Turboblender

El poder de lo que querés.

Manual de Usuario



Grifería con secador de manos TB-SEC3200

Diseño Inteligente | Alto Rendimiento

www.turboblender.com

Manual de instrucciones

Muchas gracias por comprar un producto Turboblender.
Para asegurar un uso adecuado, le recomendamos que lea este manual de instrucciones.

Índice

1. Introducción 03
2. Precauciones.....04
3. Especificaciones 05
4. Nombre de partes 06
5. Diagrama eléctrico 07
6. Lugar de instalación.....08
7. Instalación.....09
8. Botones principales.....12
9. Mantenimiento.....13
10. Uso diario.....13
11. Garantía.....15
12. Tarjeta de garantía.....16
13. Atención al cliente 17

Introducción

Gracias por comprar nuestro electrodoméstico. Antes del uso y la operación, lea y familiarícese con las siguientes instrucciones de operación y seguridad. GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA FUTURAS CONSULTAS. Guarde la caja y el embalaje originales. Utilice este embalaje para enviar el equipo si se necesitan reparaciones.

Este manual contiene información importante, lea el manual detenidamente antes de la instalación, operación y mantenimiento del equipo. El incumplimiento de las pautas de mantenimiento regular puede anular la garantía.

Precauciones

Advertencia Si no utiliza esta unidad correctamente o no sigue las pautas de seguridad cuidadosamente, puede provocar daños o lesiones personales graves.

Prohibido	No permita que los niños se cuelguen de la unidad. De lo contrario, existe el riesgo de que se caigan. No abra el panel frontal. De lo contrario, puede causar riesgo de descarga eléctrica.
No rociar agua	No permita que la unidad se moje, esto puede causar descarga eléctrica.
Prohibido el uso en baños o duchas	Si entra agua en el interior de la unidad, esto puede causar descarga eléctrica y mal funcionamiento del equipo.
Prohibido desarmar	No modifique ni desarme el dispositivo innecesariamente. De lo contrario, podría provocar incendios, descargas eléctricas y accidentes con lesiones.
Por favor siga las siguientes instrucciones	Se requiere potencia nominal. Si la tolerancia de energía es superior a ±10%, habrá fallas. Si se utiliza una fuente de energía incorrecta, se producirán incendios, descargas eléctricas y fallas del equipo. Utilice un enchufe exclusivo. Si se utiliza en combinación con otros electrodomésticos, puede causar un calentamiento anormal en la salida de corriente. Desenchifar durante el mantenimiento para evitar el riesgo de descarga eléctrica. Debe instalarse un filtro de aire. No intente reparar la unidad si no es un técnico autorizado. Consulte la garantía para obtener información sobre el reemplazo. Si la unidad no funciona o presenta condiciones anormales, corte la energía para evitar accidentes; apague también el disyuntor de fuga y luego comuníquese con el proveedor para verificar o realizar mantenimiento. La máquina debe ser instalada por personal profesional autorizado.
Advertencia	Atención durante la instalación: No instale la máquina cuando esté conectada a la energía. El aparato puede ser usado por niños a partir de los 8 años y por personas con capacidades reducidas solo bajo supervisión o instrucción adecuada. Los niños no deben jugar con el equipo y la limpieza o mantenimiento no debe hacerse por ellos sin supervisión. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su servicio técnico o personal calificado de forma similar, para evitar riesgos. Nunca utilice una unidad si el cable está dañado. Consulte la garantía o servicio técnico para su reemplazo. Para mayor protección, se recomienda la instalación de un dispositivo diferencial residual (RCD) con una corriente residual nominal que no supere los 30mA en el circuito eléctrico que alimenta el baño. Consulte con su instalador.
Protección hambiental	Los productos eléctricos desechados no deben eliminarse con la basura doméstica. Por favor, recíclelos donde existan instalaciones adecuadas. Consulte con su autoridad local o con el minorista para recibir asesoramiento sobre reciclaje.

Especificaciones

Voltaje	AC220-240V	Motor	Motor con escobillas
Fase	Monofásico	Distancia de detección	8-12 cm
Potencia de entrada	1200-1400W	Protección contra agua	IP24
Velocidad del aire	90 m/s	Dimensiones	315 x 216 x 191 mm
Potencia de la calefacción	650-750W	Peso neto (N.W.)	5,7 kg

Características

1. **Doble filtración (filtro de usuario y HEPA):** Para eliminar el 99,9% de las bacterias.

2. **Secado de manos sin contacto:** Garantiza una higiene completa.

3. **Sin necesidad de toallas de papel:** Una alternativa ecológica y económica.

4. **Fácil mantenimiento:** Simplifica el cuidado del equipo.

5. **Ahorro de espacio:** No es necesario habilitar un área específica para el secado de manos.

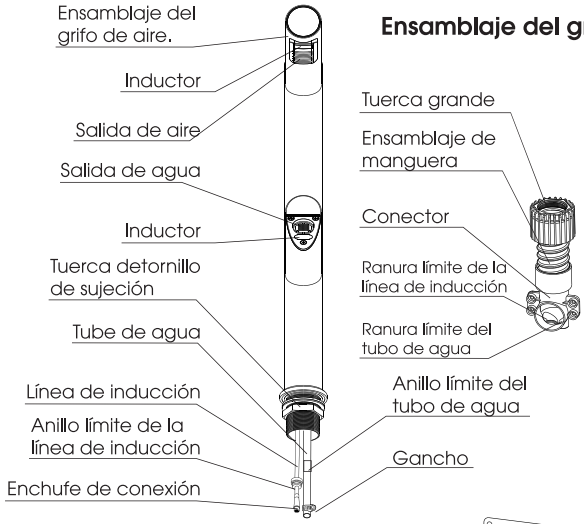
6. **Grifo de aire de acero inoxidable 304:** Sólido y estético.

7. **Motor con cuatro funciones de control de velocidad:** La velocidad seleccionada tiene una función de memoria que recuerda el último estado de funcionamiento.

8. **Función de parada automática:** Cuando el grifo de aire está funcionando por más de 45 segundos (o 30 segundos para el grifo de agua), la máquina se detiene automáticamente. Se reanuda el funcionamiento al volver a acercar la mano al área de detección.

9. **Principio de prioridad:** Si está usando el grifo de agua o el grifo de aire, el otro no puede funcionar

Nombre de las partes



Ensamblaje del grifo de aire.

Ensamblaje del grifo de aire.

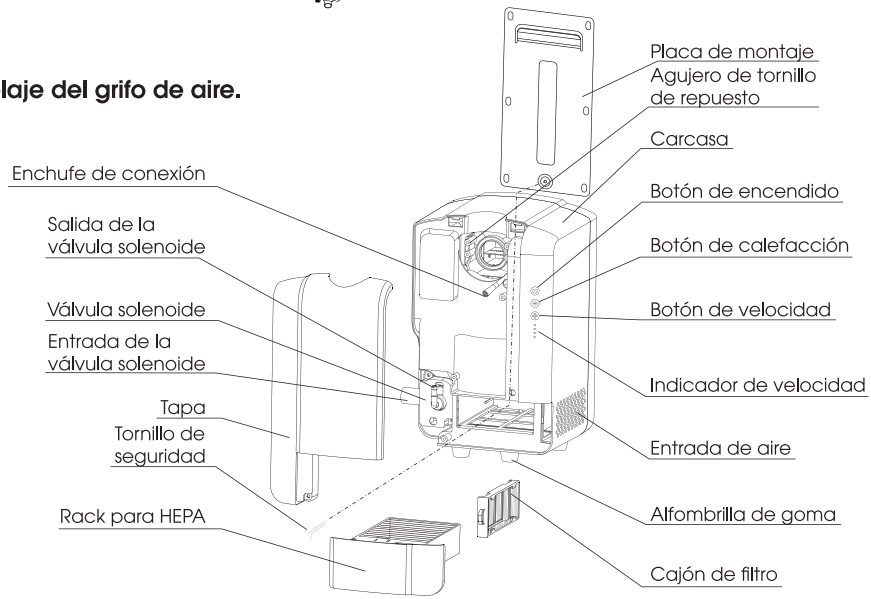
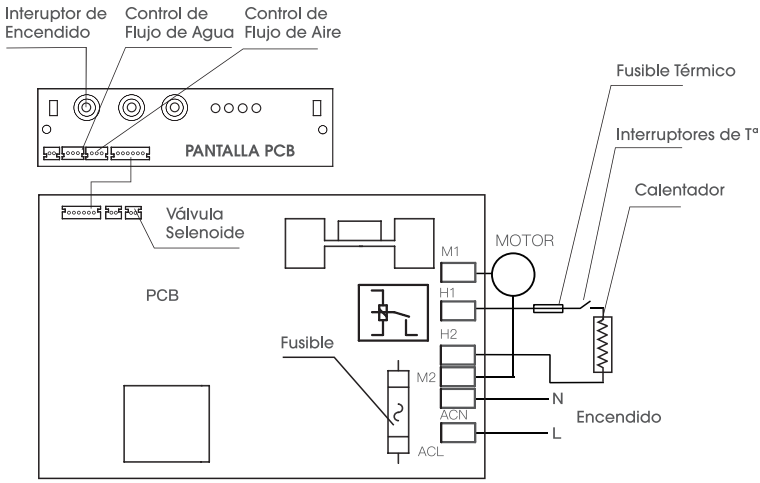


Diagrama eléctrico



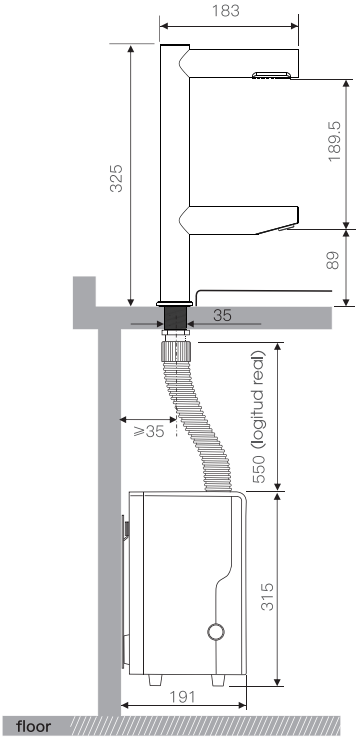
Precauciones antes de instalar

No instalar en los siguientes lugares:
(Podría causar mal funcionamiento)

- Lugares con temperatura inferior a -10 °C o superior a 40 °C.
- Lugares expuestos directamente al agua.
- Lugares con luz solar directa o luz intensa.
- Lugares con riesgo de condensación.
- Lugares con gases corrosivos, oxidantes o reductores.
- Lugares con altitud superior a 0–2000 m.

Lugar de instalación

El siguiente esquema muestra la ubicación recomendada:

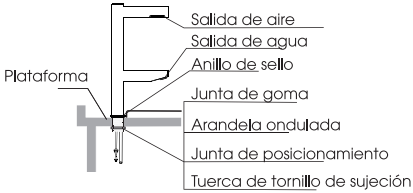


- El cable de alimentación debe ser 1.0mm²–1.5mm²

- Si hay paredes, tabiques, obstáculos, etc., junto a las entradas de aire en ambos lados de la bomba de aire, deja un espacio de al menos 150 mm.
- La bomba de aire puede instalarse en la pared o colocarse directamente en el suelo. Si necesitas instalarla en la pared, elige una pared plana para montarla.
- Si no hay un agujero para instalar el grifo de aire en la plataforma, es necesario perforar un agujero de 35 mm de diámetro en un lugar adecuado.
- Para facilitar el apriete de la tuerca grande, la distancia periférica del centro de la tuerca grande debe ser superior a 35 mm.

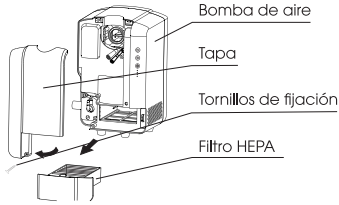
Instalación

Paso 1. Instalar la toma de aire



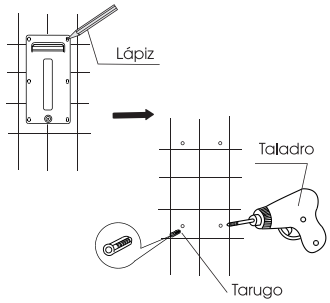
Inserte el extremo roscado del grifo de aire en el orificio de montaje de la plataforma, coloca la junta de goma, la arandela ondulada, la junta de posicionamiento y la tuerca de tornillo de sujeción, y aprieta la tuerca después de ajustar la posición.

Paso 2. Desmontar la tapa



Primero retire el filtro HEPA, luego con un destornillador Phillips afloje los tornillos de fijación de la tapa. Después empuje hacia afuera la parte inferior de la tapa hasta escuchar un "clic", lo que indica que la traba superior se liberó. Retire la tapa.

Paso 3. Instalar la placa de montaje



La bomba de aire puede instalarse en la pared o en el piso. Si elige lo segundo, vaya al **paso 5.**

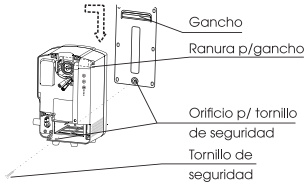
Si la superficie es de madera, se puede fijar con tornillos autorroperforantes; de lo contrario, siga la imagen de la derecha.

Según la posición, coloque la placa de montaje contra la pared y márquela con un lápiz. Luego use un taladro para realizar los agujeros.

Haga 4 agujeros de 6 mm de diámetro y coloque en ellos los tarugos.

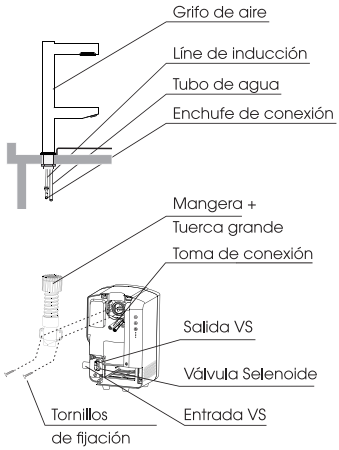
Instalación

Paso 4. Instalar Bomba de Aire



Coloque el gancho de la bomba de aire en la ranura de la placa de montaje, empuje hacia abajo hasta que los orificios de seguridad coincidan, inserte el tornillo de seguridad y ajústelo.

Paso 5. Instalar Mangera

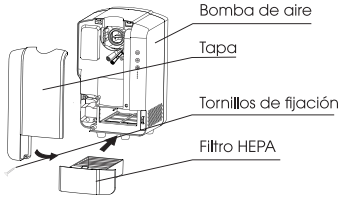


- Empuje la línea de inducción y el tubo de agua hacia abajo dentro del ensamblaje de la manguera. Luego, atornilla la tuerca grande en la parte superior de la manguera al grifo de aire. La tuerca debe quedar bien apretada para evitar fugas de aire.
- Los anillos límite de la línea de inducción y el tubo de agua deben encajar en las ranuras límite correspondientes en el conector de la manguera. Es crucial que queden fijos en su lugar; de lo contrario, podría haber fugas de aire.
- Alinea la posición de los dos orificios de montaje debajo del conector de la manguera con los orificios de montaje de la bomba de aire y atornilla el tornillo de fijación para asegurar el conjunto de la manguera a la bomba de aire. Los tornillos deben estar bien apretados para prevenir fugas de aire.

- Conecta el enchufe de conexión de la línea de inducción al receptáculo de la bomba de aire y asegúralo con la abrazadera para cables.
- Aplica lubricante a la salida de la válvula solenoide, inserta el tubo de agua en la salida de agua y asegúralo con el gancho incluido.
- Usa una manguera trenzada para conectar la entrada de la válvula solenoide a la fuente de agua.

Instalación

Paso 6. Colicar la Tapa y Filtro HEPA



Inserte las dos ranuras de la parte superior de la tapa en las trabas de la bomba de aire, presione hacia adentro la parte inferior y ajústela con los tornillos de fijación.
Coloque el filtro HEPA nuevamente en su lugar.

Prueba de funcionamiento

PASO	ACCIÓN	CONFIRMAR	REVISAR
1	Mueva suavemente la máquina	Debe quedar firme, sin moverse	Si no se instala correctamente, la unidad vibrará y hará ruido durante el funcionamiento.
2	Verifique voltaje y conexión	Usar siempre el voltaje indicado	El uso de un voltaje incorrecto puede quemar las máquinas o causar accidentes.
3	Encienda el equipo	Asegúrese de que el cable de energía esté bien conectado	Si la luz indicadora no enciende, revise la alimentación eléctrica
4	Deslice las manos debajo de la salida de agua.	El agua debe salir al acercar las manos	Si no sale agua, revise la distancia de las manos al sensor
5	Pase las manos bajo la salida de aire	Debe salir aire al acercar las manos	Si no sale aire, revise la distancia de las manos al sensor

Botones Principales

En la bomba de aire hay tres botones táctiles: el de encendido, el de calefacción y el de velocidad del aire.

- **Botón de encendido (seguro para niños):**

Después de encender la máquina, esta entrará en modo de espera. Para desbloquear el seguro para niños, mantén presionado el botón de encendido durante 3 segundos. Una vez desbloqueado, una pulsación corta apagará la máquina, y otra pulsación corta la volverá a poner en modo de espera.

- **Botón de velocidad:**

La configuración de fábrica es la primera velocidad, y se enciende una luz.
Al pulsar el botón, cambia a la segunda velocidad, y se encienden dos luces.
Al volver a pulsarlo, cambia a la cuarta velocidad (alta velocidad), con cuatro luces encendidas.
Cuando las cuatro luces están encendidas, si vuelves a pulsar, regresa a la primera velocidad, con una sola luz encendida, y así sucesivamente.

- **Botón de calefacción:**

El ajuste predeterminado del modo de calefacción es calefacción inteligente.
No calienta si la temperatura ambiente está por encima de 25 °C y la calefacción se activa automáticamente cuando la temperatura ambiente está por debajo de 25 °C.
Al presionar el botón de calefacción en modo inteligente, el indicador cambia de azul a amarillo, pasando de calefacción inteligente a calefacción forzada.
Si se vuelve a presionar, el indicador cambia de amarillo a azul, volviendo de calefacción forzada a calefacción inteligente.

Mantenimiento

Mantenimoento Externo

- Se recomienda limpiar el artefacto con un trapo limpio utilizando un detergente neutro. No use solventes orgánicos, ácidos ni limpiadores de baño alcalinos. Tampoco emplee cepillos ni elementos similares.

⚠ De lo contrario, podría dañar la superficie, su acabado o porvocar descoloramiento.

⚠ Si usa un paño sintético, lea antes sus recomendaciones de uso.

- Desconecte el artefacto para limpiar el sensor.

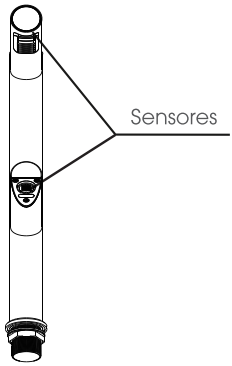
Limpieza del Filtro y Regilla HEPA

- Se recomienda limpiar el Filtro y HEPA cada 2-3 meses según el uso que tenga . Pueden lavarse directamente con agua, pero sersiorase que estén secos antes de volver a colocarlos para su uso.

Uso diario

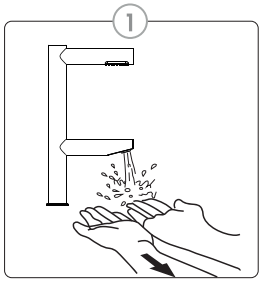
Distancia recomendada para la toma del sensor

(entre 8-12 cm de las manos)

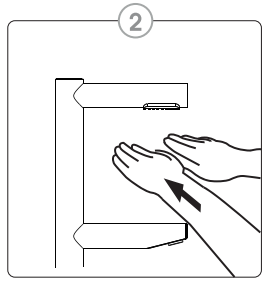


Uso diario

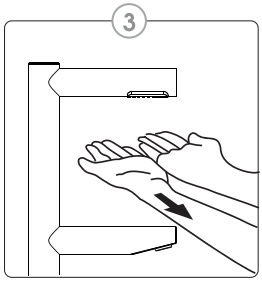
Método óptimo para la toma de Aire



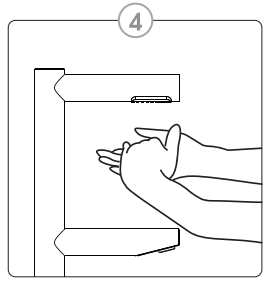
Coloque las manos debajo de la salida de agua a una distancia suficiente para lavarse las manos.



Mover el dorso de las manos lentamente hacia la salida del aire.



Voltear las manos para que las palmas queden orientadas hacia el secador de manos.



Frotar las manos bajo el secador para terimonar de eliminar cualquier resto de agua.

Garantía

• Tu producto Turboblender cuenta con 2 años de Garantía

• Garantía válida solo con la factura de compra.

• Devuelva el producto a su distribuidor local en caso de que requiera mantenimiento.

• Se garantiza el producto por un período de 24 meses a partir de la fecha de compra, siempre y cuando se haya utilizado adecuadamente.

• No se incluyen en la garantía las piezas que se desgasten por el uso regular del producto tales como griferia, filtros o piezas que se dañen por el sarro o por su uso. De igual manera tener presente que la garantía cubre desperfectos de fábrica, no en piezas que se vean afectadas por su uso intensivo o que con el tiempo junten sarro.

• No se proveerá servicio técnico si se utiliza algún componente no autorizado expresamente por el fabricante.

• Los cargos del servicio técnico durante el período de garantía estarán a cargo del cliente en las siguientes situaciones:

1. Problemas o daños causados por operaciones o usos inadecuados, distintos a los especificados en el manual de usuario.

2. Problemas o daños causados por el desarmado y la reparación efectuados por personal no autorizado.

3. Problemas o daños causados por desastres naturales.

4. Problemas o daños causados por líquidos en piezas internas.

Tarjeta de garantía

Le agradecemos que haya adquirido y utilice nuestro producto tal y como se especifica en los términos de garantía. Si el producto presentara algún defecto de material o de mano de obra dentro del período de garantía, devuélvalo a su distribuidor local para su reparación. La garantía no incluye el transporte del producto (traslado y devolución).

REGISTRO DE MANTENIMIENTO / SERVICIO TÉCNICO

NOMBRE DEL PRODUCTO			
LUGAR DE COMPRA			
INFORMACIÓN DEL CLIENTE			
FECHA DE COMPRA			
FECHA DE REPARACIÓN	PROBLEMA O DAÑO	CENTRO DE MANTENIMIENTO O SERVICIO TÉCNICO	RESULTADO

Consulta nuestros servicios técnicos en www.turboblender.com

Extendé tu Garantía hasta por 5 años más!!
Más información en: www.turboblender.com

Atención al cliente

Valora tu verdadera experiencia. Si tiene alguna pregunta o inquietud sobre la grifería con secador de manos, no dude en ponerse en contacto con nuestro servicio de atención al cliente.

El poder de lo que querés.



info@turboblender.com | www.turboblender.com

0810-345-5502