



Professional User's Manual Manual del usuario profesional

100%Chef

www.100x100chef.com



Register and active
your warranty

Registra y activa tu
garantía



ATTENTION, PLEASE READ THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY
and ensure that all users have been warned and
trained in the use of this electrical appliance.

1. GENERAL INFORMATION

Tesla is a coil that generates a small field of electromagnetic waves that pass through the air and even travel through the air, capable of transferring its electrical energy without the need for wires.

The base contains a high-frequency transformer. These waves excite the noble gas inside the containers, causing them to glow with the fluorescent color of each gas.

The minimal differences in the space between the walls that the gas occupies and the differences between the temperature of the two layers of the glass make the gas glow in the form of a tree and when we touch the container we modify it with our temperature and electrical charge, attracting the gas towards our fingers.

2. SPECIAL WARNINGS AND CARE

This chapter provides you with important safety notices when handling the device.



PLEASE NOTE: Read this User Manual and all safety notes carefully before using the machine for the first time. We advise you to keep it for future inquiries.

1. Do not modify any connections or external elements, or open the appliance, as this will void the warranty.
2. Do not place metallic or flammable elements on its surface.
3. Keep this equipment out of reach of individuals who have not been informed of these precautions.
4. Do not touch the surface with your hands while carrying out any manipulation or attempting to connect it to the mains on wet surfaces.
5. The lower part can become very hot if left on for a long time, so handle it with care.
6. The Tesla Kit is not a toy. It is professional equipment intended for use by trained personnel only.
7. Do not enclose this device in a sealed box without ventilation, as it could overheat and cause a short circuit.
8. Do not operate this product on heat-sensitive surfaces.
9. Compact and safe. Does not cause electric shocks, only an electromagnetic field.

2.1. ANNEX - INSTRUCTIONS AND WARNINGS FOR USE OF THE TESLA BATTERY MODEL

1. Before starting, remove the protective plastic film from the surface.
2. Charge the base until the charger light turns green.
3. Only turn on the unit when you are going to perform the drink service.
4. Leave the unit on for a maximum of 6 minutes, as the plate heats up and for safety may block the service.
5. If left on, the consumption and heating will be the same, so remember to turn off the switch once the service is completed.
6. The batteries have a safety temperature control that, if they exceed 50°C, will become locked for use and will not work again until they drop back down to 30°C. To accelerate this process, it is recommended to leave the unit in a lateral position to help dissipate the heat, or place it in a refrigerator or freezer for approximately 5 minutes.
7. After each service, turn off the switch and plug it back into the charger. With this system, you can extend the use of your equipment for more than 30 times without any problem.
8. The space dedicated for charging must be ventilated and away from heat sources. Place the device in a lateral position whenever possible to accelerate its cooling.
9. Do not place two operating bases together, as they will generate a superior field that will accelerate the heating of the plates.
10. If you need to perform a very active and repetitive service, it is recommended to have more bases available so that you can have some in cold storage and always have free bases.



ATTENTION, PLEASE READ THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY
and ensure that all users have been warned and
trained in the use of this electrical appliance.

3. INSTRUCTIONS FOR USE

A. Battery Model (Ref: 160/5110)

Ensure the switch is in the off position. Connect the charger to a 220V or 110V power outlet. Plug the Jack into the Tesla base and allow it to charge for approximately 4 hours or until the indicator light on the charger turns green. Once the Tesla cradle is fully charged, disconnect the charger from the power outlet and the cradle.

Once the base is adequately charged, it can operate independently without being connected to a power source, thanks to its high-performance batteries. Switch the device to the ON position and place one of the TESLA elements on its surface.

The element must be from the Tesla series itself; using any other fluorinated glass may cause damage or overheating, as the electrical power is optimized for Tesla Cocktail or Tesla Food glasses.

The battery life is approximately 40 minutes at full power.

You have the option to attach a branded coaster to personalize the product. You can charge the device without draining the battery, but always remember to charge it with the switch turned off.

B. Plug-in Model (Ref: 160/5091)

Connect the 24V transformer to the 220V ~ 110V.

Connect the jack to the Tesla base. You can always switch on and off from this switch.

Turn the switch to the ON position and place one of the TESLA elements on its surface.

The element must be of the Tesla series itself, if you mount any other fluorinated glass, you may damage or burn it, the electrical power is calculated for the Tesla Cocktail or Tesla Food glasses.

You can place a coaster with your brand to personalize the product.

If you Install your base under the table or bar as long as it is not metallic, the power will decrease a little depending on the thickness or material, but you can enjoy it without showing your base causing a great visual impact and surprise to your customers.



ATTENTION!

Do not cool Cocktail Tesla glasses and Tesla Bells either in the freezer or with a carbon dioxide chiller.

4. CLEANING AND MAINTENANCE

Clean with a damp cloth, ensuring the power switch is always off and the charger is unplugged from the mains.

5. WARRANTY

The warranty period is 1 year and covers defects in materials or manufacturing. Warranty will be void if the equipment has been tampered with or modified. The equipment must be returned with its original electrical components.

If any component needs repair or replacement, the customer is responsible for transportation costs and any surcharges incurred during transport, including those related to lithium batteries.

If the equipment cannot be repaired, a new unit will be provided as a replacement.

To activate the warranty, the device must be registered within 15 days of purchase. To register, scan the QR code provided in this manual.

6. TECHNICAL DATA

A. Battery Model

Ref.	160/5110	Battery life	40 minutes
Name	Portable Tesla Station	Charger	100-240V 50-60Hz
Power	Li-Ion Battery 25.2 V - 2000mAh		

B. Plug-in Model

Ref.	160/5091	External power supply	25.2 W
Name	Tesla Base Plug-in	Charger	100-240V 50-60Hz
Power	24V AC-DC adapter		



ATENCIÓN, LEA ATENTAMENTE ESTAS INSTRUCCIONES
y asegúrese de que todos los usuarios han sido advertidos y
formados en el uso de este aparato eléctrico.

1. INFORMACIÓN GENERAL

Tesla es un dispositivo que genera un pequeño campo electromagnético capaz de transmitir energía eléctrica de forma inalámbrica a través del aire.

La base contiene un transformador de alta frecuencia. Estas ondas electromagnéticas excitan los gases nobles contenidos en el interior de los envases provocando que emitan un brillo fluorescente único para cada gas.

Pequeñas variaciones en el espacio entre las paredes de vidrio que contienen los gases, así como diferencias de temperatura entre las capas, hacen que los gases emitan luz con un patrón similar al de un árbol. Al tocar el contenedor, nuestra temperatura y carga eléctrica influyen en él, atrayendo los gases hacia nuestros dedos.

2. ADVERTENCIAS Y CUIDADOS ESPECIALES

Este capítulo proporciona avisos importantes de seguridad al manipular el dispositivo.



TEN EN CUENTA: Lee detenidamente este Manual del usuario y todos los avisos de seguridad antes de utilizar la máquina por primera vez. Te recomendamos que lo conserves para futuras consultas.

1. No modifiques ninguna conexión o componente externo, ni abras el aparato, ya que esto anulará la garantía.
2. No coloques elementos metálicos o inflamables en su superficie.
3. Mantén este equipo fuera del alcance de personas que no hayan sido informadas de estas precauciones.
4. No toques la superficie con las manos mientras realizas cualquier manipulación o intento de conexión a la red eléctrica en superficies húmedas.
5. La parte inferior puede calentarse mucho si se deja encendida durante mucho tiempo, así que manéjala con cuidado.
6. El Kit Tesla no es un juguete. Es un equipo profesional destinado únicamente para el uso de personal capacitado.
7. No utilices este dispositivo en una caja cerrada sin ventilación, ya que podría sobrecalentarse y provocar un cortocircuito.
8. No operes este producto en superficies sensibles al calor.
9. Compacto y seguro. No provoca descargas eléctricas, solo un campo electromagnético.

2.1. ANEXO - INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO MODELO TESLA BATERÍA

1. Antes de empezar, retire el film plástico de protección de la superficie.
2. Cargue la base hasta que la luz del cargador se vuelva verde.
3. Encienda la unidad solo cuando vaya a realizar el servicio de bebida.
4. Deje la unidad encendida como máximo 6 minutos, ya que la placa se calienta y por seguridad puede bloquear el servicio.
5. Si se deja encendida, el consumo y calentamiento serán los mismos, así que recuerde apagar el interruptor una vez realizado el servicio.
6. Las baterías tienen un control de temperatura de seguridad que, si superan los 50°C, quedarán bloqueadas para su uso y no volverán a funcionar hasta que bajen a 30°C. Para acelerar este proceso, se recomienda dejar la unidad en posición lateral para ayudar a disipar el calor, o colocarla dentro de una nevera o congelador durante aproximadamente 5 minutos.
7. Después de cada servicio, apague el interruptor y vuelva a enchufar al cargador. Con este sistema, podrá alargar el uso de su equipo más de 30 veces sin problemas.
8. El espacio destinado para la carga debe estar ventilado y alejado de fuentes de calor. Coloque el dispositivo en posición lateral siempre que sea posible para acelerar su enfriamiento.
9. No coloque dos bases funcionando juntas, ya que generarán un campo superior que acelerará el calentamiento de las placas.
10. Si debe realizar un servicio muy activo y repetitivo, se recomienda tener más bases disponibles para poder tener algunas en frío y siempre tener bases libres.



ATENCIÓN, LEA ATENTAMENTE ESTAS INSTRUCCIONES
y asegúrese de que todos los usuarios han sido advertidos y
formados en el uso de este aparato eléctrico.

3. INSTRUCCIONES DE USO

A. Modelo batería (Ref: 160/5110)

Asegúrate de que el interruptor esté en la posición de apagado. Conecta el cargador a la red eléctrica de 220V o 110V. Enchufa el conector a la base de Tesla y déjalo cargar durante aproximadamente 4 horas o hasta que la luz del cargador se vuelva verde. Una vez que la base de Tesla esté completamente cargada, desconecta el cargador de la red eléctrica y de la base.

Una vez que la base esté suficientemente cargada, puede funcionar de forma independiente sin estar conectada a la red eléctrica gracias a sus baterías de alto rendimiento.

Pon el interruptor en la posición de ENCENDIDO y coloca uno de los elementos TESLA en su superficie.

El elemento debe ser de la propia serie Tesla; si montas cualquier otro vidrio fluorado, puedes dañarlo o quemarlo, ya que la potencia eléctrica está calculada para los vasos de Cocktail Tesla o de Alimentos Tesla.

La duración de la batería es de aproximadamente 40 minutos a plena potencia. Puedes colocar un posavasos de marca para personalizar el producto.

Puedes cargar sin agotar la batería, pero recuerda siempre cargar con el interruptor apagado.

B. Modelo enchufable (Ref: 160/5091)

Conecta el transformador de 24V a la red eléctrica de 220V ~ 110V.

Conecta el conector a la base de Tesla. Siempre puedes encender y apagar desde este interruptor.

Gira el interruptor a la posición de ENCENDIDO y coloca uno de los elementos TESLA en su superficie.

El elemento debe ser de la propia serie Tesla; si montas cualquier otro vidrio fluorado, podrías dañarlo o quemarlo, ya que la potencia eléctrica está calculada para los vasos de Cocktail Tesla o de Alimentos Tesla.

Puedes colocar un posavasos con tu marca para personalizar el producto.

Si instalas tu base debajo de la mesa o la barra, siempre y cuando no sea metálica, la potencia disminuirá un poco dependiendo del grosor o material, pero podrás disfrutarlo sin mostrar tu base, causando un gran impacto visual y sorpresa a tus clientes.



¡ATENCIÓN!

No enfriar los vasos de Cocktail y Campanas Tesla ni en congelador ni con enfriador de gas carbónico.

4. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Límpialo con un paño húmedo y siempre con el interruptor de alimentación apagado y el cargador desconectado de la red eléctrica.

5. GARANTÍA

CSL ofrece una garantía de un año y cubre defectos de materiales o de fabricación. La garantía quedará anulada si el equipo ha sido manipulado o modificado. El equipo debe ser devuelto con sus componentes eléctricos originales.

Si algún componente necesita ser reparado o reemplazado, el cliente será responsable de los costos de transporte y los recargos ocasionados durante el transporte, incluidos los relacionados con las baterías de litio. Si el equipo no puede ser reparado, se proporcionará un nuevo equipo como reemplazo.

Nuestro servicio técnico profesional cubrirá las reparaciones, incluyendo mano de obra y materiales. Sin embargo, el cliente pagará los costos por mal uso o negligencia.

Para que la garantía sea efectiva, es imprescindible que el dispositivo sea registrado dentro de los 15 días posteriores a la compra. Para registrar la garantía, escanea el código QR que encontrarás en este manual.

6. DATOS TÉCNICOS

A. Modelo batería

Ref.	160/5110	Duración batería	40 minutos
Nombre	Portable Tesla Station	Cargador	100-240V 50-60Hz
Potencia	Li-Ion Battery 25.2 V - 2000mAh		

B. Modelo enchufable

Ref.	160/5091	Alimentación externa	25.2 W
Nombre	Tesla Base Plug-in	Cargador	100-240V 50-60Hz
Potencia	24V AC-DC adapter		



Register and active
your warranty

Registra y activa tu
garantía



100%Chef

Cocina sin Límites, S.L.

Joan Peiró i Belis 2 - 08339 Vilassar de Dalt - Barcelona, Spain

Tel. +34 93 429 63 40 - sat@100x100chef.com - orders@100x100chef.com