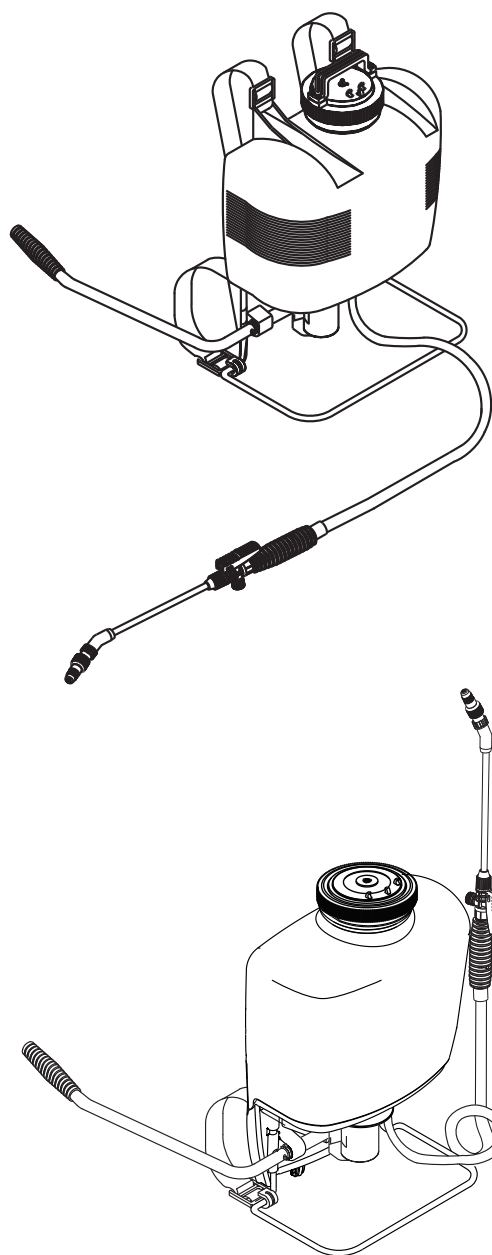
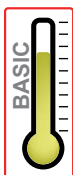


SWISSMEX®

MANUAL DE OPERADOR



ASPERSORA MANUAL DE MOCHILA
PORTÁTIL



Un producto **SWISSMEX®**



15 Y 16 LTS

Aspersora con sistema de bombeo "pistón central", práctica, sencilla y segura. Ideal para aplicaciones foliares de insecticidas, herbicidas, fungicidas y fertilizantes líquidos.

MODELOS

425130 (15 L)

428010 (16 L)

ÍNDICE

1. Introducción.....	1	4. Operación	4
2. Información de seguridad	1	5. Mantenimiento	4
2.1 Equipo de protección		5.1 Guía de mantenimiento	
2.2 Medidas de seguridad		6. Posibles problemas y soluciones	5
3. Información general	2, 3	7. Accesorios	5, 6
3.1 Componentes principales		8. Refacciones	7, 8, 9, 10
3.2 Datos técnicos		9. Almacenamiento	10
3.3 Ensamble		10. Garantía	11
3.3.1 Partes que usted recibirá			
3.3.2 Como ensamblar su aspersora			

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: lea con atención y esté atento a cualquier posible accidente. Conserve todas las etiquetas del equipo y si es necesario reemplácelas.

Las aspersoras de mochila Swissmex son prácticas y ligeras. Han sido diseñadas para aplicar diferentes productos líquidos como herbicidas, fungicidas, insecticidas, etc. Estos modelos cuentan con un sistema de bombeo central y cintas para su transporte. Cuenta con pistola, boca de llenado con coladera, etc.

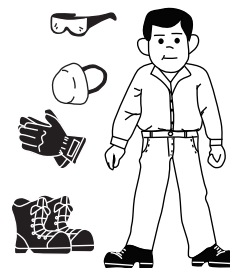
NOTA: Recuerde que una aplicación incorrecta de agroquímicos puede ser dañina para el hombre, el medio ambiente y los cultivos.

2. INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

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

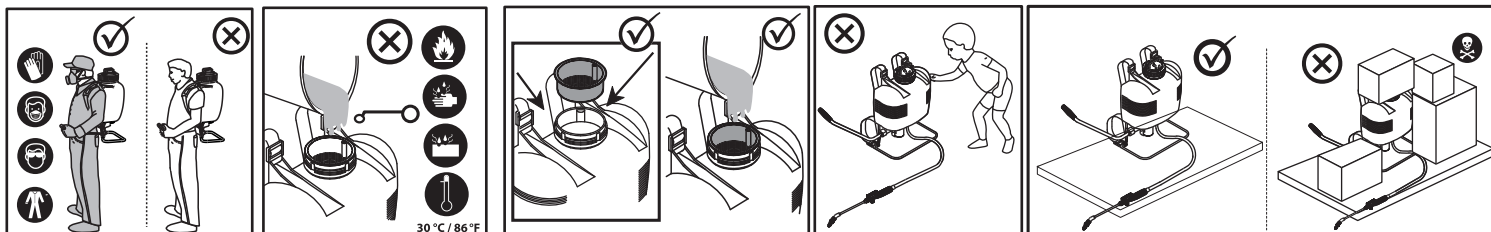
2.1 EQUIPO DE PROTECCIÓN

- Guantes Industriales
- Lentes de seguridad
- Zapatos cerrados
- Overol
- Mascarilla



2.2 MEDIDAS DE SEGURIDAD

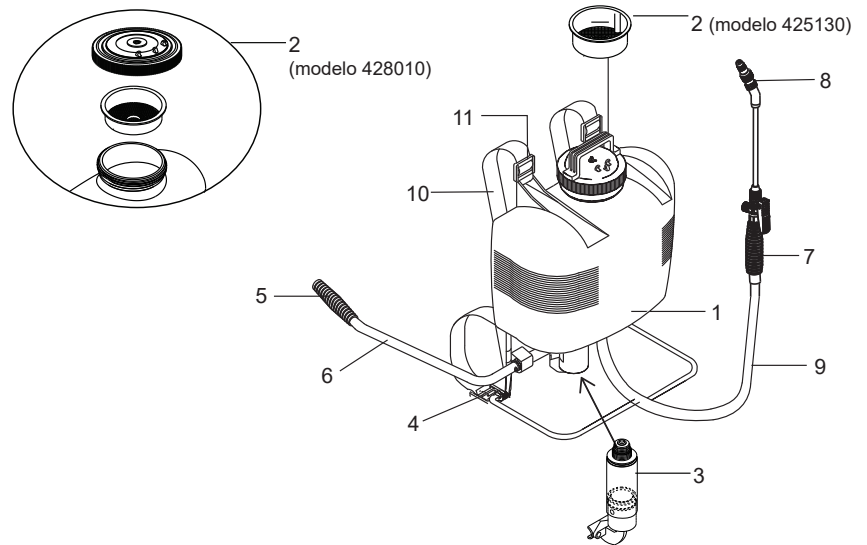
- Antes de poner su equipo en funcionamiento lea cuidadosamente este manual de instrucciones.
- La manipulación incorrecta y por personas no capacitadas pueden ocasionar accidentes graves.
- No haga adaptaciones o improvisaciones; estas comprometen su equipo y ponen en riesgo su seguridad y la de terceros. Todas las modificaciones o adaptaciones que haga serán bajo su propio riesgo y esto hace **inválida la garantía**.
- No permita la presencia de niños, ancianos, personas con capacidades especiales o animales.
- Mantenga su equipo en buenas condiciones y en un lugar seguro. Siempre lave y guarde su equipo sin presión.
- Lea y siga las instrucciones del proveedor del producto químico que va a usar.
- Use el equipo protector personal mencionada anteriormente cuando use, llene o lave su aspersora.
- Mantenga las conexiones bien apretadas para prevenir fugas.
- Nunca llene su aspersora con líquidos calientes 30°C = 85°F como máximo.
- No use su aspersora para aplicar productos cáusticos, corrosivos o inflamables.



3. INFORMACIÓN GENERAL

3.1 COMPONENTES PRINCIPALES

- 1.- Tanque
- 2.- Boca de tanque, tapadera y coladera
- 3.- Sistema de bombeo
- 4.- Gancho para cinta
- 5.- Mango ergonómico
- 6.- Palanca de bombeo
- 7.- Pistola
- 8.- Boquerel ajustable
- 9.- Manguera
- 10.- Cintas ajustables
- 11.- Hebilla para cinta



3.2 DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIONES		
Modelo	425130	428010
Capacidad total del tanque	15.0 L	16.0 L
Boca de alimentación	11.0 cm	13.0 cm
Cintas	Poliéster no absorbente de 38 mm de ancho	
Sistema de bombeo	Pistón	
Anillo pistón	Elastómero de 45 mm de diámetro	
Manguera	De vinilo con refuerzo de fibra, 3/8" DI	
Pistola	De gatillo	
Tubo rociador	De fibra de vidrio de 52 cm - 20 1/2"	
Boquilla	Ajustable de plástico	
Presión de trabajo	1-6 bar - 14-87 psi	
Peso neto	3.89 kg	3.68 kg
Peso con caja	4.49 kg	4.28 kg
Dimensiones	36 X 21X 53.4 cm	37 X 21.5 X 56 cm

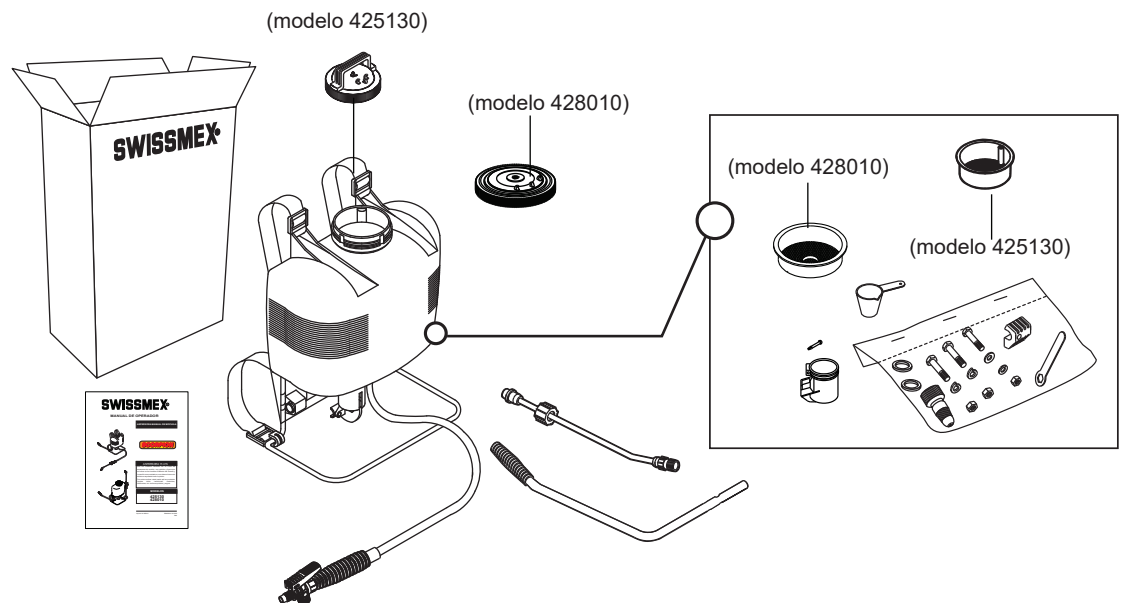
3.3 ENSAMBLE

3.3.1 Partes que usted recibirá:

- Tanque, pistola
- 1 Palanca de bombeo
- 1 Tubo rociador
- 1 Tapadera del tanque
- Folletería

- Dentro del tanque encontrará:
- 1 Coladera
- 1 taza dosificadora
- 1 Protector con perno

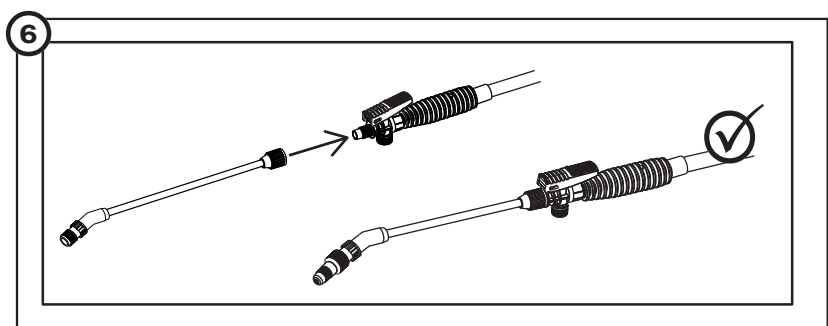
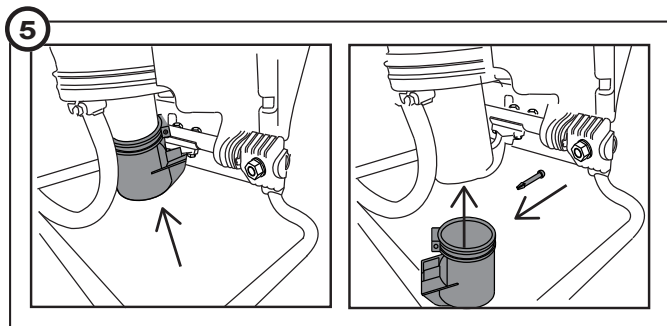
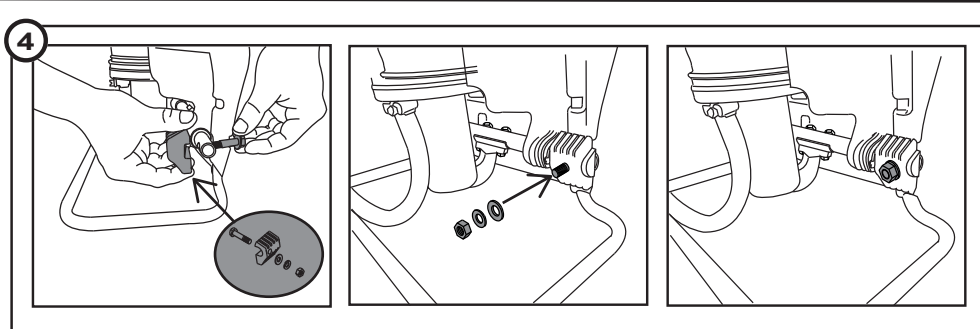
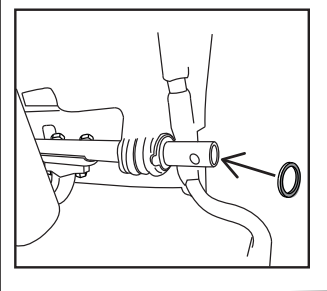
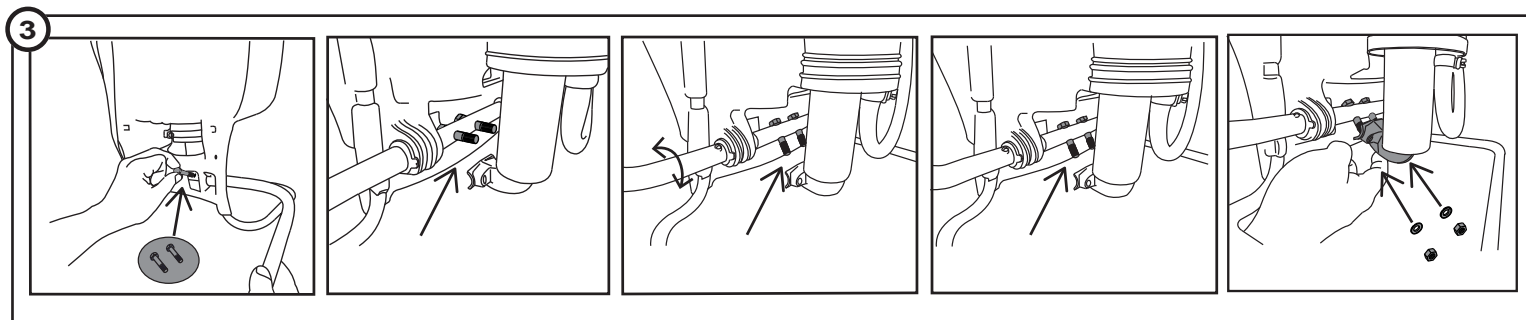
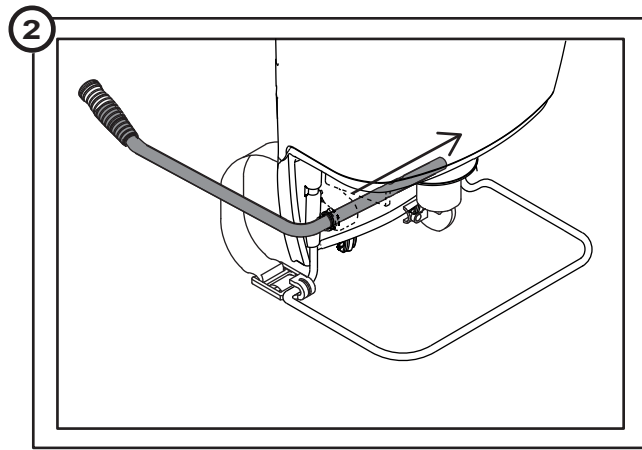
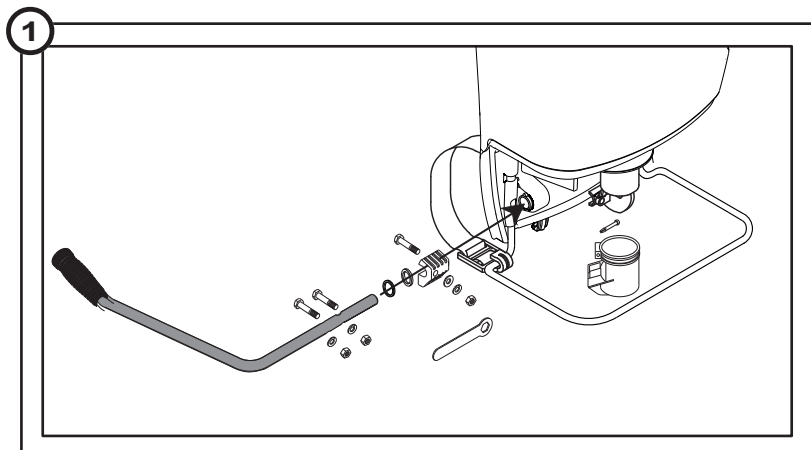
- En una bolsa de plástico encontrará:
- 1 boquerel ajustable con tuerca
- 1 tope plástico
- 1 Llave de 1/2"
- Tornillería completa



3.3.2 Cómo ensamblar su aspersora:

A continuación le explicamos paso a paso como ensamblar su aspersora, lea con cuidado el texto y el número que viene al inicio es el gráfico que le corresponde al punto mencionado:

- 1.- Saque la partes sueltas que van dentro del tanque.
- 2.- Introduzca una rondana plana en la palanca hasta topar con los pellizcos de esta y enseguida pásela por las perforaciones inferiores del tanque.
- 3.- Introduzca los tornillos por las perforaciones centrales de la palanca y asegúrelos en el balancín con las rondanas de presión y tuercas apretando firmemente con la llave que viene en la bolsa, una vez que esté fijo coloque la siguiente rondana en el extremo de la palanca.
- 4.- Enseguida coloque el tope plástico sobre el extremo de la palanca y fíjelo con el tornillo y sus respectivas rondanas y tuerca.
- 5.- Colóque el protector y asegure con el perno plástico.
- 6.- Una vez fijado el balancín e instalado el tope plástico a la palanca verifique que el pistón no se salga del cilindro; si esto sucediera asegúrese que el tope plástico se encuentre en la posición correcta (ver dibujo de despiece).
- 7.- Por último enrosque el tubo rociador en la pistola y apriete firmemente y en seguida el boquerel ajustable.



4. OPERACIÓN

- Use siempre la coladera cuando llene el tanque.
- Mezcle la solución en un recipiente por separado siguiendo las instrucciones del fabricante del producto.
- Vacíe la solución pre-mezclada en el tanque de la aspersora y coloque la tapa.
- Colóquese la aspersora en la espalda y presurízela bombeando (la palanca) hasta 25 bombazos.
- Necesitará bombear cada 3 o 4 segundos para mantener la presión deseada.
- Para una aspersión continua, asegure la palanca de la pistola con el gancho seguro.
- Gire el boquerel para cambiar el patrón de aspersión.

NOTA:

Para asegurar un mejor funcionamiento use solo refacciones originales "SWISSMEX-RAPID"

5. MANTENIMIENTO

La aspersora no requiere de mucho mantenimiento, si usted sigue a detalle los pasos que le mencionamos en este manual, la vida útil de su equipo será muy prolongada. Al terminar su jornada de trabajo, no deberá dejar la aspersora con presión, por lo tanto, deberá dejar salir toda la presión por la boquilla, posteriormente quite la tapa y la coladera del tanque y voltéela, para vaciar la solución restante en un recipiente apropiado para ello. Ahora deberá enjuagar todo el sistema de la aspersora con agua limpia, de la siguiente manera:

- Vacíe 2 litros de agua limpia en el tanque y bombee para dar presión, ahora deje salir el agua limpia por el tubo rociador activando la palanca de la pistola, continúe por lo menos 2 minutos, voltee nuevamente el tanque para vaciar el resto del agua. Si usted realiza ésta actividad prolongará la vida de los empaques y arosellos y dará menos mantenimiento.
- Las cintas de la aspersora están fabricadas de material NO absorbente, sin embargo en caso de que se derrame solución deberá lavar las cintas y el tanque con agua para eliminar todo riesgo de posible de irritación en la piel.
- Se recomienda que cuando haya usado la aspersora con herbicidas, a menos que haya lavado perfectamente el tanque con productos neutralizantes, de no hacerlo corre el riesgo de dañar su cultivo.
- Siga siempre las instrucciones de uso de los productos que está aplicando, para evitar accidentes y aprovechar el producto al máximo.
- Cuando vaya a guardar su aspersora asegúrese que esté limpia, vacía y seca en un lugar protegido por el sol.

5.1 GUÍA PARA MANTENIMIENTO

NOTA: Para mantener su aspersora en óptimas condiciones de uso es necesario mantener engrasadas siempre las siguientes piezas: Arosellos del boquerel, Arosellos de la pistola, Anillo pistón, Válvula de respiración y Empaque de la tapadera, Arosellos para cilindro, Arosello para cámara.

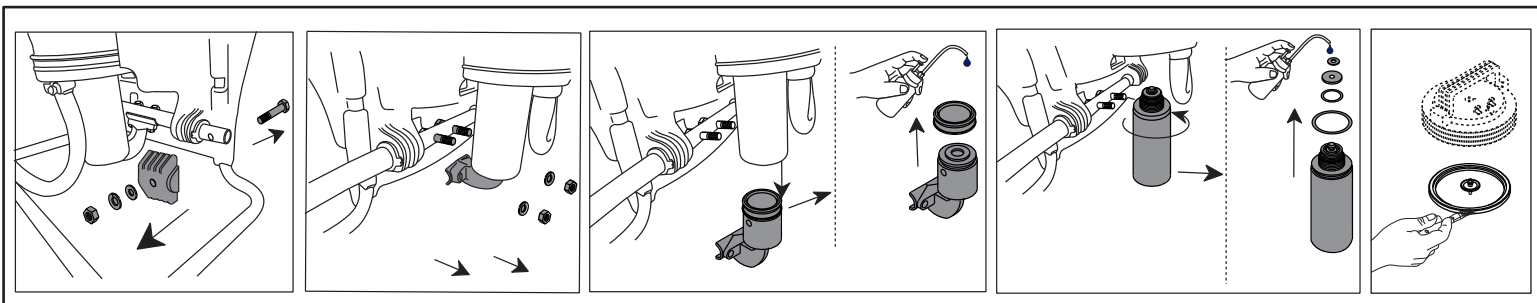
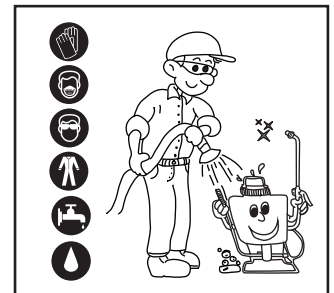
NOTA: Contamos con servicio de reparación y mantenimiento para los equipos SWISSMEX. Únicamente repare su equipo si sabe como hacerlo, de lo contrario acuda a un profesional.

Lave con agua limpia la aspersora tanto exterior como interiormente, para poder manipularla sin peligro de contaminación. Se recomienda que al realizar la reparación, sean reemplazadas todas las piezas de desgaste:

- Arosellos y checks para cilindro
- Anillo pistón
- Arosellos para pistola
- Arosello para cámara de presión
- Arosellos para boquerel
- Válvula de respiración
- Empaque de la tapadera

Instrucciones de desarmado:

- 1.- Quitar el tornillo del tope de la palanca.
- 2.- Retirar el protector de plástico del sistema de bombeo.
- 3.- Quitar los tornillos del balancín.
- 4.- Jalar el balancín hacia afuera para sacar el pistón.
- 5.- Desenroscar el cilindro (para esto necesitará la llave No. 219-003).
- 6.- Una vez reemplazados los arosellos y el anillo, volver a ensamblar siguiendo los pasos a la inversa.
- 7.- Reemplace el empaque de la tapadera y la válvula de respiración y lubrique antes de ensamblar.



NOTA: Para lubricar todas las piezas; utilice Grasa Multiusos.

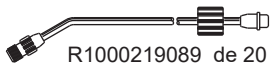
6. POSIBLES PROBLEMAS Y SOLUCIONES

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
Al querer mover la palanca de bombeo, se dificulta porque está muy dura.	Las paredes internas del cilindro por donde se desliza el anillo pistón, estén sucias, o puede ser porque el anillo pistón ha crecido su diámetro por la agresividad del producto que está aplicando.	Retire las 2 tuercas y tornillos del balancín que están en la palanca de bombeo y jale el balancín para sacar el pistón, ahora limpie la suciedad de la parte interna del cilindro por donde corre el anillo pistón y compare el diámetro del anillo pistón para verificar si ha aumentado su diámetro, esto lo debe hacer comparándolo con uno nuevo, si el anillo ha aumentado de diámetro deberá instalar en anillo pistón nuevo.
El tanque se colapsa "se hunde de la parte de enfrente".	El champiñón que está en la tapa está obstruida.	1. Si su aspersora tiene un champiñón retírelo de la tapa límpielo y lubríquelo y limpie el hueco donde estaba ensamblado y vuélvalo a instalar. 2. Si su aspersora sólo tiene un hueco en la tapa, éste hace la función de respiración y está tapado, simple mente destápelo para un buen funcionamiento.
Al estar trabajando con la aspersora presenta fugas entre la tapa y el taque.	El empaque de la tapa está reseco y al apretar la tapadera se deforma.	1. Lubrique el empaque de la tapa con grasa convencional. 2. Reemplácelo en caso de que esté agrietado.
Al estar trabajando, se presenta fuga por la parte inferior del cilindro.	Las paredes internas del cilindro estén rayadas o el anillo pistón este desgastado por el uso.	Deberá reemplazar el cilindro y el anillo pistón.
Al estar trabajando la aspersora no levanta presión.	Los empaques check están sucios, pegados u obstruidos.	Desarme el cilindro y limpie, despegue o cambie los empaques check.
Al estar bombeando y soltar la palanca se sube sola.	El empaque check que está en el interior del cilindro está obstruido o se quedó abierto.	Retire el cilindro e inspeccione el check interior, limpie la suciedad, despéguelo y asegúrese que este bien instalado.
Al estar trabajando con su aspersora la presión dura muy poco tiempo.	La cámara de presión se llenó de agua, porque los empaques check no están haciendo su función.	Vacíe el tanque y a la cámara de presión sáquele todo el líquido y reemplace los empaques check del cilindro.

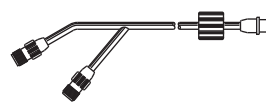
7. ACCESORIOS

TUBOS ROCIADORES

Tubos rociadores de latón (↪ sin punta, tuerca ni empaque)



R1000219089 de 20 cm
R1000803085 de 50 cm
R1000803106 de 50 cm (ø3/8")
R1000803285 de 50 cm (aluminio)
R1000803400 de 40 cm



R1000219095 de 2 salidas
50 cm

Tubos rociadores de FVR (↪ sin punta, tuerca ni empaque)



R1000219136 de 50 cm
R1000219142 de 1.0 m
R1000219143 de 1.50 m
R1000219146 de 2.0 m

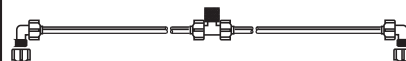
EXTENSIONES

Extensión latón (↪ incluye conector)

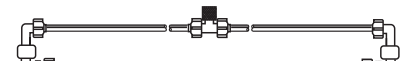


R1000219088 de 19.0 cm
R1000219470 de 40 cm
R1000219500 de 67 cm
R1000219510 de 1.0 m
R1000219520 de 1.20 m
R1000219030 mixto de 1.50 m

Extensión 2 salidas latón



R1000219084 de 75 cm
R1000219098 de 40 cm

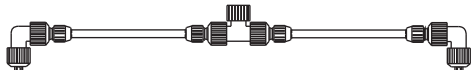


R1000219026 de 75 cm



R1000219152 de 33 cm

Extensión 2 salidas FVR

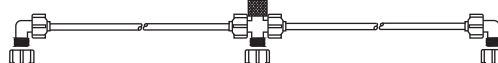


R1000219140 de 50 cm
R1000219147 de 20 cm
R1000219148 de 73 cm



Extensión 3 salidas FVR

R1000219138 de 1 m
R1000219151 de 1.5 m

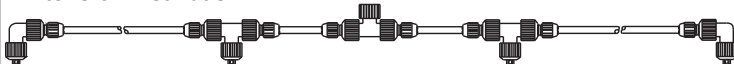


Extensión 3 salidas latón

R1000219420 de 1.0m
R1000219430 de 1.5 m

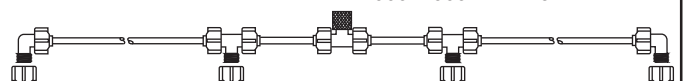
Extensión 4 salidas FVR

R1000219213 de 1.5 m



Extensión 4 salidas latón

R1000219097 de 1.5 m



PANTALLAS PROTECTORAS

R1000219099 de 40 cm
 R1000219110 de 40 cm traslúcida
 R1000219117 de 22 cm (3/8")

LANZA

R1000803103

PISTOLAS

Pistola completa sin mango

R1000803073
 R1000803075

Pistola completa con filtro y porta filtro

R1000809073
 R1000808073
 R1000807073

BOQUILLAS COMPLETAS

<p>R1000803092 de latón R1000803592 de latón con vitón</p>	<p>R1000219033 de plástico</p>	<p>R1000219610 de alto volumen</p>	<p>R1000219710 de alto volúmen plástico</p>
---	--------------------------------	------------------------------------	---

☞ para mas especificaciones ver la tabla de puntas

OTROS ACCESORIOS

<p>Tapa rosca metal</p> <p>R1000219001</p>	<p>Herramienta Pinza</p> <p>R1000219016</p>	<p>Porta filtro</p> <p>R1000803602</p>	<p>Adaptador para extensión</p> <p>R1000219555</p>	<p>Herramienta Llave</p> <p>R1000219003</p>
---	--	---	---	--

PUNTAS

R2002219005 Punta plástico deflector amarilla DEF02

R2002219013 Punta cerámica cono amarilla HCI8002

R2888219006 Punta plástico amarilla SF11002

R2888219015 Punta cono lleno No.2

CINTAS

R1000501230 Cinta Janisset
 R1000501268 Cinta Janisset económica

R1000080034 Cinta completa
 R1000120334 Cinta económica
 R1000501034 Cinta completa con hombrera
 R1000501134 Cinta completa sin hombreras
 R1000501135 Kit con 10 cintas

R1000501336 Cinta Janisset con gancho tipo argolla

REGULADORES DE PRESIÓN

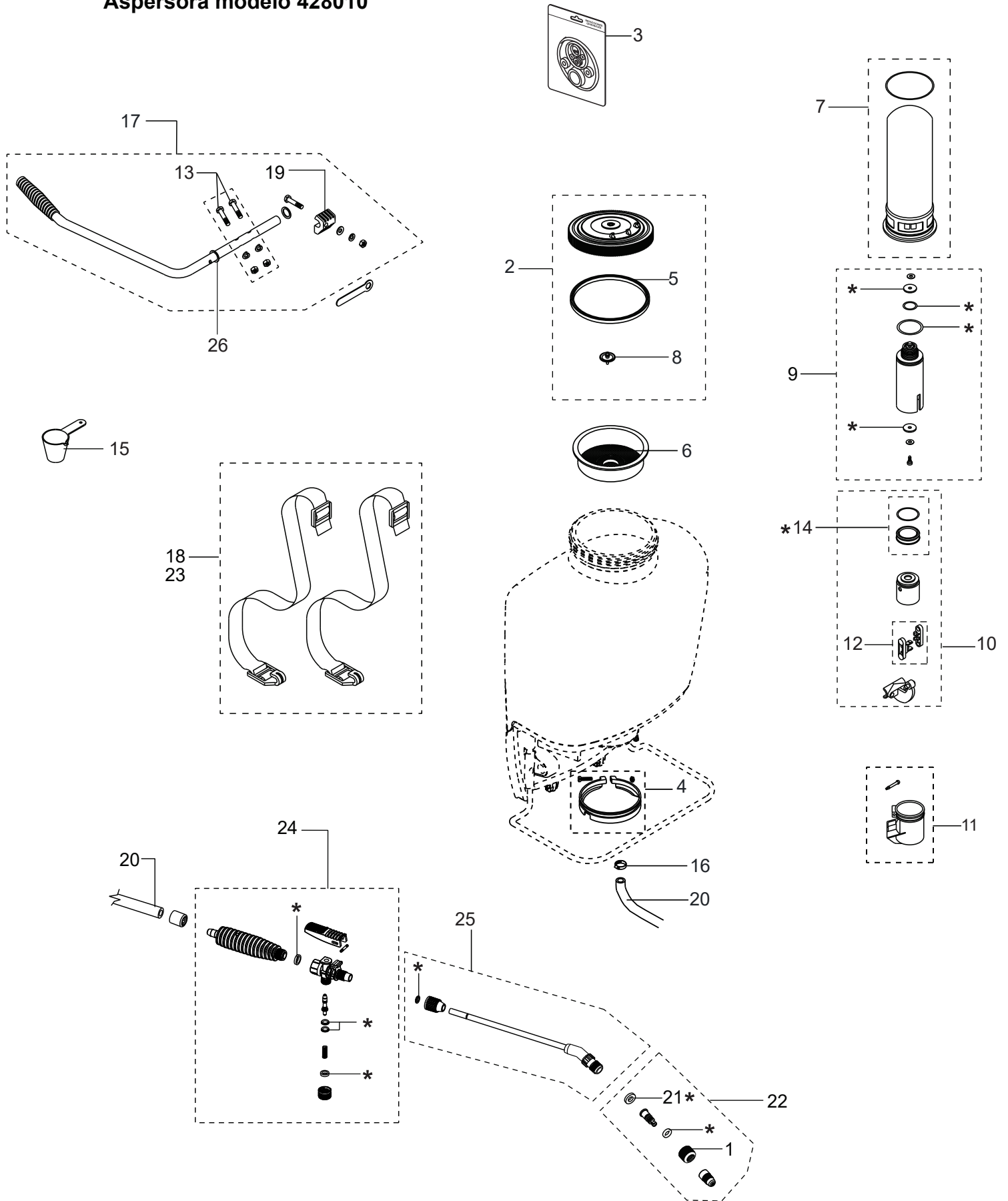
R1016219002 Regulador de 11/16 1 bar
 R1888219001 Regulador de 11/16 1.5 bar
 R1016219001 Regulador de 11/16 2 bar
 R1016219003 Regulador de 11/16 3 bar

FILTROS

R2888219011 Antigoteo 50 mesh azul
 R2002219026 Antigoteo 80 mesh amarillo
 R2002219027 Antigoteo 100 mesh verde
 R2888219012 Sin Antigoteo 50 mesh azul
 R2002219078 Sin Antigoteo 80 mesh amarillo
 R2888219013 Sin Antigoteo de 73 mm 50 mallas

8. REFACCIONES

Aspersora modelo 428010



Aspersora modelo 428010

A Piezas de desgaste y consumibles siempre disponibles.				
No.	Código	Descripción	Piezas por empaque	Piezas por equipo
1	R1000219211	TUERCA BOQUEREL TELESCÓPICA	10	1
2	R1000326001	TAPADERA COMPLETA	1	1
3	R1000428204	KIT DE EMPAQUES	1	1
4	R1000476008	ABRAZADERA COMPLETA	5	1
5	R1000501002	EMPAQUE PARA TAPADERA	10	1
6	R1000501004	COLADERA	1	1
7	R1000501019	CAMARA DE PRESIÓN CON AROSELLO	1	1
8	R1000501020	CHAMPIÑÓN	20	1
9	R1000501024	CILINDRO COMPLETO	1	1
10	R1000501031	PISTÓN COMPLETO	1	1
11	R1000501041	DEFLECTOR	5	1
12	R1000501043	BIELA	10	1
13	R1000501045	TORNILLO PARA BALANCÍN	20	3
14	R1000501054	ANILLO PISTÓN	20	1
15	R1000501064	MEDIDA DOSIFICADORA	1	1
16	R1000501082	ABRAZADERA HS-6	50	2
17	R1000501116	PALANCA DE BOMBEO	1	1
18	R1000501134	CINTA COMPLETA	2	2
19	R1000501141	TOPE PLÁSTICO	10	1
20	R1000803081	MANGUERA	1	1
21	R1000803215	EMPAQUE PARA BOQUEREL	10	1
22	R1000803262	PUNTA PLÁSTICO	5	1

 **NOTA:**

Debido al interés en el progreso tecnológico, nos reservamos el derecho de hacer cambios o modificaciones técnicas sin previo aviso.

 **NOTA:**

Las cantidades mostradas en el listado representan el total de las piezas que lleva el equipo y otras el empaque de compra, tome en cuenta esto al momento de realizar su pedido.

*** KIT R1000428204** Juego de empaques, contiene:

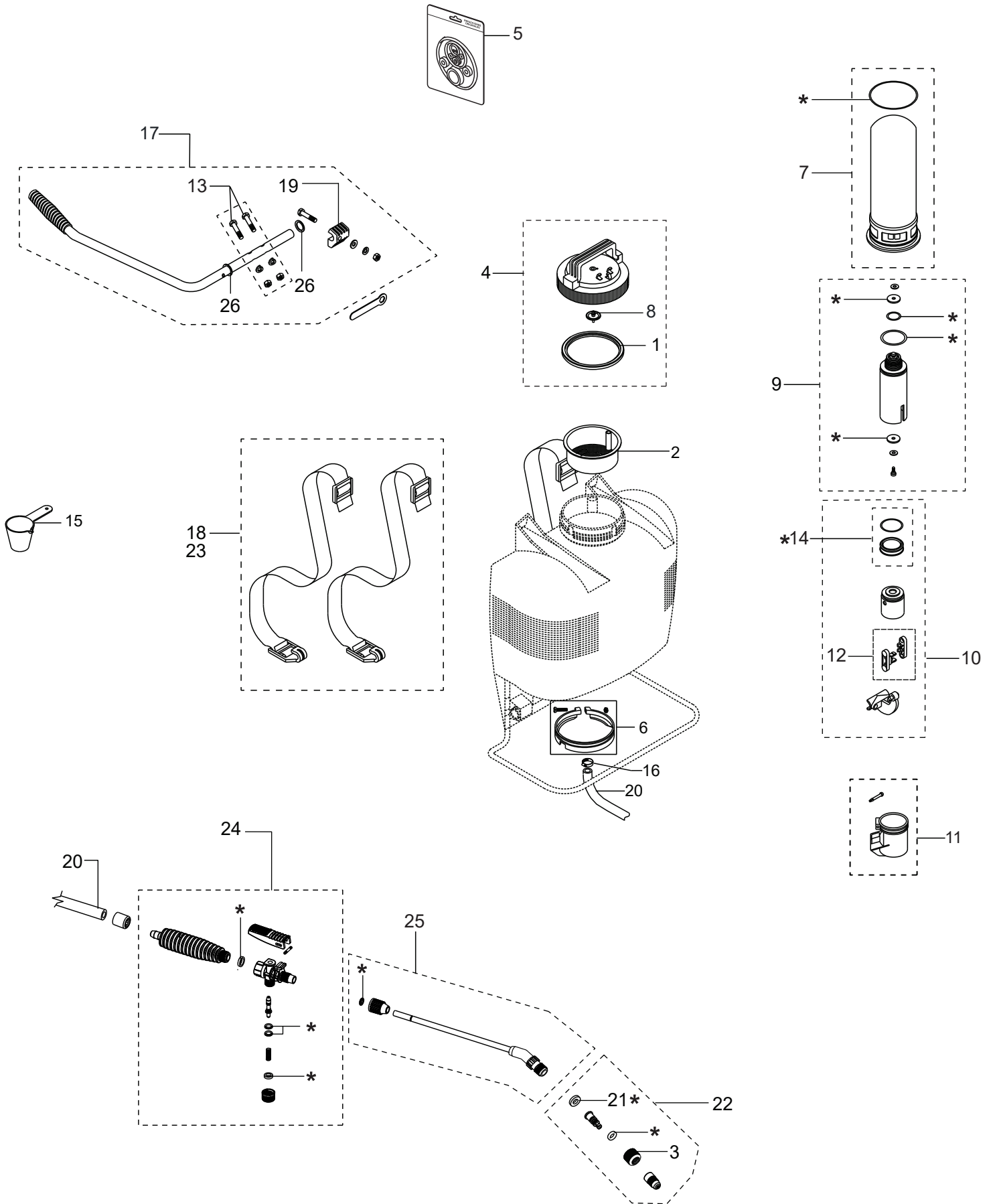
Anillo pistón	1	Arosello para mango	1
Arosello para cámara	1	Arosello para vástago	2
Empaque check	2	Arosello para boquerel	1
Arosello para cilindro chico	1	Empaque para boquerel	1
Arosello para cilindro grande	1	Arosello para tubo rociador	1
Arosello para tapón para pistola	1		



NOTA: No esta incluido en su equipo

B Piezas de uso medio, disponibles a discreción.				
No.	Código	Descripción	Piezas por empaque	Piezas por equipo
23	R1000501135	KIT CINTAS COMPLETAS	10	1
24	R1000809073	PISTOLA	1	1
25	R1000809086	TUBO ROCIADOR CON TUERCA	1	1
26	R1000501010	RONDANA SEGURO	10	2

Aspersora modelo 425130



Aspersora modelo 425130

A Piezas de desgaste y consumibles siempre disponibles.				
No.	Código	Descripción	Piezas por empaque	Piezas por equipo
1	R1000080002	EMPAQUE P/PADERA	10	1
2	R1000080004	COLADERA	1	
3	R1000219211	TUERCA BOQUEREL TELESCÓPICA	10	1
4	R1000425001	TAPADERA	1	1
5	R1000428204	KIT EMPAQUES P/SCOR-PION	1	1
6	R1000476008	ABRAZADERA	5	1
7	R1000501019	CAMARA DE PRESIÓN CON AROSELLO	1	1
8	R1000501020	CHAMPIÑÓN	20	1
9	R1000501024	CILINDRO COMPLETO	1	1
10	R1000501031	PISTÓN COMPLETO	1	1
11	R1000501041	DEFLECTOR	5	1
12	R1000501043	BIELA	10	1
13	R1000501045	TORNILLO PARA BALAN-CÍN	20	3
14	R1000501054	ANILLO PISTÓN	20	1
15	R1000501064	MEDIDA DOSIFICADORA	1	1
16	R1000501082	ABRAZADERA HS-6	50	2
17	R1000501116	PALANCA DE BOMBEO	1	1
18	R1000501134	CINTA COMPLETA	2	2
19	R1000501141	TOPE PLÁSTICO	10	1
20	R1000803081	MANGUERA 3/8"	1	1
21	R1000803215	EMPAQUE P/BOQUEREL	10	1
22	R1000803262	PUNTA PLÁSTICO	5	1

NOTA:

Debido al interés en el progreso tecnológico, nos reservamos el derecho de hacer cambios o modificaciones técnicas sin previo aviso.

NOTA:

Las cantidades mostradas en el listado representan el total de las piezas que lleva el equipo y otras el empaque de compra, tome en cuenta esto al momento de realizar su pedido.

*** KIT R1000428204** Juego de empaques, contiene:

Anillo pistón	1	Arosello para mango	1
Arosello para cámara	1	Arosello para vástago	2
Empaque check	2	Arosello para boquerel	1
Arosello para cilindro chico	1	Empaque para boquerel	1
Arosello para cilindro grande	1	Arosello para tubo rociador	1
Arosello para tapón para pistola	1		

NOTA: No está incluido en su equipo

B Piezas de uso medio, disponibles a discreción.				
No.	Código	Descripción	Piezas por empaque	Piezas por equipo
23	R1000501135	KIT CINTAS COMPLETAS	10	1
24	R1000809073	PISTOLA	1	1
25	R1000809086	TUBO ROCIADOR CON TUERCA	1	1
26	R1000501010	RONDANA SEGURO	10	2

9. ALMACENAMIENTO

Procure siempre dejar su equipo en un lugar techado para que el sol y la lluvia no lo deterioren.

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: info1@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

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



Contáctanos:
www.swissmex.com
info1@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