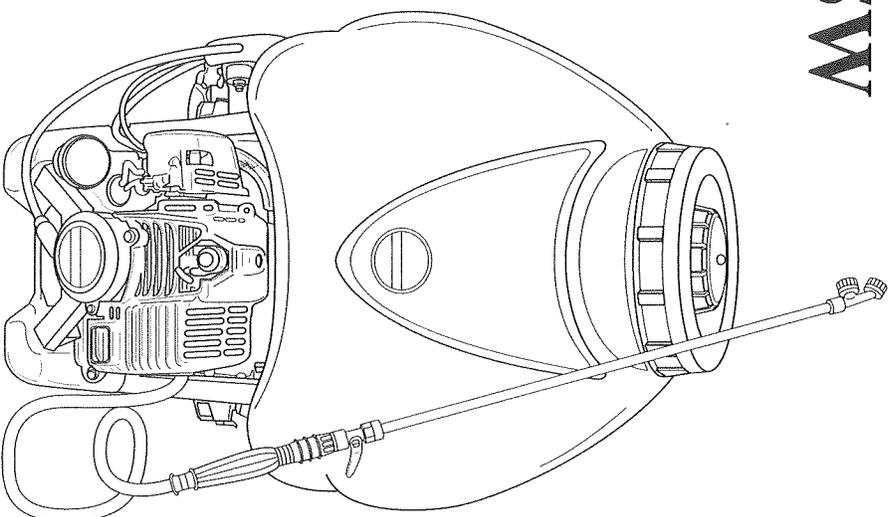




**BACKPACK POWER SPRAYER
PULVERIZADOR MOTORIZADO DE MOCHILA
MS0735W**



**Owner's/Operator's Manual
Manual del usuario/operador**

Completely read and understand this manual before using this product.
Lea y entienda este manual a fondo antes de usar este aparato.

Prefacio

Gracias por comprar este producto. Este manual de uso explica el método para utilizarlo de manera correcta, para realizar verificaciones sencillas y el mantenimiento del mismo.

Por favor lea este manual con cuidado, asegúrese de comprender sus contenidos y utilícelo para lograr el mejor rendimiento del producto.

Guárdelo cuidadosamente después de leerlo y úselo para ampliar las operaciones del mismo. Pueden existir discrepancias entre el producto y el contenido de este manual ya que, de manera

constante, estamos haciendo mejoras para ofrecer productos de mejor calidad a nuestros clientes. Por favor envíe cualquier duda sobre este producto al puesto de venta más cercano o nuestra oficina de ventas.

- Por favor guarde este manual de uso con cuidado.
- Si lo pierde, compre otro en el puesto de ventas más cercano o en nuestras oficinas de ventas.
- Modificar el producto hace que se torne inseguro y su funcionamiento sea poco práctico, por otro lado, resulta muy peligroso.

¡Advertencias!

A continuación, se indican en este manual importantes medidas de precaución para su manejo:



PELIGRO

Es posible que ocasione la muerte o que se produzca una lesión seria si no se cumple esta advertencia.



ADVERTENCIA

Es posible que ocasione la muerte o que se produzca una lesión seria si no se cumple esta advertencia.



PRECAUCIÓN

Es posible que se produzca una lesión seria si no se cumple esta advertencia.

PRECAUCIÓN

El equipo puede resultar dañado si no se cumple esta advertencia.

Cuando preste el equipo a otra persona, o alguien más lo opere, capacite a esta persona con anticipación sobre cómo funciona y explique cada una de las etiquetas de advertencia con  (Marca de precaución por seguridad).

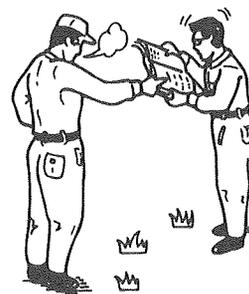
Por otro lado, entregue a la persona el manual de uso, y adviértale que sólo lo opere después de haberlo leído con cuidado y estar perfectamente informado sobre el método de operación.

Recuérdale a la persona lo que no se debe hacer.

Lo mismo se aplica a los miembros de su familia.

Sin embargo, los niños no deben utilizar este equipo.

CUANDO UTILICE
EL EQUIPO



Contenido

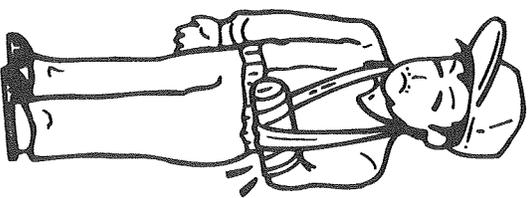
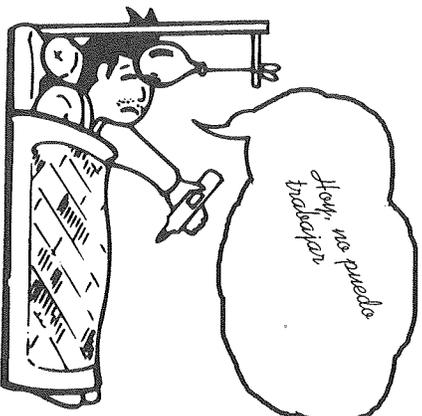
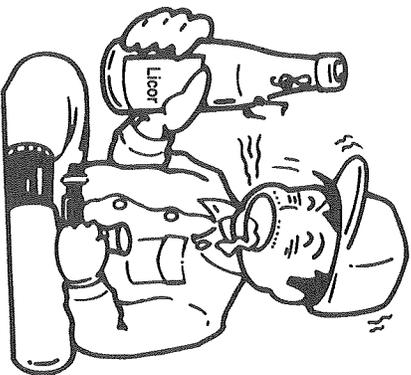
1. Para trabajar de manera segura	21
Precauciones a tener en cuenta antes de comenzar la tarea	21
Precauciones a tener en cuenta al utilizar este producto	22
Precauciones a tener en cuenta después de su uso	24
2. Nombre y función de cada una de las partes	25
Nombre y función de cada una de las partes	25
Etiquetas de advertencia	26
3. Método de manejo y operación	27
Conjunto de la boquilla	27
Conjunto del cinturón estabilizador	28
Carga de combustible y mezcla	29
Puesta en marcha	30
Funcionamiento y apagado	32
4. Limpieza, mantenimiento y almacenamiento	33
Limpieza, mantenimiento y drenaje	33
Almacenamiento	34
Resolución de problemas y acciones	35
5. Especificación	36

1. **⚠ Para trabajar de manera segura**

Precauciones a tener en cuenta antes de comenzar la tarea

Estas personas no deben llevar a cabo el trabajo de rociado.

- Personas que no pueden realizar el trabajo de rociado normal debido a fatiga, enfermedad, efectos del producto.
- Personas que se encuentran alcoholizadas.
- Mujeres embarazadas.
- Otra persona distinta al operador capacitado en esta tarea.
- Los niños no deben usar este equipo.



Se debe utilizar vestimenta adecuada para realizar esta tarea.

El operador capacitado en la tarea de rociado debe utilizar vestimenta adecuada

Gorro

Anteojos de seguridad

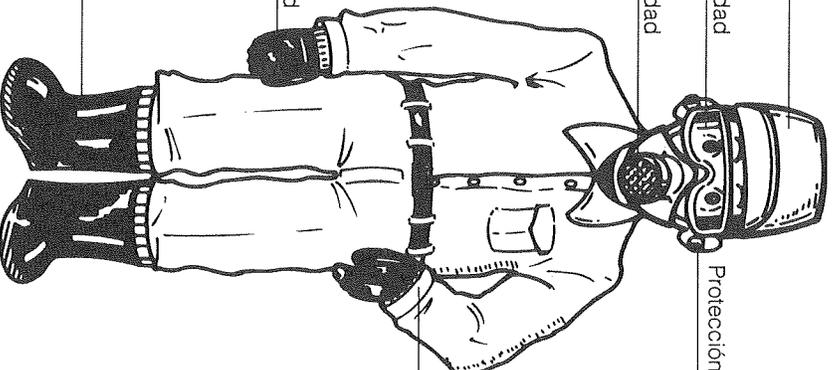
Máscara de seguridad

Protección para los oídos (tareas ruidosas)

Vestimenta de protección (puños)

Guantes de seguridad

Calzado de trabajo
(botas de goma)



Controle y realice el mantenimiento del equipo de protección de modo que conserve sus funciones habituales en todo momento, y úselo de manera adecuada.

Precauciones a tener en cuenta al utilizar este producto

Cuando lo transporte en automóvil, tome precauciones para evitar que el equipo se caiga.

Productos químicos

Este producto puede utilizarse para realizar las siguientes tareas de agricultura. No lo utilice para fines distintos a los mencionados.

- 1) Aplicación de productos químicos para eliminar insectos que dañan o infectan los cultivos del campo en general.
- 2) Aplicación de productos químicos que exterminan insectos que dañan o infectan los árboles frutales.
- 3) Aplicación de productos químicos para eliminar insectos que dañan o infectan los cultivos del invernadero.
- 4) Aplicación de productos químicos para eliminar insectos que dañan o infectan las flores.
- 5) Aplicación de líquido desinfectante o insecticida en la hacienda o gallinero.
- 6) Aplicación de productos químicos y agua eliminar insectos que dañan o infectan los árboles del jardín, bonsái o césped.
- 7) Aplicación de líquido desinfectante o insecticida para desinfección urbana.
- 8) Aplicación de productos químicos para eliminar insectos que dañan o infectan los canteros y parques.
- 9) Aplicación de herbicidas para el control de las malezas.
- 10) Limpieza y rociado de agua sobre los vegetales o sus raíces.

- Lea detenidamente las etiquetas de los productos químicos que va a utilizar y asegúrese de comprender el método de aplicación y precauciones. Si aplica mayor cantidad por tanque (1000m²) o si el producto químico no es el correcto, los agroquímicos pueden provocar daños.
- Almacene los productos químicos en un lugar seguro y tenga cuidado de que no se abran los contenedores durante el transporte.
- Trate los contenedores de los productos químicos de modo de garantizar la seguridad.
- Preste atención cuando manipule los productos químicos. Si un producto entra en contacto con los ojos o boca, enjuague con agua de inmediato.
- Si se siente enfermo, concorra al médico enseguida.
- Dependiendo de la dirección del viento, cambie el método de aplicación para proteger a los trabajadores y las casas. Cuando aplique químicos, trabaje con el viento a favor. Además, tenga cuidado de que los productos químicos no caigan y se dispersen sobre los cultivos, recintos, estanques para criar peces o casas en los alrededores.
- Cuando esté trabajando en un invernadero, preste atención a la ventilación.
- Cuando prepare el producto químico, prepare la cantidad necesaria según el plan de rociado establecido. Si sobran químicos, es difícil saber qué hacer.

! PRECAUCIÓN

- No utilice el equipo cuando haya gente, en especial niños, cerca del área.
- Como el tanque es muy pesado cuando está completamente lleno, tenga cuidado de no lastimarse la cintura cuando lo cargue.
- Cuando cargue el tanque, siempre adopte una postura segura para realizar la tarea. No trabaje en áreas elevadas usando escaleras o escaleras de mano mientras esté cargando el tanque.



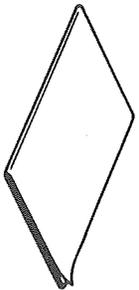
En contra del viento

Precauciones a tener en cuenta al utilizar este producto

Verificación de las partes estándar

Después de abrir el paquete, verifique que todos los accesorios estén presentes. Si faltaran accesorios o estuvieran dañados, infórmelo al puesto de ventas donde compró el producto.

Accesorios



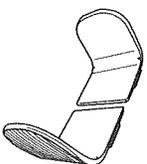
Manual de uso



Llave de paso



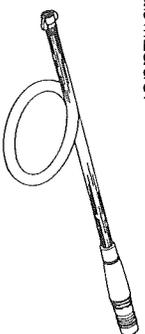
Boquilla ancha



Cinturón estabilizador



Tubo de la boquilla



Conjunto de manguera del pulverizador

Precauciones a tener en cuenta al utilizar este producto

Combustible

El combustible es inflamable, por lo tanto tenga en cuenta lo siguiente para prevenir incendios.



PELIGRO

- No acerque una llama abierta al lugar donde se carga combustible o donde se realiza el mantenimiento del equipo.
- Cuando cargue combustible, asegúrese de apagar el motor y esperar a que se enfríe. Si se derrama combustible, séquelo.
- Cuando encienda el motor, asegúrese de estar a más de cinco metros del tanque de aprovisionamiento.
- Asegúrese de colocar la proporción de mezcla correcta de aceite para motor de dos tiempos para evitar la contaminación ambiental y problemas en el equipo.



PRECAUCIÓN

- No use gasolina como único combustible.

Al utilizar aceite para motor de dos tiempos para todo propósito

Gasolina	:	Acetle para motor de dos tiempos
25	:	1

Motor



PRECAUCIÓN

- La temperatura del motor se eleva mientras está funcionando e inmediatamente después de apagarlo. Usted se quemará si toca el silenciador, la junta del cilindro, etc.
- Cuando encienda el motor, verifique que la válvula esférica esté bien cerrada para que se produzca una explosión al rociar de manera repentina.



ADVERTENCIA

- No toque la bujía de encendido mientras esté funcionando el motor. Puede recibir una descarga eléctrica.
- No haga funcionar el equipo en un espacio cerrado. Usted podría sufrir una intoxicación por monóxido de carbono.
- No respire los gases de escape del motor.

Arrancador de retroceso



PRECAUCIÓN

- Existe peligro al desarmar el arrancador de retroceso. No lo desarme. Póngase en contacto con la oficina de ventas para su reparación.

PRECAUCIÓN

- No jale de la cuerda de arranque con fuerza. Es posible que se produzca una falla si no se la usa correctamente.

Bomba

- Los productos químicos se aplican con la boquilla a alta presión. No los aplique contra el cuerpo.

Controles a realizar antes de comenzar a trabajar



PRECAUCIÓN

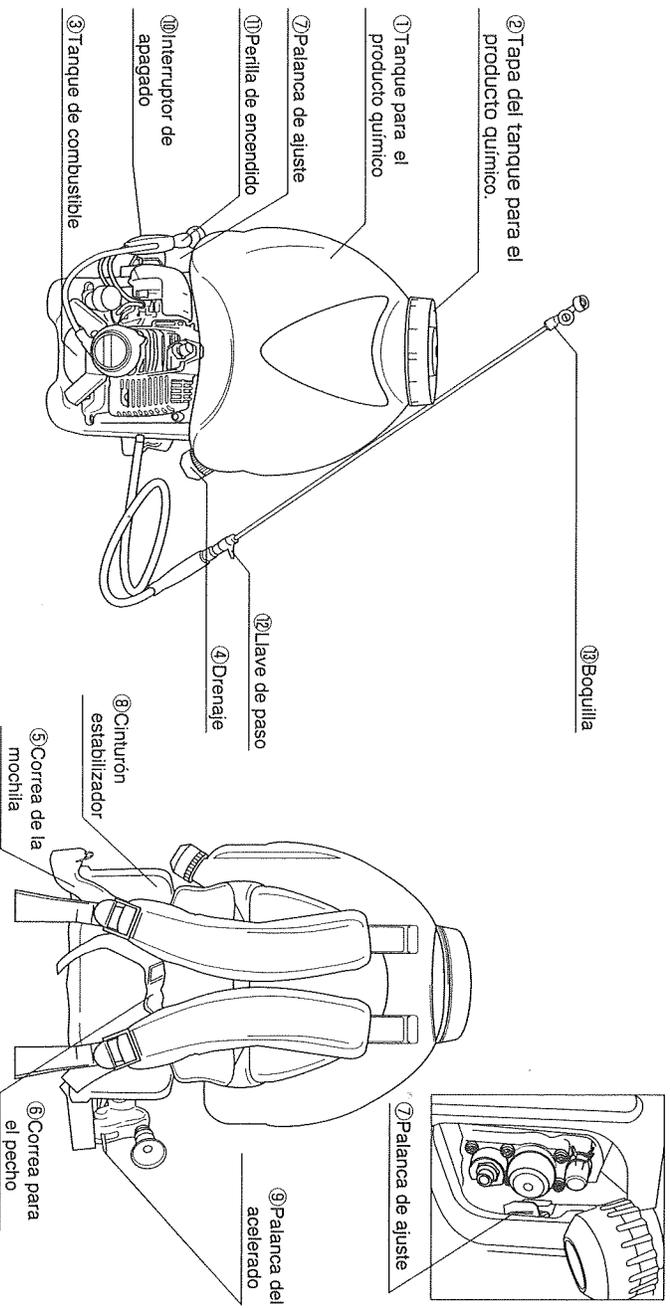
- Verifique que todos los tornillos han sido todos bien apretados.
- Tornillos flojos provocan accidentes.
- Ajuste la longitud de la correa de transporte para que se adapte a su cuerpo.

Precauciones a tener en cuenta después de su uso

- Retire todos los productos químicos que quedaron en el tanque y transfíralo a su contenedor original. Guárdelo fuera del alcance de los niños. Seque todos los restos del producto químico que queden en el equipo. Pueden provocar oxidación.
- Para prevenir incendios, elimine todo el combustible.

2. Nombre y función de cada una de las partes

Nombre y función de cada una de las partes



Función de cada parte

① Tanque para el producto químico
Capacidad para aproximadamente 25 litros de producto.

② Tapa del tanque para el producto químico.
Capacidad para aproximadamente 0.8 litros de combustible.

③ Tanque de combustible.
Por este conducto, elimine el producto.

④ Drenaje
Ajusta la posición del cinturón estabilizador.

⑤ Correa de la mochila
Mantiene firme la cintura lumbar.

⑥ Correa para el pecho.
Controla la velocidad del motor.

⑦ Palanca de ajuste.
Apaga el motor.

⑧ Cinturón estabilizador.
Enciende el motor.

⑨ Palanca del acelerador.
Abre el grifo para rociar.

⑩ Interruptor de apagado.
Al abrir la Llave de paso, la boquilla rociará el producto químico en forma de niebla.

⑪ Perilla de encendido

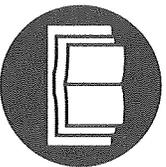
⑫ Llave de paso

⑬ Boquilla

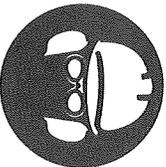
⚠ Etiqueta de advertencia

- Siempre elimine la suciedad o el lodo para que sea posible leer las indicaciones.
- Se incluyen las siguientes etiquetas de alarma.

Etiquetas de alarma



Lea detenidamente el manual del usuario
Asegúrese de haber leído completamente el manual de usuario antes de operar la unidad.



Use elementos de protección

Use en el trabajo elementos de protección tales como: gorro, gafas de seguridad, tapones para los oídos, etc.,.



Prevención de incendios

Nunca maneje combustible o haga mantenimiento de la unidad cerca de un fuego abierto.



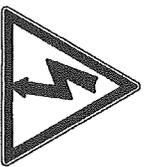
Precauciones con el gas de escape

Tenga cuidado de no respirar el gas de escape del motor de la unidad.



Precauciones con las piezas calientes

El silenciador del motor, las aletas de cilindro, y otras piezas de la unidad funcionan a altas temperaturas. No las toque.



Precaución a tener en cuenta para evitar descargas eléctricas

Existe el peligro de una descarga eléctrica durante la operación, por eso no toque la bujía de encendido.

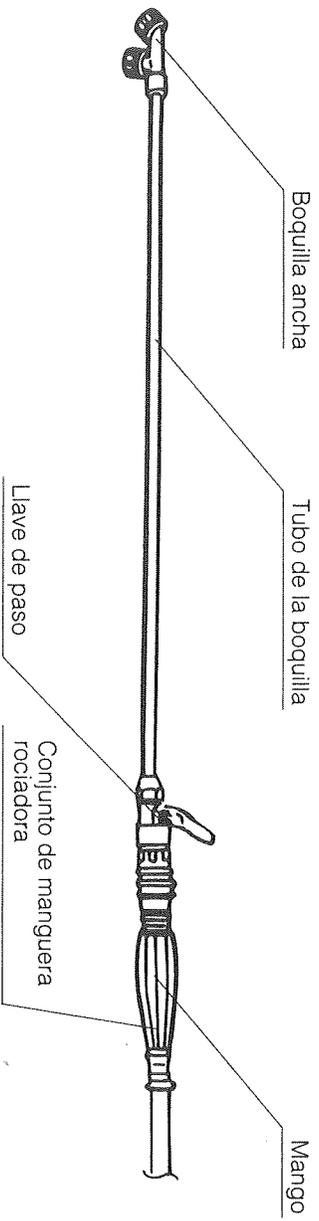


Precaución para evitar lastimarse los dedos

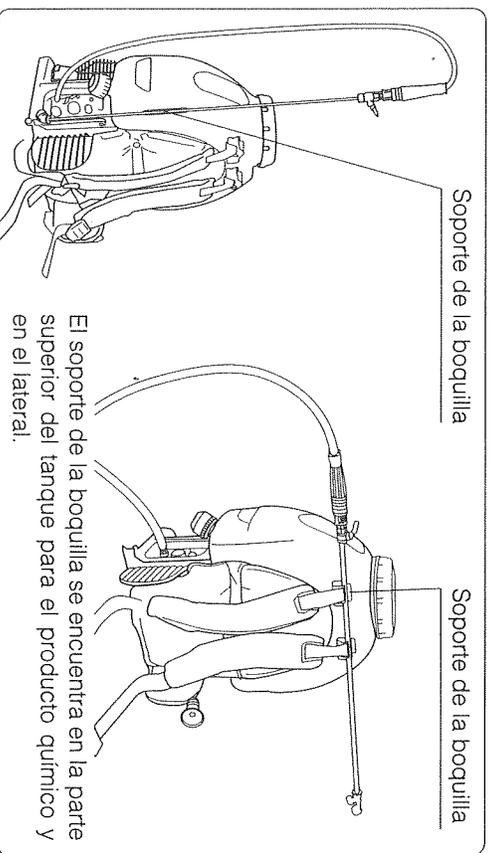
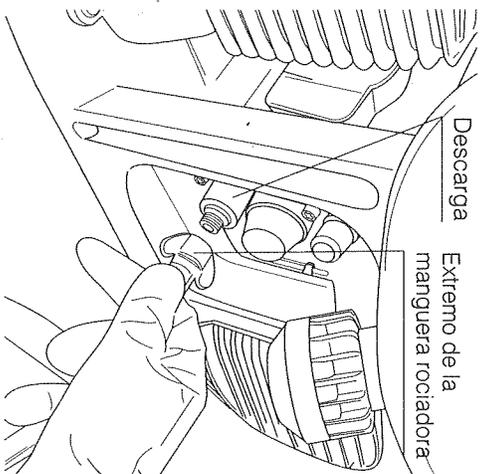
No sostenga el tanque desde abajo. Tómelo por los lados.

3. Método de manejo y operación

Conjunto de la boquilla

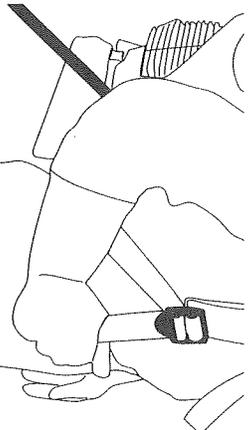


Después de confirmar que la empaquetadura se encuentra en su lugar, asegure el tubo de la boquilla al mango y la boquilla ancha al tubo de la boquilla. Ajuste el tornillo con firmeza después verificar la empaquetadura para asegurarse que no haya pérdida de agua. Si ajusta en exceso puede haber eyección o se puede romper la empaquetadura. Es importante ajustar de manera correcta.



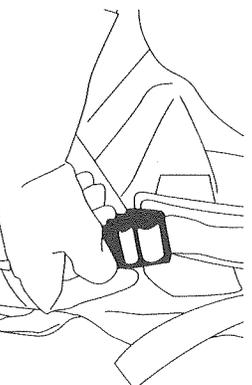
Ajuste de la correa de la mochila

1. Ajuste la correa.



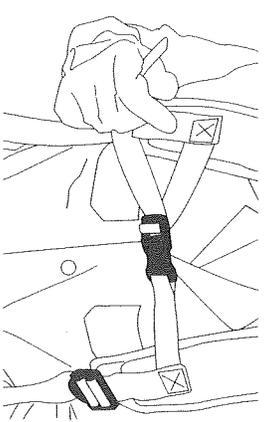
Jale de la correa hacia abajo

2. Afloje la correa



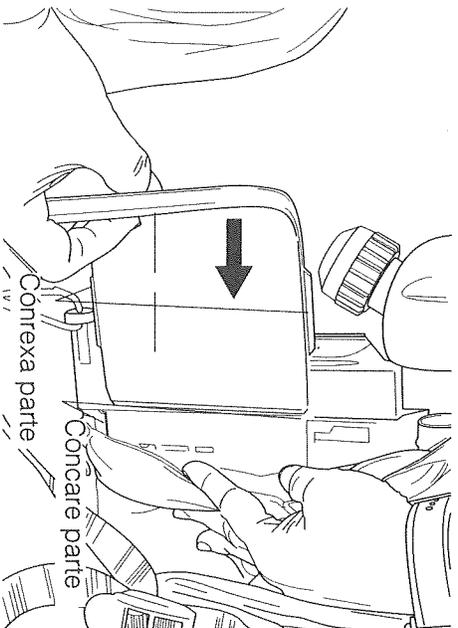
Para aflojar, jale hacia arriba la correa que pasa por la hebilla.

El ajuste de correa para el pecho



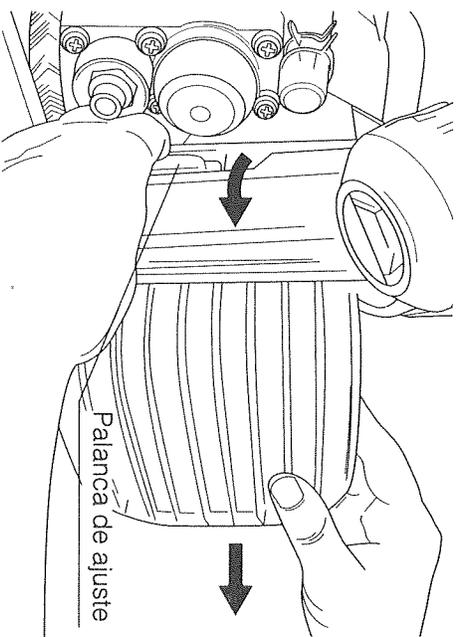
Jale de la correa del pecho para ajustar

Conjunto del cinturón estabilizador



Cómo a montaje

La sección cóncava del bastidor de la mochila y la convexa del cinturón estabilizador encastran una en la otra.

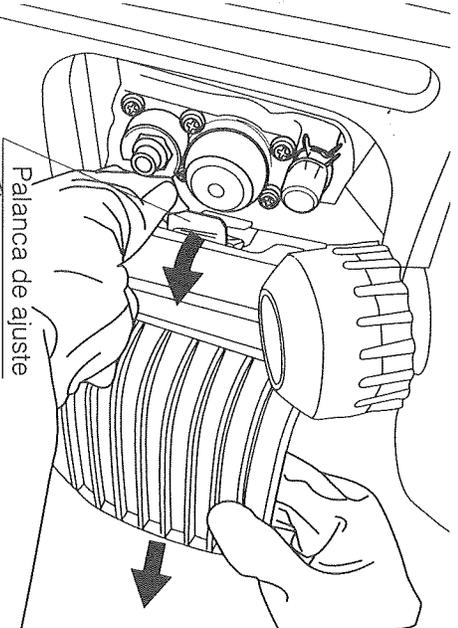


Cómo al desmontaje

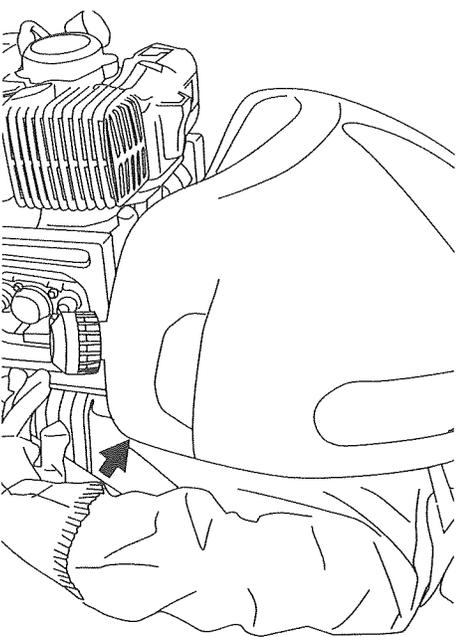
Si jala de la palanca de ajuste, se libera la traba.

Ajuste del cinturón estabilizador

1 Atroje la palanca de ajuste mientras jala del cinturón estabilizador.



2 Coloque el equipo sobre la espalda, empuje del cinturón de ambos lados.



Tenga en cuenta durante el transporte



No sostenga el equipo desde abajo del tanque para el producto químico.

Evite colocar la mano entre el tanque para el producto químico y el bastidor. (Mire "Aquí" en Fig. 1)

(Por ejemplo)

En la camioneta pickup (Fig. 1) asegure siempre el pulverizador tipo mochila con una cuerda.

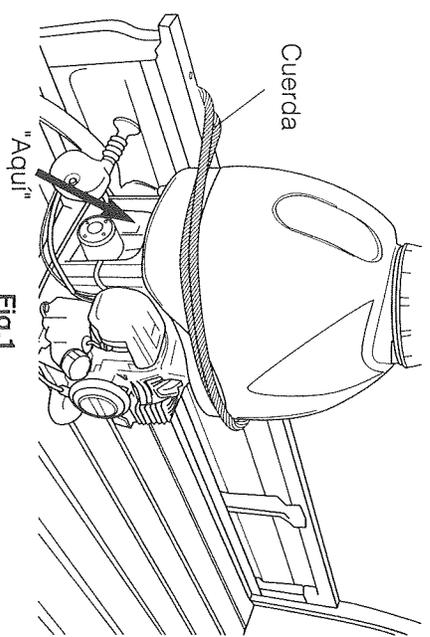


Fig.1

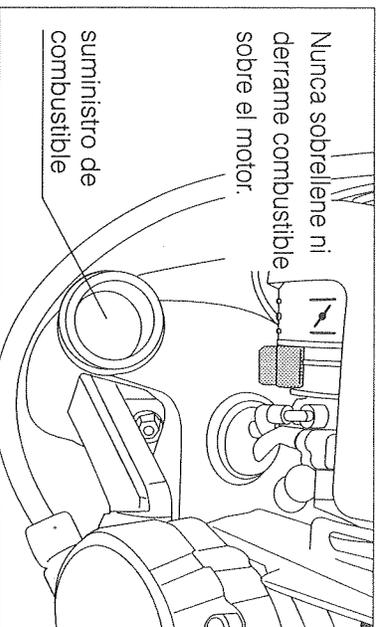
Carga de combustible y mezcla

Carga de combustible

- Asegúrese de utilizar combustible mezcla.

Gasolina	:	Acete de uso exclusivo
25	:	1

Utilice aceite de uso exclusivo en equipos con motor de dos tiempos.



! PELIGRO

Existe la posibilidad de que se genere fuego. Asegúrese de cumplir con lo siguiente:

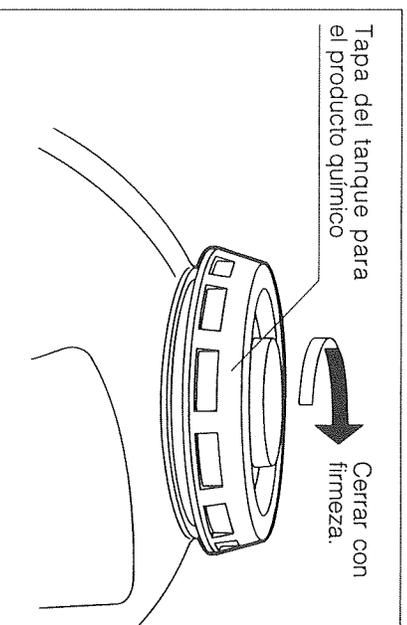
- Al cargar combustible, apague el motor y asegúrese de que cerca del área no haya ninguna fuente de ignición, como ejemplo: un cigarrillo.
- No derrame combustible. Si se derramara, límpielo de inmediato y ponga en marcha el motor sólo cuando esté seco.
- No cargue combustible por encima de la línea de nivel. Existe la posibilidad de que se produzcan pérdidas.
- Al detectar una pérdida de combustible, utilice el equipo sólo una vez reparado.
- Una vez efectuada la carga de combustible, asegúrese de cerrar la tapa del tanque de combustible.

! PRECAUCIÓN

- Si hace funcionar el equipo sólo con gasolina, el motor se atascará. Asegúrese de añadir siempre la proporción adecuada de lubricante para motores de dos tiempos.
- La proporción de la mezcla debe ser la establecida para el aceite de uso exclusivo en motores de dos tiempos.
- Como combustible, utilice gasolina libre de plomo que se utiliza en los automóviles.

Mezcla de productos químicos

- Con detenimiento, lea las instrucciones sobre el producto químico y siga el método para mezclarlo y las precauciones sobre su uso.



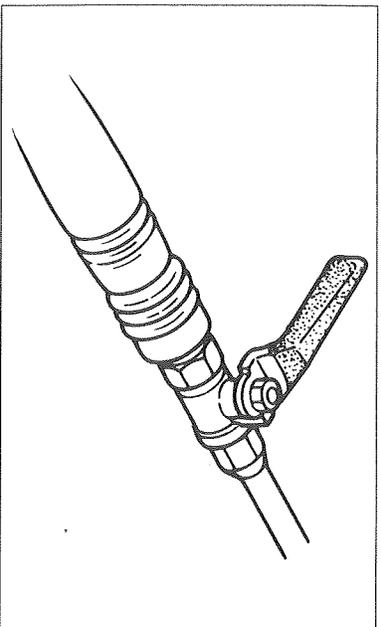
- Una vez que se asegure de haber colocado la tapa que cubre el producto químico de manera correcta, cierre la tapa con firmeza. De lo contrario, el producto químico se derramará y es posible que usted resulte salpicado si transporta la mochila sobre su espalda.

Puesta en marcha

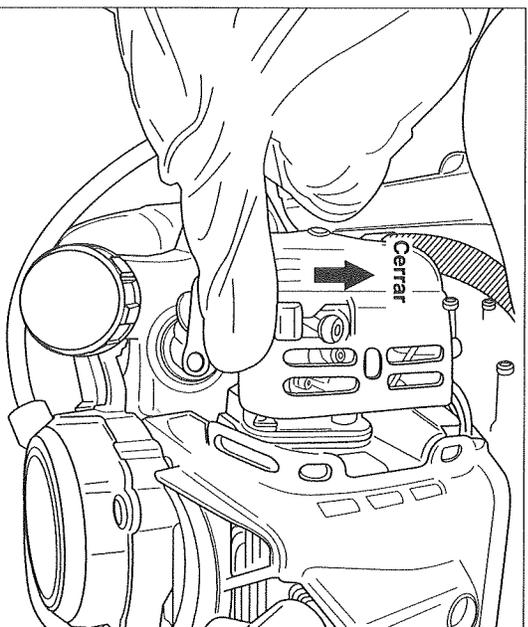
Puesta en marcha del motor



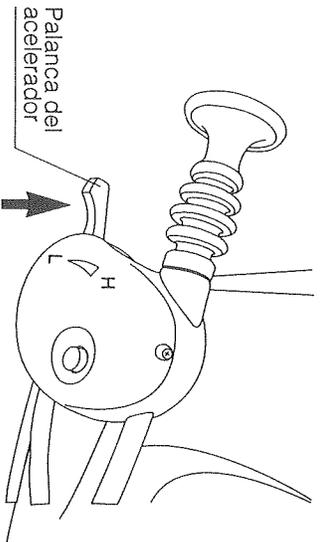
- Al poner en marcha el motor, asegúrese de colocar agua o el producto químico dentro del tanque. La falta de agua o de producto químico en el tanque hará que la bomba se averíe. Nunca haga funcionar la bomba en seco.
- Es confirmado que la llave de paso ha cerrado antes empieza.



- ## 2
- Cierre el estrangulador por completo.
(Cuando hace calor o cuando el motor está caliente, el estrangulador debe permanecer parcial o totalmente abierto.)

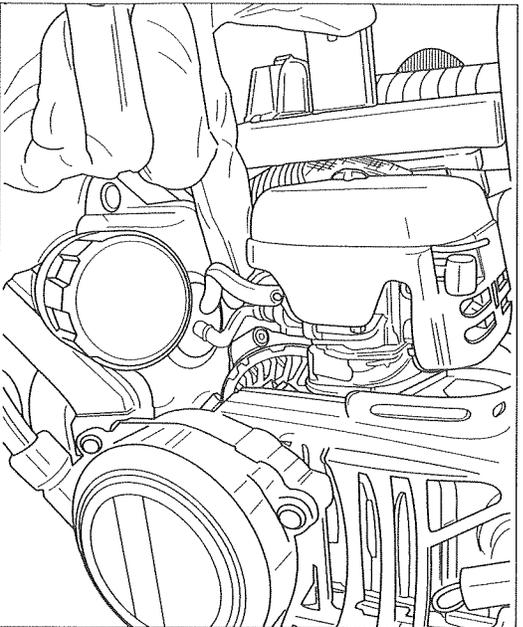


- ## 3
- Lleve la palanca del acelerador a la posición de velocidad media y baja.

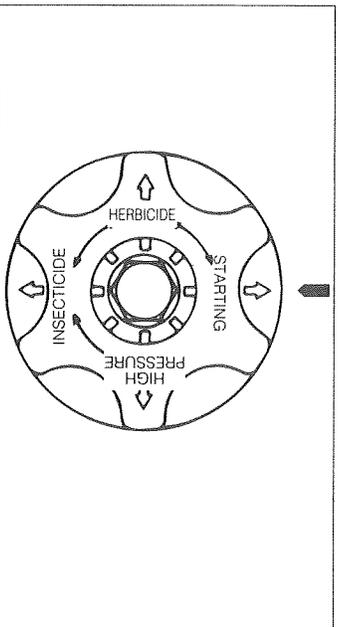


Palanca del acelerador

- ## 1
- Cebe el motor. Con lentitud, presione varias veces la bomba de cebado que se encuentra frente al carburador y verifique que el combustible llene esta bomba y regrese al tanque a través de la línea transparente de retorno.



- ## 4
- Coloque la manija de la válvula reguladora de presión en "STARTING".



5

El motor se pondrá en marcha.

Con suavidad, jale de la cuerda de arranque dos o tres veces, jale con fuerza para poner el motor en marcha.

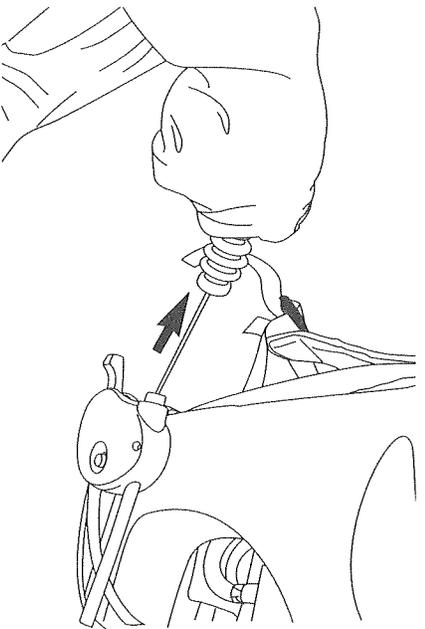
[Método para jalar la cuerda de arranque]

1. Sostenga la cuerda de arranque con firmeza con la mano derecha.
2. Sostenga el tanque para el producto químico con la mano izquierda.
3. Jale de la cuerda de arranque lentamente hasta que se produzca una resistencia.
4. Jale de la cuerda formando una línea recta desde la entrada del arrancador.
5. No jale de la cuerda hasta el final.
6. No suelte la manija de la cuerda de arranque cuando esta se encuentre extendida. Deje que el sistema de retroceso recoja la cuerda de manera gradual.

PRECAUCIÓN

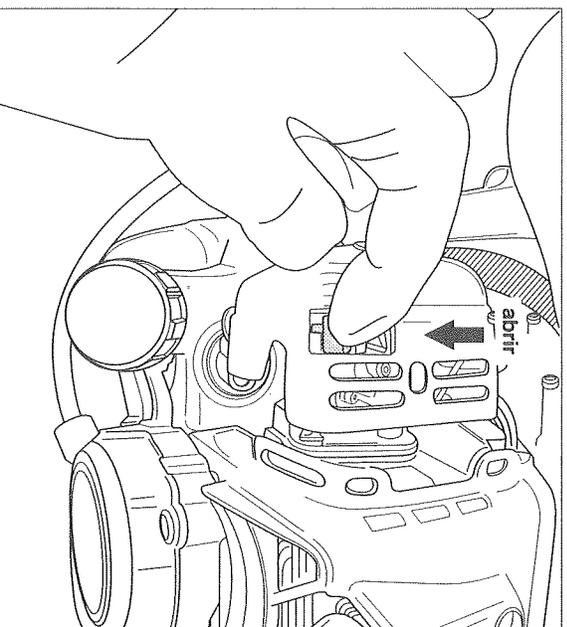
Si el motor no se pone en marcha tras haber repetido esta acción, intente jalar de la cuerda después de abrir el estrangulador por completo.

※ Si de todas maneras el motor no arranca, consulte la página 35.



6

Lentamente, cierre el estrangulador.



PRECAUCIÓN

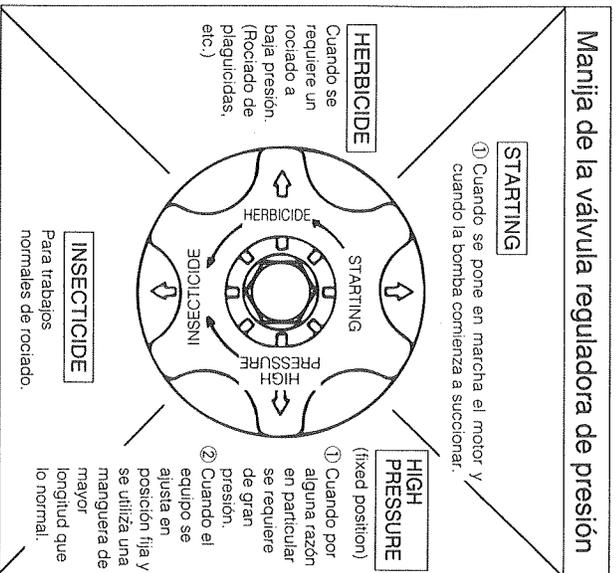
- El accionamiento frecuente del estrangulador al poner el motor en marcha hace que le llegue demasiado combustible y al motor le resulte difícil arrancar. En estos casos, póngalo en marcha con el estrangulador en la posición en la que se encuentra totalmente abierto.
- Una vez puesto en marcha el motor, acelere, de a poco, con rapidez abriendo y cerrando varias veces la palanca del acelerador
- Esto purgará el aire del carburador. Cuando hay aire, existe la posibilidad de que el motor no responda a la aceleración y que cale.
- Siempre cebe el carburador antes de utilizarlo. Esto hará que la próxima vez la puesta en marcha resulte más sencilla.

Funcionamiento y apagado

Funcionamiento

- 1 Gire la manija de la válvula reguladora de presión hasta que se genere la presión suficiente para que funcione, por ejemplo: rociando malezas (posición fija).

Manija de la válvula reguladora de presión



- 2 Una vez verificado el correcto funcionamiento de la bomba y del rociado en el equipo, lleve la palanca del acelerador a la posición de alta velocidad.

PRECAUCION

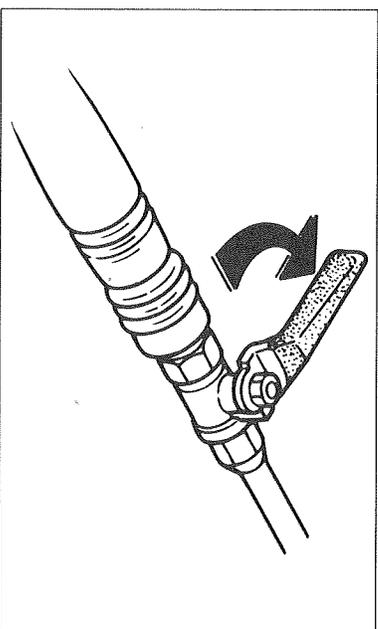
- Al ajustar la manija de la válvula reguladora de presión en "INSECTICIDE", "HERBICIDE" con el acelerador totalmente abierto y en "HIGH PRESSURE", aumentarán las revoluciones del motor a medida que disminuya la presión. Cuando utilice este equipo en la posición "INSECTICIDE" "HERBICIDE", utilícela en una posición un poco por detrás de la posición del acelerador totalmente abierto.

- No se debe hacer funcionar el equipo sin carga excepto durante la operación de drenaje. Podrían dañarse las empaquetaduras de los pistones.

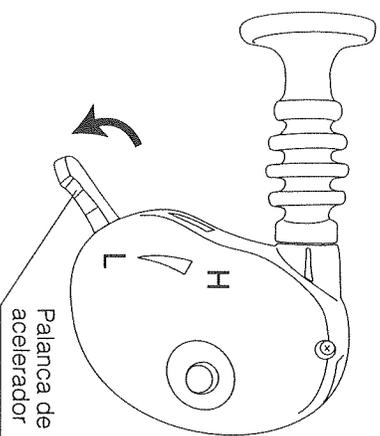
- 3 Al abrir la llave de paso, la boquilla rociará el producto químico en forma de niebla.

Apagado

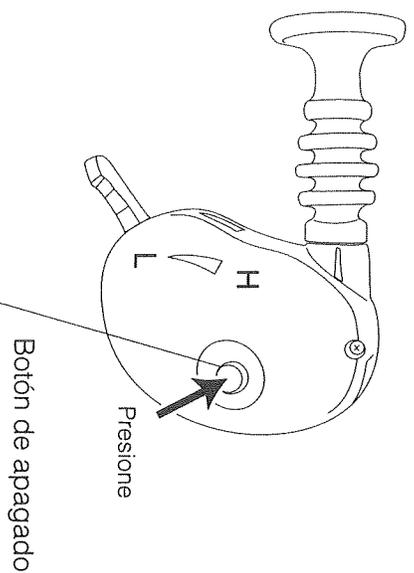
- 1 Cierre la llave de paso.



- 2 Reubique la palanca del acelerador en baja velocidad.



- 3 Presione el botón para apagar el motor.



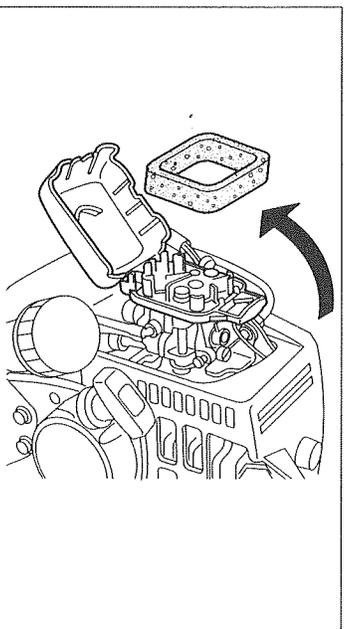
4. Limpieza, mantenimiento y drenaje

Para realizar las tareas de limpieza, verificación y mantenimiento siempre asegúrese de que el equipo no esté en marcha.

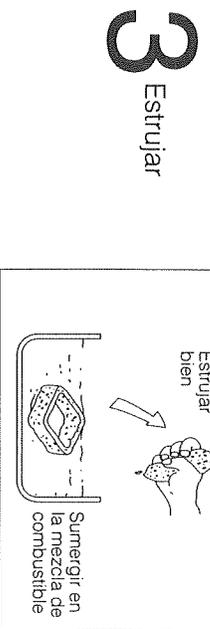
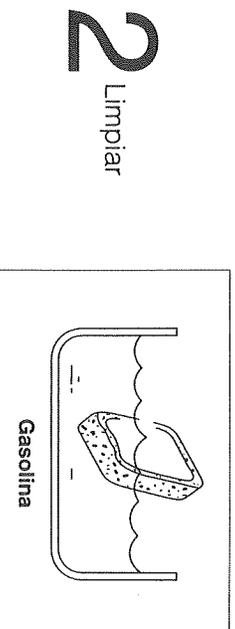
Elementos a verificar y a los que se les debe realizar mantenimiento cada temporada.

Limpieza del filtro de aire

- Cuando los elementos se ensucian u obstruyen, se observa un menor rendimiento o dificultad en el arranque. Limpie los elementos periódicamente para eliminar la suciedad y evitar obstrucciones.
- Para limpiar un elemento, lávelo con gasolina, sumérijalo en el combustible mezcla que utiliza e insístelo después de estrujarlo hasta eliminar el exceso de combustible.

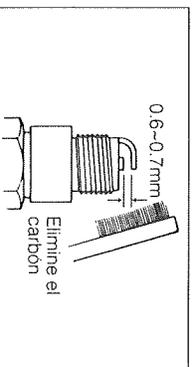


1 Desarmar



Limpieza de la bujía de encendido

- Elimine el carbón y ajuste una luz de 0.6-0.7mm entre los electrodos.



Bomba

Verifique que la empaquetadura del pistón y la empaquetadura del sello no estén gastadas y, en caso de ser así, reemplácelas por nuevas.

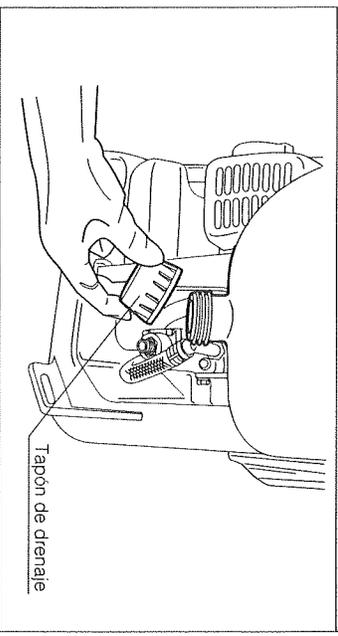
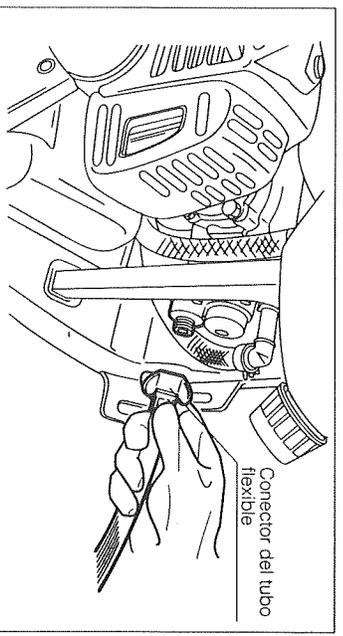
※ Para desarmar el equipo y realizar tareas de mantenimiento consulte al puesto donde adquirió el producto o a la oficina de ventas.

Drenaje

PRECAUCIÓN

Asegúrese de drenar el tanque, de lo contrario, la bomba podría dañarse por congelamiento durante el invierno.

- ① Retire la tapa de drenaje del tanque para el producto químico y el tornillo que conecta la manguera para drenar todo resto de líquido.
- ② Coloque agua limpia en el tanque para producto químico, rocíe con la boquilla para limpiar la bomba y el interior de la manguera.
- ③ Haga funcionar el equipo durante 15-20 segundos para drenar todo el líquido restante en posición de la palanca del acelerador, que está un tanto detrás de la posición de totalmente abierto.
- ④ Ubique la palanca del acelerador en baja velocidad y apague el motor con el botón de apagado.



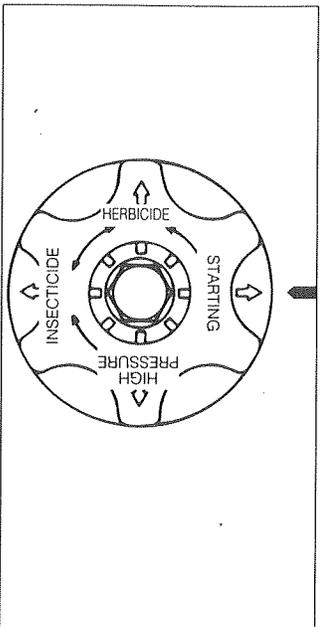
PRECAUCIÓN

No deje el producto químico almacenado en el tanque y en la bomba. Esto podría hacer que el equipo se averíe.

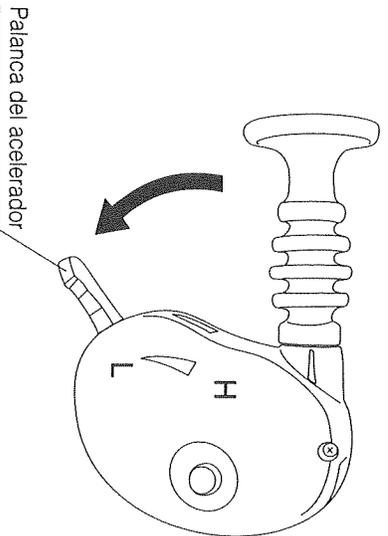
Almacenamiento

1 Retire el combustible del tanque y haga funcionar el equipo vacío hasta que se apague.

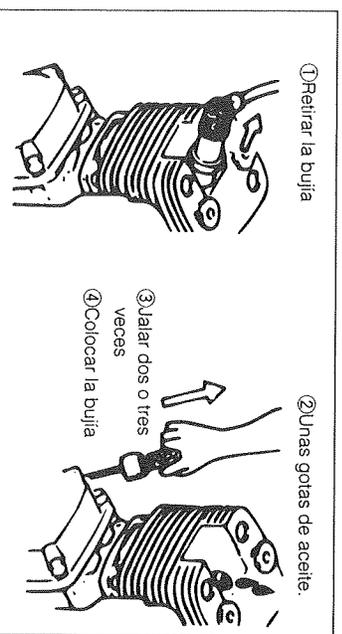
2 Coloque la manija de la válvula reguladora de presión en "STARTING".



3 Lleve la palanca del acelerador a la posición de baja velocidad.



4 Mantenimiento del cilindro



5 Una vez realizados los pasos anteriores, coloque el equipo en su caja y guárdela en un lugar libre de humedad y bien ventilado.

PRECAUCIÓN

- En caso de haber descubierto algún daño, guárdela después de haberla reparado. En este caso, utilice repuestos originales especificados para todas las piezas y consumibles.
- Guárdela en un lugar que no presente humedad, polvo y contaminantes.

Resolución de problemas y acciones

- Cuando el estado de la bomba y del motor no es el adecuado, puede suceder lo siguiente.
- Cuando aparece la marca ☆ solicite ajuste o reparación en la sucursal o en nuestra oficina de ventas.

Pump

Síntoma	Causa	Tratamiento
Falta de succión	<ul style="list-style-type: none"> (1) Conexión floja en la manguera de succión (2) Manguera de succión obstruida con el producto químico. (3) Desgaste en la empaquetadura del pistón. (4) Materia extraña en la porción de la válvula. 	<ul style="list-style-type: none"> (1) Ajustar de manera adecuada. (2) Desarmar y limpiar. (3) Reemplazar con nuevas piezas. (4) Desarmar y limpiar.
No es posible aumentar la presión (baja capacidad de rociado)	<ul style="list-style-type: none"> (1) Desgaste en la empaquetadura del pistón. (2) Daños en la superficie interna del cilindro. (3) Daños en la válvula de descarga. (4) Desgaste del asiento de la válvula reguladora de presión. (5) Materia extraña en cada válvula. (6) Desgaste en la manija de la leva. (7) Desgaste en la perforación de la boquilla. (8) Demasiadas boquillas en uso. 	<ul style="list-style-type: none"> (1) Sustituir por nuevas piezas. (2) Sustituir por una nueva pieza. (3) Sustituir por una nueva pieza. (4) Sustituir por una nueva pieza. (5) Desarmar y limpiar. (6) Sustituir por una nueva pieza. (7) Sustituir por una nueva pieza. (8) Reducir el número de boquillas o reemplazar por una de menor diámetro.

☆
☆
☆
☆
☆
☆
☆
☆
☆

Engine

Síntoma	Causa	Tratamiento
No se pone en funcionamiento	<ul style="list-style-type: none"> • Falta de combustible • Obstrucción en el filtro de combustible. • Error al ponerse en funcionamiento. • Bujía en malas condiciones. • Bujía débil. • Carburador en malas condiciones. 	<ul style="list-style-type: none"> • Agregar combustible. • Limpiar • Consultar : "Encendido del motor" • Reemplazar. • Reemplazar o realizar un servicio de la bobina/volante del motor. • Reemplazar/realizar un servicio.
Salida insuficiente	<ul style="list-style-type: none"> • Ajuste inadecuado del cable del acelerador. • Obstrucción del elemento del filtro de aire. • Acumulación de carbón en el escape y en el silenciador. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ajustar. • Limpiar • Limpiar
Vibración excesiva	<ul style="list-style-type: none"> • Pieza suelta. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ajustar
Aumento del ruido del motor	<ul style="list-style-type: none"> • El silenciador y la tapa del silenciador están sueltos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ajustar

☆
☆
☆
☆
☆
☆
☆
☆
☆

5. Especificación

	MS0735W
L X A X A(mm)-(pulg.)	350 X 465 X 595 (12.8 X 18.3 X 23.4)
Peso en seco(kg)(libras)	8.6(19libras)
Capacidad del tanque para el producto químico (ℓ)(gal)	25(6.6gal)
Capacidad del tanque de combustible(ℓ)(gal)	0.8(0.21gal)
Bomba	
Tipo	Maruyama dos cilindros
Presión máxima (MPa)(PSI)	3.5(500PSI)
Succión(ℓ/min)(gal/min)	7.1(1.88)
Frecuencia de rotación(rpm)	1930
Motor	
Modelo	MARUYAMA BE230P
Tipo	De 2 tiempos con enfriamiento de aire forzado.
Desplazamiento(mℓ)	22.5
Salida continua clasificada(kw/min ⁻¹)(PS/rpm)	0.59/7000(0.8/7000)
Combustible	Gasolina mezcla(25 : 1)
Sistema de ignición	Ignición electrónica
Bujía	NGK BPM6Y
Sistema de encendido	Arrancador de retroceso (Encendido sin esfuerzo)

La especificación puede cambiar sin previo aviso si se realizan mejoras en el producto.