

BEFORE STARTING

ANTES EMPEZAR | AVANT DE COMMENCER

1. Add engine oil. | Agregar aceite al motor. | Ajouter de l'huile pour moteurs.

- Remove oil fill plug/dipstick.
Quite el tapón de llenado/varilla de medición.
Retirer le bouchon du goulot de remplissage/la jauge.

- Using the supplied 4-cycle engine oil and funnel, slowly add engine oil to the engine until full.

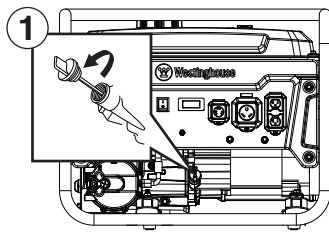
Con el aceite para motor de 4 tiempos que se suministra y el embudo, agregue lentamente aceite al motor hasta llenarlo.

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

- Replace oil fill plug/dipstick.

Vuelva a poner el tapón de llenado/varilla de medición.

Remplacer le bouchon du goulot de remplissage/la jauge.



2. Add unleaded gasoline to gas tank

Agregar gasolina sin plomo al depósito de gasolina. | Ajouter de l'essence sans plomb au réservoir.

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

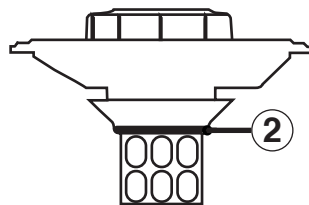
Desenrosque el tapón del depósito de gasolina e introduzca el embudo en el orificio.

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

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

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

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



3. Hook up LPG tank. | Conecte el tanque de propano. | Raccorder le réservoir de GPL.

- Connect included LPG hose to standard LPG tank and hand tighten.

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

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

- Connect other end of LPG hose to regulator on generator and hand tighten.

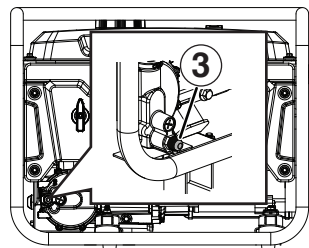
Abra la válvula del tanque de GLP. Si no planea usar combustible LPG, asegúrese de que la válvula del tanque esté cerrada.

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

- Test connections with soapy water to make sure there are no leaks.

Pruebe las conexiones con agua jabonosa para asegurarse de que no haya fugas.

Testez les connexions avec de l'eau savonneuse pour vous assurer qu'il n'y a pas de fuites.



STARTING PROCEDURE

PROCEDIMIENTO DE INICIO | PROCÉDURE DE DÉMARRAGE

1. Make sure the generator is OUTSIDE in a well ventilated dry area and FAR AWAY from any doors, windows, or vents.

Asegúrese de que el generador esté **EXTERIOR** en un área seca bien ventilada y **LEJOS** de puertas, ventanas o conductos de ventilación.

Assurez-vous que le générateur est à **L'EXTÉRIEUR** dans un endroit sec et bien ventilé et **LOIN** DES portes, fenêtres ou évents.

2. Check oil and fuel levels. Verifique los niveles de aceite. Vérifiez les niveaux d'huile.

3. 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.

4. Make sure the circuit breakers are properly set to operating.

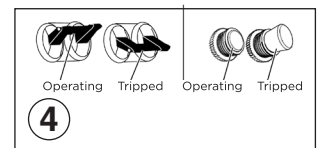
Asegúrese de que los disyuntores estén en la posición correcta.

S'assurer que les disjoncteurs sont correctement réglés.

5. Choose fuel source:

Elija la fuente de combustible:

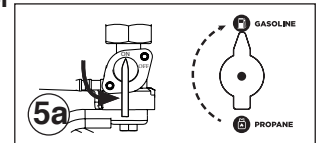
Choisissez la source de carburant:



a. If starting with **Gasoline**: Turn fuel selector switch to the gasoline position. Move the fuel valve to the ON position.

Gire el interruptor selector de combustible a la posición de gasolina. Mueva la válvula de combustible a la posición **ON**.

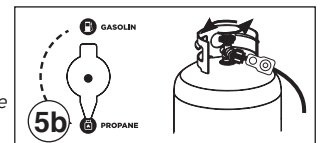
Tournez le sélecteur de carburant sur la position essence. Déplacez le robinet d'essence en position **ON**.



b. If starting with **Propane**: Turn fuel selector switch to the propane position. Open propane tank valve.

Gire el interruptor selector de combustible a la posición de propano. Abra la válvula del tanque de propano.

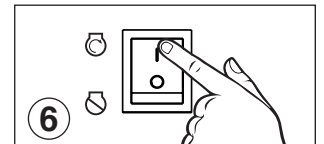
Tournez le sélecteur de carburant sur la position propane. Ouvrir la valve du réservoir de propane.



6. Switch the engine switch to RUN.

Colocar el interruptor del motor en **RUN**.

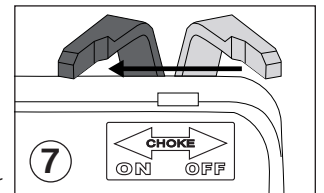
Mettez l'interrupteur du moteur sur **RUN**.



7. Move the choke lever to the ON position. If the engine is warm turn the lever to the OFF position.

Mueva la palanca del estrangulador a la posición **ON**. Mueva la palanca del estrangulador a la posición **ON**. Si el motor está caliente, gire la palanca a la posición **OFF**.

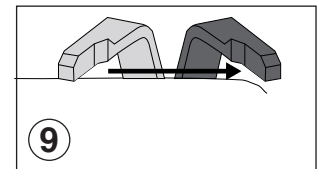
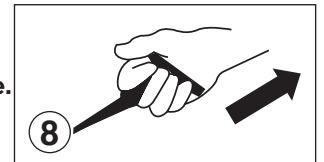
Déplacez le levier de starter en position **ON**. Déplacez le levier de starter en position **ON**. Si le moteur est chaud, placez le levier en position **OFF**.



8. Manual Start: Firmly grasp and pull the recoil handle slowly until you feel increased resistance. At this point, apply a rapid pull while pulling up and slightly away from the generator.

Arranque manual: agarre firmemente y tire lentamente de la manija de retroceso hasta que sienta una mayor resistencia. En este punto, aplique un tirón rápido mientras tira hacia arriba y ligeramente alejándose del generador.

Démarrage manuel: saisissez fermement et tirez lentement la poignée de recul jusqu'à ce que vous ressentiez une résistance accrue. À ce stade, appliquez une traction rapide tout en tirant vers le haut et légèrement loin du générateur.



9. After the engine starts gradually move the choke lever back to the OFF position.

Después de que el motor arranque gradualmente, mueva la palanca del estrangulador a la posición de **OFF**.

Après le démarrage du moteur, ramenez progressivement le levier de starter sur la position **OFF**.

10. Plug in electronic devices.

Enchufe los dispositivos electrónicos.

Brancher les appareils électroniques.

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.

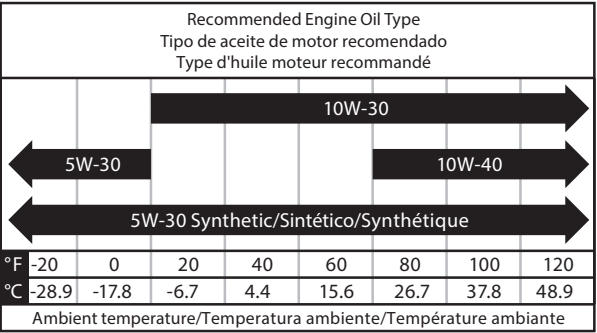
Maintenance Item <i>Tarea de mantenimiento</i> <i>Pièce nécessitant un entretien</i>	Before Every Use <i>Antes de cada uso</i> <i>Avant chaque utilisation</i>	After First 25 Hours or First Month of Use <i>Después de las primeras 25 horas de uso o el primer mes de uso</i> <i>Après les premières 25 heures ou le premier mois d'utilisation</i>	After 50 Hours of Use or Every 6 Months <i>Después de 50 horas de uso o cada 6 meses</i> <i>Après 50 heures d'utilisation ou tous les 6 mois</i>	After 100 Hour of Use or Every 6 Months <i>Después de 100 horas de uso o cada 6 meses</i> <i>Après 100 heures d'utilisation ou tous les 6 mois</i>	After 300 Hours of Use or Every Year <i>Después de 300 horas de uso o cada año</i> <i>Après 300 heures d'utilisation ou tous les ans</i>
Engine Oil <i>Aceite del motor</i> <i>Huile pour moteurs</i>	Check Level <i>Comprobar el nivel</i> <i>Vérifier le niveau</i>	Change ¹ <i>Cambiar¹</i> <i>Vidanger¹</i>	Change <i>Cambiar</i> <i>Vidanger</i>	-	-
Air Filter <i>Filtro del aire</i> <i>Filtre à air</i>	-	-	Clean ² <i>Limpiar²</i> <i>Nettoyer²</i>	-	Replace <i>Reemplazar</i> <i>Remplacer</i>
Spark Plug <i>Bujía</i> <i>Bougie d'allumage</i>	-	-	-	Check/Clean <i>Comprobar/Limpiar</i> <i>Vérifier/nettoyer</i>	Replace <i>Reemplazar</i> <i>Remplacer</i>
Spark Arrestor <i>Pantalla antichispas</i> <i>Pare-étincelles</i>	-	-	-	Check/Clean <i>Comprobar/Limpiar</i> <i>Vérifier/nettoyer</i>	-
Fuel Filter <i>Filtro de combustible</i> <i>Filtre à carburant</i>	-	-	-	Replace ³ <i>Reemplazar³</i> <i>Remplacer³</i>	-
Valve Clearance <i>Holgura de válvulas</i> <i>Jeu des soupapes</i>	-	-	-	Inspect/Adjust ³ <i>Inspeccionar/Ajustar³</i> <i>Inspector/Ajuster³</i>	-

¹ Change oil every month when operating under heavy load or in high temperatures. / Cambie el aceite cada mes cuando opere bajo carga pesada o en altas temperaturas. / Changez l'huile tous les mois en cas de fonctionnement sous forte charge ou à des températures élevées.

² Clean more often under dirty or dusty conditions. / Limpie con más frecuencia en condiciones de suciedad o polvo. / Nettoyez plus souvent dans des conditions sales ou poussiéreuses.

³ Recommended service by authorized Westinghouse dealer. / Servicio recomendado por un distribuidor Westinghouse autorizado. / Service recommandé par un concessionnaire Westinghouse autorisé.

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.

⚠ 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.

⚠ DANGER

L'utilisation d'une génératrice à l'intérieur
PEUT VOUS TUER EN QUELQUES MINUTES.
Les génératrices rejettent du monoxyde de carbone, un gaz toxique invisible et inodore.

NE JAMAIS utiliser la génératrice à l'intérieur d'une résidence ou d'un garage **MÊME SI** les portes et les fenêtres sont ouvertes.

Utiliser uniquement a **L'EXTÉRIEUR** et loin des fenêtres, portes et événements.

Évitez les autres dangers liés à la génératrice.
VEUILLEZ LIRE LE GUIDE AVANT L'UTILISATION.