

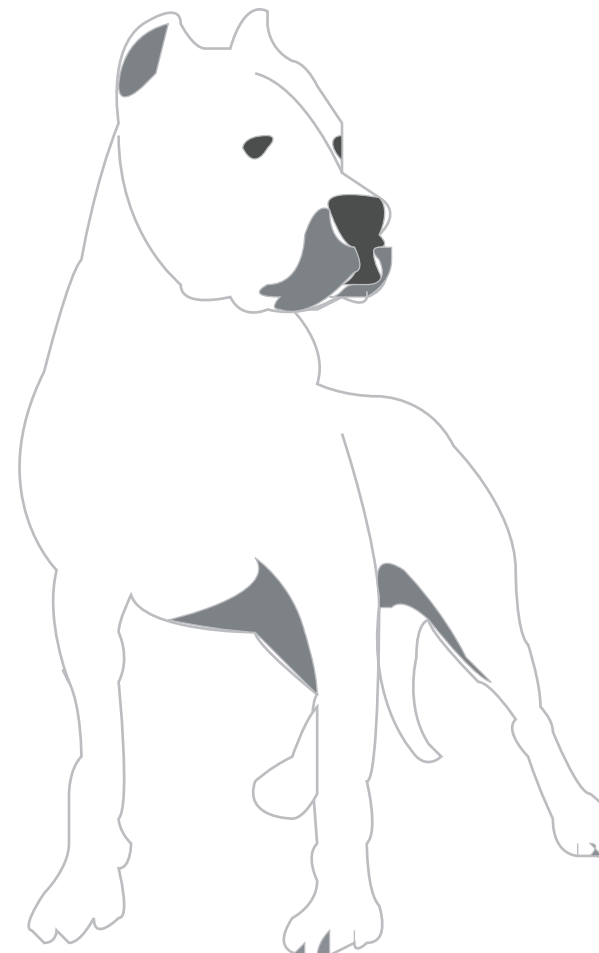
GARANTÍA

Esta garantía significa que el producto está garantizado por un periodo de 6 meses, dadas las características de uso y diseño de producto, a partir de la fecha de adquisición por el usuario final (es necesario presentar comprobante de pago y/o factura), contra defecto de fabricación y mano de obra; siempre y cuando sea utilizado en condiciones normales y únicamente para lo que fue diseñado. La garantía no cubre el desgaste natural por uso, ni fallas eléctricas ocasionadas por variaciones de voltaje. El uso incorrecto invalida esta garantía y esto será revisado y determinado por nuestro centro de servicio. Para hacer válida la garantía es **INDISPENSABLE**, presente a su distribuidor autorizado o directamente a Herramientas Importadas Monterrey SA de CV, el comprobante de compra y el producto para su revisión y reparación. De ninguna manera se autoriza al distribuidor otorgar un producto nuevo sin antes ser revisado por el centro de servicio de Herramientas Importadas Monterrey SA de CV. La garantía se realizará en nuestro Centro de Servicio y los gastos de transporte para hacerlo llegar hasta el Centro de Servicio son por cuenta del cliente. Una vez reparado el producto nosotros lo regresaremos al lugar que se nos indique y el costo del flete será pagado por nosotros como un servicio y atención.

Disculpe la molestia que esto pueda ocasionar, todos nuestros productos están garantizados, pero para poder brindar este servicio de garantía se tiene que revisar el producto anteriormente, de no ser así no se puede ofrecer ninguna garantía.

SELLADORA TÉRMICA ELÉCTRICA MANUAL DE USO

POR FAVOR, GUARDE ESTE MANUAL PARA REFERENCIA FUTURA



El Centro de Servicio es:
Herramientas Importadas Monterrey SA de CV (HERIMSA),
Av. Concordia #4601, Col. Centro, Apodaca, N.L. CP. 66600
Tel: (81) 83748812 Fax: (81) 83748813 LADA: 01-800-000-0011

www.dogotuls.com

ADVERTENCIA:

Por favor, lea las siguientes instrucciones antes de operar:

Este aparato no está pensado para uso por personas (incluyendo a niños) con reducidas capacidades físicas, sensoriales o mentales, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que se les de supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato por la persona responsable de su seguridad.

Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no juegan con el dispositivo.

REGLAS GENERALES DE SEGURIDAD

1. La mayoría de los accidentes son causados por la falla de algunas personas en seguir reglas de seguridad simples y fundamentales. Por esta razón la mayoría de los accidentes pueden ser prevenidos. .
2. Al quitar las guardas, la operación general de la maquina debe ser intentada solo por personal totalmente calificado.
3. Deberá recibirse permiso de la autoridad correcta antes de dar mantenimiento a la máquina o hacer cualquier ajuste a la maquina.
4. Cuando se recibe la maquina, si el usuario final requiere cualquier modificación o cambio de una o varias partes de la maquina, están obligados a avisar al fabricante sobre éstas modificaciones.

No asumimos ninguna responsabilidad si la descompostura de la maquina o lesiones del personal ocurren debido a modificaciones o cambios de una o varias partes de la maquina hechos por los usuarios finales.

5. Esta maquina no es adecuada para ambientes potencialmente explosivos / o atmosferas flamables.
6. El nivel de las emisiones de ruido de esta maquina a operación normal están debajo de 70 dB(A).
7. Esta maquina no es adecuada para colocar en áreas con aire viciado o áreas polvosas.
8. Esta maquina no es adecuada para colocarla donde hay una fuente de calor y humedad, por favor consérvela limpia y ordenada.

CONDICIONES DE AMBIENTE ADECUADAS

1. Temperatura periférica de operación: -40° C a +45° C
2. Temperatura periférica de almacenamiento: -50° C a +50° C
3. Humedad relativa : 0-85%, condensación.
4. No se use en ambientes potencialmente explosivos.

SÍMBOLOS

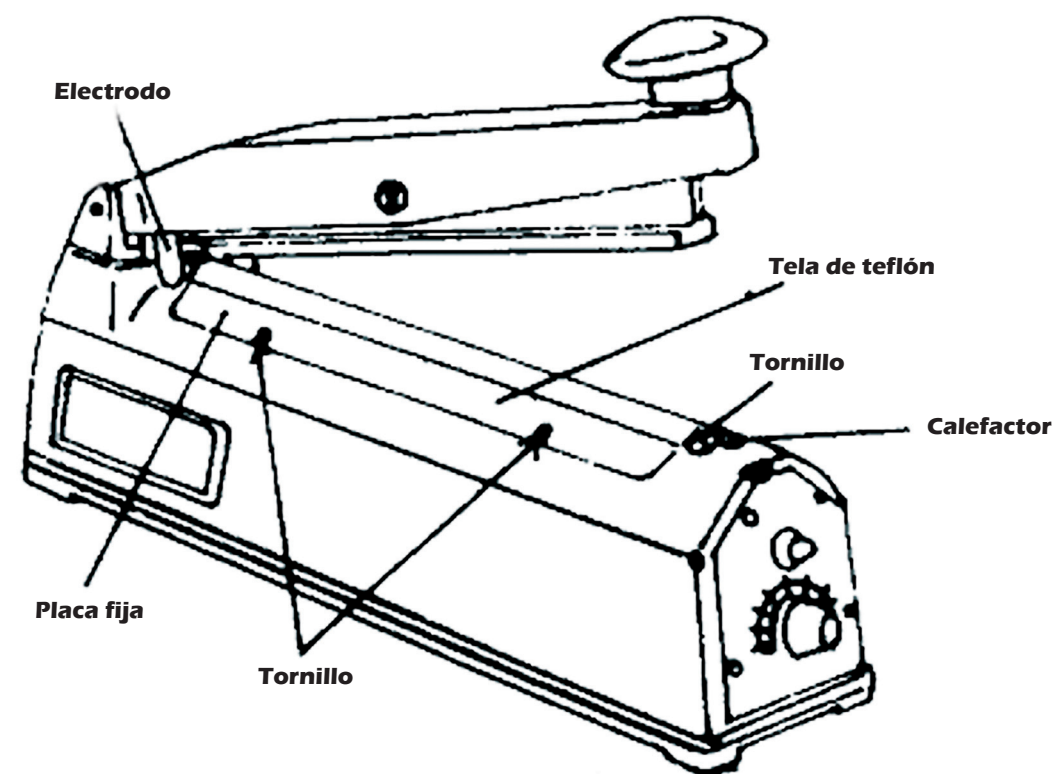
- 1.- Peligro de descarga eléctrica: gabinetes que no muestran claramente que contienen equipos eléctricos pueden dar lugar a un riesgo de descarga eléctrica.



- 2.- Superficies calientes: donde la evaluación del riesgo muestra la necesidad de advertir la posibilidad de temperaturas peligrosas en la superficie de los equipos.



3. Conexiones a Tierra: Conexión al chasis de tierra.

**DIAGRAMA 2**

Esperamos que usted comprenda que no podemos ser responsables por daños resultantes de todas estas causas siguientes :

1. No cumplir con el manual de instrucciones
2. No hacer caso de las rutinas de mantenimiento y reparación.
3. Daños causados por ajustes inapropiados.
4. Desgaste por el uso Normal.
5. Sobrecarga obvia por exceso de uso continuo, sobrepasando el límite de funcionamiento del producto.
6. El usar herramientas o materiales no aprobados.
7. El uso de fuerza tratamiento impropio, abuso y accidentes.
8. Daño por calor excesivo debido a polvo acumulado alrededor del producto.
9. Ajustes o intentos hechos por personal no – calificado.
10. El uso de partes de refacción no adecuadas o no originales, si tales partes fueron causa del daño.

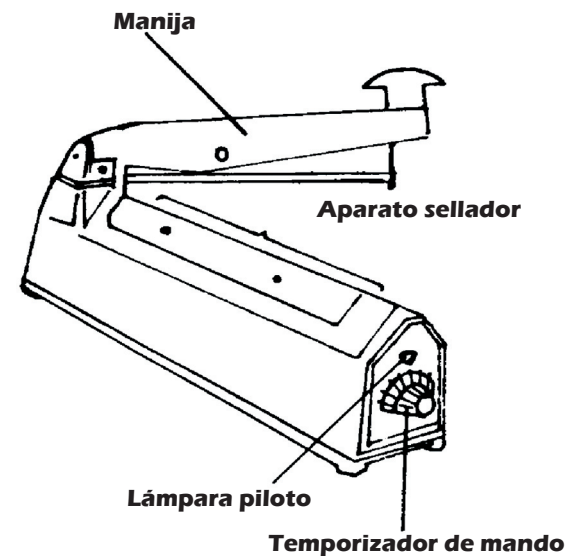
LISTA DE PARTES

Parte No.	Nombre de Parte
1	Perilla de manija.
2	Palanca superior 200H
	Palanca superior 300H
	Palanca superior 400H
3	Soporte bisagra
4	Flecha
5	Roldana
6	Soporte
7	Resorte (s) 200H
	Resorte (s) 300H
	Resorte (s) 400H
8	Soporte de silicon 200H
	Soporte de silicon 300H
9	Silicon 200H
	Silicon 300H
	Silicon 400H
10	Placa fija (teflon) 200H
	Placa fija (teflon) 300H
	Placa fija (teflon) 400H
11	Hoja de teflon 200H
	Hoja de teflon 300H
	Hoja de teflon 400H
12	Resistencia – 200H
	Resistencia – 300H
	Resistencia – 400H
13	Cinta aislante de teflón 200H
	Cinta aislante de teflón 300H
	Cinta aislante de teflón 400H
14	Tape del calefactor 200H/300H
	Tape del calefactor 400H
15	Cuerpo–200H
	Cuerpo –300H
	Cuerpo –400H
16	Timer 110V
	Timer 220V
17	Resorte (L) 200H
	Resorte (L) 300H/400H
18	Gancho de resorte

Parte No.	Nombre de Parte
19	Conector de resistencia de calefactor
20	Soporte de microswitch
21	Microswitch
22	Cordón (cable) de alimentación -energía
23	Ojal de refuerzo
24	Transformador 200H 110V
	Transformador 200H 220V
	Transformador 300H 110V
	Transformador300H 220V
	Transformador 400H 110V
	Transformador 400H 220V
25	Placa para transformador 200H/300H
	Placa para transformador 400H
26	Tornillo aislante
27	Tornillo aislante 200H (S)
	Tornillo aislante 300H/400H (L)
28	Placa-guarda 200H
	Placa-guarda 300H
	Placa-guarda 400H
29	Pata de hule 200H
	Pata de hule 300H /400H
30	Tornillo M4*6
31	Roldana de presión
32	Tornillo M5*25
33	Roldana 1/4* 13
34	Tornillo M6*25 (200H)
	Tornillo M6*20(300H/400H)
35	Tornillo M4*20
36	Tuerca M4
37	Tornillo M4*10
38	Tornillo M3*6 (200H/300H)
	Tornillo M4*8 (400H)
39	Roldana de presión 1/4”
40	Tornillo M6*10
41	Tornillo M4*6
42	Tornillo M3*15
43	Tornillo M4*8
44	Tornillo M4*8 (200H)
	Tornillo M4*10 (300H/400H)
45	Tornillo M3*6

DESCRIPCIÓN GENERAL

Grados de Protección: La Carcasa donde se encierra el mecanismo de control dá un grado de protección : IP43. (IEC 60529).



ADVERTENCIA
Para reducir el riesgo de choque eléctrico, desconecte la unidad del circuito de suministro antes de dar mantenimiento al remplazo del elemento calefactor.

Indicador	Material	
	POLIETHIILENO	POLIPROPILENO O CAPAS DE ALTO CALOR
1	Menor que 0.06m/m	
2	Menor que 0.1m/m	
3	Menor que 0.14m/m	
4	Menor que 0.2m/m	Menor que 0.03m/m
5		Menor que 0.044m/m
6		Menor que 0.06m/m
7		Menor que 0.08m/m

TEORÍA DE OPERACIÓN

- OPERACIÓN**
- 1- Ponga este aparato en una mesa de trabajo nivelada y seca.
 - 2- Por favor revise el voltaje del receptáculo eléctrico, luego inserte la clavija.
 - 3- Trate de presionar hacia abajo la perilla de la manija y examine si la lámpara piloto esta prendida o no.
 - 4- De acuerdo a la variedad de materiales y al espesor de la bolsa, regule la duración del tiempo a los grados apropiados.
 - 5- Ponga una bolsa en un elemento calentador de este aparato, luego presione hacia abajo la perilla de la manija, después de 1 o 2 segundos aparece el sello perfecto. (Deslice la cuchilla de corte de acabado 200HC. 300HC. 400HC.)
 - 6- Si el aspecto de sellado se rompe o está dañado, por favor regule el temporizador de mando, hacia el lado “S” y trate otra vez hasta que el sello perfecto aparezca.
 - 7- Si la apariencia del sellado no esta totalmente soldada, por favor regule-la perilla timer hacia el lado “L” y trate otra vez hasta que el sello perfecto aparezca.
 - 8- Si la bolsa se pega al hule de silicon de sellado por favor acorte el tiempo de sellado a presión.
 - 9- Conserve limpia la tela aislante del calefactor, la tela superior y el elemento calefactor.
 - 10- Que No sea lo mojado o la humedad la causa de un obstáculo o problema eléctrico.
 - 11- Antes de ponerlo en operación, o ya en operación, revise la tela aislante del calefactor y la tela superior. Si están gastadas, remplácelas inmediatamente, porque la tela aislante del calefactor gastada y la tela superior harían un corto circuito y también dañarían el elemento calefactor.
 - 12- El remplazo del elemento calefactor debe ser del mismo tamaño que el original.
 - 13- Cuando ya la apariencia que se obtiene en el sellado no es excelente, deberá remplazarse el hule de silicon sellador.
 - 14- No haga el movimiento de sellado muy fuertemente porque se podría romper el aparato.
 - 15- Cuando se usa en exceso. La Temperatura se eleva mucho, suspenda el uso un poco hasta que baje la temperatura.

SINTOMAS	RAZONES	SUGERENCIA
Falla de Energía en el calefactor y en la lámpara Piloto.	1- Desconecte la clavija. 2- Corto circuito en el cordón de alimentación AC. 3- Circuito AC. está Desconectado.	1- Cambie la clavija. 2- Repárelo o replácelo. 3- Repare el circuito AC.
Falta de Energía, pero la lámpara piloto esta todavía encendida.	1- Calefactor roto. 2- Resortes del electrodo desconectados.	1- Remplace las resistencias del calefactor. 2- Remplace la Resistencia del electrodo o revise voltajes.
Lámpara piloto aun prende y la tela de teflón se sobre-calienta.	1- Descompostura del timer. 2- Se prolonga el tiempo de calentamiento.	1- Hable a su proveedor. 2- Disminuya el tiempo de calentamiento.
Resistencia de calentamiento rota repentinamente.	1- Muy frecuentemente la operación necesita un tiempo de enfriamiento apropiado. 2- Cinta de vidrio fracturada.	1- Espere al menos 1 segundo después de que la lámpara LED se apaga, luego oprima la manija, la operación diaria no deberan exceder 1,000 veces. 2- Remplace la cinta de vidrio.
Sellado imperfecto	1- Tela de Teflon fracturada. 2- Hule de silicon Fracturado. 3- Inadecuado periodo de enfriamiento.	1- Remplace la tela de Teflon. 2- Remplace el hule de silicón. 3- Conserve al menos 1segundo de tiempo de enfriamiento..

EXTRACCIÓN Y REMPLAZO

Antes de desmantelar la maquina, desconecte todos los cables de energía cuidadosamente.

- 1- Desmantelamiento de los sistemas eléctricos. Antes de desconectar los cables del gabinete de energía, por favor confirme que todos los switches han sido abiertos. Quitar la energía del gabinete y de cada cable de conexión.
- 2- Desmantelamiento de los componentes mecánicos. Antes de desmantelar el cuerpo mecánico, por favor limpiar toda la estructura para desmantelar convenientemente.
- 3- Desechar y disposición final
- 4- Quite la tela de teflón de la placa fija.
- 5- Remplace con una nueva tela de teflón, asegúrela a la placa fija con tornillos.
- 6- Cuando vaya a cambiar el calefactor, quite la tela de teflón y desatornille el calefactor.
- 7- Coloque un extreme del calefactor en el electrodo y asegure el otro extreme con tornillos.
- 8- Luego atornille la tela de teflón.
- 9- Por favor concentre la padecería de residuos y disponga de ella de acuerdo con las normas locales.

DIAGRAMA 1

