



# PARTIDOR DE TRONCOS HIDRÁULICO

## 10 TONNES DE FUERZA DE PARTICIÓN | EMPUJE

### MANUAL DEL OPERADOR

Una división de Snow Joe®, LLC

Modelo LJ10M

Forma No. SJ-LJ10M-880S-MR4

## ¡IMPORTANTE!

### Instrucciones de seguridad

### Todos los operadores deberán leer estas instrucciones antes del uso

El operador debe leer y entender toda la información y advertencias de seguridad, instrucciones de operación, mantenimiento e instrucciones de almacenamiento antes de operar este equipo. No operar ni mantener de forma apropiada este partidor de troncos puede resultar en lesiones severas al operador o a los espectadores.

**⚠ ¡PELIGRO!** Este símbolo indica una situación peligrosa que puede resultar en lesiones severas o la muerte.

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Este símbolo indica una situación peligrosa, la cual, de no evitarse, puede resultar en lesiones severas o la muerte.

**⚠ ¡PRECAUCIÓN!** Este símbolo indica una situación peligrosa, la cual, de no ser evitada, puede resultar en lesiones menores o moderadas.

### ¡Advertencias generales de seguridad!

Cualquier persona que vaya a operar esta herramienta debe leer y entender toda la información adicional y de otro tipo contenida en este manual antes del uso del partidor. Guarde este manual y revíselo con frecuencia antes de usar este partidor y al instruir a otras personas sobre cómo operarlo apropiadamente.

- 1. Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada:** prepare el equipo y úselo solo sobre una superficie plana y nivelada, en un área de exteriores también nivelada apropiadamente.
- 2. Piezas de repuesto:** al reparar esta unidad, use solo piezas de repuesto idénticas.
- 3. Mantenga alejados a los transeúntes, niños y mascotas:** todos los espectadores, incluidas las mascotas, deberán estar a una distancia segura del área de trabajo.
- 4. Vístase adecuadamente:** no use ropa suelta o joyería, ya que dichos objetos pueden engancharse en las piezas

móviles. Utilice una cubierta protectora para contener cabellos largos. Al trabajar en exteriores, se recomienda usar guantes de hule y calzado protector anti-deslizante.

- 5. Use equipos de protección personal:** al usar esta herramienta, use gafas protectoras con cubiertas laterales o gafas de seguridad para entregar una protección ocular adecuada. De ser necesario, use protección auditiva con el fin de evitar daños a sus oídos. Use una máscara antipolvo o para el rostro si el entorno de trabajo es polvoriento.
- 6. Guarde la herramienta inactiva en interiores:** cuando no esté en uso, el partidor de troncos debe almacenarse bajo techo, en un lugar seco, alto o bajo llave, lejos del alcance de los niños.
- 7. Cuide el partidor de troncos:** manténgalo limpio para un óptimo rendimiento y reducir el riesgo de lesiones. Siga las recomendaciones adicionales descritas en la sección de mantenimiento de este manual.
- 8. Utilice la herramienta correcta:** no utilice la herramienta para ningún otro trabajo excepto para el cual está destinada.
- 9. Manténgase alerta:** vea lo que está haciendo. Utilice su sentido común. No opere el partidor de troncos cuando usted esté cansado o bajo la influencia de drogas o alcohol.

### Advertencias de operación

- No se pare, siente, ni transporte pasajeros sobre el partidor de troncos en ningún momento.
- No permita que los niños jueguen sobre, se paren encima de, o trepen al partidor de troncos.
- Inspeccione siempre el partidor de troncos antes de usarlo para asegurarse de que funcione correctamente.
- Reemplace o repare inmediatamente las partes dañadas o gastadas.
- Use siempre el partidor en una superficie plana y nivelada.
- Verifique y ajuste siempre los accesorios de montaje y partes ensambladas antes de la operación.
- Use el partidor de troncos únicamente para el propósito al que está destinado: partir troncos.
- No exceda la máxima longitud permitida de 18 plg (46 cm) o el máximo diámetro permitido de 8 plg (20.3 cm) del tronco.
- Siempre parta la madera siguiendo la dirección de la fibra. No parta la madera en contra de la dirección de la fibra.

- No exceda la máxima capacidad de fuerza de 10 toneladas del partidador de troncos.
- Durante la operación del partidador de troncos, nunca lo deje sin atender.
- Mantenga el área alrededor del partidador de troncos sin ningún escombros para evitar lesiones.
- Retire siempre del área de trabajo pedazos de madera antes de partir otro tronco.
- No remolque el partidador de troncos con vehículos motorizados tales como tractores de jardín o vehículos todo-terreno.

### **Peligros de trituración y corte**

- Mantenga siempre las manos y pies alejados de las partes móviles y cortantes durante la operación del equipo.
- Limpie siempre el área de trabajo y manténgala libre de residuos al operar el partidador de troncos.
- Al operar el partidador de troncos, use siempre equipos protectores tales como protección ocular, guantes resistentes y botas con punta de acero.



**¡ADVERTENCIA!** Las advertencias, precauciones e instrucciones descritas en este manual de seguridad no pueden cubrir todas las posibles condiciones o situaciones que puedan darse. El operador debe entender que el sentido común y la precaución son factores que no pueden ser incorporados en este producto, y deben ser suministrados por el operador.

### **Condición de la madera**

- Este partidador de troncos está diseñado para partir troncos de tamaño estándar (diámetro máximo de tronco: 8 plg [20.3 cm]; longitud máxima de tronco: 18 plg [46 cm]; longitud mínima de tronco: 13.5 plg [34.3 cm]). No parta troncos demasiado grandes.
- No intente partir madera “dura” que requiera más de cinco segundos para ser partida.
- Verifique el tronco antes de partirlo para asegurarse de que esté libre de objetos extraños que puedan ser disparados o dañar la máquina (es decir, clavos, alambres, etc.).
- Asegúrese de que el extremo del tronco esté cortado de forma recta (en un ángulo de 90°) y todas las ramas hayan sido cortadas al ras.

# Símbolos de seguridad

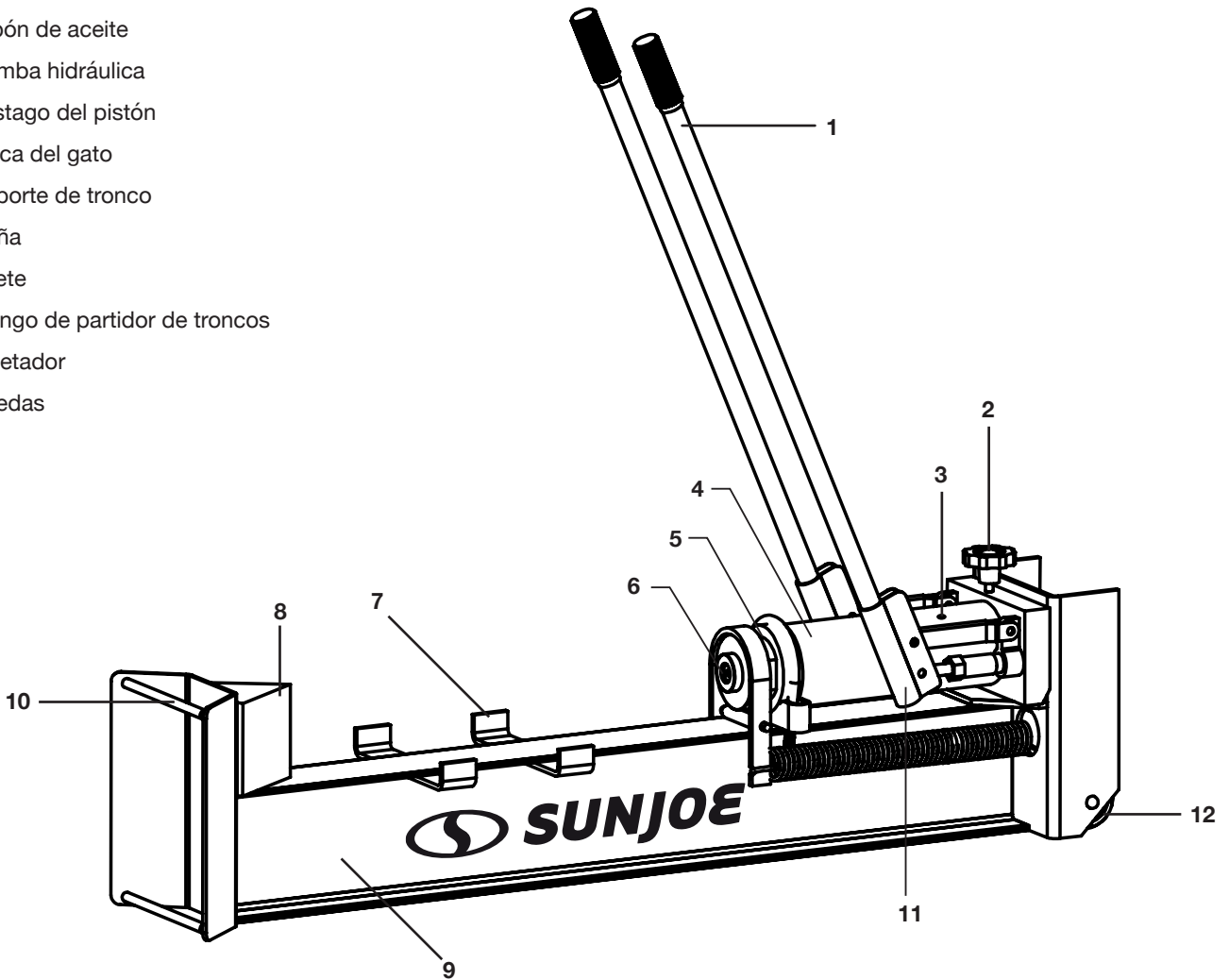
La siguiente tabla muestra y describe los símbolos de seguridad que pueden aparecer en este producto. Lea, comprenda y siga todas las instrucciones relacionadas a la unidad antes de intentar ensamblarla y operarla.

Símbolo	Descripción	Símbolo	Descripción
	<b>LEA EL(LOS) MANUAL(ES) DEL OPERADOR:</b> lea, comprenda y siga todas las instrucciones en el(los) manual(es) antes de intentar ensamblar y operar la unidad.		Mantenga a los transeúntes y niños alejados a una distancia segura.
	<b>ALERTA DE SEGURIDAD:</b> indica una precaución, advertencia o peligro.		<b>¡ADVERTENCIA!</b> No exponga la unidad a la lluvia o a condiciones húmedas.
	<b>¡ADVERTENCIA!</b> Esté siempre atento al movimiento del partidor de troncos.		<b>USE PROTECCIÓN OCULAR Y AUDITIVA:</b> para protegerse contra lesiones, use protectores auditivos y gafas protectoras.
	Las partes móviles pueden triturar y cortar manos y dedos. Mantenga las manos alejadas de la placa del gato, cuña y troncos durante la partición.		Use guantes de alta resistencia y botas con punta de acero al usar la máquina y manipular escombros.

# Conozca su partidor de troncos

Lea detenidamente el manual del propietario y las instrucciones de seguridad antes de operar el partidor de troncos. Compare la siguiente ilustración con el partidor de troncos para familiarizarse con la ubicación de los diversos controles y ajustes. Guarde este manual para futuras referencias.

1. Palancas de operación
2. Rueda de ajuste manual
3. Tapón de aceite
4. Bomba hidráulica
5. Vástago del pistón
6. Placa del gato
7. Soporte de tronco
8. Cuña
9. Ariete
10. Mango de partidor de troncos
11. Sujetador
12. Ruedas



## Datos técnicos

Fuerza de partición máxima.....	10 toneladas	Altura de ariete .....	5.5 plg (14 cm)
Fuerza de empuje/continua.....	10 toneladas	Tamaño de cilindro hidráulico.....	9.9 plg x 2.1 plg (largo x diámetro).....
Material.....	Acero		(25.2 cm x 5.2 cm)
Longitud de tronco máxima .....	18 plg (46 cm)	Tamaño de pistón hidráulico .....	11.6 plg x 1.7 plg (largo x diámetro).....
Longitud de tronco mínima .....	13.5 plg (34.3 cm)		(29.3 cm x 4.3 cm)
Diámetro de tronco máximo.....	8 plg (20.3 cm)	Capacidad hidráulica .....	0.17 gal (0.64 L)
Altura de cuña .....	3.9 plg (10 cm)	Tamaño de rueda.....	2.48 plg (6.3 cm)
		Peso .....	87 lb (39.5 kg)

# Desembalaje

## Contenido del paquete

- Partidor de troncos
- Palancas de operación (2)
- Manuales con tarjeta de registro

1. Retire cuidadosamente el partidor de troncos y compruebe que todos los artículos anteriores estén incluidos.
2. Inspeccione cuidadosamente el producto para asegurarse de que no haya ocurrido ningún daño o ruptura durante el transporte. Si alguna parte está dañada o extraviada, NO DEVUELVA la unidad a la tienda. Comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

**NOTA:** no se deshaga de la caja de transporte ni de las partes de embalaje hasta que usted esté listo para usar su partidor de troncos. La caja y el embalaje están hechos de materiales reciclables. Deseche estos materiales en conformidad a los reglamentos locales.

**¡IMPORTANTE!** El equipo y los materiales de embalaje no son juguetes. No deje que los niños jueguen con bolsas plásticas, láminas o piezas pequeñas. ¡Estos objetos pueden ser tragados y representan un riesgo de asfixia!

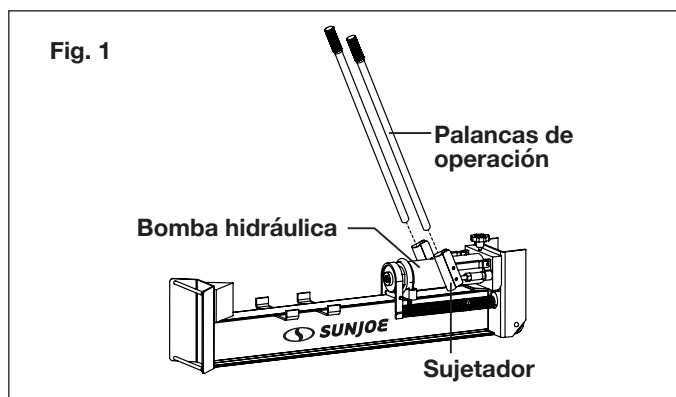
## Ensamblado

**¡IMPORTANTE!** Este producto requiere ser ensamblado antes de su uso. Debido al peso y/o tamaño del partidor de tronco, se recomienda que otro adulto esté presente para ayudar con el ensamblado.

**⚠ ¡PRECAUCIÓN!** Lea y siga todas las instrucciones para el ensamblado y operación. No ensamblar adecuadamente este partidor de troncos puede resultar en lesiones severas al usuario o a los transeúntes, o causar daños al equipo.

## Conexión de las palancas

1. Inserte las palancas de operación en los encajes de la bomba hidráulica (Fig. 1).



# Operación

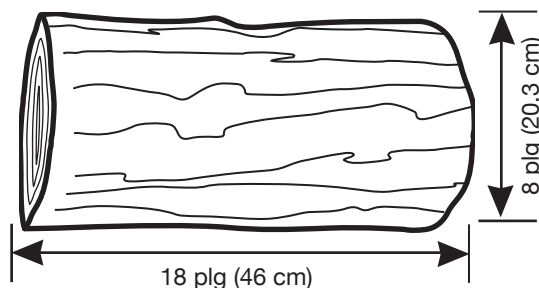
**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Antes de usar el partidor de troncos, revise las siguientes instrucciones y toda la información de seguridad. No seguir estas instrucciones puede resultar en daños a la propiedad o lesiones al operador o a los espectadores.

## Operación de partición e instrucciones adicionales de seguridad

Siga estas instrucciones para la operación del partidor de troncos:

1. Asegúrese de que todos los troncos tengan las medidas apropiadas (diámetro máximo: 8 plg [20.3 cm]; longitud máxima: 18 plg [46 cm]; longitud mínima: 13.5 plg [34.3 cm]).

**¡IMPORTANTE!** Los troncos varían en dureza y estructura. Los troncos pequeños con nudos o de madera más dura pueden ser más difíciles de partir. Los troncos más grandes, menos duros, pueden no ser difíciles de partir. No fuerce el partidor de troncos si el tronco no se parte al primer intento.



2. Al cargar o colocar un tronco, manipule siempre el lado de la corteza, nunca los extremos. Nunca coloque sus manos o partes del cuerpo entre el tronco y el partidor.
3. Nunca cargue o descargue troncos mientras el gato esté en movimiento.
4. No acumule troncos a ser partidos en un lugar donde usted tenga que alcanzar troncos por encima del partidor para cargarlos.
5. Los extremos del tronco tienen que ser cortados de forma recta (en un ángulo de 90°), de manera que no se resbalen hacia afuera durante el proceso de partición y causen un peligro de seguridad, y de manera que no ejerzan una fuerza excesiva en los componentes del partidor de troncos. Use una motosierra (no incluida), tal como una de las motosierras eléctricas de Sun Joe® (modelos SWJ698E, SWJ699E, SWJ700E, SWJ701E; visite [snowjoe.com](http://snowjoe.com) para comprarlas) para cortar de forma recta los extremos del tronco antes de intentar partirlo.
6. Nunca intente partir más de un tronco a la vez. Un pedazo de tronco puede ser lanzado de forma inesperada desde la máquina, resultando en lesiones personales severas.

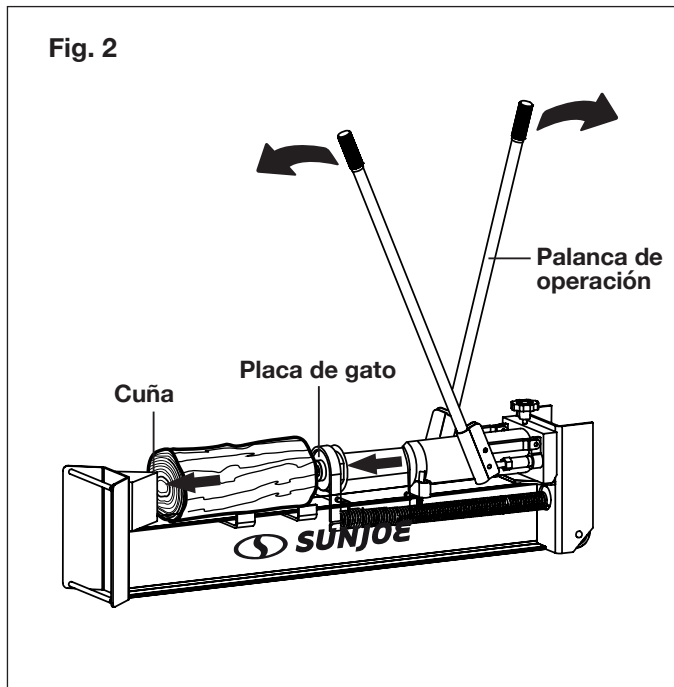
- No use el partidor si hay algún indicio de daños al cilindro hidráulico.
- No use el partidor para partir troncos a través de la fibra o contra la corteza. El hacerlo dañará el partidor de troncos y puede causar que los pedazos de tronco sean lanzados violentamente, lesionando al operador o a los espectadores.

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Los accidentes ocurren cuando hay más de una persona involucrada en la carga y operación del partidor de troncos. El partidor debe ser operado solo por una persona. Si una segunda persona ayuda a cargar troncos al partidor, NUNCA permita que un asistente sujete el tronco en su lugar mientras que el operador use la unidad.

## Uso del partidor de troncos de 10 toneladas de fuerza

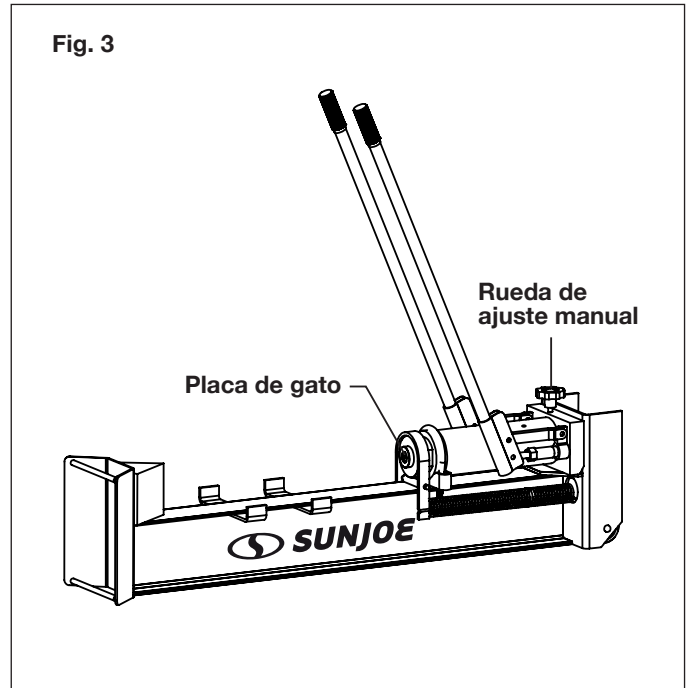
- Cargue el tronco de forma longitudinal en la unidad, entre la cuña y la placa del gato. Asegúrese de que la partición se haga a lo largo de la fibra.
- Agarre las dos palancas, una con cada mano, y bombee las palancas hacia atrás y hacia adelante, en direcciones opuestas. Este movimiento contrario empujará el tronco contra la cuña (Fig. 2).

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Opere siempre la unidad desde el lado de las palancas de operación, lo más alejado de la cuña y del tronco a ser partido.



- Retire los pedazos de tronco partidos.
- Gire la rueda de ajuste manual en sentido antihorario, no más de una vuelta completa, para liberar la presión y retraer el gato (Fig. 3).

- Gire la rueda de ajuste manual en sentido horario hasta que esté bien ceñida (Fig. 3). Usted está ahora listo para partir el siguiente tronco.

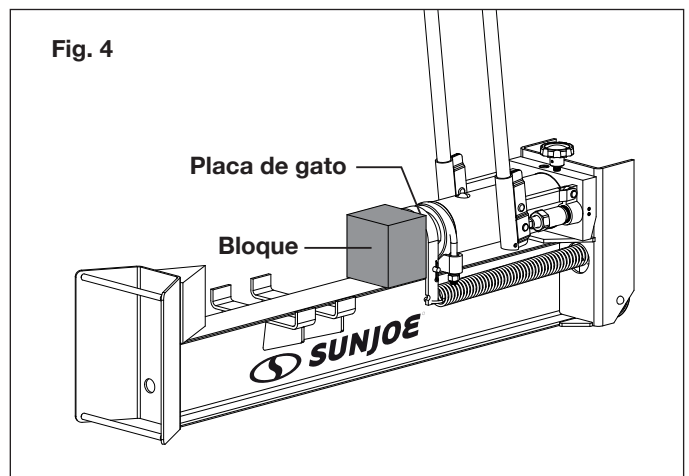


**⚠ ¡ADVERTENCIA!** NUNCA intente retirar un tronco atascado en el partidor forzando el uso del gato hidráulico para partir el tronco.

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** NUNCA modifique el partidor de troncos.

## Partir un tronco corto

Este partidor de troncos está diseñado para partir troncos entre 13.5 plg (34.3 cm) y 18 plg (46 cm) de largo. Cuando el tronco es más corto que 13.5 plg (34.3 cm), la placa de gato puede no alcanzar el tronco. Si esto ocurre, coloque un bloque de madera con superficies planas frente a la placa de gato antes de operar la unidad (Fig. 4). Los troncos muy cortos pueden requerir un bloque adicional.



## Retiro de un tronco atascado.

Si el tronco se atasca en la base de la cuña, o si la cuña se entierra en el tronco y no parte por completo el tronco, ni se separa de éste, siga las siguientes instrucciones para retirar el tronco:

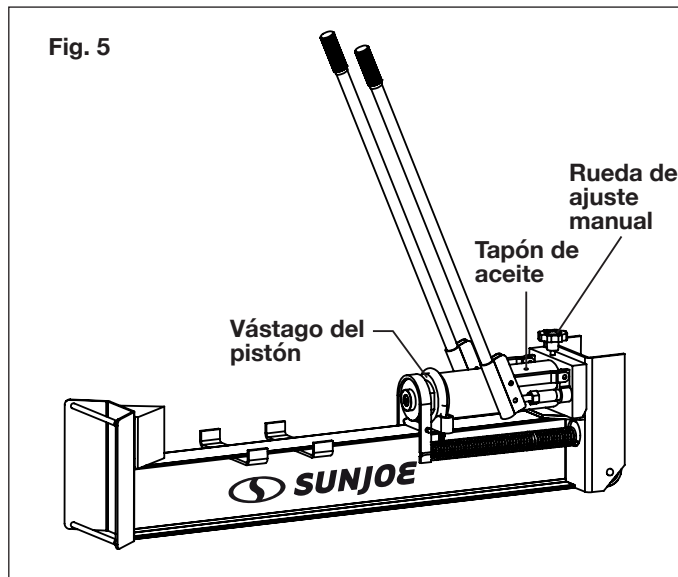
1. Retraiga por completo el gato.
2. Retire de forma manual el tronco atascado de la cuña, usando una barra de apalancamiento.

**⚠ ¡PRECAUCIÓN!** Tenga mucho cuidado: las piezas del tronco pueden salir disparadas violentamente al ser separadas de la cuña.

3. No intente volver a partir un tronco atascado una vez que ha sido retirado de la cuña.
4. Parta el tronco de forma manual con un mazo, o córtelo con una motosierra.

## Purgado del partidor de troncos

1. Extienda el gato a su máxima longitud.
2. Retire el tapón de aceite y asegúrese de que el nivel de aceite esté al máximo. De ser necesario, agregue más aceite hidráulico a la bomba hidráulica (Fig. 5).



3. Gire la rueda de ajuste manual en sentido antihorario y tan rápido como sea posible. El vástago del pistón se retraerá hacia dentro de la bomba hidráulica y empujará el aire hacia fuera del cilindro, a través del orificio del tapón de aceite.
4. Vuelva a revisar el nivel de aceite. De ser necesario, agregue más aceite hidráulico.
5. Vuelva a colocar el tapón de aceite y repita los pasos 1, 2 y 3 de ser necesario.
6. Para añadir aceite, retire el tapón de aceite y eche aceite hasta casi llegar al tope de llenado.
7. Vuelva a colocar el tapón de aceite de forma segura.

## Mantenimiento

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Aplique de forma periódica a los resortes una capa ligera de aceite contra el óxido, tal como 3-in-1 o WD-40, con el fin de mantenerlos en buenas condiciones de operación.

- Compruebe periódicamente que todos los sujetadores estén bien ajustados.
- Una vez al año, limpie y lubrique ligeramente las partes.
- Use pintura en aerosol de esmalte brillante para retocar las superficies de metal rasguñadas o con la pintura gastada.
- Nunca exceda la capacidad nominal estándar de 10 toneladas. Hacerlo dañará al partidor de troncos e invalidará la garantía del fabricante.

**¡IMPORTANTE!** Si una parte necesita ser reemplazada, use solo partes específicamente recomendadas por el fabricante. Las partes de repuesto que no cumplan con estas especificaciones pueden resultar en un peligro de seguridad y comprometer el rendimiento de la herramienta, además de invalidar la garantía del fabricante.

## Almacenamiento

- Antes de almacenar el partidor de troncos, asegúrese de que éste se encuentre limpio y seco. Dicha mantenimiento es necesaria para garantizar años de funcionamiento sin problemas.
- Antes de guardar la unidad, asegúrese de que el gato esté completamente retraído. Libere cualquier presión girando la rueda de ajuste manual en sentido antihorario, y luego reajústela girándola en sentido horario.
- Lubrique ligeramente todas las superficies de metal antes de almacenar el partidor.
- Guarde la unidad en interiores o en un área seca y protegida contra condiciones climáticas severas y durante el invierno.
- Examine cuidadosamente el partidor de troncos en búsqueda de partes gastadas, perdidas o dañadas. En caso de necesitar una reparación o reemplazar una de las partes, contacte a un concesionario autorizado Snow Joe® + Sun Joe®, o comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563) para obtener asistencia.

# Asistencia y servicio

Si su partidor de troncos LJ10M de Sun Joe® requiere servicio o mantenimiento, comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

## Modelo y número de serie

Al contactar a la empresa, ordenar piezas de repuesto o programar una reparación en un centro autorizado, usted necesitará proporcionar el modelo y número de serie del producto, los cuales se encuentran en la etiqueta ubicada en la carcasa de la unidad. Copie estos números en el espacio proporcionado a continuación.

**Registre los siguientes números que se encuentran en la carcasa o mango de su nuevo producto:**

Nº de modelo:

L	J	1	0	M																
---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Nº de serie:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



## Solución de problemas

Problema	Causa posible	Solución
El gato no se mueve.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La rueda de ajuste manual está abierta.</li> <li>2. Madera atascada debajo del gato.</li> <li>3. Líneas hidráulicas bloqueadas.</li> <li>4. Válvula de control bloqueada.</li> <li>5. Válvula de control dañada.</li> <li>6. Pistón de cilindro dañado.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gire la rueda de ajuste manual en sentido horario hasta que esté bien ceñida.</li> <li>2. Retire cualquier objeto extraño que se encuentre debajo del gato.</li> <li>3. Enjuague y limpie el sistema hidráulico del partidor.</li> <li>4. Enjuague y limpie la válvula de control del partidor.</li> <li>5. Contacte a un concesionario autorizado Snow Joe® + Sun Joe®, o comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).</li> <li>6. Contacte a un concesionario autorizado Snow Joe® + Sun Joe®, o comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).</li> </ol>
Baja velocidad del gato al extenderse o retraerse.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bombeo lento de las palancas de operación.</li> <li>2. Aire o burbujas de aire en tanque de aceite.</li> <li>3. Daños en la válvula de control.</li> <li>4. Fuga interna en válvula de control.</li> <li>5. Daño interno del cilindro.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mueva las palancas de operación de forma más rápida.</li> <li>2. Purgue el aire del sistema hidráulico del partidor.</li> <li>3. Contacte a un concesionario autorizado Snow Joe® + Sun Joe®, o comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).</li> <li>4. Contacte a un concesionario autorizado Snow Joe® + Sun Joe®, o comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).</li> <li>5. Contacte a un concesionario autorizado Snow Joe® + Sun Joe®, o comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).</li> </ol>
La madera no se parte, o se parte de forma extremadamente lenta.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aire o burbujas de aire en el tanque de aceite.</li> <li>2. Vacío excesivo en la entrada de la válvula de control.</li> <li>3. Ajuste bajo para la válvula de control.</li> <li>4. Fuga interna en válvula de control.</li> <li>5. Daño interno del cilindro.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vea si hay exceso de aire en el depósito hidráulico.</li> <li>2. Busque obstrucciones o torceduras en la manguera de entrada de la válvula de control.</li> <li>3. Contacte a un concesionario autorizado Snow Joe® + Sun Joe®, o comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).</li> <li>4. Contacte a un concesionario autorizado Snow Joe® + Sun Joe®, o comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).</li> <li>5. Contacte a un concesionario autorizado Snow Joe® + Sun Joe®, o comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).</li> </ol>

**NOTAS**

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



## LA PROMESA DE SNOW JOE® + SUN JOE® AL CLIENTE

**POR SOBRE TODO**, en Snow Joe® + Sun Joe® estamos dedicados a usted, nuestro cliente. Nos esforzamos por hacer que su experiencia sea tan placentera como sea posible. Desafortunadamente, hay ocasiones en que un producto no funciona o se avería bajo condiciones normales de operación. Creemos que es importante que usted sepa que puede confiar en nosotros. Es por eso que hemos creado la promesa Snow Joe® + Sun Joe®.

**NUESTRA PROMESA:** Snow Joe® + Sun Joe® garantiza sus productos nuevos por dos (2) años luego de la fecha de compra. Si su producto no funciona, o hay un problema con una pieza específica, resolveremos este inconveniente enviándole una pieza de repuesto o producto de reemplazo (nuevo o comparable) sin cargo adicional alguno. ¡Un excelente soporte! Sin que usted se de cuenta, usted ya estará de vuelta podando, serrando, cortando, lavando, etc.

### REGISTRO DE PRODUCTO:

Snow Joe®, LLC ("Snow Joe® + Sun Joe®") recomienda enfáticamente que usted registre su producto comprado. Puede registrar su producto en línea visitando [snowjoe.com/ProductRegistration](http://snowjoe.com/ProductRegistration), imprimiendo y enviando por correo una tarjeta de registro disponible en línea en nuestro sitio Web, llamando a nuestra central de servicio al cliente al **1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563)**, o enviándonos un e-mail a [help@snowjoe.com](mailto:help@snowjoe.com). Si usted no registra su producto luego de la compra, sus derechos de garantía no disminuirán; sin embargo, registrar su compra permitirá que Snow Joe® + Sun Joe® le pueda atender mejor si usted tiene alguna necesidad.

### ¿QUIÉN PUEDE OBTENER COBERTURA DE GARANTÍA?

Snow Joe® + Sun Joe® ofrece esta garantía al propietario de este nuevo producto solo para uso residencial y personal doméstico. Esta garantía no se aplica para productos usados con fines comerciales, de alquiler o reventa. Si este producto cambia de propietario durante dicho periodo de dos (2) años, actualice la información del propietario del producto en [snowjoe.com/ProductRegistration](http://snowjoe.com/ProductRegistration).

### ¿QUÉ ESTÁ CUBIERTO?

Snow Joe® + Sun Joe® garantiza al propietario del producto que si éste falla dentro de los dos (2) años posteriores a la fecha de compra debido a un defecto en materiales o fabricación, o como resultado de un desgaste normal debido a un uso doméstico ordinario, Snow Joe® + Sun Joe® enviará una pieza de repuesto o producto de reemplazo, sin costo adicional y con envío gratuito, al comprador original.

Si, a sola discreción de Snow Joe® + Sun Joe®, el producto defectuoso no puede ser reparado con una pieza de repuesto, Snow Joe® + Sun Joe® decidirá: (A) enviar un producto de reemplazo sin costo adicional y con envío gratuito; o (B) reembolsar el precio de compra en su totalidad al propietario.

### ¿QUÉ NO ESTÁ CUBIERTO?

Esta garantía no se aplica a productos que han sido usados comercialmente o en aplicaciones no domésticas. Esta garantía no cubre cambios cosméticos que no afecten su funcionamiento.

Esta garantía solo es válida si el producto es usado y mantenido de acuerdo con las instrucciones, advertencias y salvaguardias contenidas en el manual del propietario. Snow Joe® + Sun Joe® no se responsabilizará por el costo de ninguna reparación de garantía no autorizada. Esta garantía no cubre ningún costo o gasto incurrido por el comprador al proporcionar equipos sustitutos o servicio durante periodos razonables de avería o no utilización de este producto, mientras se espera por una pieza de repuesto o nuevo producto bajo esta garantía. Las piezas desgastables como correas, brocas y cuchillas no están cubiertas por esta garantía, y pueden ser compradas en [snowjoe.com](http://snowjoe.com) o llamando al **1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563)**. Las baterías están cubiertas totalmente por la garantía durante los noventa (90) días posteriores a la fecha de compra.

La reparación, reemplazo o reembolso del precio de compra son soluciones exclusivas para el comprador y la única responsabilidad de Snow Joe® + Sun Joe® bajo esta garantía. Ningún empleado o representante de Snow Joe® + Sun Joe® está autorizado a ofrecer ninguna garantía adicional, ni modificación a esta garantía, que pueda vincular legalmente a Snow Joe® + Sun Joe®. Consecuentemente, el comprador no deberá ampararse a ninguna declaración adicional hecha por ningún empleado o representante de Snow Joe® + Sun Joe®. En ningún caso, sea basado en contrato, indemnización, garantía, agravio (incluyendo negligencia), responsabilidad directa o de otro tipo, Snow Joe® + Sun Joe® se hará responsable de cualquier daño especial, indirecto, incidental o indirecto incluyendo, sin limitaciones, la pérdida de ganancias o ingresos.

Algunos estados no permiten límites en garantías. Algunos estados no permiten límites en garantías. En dichos estados, las limitaciones anteriores podrían no aplicarse a usted.

Fuera de los EE.UU. pueden aplicar otras garantías.



[snowjoe.com](http://snowjoe.com)