

## TOOLS YOU WILL NEED

HERRAMIENTAS QUE NECESITARÁ  
OUTILS NÉCESSAIRES



**Utility Knife (not included)**  
Cúter (no incluido)  
Couteau tout usage (non inclus)



**Fresh clean unleaded gasoline (not included)**  
Gasolina sin plomo fresca y limpia (no incluida)  
Esence sans plomb, neuve et propre (non incluse)



**Funnel (included)**  
Embudo (incluido)  
Entonnoir (inclus)



**10mm Wrench (not included)**  
Llave de 10mm (no incluida)  
Clé de 10 mm (non incluse)



**4-stroke engine oil (included)**  
Aceite para motores de 4 tiempos (incluido)  
Huile pour moteurs à 4 temps (incluse)



**Wheel and feet bolts (included)**  
Pernos para las patas y la rueda (incluido)  
Boulons de fixation pour roues et pieds (incluse)

## BEFORE STARTING | ANTES EMPEZAR | AVANT DE COMMENCER

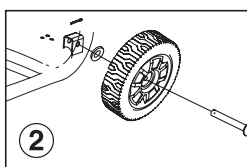
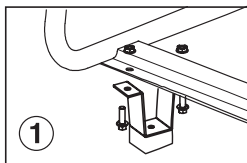
### 1. Install Feet to Frame | Instalar las patas en el bastidor Installer les pieds au bâti

- 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.*  
Incliner la génératrice; le moteur devrait se trouver sous celle-ci.

- 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.*  
Installer les pieds de fixation au bâti au moyen des boulons et écrous à bride M8.



### 2. Install Wheels | Instalar las ruedas | Installer les roues

- 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.*  
Installer les roues en insérant une cheville d'essieu et une rondelle à travers le support d'essieu situé sur le bâti.

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

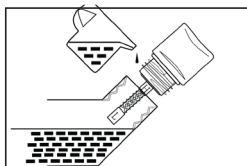
*Instale la chaveta en el pasador del eje para asegurarlo en su lugar.*  
Faire glisser la goupille fendue dans la cheville d'essieu pour verrouiller les roues en place.

### 3. Add Engine Oil | Agregar aceite al motor | Ajouter de l'huile pour moteurs

- 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.*

*Au moyen de l'entonnoir (inclus), ajoutez lentement l'huile pour moteurs à 4 temps (fournie) jusqu'à ce que le réservoir soit plein.*



### 4. Add Unleaded Gasoline to Gas Tank | Agregar gasolina sin plomo al depósito de gasolina | Ajouter de l'essence sans plomb au réservoir

- 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.*

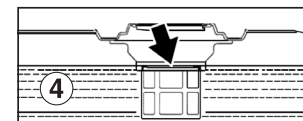
*Desserrer le capuchon situé au-dessus du réservoir et y insérer un entonnoir propre.*

- 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.*

*Ajouter lentement de l'essence dans le réservoir. Le niveau d'essence NE doit PAS dépasser le goulot de remplissage.*

- c. Secure gas cap. Asegure el tapón de la gasolina. Revisser le capuchon du réservoir.



### 5. Hook up LPG tank | Conecte el tanque de propano | Raccorder le réservoir de propane

- 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.*

*Connectez le réservoir de GPL au générateur à l'aide du tuyau fourni. Assurez-vous que toutes les connexions sont sécurisées et sécurisées.*

- 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.*

*Ouvrir la vanne de réservoir de GPL. Si vous ne prévoyez pas d'utiliser du carburant LPG, assurez-vous que la vanne du réservoir est fermée.*

## STARTING PROCEDURE | PROCEDIMIENTO DE INICIO | PROCÉDURE DE DÉMARRAGE

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

*Asegúrese de que no haya nada enchufado en los tomacorrientes eléctricos.*  
S'assurer qu'aucun appareil n'est branché dans les prises de courant.

### 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.*

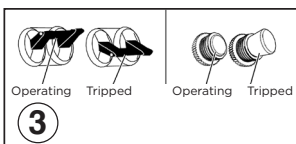
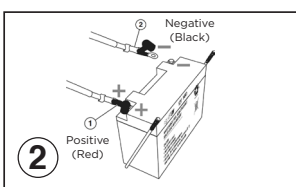
*Vérifier si la batterie est installée et si ses câbles sont fixés à la polarité correspondante.*

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

*Cable de batería (rojo) positivo (+) / Positif (+) Câble de batterie (rouge)*

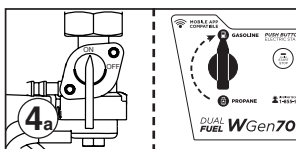
- b. Negative (-) Battery Cable (Black)

*Cable de batería (negro) negativo (-) / Négatif (-) Câble de batterie (noir)*



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

*Asegúrese de que los disyuntores estén en la posición correcta.*  
S'assurer que les disjoncteurs sont correctement réglés.



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

- a. Gasoline | Gasolina | De l'essence

Move the gas fuel shutoff valve to the ON position.

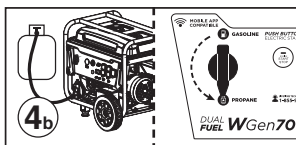
*Mueva la válvula de desconexión del combustible a la posición ENCENDIDO.*

*Déplacer le robinet d'arrêt carburant à la position de marche (ON).*

Switch fuel selector on control panel to Gasoline

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

*Mettre le sélecteur de carburant sur le panneau de commande à l'essence*



- 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*

*Assurez-vous que le tuyau de propane est sécurisé du générateur au réservoir et que la vanne du réservoir est ouverte*

Switch fuel selector on control panel to Propane

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

*Mettre le sélecteur de carburant sur le panneau de commande au propane*

### 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.*

*Tourner le bouton d'arrêt d'urgence dans le sens horaire jusqu'à l'éjection du bouton.*

### 6. Choose starting method. | Elegir método de inicio Choisissez le mode de démarrage

- 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.*

*Maintenez le bouton-poussoir de démarrage du moteur pour 1 deuxième et sortie.*

- b. Wireless Remote Start

Click Start button on wireless remote.

*Haga clic en el botón Inicio del mando a distancia inalámbrico.*

*Cliquez sur le bouton Démarrer sur la télécommande sans fil.*

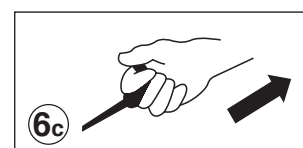
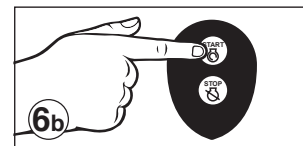
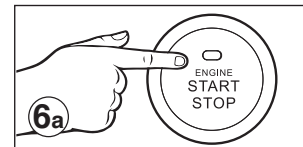
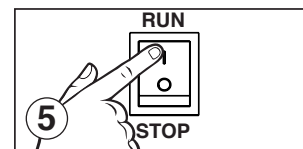
- c. Manual Start

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.*

*Tirez la poignée de recul lentement jusqu'à ce que vous ressentiez une résistance, puis appliquez-vous rapidement vers le haut et loin du générateur.*

### 7. Plug in electronic devices | Enchufe los dispositivos electrónicos. Brancher les appareils électroniques.



## HOW TO SWITCH FUEL SOURCE

### Switching from gasoline to propane:

1. Open the propane fuel tank valve.

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

*Ouvrez la vanne du réservoir de carburant au propane.*

2. Turn the fuel selector knob to propane.

*Gire el selector de combustible a propano.*

*Tournez le bouton du sélecteur de carburant vers le propane.*

### Switching from propane to gasoline:

1. Turn the fuel selector knob to gasoline.

*Gire el mando selector de combustible a gasolina.*

*Tournez le bouton du sélecteur de carburant sur l'essence.*

2. Close the propane fuel tank valve.

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

*Fermer la vanne du réservoir de carburant au propane.*

## WGen MECHANICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS DEL WGEN | SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES WGEN

| Model Number<br>Número de modelo<br>Número de modèle | Running Watts<br>Wattios de potencia nominal<br>Puissance en cours d'utilisation | Peak Watts<br>Wattios de potencia pico<br>Puissance de crête | Fuel Tank Size<br>Capacidad del depósito de combustible (L/G)<br>Capacité du réservoir à essence (l/gal) | Rated Speed (RPM)<br>Velocidad nominal (RPM)<br>Régime du moteur (TR/MIN) | Ignition Type<br>Tipo de encendido<br>Type d'allumage | Spark plug<br>Bujía<br>Bougie d'allumage | Engine Disp (cc)<br>Tamaño del motor (cc)<br>Taux de déplacement (cc) | Stroke X Bore<br>Diámetro y carrera<br>Course x alésage | Oil Capacity (L)<br>Capacidad de aceite (L)<br>Capacité du réservoir d'huile (l) | Oil Type<br>Tipo de aceite<br>Type d'huile |
|--|--|--|--|---|---|--|---|---|--|--|
| WGen7500DF   | Gas: 7500<br>Propane: 6750   | Gas: 9500<br>Propane: 8550                                   | 6.6 Gallons  | 3600  | TCI   | F7TC                                     | 420cc   | 66X90   | 1.1  | 10W30                                      |

## MAINTENANCE SCHEDULE

CALENDARIO DE MANTENIMIENTO | CALENDRIER D'ENTRETIEN

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.

Suivre un calendrier d'entretien est important pour assurer le bon fonctionnement de la génératrice. Le tableau ci-après fournit un aperçu des pièces qui nécessitent un entretien régulier. Consulter la section *Entretien du Manuel de l'utilisateur* pour connaître la façon de bien effectuer un entretien.

**TABLE 1: MAINTENANCE SCHEDULE - OWNER PERFORMED**

**TABLA 1: CALENDARIO DE MANTENIMIENTO: REALIZADO POR EL PROPIETARIO | TABLEAU 1: CALENDRIER D'ENTRETIEN - PAR LE PROPRIÉTAIRE**

| Maintenance Item<br>Tarea de mantenimiento<br>Pièce nécessitant un entretien       | Before Every Use<br>Antes de cada uso<br>Avant chaque utilisation | After First 20 Hours or First Month of Use<br>Después de las primeras 20 horas de uso o el primer mes de uso<br>Après les premières 20 heures ou le premier mois d'utilisation | After 50 Hours of Use or Every 6 Months<br>Después de 50 horas de uso o cada 6 meses<br>Après 50 heures d'utilisation ou tous les 6 mois | After 100 Hour of Use or Every 6 Months<br>Después de 100 horas de uso o cada 6 meses<br>Après 100 heures d'utilisation ou tous les 6 mois | After 300 Hours of Use or Every Year<br>Después de 300 horas de uso o cada año<br>Après 300 heures d'utilisation ou tous les ans |
|--|---|--|--|--|--|
| Engine Oil<br>Aceite del motor   Huile pour moteurs                                | Check Level<br>Comprobar el nivel<br>Vérifier le niveau           | Change<br>Cambiar<br>Vidanger  | Change<br>Cambiar<br>Vidanger  | -  | -  |
| Cooling Features<br>Sistema de refrigeración<br>Fonctionnalités de refroidissement | Check/Clean<br>Comprobar/Limpiar<br>Vérifier/nettoyer             | -  | -  | -  | -  |
| Air Filter<br>Filtro del aire   Filtre à air                                       | Check<br>Comprobar<br>Vérifier                                    | -  | Clean*<br>Limpiar*<br>Nettoyer*  | -  | Replace<br>Reemplazar<br>Remplacer   |
| Spark Plug<br>Bujía   Bougie d'allumage  | -   | -  | -  | Check/Clean<br>Comprobar/Limpiar<br>Vérifier/nettoyer  | Replace<br>Reemplazar<br>Remplacer   |
| Spark Arrestor<br>Pantalla antichispas   Pare-étincelles                           | -   | -  | -  | Check/Clean<br>Comprobar/Limpiar<br>Vérifier/nettoyer  | -  |

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

\*Aumentar la frecuencia de mantenimiento si se utiliza en condiciones secas y con polvo. | \*Effectuer un entretien plus régulier dans des conditions de fonctionnement poussiéreuses ou sèches.

**TABLE 2: MAINTENANCE SCHEDULE - AUTHORIZED WESTINGHOUSE SERVICE DEALER PERFORMED**

**TABLA 2: CALENDARIO DE MANTENIMIENTO: REALIZADO POR EL CONCESIONARIO DE SERVICIO AUTORIZADO DE WESTINGHOUSE | TABLEAU 2: CALENDRIER D'ENTRETIEN - PAR UN CENTRE DE SERVICE AGRÉÉ WESTINGHOUSE**

| Maintenance Item<br>Tarea de mantenimiento<br>Pièce nécessitant un entretien | Before Every Use<br>Antes de cada uso<br>Avant chaque utilisation | After First 20 Hours or First Month of Use<br>Después de las primeras 20 horas de uso o el primer mes de uso<br>Après les premières 20 heures ou le premier mois d'utilisation | After 50 Hours of Use or Every 6 Months<br>Después de 50 horas de uso o cada 6 meses<br>Après 50 heures d'utilisation ou tous les 6 mois | After 100 Hour of Use or Every 6 Months<br>Después de 100 horas de uso o cada 6 meses<br>Après 100 heures d'utilisation ou tous les 6 mois | After 300 Hours of Use or Every Year<br>Después de 300 horas de uso o cada año<br>Après 300 heures d'utilisation ou tous les ans |
|--|---|--|--|--|--|
| Valve Clearance<br>Holgura de válvulas<br>Jeu des soupapes                   | -   | -  | -  | -  | Check/Clean<br>Comprobar/Limpiar<br>Vérifier/nettoyer  |
| Fuel Filter<br>Filtro de combustible<br>Filtre à carburant                   | -   | -  | -  | Check/Clean<br>Comprobar/Limpiar<br>Vérifier/nettoyer  | -  |
| Idle Speed<br>Ralentí   Régime de ralenti                                    | -   | -  | -  | -  | Check/Clean<br>Comprobar/Limpiar<br>Vérifier/nettoyer  |

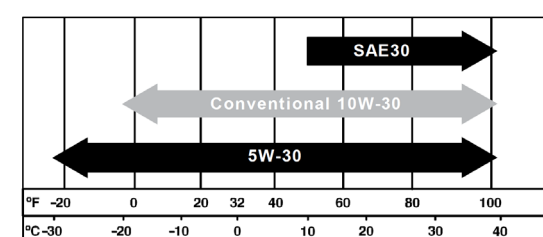
### SPARK PLUG REPLACEMENT | SUSTITUCIÓN DE LA BUJÍA REPLACEMENT DE LA BOUGIE D'ALLUMAGE

| Brand<br>Marca<br>Marque | Spark Plug<br>Bujía<br>Bougie d'allumage |
|--------------------------|--|
| NGK                      | (1034) BP7ES                             |
| Torch                    | F7TC                                     |

### BATTERY REPLACEMENT | SUSTITUCIÓN DE LA BATERÍA REPLACEMENT DE LA BATTERIE

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Westinghouse Part No.<br>Núm. de pieza de Westinghouse<br>No de pièce Westinghouse                    | 100557                        |
| After Market Battery Model<br>Modelo de batería de repuesto<br>Modèle de batterie - Marché secondaire | YT9A                          |
| Volts   Voltios   | 12                            |
| Amp Hr   Amperios/hora   Ampères-heures   | 9                             |
| Dimensions   Dimensiones  | 5 5/16in by<br>3in by 5 3/8in |

### ENGINE OIL | ACEITE DEL MOTOR | HUILE POUR MOTEURS



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. N'utiliser que de l'huile pour moteurs à 4 temps NE JAMAIS UTILISER DANS UN MOTEUR À 2 TEMPS HUILE. Il est possible de remplacer une huile traditionnelle par une huile synthétique.