

Instructivo de Operación Platos Calientes

Owner's Manual for Hot Plates



felisa[®]



felisa[®]

El cuidado que tenga al leer y seguir las instrucciones de este instructivo determinará el servicio satisfactorio que usted recibirá de su Plato Caliente.

DESEMPAQUE E INSPECCION.

Este equipo se empaqueta en forma especial para evitar daños durante su transporte. Sin embargo es recomendable que al recibirlo se revise y en caso de detectar golpes en el exterior, desempacarlo en presencia del transportador o asentarlos en el talón de embarque, para hacer efectivo el seguro de transporte en caso de daño al equipo.

Así mismo recomendamos que cada vez que se requiera transportar el equipo, se empaque adecuadamente.

INSTALACION.

Los Platos Calientes Felisa deben de operar en posición horizontal, estos equipos están dotados de patas de hule semi-flexibles, las cuales eliminan ruidos y vibraciones.

El Plato debe ser instalado preferentemente en un lugar limpio, ventilado y lo suficientemente amplio, deje al menos un espacio de 15 cm entre el Plato y cualquier superficie u objeto. El Plato debe estar nivelado y sentar firmemente sobre cualquier superficie o mesa plana.

Antes de conectar el Plato a la red eléctrica, asegúrese que esta coincida con el voltaje, fases y frecuencia adecuados, así como tenga la capacidad en watts para soportarlo (ver placa de especificaciones). Recomendamos que las variaciones de voltaje no sean mayores al 10%.

CONTROL DE TEMPERATURA.

El control de temperatura (Infilrol), regula la temperatura de la plancha calefactora (1) de forma proporcional basado en la selección con la perilla de control (15). Esta perilla permite al usuario seleccionar temperaturas entre 100 y 400 °C con una sensibilidad aproximada del 10%. (El giro de esta perilla es contrario a las manecillas del reloj).

ELEMENTO CALEFACTOR.

El elemento calefactor de tipo blindado es reemplazable y tiene contacto en un 80% de su superficie con la plancha calefactora, haciendo que la transmisión de calor sea altamente eficiente.

OPERACIÓN .

Encender el equipo con la perilla de control (12) y seleccionar la temperatura de operación deseada, la luz piloto debe iluminarse, al mismo tiempo la plancha inicia su calentamiento hasta llegar a la temperatura programada. La operación de la perilla es contra las manecillas del reloj.

Es importante comprender que la temperatura programada corresponde a la temperatura de la plancha y no al elemento colocada sobre ella.

PRECAUCIONES.

Asegúrese que la plancha calefactora este fría antes de poner la mano sobre la misma para evitar quemaduras.

Cuando se efectúe cualquier labor de mantenimiento, desconecte el equipo de la fuente de energía.

Tenga cuidado de apagar el equipo cuando no este utilizándolo.

Variaciones de voltaje puede ocasionar daños en los componentes y variar las temperaturas de operación.

MANTENIMIENTO.

Como cualquier producto manufacturado, después de un tiempo de operación algunas partes del equipo pueden dañarse. Para reemplazarlas use partes genuinas de fábrica, una lista de partes se incluye en este instructivo. Ordene siempre con el número de parte. Todas las refacciones, servicios de reparación y garantía, pueden ser solicitadas con nuestros distribuidores o directamente a la Planta.

The care you take in reading and following this instructions will probably determinate the satisfactory service you will receive from your Hot Plate.

NOTE: This equipment must be used only for its intended application, any alteration or modification will void the guarantee.

UNPACKING.

Carefully remove the Hot Plate from the shipping case. Preserve all paper work for future reference. If damage has occurred from shipment a claim must be filed with the carrier immediately; preserve the shipping container for inspection by the carrier. Contact your dealer or Felisa.

INSTALLATION.

Install your Hot Plate by connecting to a supply of adequate voltage, cycle, phase and wattage (see specification label). Voltage should not vary more than 10% from the data plate rating.

When selecting a site for the Equipment, consider all conditions which might affect performance. The Hot Plate can be install on any surface or table sufficiently strong and firm.

Allow al least a space of 15 cm. Between the Hot Plate and any other equipment, material or surface.

TEMPERATURE CONTROL.

The temperature control (infinite type), regulates the temperature in the plate proportionally, based on the control knob (12) selection. This knob allows the user to select temperatures between 100 and 400 °C. With an approximate error of + - 10%. The knob operation is CCW.

HEATING ELEMENT.

Armored stainless steel heating element type, integrated with the aluminum die casting plate give a high efficiency in the heat transmission. The heating element is replaceable.

HOT PLATE OPERATION.

Turn on you Hot Plate with the temperature control Knob (12) and select the desired temperature, the pilot light will turn on and the plate starts the heating until reach the select temperature.

It is important to understand that the temperature selected in the control correspond to the plate temperature.

When you don't need heat in the plate turn off the equipment.

PRECAUTIONS.

Never touch the Hot Plate until you are absolutely sure that the plate is cool.

To carry out any maintenance work disconnect the Hot Plate from its energy source.

Variations in voltage con damage the components and modify the control settings.

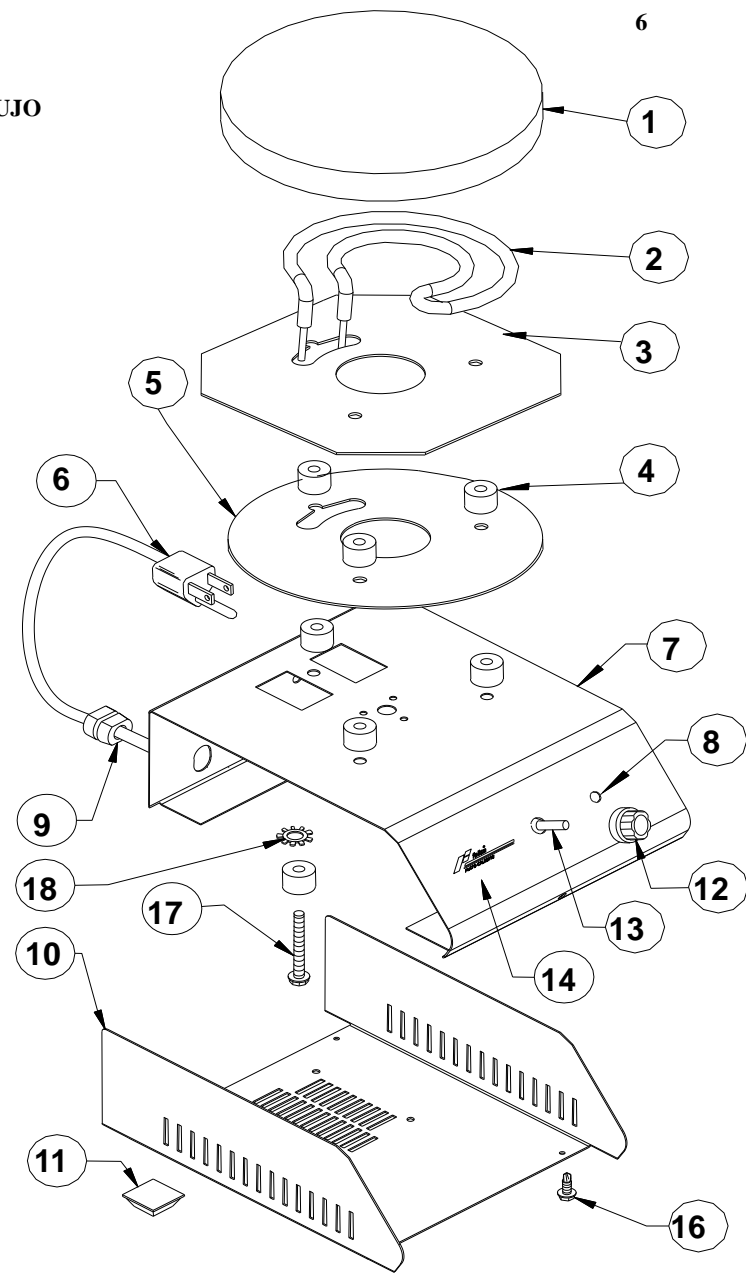
Tun off your equipment when you are not using it.

REPAIRS.

Like any other manufactured product, some parts of the Hot Plate could be damaged after using for a long period. To replace them always use original factory parts, a list of which is included in this instruction manual. Always order the parts with its corresponding number. All the parts, maintenance service or guarantee can be ordered from the distributor where you bought the equipment or directly from the factory.

LISTA DE PARTES/PART LIST							
No.	Descripción/Description	pzs	FE-300	pzs	FE-302	pzs	FE-304
1	Plancha Calefactora / Heating Plate	1	31-0001	2	31-0001	4	31-0001
2	Elemento Calefactor / Heating Element	1	31-0002	2	31-0002	4	31-0002
3	Tapa Resistencia / Heating Element Cover	1	31-0003	2	31-0003	4	31-0003
4	Aislador / Insulator	9	31-0006	18	31-0006	36	31-0006
5	Placa Difusora / Diffuse Plate	1	31-0005	2	31-0005	4	31-0005
6	Cable de Alimentacion / Plug Cable	1	31-0008	1	31-0208	1	31-0408
7	Gabinete de Control / Control Cabinet	1	31-0007	1	31-0207	1	31-0407
8	Luz Piloto / Pilot Ligh	1	31-0016	2	31-0016	4	31-0016
9	Gromet Cal. 16 / Cable Gasket	1	31-3025	1	31-3025	1	31-3025
10	Soporte Gabinete / Cabinet Support	1	31-0011	1	31-0211	1	31-0411
11	Pata de Hule / Bolt	4	30-3619	4	30-3619	4	30-3619
12	Perilla Control / Conrtrol Knob	1	71-9133	2	71-9133	4	71-9133
13	Control Temperatura / Temperature Control	1	31-0015	2	31-0015	4	31-0015
14	Etiqueta /Label	1	31-0009	2	31-0009	4	31-0009
16	Pija A.R. 8 x 1/2 / Self Screw 8 x 1/2	4	O2-03-3125	6	O2-03-3125	10	O2-03-3125
17	Tornillo 10-32x1 1/4 / Screw 10-32x1 1/4	3	O2-00-2707	6	O2-00-2707	12	O2-00-2707
18	Rondana Estrella 3/16 / Washer	3	O2-61-9923	6	O2-61-9923	12	O2-61-9923
No.	Descripción / Description	Pzs	FE-300i	Pzs	FE-302i	Pzs	Fe-304i
1	Plancha Calefactora / Heating Plate	1	31-0001i	2	31-0001i	4	31-0001i
2	Elemento Calefactor / Heating Element	1	31-0002i	2	31-0002i	4	31-0002i
ESPECIFICACIONES PLATO CALIENTE / HOT PLATE SPECIFICATIONS							
Voltaje / Voltage	V	120	V	120	V	120	
Amperes/ Amperes	A	3.3	A	6.7	A	13.4	
Watts / Watts	W	400	W	800	W	1600	
Dimensiones / Dimensions	Cm	15x20x10	Cm	30x20x10	Cm	60x20x10	
Peso / Weigth	Kg	2	Kg	3.8	Kg	7.4	
Rango / Range	*C	100 a 400	*C	100 a 400	*C	100 a 400	
Dimensiones Plato / Plate Dimensions	Cm	13x13	Cm	2x13x13	Cm	4x13x13	
Sencibilidad / sensitivity	% +-	10	% +-	10	% +-	10	

DIBUJO



GARANTIA / GUARANTEE

Todos los productos fabricados por Felisa estan garantizados contra defectos en los materiales y mano de obra por un periodo de un ano a partir de la fecha de embarque.

Aquellos articulos que en su totalidad o en sus partes resulten defectuosos, seran reparados o repuestos sin cargo, según sea el caso y se entregaran L.A.B. Nuestra planta. Los motores electricos estan garantizados, de acuerdo a la politica del fabricante.

Esta garantia dejara de surtir efecto, si se comprobase que los articulos han sido utilizados en forma ajena para la cual fueron disenados, de igual forma no sera valida para cubrir los danos ocasionados durante su transporte, o los provocados por alteraciones hechas por personas no autorizadas por Felisa. La responsabilidad maxima, en ningun caso sera mayor que el valor del producto involucrado.

Felisa se reserva el derecho de hacer cambios o modificaciones en sus productos, con el fin de mejorar operación.

All products manufactured by Felisa are guaranteed for one year from date of shipment from Felisa plant. All those products returned within one year will be rebuild or replaced under the guarantee regardless of reason for failure. Electric motors, are guaranteed according to the manufacturer policies.

Exceptions may be made by Felisa on particular applications, where experience has indicated conditions are so unusual that premature failure can be expected. Transportation charges, in all cases will be at customer expense. Maximum liability is in no case to exceed the value of the Felisa product involved.

Felisa has the right to change or modify the products in order to improve their presentation and/or operation.