

# Manual de Operación

## Selladora de Impulso PFS



### 1. Introducción

Las **Selladora de Impulso PFS** son una serie de selladoras de bolsas de plástico por impulso térmico, ideal para sellar materiales como PE, PP, PVC y laminados. Su funcionamiento es sencillo y no requiere precalentamiento, ya que la resistencia calienta solo al momento de sellar.

### 2. Especificaciones Técnicas

<b>Modelo</b>	<b>Longitud de Sellado</b>	<b>Ancho de Sellado</b>	<b>Tiempo de Sellado</b>	<b>Alimentación</b>
PFS-200	200 mm	2 mm	0.2 - 1.5 seg	110V
PFS-300	300 mm	3 mm	0.2 - 1.5 seg	110V



### **3. Partes de la Selladora**

1. Cuerpo principal
2. Barra de sellado con resistencia
3. Almohadilla de silicona
4. Control de tiempo de sellado
5. Luz indicadora de operación
6. Brazo de presión manual
7. Base antideslizante

### **4. Modo de Uso**

#### **4.1. Preparación**

1. Ubique la selladora sobre una superficie estable.
2. Conecte la máquina a la corriente eléctrica.
3. Ajuste el control de tiempo de acuerdo con el grosor del material a sellar. Se recomienda comenzar con un tiempo bajo y aumentarlo si es necesario.

#### **4.2. Proceso de Sellado**

1. Introduzca la boca de la bolsa entre la barra de sellado y la almohadilla de silicona.
2. Presione la barra de sellado manualmente hasta que la luz indicadora se encienda.

3. Mantenga presionada la barra hasta que la luz indicadora se apague.
4. Suelte la barra y retire la bolsa.
5. Verifique que el sellado sea uniforme. Si no está bien sellado, aumente ligeramente el tiempo de sellado.

## 5. Mantenimiento y Cuidado

1. **Limpieza:** Desconecte la selladora y limpie la barra de sellado con un paño seco para eliminar residuos.
2. **Cambio de resistencia:** Si la selladora deja de calentar, reemplace la resistencia y la cinta de teflón.
3. **Almacenamiento:** Guarde la selladora en un lugar seco y alejado de la humedad.

## 6. Solución de Problemas

<b>Problema</b>	<b>Causa Probable</b>	<b>Solución</b>
No calienta	Resistencia quemada	Reemplazar la resistencia
Sellado débil o incompleto	Tiempo de sellado bajo	Aumentar tiempo de sellado
Bolsa se quema	Tiempo de sellado alto	Reducir tiempo de sellado
Luz indicadora no enciende	Falla eléctrica o fusible quemado	Revisar conexión o cambiar fusible

## **7. Precauciones de Seguridad**

- No toque la barra de sellado inmediatamente después de usarla.
- No sumerja la máquina en agua ni la use en ambientes húmedos.
- Mantenga fuera del alcance de niños.
- Use solo repuestos originales para garantizar el funcionamiento adecuado.

## **8. Contacto y Garantía**

Si presenta problemas o requiere repuestos, contacte al proveedor o fabricante. La garantía cubre defectos de fabricación por **6 meses**, pero no aplica a piezas de desgaste como la resistencia y la cinta de teflón.