

Manual de instrucciones

MxOnda

NEVERA ELÉCTRICA PORTÁTIL

Modelo: MX-NP2785



Este producto no utiliza colofluorocarbonatos (CFC)

ANTES DE SU USO LEA ATENTAMENTE ESTE MANUAL

¡ ATENCIÓN !



PARA EVITAR UNA POSIBLE DESCARGA ELÉCTRICA NO TRATE DE ABRIR ESTE APARATO.

En caso de un mal funcionamiento no lo manipule, este aparato no tiene parte alguna que pueda ser reparada por usted mismo, acuda a un Servicio Técnico Oficial MX ONDA.



Una vez agotada la vida útil de este producto eléctrico, no lo tire a la basura doméstica.

Deposítelo en el contenedor adecuado de un punto limpio de su localidad, para su posterior reciclado.

INTRODUCCIÓN

La nevera eléctrica portátil MX ONDA modelo **MX-NP2785**, es apta para transportar cualquier tipo de bebidas o alimentos. Gracias a su termostato le permitirá mantener la temperatura seleccionada, con un margen de enfriamiento entre 16°C y 20°C por debajo de la temperatura ambiente y una capacidad de calentamiento de hasta 60°C \pm 5°C.

Esta nevera le permitirá mantener los alimentos y líquidos, fríos o calientes así como transportar medicamentos. Debido a su doble alimentación (12 V y 230 V), durante sus viajes y excursiones, usted podrá usar la nevera a bordo de un vehículo, caravana, barco, etc., y también podrá utilizarla en su propio hogar, oficina, garaje, etc.

Este equipo emplea para enfriar/calentar células de tipo Peltier de larga vida, y la refrigeración se efectúa a través de dos ventiladores. Tiene la ventaja de no utilizar refrigerantes que contienen clorofluorocarbonos (CFC) que constituyen una de las principales causas del agotamiento de la capa de ozono.

Entre otras, incorpora las siguientes características:

- Capacidad 18 litros.
- Sistema Peltier.
- Termostato regulable.
- Indicadores luminosos de frío y calor.
- Capacidad de enfriamiento entre 16°C y 20°C por debajo de la temperatura ambiente.
- Capacidad de calentamiento hasta 60°C \pm 5°C.
- Compartimentos para los cables de alimentación.
- Parrilla de separación con dos posiciones.
- Asa y correa para transporte.
- Doble alimentación 230 V ~ 50 Hz y 12 V C.C. (batería de automóvil).

ANTES DE CONECTAR EL APARATO

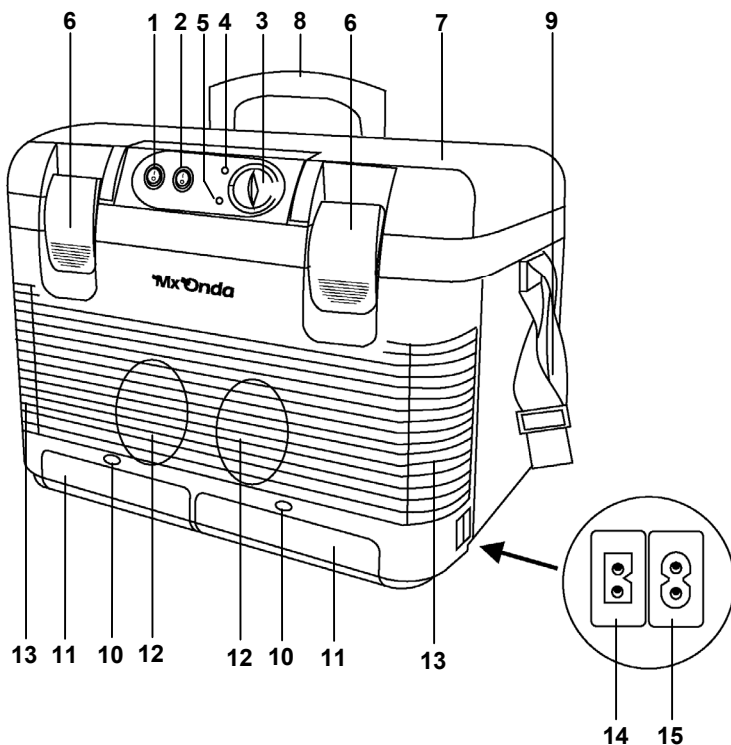
- Lea atentamente estas instrucciones y guárdelas para un posterior uso.
- Antes de utilizar este aparato con la red eléctrica, compruebe que el voltaje de su toma de corriente es de 230 V ~ 50 Hz.
- Si va a utilizar la nevera en su automóvil, caravana, u otro vehículo a través del conector de encendedor, compruebe que la batería sea de 12 voltios con negativo a masa.
- Si precisa de la utilización de un prolongador, utilice solamente un prolongador que esté en buenas condiciones y que sea adecuado para la potencia del aparato.
- Después de quitar el embalaje, verifique que el aparato no esté dañado. En caso de duda no lo utilice y póngase en contacto con el personal de asistencia técnica.
- Los materiales de embalaje como bolsas de plástico, espuma de poliestireno, etc., no deben dejarse al alcance de los niños, ya que son una fuente potencial de peligro.
- El fabricante declina cualquier responsabilidad por los daños derivados de un uso inadecuado, incorrecto o imprudente del aparato.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- El incumplimiento de estas advertencias e instrucciones de seguridad podría dar como resultado lesiones graves.
- Este aparato está diseñado solamente para uso doméstico, no profesional. MX ONDA no aceptará ninguna responsabilidad y la garantía carecerá de validez en caso de uso inadecuado o incumplimiento de las instrucciones.
- No use el aparato para el transporte de productos corrosivos o abrasivos.
- No vuelque la nevera portátil cuando haya productos en su interior.
- No introduzca nunca alimentos, hielo o líquidos en el compartimento, sin que estos estén correctamente envasados.
- No utilice el aparato próximo a fuentes de calor ni cerca de estufas de gas o placas eléctricas.
- No sumerja la nevera en agua ni la sitúe bajo un grifo.
- Antes de la utilización de un cargador de batería, desconecte la nevera portátil del automóvil.
- Espere un tiempo de 30 minutos con la nevera portátil desconectada, antes de conmutar entre los distintos modos "**FRÍO/CALOR**".
- Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o lesiones corporales personales, NO introduzca objetos ni obstruya las rejillas de entrada o salida de aire poniendo ropa, toallas, etc., sobre la nevera.
- No utilice el aparato conectado próximo a la ducha, bañera o piscina.

- Mientras la nevera portátil esté conectada o siga caliente, no desatienda su vigilancia y manténgala fuera del alcance de los niños.
- Desconecte la nevera portátil cuando no la use, antes de limpiarla, cuando se produzca un corte del suministro eléctrico, o “salte” un fusible o automático.
- Para desconectar el aparato de la red eléctrica tire suavemente de la clavija del enchufe. Nunca lo haga estirando del cable.
- Después de su uso guárdelo fuera del alcance de los niños.
- En caso de avería, anomalías, si la nevera portátil se ha caído, la clavija u otras partes presentan deterioro, o el cable está dañado, apague el aparato y no intente repararlo por su cuenta. Póngase en contacto con el Servicio Técnico Oficial MX ONDA más cercano.

CONTROLES Y ELEMENTOS



CONTROLES Y ELEMENTOS

1. Botón de encendido o apagado (**ON/OFF**)
2. Selector de velocidad del ventilador (**AUTO/MUTE**)
3. Termostato con selector frío/calor (**TEMP °C**)
4. Indicador de calentamiento (**CALOR**)
5. Indicador de enfriamiento (**FRÍO**)
6. Anclaje de apertura y cierre
7. Tapa de la nevera
8. Asa
9. Correa de transporte
10. Botón de apertura del compartimento de cables
11. Compartimento de los cables
12. Entrada de aire del ventilador
13. Salida de aire
14. Conector de alimentación a través de la batería
15. Conector de alimentación a través de la red

ALIMENTACIÓN A TRAVÉS DE LA RED

1. Presione el botón **10** para abrir la puerta del compartimento de cables y retire el cable de alimentación de red.
2. Inserte la clavija del cable de alimentación en el conector **15** situado en el lateral derecho del aparato.
3. Enchufe el otro extremo del cable de alimentación a una toma de red de 220-230 V.



¡ ADVERTENCIA !

Mientras el equipo esté enchufado a la red de 220 V y aún cuando se encuentre apagado, el equipo no estará desconectado de la red eléctrica, por tanto es conveniente que se asegure que no existe ningún peligro al dejar la unidad conectada permanentemente.

ALIMENTACIÓN CON LA BATERÍA

Este aparato está diseñado para funcionar en vehículos cuya batería sea de 12 voltios con negativo a masa.

1. Presione el botón **10** para abrir la puerta del compartimento de cables y extraiga el cable de alimentación de batería.
2. Inserte la clavija de salida del cable adaptador en el conector **14** del aparato.
3. Introduzca el otro extremo del cable adaptador en la toma del encendedor de cigarrillos de su automóvil o en una toma auxiliar de 12 voltios.

Cuando no utilice la nevera portátil, desenchufe la alimentación de 12 voltios de la toma auxiliar del vehículo o del encendedor.

NOTAS:

- Para evitar la descarga de la batería del vehículo, procure no tener la nevera portátil funcionando durante más de 1 hora seguida con el motor parado. Ponga en marcha el motor para que se cargue la batería.
- Tenga presente que la corriente de salida para la toma de encendedor o la toma auxiliar de 12 voltios, desaparecerá una vez retirada la llave de contacto del vehículo o transcurridos unos minutos en algunos modelos.
- El conector **14** de la nevera portátil está protegido contra la polaridad inversa, no permitiendo insertar el cable si no es en su posición correcta.

USO DE LA NEVERA PORTÁTIL

Precauciones

- Por razones de higiene, antes de utilizar por primera vez el aparato, es recomendable efectuar la limpieza del compartimento, según está indicado en el apartado de mantenimiento y limpieza.
- No deje la nevera portátil abierta más tiempo del necesario y asegúrese de cerrarla bien. Así evitará la pérdida de frío o calor.
- Coloque la nevera portátil sobre una superficie estable y cuando la desplace no la golpee.

Funcionamiento

1. Abra la nevera portátil tirando hacia el exterior de la parte inferior de los anclajes **6**, al mismo tiempo que empuja de ellos hacia arriba.
2. Levante la tapa **7** e introduzca los recipientes con líquidos, bebidas o alimentos en el compartimento. El aparato dispone de una parrilla de separación que puede colocarse en dos posiciones.

NOTA: Para obtener una mejor conservación de los líquidos y alimentos es aconsejable introducirlos en la nevera portátil con una temperatura similar a la que desea que estos se mantengan.

3. Baje la tapa **7** y cierre la nevera mediante los anclajes **6**.

NOTA: Antes de transportar la nevera compruebe que los anclajes **6** estén correctamente fijados.

4. Presione el botón **1 (ON/OFF)** situándolo en la posición de encendido **ON**.
5. Gire el botón **3** a la posición de calor (banda roja) o la posición de frío (banda azul), el indicador de calentamiento **4 (CALOR)** o de enfriamiento **5 (FRÍO)** se iluminará y el aparato empezará a enfriar o calentar según corresponda.

- Obtendrá la máxima temperatura de calentamiento, girando totalmente el botón **3** (franja de color rojo) en el sentido de las agujas del reloj.
 - Para conseguir la máxima potencia de enfriamiento, gire totalmente el botón **3** (franja de color azul) en sentido contrario de la agujas del reloj.
- El termostato regulable mantendrá automáticamente la temperatura seleccionada.

NOTAS:

- El tiempo para obtener un resultado óptimo de calentamiento o enfriamiento es aproximadamente de 2 horas
 - El indicador de calentamiento o enfriamiento se apagará y se encenderá alternativamente, esto significa que el termostato está controlando la temperatura correctamente.
6. Si desea silenciar el ventilador presione el botón **2 (AUTO/MUTE)** situándolo en la posición **MUTE**, la velocidad del ventilador disminuirá. En esta posición el aparato tardará más tiempo en alcanzar la temperatura.
 7. Cuando desee terminar el proceso de calentamiento o enfriamiento pulse el botón **1 (ON/OFF)**, situándolo en la posición de apagado **OFF** y desconecte el aparato de la red eléctrica o la batería.

NOTAS:

- La temperatura más baja que se alcanza dentro de la nevera portátil dependerá de la temperatura exterior y de la posición del termostato (entre 16°C y 20°C por debajo de la temperatura ambiente). La mínima temperatura que puede alcanzar esta nevera es aproximadamente de unos 5°C.
- La temperatura más alta que se alcanza dentro de la nevera portátil es independiente de la temperatura exterior.
- Espere un tiempo de 30 minutos con la nevera portátil desconectada antes de conmutar entre los distintos modos "**FRÍO/CALOR**".

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

- Antes de proceder a la limpieza desconecte la unidad de la red eléctrica o batería.
- Limpie la superficie interior y exterior con un paño húmedo y séquela con otro seco.
- No utilice alcohol ni productos abrasivos y no permita que el aparato entre en contacto con agentes volátiles como gasolina, disolventes, insecticidas, etc.
- No sumergir en agua ni colocar bajo el grifo.
- Cuando la nevera portátil no sea utilizada durante un largo periodo de tiempo, es recomendable guardarla en un lugar limpio y seco.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidad	18 litros
Alimentación:	
a) Batería	12 V =
b) Red eléctrica	230 V ~ 50 Hz
Máximo consumo:	
a) Batería	78 W
b) Red eléctrica	80 W
Rango de temperatura:	
a) Refrigeración	Aprox. 5°C (entre 16°C-20°C por debajo de la temperatura ambiente)
b) Calentamiento	60 ±5°C.
Tipo de aislamiento	Espuma de poliuretano
Dimensiones	460 x 313 x 352 mm (l, a, alto)
Peso	6,68 Kg.
Longitud del cable de red	1,7 m
Longitud del cable de batería	1,9 m

Este aparato está libre de clorofluorocarbonos (CFC).

Especificaciones técnicas sujetas a cambio sin previo aviso.

Este producto cumple con las Directivas Europeas 89/336/CEE (EMC) relativa a la Compatibilidad Electromagnética, la 73/23/CEE (LVD) en materia de seguridad de baja tensión, modificadas ambas por la Directiva 93/68/CEE.

MX ONDA y su logotipo son marcas registradas de MX ONDA, S.A.

MX ONDA, S.A.

CARRETERA N-I , Km 31,7

(28750) San Agustín de Guadalix (MADRID)

E-MAIL: mxsat@mxonda.es

<http://www.mxonda.es>