



Meaco Deluxe 202 Humidificador Manual de instrucciones



Meaco Deluxe 202 Humidificador

Por favor lea este manual de instrucciones antes de usar el Meaco Deluxe 202 y manténgalo en un lugar seguro para futuras consultas.

Gracias por escoger Meaco, lo apreciamos de verdad.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Esta máquina no debe utilizarse en habitaciones bajo las siguientes condiciones:

- *Atmósfera potencialmente explosiva*
- *Atmósferas agresivas*
- *Con una alta concentración de solventes*
- *Una tasa muy alta de polvo*



Mantén a los niños alejados: No permita que los niños jueguen con o alrededor de esta unidad, lo que podría resultar en lesiones. Asegúrese de que la unidad sea inaccesible para los niños cuando no se le atiende. Este aparato no está destinado a ser utilizado por personas (incluidos los niños) con discapacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que una persona responsable de su seguridad les supervise o les dé instrucciones sobre el uso del aparato.

Mantenga la unidad en conexión a tierra: Haga funcionar siempre la unidad con un enchufe con conexión a tierra y una toma de corriente con conexión a tierra. Una clavija con conexión a tierra es una característica de seguridad esencial que ayuda a reducir el riesgo de descarga eléctrica o incendio.

Proteger el cable de corriente de daños: Nunca utilice una unidad con un cable de corriente dañado, ya que esto puede provocar riesgos eléctricos o de incendio. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por un cable del mismo tipo y grado de amperaje.

Cables de extensión: Los cables de extensión deben estar conectados a tierra y ser capaces de entregar los voltajes apropiados para la unidad.

Maneje con cuidado: No deje caer, tire o estrellé el deshumidificador. Un tratamiento brusco puede dañar los componentes o el cableado y crear una condición peligrosa.

Colóquelo en una superficie estable: Haga funcionar siempre la unidad en una superficie estable y nivelada, por ejemplo, el suelo o un mostrador fuerte, para que el deshumidificador no pueda caer y causar lesiones.

Manténgase fuera del agua: Nunca haga funcionar la unidad en agua encharcada o estancada, ya que esto puede crear un riesgo de lesiones por descargas eléctricas. No la guarde ni la utilice al aire libre. Si los cables o componentes eléctricos se mojan, séquelos bien antes de usar la unidad. En caso de duda, no utilice el deshumidificador y consulte a un electricista cualificado o a un ingeniero aprobado por Meaco.

Mantenga despejadas las tomas de aire: No obstruya ni bloquee las tomas de aire colocando el deshumidificador demasiado cerca de cortinas, paredes o cualquier cosa que restrinja la entrada de aire. Esto puede hacer que la unidad se sobrecaliente y provocar un incendio o un peligro eléctrico.

Mantenga los componentes eléctricos secos: Nunca permita que entre agua en los componentes eléctricos del deshumidificador. Si estas áreas se mojan por cualquier motivo, séquelas bien antes de usar el deshumidificador. En caso de duda, no utilice el deshumidificador y consulte a un electricista cualificado o a un ingeniero aprobado por Meaco.

El operador debe poner a disposición del usuario el manual de instrucciones y asegurarse de que éste lo entienda.

CONSEJOS GENERALES

- Antes de poner en funcionamiento su humidificador por primera vez, se debe estudiar cuidadosamente el manual de instrucciones.
- Después de recibir el humidificador, debe comprobar si el aparato ha sufrido daños durante el transporte. En caso de daños, debe informar inmediatamente al remitente.
- El humidificador debe colocarse sobre una superficie plana y estable. No coloque el humidificador cerca de ninguna fuente de calor, como una chimenea o una estufa. Evite que el humidificador se coloque bajo la luz solar directa.
- Asegúrese de que el humidificador se coloca lejos de cualquier mueble o aparato electrónico para evitar cualquier daño causado por la humedad.
- Aconsejamos encarecidamente utilizar el humidificador con su filtro de carbonato cálcico para evitar daños por cal, especialmente en zonas de agua dura.
- Guarde el embalaje del humidificador en un lugar seguro para poder enviar la unidad de forma segura en caso de que necesite mantenimiento. Para ahorrar espacio, puede cortar la cinta adhesiva con un cuchillo y doblar la caja.

PRINCIPIOS DEL HUMIDIFICADOR

Las vibraciones de alta velocidad dentro del humidificador crean pequeñas partículas de agua que son introducidas en la habitación desde la parte superior del humidificador.

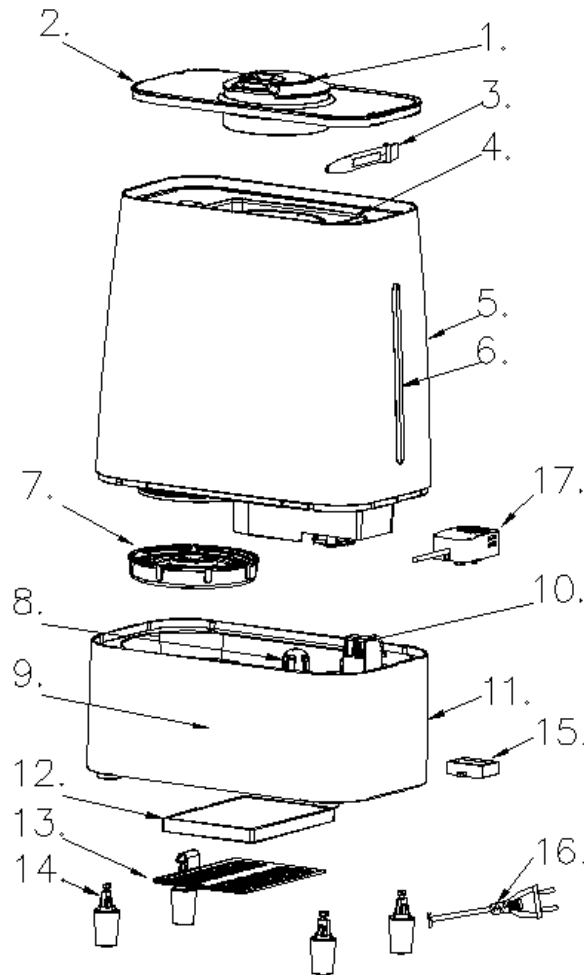
Recomendamos configurar el humidificador para alcanzar un nivel objetivo de 40%rh a 60%rh. El moho se forma al 68%rh, por lo que es importante no fijar el nivel de humedad objetivo demasiado alto.

La lámpara ultravioleta en la base del humidificador cuando está encendida matará las bacterias y los gérmenes que puedan estar presentes en el agua para asegurar que la neblina que humedece sea lo más limpia posible. Como parte de este proceso, el plástico de la base se decolorará y se volverá amarillo. Esto no es una falla y es imposible de prevenir, es una prueba de que la UV está haciendo su trabajo. La lámpara UV se apaga cuando el tanque se retira de la base. Nunca intente mirar directamente a una lámpara UV cuando esté en uso, ya que podría dañar su vista.

Es muy normal que un humidificador ultrasónico cree un charco de agua en cualquier superficie sobre la que esté situado. Puede evitar o reducir esto dirigiendo las boquillas de nebulización lejos unas de otras para asegurar que la neblina vaya en diferentes direcciones y no se concentre toda en una sola zona. También puede reducir la salida de la neblina si es necesario, para reducir la cantidad de humedad que aterriza delante del humidificador. Un MeacoFan también puede ser utilizado para ayudar a distribuir la neblina por toda la habitación.

Si el mobiliario que está colocando junto al humidificador es vulnerable a los daños causados por la humedad, entonces recomendamos usar un lugar diferente o proteger la superficie frente al humidificador.

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO



- | | | | |
|------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| 1. La boquilla de la neblina | 2. Cubierta superior | 3. Cepillo de limpieza | 4. Mango del tanque de agua |
| 5. Tanque de agua | 6. Ventana de nivel de agua | 7. Tapa del tanque de agua | 8. Carcasa de agua |
| 9. Panel de control | 10. Salida de aire | 11. Base | 12. Filtro HEPA |
| 13. Cubierta del filtro | 14. Patas | 15. Caja de aromas | 16. Cable de alimentación |
| 17. Sensor de humedad | | | |



Legs



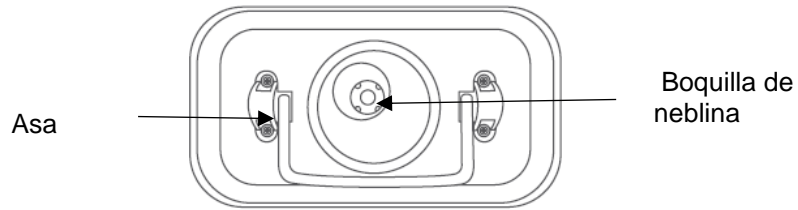
Cleaning Brush



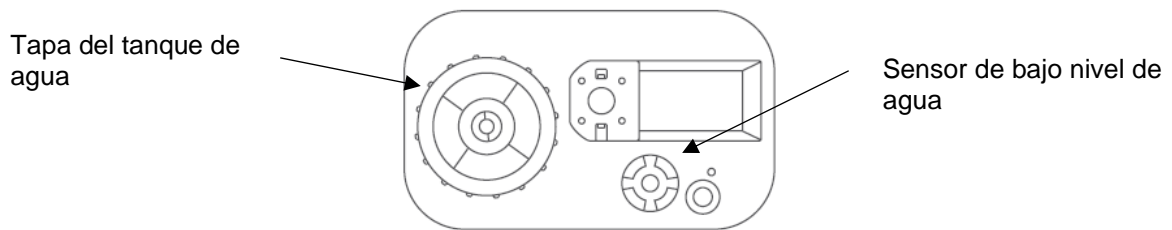
Remote Control

VISTA DE PÁJARO DEL PRODUCTO

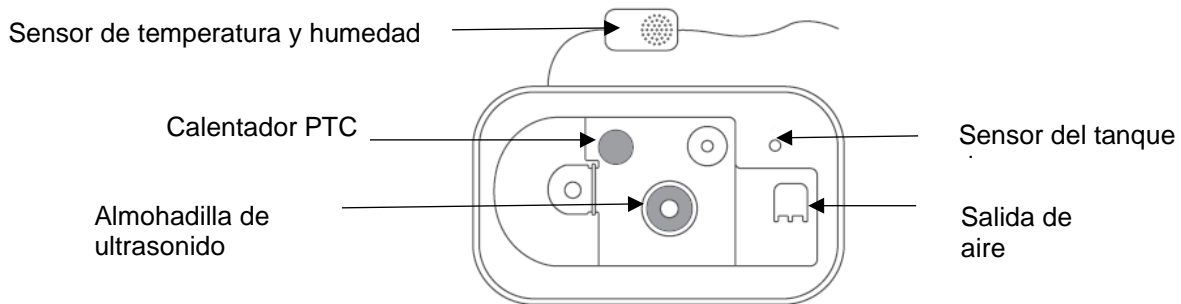
CUBIERTA SUPERIOR



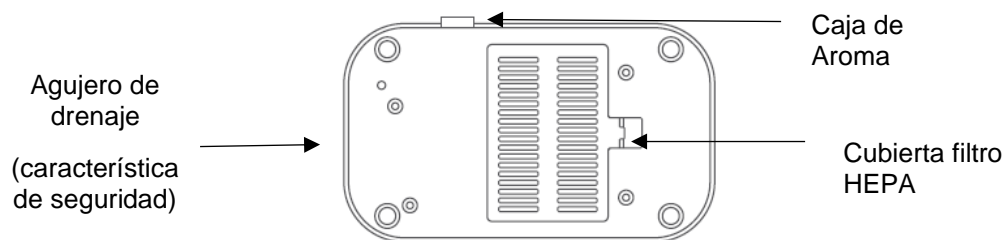
TANQUE DE AGUA



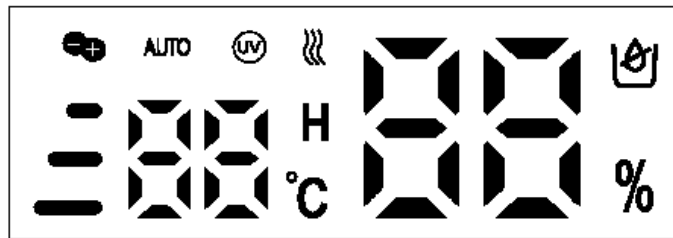
BASE



BAJOS



PANEL DE CONTROL



- Cuando se muestra el símbolo %, los datos de la pantalla digital se refieren al nivel de humedad en el ambiente.
- Cuando se muestra el símbolo °C, los datos de la pantalla digital se refieren a la temperatura del ambiente.
- Cuando se muestra el símbolo H significa que el temporizador ha sido ajustado. Presione el botón Temporizador para ver el número de horas restantes.
- El nivel de humedad del ambiente se mostrará durante 10 segundos en la pantalla, y luego la temperatura del ambiente se mostrará durante 5 segundos. Esto se repetirá continuamente.



BOTÓN DE ENCENDIDO

Cuando el humidificador se conecta por primera vez a la red eléctrica, la máquina emitirá un pitido y se encenderá en el modo de espera. Presione el botón de encendido una vez, la pantalla LED se iluminará y la máquina comenzará a funcionar. Si pulsa de nuevo el botón de encendido, la máquina dejará de funcionar y volverá al modo de espera.



MODO AUTOMÁTICO

Presione el botón Auto/Noche para entrar en el modo de control automático. En este modo la máquina mantendrá un nivel de humedad relativa entre 50%rh y 60%rh. La máquina elegirá el mejor método de humidificación según el nivel de humedad ambiental de la habitación.



MODO NOCHE

Mantenga pulsado el botón Auto/Noche durante 3 segundos para entrar en el modo nocturno. Las luces de la pantalla se atenuarán. Presione cualquier botón para detener el modo nocturno y la pantalla se iluminará.



TEMPORIZADOR

Presione el botón del temporizador para fijar un temporizador de apagado entre 1 y 10 horas. Continúe presionando el botón del temporizador hasta que se alcance el número de horas deseado, el número establecido parpadeará tres veces y luego la pantalla volverá a la temperatura ambiente. H aparecerá en la pantalla para confirmar que el temporizador se ha ajustado. La máquina dejará de funcionar automáticamente después del número de horas establecido. Para ver el número de horas restantes en cualquier momento, pulse el botón del temporizador y el número aparecerá en la pantalla.



LAMPARA ULTRAVIOLETA

Presione el botón de UV/Ionizador. Esta función matará las bacterias del agua. El icono UV aparecerá en la pantalla para confirmar que la lámpara UV está encendida. Presione el botón UV/Ionizado de nuevo para apagar la lámpara UV. La lámpara UV se apaga cuando se retire el tanque de la base. Nunca intente mirar directamente a la lámpara UV cuando esté en uso ya que podría dañar su vista.



IONIZADOR

Mantenga pulsado el botón UV/Ionizador durante 3 segundos para encender el ionizador. Esta función absorberá las partículas de polvo en el aire. El icono de más y menos aparecerá en la pantalla para confirmar que el ionizador está encendido. Vuelve a mantener pulsado el botón del UV/Ionizador durante 3 segundos para apagar el ionizador.



NEBLINA CALIENTE

Presione el botón de neblina caliente para iniciar la función de neblina caliente. El elemento PTC de la máquina comenzará a funcionar y la neblina se calentará. Tres líneas verticales aparecerán en la pantalla para confirmar que se ha configurado la función de neblina caliente. La activación de la neblina caliente aumentará la salida de humidificación. Presione el botón de neblina caliente de nuevo para detener esta función. Cuando la función de neblina caliente esté desactivada, la máquina dispensará neblina fría.



NIVEL DE NEBLINA

Presione el botón de nivel de neblina para cambiar el nivel de salida de la humidificación. Se puede elegir el nivel de salida 1, 2 ó 3 (el nivel 1 es el más bajo y el nivel 3 el más alto). Tres líneas horizontales en el lado izquierdo de la pantalla indicarán qué nivel de neblina se ha elegido.



HUMIDISTATO

Presione el botón del humidistato para fijar el objetivo de humedad deseado, el número fijado parpadeará tres veces y luego la pantalla cambiará de nuevo al nivel de humedad del ambiente. El objetivo de humedad puede ajustarse entre 40%rh y 80%rh. La máquina funcionará hasta que se alcance el objetivo de humedad deseado. Tenga en cuenta que cuando la máquina empiece a funcionar, se humidificará durante 2 minutos independientemente del nivel de humedad de la habitación.



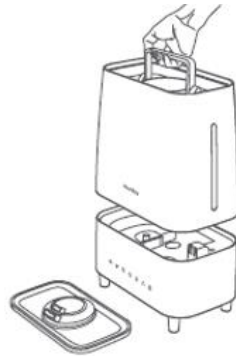
FALTA DE AGUA

El icono de la izquierda aparecerá en la pantalla cuando no haya agua en el tanque de agua. La unidad dejará de funcionar automáticamente.

FUNCIONAMIENTO

Por favor, vea las páginas 5 y 6 para identificar cada parte del Meaco Deluxe 202.

1. Coloque las cuatro patas en el humidificador. Es esencial que las patas estén en su lugar correctamente para levantar la base y permitir que el aire fluya hacia el humidificador.
2. Retire la cubierta superior y el tanque de agua de la base.



3. Gire el tanque de agua al revés y desenrosque la tapa del tanque de agua quitándola del tanque de agua. El filtro de carbonato cálcico se acoplará a la tapa del tanque de agua.

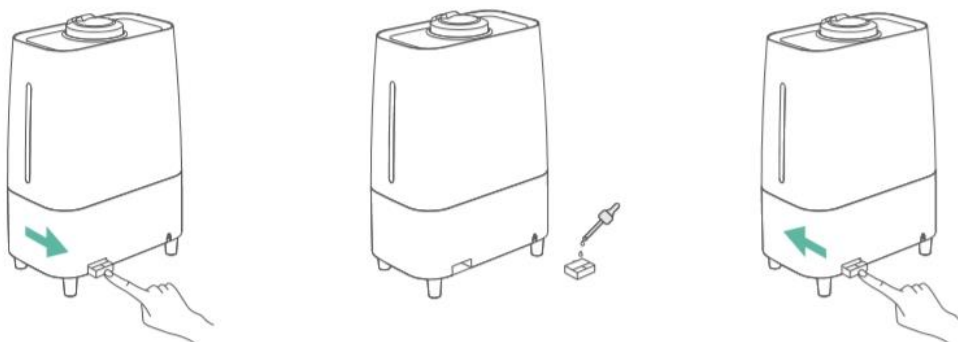


4. Llene el tanque de agua con agua, enrosque la tapa del tanque de agua en su lugar y coloque el tanque de agua de nuevo en la base. El nivel del tanque de agua puede verse a través de la ventana del lado izquierdo.



5. Ponga la cubierta superior de nuevo en su lugar:

6. Use las boquillas de nebulización de la cubierta superior para cambiar la dirección de la neblina
7. Enchufe la máquina en una toma de corriente y pulse el botón de encendido:
8. Para utilizar la función de aroma, complete los siguientes pasos:
 - Retire la caja de aroma de la máquina (ver diagrama abajo).
 - Use aceite de aroma soluble en agua para que caiga en la esponja de la caja de aroma.
 - Vuelva a colocar la caja de aromas en la máquina.
 - La función de aroma funcionará automáticamente cuando la máquina se encienda.
 - Para detener la función de aroma (o cuando la máquina no se utilice durante un largo período de tiempo), retire la esponja de la caja de aroma y límpiela. Vuelva a insertar la caja de aroma en la máquina.



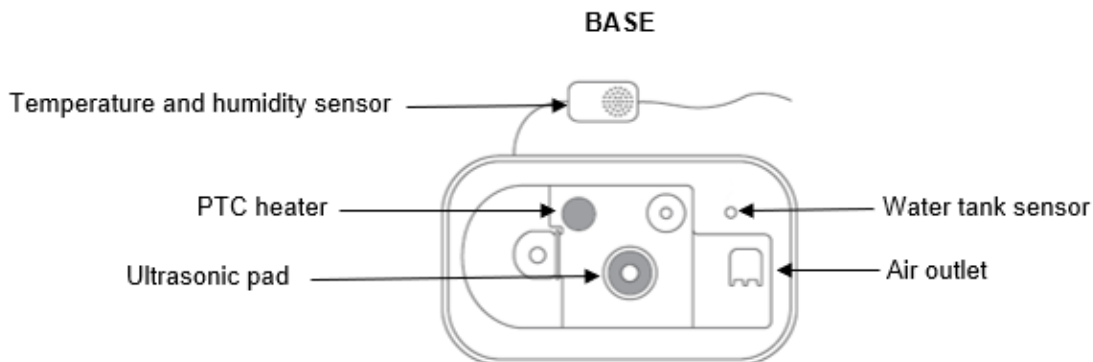
9. Elija el ajuste que desee mediante el panel de control (consulte las páginas 7 y 8 para obtener más información).
10. Tenga en cuenta que el HEPA ya está instalado en el humidificador. Consulte la página 12 con las instrucciones para cambiar el filtro HEPA.

LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO

- Antes de limpiar el humidificador, asegúrese de que la alimentación esté apagada y el humidificador esté desenchufado de la red eléctrica.
- Una vez que el humidificador se haya utilizado durante 72 horas, dejará de funcionar automáticamente porque requerirá ser limpiado. "72H" parpadeará en la pantalla. Todos los ajustes de las funciones se guardarán y los botones de la pantalla se desactivarán.
- La limpieza de los cuatro componentes siguientes debe llevarse a cabo: la almohadilla ultrasónica, el tanque de agua, el interior de la base y el filtro de carbonato de calcio. Estos deben ser limpiados tan frecuentemente como se aconseja en las instrucciones de abajo, sin embargo, DEBEN ser limpiados cada 72 horas cuando las luces LED empiezan a parpadear.
- Una vez que la limpieza se haya completado, mantenga el botón de encendido presionado durante tres segundos. Esto reajustará el acumulador a 0 horas.
- Presione el botón de encendido de nuevo y el humidificador funcionará igual que antes.

ALMOHADILLA ULTRASÓNICA Y CALENTADOR PTC

La almohadilla ultrasónica y el calentador PTC pueden ser ubicados en la base del humidificador. La almohadilla ultrasónica vibra a alta velocidad para convertir el agua en niebla. El calentador PTC calienta el agua cuando se elige la opción de neblina caliente.



- En áreas donde la calidad del agua es dura, se formará cal en la superficie de la almohadilla ultrasónica y del calentador PTC. La almohadilla ultrasónica y el calentador PTC necesitarán ser limpiados con un agente limpiador.
- Añade una pequeña cantidad de agente de limpieza en la almohadilla ultrasónica y el calentador PTC, y déjalo en remojo en el fregadero durante 10 o 15 minutos.
- Limpiar la almohadilla ultrasónica y el calentador PTC con el pequeño cepillo provisto en la tapa del tanque de agua hasta que la cal haya desaparecido.
- Enjuagar el panel de ultrasonidos y el calentador PTC en agua para eliminar cualquier residuo.
- No limpie la almohadilla ultrasónica o el calentador PTC con metal o cualquier material que pueda arañar y causar daños.
- La almohadilla ultrasónica y el calentador PTC deben limpiarse semanalmente.

TANQUE DE AGUA

- El tanque de agua debe ser limpiado dos veces por semana cuando la máquina se usa con frecuencia.
- Use un paño suave para limpiar el exterior del tanque de agua.
- Puede haber una pequeña cantidad de suciedad acumulada en el interior del tanque de agua, use un paño suave para limpiarlo.
- Si comienza a acumularse cal en el interior del tanque de agua, use una solución de limpieza adecuada y reemplace el filtro de carbonato de calcio del humidificador.
- El tanque de agua debe ser limpiado semanalmente.

DENTRO DE LA BASE

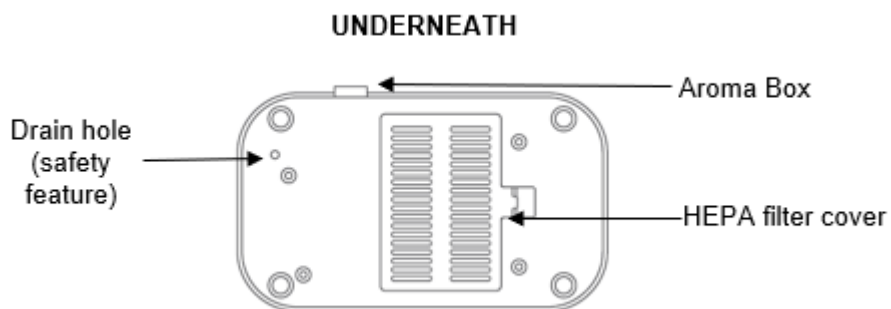
- Retire el agua de la base y limpie la cal con el cepillo de limpieza que se le ha proporcionado.
- Limpie el interior de la base con un paño húmedo.
- El interior de la base debe ser limpiado semanalmente.
- Tenga en cuenta que cualquier amarillamiento del plástico es normal y está causado por el correcto funcionamiento de la lámpara UV.

FILTRO DE CARBONATO DE CALCIO

- El filtro de carbonato de calcio se encuentra en el interior del tanque de agua unido a la tapa del tanque de agua.
- Para regenerar el filtro de carbonato de calcio, colóquelo en agua con un 5% de sal durante 24 horas. Enjuague e introdúzcalo en el tanque de agua. Esto debe hacerse cada 3 meses.
- El filtro de carbonato de calcio debe ser reemplazado cuando se empiecen a formar depósitos de polvo blanco alrededor del humidificador. Esto es cal.
- Cuando reemplace el filtro de carbonato de calcio, coloque el nuevo filtro en agua que contenga 5% de sal durante 24 horas. Enjuague el filtro e introdúzcalo en el depósito de agua.

FILTRO HEPA/CARBÓN

- El filtro HEPA será capaz de retener el 97,3% de las partículas de 0,3 micrómetros de diámetro para ayudar a limpiar el aire de la habitación.
- El filtro de carbón es un filtro de carbón activo con 12-15g de carbón para ayudar a eliminar los olores.
- El filtro HEPA/carbón se encuentra debajo de la base del humidificador y debe ser reemplazado cuando el color cambie de blanco a gris oscuro, aproximadamente cada 6 meses.
- Para quitar el filtro HEPA/ carbón, abra la tapa del filtro.
- Retire el envoltorio de plástico del filtro HEPA/ carbón de repuesto antes de instalarlo.
- El filtro HEPA/ carbón de repuesto debe colocarse de modo que el lado HEPA (blanco) esté orientado hacia afuera. Vuelva a colocar la cubierta del filtro en su lugar.



ESPECIFICACIONES

| | En el modo de neblina fría | En el modo de neblina caliente |
|---|-------------------------------|--------------------------------|
| Capacidad de nebulización | 300ml / hora | 400ml / hora |
| Capacidad del tanque | 5.3 litros | 5.3 litros |
| Potencia | 25W | 105W |
| Nivel de ruido | Máximo 35dB(A) | Máximo 45dB(A) |
| Difusor de aroma | Sí | |
| Ionizador | Sí | |
| Esterilización del agua con rayos ultravioleta | Sí | |
| Temporizador | Sí- entre 1 y 10 horas | |
| Modo nocturno | Sí | |
| Nivel de humedad ajustable | Sí-entre el 40%rh y el 80%rh. | |
| Apagado automático | Sí | |
| Filtro HEPA | Sí | |
| Filtro de carbón | Sí | |
| Dimensiones (Alto-Ancho-Largo) | 335 x 255 x 150 mm | |
| Peso Neto | 2050g | |

PROBLEMAS Y SOLUCIONES.

| PROBLEMA | CAUSA | SOLUCIÓN |
|---|--|---|
| No hay neblina saliendo del humidificador | La máquina está desenchufada | Enchufe la máquina a la corriente |
| | No está encendido | Pulse el botón de encendido (ON) |
| | El tanque de agua está vacío | Llene el tanque con agua (Vea pág. 8) |
| | No hay suficiente agua en el tanque de agua | Llene el tanque con agua (Vea pág. 8) |
| | El filtro HEPA/ carbón está bloqueado | Reemplace el filtro de HEPA/carbón |
| Hay un extraño olor que proviene de la máquina | La máquina es nueva | Retire el tanque de agua de la base. Ponga el tanque de agua en un lugar fresco y seco durante 12 horas |
| | El agua ha sido dejada en el tanque de agua durante demasiado tiempo o el agua está sucia. | Limpie el tanque de agua (ver pág. 11) y cambie el agua |
| La máquina hace ruido | El tanque de agua está en la posición incorrecta | Asegúrese de que el tanque de agua esté bien colocado |
| | No hay suficiente agua en el tanque de agua | Llene el tanque con agua (Vea pág. 8) |
| | La máquina está en una superficie irregular | Coloque la máquina en una superficie plana y estable |
| | El filtro HEPA/ carbón está bloqueado | Sustituya el filtro HEPA/carbón |
| La neblina sale de la salida circundante en la cubierta superior | La tapa está mal puesta | Fije la tapa de forma segura |
| | Las boquillas están bloqueadas por la cal | Limpie la tapa de la salida de vapor |
| Manchas amarillas en la base del humidificador | Esto viene de la lámpara UV mientras esteriliza el agua | Esto no es una falla y es una buena señal de que el UV está funcionando |
| La pantalla parpadea | El humidificador ha alcanzado las 72 horas de uso y necesita ser limpiado | Limpie el humidificador (ver página 10) |

GARANTÍA Y ATENCIÓN AL CLIENTE

Hay una garantía del fabricante de dos años para su humidificador a partir de la fecha de compra. Por favor, registre su compra en <https://meaco.com/warranty-register>. Como agradecimiento, entrará en nuestro sorteo mensual de premios gratuitos para ayudar a apoyar a la Fundación de Vida Silvestre David Shepard. El registro también nos permite mantenerle al día con cualquier novedad importante relativa a su producto.

Durante los dos años de garantía del fabricante, todos los defectos de fabricación serán reparados sin cargo alguno (excluyendo los daños causados por el desgaste, la cal, los depósitos minerales o la suciedad en el agua). Los filtros no están cubiertos por la garantía del fabricante.

Se aplica lo siguiente:

1. Cualquier reparación o sustitución de componentes durante el período de garantía no supondrá una ampliación del período de garantía.
2. La garantía expirará si se han realizado modificaciones, si se han instalado componentes no originales o si el humidificador ha sido reparado por un tercero.
3. Los componentes sometidos a un desgaste normal no están cubiertos por la garantía.
4. La garantía sólo es válida si se presenta el recibo de compra original, sin modificaciones y con la fecha impresa.
5. La garantía no cubre los daños causados por acciones que se desvíen de las descritas en el manual del usuario o por negligencia.
6. La garantía no cubre los fallos causados por la suciedad o por productos de terceros.
7. La garantía no cubre los daños accidentales.
8. La garantía no cubre los daños causados por la cal.
9. No se aceptarán reclamaciones de indemnización, incluidos los daños indirectos.
10. El uso de un dispositivo de encendido de terceros que encienda o apague el humidificador a través de la red eléctrica invalidará la garantía.

Para la lista completa de los términos y condiciones de la garantía por favor visite: www.meaco.com/warranty-terms.

Para evitar gastos innecesarios, le recomendamos que lea siempre con atención el manual del usuario en primer lugar. Si esto no proporciona una solución, por favor llame a Meaco y estaremos encantados de ayudarle.

Este humidificador ha sido importado a España por:

*Meaco (UK) Limited, Meaco House
Parklands
Railton Road
Guildford
GU2 9JX*

*Teléfono: 01483 234900
E-mail: customerservice@meaco.com
Página web: www.meaco.com*

Por favor, anote, para futuras referencias, su fecha de compra y dónde compró el humidificador aquí.

Fecha de compra

Adquirido en www.meaco.com (si no, por favor anote el nombre del proveedor abajo).

Nombre del proveedor:

Si su humidificador se avería en cualquier momento, póngase en contacto con nosotros y siempre intentaremos ayudarle lo mejor que podamos. Por favor, conserve la caja original y el embalaje en el que llegó su unidad por si necesitamos recoger el humidificador para una reparación/servicio en el futuro.



Esta marca indica que este producto no debe ser desechado con otros residuos domésticos en toda la UE. Para evitar posibles daños al medio ambiente o a la salud humana por la eliminación incontrolada de residuos, recíclelo de forma responsable para promover la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para devolver el dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recogida o póngase en contacto con el minorista donde compró el producto. Ellos pueden llevar este producto a un centro de reciclaje seguro para el medio ambiente.

