

MANUAL DE USUARIO



ZANJADORA 15 HP

LJ-Z15





Origen y procedencia: China

Importa y distribuye: Lüsqt off Argentina S.A.

Importador N°30-71207115-6

Belgrano 1068, Ramos Mejía (C.P.: 1704)

Buenos Aires, Argentina

Importa y distribuye en Uruguay: Miltrak S.A.

Rut: 21 823437 0012

Julio Herrera y Obes 1578, 11100 Montevideo

Departamento de Montevideo, Uruguay



¡Seguimos en contacto!

Conocé nuestros lanzamientos,
novedades y más información
en nuestras redes

• En Argentina



@lusqtoff

• En Uruguay



@lusqtoffgo.uy



@lusqtoffgo

ÍNDICE

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PÁG. 02
2. DATOS TÉCNICOS	PÁG. 03
3. MEDIDAS DE SEGURIDAD	PÁG. 03
4. MANTENIMIENTO Y USO	PÁG. 09
5. GARANTÍA	PÁG. 19

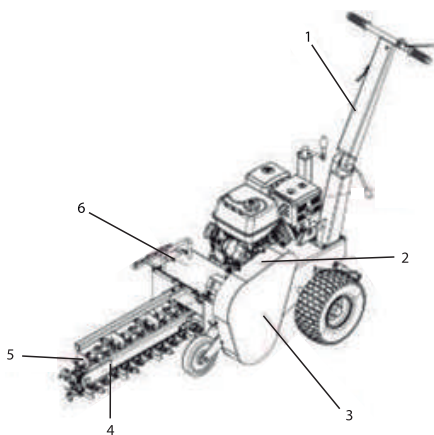
IMPORTANTE

Antes de comenzar a utilizar este equipo es necesario leer completamente las instrucciones para poder operar con las correctas condiciones y obtener el máximo rendimiento. En este manual se incluyen instrucciones para operar y dar mantenimiento.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Se prohíbe el uso de este equipo por parte de menores de edad y personas no capacitadas para su uso. No intente utilizar este equipo en aplicaciones por las cuales no fueron diseñado.

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



1 ZANJADORA

2 ADVERTENCIA

3 ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

4 MANTENERSE ALEJADO

5 MANTENER EL ÁREA DESPEJADA

6 PROTECTOR PARA PIES

2. DATOS TÉCNICOS

DATOS TÉCNICOS	
Potencia motor:	15 hp
Motor:	4 tiempos
Combustible:	Nafta
Capacidad:	60 m/h
Ancho de la zanjadora:	100 mm
Profundidad de la zanjadora:	200x400x600 mm
Cuchillas:	27 cuchillas de aleación de carburo
Largo de la cadena:	2000 mm
Velocidad de cadena (Máx.):	550 m/min
Neumático:	145/7.0-6
Garantía:	6 meses

3. MEDIDAS DE SEGURIDAD

 **¡ADVERTENCIA!** Leer todas las instrucciones y advertencias de seguridad. El incumplimiento puede provocar incendio y / o lesiones graves.

Símbolo	Significado
	Lea todas las reglas e instrucciones de seguridad
	Use gafas de seguridad.
	Use protectores para los oídos.

Símbolo	Significado
	Use una máscara antipolvo.
	Use zapatos de seguridad.
	PELIGRO: Cuchilla de corte giratoria, mantenga los pies alejados y manos
	El combustible y sus vapores son inflamables, pueden causar quemaduras o incendios que resulten en la muerte o lesiones graves. El escape del motor podría causar lesiones importantes
	Durante el uso, partes de la superficie pueden calentarse y causar quemaduras que resulten en lesiones graves.
	Atención. Importante.
	Use guantes de protección
	No deseche la herramienta en un recipiente de basura doméstico.

SEGURIDAD GENERAL

Use la zanjadora de forma segura para evitar o minimizar el riesgo de muerte o lesiones graves.

Usar la herramienta de forma incorrecta puede causarle lesiones personales. Tome siempre las siguientes precauciones al usar la herramienta:

Esta zanjadora es una herramienta potente. Trabaje con extremo cuidado todo el tiempo. Esta herramienta está diseñada para excavar zanjas. No la use para otro fin.

Debe saber cómo detener la excavadora rápidamente.

Evite resbalones o caídas.

Consulte las instrucciones del fabricante para conocer el funcionamiento de la zanjadora y el montaje de los accesorios.

Asegúrese de que las protecciones y cubiertas están en su lugar antes de usar la herramienta.

No retire, doble, corte, ajuste, suelde o modifique las piezas estándar de la zanjadora, incluidas las protecciones y cubiertas. Las modificaciones realizadas pueden causar lesiones personales, dañar la herramienta o invalidar la garantía.

Si la zanjadora empieza a hacer un ruido inusual o a vibrar, apague el motor, desconecte el cable de la bujía y manténgalo alejado de la bujía para evitar un arranque accidental. Espere 5 minutos para que el motor se enfríe, luego revise los daños. La vibración advierte una falla.

Compruebe si hay piezas dañadas. Limpie/repare o reemplace las piezas, si es necesario.

No manipule los dispositivos de seguridad. Controle regularmente el correcto funcionamiento de la zanjadora.

Apague el motor, desconecte el cable de la bujía y manténgalo alejado de la bujía para evitar un arranque accidental. Espere 5 minutos para que la zanjadora se enfríe.

Solo las personas capacitadas, que conozcan las normas de seguridad, pueden usar la zanjadora.

No sobrecargue la zanjadora ni intente excavar a una profundidad mayor a la recomendada por el fabricante. Esto podría producir lesiones personales o dañar la herramienta.

Use la zanjadora con cuidado y responsabilidad. En caso de duda sobre la herramienta o su entorno, detenga la máquina y observe y examine el lugar y la situación.

No use la herramienta bajo los efectos del alcohol, drogas o medicamentos.

Use la herramienta solo con luz solar.

Manténgase alerta de los peligros inesperados.

Mantenga apretados todos los tornillos y tuercas y conserve la zanjadora en buenas condiciones de uso.

SEGURIDAD PERSONAL

Se trata de una zanjadora de alta potencia, con piezas giratorias igual de potentes. Use la herramienta de forma segura. El no hacerlo puede provocar lesiones personales a usted y a personas cercanas. Tome siempre las siguientes precauciones:

- A. Como operador, es responsable de los accidentes o daños causados a otras personas, a la herramienta o a usted mismo.
- B. Siempre use gafas de seguridad con protectores laterales para proteger sus ojos de los residuos despedidos.
- C. No use ropa holgada ni accesorios, ya que pueden quedar atrapados en las piezas giratorias.
- D. Use calzado con suela antideslizante. No utilice la herramienta descalzo o con sandalias.
- E. Al trabajar, use protección para los oídos.
- F. Mantenga a todas las personas ajenas al menos a 15 metros de distancia del área de trabajo. Detenga el motor si una persona o mascota se acerca.

Si no está atento a la presencia de niños y mascotas pueden producirse accidentes graves. Los niños suelen sentirse atraídos por la zanjadora y puede divertirles la tarea de excavar. Nunca dé por sentado que los niños están en el lugar donde los vio por última vez. Siempre siga las siguientes precauciones:

- A. Mantenga a los niños y a las mascotas al menos a 15 metros de distancia de la zona de trabajo y asegúrese de que estén bajo la vigilancia de un adulto responsable.
- B. Esté alerta y apague la zanjadora si se acercan niños o mascotas a la zona de trabajo.
- C. No permita que menores usen la herramienta.

SEGURIDAD EN EL TRABAJO

- A. Realice el mantenimiento de la herramienta en los periodos especificados.
- B. Al trabajar, colóquese en el centro del manillar. Sepárese de las ruedas para evitar tocarlas con el pie cuando la zanjadora esté funcionando.
- C. Mantenga el cuerpo, la ropa y los accesorios lejos de los objetos extraños, del sinfín giratorio y de la cadena de excavación.
- D. El contacto con líneas de servicios públicos enterradas durante la excavación puede causar lesiones graves o incluso la MUERTE.
- E. Comuníquese con los representantes de la empresa de servicios públicos para determinar si hay cables eléctricos, tuberías de gas, tuberías de agua, etc. enterrados ANTES de utilizar la zanjadora.
- F. NO utilice la zanjadora si se encuentra bajo los efectos del alcohol o medicamentos.
- G. Trabaje solo con luz diurna o una iluminación superior a 500lux.

La nafta es un combustible altamente inflamable. Desprende vapores inflamables que pueden encenderse fácilmente y provocar incendio o explosión. No subestime los peligros que la nafta puede provocar. Siempre siga las siguientes precauciones:

H. No haga funcionar la zanjadora en un lugar cerrado o sin la ventilación adecuada, ya que los gases de escape del motor contienen monóxido de carbono que es un gas nocivo inodoro, insípido y letal.

I. Almacene el combustible y el aceite en recipientes específicamente diseñados y aprobados para este fin y manténgalos lejos del calor, las llamas y fuera del alcance de los niños.

J. Reemplace las mangueras de los conductos del combustible cuando estén desgastadas, dañadas o después de 5 años de uso.

K. Apague el motor, deje enfriar y reposte combustible al aire libre. No manipule nafta si usted u otra persona está fumando o si está cerca de algo que pueda encenderse o explotar. Vuelva a colocar la tapa del depósito de combustible. Tape y cierre bien el recipiente.

L. Si se derrama nafta, no intente arrancar el motor. Aleje la zanjadora en caso de derrame y evite crear cualquier fuente de ignición. Nafta que los vapores de la nafta se hayan disipado.

Limpie el combustible derramado para evitar el riesgo de incendio y elimine los desechos.

M. Deje que el motor se enfríe antes de almacenar la zanjadora. No almacene la zanjadora con nafta en el depósito de combustible ni guarde un recipiente con nafta cerca de una llama abierta o chispa (calentador de agua, calefactor, secadora de ropa u horno).

N. No realice ajustes o reparaciones con el motor en marcha. Apague el motor, desconecte el cable de la bujía y manténgalo alejado de la bujía para evitar un arranque accidental. Espere 5 minutos antes de realizar cualquier ajuste o reparación.

O. No manipule el ajuste del regulador. El regulador de velocidad controla la velocidad máxima de funcionamiento seguro y protege el motor. El exceso de velocidad es peligroso y puede dañar el motor y las piezas giratorias. Consulte a su distribuidor autorizado sobre los ajustes del regulador de velocidad.

P. Mantenga el material combustible lejos del motor cuando esté en marcha o caliente.

Q. No cubra la zanjadora mientras el silenciador esté caliente.

R. No haga funcionar el motor sin el filtro de aire o la tapa de toma de aire del carburador, ya que esto puede producir riesgo de incendio. No utilice productos inflamables para limpiar el filtro de aire.

L. El silenciador y el motor se calientan y pueden causar quemaduras graves, no los toque. Evite resbalones o caídas.

SEGURIDAD AL MANIPULAR COMBUSTIBLE

- A. Reposte combustible al aire libre, lejos de chispas y llamas abiertas.
- B. Almacene el combustible en un recipiente apto para nafta.
- C. No fume ni permita que se fume cerca del combustible, la zanjadora, ni mientras usa la herramienta.
- D. Limpie los derrames de combustible antes de arrancar el motor.
- E. Aléjese al menos 3 metros del lugar de repostaje antes de arrancar el motor.
- F. Pare el motor antes de retirar la tapa del depósito de combustible.

SEGURIDAD AL EXCAVAR

- A. Antes de usar la zanjadora, asegúrese de que la zona está libre de peligros potenciales, como tuberías, rocas u otros materiales que pudieran engancharse en la cadena de excavación o causar inestabilidad.
- B. Mantenga a las personas ajenas lejos de la zona de peligro, a unos 5 metros de distancia de la zanjadora. Sujete la herramienta con ambas manos y con firmeza.
- C. Mantenga el cuerpo y la ropa alejados de la cadena de excavación, el sinfín y otras piezas móviles.
- D. Controle el lugar a excavar, el lugar de trabajo y las condiciones del suelo. Las especificaciones de la tarea a realizar y la experiencia del operador determinarán si es necesario utilizar una herramienta o método diferentes para realizar el trabajo.
- E. No deje zanjas abiertas o sin señalizar.

RECOMENDACIONES

Como operador, es su responsabilidad conocer los requisitos específicos, las precauciones y los riesgos al usar esta zanjadora. Debe leer y comprender toda la información contenida en este manual de instrucciones.

Esta herramienta es una pequeña zanjadora de cadena manual, diseñada para la instalación de líneas que requieren un zanqueo estrecho y poco profundo. Tiene la potencia suficiente para excavar zanjas en los suelos más difíciles. Sin embargo, debido a su pequeño tamaño, baja potencia y capacidad, su desempeño es limitado. El lugar de trabajo, las condiciones del suelo, las especificaciones de la tarea a realizar y la experiencia del operador determinarán si es necesario utilizar una herramienta o método diferente para realizar el trabajo.

La cadena tira de la zanjadora en la dirección opuesta a la que se desea excavar. Por esta razón, al arrancar el motor, asegúrese de que los dientes de excavación no estén en contacto con el suelo u otros objetos y de que el dispositivo de bloqueo de las ruedas se acople antes de bajar la barra de excavación al suelo. Sujete la zanjadora con firmeza para poder controlarla cuando la espada de excavación entre en contacto con el suelo.

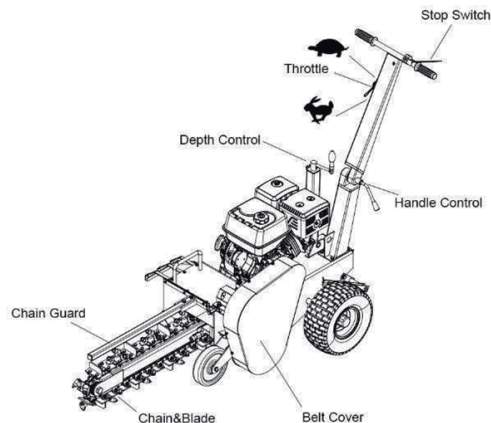
La zanjadora puede "saltar" ya sea por las condiciones del suelo o por objetos enterrados que la herramienta no puede atravesar o sacar a la superficie. En este caso, debe detener la herramienta, retirar el objeto o sortearlo y volver a encender la máquina.

4. MANTENIMIENTO Y USO

⚠ ESTA HERRAMIENTA PUEDE CAUSAR LESIONES GRAVES AL OPERADOR Y PERSONAS CERCANAS. SIGA LAS ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD DETALLADAS EN ESTE MANUAL PARA LOGRAR UN USO SEGURO Y EFECTIVO DE LA HERRAMIENTA. ¡LEA EL MANUAL DEL OPERADOR ANTES DE USAR LA ZANJADORA! SOLO LAS PERSONAS CAPACITADAS PUEDEN USAR ESTA HERRAMIENTA. PARA PODER HACERLO, DEBE COMPRENDER LAS ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DETALLADAS EN ESTE MANUAL. CONOZCA EL FUNCIONAMIENTO Y RECOMENDACIONES DE MANTENIMIENTO DE LA ZANJADORA PARA LOGRAR UN RENDIMIENTO ÓPTIMO.

USO

- A. Los operadores deben capacitarse antes de usar la zanjadora.
- B. Las cuchillas deben estar en buen estado. Las cuchillas se afilan o reemplazan de a par.
- C. Controle que las sujeciones estén ajustadas firmemente.



Stop switch: Interruptor de parada

Throttle: Acelerador

Depth control: Control de profundidad

Handle control: Palanca de sujeción para regular el manillar

Belt cover: cubierta de la correa

Chain guard: protector de la cadena

Chain & blade: cadena y cuchilla



: Al empujar hacia delante, la velocidad aumenta.



: Al tirar hacia atrás, la velocidad disminuye.

Asegúrese de que el control de profundidad esté en la posición de profundidad "0" y coloque ambos interruptores de parada en la posición "ON". Colóquese siempre en la parte de atrás de la zanjadora, lejos del sinfín de descarga lateral y de la cadena de excavación mientras arranca el motor. Arranque la herramienta y deje que el motor se caliente. Mientras la zanjadora está en marcha, compruebe que todos los controles funcionan correctamente antes de comenzar a trabajar.

ENCENDIDO DEL MOTOR:

1. Asegúrese de que la válvula de corte de combustible está en la posición "ON".
2. Mueva la palanca de control del estrangulador a la posición "CHOKE" (si el motor está frío).
3. Coloque la palanca de control del acelerador en la posición «FAST».
4. Arranque de retroceso: Gire el interruptor de encendido y colóquelo en la posición «ON». Empuje la manija del interruptor de apagado, sujete la manija del arrancador de retroceso y tire lentamente hasta notar resistencia. Deje que el cable se retraiga un poco y luego tire nuevamente para arrancar el motor. Generalmente, el motor arranca con uno o dos tirones.
5. Arranque eléctrico: Gire y mantenga la llave en la posición "START" hasta que el motor arranque. Luego, deje que la llave vuelva a la posición "RUN".
6. Mueva la palanca de control del estrangulador (solo si el motor está frío) lentamente a la posición "RUN" cuando el motor está funcionando.
7. Si la zanjadora no ha estado funcionando (motor frío), caliente el motor haciéndolo funcionar

en aceleración media durante 3 o 4 minutos, luego coloque el acelerador en velocidad máxima.

EXCAVACIÓN

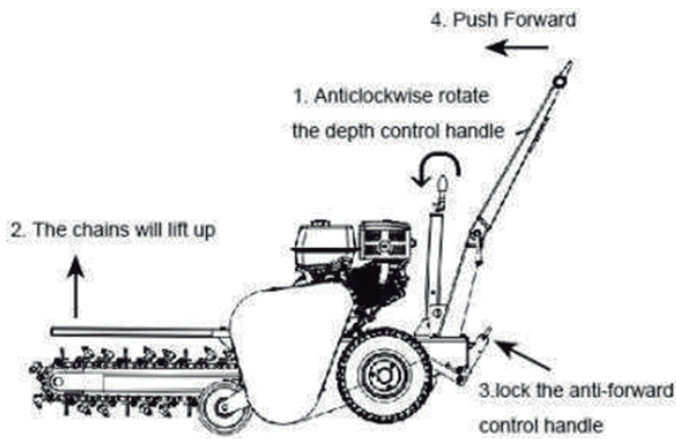
Asegúrese de que la cadena de excavación no gire cuando el motor está al ralentí. Antes de mover la zanjadora, asegúrese de que el motor está apagado o al ralentí.

AVISO: Todas las profundidades son aproximadas. La profundidad real puede variar según las condiciones del suelo y el desgaste de las cuchillas. Además, las condiciones del suelo y la experiencia del operador determinarán la acción y velocidad reales de zanjeo.

COMO ZANJAR:

1- Gire la palanca del control de profundidad en sentido contrario a las agujas del reloj y levante las cadenas, bloquee la palanca del control anti avance para poder empujar la zanjadora hacia adelante.

Arranque



1. Girar la palanca del control de profundidad en sentido contrario a las agujas del reloj

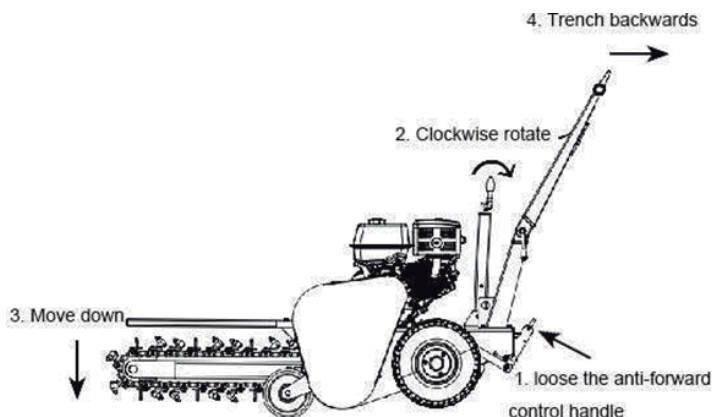
2. Las cadenas se levantan

3. Bloquear la palanca del control anti avance

4. Empujar la hacia adelante.

2- Empuje la zanjadora hacia adelante y acérquela al lugar de trabajo. Mueva la manija de

control anti-avance, la zanjadora solo podrá moverse hacia atrás. Gire la manija de control de profundidad hacia la derecha y baje la cadena de excavación hasta la profundidad deseada.



1. Aflojar la palanca de control anti avance
2. Girar en sentido contrario a las agujas del reloj
3. Bajar
4. Tirar hacia atrás.

Notas:

1. Bloquear: Cuando se coloca la palanca del control en la posición anti-avance, el controlador anti-avance se levanta, no toca el engranaje de la rueda y se puede empujar la zanjadora hacia adelante.
2. Aflojar: Cuando se tira de la palanca del control anti-avance hacia atrás, el controlador anti-avance se baja automáticamente y toca el engranaje de la rueda. La zanjadora ya no puede moverse hacia adelante, solo hacia atrás.

Parada

Hay dos interruptores de parada en la zanjadora: uno en el manillar y otro en el motor. Consulte el manual del motor para conocer la ubicación del interruptor de la zanjadora. Usted puede apagar la zanjadora en cualquier momento si coloca cualquiera de los interruptores de parada en la posición "OFF". Ambos interruptores deben estar en la posición "ON" para que el motor pueda arrancar.

Siga las siguientes instrucciones para parar el motor:

1. Accione el interruptor de parada del manillar.
2. Mueva la palanca del acelerador a la posición IDLE.
3. Arranque en retroceso: Gire el interruptor de encendido y colóquelo en la posición OFF.
4. Arranque eléctrico: Gire la llave a la posición OFF (apagado).

Cuando la zanjadora se bloquea:

Si la cadena deja de moverse mientras excava, pare el motor, saque el barro o cualquier otro elemento que haya quedado atascado en la cadena. Luego, vuelva a arrancar el motor y empiece a excavar nuevamente.

TABLA DE CONSULTAS Y SOLUCIONES

CONSULTA	SOLUCION
El motor no arranca. (Consulte los procedimientos específicos en el manual de instrucciones del motor).	¿El interruptor de encendido está en posición «ON»? ¿La válvula de cierre de combustible está abierta? ¿Está usando nafta nueva? Si la nafta es vieja, cámbiela Utilice un estabilizador de combustible si conserva la nafta por más de 30 días. ¿La bujía está limpia? Si la bujía está sucia o agrietada, cámbiela. Si está aceitosa, retírela, pase un trapo por el orificio de la bujía y tire del arranque manual varias veces para sacar el aceite del cilindro. Luego limpie la bujía y vuelva a colocarla.

El motor no tiene potencia o no funciona uniformemente. (Consulte los procedimientos específicos en el manual de instrucciones del motor).	Controle que la palanca del acelerador esté en la posición «Run». ¿El filtro de aire está limpio? Si está sucio, cámbielo. Para hacerlo, siga los pasos detallados en el manual de instrucciones del fabricante del motor. ¿La bujía está limpia? Si está sucia o agrietada, cámbiela. Si está aceitosa, retírela, pase un trapo por el orificio de la bujía y tire del arranque de retroceso varias veces para sacar el aceite del cilindro. Luego limpie la bujía y vuelva a colocarla. ¿Está usando nafta sin plomo nueva? Si la nafta es vieja, cámbiela. Use un estabilizador de combustible si conserva la nafta por más de 30 días. ¿El aceite del motor está limpio? Si está sucio, cámbielo. Para hacerlo, siga los pasos detallados en el manual de instrucciones del fabricante del motor. Controle el nivel de aceite del motor, coloque aceite si es necesario.
El motor echa humo. (Consulte los procedimientos específicos en el manual de instrucciones del motor)	Controle el nivel de aceite del motor, coloque aceite si es necesario. Controle el filtro de aire. Límpielo o reemplácelo si es necesario. Puede estar usando un aceite no adecuado, muy liviano para la temperatura ambiente. Consulte el manual de instrucciones del motor para más información. Limpie las aletas de refrigeración si están sucias.

MANTENIMIENTO

El mantenimiento regular garantiza un rendimiento óptimo y una larga vida útil de la herramienta. Consulte este manual de instrucciones y el manual del motor del fabricante para conocer los procedimientos de mantenimiento.

Para maximizar la vida útil de la zanjadora, es necesario realizar el servicio y mantenimiento después de las horas de funcionamiento y los meses indicados, lo que ocurra primero, de acuerdo con los cronogramas detallados a continuación. La garantía será nula si no realiza el mantenimiento programado o si no utiliza piezas y accesorios originales.

1 - Solo primera revisión, 2 = Debe realizarla el distribuidor, 3 = Puede ser necesario realizarla más a menudo en zonas con mucho polvo 4 = Reemplazar filtro

Artículo	Control/Funcionamiento	Cada uso	20 horas (1er mes)	50 horas (2do mes)	100 horas (6to mes)	300 horas (anual)
Aceite del motor	Controlar nivel	X				
	Cam bi ar		X (1)		X	
Filtro de aire	Controlar	X				
	Lim pi ar			X (3)		
	Re em plazar					X (4)
Filtro de sed imen tos	Lim pi ar				X	
Bujía	Controlar /lim pi ar				X	
	Re em plazar					X
Ralenti	Controlar/Ajustar					X (2)

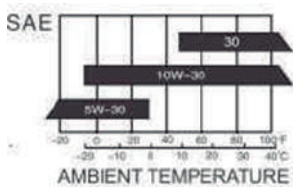
Holgura de válvula	Controlar/Ajustar					X (2)
Filtro del depósito de combustible	Controlar /limpiar					X (2)
Cámara de combustión	Revisar/Limpiar					X (2)
Conductos de combustible	Controle					X (2)
Aceite del motor	10w -30					
Nafta	92 octanos					

Artículo	Controlar/ Funcionamiento	Cada uso	Semanal	20 horas (1er mes)	50 horas (2do mes)	100 horas (6to mes)	300 horas (anual)
Lubricación cojinete principal	Controlar	X					
Ajuste de tensión	Controlar	X					
Limpieza de la zanjadora	Limpiar	X					
Control del embrague	Controlar/ Ajustar						X (2)
Correa de transmisión	Controlar/ Ajustar		X				
	Reemplazar						X (2)
Otras piezas giratorias y cables	Lubricar	X					X (2)

Pasos	Antes de cada uso	Cada 3 horas	Cada 25 horas	Cada 100 horas
Controlar el nivel de aceite del motor	Δ			
Controlar el estado general de la herramienta	Δ			
Controlar el filo de la cuña	Δ			
Lubricar guía deslizante	Δ			
Controlar las correas	Δ			
Engrasar cremallera y piñón		Δ		
Controlar la presión de los neumáticos			Δ	
Limpiar el interior y la refrigeración del motor			Δ	
Cambiar el aceite del motor	La primera vez, después de 5 horas de uso		Δ	
Reemplazar el filtro			Δ	
Reemplazar la bujía				Δ

Lubricación

Aceite de motor recomendado: Aceite para motor a nafta de 4 tiempos SF según la clasificación API o SAE10W-30 (equivalente a clase SG).



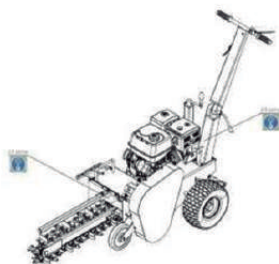
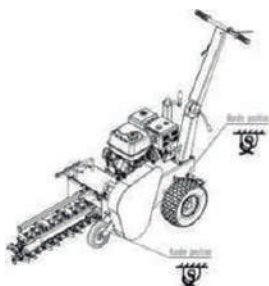
Los cojinetes de la zanjadora están sellados y deben estar bien lubricados para tener un rendimiento óptimo durante la vida útil de la herramienta con un uso normal

TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

Transporte

La mini zanjadora está diseñada para poder transportarse en una furgoneta o remolque pequeño. Cuenta con barras de agarre que deben utilizarse tanto para levantarla como para sujetarla. Pesa aproximadamente 188 kg y debe elevarse con los aparatos correctos.

- 1) Cuando está embalada en la caja de madera contrachapada, se puede transportar con un montacargas.
- 2) Si no está embalada, se puede levantar desde el punto que muestra la etiqueta de elevación.
- 3) Cuando transporte la zanjadora largas distancias, átela en el punto que indica la etiqueta para mantener la herramienta estable.



Nota: Existen requisitos legales de circulación para este tipo de herramienta. Es responsabilidad del operador conocer estas normas y cumplirlas.

Almacenamiento

Una vez que terminó de usar la zanjadora:

- 1) Deje enfriar el motor antes de guardarla.
- 2) Limpie la zanjadora.
- 3) Controle si hay piezas dañadas o desgastadas.
- 4) Elija un lugar de guardado cubierto.

5. GARANTÍA

LUSQTOFF garantiza este producto por el término de **6 (seis) meses**, contados a partir de la fecha de la compra, asentada en la factura que deberá preservar ante cualquier reclamo o reparación ante el Servicio Técnico Oficial.

PRESCRIPCIONES DE LA GARANTÍA

1. Los productos marca LUSQTOFF están garantizadas contra eventuales defectos de fabricación debidamente comprobados.
2. Dentro del período de garantía de las piezas o componentes que se compruebe, a juicio exclusivo de nuestros técnicos, que presenten defectos de fabricación, serán reparados o sustituidos en forma gratuita por los Servicios Técnicos Oficiales con la presentación de la factura de compra.
3. Para efectivizar el cumplimiento de la garantía, el comprador podrá optar por presentar el producto junto con su factura de compra en cualquiera de nuestros Servicios Técnicos Oficiales especializados en cada producto. Para consultar la lista de service oficiales ingresá a nuestro sitio web: www.lusqtoff.com.ar/service

NO ESTÁN INCLUIDOS EN LA GARANTÍA

Los defectos originados por:

1. Uso inadecuado de la herramienta.
2. Falta de mantenimiento y cuidado del producto.
3. Instalaciones eléctricas deficientes.
4. Conexión de las herramientas en voltajes inadecuados.
5. Desgaste natural de las piezas.
6. Los daños ocasionados por aguas duras o sucias en hidrolavadoras y bombas de agua.
7. Daños por golpes, aplastamiento o abrasión.
8. En los motores nafteros, los daños ocasionados por mezclas incorrectas nafta-aceite en los motores 2T y falta de lubricación en los motores 4T; y en los motores diésel, combustible de mala calidad.

ATENCIÓN

1. Esta garantía caduca automáticamente si la herramienta fue abierta por terceros.
2. Este producto sólo deberá ser utilizado bajo las especificaciones que figuran en el manual de uso de dicho producto. En caso contrario se perderá la garantía del producto.
3. Conserve la factura de compra para futuros reclamos.



¡ESTAMOS EN CONTACTO!

Para consultas, reclamos o asesoramiento envíanos un correo electrónico a: asistenciatecnica@lusqtoff.com.ar

Podés encontrar todos los repuestos de nuestras herramientas en los Servicios Técnicos Oficiales: www.lusqtoff.com.ar/service





CATÁLOGO DIGITAL