

## 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)



**Screw Driver (not included)**  
Destornillador (no incluida)  
Screw Driver (non incluse)



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

## BEFORE STARTING

ANTES EMPEZAR | AVANT DE COMMENCER

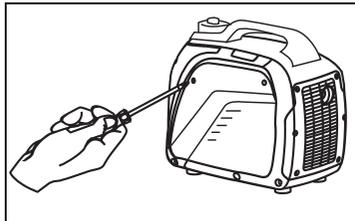
### 1. Add Engine Oil

Agregar aceite al motor | Ajouter de l'huile pour moteurs

- Loosen the screws and remove the engine service panel to access the oil/fill drain plug.

Afloje los tornillos y retire el panel de servicio del motor para acceder al tapón de drenaje de aceite / llenado.

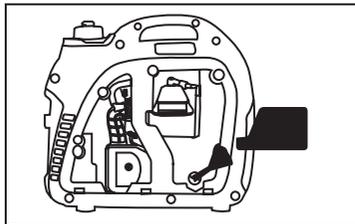
Desserrez les vis et retirez le panneau de service du moteur pour accéder au bouchon de vidange d'huile / de remplissage.



- Remove oil fill plug/dipstick.

Quite el tapón de llenado/varilla de medición.

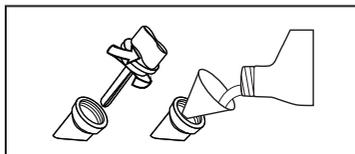
Retirer le bouchon du goulot de remplissage/la jauge.



- 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), ajoutez lentement l'huile pour moteurs à 4 temps (fournie) jusqu'à ce que le réservoir soit plein.



- Do not overfill, if oil level is too high, oil will drain out through the fill plug.

No llene demasiado, si el nivel de aceite es demasiado alto, el aceite se drenará a través del tapón de llenado.

Ne pas trop remplir, si le niveau d'huile est trop élevé, l'huile s'écoulera par le bouchon de remplissage.

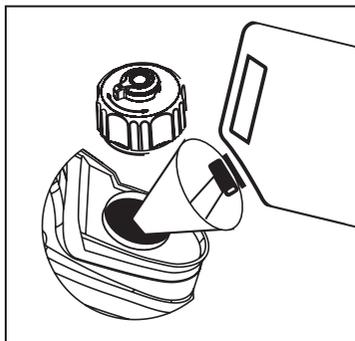
### 2. Add Unleaded Gasoline to Gas Tank

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.

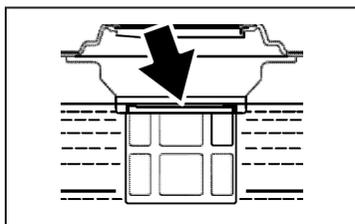
Desserrez le capuchon situé au-dessus du réservoir et y insérez un entonnoir propre.



- 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.



- Secure gas cap.

Asegure el tapón de la gasolina.

Revisser le capuchon du réservoir.

**⚠ 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 à l'**EXTÉRIEUR** et loin des fenêtres, portes et événements.

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

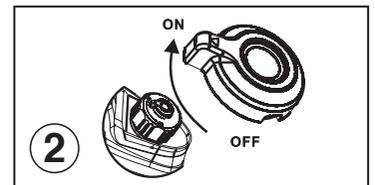
## STARTING PROCEDURE

PROCEDIMIENTO DE INICIO | PROCÉDURE DE DÉPART

- Make sure nothing is plugged into power outlets.

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

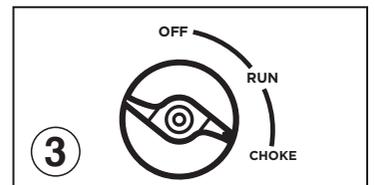
S'assurer qu'aucun appareil n'est branché dans les prises de courant.



- Turn the fuel tank vent to the ON position (iGen2200 only).

Gire el respiradero del tanque de combustible a la posición ON (Sólo iGen2200).

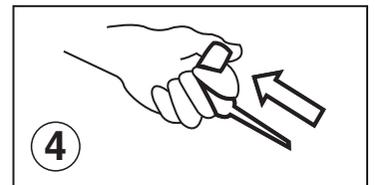
Mettez l'évent du réservoir de carburant en position ON (iGen2200 uniquement).



- Turn the engine/fuel control switch to the CHOKE position.

Gire el interruptor de control del motor / combustible a la posición CHOKE.

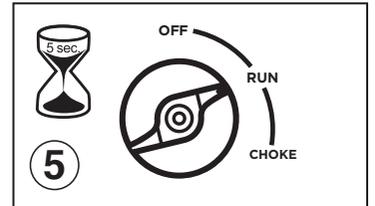
Tournez le commutateur de commande moteur / carburant sur la position CHOKE.



- Firmly grasp and pull the recoil handle slowly until you feel increased resistance. At this point, apply a rapid pull while pulling out from the inverter.

Sujete firmemente la cuerda de arranque y tire de ella lentamente hasta que sienta resistencia. En este punto, tire rápidamente hacia arriba y alejándose algo del generador.

Saisir fermement la poignée de lanceur et la tirer doucement jusqu'à ce que vous sentiez une augmentation de la résistance. À ce moment, tirer sur celle-ci rapidement tout en l'amenant vers le haut et en l'éloignant légèrement de la génératrice.



- As the engine starts and stabilizes, turn the choke switch back in to the RUN position.

A medida que el motor arranca y se estabiliza, vuelva a poner el interruptor del estrangulador en la posición RUN.

Lorsque le moteur démarre et se stabilise, retournez le commutateur du starter à la position RUN.

- Plug in electronic devices.

Enchufe los dispositivos electrónicos.

Brancher les appareils électroniques.

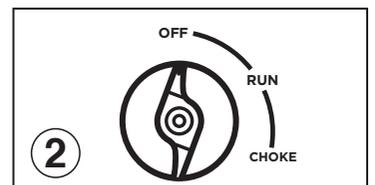
## SHUTDOWN PROCEDURE

PROCEDIMIENTO DE APAGADO | PROCÉDURE D'ARRÊT

- Unplug electronic devices.

Desconecte los dispositivos electrónicos.

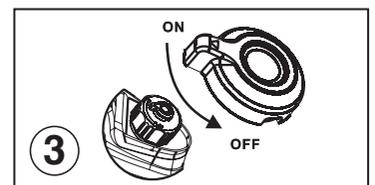
Débranchez les périphériques électroniques.



- Turn the engine/fuel control switch to the OFF position.

Gire el interruptor de control del motor/comburante a la posición OFF.

Tournez le bouton de commande du moteur/carburant sur la position OFF.



- Turn the fuel tank vent to the OFF position (iGen2200 only).

Gire el respiradero del tanque de combustible a la posición OFF (Sólo iGen2200).

Mettez l'évent du réservoir de carburant en position OFF (iGen2200 uniquement).

## INVERTER MECHANICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS DE INVERTER | INVERTER CARACTERÍSTICAS MÉCÁNICAS

Model Number Número de modelo Número de modèle	Running Watts Wattios de potencia nominal Puissance en cours d'utilisation	Peak Watts Wattios de potencia pico Puissance de crête	Fuel Tank Size (L/G) Capacidad del depósito de combustible (L/G) Capacité du réservoir à essence (l/gal)	Rated Speed (RPM) Velocidad nominal (RPM) Régime du moteur (TR/MIN)	Ignition Type Tipo de encendido Type d'allumage	Spark plug Bujía Bougie d'allumage	Engine Disp (cc) Tamaño del motor (cc) Taux de déplacement (cc)	Stroke X Bore Diámetro y carrera Course x alésage	Oil Capacity (L) Capacidad de aceite (L) Capacité du réservoir d'huile (l)	Oil Type Tipo de aceite Type d'huile	THD
iGen2200	1800	2200	4.5/1.2	5300	CDI	E6RTC	80	49X43	0.35	10W30	<5%
iGen2500	2200	2500	3.8/1.0	5500	CDI	E6RTC	98	52X46	0.35	10W30	<5%

## MAINTENANCE SCHEDULE

CALENDARIO DE MANTENIMIENTO | CALENDRIER D'ENTRETIEN

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

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

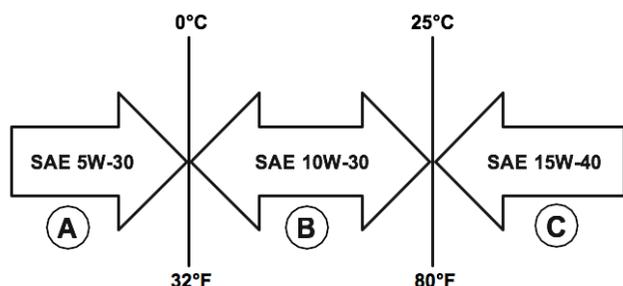
\*Aumentar la frecuencia de mantenimiento si se utiliza en condiciones secas y con polvo. | \*Effectuer un entretien plus régulier dans des conditions de fonctionnement poussiéreuses ou sèches.

### 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.



### SPARK PLUG REPLACEMENT

SUSTITUCIÓN DE LA BUJÍA | REMPLACEMENT DE LA BOUGIE D'ALLUMAGE

Westinghouse Model Number Núm. de pieza de Westinghouse No de pièce Westinghouse	Torch Spark plug	Champion	Bosch	Autolite
iGen2200 iGen2500	E6RTC	RL12Y	W6B	284