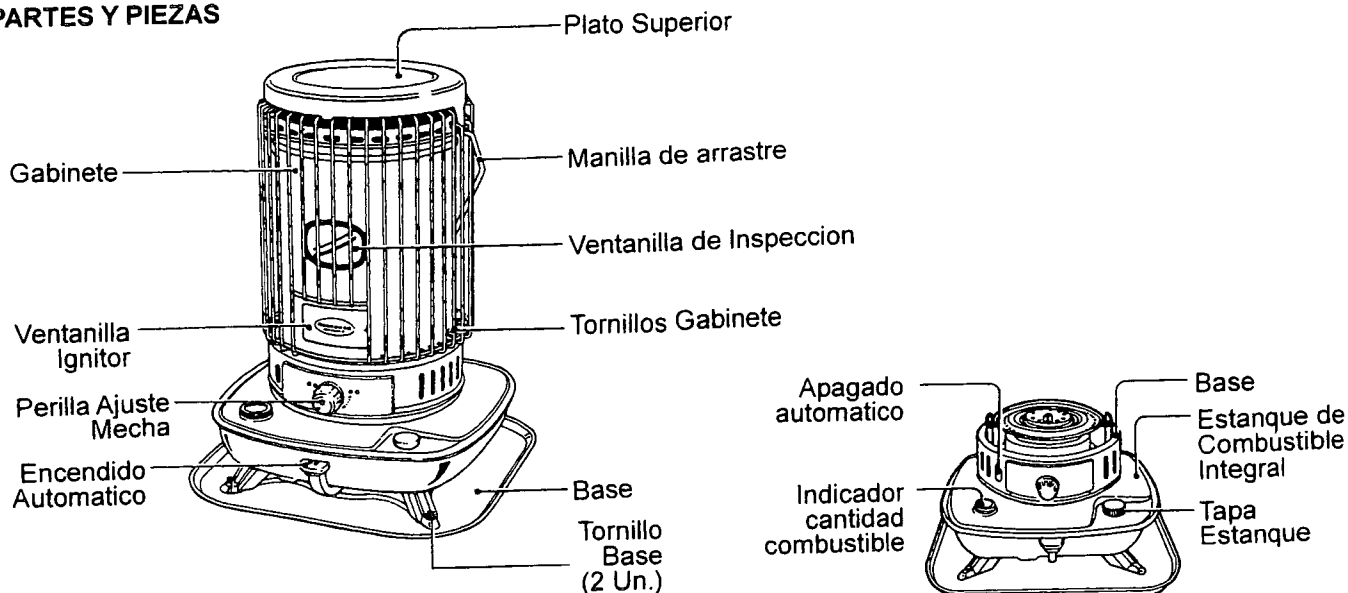


# CORONA

Estufa portátil a Kerosene (parafina)

Manual de Usuario para modelo: **SL-51**

## PARTES Y PIEZAS



## ESPECIFICACIONES GENERALES:

Modelo	SL-51
Poder calorífico	5,14 KW
Consumo de combustible	0,5 l/h
Capacidad del estanque en litros	6.0 litros
Ignición	2.8V botón de ignición: 2 "D" tamaño de baterías, 1.5V C/U
Dimensiones: (H)×(W)×(D)	553 × 460 × 460 mm
Peso: (vacío)	9.9 kgs

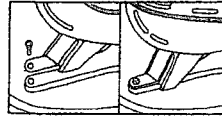
**LEA CUIDADOSAMENTE ESTAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR SU ESTUFA.**

### 1.-ESPECIFICACIONES GENERALES

- 1.- La combustión consume oxígeno, por lo que solo use su estufa en lugares donde cuente con ventilación.
- 2.- No coloque su estufa en lugares de alto tráfico, ni de vientos o corrientes fuertes.
- 3.- Su estufa está caliente durante la operación. Nunca coloque su estufa a menos de 1 metro de materiales combustibles, como ropa, cortinas o muebles.
- 4.- Para mover la estufa use la manilla de arrastre.
- 5.- No manipule la palanca de encendido automático mientras la estufa esté en funcionamiento.
- 6.- Use solo Kerosene (parafina) Limpio. Asegúrese que el contenedor o bidón este completamente limpio y seco.
- 7.- Guarde el Kerosene (parafina) en contenedores aprobados, bien tapados y de preferencia en un lugar fresco y oscuro.  
Nunca en contenedores de vidrio.
- 8.- Nunca deje la estufa desatendida. Siempre apáguela antes de salir o de ir a dormir.
- 9.- No use su estufa si esta se encuentra dañada o si la combustión es irregular. En este caso dirigirse a su servicio técnico autorizado.
- 10.- Asegurase que su estufa está completamente apagada antes de recargarla.
- 11.- No mueva ni traslade su estufa durante su operación.
- 12.- Los niños deben ser vigilados y advertidos de estas circunstancias, si la estufa se utiliza en una habitación donde se encuentre un niño, una persona mayor o discapacitado, un adulto deje vigilar estas personas.

1.- Levante la estufa y colóquela sobre la base (asegure que quede nivelada y en una superficie plana).

2.- Ajuste la estufa a la base, con los tornillos ya instalados en la base.



3.- El quemador viene dentro del gabinete, asegúrese de haber quitado el cartón de empaque.

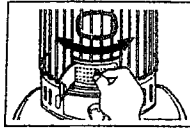


4.- Asegúrese que el quemador este en la posición correcta alineada con el riel verifique moviendo de un alado hacia otro, no proceda hasta que el quemador quede instalado correctamente.

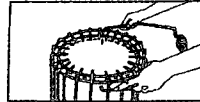
5.- Alinear el quemador para que la manilla pueda ser alcanzada a través de la ventanilla de ignición.



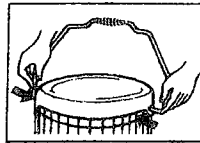
Para verificar la correcta posición de la llama, abra la ventanilla y mueva la manilla del quemador, como muestra el dibujo unas dos o tres veces.



6.- Remueva la manilla de arrastre.

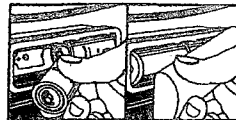


7.- Coloque la tapa superior a la estufa.



8.- Coloque la manilla de arrastre asegurándose que los orificios de la tapa queden alineados con los orificios laterales.

9.- Instale las 2 pilas "D" que energizan el sistema de ignición automático, ubicado en la parte posterior de la estufa.



10.- Coloque la tapa de la pilas.

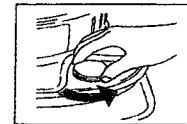
**ATENCIÓN** ,las pilas deben ser retiradas en caso de guardar o no utilizar su estufa por un largo periodo.

### **3.- LLENANDO EL ESTANQUE CON KEROSENE (PARAFINA)**

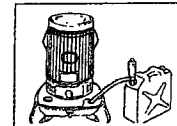
ADVERTENCIA: USE SOLO KEROSENE PROHIBIDO EstrictAMENTE EL USO DE GASOLINA.

PRECAUSION: use solo Kerosene (parafina) Limpia.

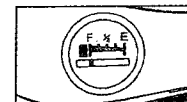
1.- Remueva la tapa del estanque, girándola contra los punteros del reloj.



2.- Siempre use la bomba de combustible manual, para transferir Kerosene (parafina) desde el contenedor hacia el estanque de su estufa.



3.- El estanque integral este lleno cuando la aguja en el indicador de combustible marca "F"

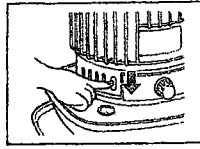


4.- Vuelva a colocar la tapa y asegúrela con la mano. Limpie cualquier derrame de kerosene.

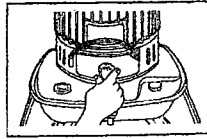
#### **4.- OPERACIÓN DE SISTEMA DE APAGADO AUTOMÁTICO.**

La estufa no funcionara, a menos que haya activado el sistema de apagado automático. Siga las siguientes instrucciones.

- 1.- Presione hacia abajo la manilla de apagado automático.



- 2.- gire la perilla de ajuste de mecha en dirección de los punteros del reloj. Podría escuchar un ruido, esto es normal, con el uso la perilla girara libre y suave.



#### **5.- ENCENDIDO DE LA ESTUFA.**

**IMPORTANTE:**

**Cuando utilice su estufa por primera vez, espere 2 horas antes de proceder a encenderla. Este tiempo permite que la mecha absorba suficiente Kerosene para la partida y combustión de la misma.**

- 1.- Levante la mecha hasta su máximo, girando la perilla hasta el tope.
- 2.- Suavemente baje la palanca de encendido automático, y mantenga hasta que aparezca la llama. (Aproximadamente 3 a 5 segundos). Luego suelte la palanca suavemente.
- 3.- Luego que la mecha está encendida, verifique que el quemador está en la posición correcta, moviéndolo de lado a lado un par de veces.
- 4.- No mueva la palanca de encendido automático mientras la estufa esté en funcionamiento, esto daña la mecha y produce mala combustión, humo y olor a Kerosene.

#### **6.- AJUSTE DE LA MECHA DURANTE SU OPERACIÓN.**

**ATENCIÓN ENCIENDA SU ESTUFA EN EXTERIOR.**

Luego que la estufa está encendida, va a ir calentando gradualmente, hasta que alcance su máxima potencia. Esto toma entre 10 a 15 minutos. Ahora puede controlar la potencia de su estufa usando la perilla de ajuste de mecha, subiendo y bajando la mecha.

- 1.- Ajuste de la mecha dentro del rango de operación indicado.
- 2.- Cuando su estufa está correctamente ajustada, la llama aparecerá como un círculo de 1 cm a 2 cm sobre el quemador.
- 3.- Si la llama toca las paredes de la estufa, está muy alta. Humo y hollín se producirán cuando la llama está muy alta. Ajuste la llama hacia abajo hasta la posición normal.
- 4.- Si la llama no aparece sobre el quemador, la mecha está muy baja. Esto puede generar humo y olor.



#### **7.- APAGADO DE ESTUFA.**

**ATENCIÓN ENCIENDA SU ESTUFA EN EXTERIOR.**

- 1.- Gire la perilla de ajuste de mecha, contra los punteros del reloj, hacia la posición "OFF". La estufa estará totalmente apagada en 3 a 4 minutos.
- 2.- Siempre apague la estufa antes de abandonar la habitación.

## **8.- LIMPIEZA DE LA MECHA.**

Limpiar la mecha regularmente, la mantendrá en buenas condiciones. Una vez por semana es recomendado en temporada de alto uso. Para limpiar la mecha siga las instrucciones:

- 1.- Saque la estufa al exterior, donde esté libre de corrientes de aire, para evitar combustión irregular. (Haga esto cuando quede poco combustible)
- 2.- Suba la mecha hasta el máximo y encienda la estufa.
- 3.- Permita que la estufa consuma todo el Kerosene (parafina) del estanque y se apague sola.
- 4.- este proceso normalmente limpiara y sacara cualquier residuo que se haya depositado en la mecha. Reemplácela por una nueva (adquiera siempre mechas certificadas y originales) acercarse a Servicio técnico autorizado.
- 5.- Si esto no remueve la suciedad de la mecha haga su reemplazo y adquiera una nueva (mención punto 4).

## **9.- Método de diagnóstico y tratamiento de falla CORONA SL-51.**

<b>DESCRIPCIÓN DEL ERROR</b>	<b>CONSECUENCIAS DEL ERROR</b>	<b>COMPONENTE QUE INTERVIENE</b>	<b>SOLUCIÓN</b>
Mecha Carbonizada.	Al estar la mecha carbonizada provoca que la estufa emane olor a parafina y humo más de lo normal, este error se puede identificar al observar rastros de carboncillo alrededor de la mecha o si la llama presenta un color naranja.	-Mecha	Se debe dejar encendida la estufa hasta que se acabe todo el combustible del estanque, este procedimiento se debe realizar en lo posible con el mínimo de Kerosene.
Mecha Cristalizada.	Al estar la mecha cristalizada provoca que la estufa emane olor a parafina y humo mucho más de lo normal, este error se presenta cuando la mecha se endurece, lo cual se puede identificar tocando la mecha en la parte superior o si la llama es muy pequeña.	-Mecha	Se debe cambiar la mecha cristalizada por una nueva, se recomienda acercarse a un servicio técnico autorizado de la marca.
Sistema de Ignición no funciona.	No se puede prender la estufa de manera correcta, se recomienda no encender el producto con artefactos ajenos a este como fósforos, encendedores, etc.	-Pilas -Ignitor.	Como primera medida se deben de cambiar las pilas de la estufa, ya que estas pueden estar sin carga o averiadas, dado el caso que siga sin encender, se debe hacer el cambio del Ignitor, para lo cual se recomienda acercarse a un servicio técnico autorizado de la marca.
Quemador mal puesto.	Al estar el quemador mal puesto, provoca que la estufa emane demasiado humo, por lo tanto se debe verificar que la posición del quemador sea la correcta dentro de la estufa.	-Quemador	El quemador debe encajar perfectamente en la guía del mismo, esto se puede realizar con el resorte de ajuste que tiene en la parte frontal.

## **10.- COMO GUARDAR SU ESTUFA**

Al finalizar la temporada (cuando se va a utilizar la estufa durante un largo periodo de tiempo) ATENCION SACAR LAS BATERIAS (PILAS)

- 1.- Asegurara que la estufa este apagada completamente y fría.
- 2.- Asegurar que la estufa no quede con Kerosene (parafina) utilizar la bomba manual,dejar todo bien seco.
- 3.- Asegurarse que la mecha está en óptimas condiciones.
- 4.- Quitar la suciedad, limpiar con un paño húmedo y secar con paño seco.
5. introducir la estufa en una caja de cartón y guardarla en un entorno seco.

**ATENCION:** No inclinar ni ponerla de costado. Guardar siempre este manual o adjunto.

# NIPON ANDINO

Av.Los Zapadores 0699 - Recoleta - Santiago - Chile - Fono:(+56 2) 26226964  
Fax: (+56 2) 6226173 - Sitio web: www.niponandino.cl

Printed in Japan