

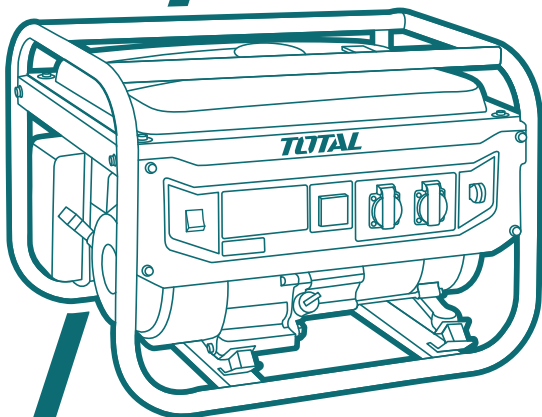
TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL

PRODUCT MANUAL

GENERADOR
DE GASOLINA



TP130002 TP130005 UTP130002 UTP130005
TP130005158 TP1330055P
TP130002xy TP130005xy UTP130002x UTP130005x
x(blank,-1,-4,-5,-6,-7,-8,-9,-14,-16,-17,-18,-19,-58,-S,-1S)
y(blank,-1,S,N)



ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD**⚠ PELIGRO**

Riesgo de electrocución - La electricidad puede causar la MUERTE o LESIONES GRAVES

- *No uses cable desnudo para conectar la fuente de alimentación a equipos eléctricos, usa un enchufe que cumpla con la normativa local.*
- *Durante el funcionamiento del generador, no toques los cables expuestos.*
- *Durante el funcionamiento del generador, mantén a los niños a una distancia segura de la unidad generadora.*
- *No utilice el generador a menos que esté completamente montado según las instrucciones de este manual.*
- *Conecta correctamente la tierra del generador y comprueba que la puesta a tierra esté puesta antes de cada uso. Las normativas de puesta a tierra varían según la ubicación; consulta con un electricista cualificado para la verificación.*
- *Los accesorios, incluidos los cables y el enchufe, no deben estar defectuosos. La prevención de descargas eléctricas se ajusta al interruptor automático. Si renuevas el interruptor automático y usa uno con la misma potencia y características, contacta con tu agente de servicio autorizado local.*

⚠ PELIGRO

El combustible utilizado por el generador es combustible, ya que este equipo genera alta temperatura, lo que supone un riesgo de incendio en algunas circunstancias, como durante el repostaje.

- *Está estrictamente prohibido añadir combustible mientras el generador está en funcionamiento;*
- *Al añadir combustible, mantente alejado de cualquier fuente de encendido y NO hume;*
- *Al añadir combustible, ten cuidado de no derramar combustible sobre el equipo; si se derrama combustible, límpialo inmediatamente y solo arráncalo cuando el combustible derramado se haya evaporado completamente;*
- *Durante la operación, asegúrate de que no haya combustibles a menos de 2 m.*
- *En caso de que no se use a largo plazo, asegúrate de usar un estabilizador de combustible o vaciar el depósito y la cubeta.*

Caja fuerte electrónica

¡Por favor, no guardes las llaves de emergencia en tu caja fuerte!

Estimado cliente valioso:

¡Gracias por elegir nuestros productos! Has dado un paso importante en la organización y protección de tus posesiones más valiosas. Cada serie de nuestras cajas fuertes está diseñada profesionalmente para proporcionar seguridad. Por favor, tómate un tiempo para leer y familiarizarte con los procedimientos adecuados de funcionamiento de tu nueva caja fuerte presentada en las siguientes páginas.

¡De nuevo, gracias por elegir nuestros productos!

PELIGRO

Este equipo contiene piezas giratorias de alta velocidad, que pueden causar lesiones.

- *Durante el funcionamiento del generador, evita entrar en contacto con cualquier pieza giratoria.*
- *Durante el funcionamiento del generador, observa el entorno y asegúrate de que no haya riesgo para el generador, otras personas ni equipos cercanos.*
- *Durante el funcionamiento del generador, no levantes ni reposiciones. Apaga el generador para asegurarte de que se ha parado por completo.*

PRECAUCIÓN

Requisitos operativos.

- *No pongas peso sobre el equipo.*
- *La rueda se adopta para facilitar el traslado del equipo, no la uses a larga distancia, de lo contrario se dañará.*
- *No exceder la potencia nominal del equipo en funcionamiento; de lo contrario, su vida útil se acortará. La energía de los electrodomésticos comunes se muestra en la página de mantenimiento con detalles.*
- *Mantener el equipo según los requisitos para prolongar su vida útil, consulte la página de mantenimiento para más detalles.*
- *Opera y almacena el generador en una zona libre de polvo, así evita que el polvo entre en el interior del equipo, lo que reduce su vida útil.*

LOS SÍMBOLOS EN EL MANUAL DE INSTRUCCIONES

Algunos de los siguientes símbolos se utilizan en la máquina o en el manual. Entender sus significados hará que sea fácil y seguro para ti la operación.

Símbolo	Nombre	Significado
V	Volt	Unidad de voltaje
A	Ampere	Unidad actual
Hz	Hertz	Unidad de frecuencia (1Hz=60 r/min)
W	Watt	Unidad de potencia
RPM	Revolución por minuto	Unidad de velocidad
PF	Factor de potencia	Eficiencia del generador
G1	Tasa de rendimiento	Tasa de rendimiento
	Lee instrucciones	Lee instrucciones
	Conformidad con la educación continua.	
	Riesgo de electrocución	Indica que hay un cuerpo electrificado aquí, presta atención a la seguridad.
	Descarga eléctrica	Este es un dispositivo eléctrico, no observar la indicación puede provocar una descarga eléctrica.
	Aviso de seguridad	Riesgo de daño en caso de no seguir instrucciones.
	Electricidad, no tocar	El dispositivo produce electricidad, no lo toques durante el funcionamiento.
	Incendio	Las altas temperaturas generadas por el funcionamiento pueden causar incendios, así que operávelo con precaución.

	Explosión	Si el depósito de combustible está expuesto a altas temperaturas o fuego abierto, puede explotar.
	Combustible	Símbolo de combustible.
	Conexión a tierra	Consulta con un electricista para determinar la puesta a tierra. Asegúrate de que el generador esté bien conectado a tierra antes de ponerlo en marcha.
	Exposición al agua	No uses enchufe ni dispositivo eléctrico en días lluviosos o si están mojados.
	Aceite de motor	El símbolo del aceite de motor y la especificación se basan en la página de mantenimiento.

ADVERTENCIA ADICIONAL DE SEGURIDAD** PELIGRO**

Uso únicamente al aire libre, los gases de escape liberados por el equipo contienen monóxido de carbono (CO), que no puede ser detectado ni detectado. La inhalación excesiva de CO puede causar pérdida de conciencia y puede causar muertes en circunstancias extremas.

** ADVERTENCIA**

Mantén el generador limpio, elimina cualquier derrame de gasolina o aceite sobre o alrededor del generador.

** ADVERTENCIA**

No utilice este generador si está expuesto a la lluvia o si está mojado, y guárdelo en un espacio cerrado cuando no se use.

** PELIGRO**

No conectes el generador con la red ni con otras fuentes de energía, úsalo solo.

** ADVERTENCIA**

Conecta correctamente la tierra del generador y comprueba que la puesta a tierra esté puesta antes de cada uso.

** ADVERTENCIA**

NO toques superficies CALIENTES o podrías lesionarte o sufrir quemaduras.

En la máquina hay una calcomanía de advertencia para recordarte las normas de seguridad.

⚠ ADVERTENCIA



Morirás o resultarás gravemente herido si no sigues las instrucciones del manual del operador.



El generador es una fuente potencial de descarga eléctrica. No expongas a la humedad, la lluvia ni la nieve. No opere con las manos mojadas de los pies.



No conectar correctamente a tierra el generador puede provocar electrocución, especialmente si el generador está equipado con un kit de ruedas.



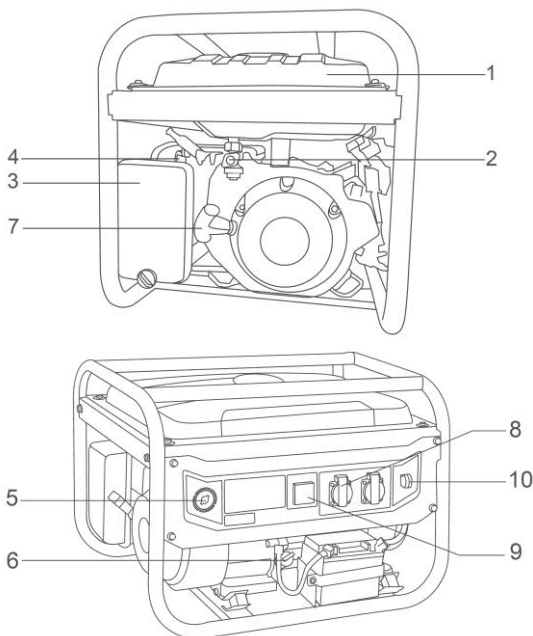
Los gases de escape contienen monóxido de carbono venenoso que puede causar pérdida de conciencia o MUERTE. Trabaja en zonas exteriores bien ventiladas, alejadas de ventanas o puertas abiertas.



Riesgo de incendio. No añadas combustible mientras el producto está en funcionamiento.



No expongas a la lluvia ni uses en lugares húmedos.

ESPECIFICACIONES

1. Depósito de combustible
2. Válvula de combustible
3. Cubierta del filtro de aire
4. Palanca de estrangulamiento
5. Interruptor del motor

6. Tapón del filtro de aceite
7. Maneta de arranque de retroceso
8. Toma de corriente
9. Voltímetro
10. Toma de corriente

Especificaciones técnicas

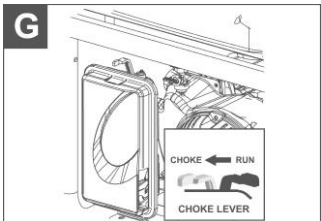
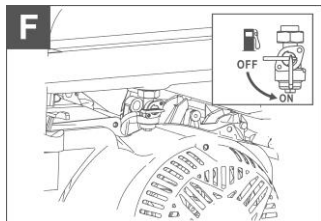
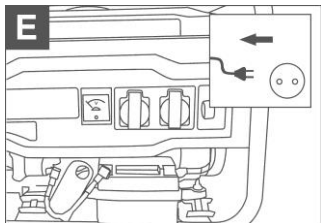
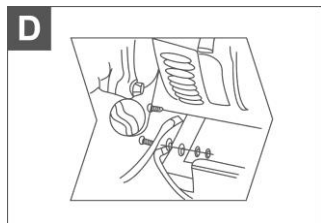
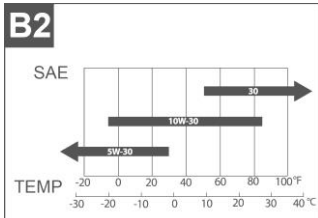
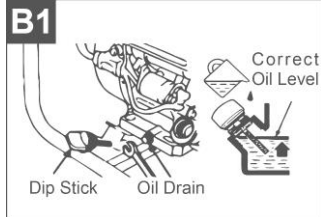
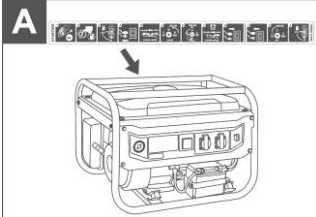
Modelo n°	TP130002 TP130002-4 TP130002-6 TP130002-8 TP130002STP130002-9	TP130002-1 TP130002-14 TP130002-16 TP130002-18 TP130002-1STP130002-19	UTP130002
Tensión nominal de CA	220-240V~	220-240V~	110-120/220-240V~
Frecuencia nominal	50Hz	50Hz	60Hz
Fase	Sencillo	Sencillo	Sencillo
Max.AC salida	3,0kW	3,0kW	3,0kW
Salida nominal de CA	2,8kW	2,8kW	2,8kW
Max.AC actualidad	13.0A	13.0A	25.0/13.0A
Corriente alterna nominal	12.2A	12.2A	23.3/12.2A
Regulación de tensión	AVR	AVR	AVR
Potencia máxima del motor	7,0HP	7,0HP	7,0HP
Desplazamiento	210ml	210ml	210ml
Sistema de refrigeración	Refrigerado por aire	Refrigerado por aire	Refrigerado por aire
Sistema de salida	Retroceso	Retroceso+Eléctrico	Retroceso
Capacidad del depósito de combustible	15L	15L	3,95 galones
Horario continuo de funcionamiento	10	10	10

Modelo n°	UTP130002-1	TP130002-5	TP130002-1-5
Tensión nominal de CA	110-120/220-240V~	220-240V~	220-240V~
Frecuencia nominal	60Hz	60Hz	60Hz
Fase	Sencillo	Sencillo	Sencillo
Max.AC salida	3,0kW	3,0kW	3,0kW
Salida nominal de CA	2,8kW	2,8kW	2,8kW
Max.AC actualidad	25.0/13.0A	13.0A	13.0A
Corriente alterna nominal	23.3/12.2A	12.2A	12.2A
Regulación de tensión	AVR	AVR	AVR
Potencia máxima del motor	7,0HP	7,0HP	7,0HP
Desplazamiento	210ml	210ml	210ml
Sistema de refrigeración	Refrigerado por aire	Refrigerado por aire	Refrigerado por aire
Sistema de salida	Retroceso+Eléctrico	Retroceso	Retroceso+Eléctrico
Capacidad del depósito de combustible	3,95 galones	15L	15L
Horario continuo de funcionamiento	10	10	10

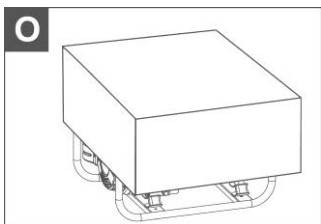
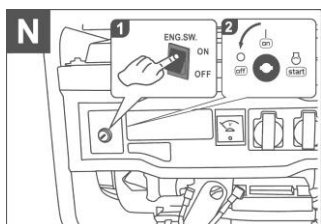
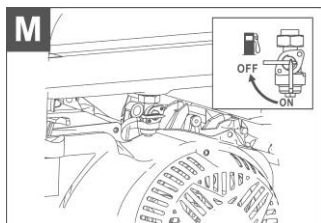
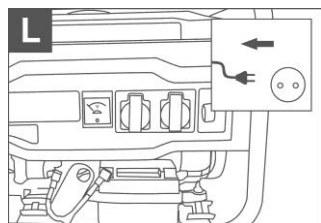
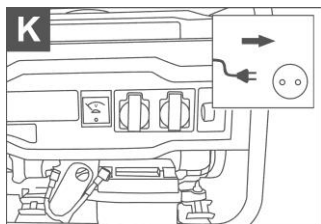
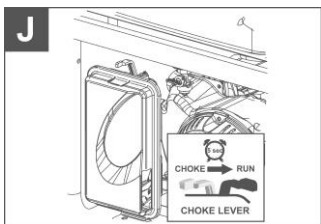
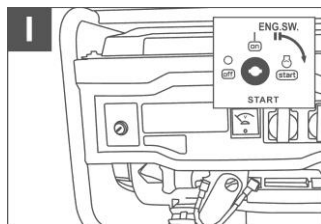
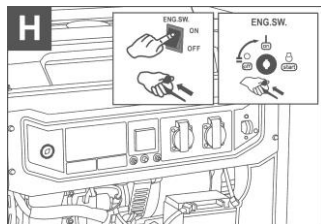
Modelo n°	TP130005 TP130005-4 TP130005-6 TP130005-7 TP130005-8 TP130005S TP130005-9 TP130005N	TP130005-1 TP130005-14 TP130005-16 TP130005-18 TP130005S-1 TP130005- 17TP130005-19	UTP130005
Tensión nominal de CA	220-240V~	220-240V~	110-120V~ 220-240V~
Frecuencia nominal	50Hz	50Hz	60Hz
Fase	Sencillo	Sencillo	Sencillo
Max.AC salida	3,0kW	3,0kW	3,0kW
Salida nominal de CA	2,8kW	2,8kW	2,8kW
Max.AC actualidad	13.0	13.0	26/13
Corriente alterna nominal	12.2	12.2	23,3/11,3
Regulación de tensión	AVR	AVR	AVR
Potencia máxima del motor	7.0	7.0	7.0
Desplazamiento	210	210	210
Sistema de refrigeración	Refrigerado por aire	Refrigerado por aire	Refrigerado por aire
Sistema de salida	Retroceso	Retroceso+Eléctrico	Retroceso
Capacidad del depósito de combustible	15L	15L	4 galones
Horario continuo de funcionamiento	10	10	10

Modelo nº	UTP130005-1	TP130005-5 TP130005-58	TP130005-1-5 TP130005158	TP1330055P
Tensión nominal de CA	110-120/220-240V~	220-240V~	220-240V~	220-240V~
Frecuencia nominal	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz
Fase	Sencillo	Sencillo	Sencillo	Sencillo
Max.AC salida	3,0kW	3,0kW	3,0kW	3,3kVA
Salida nominal de CA	2,8kW	2,8kW	2,8kW	2,8kVA
Max.AC actualidad	25/12.5	13.0	12.5	14.4
Corriente alterna nominal	23.3/11.3	12.2	11.3	12.2
Regulación de tensión	AVR	AVR	AVR	AVR
Potencia máxima del motor	7.0	7.0	7.0	7.0
Desplazamiento	210	210	210	210
Sistema de refrigeración	Refrigerado por aire	Refrigerado por aire	Refrigerado por aire	Refrigerado por aire
Sistema de salida	Retroceso+Eléctrico	Retroceso	Retroceso+Eléctrico	Retroceso+Eléctrico
Capacidad del depósito de combustible	4 galones	15L	15L	15L
Horario continuo de funcionamiento	10	10	10	10

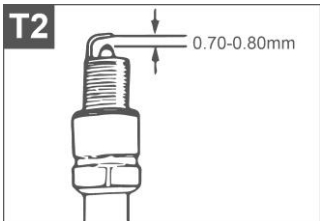
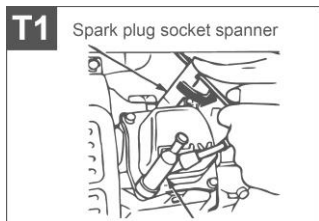
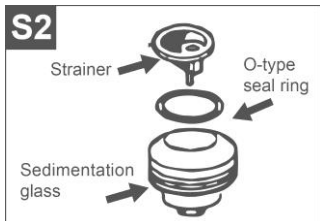
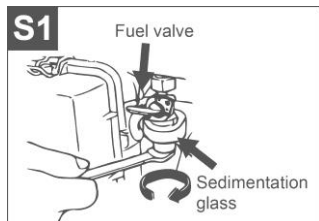
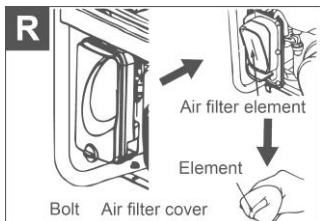
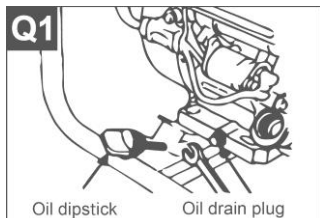
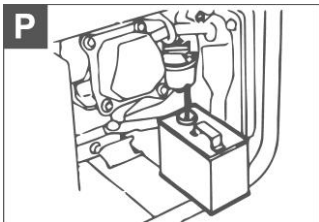
SITUACIÓN OPERATIVA

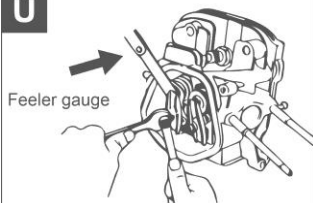


SITUACIÓN OPERATIVA



SITUACIÓN OPERATIVA



SITUACIÓN OPERATIVA**U**

FUNCIONAMIENTO

Conoce tu generador

El uso seguro de este generador requiere comprender la información proporcionada en este manual del operador, así como conocer el proyecto que se está llevando a cabo. Antes de usar este generador, familiarízate con todas las características de funcionamiento y las normas de seguridad.

Interruptor automático de CA

Los interruptores automáticos están instalados para proteger el generador contra sobrecargas eléctricas. El interruptor automático puede reiniciarse pulsando el botón de reinicio.

Filtro de aire

El filtro de aire ayuda a limitar la cantidad de suciedad y polvo que se introduce en la unidad durante el funcionamiento.

Palanca de estrangulador

La palanca del estrangulador se utiliza al arrancar el motor.

Depósito de combustible

El depósito de combustible tiene una capacidad de 15 litros / 25 litros

Válvula de combustible

El flujo de combustible desde el depósito de combustible hasta el motor se enciende y apaga mediante la válvula de combustible. Apaga el combustible después de usarlo.

Terminal terrestre

El terminal de tierra se utiliza para ayudar a conectar correctamente a tierra el generador y así proteger contra descargas eléctricas. Consulta con un electricista local cualificado para conocer los requisitos de puesta a tierra en tu zona.

Protector de apagado bajo en aceite

El sensor de bajo aceite hace que el motor se detenga si el nivel de aceite en el cárter es insuficiente.

Tapa/varilla de aceite

Quita la tapa del llenado de aceite para comprobarlo y añade aceite al generador cuando sea necesario.

Tapón de drenaje de aceite

Al cambiar el aceite del motor, desenrosca y quita el tapón de drenaje para permitir que el aceite viejo se vacíe.

Empuñadura de arranque por retroceso

La empuñadura del arranque de retroceso se utiliza para arrancar manualmente el motor del generador.

Guía operativa (véase la Figura A)

Los pasos operativos están pegados sobre el depósito de combustible, por favor operen según las instrucciones.

Conexión a tierra de la unidad

Saca la máquina al exterior, usa el cable de conexión del terminal de tierra a tierra a tierra. Un extremo del cable se presiona debajo de la tuerca mariposa de la unidad, se atornilla bien y el otro extremo se conecta con la varilla metálica que se inserta en la tierra.

Preoperativo (véase la Figura B)

Añadir aceite de motor

Desatornilla la varilla de aceite y añade aceite de motor SAE10W/30 (los requisitos de aceite pueden variar si se opera a temperaturas extremas, consulta la tabla anterior). Llena el aceite hasta la parte superior del hilo (indicado arriba como "Nivel correcto de aceite").

Si se derrama aceite, limpia la máquina para evitar el riesgo de incendio y desde el suelo para evitar que resbale.

Llenar fuelóleo (véase la Figura C)

Abre la tapa de llenado de combustible y llena con gasolina libre de etanol de 91 octanos (se pueden usar 95 y 98 octanos). La posición del nivel de combustible se mostrará en el indicador frente a la tapa del combustible. Al llenar el depósito, la posición máxima de combustible no debe superar el filtro interior del depósito de combustible, como se indica anteriormente.

⚠ ADVERTENCIA

evitar cualquier posible fuente de ignición al llenar gasolina; No llenes el depósito de combustible mientras el generador esté en funcionamiento.

Conecta la batería eléctrica (solo arranque eléctrico) (véase la Figura D)

Conecta la batería, roja para el terminal positivo y verde para el negativo, y asegúrate de apretar bien las tuercas. Presta atención y evita el contacto entre el terminal positivo y el negativo para eliminar la posibilidad de cortocircuito.

Asegúrate de colocar las cubiertas protectoras de goma sobre los terminales.

Arrancando el motor

1. Desconecta todas las cargas del generador. (véase la Figura E)
2. Gira la válvula de combustible en posición ON. (véase la Figura F)
3. Mueve la palanca del estrangulador a la posición de estrangulamiento. (véase la Figura G)

ADVERTENCIA

Si el motor ha estado funcionando y se está reiniciando, deja la palanca del estrangulador en la posición RUN.

4. Pon el interruptor del panel de control en ENCENDIDO.

- a. Para el generador de arranque manual, tirando del agarre de arranque por retroceso hasta que el motor funcione. (véase la Figura H)
- b. La unidad generadora es eléctrica, arranca y puede arrancarse girando el interruptor hasta la posición START. Para prolongar la vida útil de la batería, no gire el interruptor durante más de 3 segundos y el intervalo entre dos intentos debe ser de al menos 10 segundos cada uno. (véase la Figura I)

ADVERTENCIA

No permitas que el agarre se repliegue tras arrancar; Devuélvelo suavemente a su lugar original.

5. Deja que el motor funcione durante 10-20 segundos, luego mueve la palanca del estrangulador a la posición RUN. (véase la Figura J)
6. Para operar equipos eléctricos, encienda el interruptor automático. Ten en cuenta que al usar varios electrodomésticos al mismo tiempo, no añadas el siguiente a menos que el generador y los demás aparatos funcionen normalmente. La potencia total de las cargas no debe superar la potencia nominal de la unidad. (véase la Figura K)

Detener el motor

Quita cualquier carga del generador. (véase la Figura L)

Pone la válvula de combustible en posición OFF. (véase la Figura M)

Gira el interruptor del motor en posición OFF. (véase la Figura N)

Para detener la unidad rápidamente en una emergencia: Gira el interruptor del motor en la posición OFF.

ADVERTENCIA

La temperatura superficial de la unidad generadora sigue siendo alta tras el apagado, y no debe moverse ni tocarse antes de enfriarse para evitar la posibilidad de quemaduras.

La unidad debe almacenarse en un lugar limpio y seco y debe estar protegida de la lluvia y de las altas temperaturas. Se recomienda cubrir la unidad para evitar una exposición excesiva a la humedad y el polvo. (véase la Figura O)

Si el generador no se usa regularmente, retira el combustible mediante el perno de drenaje del carburador y vacía el depósito de combustible. Luego vuelve a apretar el tornillo de drenaje del aceite. Si se utiliza un estabilizador de combustible de calidad, este procedimiento puede ignorarse. (véase la Figura P)

Equipamiento eléctrico			Potencia nominal (W)	Potencia inicial (W)
Hogar Electrodomésticos	Televisor de pantalla plana 27"		500	800
	Lámpara de ahorro energético		5~50	5~50
	Cocina eléctrica		1000	1000
	Ordenador		800	800
	DVD		100	100
	Frigorífico		800	1600
	Lavadora		300	600
	Ventilador eléctrico		50	100
	Aire acondicionado 2HP		1500	3000
Herramientas	Soldadora eléctrica		2500	5000
	Martillo eléctrico		1000	1500
	Bomba de agua		800	1200

La potencia inicial de algunos aparatos puede ser mayor que la potencia de funcionamiento. Por favor, lea las etiquetas del equipo eléctrico para referencia. La potencia total de las cargas no debe superar la potencia nominal del generador. El mantenimiento regular es la mejor garantía de un funcionamiento seguro, económico y sin fallos, y también puede contribuir a la protección del medio ambiente.

El calendario de mantenimiento es el siguiente: Por favor, realice el mantenimiento

recomendado antes de las horas o tiempo transcurridos indicados.

Calendario para el mantenimiento regular		Revisa	Cada 20 horas o en el primer mes de su uso inicial (3)	Cada 50 horas o cada 3 meses (3)	Cada 100 horas o cada 6 meses (3)	Cada 300 horas o cada año (3)
Aceite de motor	Inspecciona el nivel de aceite	○				
	Reemplazar		○		○	
Filtro de aire	Inspeccionar	○				
	Limpio			○		
Recipiente del filtro de combustible	Limpio				○	
Bujía	Limpio				○	Reemplazar
Espacio libre de válvulas	Reajustar					○
Culata	Wash	Cada 300 horas				
Depósito de combustible y Colador	Wash	Cada 2 años				
Tubo de aceite	Reemplazar	Cada 2 años				

Cambiar el aceite del motor (ver Figura Q)

- 1) El mantenimiento debe realizarse con más frecuencia si la unidad se utiliza en condiciones de polvo.
- 2) El mantenimiento debe realizarse por un distribuidor autorizado de generadores (para encontrar uno, véase tpeaustralia.com.au/dealers).
- 3)

Limpia el filtro de aire (véase la Figura R)

El sistema de filtro de aire utiliza un elemento de espuma que puede lavarse y reutilizarse.

1. Abre la tapa con la tuerca de bloqueo y quita el filtro de espuma.
2. Lava el elemento de espuma con detergente líquido y agua, luego enjuágua con agua limpia y exprime secarlo con un paño limpio.
3. Empapa el filtro de espuma con aceite de motor limpio, elimina el exceso exprimiendo en un paño seco y limpio.
4. Vuelve a colocar el filtro de aire y la tapa del filtro de aire.

Limpia el depósito de combustible (véase la Figura S)

1. Cierra la válvula de combustible y retira el cuenco de sedimentos. Quita el anillo de sellado tipo O y el colador.
2. Limpia el cuenco de sedimentos, el anillo de sellado tipo O y el colador con disolvente incombustible o de alto destello.
3. Reinstala el anillo de sellado tipo O y el colador, y aprieta el cuenco de sedimentos.
4. Abre la válvula de combustible e inspecciona si hay fugas.

Limpia la bujía (véase la Figura T)

Modelos recomendados de bujía: NGK: BPR7ES. Campeón RN7YC.

1. Quita la tapa de la bujía.
2. Limpia la base de la bujía.
3. Quita la bujía con la llave de enchufe de la bujía.
4. Inspecciona visualmente el aislante de la bujía para ver si hay daños. Si está dañado, cambia uno nuevo.
5. Mide el espacio libre de las bujías con un manómetro de palpador. La distancia libre debe mantenerse entre 0,70 y 0,80 mm.
6. Revisa si la arandela de la bujía está en buen estado.

7. Reinstala la bujía y apriétala con la llave de enchufe de la bujía. Presiona la arandela de la bujía y coloca la tapa de la bujía.

Juego de válvulas (véase Figura U)

(Debe ser dirigido por una persona profesional)

Quita la tapa del cilindro y mide la holgura de las válvulas con el manómetro del palpador. Los espacios son de 0,1 mm para la válvula de admisión y 0,15 mm para la válvula de salida.

MANTENIMIENTO&AVERÍA

Posibles fallos y métodos de eliminación

Falla	Causa	Acción
La unidad no puede arrancar	Sin combustible	Llena el depósito de aceite con gasolina
	La válvula de combustible no está abierta	Pon la válvula de combustible en ON
	La válvula de combustible está bloqueada	Limpia el depósito de combustible (consulta la página de mantenimiento)
	No hay aceite de motor o el nivel de aceite es bajo	Añadir aceite
	El interruptor del motor está apagado	Gira el interruptor a la posición de "encendido"
	La bujía falla	Limpia o cambia la bujía (consulta la página de mantenimiento)
No hay salida de potencia	El interruptor automático está en posición de apagado	Pon el interruptor automático en la posición de "encendido"
	El enchufe está mal contactado	Quita y vuelve a colocar el enchufe
La unidad tiembla durante la operación	La posición de la palanca del estrangulador es incorrecto	Mueve la palanca del estrangulador a la posición "abierta" Posición durante la operación
La unidad emite humo blanco	La temperatura del motor es demasiado alta, quizá sobrecargada	Deja que el motor funcione sin carga durante más de 10 minutos
	El combustible está contaminado	Usa combustible fresco y limpio
La unidad emite humo negro	El filtro de aire está sucio	Limpia el elemento filtrante del filtro de aire
	La carga es demasiado pesada	Reducir la carga al límite nominal
La unidad emite humo azul	El aceite del motor está sobrecargado	Drena el aceite hasta el nivel correcto
	El tipo de aceite de motor es incorrecto	Elige el modelo de aceite de motor adecuado (consulta la página de mantenimiento)
La potencia disminuye	La bujía falla	Limpia o cambia la bujía (consulta la página de mantenimiento)
	La holgura de las válvulas está fuera de ajuste	Ajusta la holgura de las válvulas (consulta la página de mantenimiento)

Las condiciones ambientales necesarias para el funcionamiento del generador:

- Temperatura adecuada: -15°C- 40°C
- Humedad adecuada: inferior al 95%.
- Altitud adecuada: menos de 1.000 metros (la carga de potencia debe reducirse cuando se utilice el generador a altitudes superiores a 1.000 metros.)

La unidad generadora solo puede cargarse a la potencia nominal bajo las condiciones ambientales especificadas. Si las condiciones ambientales son inconsistentes con las normas anteriores, o si las condiciones de refrigeración del motor y la unidad generadora son malas; Por ejemplo, al operar en espacios cerrados, es necesario reducir la carga de energía. También es necesario reducir la carga de potencia cuando la temperatura, altitud o humedad relativa superan los estándares.

Si el generador no funciona correctamente en condiciones óptimas, por favor acuda al concesionario más cercano o al centro de servicio postventa para su inspección.

TOTAL

One-Stop Tools Station

www.totalbusiness.com



MADE IN CHINA T1024.V17



NEWWAY TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LIMITED
No.20 Dagang Road, Fuqiao Town, Taicang City, China

