

Cat® RP3600 Quick Reference Guide

LEHQ0009-00

WARNING: This Quick Reference Guide is not a substitute for reading the operator’s manual. To reduce the risk of injury or death, user must read and understand operator’s manual before using this product. All page references refer to the operator’s manual.

⚠ WARNING ⚠

Do not connect to a building’s electrical system unless the generator and transfer switch have been properly installed and the electrical output has been verified by a qualified electrician. The connection must isolate the generator power from utility power and must comply with all applicable laws and electrical codes.

⚠ DANGER ⚠

Using a generator indoors **CAN KILL YOU IN MINUTES**. Generator exhaust contains carbon monoxide. This is a poison you cannot see or smell.

NEVER use inside a home or garage, **EVEN IF** doors and windows are open.

Only use **OUTSIDE** and far away from windows, doors and vents.

What’s in the box?

Item No.	Description		Qty.
	Tools		
1	8/10 mm wrench		1
2	12/14 mm wrench		2
3	Spark plug wrench		1
4	Screwdriver		1
Servicing Items			
1	18 fl. oz. (600 ml) of oil		1
2	Oil funnel		1
All fixtures and fittings are supplied in the box, as well as the above items.			

Assembling the unit

1
Install the feet.

2
Install the wheels.

3
Secure the handle.

4
Add oil to this level.

Register your product for warranty

Please register your generator for warranty before starting. Missing parts or accessories or need assistance with this unit?
cat.com/homeandoutdoorpower-support
844.797.6387

Starting the unit *(Please register your product for warranty before starting.)*

1
Add oil.

2
Add fuel.

3
Open the choke.

4
Rotate the fuel valve to the OPEN position.

5
Pull the recoil cord to start the generator.

6
Complete the rotation to START.

7
After 10-15 seconds, close the choke.

8
Connect your devices. (See "Using the generator" for more information)

Stopping the unit

1
Remove all devices connected to the unit.

2
Rotate the start switch to the OFF position.

3
Close the fuel valve.

Control panel layout

Using the generator

- Make sure the generator can supply enough running and starting watts for the items you will power at the same time.
- Start the generator with nothing connected.
- Plug in and turn on the first load, preferably the largest load you have.
- Permit the generator output to stabilize (engine runs smoothly and attached device operates properly).
- Plug in and turn on the next load.
- Again, permit the generator to stabilize.
- Repeat previous two steps for each additional load. **IMPORTANT:** Never add more loads than the generator capacity. Take special care to consider surge loads in generator capacity.

Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Solution
Engine will not start	No fuel	Fill fuel tank
	Stale gasoline or water in gasoline	Drain entire system and refill with fresh fuel
	Lubrication level is low	Engine is equipped with protection shutdown when oil level is too low. Check oil level and fill as necessary.
	Fuel valve is OFF	Turn fuel valve to ON position
	Spark plug is faulty, fouled or improperly gapped	Replace spark plug
	Choke is open and therefore in ON position	Close the choke to OFF position
Engine will not start	Engine stored without treating or draining gasoline, or refueled with bad gasoline	Drain fuel and carburetor. Refuel with fresh gasoline.
	Water in gasoline	Drain entire system and refill with fresh fuel
Engine lacks power	Weak spark at spark plug	Inspect spark plug and replace if necessary
	Engine stored without treating or draining gasoline, or refueled with bad gasoline	Drain fuel and carburetor. Refuel with fresh gasoline.
AC receptacle does not work	Circuit breaker is OFF	Turn ON the AC circuit breaker
	Connected device is not working	Connect a different device to test
Generator makes a "spark knock" or "pinging" noise	An occasional light "knocking" or "pinging" under heavy load is not a cause for concern. However, if the knocking or pinging occurs under normal load at steady engine speed, the problem may be with the quality of the gasoline used.	Switch to a different brand of gasoline, making sure that the octane rating is 86 or higher

QR code and contact info

For more information, including setup and usage videos.
cat.com/homeandoutdoorpower

For more information regarding this product, contact **844.797.6387** or **homeandoutdoorpower@cat.com**.

© 2016 Caterpillar. All Rights Reserved. CAT, CATERPILLAR, their respective logos, "Caterpillar Yellow," the "Power Edge" trade dress, as well as corporate and product identity used herein, are trademarks of Caterpillar and may not be used without permission.



PRECAUCIÓN: Esta Guía Rápida de Referencia no es un sustituto de leer el manual del operador. Para reducir el riesgo de lesión o muerte, el usuario debe de leer y entender el manual del operador antes de utilizar este producto. Todas las referencias de página se refieren al manual del operador.

⚠️ ADVERTENCIA ⚠️

No conectar al sistema eléctrico de un edificio a menos que el generador y el interruptor de transferencia hayan sido propiamente instalados y la salida eléctrica haya sido verificada por un electricista calificado. La conexión debe de aislar la electricidad del generador de los servicios de energía eléctrica y debe de cumplir con todas las leyes aplicables y códigos eléctricos.

⚠️ PELIGRO ⚠️

Si usa un generador en interiores **PODRÍA MORIR EN POCOS MINUTOS**. El escape del generador contiene monóxido de carbono. Es un veneno que no tiene olor ni se puede ver.

NUNCA lo use dentro de una casa o garaje, **AUNQUE** las puertas y ventanas estén abiertas.

Úselo solo en **EXTERIORES** y lejos de ventanas, puertas y respiraderos.

¿Qué hay en la caja?

No. de artículo.	Herramientas de Descripción		Cant
	Herramientas		
1	Llave de 8/10 mm		1
2	Llave de 12/14 mm		2
3	Llave de bujías		1
4	Destornillador		1
Artículos de mantenimiento			
1	18 onzas fluidas (600 ml) de aceite		1
2	Tolva de aceite		1

Todo el equipamiento se proporciona en la caja, al igual que los artículos mencionados anteriormente.

Ensamblando la unidad

1 Instale los pies.

2 Instale las llantas.

3 Asegure la manija.

4 Añada aceite a este nivel.

Registre su producto para la garantía

ALTO

Registre el generador antes de utilizarlo para validar la garantía. ¿Le hacen falta partes o accesorios? ¿Necesita asistencia con esta unidad? cat.com/herramientasusodomeesticoyexterior-asistencia 844.797.6387

Arrancando la unidad *(Registre su producto antes de utilizarlo para validar la garantía.)*

1 EMPEZAR Añada aceite.

2 Añada combustible.

3 Abra el estrangulador.

4 Gire la válvula de combustible a la posición de ABIERTO.

5 Tirez sur le cordon de démarrage pour démarrer le générateur.

6 Complete la rotación para EMPEZAR.

7 Después de 10-15 segundos, cierre el estrangulador.

8 Conecte sus dispositivos. (Ver "Utilizando el generador" para mayor información)

Parando la unidad

1 Quite todos los dispositivos conectados a la unidad.

2 Gire el interruptor de inicio a la posición de APAGADO.

3 Cierre la válvula de combustible.

Diseño del panel de control

Utilizando el generador

- Asegúrese de que el generador pueda suministrar suficientes vatios de corriente y arranque para los artículos que encenderá al mismo tiempo.
- Arranque el generador con nada conectado.
- Conecte y encienda la primer carga, preferentemente la carga más grande que tenga.
- Permita que la salida del generador se estabilice (motor funciona sin problemas y dispositivo conectado opera propiamente).
- Conecte y encienda la siguiente carga.
- Otra vez, permita que el generador se estabilice.
- Repita los dos primeros pasos para cada carga adicional. **IMPORTANTE:** Nunca agregue más cargas que la capacidad del generador. Tenga especial cuidado de considerar aumentos de carga en la capacidad del generador.

Solución de problemas

Problema	Posible Causa	Solución
El motor no arranca	No hay combustible	Rellenar tanque de combustible
	Gasolina rancio o agua en la gasolina	Drene todo el sistema y rellene con combustible fresco
	El nivel de lubricación es bajo	El motor está equipado con protección de apagado cuando el nivel de aceite es muy bajo. Revise el nivel de aceite y rellene si es necesario
	La válvula de combustible está APAGADA	Gire la válvula de combustible a la posición de ENCENDIDO
	La bujía está defectuosa, atascada o indebidamente espaciada	Reemplace la bujía
	El estrangulador está abierto y por lo tanto en la posición de ENCENDIDO	Cierre el estrangulador en la posición de APAGADO
El motor no arranca	Motor almacenado sin tratamiento o chorreando gasolina, o rellenado con gasolina en mal estado	Drene el combustible y el carburador. Rellene con gasolina fresca.
	Agua en gasolina	Drene todo el sistema y rellene con combustible fresco
El motor carece de energía	Chispazo débil en la bujía	Inspeccione la bujía y reemplace si es necesario
	Motor almacenado sin tratamiento o chorreando gasolina, o rellenado con gasolina en mal estado.	Drene el combustible y el carburador. Rellene con gasolina fresca.
El receptáculo AC no funciona	El interruptor de circuito está APAGADO	ENCIENDA el interruptor de circuito del AC
	El dispositivo conectado no está funcionando	Conéctelo a un dispositivo diferente para probar
El generador hace un "chispazo de golpe" o un ruido "extraño"	Una luz ocasional "golpeando" o "extraña" bajo carga pesada no es algo de preocupación. Sin embargo, si el chispazo o ruido ocurre bajo carga normal a una velocidad del motor fija, el problema puede estar en la calidad de la gasolina usada.	Cambie a una marca diferente de gasolina, asegurándose de que la potencia del octanaje es de 86 o más alta

Código QR e información de contacto

Para mayor información, incluye configuración y videos de utilidad. cat.com/herramientasusodomeesticoyexterior

Para mayor información respecto a este producto, póngase en contacto al **844.797.6387** o homeandoutdoorpower@cat.com.