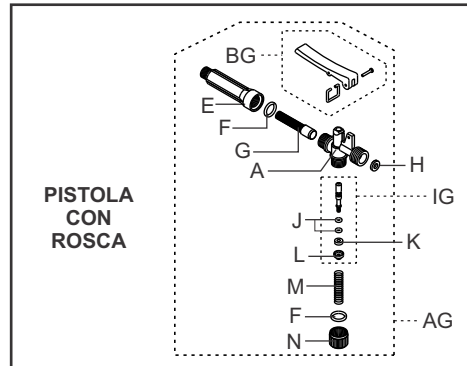
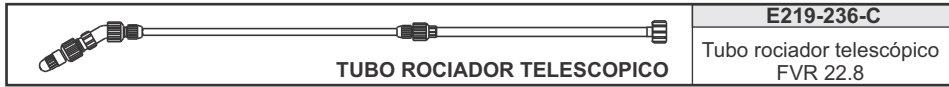
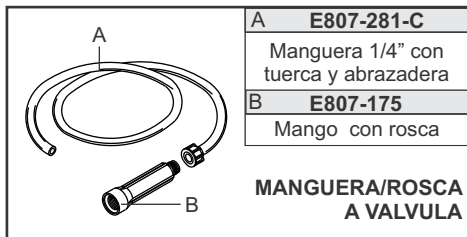


**OPCIONES DE MEJORA INSTALADAS DE FABRICA**



<b>A E807-073</b> Cuerpo p/pistola	<b>L E803-065</b> Asiento para vástago
<b>E E807-175</b> Mango con rosca	<b>M E803-067</b> Resorte para vástago
<b>F E803-060</b> Arosello para tapón	<b>N E803-064</b> Tapón p/pistola
<b>G E807-074</b> Filtro	<b>AG E807-175-C</b> Pistola con rosca HD
<b>H E803-114</b> Empaque p/boquerel-N	<b>BG E803-072-C</b> Palanca para pistola
<b>J E803-068</b> Arosello p/vástago-V (2 pzas)	<b>IG E803-061-C</b> Vástago de latón completo
<b>K E803-061</b> Empaque p/vástago-V	

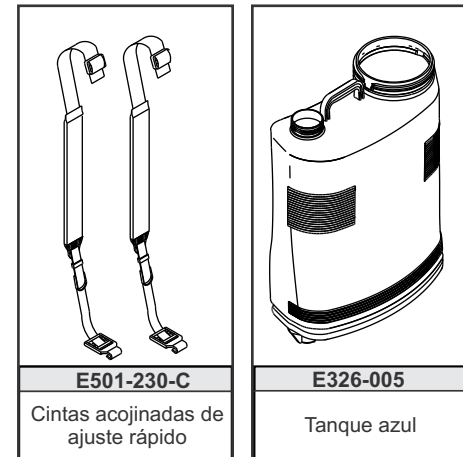
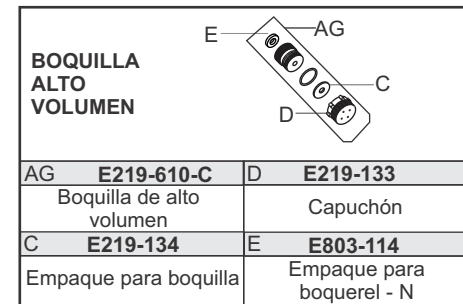
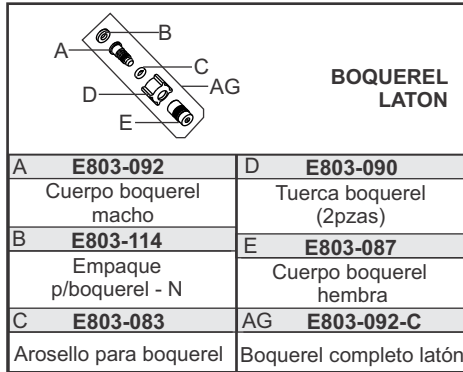


**SWISSMEX®**

Calle Swissmex No. 500 Col. Las Ceibas, 47440 Lagos de Moreno Jalisco, México

Fax 474-7420856  
" 474-7424185  
" 474-7420300  
" 474-7420400

internet - [www.swissmex.com.mx](http://www.swissmex.com.mx)  
E-mail - [swissmex@swissmex.com.mx](mailto:swissmex@swissmex.com.mx)



**PULVERIZADOR DE MOCHILA MODELO 326**

**Estimado cliente:**

Usted ha adquirido uno de los mejores pulverizadores en el mercado actual. Para un mejor funcionamiento de su pulverizador y para su propia seguridad durante su uso, le sugerimos tomar en cuenta las siguientes recomendaciones que se indican en el folleto.

**MEDIDAS DE SEGURIDAD**

1. Lea cuidadosamente las instrucciones de uso del pulverizador antes de llenarlo, usarlo o limpiarlo.
2. Lea y siga las instrucciones del producto químico que va a usar.
3. Use siempre ropa y equipo adecuado (mascarilla, lentes, guantes de protección, etc.)
4. Asegúrese de que todas las conexiones del pulverizador estén debidamente apretadas y selladas; evite fugas.
5. Nunca use líquidos con temperaturas mayores de 30° C/86°F.
6. No utilice su pulverizador para aplicar productos inflamables, corrosivos, cáusticos, disolventes, desinfectantes e impermeabilizantes.
7. Deje sin presión y sin producto químico el pulverizador, enjuáguelo con suficiente agua limpia después de cada uso.
8. No deje el pulverizador al alcance de los niños o personas inexpertas.
9. Siempre guarde la unidad limpia y vacía, en un lugar seco y sombreado.

**ARMADO**

1. Retire el tubo de bombeo con manguera y pistola que se encuentra dentro del tanque; enseguida proceda a insertarlo en el orificio de la tuerca guía del tanque, introduzca hasta topar con el cilindro.
2. Introduzca la varilla (22G) en el orificio superior del tubo de bombeo (27) (use un poco de grasa si es necesario), coloque la rondana (18) y fije con el seguro "C" (71).
3. Coloque otra rondana (18) en el eje de la base (19).
4. Instale la palanca en el eje y la varilla al mismo tiempo (use un poco de grasa si es necesario).
5. Coloque la rondana restante (18) en el eje y la varilla y fijela con el seguro "C" (71) y la palanca con el seguro "R".
6. Ensamble el tubo rociador (59) con la pistola (45G). Apriete manualmente.

**COMO PREPARAR LA UNIDAD PARA SU USO**

1. Quite la tapa
2. Coloque siempre la coladera al llenar el tanque con líquido.
3. Mezcle la solución en un recipiente por separado, siguiendo siempre las instrucciones del fabricante del agroquímico, que va a aplicar.
4. Vacíe la solución dentro del pulverizador y tape la unidad.
5. Colóquese el pulverizador sobre la espalda y presurice el tanque, bombeando de 10 a 15 veces aproximadamente.
6. Para lograr una presión constante bombee cada 3 ó 4 segundos aproximadamente.
7. Lubrique con aceite o grasa el empaque de la tapa, así como la válvula de respiración; esto es importante para obtener un sellado apropiado y evitar fugas.
8. La unidad que ha sido usada para aplicar herbicidas, no debe ser usada para aplicar insecticidas, a menos que el pulverizador haya sido apropiadamente lavado y todas las soluciones químicas neutralizadas. El no hacer esto puede causar daños a las plantas que hayan sido tratadas. Consulte con el fabricante de los agroquímicos que esté usando para obtener más indicaciones apropiadas.

**COMO LIMPIAR Y DAR MANTENIMIENTO**

1. Deje escapar la presión. Quite la tapa y tire los restos de solución, enjuague todo con agua limpia.
2. Deje 4 ó 5 litros de agua limpia en el tanque, presurice y haga fluir el agua por todo el sistema; accione la palanca de la pistola por lo menos 2 minutos.
3. Las cintas que sostienen la unidad, no absorben líquidos, sin embargo en caso de que se derrame fórmula, debe limpiar apropiadamente el tanque y las cintas con agua para eliminar todo riesgo contra la salud.
4. Siempre guarde la unidad limpia y vacía en un lugar seco y sombreado.

**COMO DAR SERVICIO AL SISTEMA DE BOMBEO**

1. Retire el tubo de bombeo (27) del cilindro. (33G).
2. Retire la tuerca (42) del cilindro.
3. Retire el cilindro.
4. Empuje el cuerpo porta canica (39) fuera del cilindro.
5. Afloje el tornillo de la válvula, (35) (usando la llave que se incluye afloje el tornillo de la válvula girando

en sentido opuesto a las manecillas del reloj ) y limpie o cambie los sellos si es necesario.

6. Coloque la canica y el tornillo en el porta canica.

7. Coloque nuevamente el porta canica en el cilindro asegurándose de que la ranura quede alineada con el reborde del cilindro.

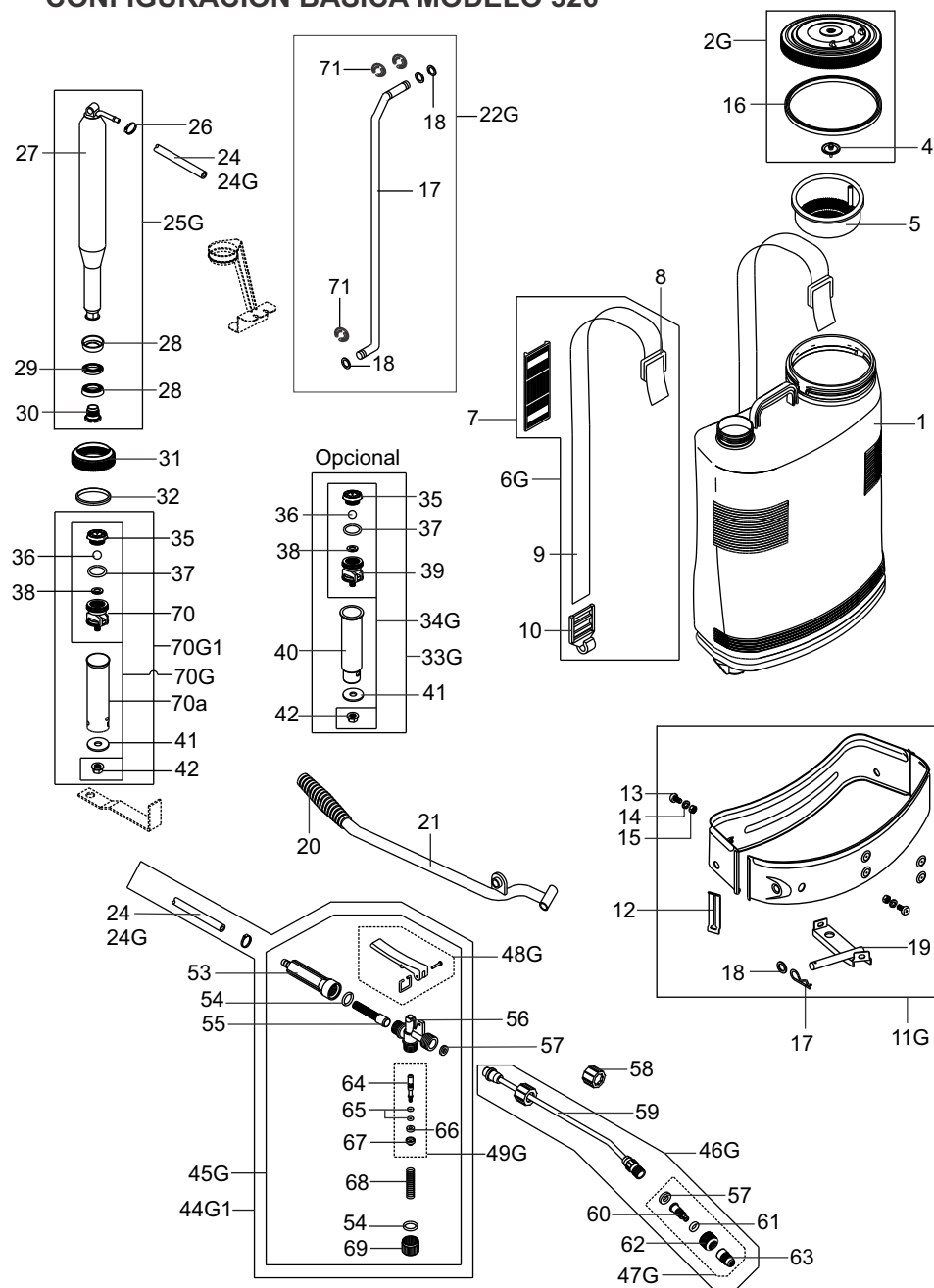
### POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS COMUNES

DESCRIPCION	CAUSAS	CORRECCIONES
Fuga del líquido por la parte superior del cilindro	Anillo pistón gastado o reseco	Sustituya o lubrique el anillo pistón
Después de bombear y cargar la cámara, al accionar la palanca esta baja rápidamente	Válvula del cilindro con deficiencia de empaque por desgaste o impurezas	Limpie o sustituya el asiento de la válvula
Después de bombear y cargarla cámara, al soltar la palanca, esta sube lentamente	Deficiencia de empaque por desgaste o impurezas de los anillos pistones	Limpie o sustituya los anillos pistones

### CONFIGURACION BASICA

Parte	Código	Descripción	Parte	Código	Descripción
1	E326-205	Tanque blanco	38	E326-031	Asiento porta canica
2G	E326-001-C	Tapa completa naranja	39	E326-057	Cuerpo porta canica p/cilindro plástico
4	E501-020	Champiñón	40	E326-224	Cilindro plástico
5	E501-004	Coladera	41	E326-039	Rondana de asiento p/cilindro
6G	E501-034-C	Cinta completa c/hombreras (2 pzas)	42	E326-046	Tuerca hexagonal Flange 5/16"
7	E501-025	Hombreira	44G1	E807-065-C1	Pistola con manguera
8	E501-035	Hebilla para cinta	45G	E807-075-C	Pistola c/espiga 3/8 std.
9	E501-034	Cinta	46G	E803-285-C	Tubo rociador con boquerel plástico
10	E189-036	Gancho p/cinta	47G	E803-262-C	Boquerel completo plástico
11G	E326-006-C	Base p/tanque naranja completa	48G	E803-072-C	Palanca p/pistola
12	E326-008	Clip para base	49G	E803-067-C	Vástago de plástico completo
13	E326-002	Tornillo c/gota 1/4X1/2"	53	E807-075	Mango con espiga 3/8"
14	E768-073NC	Rondana de presión 1/4"	54	E803-060	Arosello para tapón
15	E768-077NC	Tuerca hexagonal 1/4"	55	E807-074	Filtro
16	E501-002	Empaque para tapadera	56	E807-173	Cuerpo para pistola
17	E501-051	Seguro "R" 3/32"	57	E803-114	Empaque para boquerel "N"
18	E326-037	Rondana plana 7/16"	58	E803-059	Tuerca unión
19	E326-226	Eje para palanca	59	E803-085	Tubo rociador 500 mm
20	E501-015	Mango para palanca	60	E803-262	Cuerpo boquerel macho
21	E326-016	Palanca de bombeo naranja	61	E803-083	Arosello para boquerel
22G	E326-012-C	Varilla de bombeo completa naranja	62	E219-211	Tuerca para boquerel telescópico
24	E803-081	Manguera 3/8"	63	E803-263	Cuerpo boquerel hembra
24G	E803-081-C	Manguera de 3/8" con abrazaderas	64	E803-166	Vástago de plástico
25G	E326-019-C	Tubo de bombeo completo	65	E803-068	Arosello para vástago - V (2 pzas)
26	E501-082	Abrazadera SX 9-18	66	E803-063	Empaque para vástago - N
27	E326-019	Tubo de bombeo latón	67	E803-065	Asiento p/vástago
28	E326-054	Pistón plástico	68	E803-067	Resorte para vástago
29	E326-030	Guía pistón sólido	69	E803-164	Tapón p/pistola
30	E326-033	Tuerca porta pistón	70	E326-032	Cuerpo porta canica p/cilindro de latón
31	E326-003	Tuerca guía naranja	70a	E326-021	Cilindro de latón
32	E326-201	Anillo guía	70G	E326-032-C	Cuerpo porta canica armado para cilindro de latón.
33G	E326-224-C	Cilindro plástico completo	70G1	E326-021-C	Cilindro de latón completo
34G	E326-057-C	Cuerpo porta canica armado p/cilindro plástico	71	289-014	Seguro "C"
35	E326-055	Tornillo para check			
36	E326-083	Cánica plástica 7/16"			
37	EG10061NC	Arosello para tapón			

### CONFIGURACION BASICA MODELO 326



#### NOTAS:

Para una referencia práctica y rápida de la línea de accesorios, puntas, etc., favor de consultar la hoja de especificaciones "ACCESORIOS OPCIONALES SWISSMEX-RAPID".

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