

MANUAL DE INSTRUCCIONES:
Máquina Selladora de Latas
Inteligente
Especificaciones Técnicas

La serie RY-FGJ ofrece diferentes modelos según sus necesidades de producción:

Los investigadores principales deben leer atentamente las instrucciones antes de utilizarlo. Estimado cliente: Gracias por elegir nuestra cerradora inteligente para latas. Nuestra empresa ofrece una amplia variedad de cerradoras para latas y soluciones tecnológicas de cerrado. Siempre nos guiamos por la idea de «la calidad es lo primero, los clientes son lo primero» para servirle con todo nuestro corazón y alma. Si tiene alguna sugerencia o comentario, póngase en contacto con nuestro distribuidor local a tiempo. Le atenderemos a tiempo según sus necesidades. Guía de funcionamiento

- 1. Conecte el enchufe a la parte trasera de la máquina.
- 2. Conecte la alimentación después de comprobar que la conexión es correcta.
- 3. Calce las bases de las latas, elija la base adecuada para las latas.
- 4. Encienda la máquina, el interruptor se encuentra en la parte trasera.
- 5. Comience el trabajo de sellado.



Especificación	Modelo: RY-FGJ-100D	Modelo: RY-FGJ-100D-25	Modelo: RY-FGJ-100D (2022)
Dimensiones	255455608mm	220400600mm	220400600mm
Peso Neto	47 KG	33 KG	32 KG
Potencia Nominal	370W	165W	140W
Diámetro de Sellado	45-100mm	45-100mm	45-100mm
Altura de Sellado	30-200mm	60-200mm	20-200mm
Voltaje Eléctrico	110V/220V, 50/60HZ	110V/220V, 50/60HZ	110V/220V, 50/60Hz

Guía de Operación

Por favor, lea las instrucciones cuidadosamente antes de usar.
Instalación: Coloque la máquina sobre una mesa horizontal. Conexión: Conecte el enchufe en la parte trasera de la máquina y verifique que la conexión sea correcta antes de encenderla.

Preparación: Verifique las bases de las latas y elija la base adecuada. Asegúrese de que no haya objetos en la posición del palé.

Ajuste de la Bandeja: La bandeja gira a la izquierda para apretar y a la derecha para aflojar.

Sellado: Coloque la lata con la tapa sobre la bandeja y asegúrela.

Presione el botón de inicio.

Finalización: Cuando la máquina deje de girar, retire la lata sellada.



Mantenimiento Regular

Para asegurar un funcionamiento óptimo, siga estos pasos de limpieza y lubricación:

Mandril y Rodillos: Retire la cubierta protectora, limpie el mandril y los rodillos con alcohol y un paño, y añada un poco de aceite lubricante.

Varilla de Ajuste: Limpie la varilla (si usa agua, séquela bien) y aplique un poco de aceite lubricante.

Solución de Problemas Comunes

Pantalla en blanco: Verifique la fuente de alimentación, el cable de alimentación o considere cambiar la placa de circuito.

El cabezal de presión o los rodillos no se mueven: Verifique si los cables internos (rojo/negro/blanco) están sueltos o si el motor necesita ser reemplazado.

La máquina no se detiene: Revise las conexiones del botón de inicio o reemplace el botón si está dañado.

Las latas no sellan bien o tienen fugas: La posición de la varilla de ajuste puede estar demasiado baja; ajústela a la posición correcta.

Advertencias de Seguridad

Entorno: Use la máquina en un ambiente seco y manténgala alejada de la humedad.

Conexión a tierra: Use enchufes con conexión a tierra para evitar descargas eléctricas.

Manipulación: No toque el rodillo de sellado ni el cabezal de presión mientras la máquina esté en funcionamiento para evitar lesiones por pinchazos.

Prohibiciones: No modifique el circuito de forma privada ni coloque objetos pesados sobre la máquina.

Servicio Posventa y Garantía

Garantía: Un año de garantía para la pantalla y el motor (las piezas vulnerables no están cubiertas).

Exclusiones: La garantía no incluye daños provocados por el hombre, accidentes o desmontaje por cuenta propia.

Requisito: Es necesario presentar la factura de compra para los servicios de mantenimiento gratuitos durante el periodo de garantía.

Instrucciones de seguridad

Precaución - Utilice el producto en las siguientes condiciones:

1. Compruebe que la tensión de red sea la adecuada. La máquina debe utilizarse en un entorno seco. Protéjala de la humedad.
2. Utilice enchufes con cables con toma de tierra para evitar el riesgo de descarga eléctrica.
3. Está prohibido modificar el circuito eléctrico por cuenta propia. Esto puede provocar incendios, descargas eléctricas o fallos de funcionamiento. Asegúrese de que el cable esté bien conectado.
4. Está prohibido abrir la cubierta trasera de la máquina por cuenta propia, ya que esto puede provocar descargas eléctricas.
5. No toque el rodillo de cierre ni el cabezal de prensado con la mano mientras la máquina esté en funcionamiento. Existe peligro de aplastamiento.
6. El cable de alimentación no debe doblarse, estirarse, retorcerse, enredarse, modificarse, someterse a cargas pesadas ni dañarse en exceso. Debe sustituirse por cables o componentes especiales del fabricante o de un taller de mantenimiento. Los contactos del enchufe deben mantenerse limpios. Limpie el polvo con cuidado con un paño seco.
7. Está prohibido colocar otros objetos sobre la máquina o someterla a cargas pesadas para evitar daños.

Solución de problemas (complemento)

<i>Problemas</i>	<i>Razones y formas de solución</i>	
Pantalla en blanco	1. Compruebe la electricidad, asegúrese de que la alimentación está conectada. 2. La línea eléctrica está suelta, compruébelo y enchúfelo bien. 3. La avería de la placa de circuito también puede causar este problema. Cambie la placa de circuito por una nueva.	
La presión no se mueve.	La línea de la maquinaria eléctrica grande puede estar suelta; abra la cubierta trasera para comprobarlo y vuelva a conectarla si el cable negro/rojo está suelto. 2. Si la maquinaria eléctrica no funciona, debe sustituirse por una nueva.	
Los rodillos no se mueven.	1. Es posible que el cable del pequeño aparato eléctrico esté suelto. Abra la cubierta trasera para comprobarlo y vuelva a conectarlo si el cable negro/rojo/blanco está suelto. 2. Si el pequeño aparato eléctrico no funciona, es necesario sustituirlo por uno nuevo.	
Seguir corriendo y sin parar	1. Es posible que los cables conectados al botón de inicio estén sueltos o desconectados. Abra la cubierta trasera para comprobar los dos cables (1 rojo y 1 negro) y vuelva a conectarlos si están sueltos. 2. Es posible que los tornillos del botón estén sueltos, apriételos. 3. El botón de funcionamiento está averiado y es necesario cambiarlo.	
Las latas no pueden sellarse completamente ni tienen fugas.	La posición de la varilla de ajuste puede estar demasiado baja. Ajústela a la posición correcta.	
Las latas deformadas o que no se mueven	El cojinete del soporte inferior puede caerse.	

Mantenimiento periódico

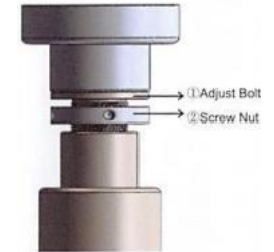
1. Mantenimiento de mandriles y rodillos

- ① Retire la cubierta protectora.
- ② Limpie el mandril y el rodillo.
- ③ Utilice alcohol y un paño para limpiar.
- ④ Añada un poco de aceite lubricante.



2. Mantenimiento de la varilla de ajuste

- ① Limpie la varilla de ajuste cuando esté sucia. ② Si utiliza agua, séquela con un paño. ③ Añada un poco de aceite lubricante a la varilla. Pasos: Según la figura anterior, ajuste la varilla. ④ Primero, suelte la pieza n.º 1 hacia la derecha y ajuste la varilla. ⑤ Hacia la izquierda, hacia la derecha. Alto, ajuste para cubrir frente a ajuste apretado del cabezal de presión. Por último, apriete la varilla de ajuste hacia la izquierda. La misma tapa, pero con un fondo de tarro diferente. La placa base se puede sustituir según el tipo de lata.



Método de uso de la placa base

Placa base convencional: las latas de 650 ml y 500 ml son del mismo calibre, con la base más alta, y se utilizan otras formas de lata en la parte superior (por ejemplo, si necesita sellar una lata de 330 ml, debe colocar la placa base de 330 ml sobre la placa base de 500 ml, como se muestra en la imagen anterior), y prevalecerá la situación específica.





Eliminación de residuos (RAEE):

Este producto cumple con la Directiva 2012/19/UE. El símbolo del contenedor de basura tachado indica que este aparato no debe desecharse junto con la basura doméstica al final de su vida útil. Debe entregarse en un punto de recogida específico para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. La eliminación adecuada de estos residuos contribuye a evitar efectos negativos sobre el medio ambiente y la salud. SOLVASO le ofrece la recogida gratuita de aparatos usados. También puede entregar los aparatos de forma gratuita en cualquier punto de recogida de residuos.



Transporte y manipulación:

Dado el peso de la máquina (47 kg), el transporte debe ser realizado por al menos dos personas.



Utilice medios mecánicos adecuados para la elevación (por ejemplo, una transpaleta), si dispone de ellos.



Cuando levante la máquina manualmente, mantenga una postura ergonómica (espalda recta, levante con las piernas).

Almacenamiento: Almacene la máquina únicamente sobre una superficie plana y estable en un entorno seco para evitar que se vuelque o se oxide.



Instrucciones de manejo en caso de que una tapa se haya atascado en el sistema de deformación de rollos.

Instrucciones paso a paso:

Desconexión de la corriente: «Apague la máquina y desenchufe el cable de alimentación para evitar

que se ponga en marcha accidentalmente».



EPI: «Utilice guantes resistentes a cortes para evitar lesiones causadas por los bordes afilados de las latas».

Acceso: Intente retirar la lata o la tapa de cierre con, por ejemplo, unos alicates. Si esto no funciona, retire con cuidado la cubierta protectora. Utilice gafas de seguridad.



Herramientas: «Utilice unos alicates para soltar con cuidado la lata atascada o la tapa de cierre. No introduzca nunca las manos desnudas en el mecanismo».

Comprobación: «Antes de volver a encender la máquina, asegúrese de que se hayan retirado todos los objetos extraños y de que se hayan vuelto a montar los dispositivos de protección».



RD RAEE

Si lo desea, estaremos encantados de enviarle la declaración de conformidad del fabricante. Envíenos un correo electrónico a info@sovaz.es

Representante autorizado en la UE/ España y importador:
SOLVASO Concept S.L., Calle Rapallo 1, 29631 Benalmadena
info@sovaz.es sovaz.es

Fabricante: Xiamen Ruiyan Machinery Equipment Co., Ltd,
2nd Floor, No. 566, Tongfu Road, Tong'an District, Xiamen
City, Fujian Province, China