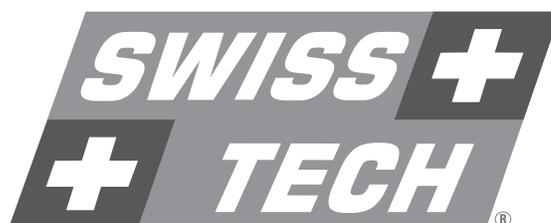
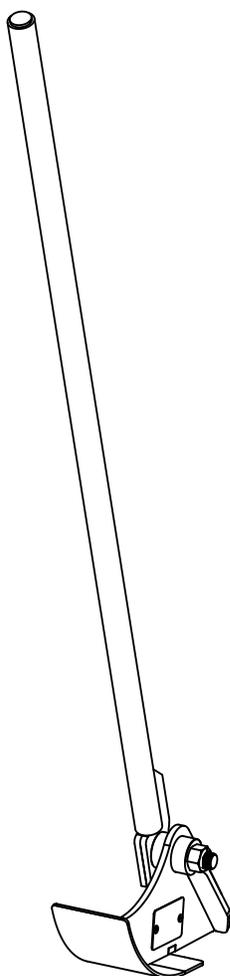


# SWISSMEX®

## MANUAL DE OPERADOR



**DESYERBADORA  
DE BASTÓN**



Este equipo es ideal para arrancar la maleza arbustiva y limpiar sus campos para cultivo o pastoreo de forma mecánica.

**MODELO**

**457001**

# ÍNDICE

1. Introducción.....1	4. Operación..... 3
2. Información de seguridad.....1	4.1 Que debe hacer antes de instalar su equipo
2.1 Equipo de protección	4.2 Puesta en marcha
2.2 Medidas de seguridad	5. Mantenimiento..... 4
3. Información general..... 2, 3	5.1 Guía para mantenimiento
3.1 Placa de identificación	6. Posibles problemas, causas y soluciones.....4
3.2 Componentes principales	7. Refacciones..... 5
3.3 Datos técnicos	8. Almacenamiento..... 5
3.4 Ensamble	Garantía..... 6
3.4.1 Partes que usted recibirá	

## 1. INTRODUCCIÓN

Gracias por comprar un equipo Swissmex, le garantizamos que el producto que ha adquirido cuenta con calidad insuperable ya que fue desarrollado con tecnología de punta, siguiendo los estándares de calidad requeridos. Este equipo fue cuidadosamente diseñado y fabricado con el fin de proporcionar el máximo rendimiento, economía y facilidad de operación. Es importante que el operador conozca toda la información contenida en este manual, léalo antes de operarlo, siga las recomendaciones paso a paso y téngalo a la mano para consultarlo cuando sea necesario.

 Este manual contiene importantes advertencias de seguridad, por favor léalas cuidadosamente para evitar cualquier posible accidente.

Este equipo está diseñado con un par de mordazas de acero y potente mango de acero el cual le brindará la seguridad para realizar sus actividades con el fin de proporcionar el máximo rendimiento, economía y factibilidad de operación. Con el podrá arrancar la maleza arbustiva desde la raíz.

## 2. INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

A continuación describiremos los puntos más importantes a revisar para la seguridad de usted y de terceros.

### 2.1 EQUIPO DE PROTECCIÓN

*Equipo de protección:*

- Guantes protectores
- Lentes de seguridad
- Zapatos cerrados
- Cubre bocas



### 2.2 MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Evite accidentes por falta de conocimiento y por no seguir las reglas de seguridad descritas en este manual.
- Lea cuidadosamente este manual antes de instalar el equipo.
- Una instalación y ensamble incorrectos por personas no calificadas puede causar serios accidentes.
- Al realizar las actividades con su equipo, tenga cuidado de no pincharse con las ramificaciones de los arbustos.
- Asegúrese de no introducir partes de sus extremidades a las mordazas.
- Retire los residuos de las mordazas.
- No haga modificaciones o adaptaciones porque pueden comprometer su equipo y ponen en riesgo su seguridad y la de terceros.
- No permita la presencia de niños, ancianos, personas con capacidades especiales o animales próximos al equipo durante la jornada de trabajo.
- Mantenga el equipo en perfecto estado.

### 3. INFORMACIÓN GENERAL

En esta sección le mostraremos que compone su equipo.

#### 3.1 PLACA DE IDENTIFICACIÓN

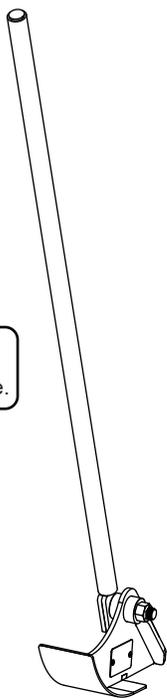


Su equipo cuenta con una placa de identificación como esta. Esta información será útil en caso de necesitar hacer una reclamación de garantía.

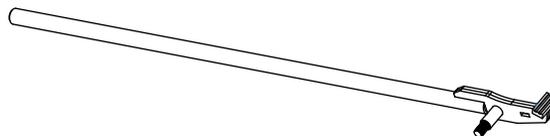
#### 3.2 COMPONENTES PRINCIPALES

**NOTA:**

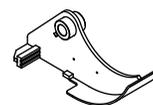
El equipo viene armado listo para usarse.



**1. Brazo saca arbusto con mordaza:**  
Fabricado en acero de gran calidad.



**2. Mordaza c/leva:**  
Fabricado en Placa de acero de gran calidad.



#### 3.3 DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIONES	
Modelo	457001
Largo total	1.6 m
Abertura de mordaza	6.35 cm (2.5")
Peso	9.4 kg

**NOTA:** Debido al interés en el progreso tecnológico, la empresa se reserva el derecho hacer cambios o modificaciones técnicas sin previo aviso.

## 3.4 ENSAMBLE

### 3.4.1 Partes que usted recibirá.

Verifique que su equipo este completo y que reciba las siguientes partes (ambas vienen ensambladas).

- 1.- Mordaza con leva
- 2.- Brazo para saca arbusto con mordaza.

## 4. OPERACIÓN

### 4.1 QUE DEBE DE HACER ANTES DE INSTALAR SU EQUIPO

- Saque su equipo de la caja, revise su manual antes de operar su equipo.

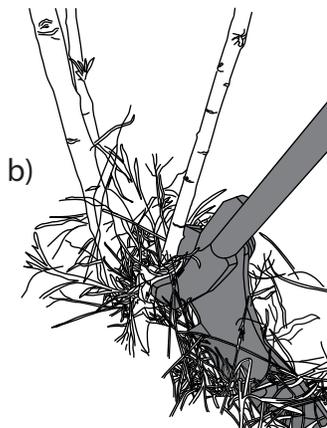
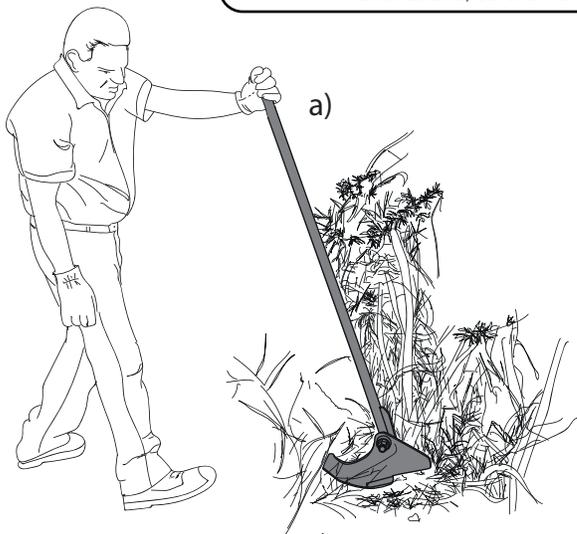
### 4.2 PUESTA EN MARCHA/TRABAJO

Para realizar la actividad de sacar la maleza realice lo siguiente:

- a) Asegure de sujetar el tallo del arbusto que desee arrancar en la parte más pegada al piso.
- b) Asegurar que el piso donde apoyara el equipo esta lo suficientemente fuerte para jalar el brazo.
- c) Siempre jale el arbusto del tallo principal y no las ramificaciones.
- d) Jale firmemente hacia usted y arranque la maleza con todo y raíz.



**NOTA:** El movimiento que realiza no debe causarle ningún malestar en las cervicales, si presenta dolor, deténgase de inmediato y revise su postura, vuelva a intentarlo y si el dolor persiste suspenda actividades, es una herramienta sencilla de operar pero si requiere fuerza.



**NOTA:** Al término de cada jornada de trabajo limpie perfectamente las mordazas de su equipo.

### ¡IMPORTANTE!

No requiere ningún químico para arrancar los arbustos, esta herramienta es mecánica.

Esta herramienta puede con arbustos de mediano tamaño como lampote, quelite, jaras, higuierilla y gigante, a excepción del mezquite, uña de gato o garabatillo y similares debido a que son plantas/arbustos muy duros y con raíces profundas y densas.



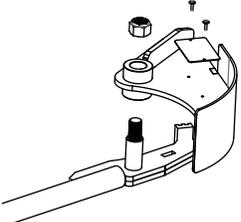
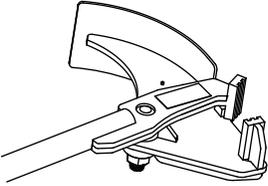
**NOTA:** El desyerbador arrancará mas fácilmente los arbustos si el terreno tiene humedad.

## 5. MANTENIMIENTO

Este equipo es de mantenimiento mínimo y muy sencillo, si usted sigue los pasos que le mencionamos en este manual, la vida útil será más prolongada.

### 5.1 GUÍA PARA MANTENIMIENTO.

**NOTA:** Contamos con servicio de reparación y mantenimiento para los equipos SWISSMEX. Repare su equipo si sabe como hacerlo, de lo contrario acuda a un profesional.

<p><b>Sistema bisagra del Desyerbador</b></p>	<p>Cada 2 o 3 meses</p>	
<p><b>Mordazas</b></p>	<p>Después de cada jornada de uso limpie su equipo, retire las impurezas de los surcos de cada una de las mordazas, para evitar que se resbale en su próxima jornada.</p> <p>También evitará la oxidación.</p>	

**NOTA:** Evite que su Equipo se encuentre a la intemperie para evitar la oxidación.

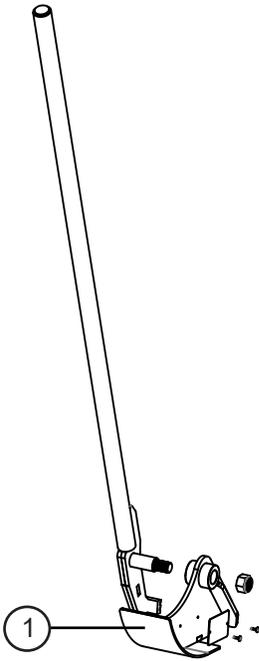
**NOTA:** No pinte el equipo en la sección de las mordazas por que impedirá el funcionamiento correcto.

## 6. POSIBLES PROBLEMAS, CAUSAS Y SOLUCIONES

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
<p>Que no gire las mordazas de su desyerbador.</p>	<p>Óxido en el interior del buje.</p>	<p>Desmontar, limpiar y colocar grasa común.</p>
<p>Se resbalan los arbustos.</p>	<p>Mordazas sucias o con impurezas</p>	<p>Retire las impurezas con un objeto puntiado.</p>
<p>El arbusto no sale con raíz.</p>	<p>Maleza de segundo brote o más (anteriormente fue podada)</p>	<p>Busque el tallo madre y tire sobre él.</p>

## 7. REFACCIONES

---



**B** Piezas de uso medio disponibles a discreción.

No.	Código	Descripción	Cantidad por equipo	Cantidad por empaque
1	R2000457008	MORDAZA	1	

## 8. ALMACENAMIENTO

---

En caso de ser necesario, se recomienda dejar su equipo en un lugar techado para que el sol y la lluvia no lo deterioren. Asegúrese que al almacenar y resguardar su equipo se encuentre limpio y libre de productos que puedan dañar su equipo y de esta manera asegurar la vida útil de su equipo.

## 9. GARANTÍA

# SWISSMEX®

Para hacer válida su garantía deberá apegarse a la Póliza de Garantía descrita a continuación:

La garantía será concedida por SWISSMEX RAPID SA DE CV, gratuitamente, cuando las piezas y los componentes presenten defectos de fabricación o de montaje y después de análisis conclusivo en planta (Lagos de Moreno, Jalisco). La garantía consiste en la sustitución de piezas dañadas por nuevas, o cambio del equipo dañado por uno nuevo, una vez que se haya verificado y evaluado el tipo de daño en el equipo, no incluye mano de obra o transporte.

La garantía de su equipo puede ser PREMIUM, MEDIUM o BASIC, dependiendo de la categoría de su equipo, en la portada de su manual viene descrito de que categoría es, también puede consultarlo en la página web y en los catálogos de producto.

### PLAZO DE LA GARANTÍA

Línea Premium = 12 meses

Línea Medium= 6 meses

Línea Basic = 3 meses

La garantía no procede cuando:

- Causas no atribuibles a defectos de fabricación o vicios de material.
- Mal uso del equipo o distinto del establecido en las normas y recomendaciones del manual de usuario y/o para lo que fue diseñado.
- Daños ocasionados por desastres naturales (terremotos, inundaciones, incendios, tormentas eléctricas).
- Cuando el producto haya recibido golpes accidentales o intencionales o haya sido expuesto a elementos nocivos como agua, ácidos, fuego, intemperie o cualquier otro similar.
- Por daños sufridos durante el transporte, la mercancía viaja bajo riesgo del cliente.
- Si se ha eliminado o borrado el número de serie.
- Si usa refacciones NO originales Swissmex o del fabricante en el caso de los productos comercializados.
- Mantenimiento incorrecto y/o personal no apto, realizado por personas no autorizadas por Swissmex.
- Si sufrió modificaciones o alteraciones en el diseño original del producto.
- Por abuso, negligencia, accidente o por utilizar un tractor de potencia diferente a la indicada en la ficha técnica.
- Llenado incompleto de la garantía.

Swissmex no se hace responsable por accidentes, incidencias fatales ocasionadas por el equipo o robo.

La garantía no cubre:

- Consumibles y piezas de desgaste natural.
- Partes eléctricas.
- Refacciones en general.
- Los gastos de envíos, traslados o servicio de entrega y empaque.

Las garantías deberán ser tramitadas por el cliente que vendió el implemento o el usuario final a través del correo: [info@swissmex.com.mx](mailto:info@swissmex.com.mx).

En los productos importados y comercializados por Swissmex Rapid SA DE CV el plazo de garantía será el establecido por el fabricante del equipo. Revise en su manual que plazo equivale a su equipo.

### OBLIGATORIO LLENAR POR EL CLIENTE AL MOMENTO DE LA VENTA

- Nombre cliente/usuario:
- Modelo:
- N° de serie:
- Fecha de adquisición del equipo:
- Lugar donde lo adquirió:

Firma y sello del  
Cliente



Contáctanos:  
[www.swissmex.com](http://www.swissmex.com)  
[info@swissmex.com.mx](mailto:info@swissmex.com.mx)  
Calle Swissmex No. 500  
Lagos de Moreno Jal. México  
Tels: 474 741 22 28 y 741 22 07  
800 849 19 92

SI EL CLIENTE NO LLENA ESTA INFORMACIÓN EL IMPLEMENTO NO TIENE GARANTÍA.

