

# |||Lakewood

## INDUSTRIAL/COMMERCIAL HIGH-VELOCITY MULTIPURPOSE AIR CIRCULATORS

These new Lakewood air circulators have triple the air delivery of electric fans comparable in size.

### CHECK THESE ALL★STAR FEATURES

- ★ Powerful, energy saving motors run at 1500 RPM.
- ★ Rotary dial control switch for instantaneous speed (high-medium-low) selection.
- ★ Coated metal propeller blades for whisper-quiet, vibration-free performance... statically balanced.
- ★ Close-meshed coated steel safety guards easily removable for cleaning.
- ★ Aero-directional chrome plated tilt stands allows full-circle all-around cooling.

### INTENDED USE

This product is intended for indoor residential, office, industrial, or other commercial use. Use only with electrical wiring that is in good working order and that meets applicable codes and ordinances. If you have any questions about the adequacy of your wiring, consult a qualified electrician.

Use your fan only with a smoke detector that is in proper working order.

In using your fan, you should follow the IMPORTANT INSTRUCTIONS listed below.

As part of these instructions we have used the word warning which indicates a hazard that, if not avoided, could result in death or injury.

## READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS



HV-21  
HV-18

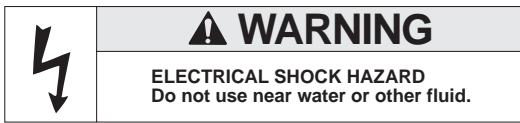


### IMPORTANT INSTRUCTIONS

When using electrical appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and injury to persons, including the following:

Read all the instructions before using this product.

- Use this fan only as described in this manual. Any other use not recommended by the manufacturer may cause fire, electric shock, or injury to persons.
- Do not place fan on an uneven or surface smaller than fan which might allow fan to tip or fall causing damage to people or property.
- Do not use in a window.
- Always unplug fan when not in use, when moving to new location and when cleaning.
- Do not operate fan while unattended.
- Extreme caution is necessary when fan is used by or near children or invalids.
- Do not use the fan with the fan guards removed.
- Do not sit or stand on fan. Do not place objects on fan.



Use your fan only in dry environments. Do not place fan in bathroom, laundry area, or similar locations, or near sinks, washing machines, swimming pools or other sources of water. Never locate fan where it may fall into a bathtub or other water container. Do not use outdoors. Do not use in damp environments such as flooded basements or garages.



To reduce the risk of fire or electric shock, do not use this fan with any solid state speed control device such as a dimmer switch.

Do not insert or allow foreign objects to enter any ventilation or exhaust opening as this may cause electric shock, and/or a fire hazard.

To Avoid Overloading Motor: Do not leave fan where drapes or curtains will get pulled into the fan or against the fan guard.

A fan has sparking parts inside. Do not use it in areas where gasoline, paint, or flammable materials are used or stored. This fan contains flammable materials and if ignited will support and spread fires.



This appliance has a three-prong grounded plug that must be inserted into a matching outlet. To reduce the risk of electric shock, the grounding plug must not be cut off the plug. Where a two-prong wall outlet is encountered, it must be replaced; contact a qualified electrician. Do not use the three-prong plug with a two-prong adapter. DO NOT attempt to defeat this safety feature.

Use your fan only with adequate wiring that is up to Code. Connect to properly grounded outlets only.

Do not operate any fan with a damaged cord or plug or after the fan malfunctions, has been dropped or damaged in any manner. For repairs covered under warranty, see warranty statement. For all other repairs contact Lakewood's customer service by telephone or mail for information and assistance.

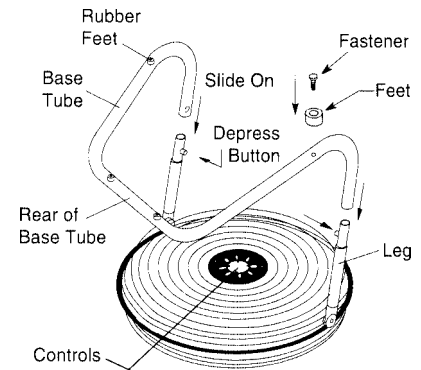
Do not route cord under carpeting. Do not cover cord with throw rugs, runner, or the like. Arrange cord away from traffic area and where cord will not be tripped over.

DO NOT attempt to defeat any of these safety features or instructions.

PLEASE READ BEFORE OPERATING

### **ASSEMBLY INSTRUCTIONS HV-21 (with 3 piece stand)**

- Remove fan and base tube from carton.
- Place fan face down (nameplate down) on floor.
- Rotate the two short legs that are attached to the grille into a straight up position.
- Position stand as shown in drawing, with rear of the base tube close to the switch.
- Depress button on one leg, and slide the base tube onto that leg. Make sure that the button is engaged in the hole in the base tube.
- Depress button on the other leg, and slide the base tube onto that leg. Make sure that the button is engaged in the hole in the base tube.
- Failure to ensure that both buttons are engaged in the base tube holes can lead to injury to persons or damage to property.



- Attach rubber feet contained in plastic bag to the base tube per the enclosed instructions.
- Plug the female end of the power cord in below the controls.

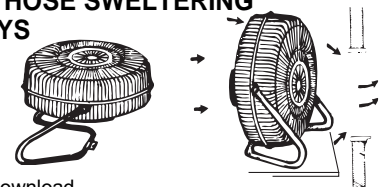
- Set fan upright onto rubber feet, rotate to the desired angle and plug the cord into a properly grounded electrical outlet. Your fan is now ready to use.

### **HOW TO USE:**

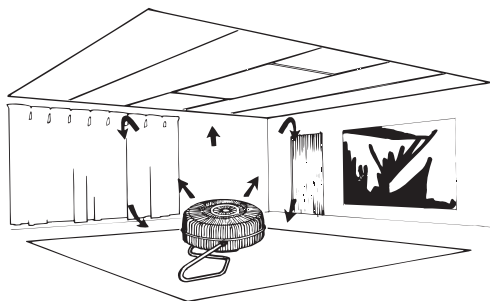
- Plug fan directly into 120 volt AC wall outlet. Be sure plug fits tightly in outlet. A loose fit will cause overheating and damage to the plug. Always operate fan on its base in the normal upright position.
- Set the selector switch to the desired position.
- To disconnect fan; turn switch off, then remove plug from outlet.

### **KEEP COOL ON THOSE SWELTERING HOT SUMMER DAYS**

**USE AS:  
BY DAY  
Use as Air  
Circulator**



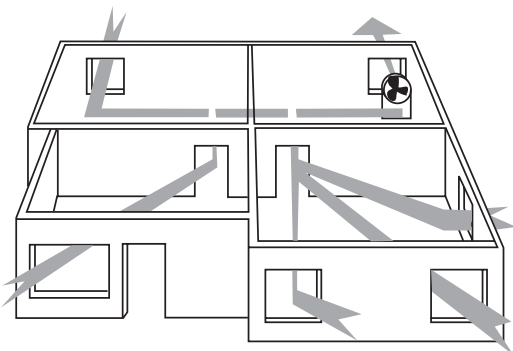
Pick up cool air at floor level and recirculate throughout room. Windows should be closed so that hot air will not enter home.



## BY NIGHT

### Use as Exhaust Fan

Pull cool outside night air through home and exhaust hot stale air through "exit" window. Create many air streams by opening windows and doors as shown. Fan should be positioned approximately 2 feet from window. **DO NOT, HOWEVER, OPERATE FAN WHILE UNATTENDED.**



## CARE AND CLEANING

This fan should be cleaned on an as needed basis to prevent restricted air flow of both grilles and motor. **BEFORE CLEANING THE FAN UNPLUG THE POWER CORD.** Remove front grille by removing screws. Wash grilles and blades with water and soft brush. Avoid harsh chemical cleaners. **DO NOT IMMERSE THE MOTOR IN WATER.**

Allow fan to dry completely before use.

Excess dust accumulated on the vent slots of the motor can be easily removed with a vacuum cleaner. Your fan motor is permanently lubricated and requires no additional oil.

**FAILURE TO PROPERLY CLEAN AND MAINTAIN THE FAN WILL VOID THE MANUFACTURER'S WARRANTY.**

Download from [Www.Somanuals.com](http://Www.Somanuals.com). All Manuals Search And Download.

## LIMITED WARRANTY

**(as defined by Magnuson-Moss Warranty -  
Federal Trade Commission Improvement Act)**

This unit is guaranteed to the original retail purchaser against defects in quality or workmanship for a period of five years from the date of original purchase if purchased within the continental United States. If purchased outside the continental United States this product has a one year warranty. If this unit fails because of a manufacturing defect within 30 days of purchase, return the unit with your receipt, to the retailer. After 30 days, but within the warranty period, if the unit was purchased within the continental United States, return it, freight prepaid, to Lakewood Engineering & Mfg. Co. for repair or replacement. If the unit was purchased outside the continental United States return the unit to the place of purchase. This warranty does not cover damage due to accidents, operation on other than 120 volts 60 hertz, A.C. current, or any other abuse.

All implied warranties, including the warranties of merchantability and of fitness of purpose, if applicable, are hereby limited in duration to the period of five years from the day of original retail purchase. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitations may not apply to you.

Incidental or consequential damages arising from a breach of either express or implied warranties are hereby disclaimed and excluded. Some states do not allow the exclusion of limitation of incidental or consequential damages, so this limitation or exclusion may not apply to you.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

No informal dispute settlement mechanisms are available.

This limited warranty is given in lieu of all other warranties.

*Manufactured by:*  
**LAKEWOOD ENGINEERING & MFG. CO., INC.**  
501 N. Sacramento Blvd., Chicago, IL 60612  
U.S.A.

(Visit our website at [www.lakewoodeng.com](http://www.lakewoodeng.com))  
Repair parts can be ordered from our website.

If you have problems, questions or comments about your new Lakewood Fan, contact our Customer Service Department at 1-888-858-3506, Monday through Friday - 8:00 a.m. - 5:00 p.m. C.S.T.

# |||Lakewood

## INDUSTRIAL/COMERCIAL CIRCULADORES DE AIRE DE ALTA-VELOCIDAD Y DE FINES MÚLTIPLES

Estos nuevos circuladores de aire tienen el triple de distribución de aire que los ventiladores eléctricos del tamaño comparable.

### EXAMINE ESTAS CARACTERÍSTICAS ★ ESTELARES

- ★ Motores potentes ahorradores de energía que funcionan a 1500 revoluciones por minuto.
- ★ Interruptor con control giratorio para la selección de velocidad instantánea (alta-media-baja).
- ★ Hélices propulsoras revestidas de metal para un rendimiento silencioso y libre de vibraciones...con equilibrio estático.
- ★ Rejas de protección con tejido de malla de acero revestido que pueden ser removidas fácilmente para limpiar.
- ★ Pedestales cromados ajustables que son aero-direccionales y permiten ciclos completos de circulación del aire.

### USO PROYECTADO

Este producto es destinado para su uso dentro de residencia, oficina, industrial y otro uso comercial. Uselo únicamente con instalación eléctrica que funcione bien y que cumpla con las leyes y códigos aplicables. Si Ud. tiene algunas preguntas acerca de la suficiencia de su instalación eléctrica, consulte con un electricista registrado.

Use su ventilador únicamente con un detector de humo que éste en buenas y apropiadas condiciones.

Al usar su ventilador, Ud. debe seguir las INSTRUCCIONES IMPORTANTES enumeradas más adelante.

Como parte de estas instrucciones, hemos usado la palabra "advertencia" que indica un peligro, si no se evita, puede resultar en muerte o lesión.

## LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES



HV-21



### INSTRUCCIONES IMPORTANTES

Al usar aparatos eléctricos, las precauciones básicas de seguridad deberían siempre de seguirse para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico, daño a personas, incluyendo las siguientes:

Lea todas las instrucciones antes de usar este producto:

- Use este ventilador únicamente como se describe en este manual. Cualquier otro uso que no es recomendado por el fabricante puede ocasionar incendio, descarga eléctrica o daño a personas.
- No coloque este ventilador sobre una superficie desigual o más pequeña que el ventilador que permita que este se incline o se caiga causando daño a personas o propiedad.
- No use el ventilador en una ventana.
- No use el ventilador sin antes instalar las patas de soporte.
- Siempre desconecte el ventilador cuando no está en uso, o al moverlo de un lugar a otro o al limpiarlo.
- No deje desatendido el ventilador cuando está en uso.
- Se requiere extrema precaución cuando se usa el ventilador cerca de niños o inválidos.
- No use el ventilador sin las rejas de protección del ventilador.
- No se siente ni se pare en el ventilador. No coloque objetos en el ventilador.



Use su ventilador únicamente en ambientes secos. No ponga el ventilador en el baño, área de lavandería, o ubicaciones similares, o cerca de lavaplatos, máquinas de lavar, albercas u otros fuentes de agua. Nunca coloque el ventilador donde pueda caer dentro de la tina del baño u otro recipiente de agua. No use el ventilador afuera. No use el ventilador en ambientes húmedos tales como subterráneos o garages.



Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no use este ventilador con ningún control de velocidad transistorizado, tal como un reductor de luz.

No introduzca ni deje que entren objetos a ninguna abertura de ventilación o escape ya que esto puede causar un choque eléctrico, y peligro de incendio.

Para evitar una Sobrecarga del Motor: No coloque el ventilado en áreas donde las cortinas pueden ser introducidas al ventilador o en la reja de protección del ventilador.

Un ventilador contiene partes chispeantes. No use el ventilador en áreas donde se usan o se almacena gasolina, pintura, o materiales combustibles. Este ventilador contiene materiales combustibles y si se prenden, pueden mantener y extender incendios.



Este aparato tiene un enchufe macho de tres clavijas que debe ser insertado en un enchufe igual. Para reducir el riesgo de un choque eléctrico, la clavija para su conexión a tierra no debe ser cortada del enchufe. Si Ud. tiene una toma de corriente de dos clavijas, hay que reemplazarla. Llame a un electricista registrado. NO use un enchufe macho de tres clavijas con un adaptador de dos clavijas. NO intente cambiar este aspecto de seguridad.

Use su ventilador solamente con instalación eléctrica adecuada que está de acuerdo con el Código. Conéctese solamente en los enchufes apropiadamente instalados.

No use ningún ventilador que tenga un cordón o enchufe dañado, o si el funcionamiento del aparato está defectuoso, si se ha caído o dañado en alguna manera. Para composturas bajo garantía, lea la declaración de garantía. Para cualquier otra clase de composturas, información y asistencia comuníquese por teléfono o por escrito con el Departamento de Servicio al Cliente.

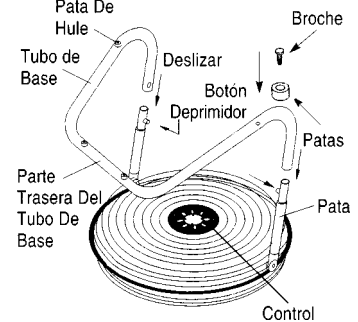
Download from [www.Somanuals.com](http://www.Somanuals.com). All Manuals Search And Download.

No coloque el cordón debajo de alfombras. No cubra el cordón con carpetas, tapetes, etc. Coloque el cordón lejos del área de tránsito y donde no haya riesgo de tropezarse.

NO intente cambiar ninguno de estos aspectos de seguridad o instrucciones.

## INSTRUCCIONES DE ENSAMBLE DEL ABANICO HV-21 (CON SOSTÉN DE 3 PIEZAS)

- Saque el ábanico y el tubo de base de la caja.
- Coloque el ábanico boca abajo (placa hacia abajo) en el piso.
- Gire las dos patas que están adjuntas a la rejilla en una posición recta.
- Coloque el tubo de base como se muestra en el dibujo con la parte trasera cerca del interruptor.
- Apriete hacia abajo el botón de una de las patas y deslice el tubo de base en esa pata. Asegúrese que el botón se ajusta en el hoyo en el tubo de base.
- Apriete hacia abajo el botón de la otra pata y deslice el tubo de base en esa pata. Asegúrese que el botón se ajusta en el hoyo en el tubo de base.
- El no asegurarse que los dos botones estén bien colocados en los hoyos del tubo de base puede ocasionar daño a personas o propiedad.
- Conectar las patas de caucho incluidos en la bolsa de plástico a tubo de base de acuerdo con las instrucciones adjuntas.
- Enchufe el extremo hembra del cable de corriente debajo de los controles.
- Coloque el ábanico en una posición recta sobre las patas de hule, gire a el ángulo deseado y enchufe el cordón en una toma de corriente en la pared. Su ábanico está listo para usarse.



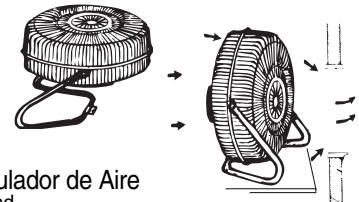
## FAVOR DE LEER ANTES DE USARSE MANERA DE USARSE:

- Conecte el ventilador directamente en una toma de corriente en la pared de 120 Vatos, corriente alterna. Una conexión suelta ocasionará el sobrecalentamiento y daño al enchufe. Siempre use el ventilador con su base en la normal posición vertical.
- Ajuste el interruptor de selecciones a la posición deseada.
- Para desconectar el ventilador, apague el interruptor, y desconecte el enchufe de la toma de corriente.

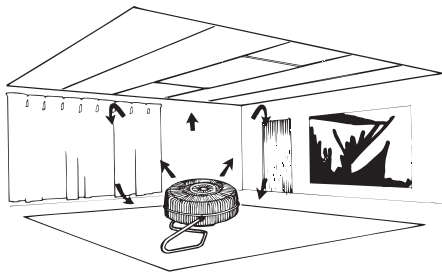
REFRESQUESE DURANTE ESOS DIAS DE VERANO DE MUCHISIMO CALOR

COMO USARLO:

POR EL DIA como un Circulador de Aire

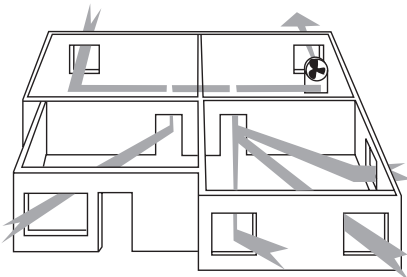


El aire fresco comienza al nivel del piso y lo recircula por todo el cuarto. Mantenga las ventanas cerradas para que el aire caliente no entre al hogar.



### POR LA NOCHE como un Ventilador de Escape

El ventilador introduce el aire de la noche fresca de afuera por la casa y empuja para afuera el aire caliente por una ventana "salida". Crea muchas corrientes de aire al abrir las puertas y ventanas como se muestra. Coloque el ventilador aproximadamente 2 pies de distancia de la ventana. **SIN EMBARGO, NO DEJE DESATENDIDO EL VENTILADOR CUANDO ESTA EN USO.**



### MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

Este ventilador debe limpiarse de acuerdo sea necesario para evitar que se reduzca la corriente de aire de ambas rejillas y motor. **ANTES DE LIMPIAR EL VENTILADOR, DESCONECTE EL CORDON ELECTRICO.** Remueva los tornillos para remover la reja delantera. Lave las rejillas y las hojas con agua y un cepillo suave. Evite el uso de fuertes limpiadores químicos. **NO SUMERGA EL MOTOR EN AGUA.**

Permita que el ventilador se seque completamente antes del uso.

El exceso de polvo acumulado en las aberturas del motor puede ser limpiado con una aspiradora. Su motor del ventilador queda lubricado permanentemente y no requiere aceite adicional.

**EL NO CUMPLIR CON LIMPIAR Y MANTENER ADECUADAMENTE EL VENTILADOR ANULARÁ LA GARANTÍA DEL FABRICANTE.**

### GARANTIA LIMITADA

*(Según le define la ley Magnuson-Moss de Garantías y Mejoramiento de la Federal Trade Commission)*

Esta unidad está garantizada al comprador original contra defectos en calidad o en fabricación por un período de cinco años a partir de la fecha original de compra si fué comprado dentro del territorio continental de los Estados Unidos. Este producto tiene un año de garantía si fué comprado fuera del territorio continental de los Estados Unidos. Si esta unidad resulta defectuosa debido a su fabricación dentro de 30 días de su compra, regrese la unidad, con su recibo al vendedor. Después de 30 días, pero dentro del período de garantía, si la unidad fue comprada dentro de los Estados Unidos, regrese la, con porte pagado a Lakewood Engineering & Mfg. para su reparación o repuesto. Si la unidad fue comprada fuera de los Estados Unidos regrese la misma a la tienda donde la compró. Esta garantía no cubre daños debido a accidentes, funcionamiento que no sea de corriente alterna de 120 Vatios, 60 Ciclos o cualquier uso abusivo.

Toda garantía implícita, incluyendo las garantías de aptitud de venta y de propósito apropiado, de ser aplicables, aquí se limitan a una duración de cinco años de la fecha original de la compra. Algunos estados no permiten limitaciones en cuanto a la duración de una garantía implícita, de manera que la limitación precedente tal vez no sea aplicable a usted.

Los daños incidentales o que sean de consecuencia a la violación de garantías expresas o implícitas serán aquí excluidos o rechazados. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, de manera que esta limitación tal vez no sea aplicable a usted.

Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y puede también tener otros derechos que varían de estado a estado.

No existen arreglos informales de convenio de mecanismos para resolver disputas.

Esta garantía limitada se otorga en lugar de toda otra garantía.

Fabricado por:

Lakewood Engineering & MFG. CO., INC.  
501 N. Sacramento Blvd., Chicago, IL 60612  
U.S.A.

(Visite nuestro website en [www.lakewoodeng.com](http://www.lakewoodeng.com))  
Partes de Reparación pueden ser ordenadas de nuestro website.

Si Ud. tiene problemas, preguntas, o comentarios sobre su ventilador nuevo, ponga en contacto con nuestro departamento de servicio para clientes al número 1-888-858-3506, de lunes a viernes de 8:00 a.m. a 5:00 p.m. (C.S.T.)

## Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>