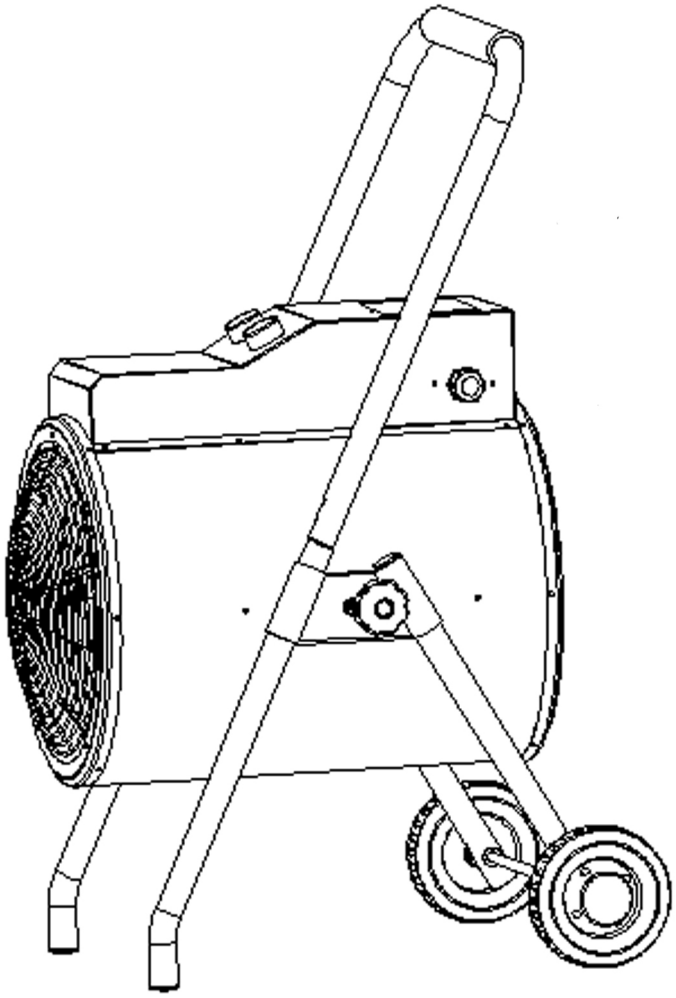
MANUAL DE USUARIO



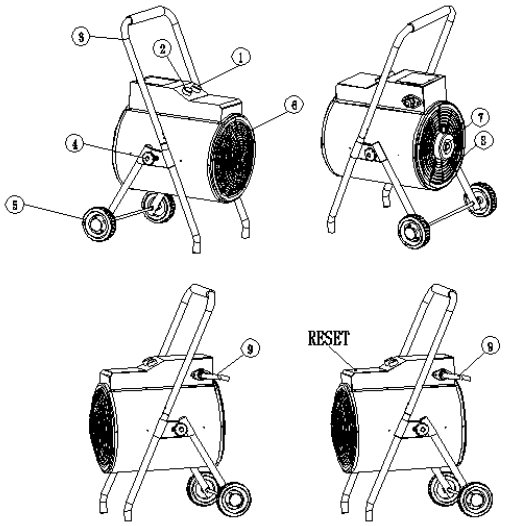
COMIND INDUSTRIES
Lanín 1637, Conchalí. Santiago de Chile

Descripción del producto:
El calefactor eléctrico funciona a través de la refrigeración forzada por el ventilador, este producto sólo se puede utilizar en la fábrica. Posee un termostato incorporado del tipo de expansión física y el corte térmico de sobrecalentamiento auto-restablecido ajustan la temperatura y proporcionan protección. La temperatura puede ajustarse gracias al termostato en un rango de 0°C - 70°C controlando la entrada de aire; el auto-reset de corte térmico controla la temperatura del cuerpo del aparato, de modo que para evitar el sobrecalentamiento causado por el mal funcionamiento. El ventilador de refrigeración no está controlado por el termostato y sigue funcionando cuando el elemento calefactor está apagado. El producto posee un ángulo de ajusto de hasta 20 grados.
Por favor, guarde también el manual de instrucciones.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

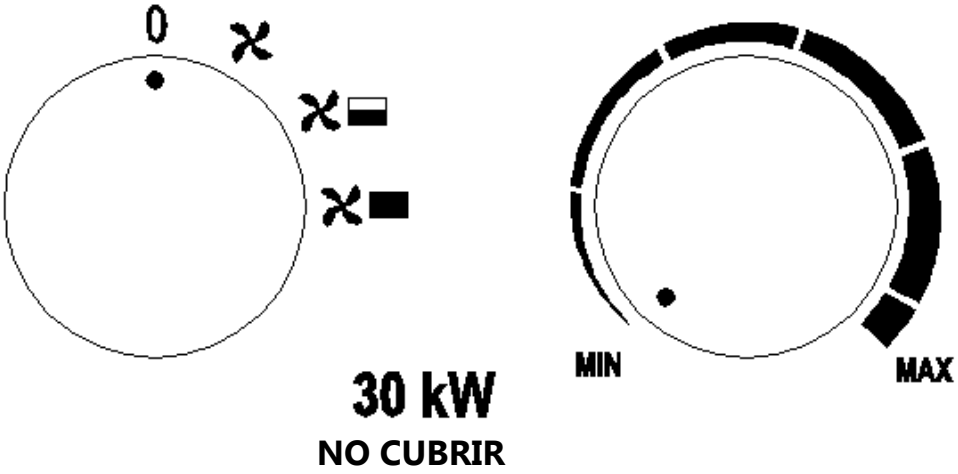
Modelo	Voltaje/frecuencia	Entrada de energía	Ajustes	Dimensiones	Peso
GAC-LC-30KW	400V/50Hz	30KW	Viento,15KW,30KW	617X652X1018 MM	30 Kg

ESPECIFICACIONES Y FUNCIONAMIENTO DEL PRODUCTO



1) Pomo del termostato
2) Pomo del interruptor
3) Asa
4) Pomo de ajuste
5) Truckle
6) Tapa frontal
7) Motor
8) Tapa trasera
9) Cable de alimentación

PANEL DE CONTROL



Interruptor giratorio con 3 niveles y 4 posiciones, el primer nivel es sólo ventilador, el segundo nivel es de 15KW de potencia de calefacción y el tercer nivel es de mayor potencia 30KW.
Termostato ajustable de 0°C ~ 70°C para controlar la temperatura de la habitación, el botón del termostato se puede girar de 0 a 270 grados

RESET



MANUAL DE REINICIO

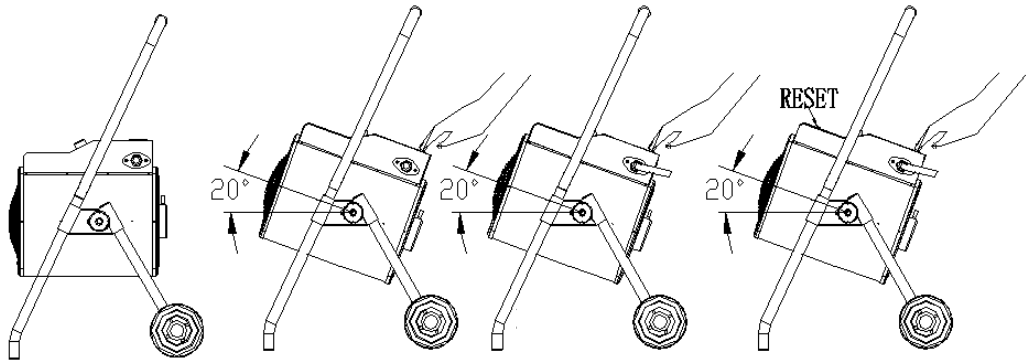
Cuando el calefactor se sobrecalienta o se utiliza de forma anormal, el sistema de inflado del termostato de tres frases no puede funcionar, necesita un reajuste manual para limitar la acción, si el calefactor se está enfriando, se abotona este reajuste manual de nuevo y se mantiene funcionando normalmente.

INSTRUCCIONES DEL TERMOSTATO

Para iniciar, gire el termostato a la posición “Max” y deje que el calefactor funcione con la máxima potencia. Cuando la temperatura ambiente alcance el valor deseado, gire el termostato hacia la izquierda hasta que se apague.
El termostato se encenderá y apagará automáticamente para controlar la temperatura de la habitación según el valor preestablecido y mantener la temperatura de la habitación constante.
Al utilizar el calefactor por primera vez, puede notar una ligera emisión de humo. Esto es normal y deja de producirse al cabo de poco tiempo. El elemento calefactor es de acero y fue recubierto con una capa de aceite de protección por la producción. El humo es causado por el aceite restante cuando se calienta.

Después del uso, ponga el termostato en la posición OFF y el selector en el nivel del ventilador, deje que el aparato se enfríe durante dos minutos. En el caso de los aparatos con función de parada retardada, aunque el interruptor de alimentación esté apagado, el circuito de retardo puede girar en el aparato si la temperatura interior alcanza el valor de función preestablecido. El tiempo de retardo depende de la temperatura ambiente. Para una temperatura ambiente de 20°C es de unos 3-4 minutos. Si la temperatura ambiente es superior a 27°C y el dispositivo de retardo no puede enfriarse, el tiempo de retardo puede ser muy largo o el circuito de retardo no se abre, por lo que el usuario sólo puede desconectar el aparato de la fuente de alimentación sacando el enchufe.

DESCRIPCIÓN DEL AJUSTE DEL ÁNGULO



Durante el funcionamiento, el usuario puede aumentar el ángulo de salida de aire. El mayor ajuste es de 20 grados. En primer lugar, apriete la perilla de ajuste en ambos extremos de la rejilla de tubo de acero y luego presione suavemente la parte superior de la cola del producto con la mano, el calentador se inclinará. Ajuste la dirección del aire caliente al ángulo que necesite el usuario, ahora el calentador sopla aire caliente hacia arriba, si el usuario necesita que la dirección del aire sea horizontal, presione suavemente la parte superior de la caja de control en la parte frontal del producto.

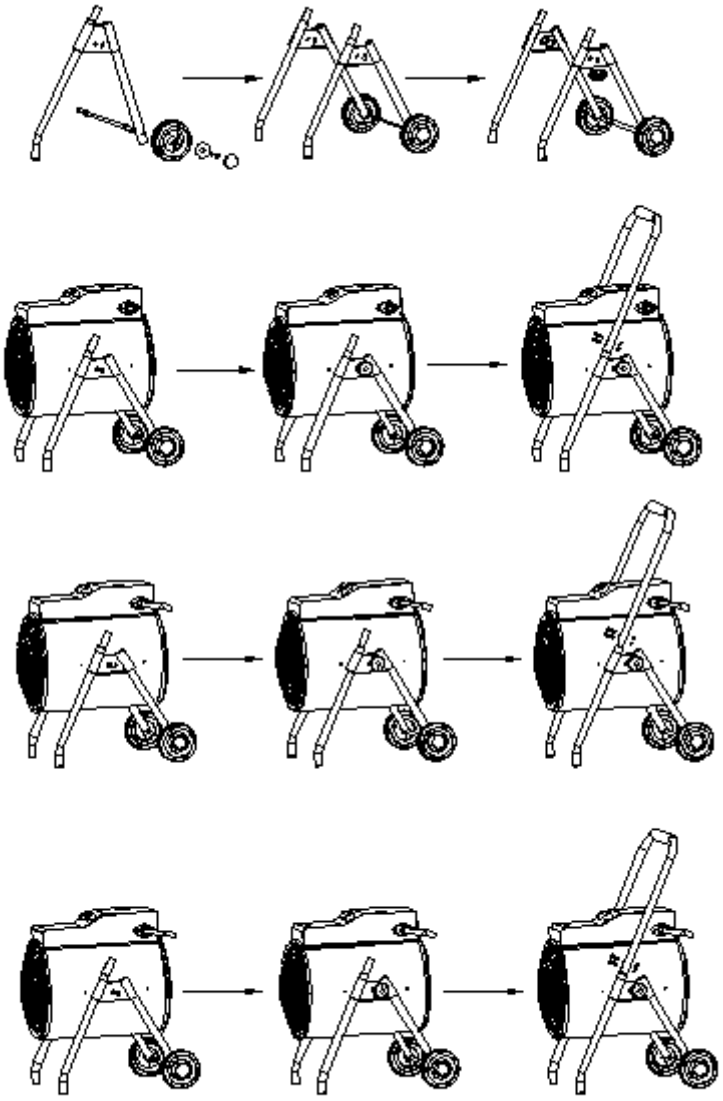
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Advertencia: Para evitar el sobrecalentamiento, no cubra el calentador.

1) Compruebe que la tensión de la red eléctrica corresponda con la potencia del aparato antes de ponerlo en funcionamiento.
2) Los niños menores de 15 años, psicópatas o personas sin experiencia no pueden utilizar este calefactor.
3) El calefactor no puede colocarse debajo de la toma de corriente eléctrica directamente.
4) El calefactor no es apto para su uso en el exterior en condiciones de humedad, en baños o en otros ambientes húmedos.
5) No puede colocarse cerca de un automóvil o de un posible entorno de volteo.
6) Debe desconectarse cuando no se necesite calentar o dejar con mucho tiempo.
7) No cubra el calefactor, mantenga la circulación del aire, no lo coloque en la esquina.
8) El calefactor no debe colocarse en habitaciones donde se utilicen o almacenen líquidos o gases inflamables. No coloque el calefactor debajo de una esquina de la pared.

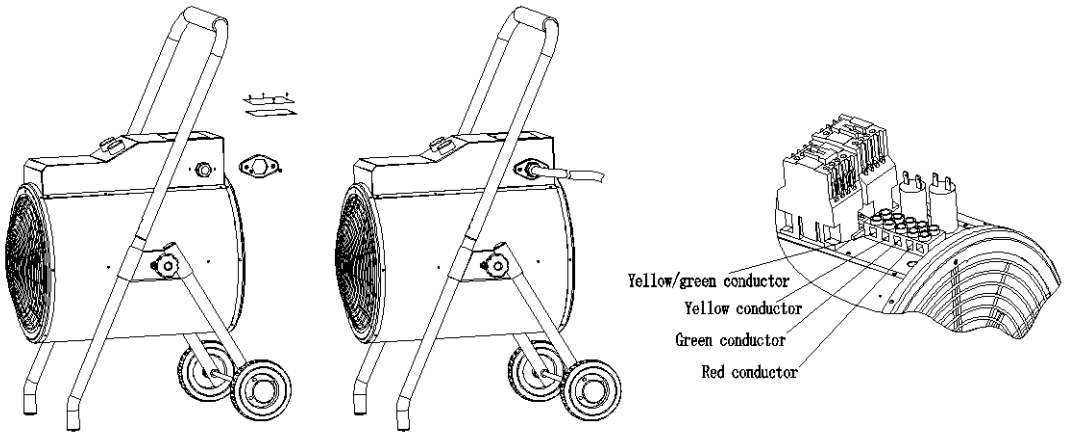
9) No utilice la toma de corriente con otro aparato; el cable debe estar alejado de la toma de corriente.
10) No lo utilice junto con el controlador de programa, el temporizador u otro equipo de encendido/apagado automático.
11) No abra el calefactor por sí mismo cuando el cable esté dañado, debe ponerse en contacto con el fabricante
12) No deseche cuando el calentador no pueda usarse

INSTALACIÓN



1) Colocar truckle en el eje Ø8 placa fija. Arandela de presión Ø8. Tuerca M8. Tapa de truckle
2) Apriete la tuerca M8 y empaque la cubierta del truckle.
3) El segundo truckle es el mismo que el de arriba.
4) Utilizar el pomo para intensificar la placa
5) Utiliza el tornillo M8X43.5 que se ajusta a la caja
6) Apriete el tornillo M8X43,5
7) El segundo tornillo M8X43.5 es igual hacia arriba
8) Utilizar la perilla de ajuste
9) Apriete el botón de ajuste
10) El segundo botón de ajuste es igual que el anterior
11) Utiliza cuatro tornillos M5X37 y tuercas M5 que se ajustan al mango
12) Apretar la tuerca M5

CAJA DE INSTALACIÓN PARA EL CABLE DE ALIMENTACIÓN



1) Tornillo st3.5*10 . Tapa superior . Bucle de presurización en la placa de control.
2) Tornillo St3.5*16, placa de fijación del cable de alimentación en la placa de control.
3) Utilizar el cable de alimentación de 10 mm^2 4G en el poste de conexión.
4) Utilice el cable de alimentación para fijar el poste de conexión.
5) Utilizar tornillo st3.5*16. Placa de fijación del cable de alimentación en la placa de control
6) Usar tornillo st3.5*10 . Tapa superior. Bucle de presión para fijar en la placa de control

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Antes de limpiar el aparato, desconéctelo de la toma de corriente y deje que se enfríe.
La carcasa se ensucia fácilmente, límpiela a menudo con una esponja suave. Para las partes muy sucias, limpie con una esponja humedecida en agua < 50°C y detergente suave, luego seque la carcasa del calefactor con un paño limpio. Tenga cuidado de no dejar que el agua entre en el interior del aparato.
No salpique agua sobre el calefactor. No utilice nunca disolventes como gasolina, acetato de isoamilo, tolueno, etc. para limpiar el producto, con el fin de proteger la carcasa.
Limpie el acoplador, séquelo y guárdelo en una bolsa de plástico.
Al guardar el calefactor, déjelo enfriar primero y manténgalo seco. A continuación, cúbralo con una bolsa de plástico, póngalo en la caja de embalaje y guárdelo en un lugar seco y ventilado

INFORMACIÓN SOBRE LA GARANTÍA

El fabricante ofrece una garantía de acuerdo con la legislación del país de residencia del cliente, con un mínimo de 1 año a partir de la fecha de entrega del aparato al usuario final.
La garantía sólo cubre los defectos de material o de fabricación.
Las reparaciones en garantía sólo pueden ser realizadas por un centro de servicio autorizado. Al hacer una reclamación en garantía, debe presentarse la factura de compra original (con la fecha de compra).

La garantía no se aplicará en los casos de:
- Desgaste normal
- Uso incorrecto, por ejemplo, sobrecarga del aparato, uso de accesorios no homologados
- Uso de la fuerza, daños causados por influencias externas
- Daños causados por la inobservancia del manual de usuario, por ejemplo, la conexión a una red eléctrica inadecuada o el incumplimiento de las instrucciones de instalación.
- Aparatos parcial o totalmente desmontados

Eliminación correcta del producto	
	Esta marca indica que este producto no debe eliminarse con otros residuos domésticos. 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 su dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recogida o póngase en contacto con la empresa donde compró el producto. Ellos pueden llevar este producto para un reciclaje seguro.