



# Quick Start Guide P9500df

Guía de inicio rápido del inversor

## TOOLS YOU WILL NEED HERRAMIENTAS QUE NECESITARÁ



Utility Knife  
(not included)  
Cúter (no incluido)



Propane tank and Fresh  
clean unleaded gasoline  
(not included)  
Gas y propano (no incluida)



Funnel (included)  
Embudo (incluido)



10mm Wrench (not included)  
Llave de 10mm (no incluida)



4-stroke engine oil  
(included)  
Aceite para motores de 4  
tiempos (incluido)



Wheel and foot bolts  
(Included)  
Pernos para las patas y la rueda  
(incluido)

## BEFORE STARTING | ANTES EMPEZAR

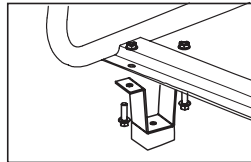
### 1. Install Feet to Frame | Instalar las patas en el bastidor

- a. Tip the generator onto its side. The engine should be on the bottom.

*Ponga el generador sobre su costado. El motor debe estar en la parte inferior.*

- b. Install the mounting feet to the frame using M8 flange bolts and nuts.

*Instale las patas en el bastidor con tuercas y pernos M8.*



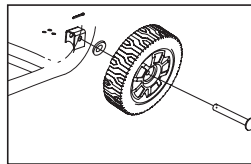
### 2. Install Wheels | Instalar las ruedas

- a. Install the axle pin, wheel and washer through the axle bracket on the frame.

*Instale la rueda introduciendo el pasador del eje y una arandela a través del soporte del eje en el bastidor.*

- b. Install the hairpin cotter through the axle pin to lock it in place.

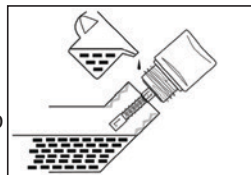
*Instale la chaveta en el pasador del eje para asegurarlo en su lugar.*



### 3. Add Engine Oil | Agregar aceite al motor

- a. Using the supplied 4-cycle engine oil and funnel, slowly add engine oil. Stopping periodically to check level with dip stick.

*Con el aceite para motor de 4 tiempos que se suministra y el embudo, agregue lentamente aceite al motor hasta llenarlo.*



### 4. Add Unleaded Gasoline to Gas Tank

*Agregar gasolina sin plomo al depósito de gasolina*

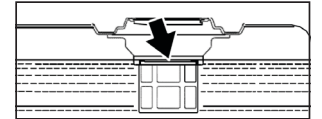
- a. Unscrew gas cap on top of tank and insert a clean funnel into the tank.

*Desenrosque el tapón del depósito de gasolina e introduzca el embudo en el orificio.*

- b. Slowly add gasoline into the fuel tank. The gasoline level should NOT be higher than the filler neck.

*Lentamente, agregue gasolina al depósito de gasolina. El nivel de gasolina NO debe superar el cuello del depósito.*

- c. Secure gas cap. Asegure el tapón de la gasolina.



### 5. Hook up LPG tank | Conecte el tanque de propano

- a. Connect LPG tank to generator using the hose provided. Make sure all connections are secure and safe.

*Conecte el tanque de GLP al generador usando la manguera suministrada. Asegúrese de que todas las conexiones estén seguras y seguras.*

- b. Open LPG tank valve. If you do not plan on using LPG fuel then make sure tank valve is shut.

*Abra la válvula del tanque de GLP. Si no planea usar combustible LPG, asegúrese de que la válvula del tanque esté cerrada.*

### 6. Choose safe location to start generator

*Agregar gasolina sin plomo al depósito de gasolina*

- a. Make sure you are outside and 15ft (4.5m) away from any doors or windows.

*Asegúrese de estar afuera y a una distancia de 15 pies (4,5 m) de cualquier puerta o ventana.*

- b. Only operate on flat, dry surfaces. Do not move the generator while it is running. Do not refill gas while generator is running.

*Operar solo sobre superficies planas y secas. No mueva el generador mientras está funcionando. No rellene el gas mientras el generador está funcionando.*

## STARTING PROCEDURE | PROCEDIMIENTO DE INICIO

### 1. Make sure nothing is plugged into power outlets.

*Asegúrese de que no haya nada enchufado en los tomacorrientes eléctricos.*

### 2. Verify the battery is installed and both battery cables are attached to their corresponding polarity.

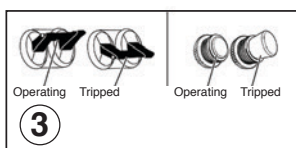
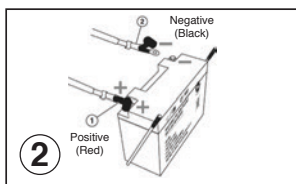
*Compruebe que la batería esté instalada y que ambos cables de la batería estén conectados a los terminales de la polaridad correcta.*

- a. Always install Positive (+) Battery Cable (Red) first

*Cable de batería (rojo) positivo (+)*

- b. Negative (-) Battery Cable (Black)

*Cable de batería (negro) negativo (-)*



### 3. Make sure the circuit breakers are properly set to operating.

*Asegúrese de que los disyuntores estén en la posición correcta.*

### 4. Fuel Selection. | Selección de combustible

- a. Gasoline | Gasolina

*Move the gas fuel shutoff valve to the ON position.*

*Mueva la válvula de desconexión del combustible a la posición ENCENDIDO.*

*Switch fuel selector on control panel to Gasoline*

*Cambie el selector de combustible del panel de control a Gasolina*

- b. Propane | Propano

*Make sure LPG hose is safely secured from generator to tank and tank valve is open*

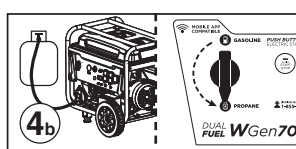
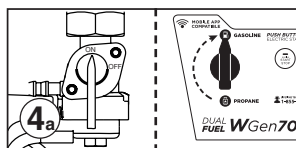
*Asegúrese de que la manguera de propano está seguramente asegurada desde el generador al tanque y la válvula del tanque está abierta*

*Switch fuel selector on control panel to Propane*

*Cambie el selector de combustible en el panel de control al Propano*

### 5. Switch the engine switch to Run.

*Gire el botón de parada de emergencia de color rojo en sentido horario hasta que salte hacia fuera.*



### 6. Choose starting method. | Elegir método de inicio

- a. Push Button Start:

*Hold the engine start push button for 1 second and release.*

*Mantenga pulsado el botón de arranque del motor durante 1 segundo y liberación.*

- b. Wireless Remote Start

*Hold Start button on wireless remote for 1 second and release.*

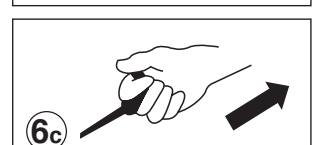
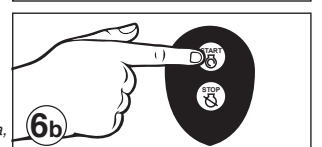
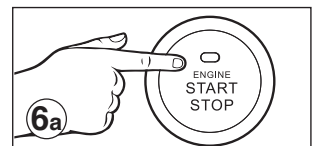
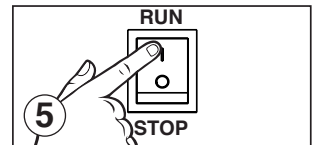
*Mantenga presionado el botón de inicio en el control remoto inalámbrico durante 1 segundo y suéltelo.*

- c. Manual Start

*Pull recoil handle slowly until you feel resistance, then apply rapid pull up and away from generator.*

*Tire de la manija del retroceso lentamente hasta que usted sienta la resistencia, después aplique el tirón rápido y lejos del generador.*

### 7. Plug in electronic devices | Enchufe los dispositivos electrónicos.



## HOW TO SWITCH FUEL SOURCE WHILE RUNNING CÓMO CAMBIAR LA FUENTE DE COMBUSTIBLE AL CORRER

### Switching from gasoline to propane:

1. Open the propane fuel tank valve.

*Abra la válvula del tanque de combustible de propano.*

2. Turn the fuel selector knob to propane.

*Gire el selector de combustible a propano.*

### Switching from propane to gasoline:

1. Turn the fuel selector knob to gasoline.

*Gire el mando selector de combustible a gasolina.*

2. Close the propane fuel tank valve.

*Cierre la válvula del tanque de combustible de propano.*

# Maintenance Guide P9500df

Guía de mantenimiento del inversor

## GENERATOR MECHANICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS DEL GENERADOR

Model Number Número de modelo	Running Watts Vatios de potencia nominal	Peak Watts Vatios de potencia pico	Fuel Tank Size (L/G) Capacidad del depósito de combustible (L/G)	Rated Speed (RPM) Velocidad nominal (RPM)	Ignition Type Tipo de encendido	Spark plug Bujía	Engine Disp (cc) Tamaño del motor (cc)	Stroke X Bore Diámetro y carrera	Oil Capacity (L) Capacidad de aceite (L)	Oil Type Tipo de aceite
Onan9500df	Gas: 7500 Propane: 6750	Gas: 9500 Propane: 8550	6.6 Gallons	3600	TCI	F7TC	420cc	66X90	1.1	10W30

## MAINTENANCE SCHEDULE

CALENDARIO DE MANTENIMIENTO

Following the maintenance schedule is important to keep the generator in good operating condition. The following is a summary of maintenance items by periodic maintenance intervals. Refer to the *Maintenance* section in the *Owners Manual* to find out how to properly perform maintenance.

Seguir el calendario de mantenimiento es importante para mantener el generador en buen estado de funcionamiento. A continuación se enumeran las tareas de mantenimiento necesarias según los intervalos de mantenimiento. Consulte la sección *Mantenimiento* del *Manual del propietario* para averiguar cómo realizar el mantenimiento correctamente.

TABLE 1: MAINTENANCE SCHEDULE - OWNER PERFORMED

TABLA 1: CALENDARIO DE MANTENIMIENTO: REALIZADO POR EL PROPIETARIO

Maintenance Item Tarea de mantenimiento	Before Every Use Antes de cada uso	After First 20 Hours or First Month of Use Después de las primeras 20 horas de uso o el primer mes de uso	After 50 Hours of Use or Every 6 Months Después de 50 horas de uso o cada 6 meses	After 100 Hour of Use or Every 6 Months Después de 100 horas de uso o cada 6 meses	After 300 Hours of Use or Every Year Después de 300 horas de uso o cada año
Engine Oil Aceite del motor	Check Level Comprobar el nivel	Change Cambiar	Change Cambiar	-	-
Cooling Features Sistema de refrigeración	Check/Clean Comprobar/Limpiar	-	-	-	-
Air Filter Filtro del aire	Check Comprobar	-	Clean* Limpiar*	-	Replace Reemplazar
Spark Plug Bujía	-	-	-	Check/Clean Comprobar/Limpiar	Replace Reemplazar
Spark Arrestor Pantalla antichispas	-	-	-	Check/Clean Comprobar/Limpiar	-

\*Service more frequently if operating in dry and dusty conditions.

\*Aumentar la frecuencia de mantenimiento si se utiliza en condiciones secas y con polvo.

TABLE 2: MAINTENANCE SCHEDULE - AUTHORIZED SERVICE DEALER PERFORMED

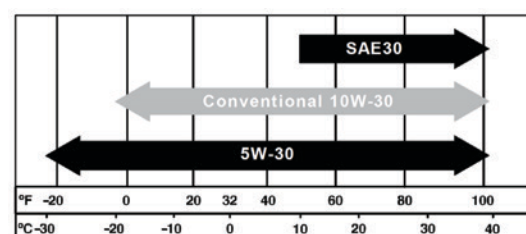
TABLA 2: PROGRAMA DE MANTENIMIENTO - DISTRIBUIDOR DE SERVICIO AUTORIZADO REALIZADO

Maintenance Item Tarea de mantenimiento	Before Every Use Antes de cada uso	After First 20 Hours or First Month of Use Después de las primeras 20 horas de uso o el primer mes de uso	After 50 Hours of Use or Every 6 Months Después de 50 horas de uso o cada 6 meses	After 100 Hour of Use or Every 6 Months Después de 100 horas de uso o cada 6 meses	After 300 Hours of Use or Every Year Después de 300 horas de uso o cada año
Valve Clearance Holgura de válvulas	-	-	-	-	Check/Clean Comprobar/Limpiar
Fuel Filter Filtro de combustible	-	-	-	Check/Clean Comprobar/Limpiar	-
Idle Speed Ralentí	-	-	-	-	Check/Clean Comprobar/Limpiar

### SPARK PLUG REPLACEMENT | SUSTITUCIÓN DE LA BUJÍA

Brand Marca	Spark Plug Bujía
Cummins	A058V087
NGK	(1034) BP7ES
Torch	F7TC

### ENGINE OIL | ACEITE DEL MOTOR



Only use 4-stroke/cycle engine oil. **NEVER USE 2-STROKE/CYCLE OIL.** Synthetic oil is an acceptable substitute for conventional oil.

Usar aceite para motor de 4 tiempos únicamente. **NO USAR NUNCA ACEITE PARA MOTOR DE 2 TIEMPOS.** El aceite sintético es un sustituto aceptable del aceite convencional.

**⚠ 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.

Avoid other generator hazards. **READ MANUAL BEFORE USE**

**⚠ PELIGRO**  
Usar el generador en interiores **LO PUEDE MATAR EN MINUTOS.** El escape del generador contiene monóxido de carbono. Este gas es un veneno que no se puede ver ni oler.

**NUNCA** use el generador dentro del hogar o el garaje, **AÚN** si las puertas y ventanas están abiertas.

Solo uselo en **EXTERIORES** y lejos de ventilaciones, puertas y ventanas abiertas.

Evite otros peligros del generador. **LEA EL MANUAL ANTES DE USARLO.**

### BATTERY REPLACEMENT | SUSTITUCIÓN DE LA BATERÍA

After Market Battery Model Modelo de batería de repuesto	YT9A
Volts   Voltios	12
Amp Hr   Amperios/hora	9
Dimensions   Dimensiones	5 5/16in by 3in by 5 3/8in

3-2019  
A062T729 (Issue 1)  
English and Spanish, Original Instructions  
Copyright © 2019 Cummins Inc.