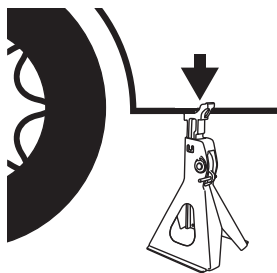
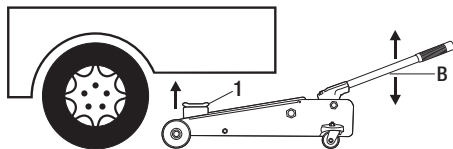
## Jack Operation (continued)

### 6 Lifting the vehicle



**WARNING:** To avoid pinching or crushing hands or feet, ALWAYS keep them clear of the jack hinge and ground contact area when lowering the vehicle. The jack is a lifting device only. DO NOT move or dolly the vehicle while it is on the jack.

- Pump the jack handle (B) until the saddle (1) nears contact with the vehicle. Check to see that the saddle (1) is centered and will contact the lifting point firmly.
- Continue to pump the jack handle (B) to lift the vehicle to a height slightly above the jack stands or other supports. Then turn the handle (B) very slowly counterclockwise to open the release valve to lower the vehicle onto the supports.



## Care and Cleaning

### INSPECTION

Maintain the product according to these instructions. You may not alter this product in any way.

1. Before using, inspect the jack thoroughly. Look for cracks in the welds, bent, damaged, loose, worn or missing parts.
2. Inspect according to this manual ONLY.
3. If the jack has been subjected to abnormal load or shock (abuse), perform an immediate inspection. Take the product to a local customer service representative for an authorized inspection before use.

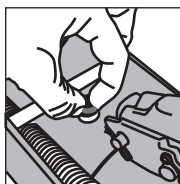
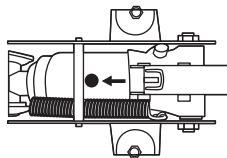
## ADDING HYDRAULIC JACK OIL TO THE JACK



**IMPORTANT:** When adding or replacing oil, ALWAYS use a good grade of (SAE 5W) hydraulic jack oil. NEVER use brake fluid, alcohol, glycerin, detergent motor oil or dirty oil of any kind. Improper oil usage will cause serious internal damage to the jack.

### 1 Removing the plug

- With the saddle fully lowered and the jack on level ground, unscrew and remove the oil fill plug.



### 2 Filling the oil reservoir

- Using a good grade of SAE 5W hydraulic jack oil, fill the oil reservoir to the bottom of the threads in the oil filler hole.
- Replace and tighten the oil fill plug. Do not allow dirt or debris to enter the system.

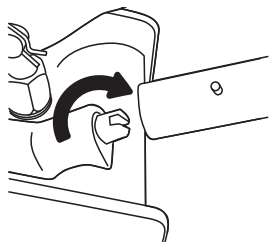


# Maintenance (continued)

## REPLACING HYDRAULIC JACK OIL TO THE JACK

### 1 Opening the release valve

- Open the release valve by turning the handle counterclockwise.



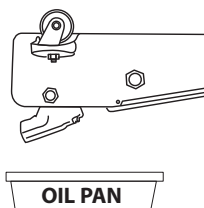
### 2 Removing the oil fill plug

- Remove the oil fill plug.



### 3 Draining the old oil

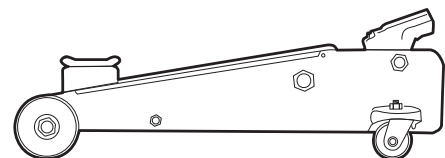
- Turn the entire jack over so that all of the old oil will drain out of the oil fill hole.



**NOTE:** When draining oil, use a proper container and always follow all local and state waste disposal guidelines.

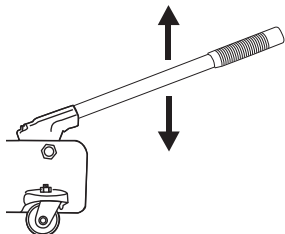
### 4 Leveling the jack

- After all of the old oil has drained out of the jack, turn the jack back over to a level position.



### 5 Releasing pressurized air

- Rapidly pump the jack handle 6 to 8 strokes to release any pressurized air.



### 6 Filling with new oil

- Using a good grade of SAE 5W hydraulic jack oil, fill the reservoir to the bottom of the threads in the oil fill hole. Replace and tighten the oil fill plug. Do not allow dirt and debris to enter the system.



### Lubricating the jack

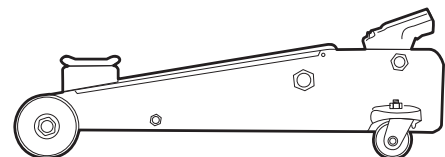
- Use a good grade of lubricating oil on all moving parts when needed (arm linkages, front wheels and rear casters).



---

### Storing the jack

- When the jack is not in use, or when storing the jack, **ALWAYS** have the saddle in its lowest (down) position.
- Store the jack in a dry location with all wheels touching the ground on a relatively level position.



### RUST PREVENTION

Check the ram and pump piston every two months (or sooner, based on usage) for any signs of rust or corrosion. Clean as needed and wipe down with an oil cloth.

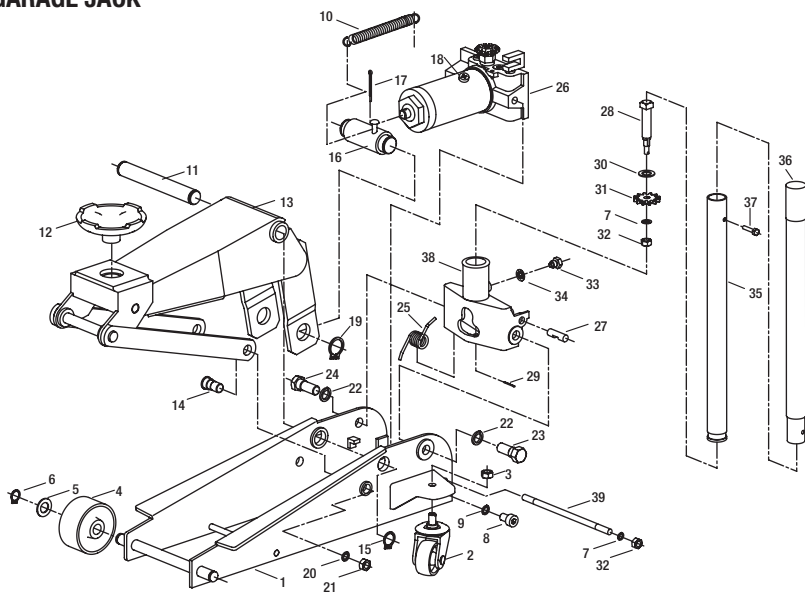


# Troubleshooting

Problem	Solution	Solution
The jack will not lower completely.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> There is air in the hydraulic system.</li> <li><input type="checkbox"/> The release valve is stuck.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Purge air from the hydraulic system.</li> <li><input type="checkbox"/> Transfer the weight load and clean the valve.</li> </ul>
The jack will not hold weight.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Release the valve in open position. Check the locking pin and release handle to make sure they are functioning properly.t</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Close the release valve tightly.</li> </ul>
The jack will not raise.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> The oil level is low.</li> <li><input type="checkbox"/> There is air in the hydraulic system.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Fill to recommended level.</li> <li><input type="checkbox"/> Purge air from the hydraulic system.</li> </ul>
The jack lifting is weak.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> There is air in the hydraulic system.</li> <li><input type="checkbox"/> The oil is dirty.</li> <li><input type="checkbox"/> The release valve is not completely closed.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Purge air from the hydraulic system.</li> <li><input type="checkbox"/> Change the oil. Use SAE 5W.</li> <li><input type="checkbox"/> Close the release valve tightly.</li> </ul>
The jack will not lift the load.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> The weight is excessive.</li> <li><input type="checkbox"/> The release valve is in the open position.</li> <li><input type="checkbox"/> The oil level is low.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Decrease the weight or change to a higher capacity jack.</li> <li><input type="checkbox"/> Turn the valve clockwise and tighten.</li> <li><input type="checkbox"/> Fill to a recommended level.</li> </ul>
The lift arm will not lower.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Check the locking pin and release handle to make sure they are functioning properly.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Call customer service.</li> </ul>

# Exploded View

## 3 TON GARAGE JACK



Part	Description
1	Frame Assembly
2	Caster Assembly
3	Nylon Locking Nuts (M12)
4	Front Wheels
5	Washers
6	C Rings #18
7	Spring Washers
8	Bolts M12 x 20
9	Spring Washers
10	Return Spring
11	Lifting Arm Axis
12	Saddle
13	Lifting Arm Assembly
14	Link Rod Axis
15	C Rings #25
16	Tension Rod
17	Split Pin
18	Oil Fill Plug
19	C Ring #30
20	Spring Washers #16

Part	Description
21	Nuts M16
22	Spring Washers #18
23	Handle Socket Axis A
24	Handle Socket Axis B
25	Spring
26	Power Unit
27	Pump Piston Pin
28	Relief Valve Axis
29	Split Pin
30	Flat Washer
31	Release Gear
32	Nuts M10
33	Handle Set Screw
34	Washer #12
35	Handle Lower
36	Handle Upper
37	Handle Fix Bolt M6x35
38	Handle Socket
39	Reinforcement Shaft
40	Grease Fitting



**Questions, problems, missing parts?  
Before returning to the store,  
call Husky Customer Service  
8 a.m.-6 p.m., EST, Monday-Friday**

**1-888-HD-HUSKY**

**[WWW.HUSKYTOOLS.COM](http://WWW.HUSKYTOOLS.COM)**

**Retain this manual for future use.**



# GUÍA DE USO Y CUIDADO

## GATO PARA GARAJE CON CAPACIDAD PARA 3 TONELADAS

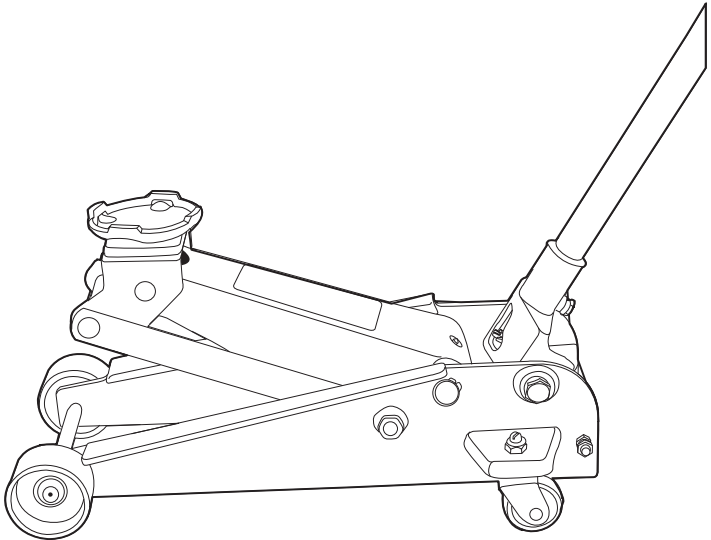
¿Tiene preguntas, problemas, o faltan piezas?

Antes de regresar a la tienda,

llame a Servicio al Cliente de Husky de lunes a viernes  
entre 8 a.m. y 6 p.m., hora local del Este

1-888-HD-HUSKY

HUSKYTOOLS.COM



---

### GRACIAS

*Apreciamos la confianza que ha depositado en Husky por la compra de este juego de gato. Nos esforzamos por crear continuamente productos de calidad diseñados para mejorar su hogar. Visítenos en internet para ver nuestra línea completa de productos disponibles para sus necesidades de mejorar su hogar. ¡Gracias por preferir a Husky!*

# Tabla de contenido

Información de seguridad .....	2
Garantía.....	2
Pre-Operación .....	3
Antes del ensamblaje y operación .....	3
Especificaciones .....	3
Cómo funciona .....	3
Contenido del paquete de gato para garaje .....	3
Operación del gato .....	4
Cuidado y limpieza .....	5
Inspección.....	5

Mantenimiento.....	6
Agregado de aceite hidráulico al gato.....	6
Reemplazo del aceite hidráulico del gato .....	7
Lubricación del gato.....	8
Almacenamiento del gato .....	8
Prevención de la oxidación .....	8
Resolución de fallas .....	9
Vista esquemática .....	10

## Información de seguridad

### LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

1. Lea, comprenda y respete todas las instrucciones antes de operar este dispositivo previo a su uso.
2. No sobrecarge este gato arriba de su capacidad nominal.
3. Este gato está diseñado para ser usado solamente sobre superficies duras niveladas capaces de soportar la carga. Su uso sobre superficies que no sean duras y no estén niveladas puede resultar en inestabilidad del gato y posible pérdida de la carga.
4. Este es un dispositivo de levantamiento solamente. Inmediatamente después del levantamiento, apoye el vehículo en puntales de expansión ajustables.
5. Revise el gato antes de cada uso. No intente usarlo si la unidad está rota, doblada, agrietada o le hace falta o tiene piezas dañadas. Reemplace las piezas rotas, dobladas, agrietadas, faltantes o dañadas y/o etiquetas faltantes, advertencias o calcomanías con piezas autorizadas de fábrica antes de su uso.



**PELIGRO:** Debido a los peligros potenciales asociados con el mal uso de equipo de este tipo, no se hará ninguna alteración al producto sin la autorización por escrito del fabricante o proveedor.



**ADVERTENCIA:** No se coloque debajo del equipo ni permita que nadie lo haga hasta que esté apoyado en puntales de expansión ajustables.



**ADVERTENCIA:** Para su seguridad y evitar lesiones, use el gato de servicio para fines de levantamiento solamente.



**ADVERTENCIA:** Este gato es un dispositivo de levantamiento solamente. No es un dispositivo de apoyo. NUNCA se coloque debajo o cerca de un vehículo levantado y soportado por un gato. Inmediatamente después del levantamiento, apoye el vehículo en puntales de expansión ajustables u otros medios apropiados.



**PRECAUCIÓN:** No mueva ni desplace el vehículo en una plataforma rodante mientras está en el gato.



**PRECAUCIÓN:** Cualquier gato que parezca estar dañado o con piezas desgastadas debe ser retirado del servicio de inmediato.



**IMPORTANTE:** Levante solo en áreas del vehículo especificadas por el fabricante del vehículo. Use las instrucciones del fabricante del vehículo sobre levantamiento apropiado.



**NOTA:** Centre la carga en la montura antes del levantamiento.



**NOTA:** El uso del gato de garaje y de botella en embarcaciones de mar está prohibido.



**NOTA:** Algunos vehículos requieren un adaptador para enganchar apropiadamente el marco para levantamiento.



**NOTA:** No respetar esta precaución puede resultar en lesiones físicas graves y/o daños a la propiedad.

## Garantía

El fabricante garantiza que este producto está libre de defectos en materiales y mano de obra por un periodo de un (1) año a partir de la fecha de compra. Esta garantía aplica únicamente al comprador consumidor final y únicamente para los productos usados en condiciones de uso y servicio normal. Si este producto está defectuoso, la única obligación del fabricante y su exclusiva solución, es reparar o reemplazar el producto a discreción del fabricante, siempre y cuando el producto no ha sido dañado por mal uso, abuso, accidente, modificaciones, alteraciones, negligencia o mal manejo. Esta garantía no aplicará ningún producto como resultado de un accidente, mal uso, abuso, negligencia, alteración o instalación incorrecta o cualquier otra falla no relacionada a una falla por fabricación material o de mano de obra. Esta garantía no aplicará al acabado de cualquier parte del producto, como la superficie y/o intemperización, ya que esto es considerado deterioro por uso.

El fabricante no garantiza ni deniega específicamente ninguna garantía, sea expresa o implícita, o idoneidad para un propósito particular, que no sea la garantía contenida en el presente. El fabricante renuncia específicamente a cualquier responsabilidad civil y no se hará responsable por daños y perjuicios, por pérdida o daños accesorios, incluidos pero no limitados a los gastos de mano de obra u otros gastos relacionados al reemplazo o reparación de dicho producto.

Póngase en contacto con el Equipo de Servicio al Cliente llamando al 1-888-43-HUSKY o visite [www.huskytools.com](http://www.huskytools.com).

# Pre-Operación

## ANTES DEL ENSAMBLAJE Y OPERACIÓN

Compare todas las piezas con la lista de Contenido del paquete en este manual. Si hace falta alguna pieza o se encuentra dañada, no intente usar este producto. Póngase en contacto con el Equipo de Servicio al Cliente llamando al 1-888-43-HUSKY o visite [www.huskytools.com](http://www.huskytools.com).

## ESPECIFICACIONES

Modelo	Dimensiones del gato	Máxima capacidad de carga	Rango de levantamiento	Dimensiones de la montura	Peso del gato
Gato de garaje de 3 toneladas	24.625 pulg. x 13.125 pulg. x 6.625 pulg.	6,000 lbs	5.5 a 18.5 pulg.	3.85 pulg. de diámetro	62.7 lbs

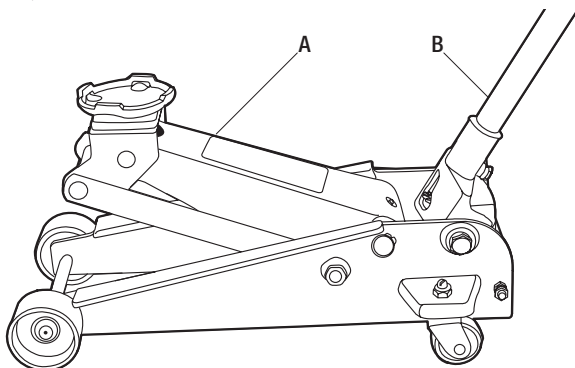
## CÓMO FUNCIONA

La unidad de potencia del gato consiste de un émbolo, cavidad del émbolo, depósito de aceite hidráulico, cilindro y pistón. Una carrera hacia arriba del mango del gato extrae aceite del depósito a la cavidad del émbolo. La presión hidráulica cierra una válvula que mantiene el aceite en la cavidad. Una carrera hacia abajo del mango del gato obliga al aceite a entrar en el cilindro, empujando hacia afuera el pistón y elevando la montura.

 **NOTA:** Como una característica de protección, cuando el pistón alcanza la máxima extensión, suficiente aceite pasa al depósito para evitar una carrera extendida en exceso y posible daño al gato.

Cuando la válvula de alivio está abierta, el aceite fluye de nuevo al depósito, haciendo que el pistón se retraiga, bajando la montura.

## CONTENIDO DEL PAQUETE DEL GATO PARA GARAJE

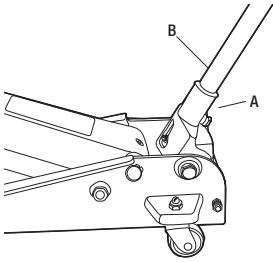


Pieza	Descripción	Cantidad
A	Gato para garaje	1
B	Manija	1

# Operación del gato

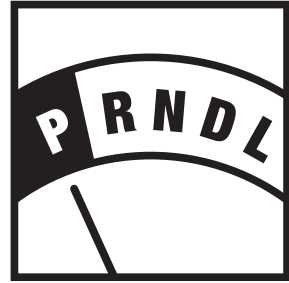
## 1 Inserción del mango

- Inserte el mango (B) en el receptáculo del mango del gato (A). Asegúrese de que el pasador en el extremo inferior del mango (B) encaje en la ranura del receptáculo.



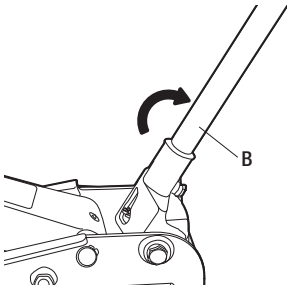
## 2 Colocación del vehículo en aparcár

- Coloque el vehículo en APARCAR y aplique el freno de emergencia.



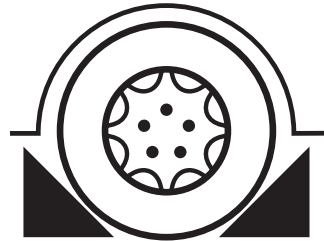
## 3 Cómo cerrar el gato

- Cierre la válvula de alivio del gato girando el mango (B) hacia la derecha.



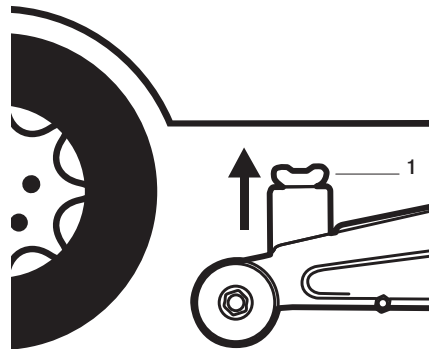
## 4 Bloqueo de las ruedas

- Boquee las ruedas del vehículo que no están siendo levantadas.



## 5 Centrado del gato

- Centre el gato bajo carga de modo que la montura (1) contacte a la carga con firmeza y no se deslice. (Consulte el manual del propietario del fabricante del vehículo para ubicar los puntos de levantamiento aprobados en el vehículo).



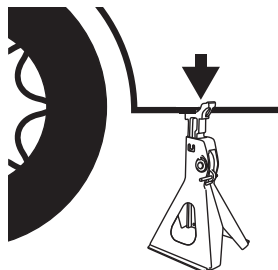
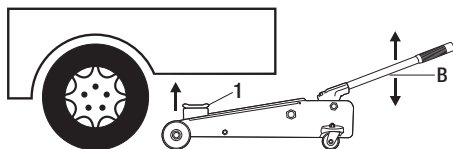
## Operación del gato

### 6 Levantamiento del vehículo



**ADVERTENCIA:** Para evitar pincharse o aplastarse las manos o pies, manténgalos SIEMPRE alejados de la bisagra del gato y del área de contacto del suelo cuando esté bajando el vehículo. Este gato es un dispositivo de levantamiento solamente. NO mueva ni desplace el vehículo en una plataforma rodante mientras está en el gato.

- Bombee el mango del gato (B) hasta que la montura (1) esté cerca de entrar en contacto con el vehículo. Revise para ver que la montura (1) esté centrada y que contactará el punto de levantamiento con firmeza.
- Continúe bombeando el mango del gato (B) para levantar el vehículo a una altura ligeramente arriba de los puntales de expansión ajustables u otros apoyos. Luego gire muy lentamente el mango (B) hacia la izquierda para abrir la válvula de alivio y bajar el vehículo sobre los apoyos.



## Cuidado y limpieza

### INSPECCIÓN

Mantenga el producto de acuerdo a estas instrucciones. No altere este producto en ninguna manera.

1. Antes de usarlo, inspeccione completamente el gato. Busque grietas en las soldaduras, piezas dobladas, dañadas, flojas, desgastadas o faltantes.
2. Inspeccione de acuerdo a este manual SOLAMENTE.
3. Si el gato ha estado sujeto a carga anormal o choque (abuso), realice una inspección inmediata. Lleve el producto a un representante local de servicio al cliente para una inspección autorizada antes de usarlo.

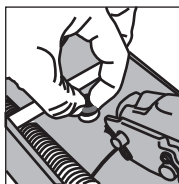
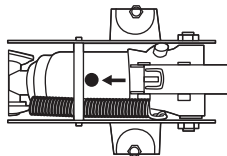


## AGREGADO DE ACEITE HIDRÁULICO AL GATO

**!** **IMPORTANTE:** Cuando agregue o reemplace aceite, SIEMPRE use un aceite de gato hidráulico de buen grado (SAE 5W). NUNCA use solución de frenos, alcohol, glicerina, detergente, aceite de motor o aceite sucio de ninguna clase. El uso de aceite inapropiado causará daños internos serios al gato.

### 1 Extracción del tapón

- Con la montura completamente abajo y el gato a nivel del suelo, desenrosque y retire el tapón de aceite.



### 2 Llenado del depósito de aceite

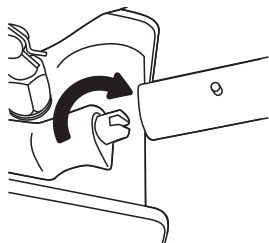
- Usando un aceite de gato hidráulico de buen grado SAE 5W, llene el depósito de aceite hasta el fondo de las roscas en el agujero de llenado de aceite.
- Coloque de nuevo y apriete el tapón de aceite. No permita que entre al sistema suciedad o desechos.



## CAMBIO DEL ACEITE HIDRÁULICO DEL GATO

### 1 Apertura de la válvula de alivio

- Abra la válvula de alivio girando el mango hacia la izquierda.



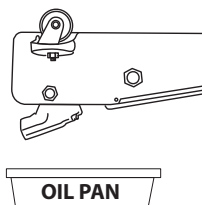
### 2 Extracción del tapón

- Retire el tapón del aceite.



### 3 Drenado del aceite viejo

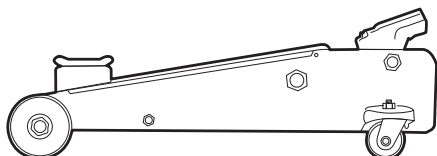
- Voltee todo el gato de modo que todo el aceite viejo drene del agujero de llenado de aceite.



**NOTA:** Cuando drene el aceite, use un depósito apropiado y siga siempre todas las directrices locales y estatales de eliminación de desechos.

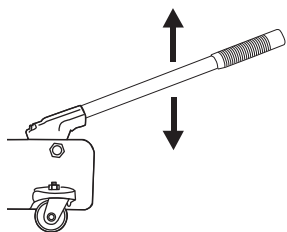
### 4 Nivelación del gato

- Después de que todo el aceite viejo ha sido drenado del gato, voltee de nuevo el gato a una posición nivelada.



### 5 Liberación del aire presurizado

- Rápidamente, bombee el mango del gato de 6 a 8 carreras para liberar cualquier aire presurizado.



### 6 Llenado con aceite nuevo

- Usando un aceite de gato hidráulico de buen grado SAE 5W, llene el depósito de aceite hasta el fondo de las rosas en el agujero de llenado de aceite. Coloque de nuevo y apriete el tapón de aceite. No permita que entre al sistema suciedad o desechos.



## Mantenimiento (continuación)

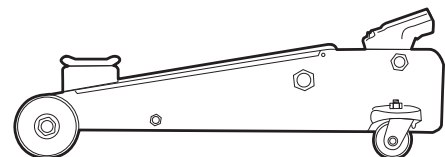
### Lubricación del gato

- Use un aceite lubricante de buen grado en todas las piezas móviles cuando sea necesario (uniones de brazos, ruedas delanteras y rueditas traseras).
- Lubrique el ensamblaje del brazo de levantamiento a través de su accesorio de engrase, usando una grasa de buen grado o de chasis de múltiples propósitos.



### Almacenamiento del gato

- Cuando el gato no está en uso, o cuando guarde el gato, SIEMPRE tenga la montura en su posición más baja (abajo).
- Guarde el gato en un lugar seco con todas las ruedas tocando el suelo en una posición relativamente nivelada.



## Mantenimiento (continuación)

### PREVENCIÓN DE LA OXIDACIÓN

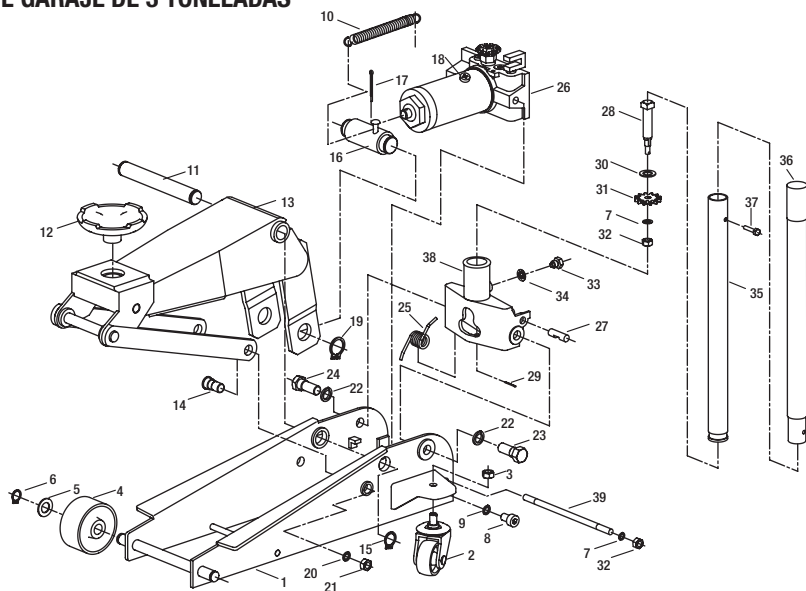
Revise el émbolo y el pistón de la bomba cada dos meses (o antes, basado en el uso) en busca de cualquier señal de óxido o corrosión. Limpie según sea necesario con un trapo de aceite.

# Resolución de fallas

Problema	Solución	Solución
El gato no bajará completamente.	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Hay aire en el sistema hidráulico.</li><li><input type="checkbox"/> La válvula de alivio está atascada.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Purgue el aire del sistema hidráulico.</li><li><input type="checkbox"/> Transfiera la carga del peso y limpie la válvula.</li></ul>
El gato no sostendrá el peso.	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Libere la válvula en posición abierta Revise el pasador de bloqueo y libere el mango para asegurarse de que estén funcionando adecuadamente.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Cierre la válvula de alivio con firmeza.</li></ul>
El gato no se levantará.	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> El nivel de aceite está bajo.</li><li><input type="checkbox"/> Hay aire en el sistema hidráulico.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Llène hasta el nivel recomendado.</li><li><input type="checkbox"/> Purgue el aire del sistema hidráulico.</li></ul>
El levantamiento del gato es débil.	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Hay aire en el sistema hidráulico.</li><li><input type="checkbox"/> El aceite está sucio.</li><li><input type="checkbox"/> La válvula de alivio no está completamente cerrada.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Purgue el aire del sistema hidráulico.</li><li><input type="checkbox"/> Cambie el aceite. Use SAE 5W.</li><li><input type="checkbox"/> Cierre la válvula de alivio con firmeza.</li></ul>
El gato no levantará la carga.	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> El peso es excesivo.</li><li><input type="checkbox"/> La válvula de alivio está en posición abierta.</li><li><input type="checkbox"/> El nivel de aceite está bajo.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Disminuya el peso o cambie a un gato de mayor capacidad.</li><li><input type="checkbox"/> Gire la válvula hacia la derecha y apriete.</li><li><input type="checkbox"/> Llène hasta el nivel recomendado.</li></ul>
El brazo de levantamiento no bajará.	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Revise el pasador de bloqueo y libere el mango para asegurarse de que estén funcionando adecuadamente.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Llame a Servicio al Cliente.</li></ul>

# Vista esquemática

## GATO DE GARAJE DE 3 TONELADAS



Pieza	Descripción
1	Ensamblaje del marco
2	Ensamblaje de la ruedita
3	Tuercas de bloqueo de nylon (M12)
4	Ruedas frontales
5	Arandelas
6	Anillos en C #18
7	Arandelas de resorte
8	Pernos M12 x 20
9	Arandelas de resorte
10	Resorte de retorno
11	Eje del brazo de levantamiento
12	Montura
13	Ensamblaje del brazo de levantamiento
14	Eje de la barra de enlace
15	Anillos en C #25
16	Barra de tensión
17	Pasador hendido
18	Tapón de aceite
19	Anillos en C #30
20	Arandelas de resorte #16

Pieza	Descripción
21	Tuercas M16
22	Arandelas de resorte #18
23	Eje A del receptáculo del mango
24	Eje B del receptáculo del mango
25	Resorte
26	Unidad de potencia
27	Pasador del pistón de la bomba
28	Eje de la válvula de alivio
29	Pasador hendido
30	Arandela plana
31	Engranaje de liberación
32	Tuercas M10
33	Tornillo prisionero del mango
34	Arandela #12
35	Mango inferior
36	Mango superior
37	Perno de fijación del mango M6x35
38	Receptáculo del mango
39	Eje de refuerzo
40	Accesorio de engrase



¿Tiene preguntas, problemas, o faltan piezas?  
Antes de regresar a la tienda,  
llame a Servicio al Cliente de Husky  
de lunes a viernes de 8 a.m. a 6 p.m., hora local del Este

**1-888-HD-HUSKY**

**[WWW.HUSKYTOOLS.COM](http://WWW.HUSKYTOOLS.COM)**

Conserve este manual para uso futuro.