

GENERAC®

Generadores auxiliares automáticos | Generadores portátiles



Never Feel Powerless.™

DATO

LOS CORTES DE ENERGÍA AUMENTAN
UN 7.2% POR AÑO.

Fuente: NOAA



¿Qué podría perder con un corte de energía?

La seguridad de su familia. Su forma de vida.

Asegure su hogar con un generador Generac y despreocúpese.

SISTEMAS DE AIRE
ACONDICIONADO,
CALEFACCIÓN Y
VENTILACIÓN

La tormenta ocurrió el 30 de abril de 2010, con más de 17" (43 cm) de lluvia durante toda la noche. Aproximadamente a la 1 a.m. escuchamos un ruido fuerte en la ventana de nuestro dormitorio. Se fue la electricidad pero en pocos minutos escuchamos el generador Generac arrancar y se restituyó la energía eléctrica, de modo que mi esposa y yo nos fuimos a dormir nuevamente.

DORMITORIO

LUCES Y SEGURIDAD

A las 8 a.m. un empleado de la compañía de electricidad vino y nos dijo que no había suministro de electricidad en el área y que se habían caído varios árboles al lado de nuestra casa. El empleado observó que aún teníamos electricidad y le dije que teníamos un generador. Fue a ver afuera y regresó en unos minutos. Me dijo que un árbol había aplastado el generador pero aún así estaba trabajando. Le dije que había estado trabajando durante 7 horas y se impresionó.

COCINA

COMUNICACIÓN:
TELÉFONO,
INTERNET, TV

Cuando se restituyó la electricidad, el generador volvió a su modalidad de reserva. No podía creer que a pesar del daño que el generador había experimentado estuviese todavía funcionando. Sí, un árbol le cayó encima y no sólo le aplastó la carcasa sino que lo desplazó casi dos pies (61 cm) de su posición original. El generador ha sido 100% confiable durante 9 años en las tormentas y tornados y nunca nos ha fallado. ¡Por supuesto que el reemplazo sólo puede ser un GENERAC!



DATO

PREOCUPACIONES PRINCIPALES POR CORTE DE ENERGÍA:
EL DETERIORO DE LOS ALIMENTOS Y LA PÉRDIDA DEL
CONTACTO CON EL EXTERIOR.

Fuente: Informe de Riesgos por Condiciones Climáticas Extremas de la PERC

Que nunca le falte la energía.

TELEVISOR

Si el suministro de la energía falla, el generador se enciende automáticamente. Es así de simple.

Un generador auxiliar automático controla el voltaje las 24 horas del día. Cuando se interrumpe la energía, el generador detecta el problema y comienza a funcionar. El interruptor de transferencia automática desconecta la línea del suministro de manera segura y cambia a la energía proveniente del generador. La energía se restaura simultáneamente en cuestión de segundos. Cuando se restaura el suministro, el generador vuelve al modo de reserva.

- Funciona cuando usted está o no en el hogar.
- Funciona con el suministro existente de gas natural o propano líquido de su hogar.
- Se coloca en el exterior, al igual que un sistema de aire acondicionado central.

REFRIGERADOR/ CONGELADOR

AGUA CALIENTE

Generac. Expertos en generadores.

El nombre Generac es conocido principalmente por ser fabricante de generadores. Gracias a nuestra dedicación exclusiva a la generación de energía durante más de 50 años, nuestra reputación como expertos en generadores se ha expandido a la rama de los generadores portátiles, para vehículos de recreación, residenciales, comerciales e industriales. Hoy en día, los clientes prefieren Generac siete a uno sobre el competidor más cercano.

HORNO

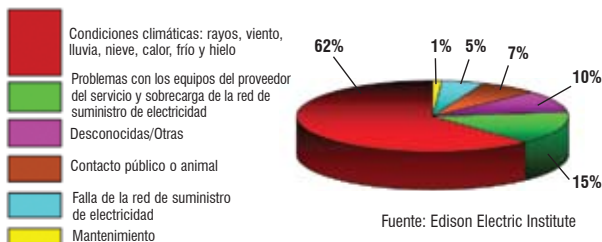
¿Por qué elegir Generac?

- El motor Generac OHVI® es el único motor diseñado específicamente para el uso prolongado de generadores. Enciende nuestro generador auxiliar más popular y muchos de nuestros generadores portátiles.
- Amplia red de distribuidores especializados en generadores.
- Línea de productos más amplia de generadores para el hogar: instale la solución exacta para sus necesidades de energía de respaldo.
- La instalación más fácil del mercado con nuestras soluciones precableadas.
- Los generadores auxiliares residenciales de la serie Guardian® de Generac, así como todos los generadores portátiles Generac, han obtenido el sello del Good Housekeeping Research Institute después de la revisión correspondiente.

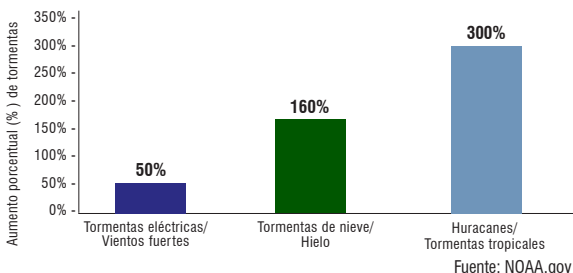


Si todavía no le ha sucedido a usted, le sucederá.

Una protección permanente de energía ahora es más importante que nunca debido a que los cortes de energía repentinos se han hecho más frecuentes y son más prolongados. Las causas varían desde condiciones climáticas graves hasta una sobrecarga de la red de suministro de electricidad.



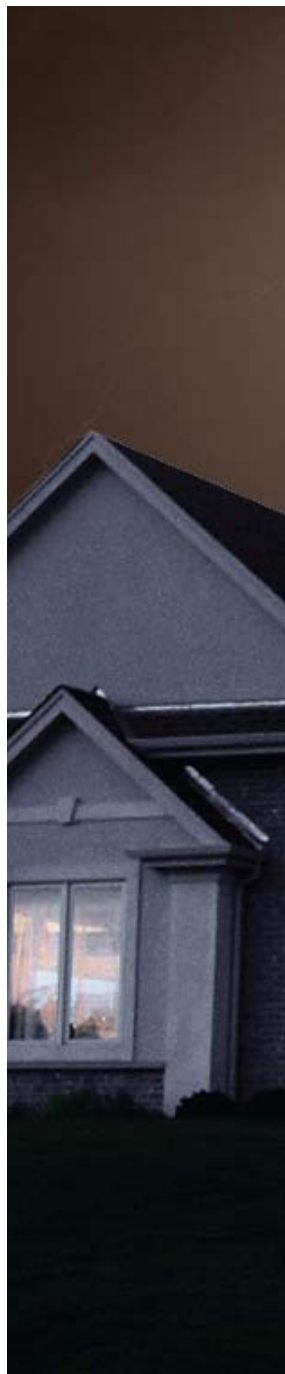
Además, las tendencias climáticas en los últimos años muestran un aumento significativo de tormentas en todo el país.



Imagine su hogar sin energía eléctrica. ¿Qué pasaría con su familia?

A pesar de que cuatro de cada cinco familias eligieron generadores auxiliares Generac para el hogar, no lo hicieron por los mismos motivos. ¿Qué perdería su familia con un corte de energía?

- Refrigeración/congelador: deterioro de los alimentos
- Sistema de calefacción – tubos congelados, calor
- Aire acondicionado – formación de hongos, confort
- Bomba colectora – inundación
- Contacto con el mundo exterior: Internet, cargadores de teléfonos celulares, TV
- Iluminación: interior y exterior
- Preparación de alimentos, baños y lavado de ropa
- Carga de herramientas eléctricas para utilizarlas durante la emergencia y para la limpieza posterior al corte
- Mantener a los niños ocupados con la TV, video juegos e Internet
- Pérdida económica por los gastos de hotel, comidas afuera, daños a la propiedad privada, gastos inesperados



DATO

LOS CORTES DE ENERGÍA QUE SE PRODUJERON POR EL
HURACÁN IKE AFECTARON A 3.8 MILLONES DE PERSONAS.

Fuente: NOAA



DATO

EL COSTO DE LOS CORTES DE ENERGÍA PARA LOS DUEÑOS
DEL HOGAR ES DE \$1.5 MIL MILLONES AL AÑO.

Fuente: NOAA



El tamaño de un generador está basado en sus necesidades.

Al elegir el tamaño del generador de acuerdo a sus necesidades y no de acuerdo a los metros cuadrados de su hogar, no gastará de más ni tendrá problemas de falta de cobertura.

Decida qué elementos son importantes para usted en un corte de energía.

Estos elementos se alimentan a través del interruptor de circuitos.

La cantidad de circuitos elegidos determina el tamaño del generador.

Utilice este cuadro como guía para determinar la potencia que necesita.

	7 kW	8 kW	10 kW	14 kW	17 kW	20 kW +
Circuitos	8	10	12	14	16	200 Amp
Aire acondicionado	2 toneladas	3 toneladas	3 toneladas	hasta 4 toneladas*	hasta 5 toneladas*	hasta 5 toneladas*
Cocina	■	■	■	■	■	■
Calefactor	■	■	■	■	■	■
Bomba de sumidero	■	■	■	■	■	■
Cantidad de baños respaldados	1	1	2	2	3	3+
Cantidad de dormitorios respaldados	1	2	3	4	5	5+
Áreas vivas	■	■	■	■	■	■
Bomba para pozo o calentador de agua		■	■	■	■	■
Oficina en el hogar			■	■	■	■
Garaje			■	■	■	■

* Para unidades múltiples de aire acondicionado (AC), verifique con su instalador las opciones de instalación. Las habitaciones y los electrodomésticos indicados aquí son únicamente un ejemplo. Recomendamos el cálculo profesional de las magnitudes.

Sí, fabricamos nuestro propio motor...



Motor Generac OHVI®

El único motor diseñado específicamente para el uso en generadores.

¿Por qué es importante esto? A menudo los generadores deben funcionar durante horas, día tras día. El motor Generac OHVI utiliza el mismo tipo de lubricación de aceite presurizado que los motores de automóviles para proporcionar una vida útil prolongada y sin complicaciones. Nuestro motor tiene una vida significativamente más prolongada que muchos de los motores de la competencia – asombrosamente tres o cuatro. Esa es la confiabilidad que usted necesita para los períodos de funcionamiento largos que puedan requerir el respaldo de emergencia.



Cómo elegir el sistema adecuado

CIRCUITOS ESENCIALES

Cubre sólo lo básico. (7 - 17 kW)

Muchos propietarios de viviendas eligen cubrir sólo un número mínimo de habitaciones durante un corte del servicio eléctrico. Las unidades de menos kW de Generac cumplen perfectamente con estos requisitos y son notablemente económicas.

Sistemas preconfigurados

Estos paquetes de generadores auxiliares automáticos económicos también son los más fáciles de instalar.



Interruptor de transferencia de 50 amp



EZ Switch™ de 100 amp pre-cableado

MANEJO DE TODA LA VIVIENDA

Más cobertura con menos generador. (8 - 20 kW)

Obtenga cobertura de toda la vivienda mediante el manejo inteligente de la energía. Si es improbable que encienda todos los electrodomésticos al mismo tiempo (la mayoría de las personas no lo hacen), un generador más pequeño combinado con un interruptor Generac para el manejo de la carga brinda cobertura a toda la vivienda mediante una solución de manejo de energía.

Soluciones de manejo de energía

Los circuitos que no son esenciales se desactivan cuando el generador se acerca a su capacidad máxima para evitar la sobrecarga, luego se activan nuevamente cuando los circuitos esenciales estén satisfechos.



Nexus Smart Switch™
0
Nexus™ LTS

PARA TODA LA VIVIENDA

Alimenta de forma continua cada circuito. (8 kW o más)

Generac ofrece una línea completa de soluciones para energía de reserva que incluye generadores de mayor tamaño e idóneos para alimentar cada circuito y brindar protección completa a toda la vivienda, independientemente del tamaño de ésta. Nunca tendrá que esperar que le toque el turno a un electrodoméstico para recibir energía. Cuando la electricidad falla, todo sigue funcionando – independientemente de la cantidad de circuitos que necesiten respaldo.

Soluciones personalizadas

Proteja cada circuito todo el tiempo con una solución personalizada que proporciona cobertura para toda la vivienda.



Nexus Smart Switch™

DATO

LA GARANTÍA LIMITADA REFLEJADA CON EL SELLO DE GOOD HOUSEKEEPING SIGNIFICA QUE, SI DENTRO DE LOS DOS PRIMEROS AÑOS DESPUÉS DE LA COMPRA, UN PRODUCTO CON EL SELLO ESTÁ DEFECTUOSO, GOOD HOUSEKEEPING REEMPLAZARÁ EL PRODUCTO O LE DEVOLVERÁ SU DINERO AL PRECIO DE COMPRA.



GENERADORES AUXILIARES AUTOMÁTICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES

Sistema CorePower® – 7 kW

El mejor valor en energía auxiliar residencial. El nuevo sistema CorePower™ de 7 kW de Generac es un sistema de generador completo e interruptor de transferencia, a un precio más asequible que ningún otro paquete de generador e interruptor de transferencia del mercado. La opción obvia es elegir un generador automático en vez de uno portátil para manejar un corte de energía eléctrica. El diseño compacto está creado para permitir el mantenimiento y la funcionalidad fáciles, y es ideal cuando el espacio es reducido.

- El techo y los lados se retiran fácilmente para brindar acceso total al servicio, sin el uso de herramientas
- Controlador digital con luz de estado LED e indicadores de falla
- Carcasa de compuesto para todo tipo de clima, ideal tanto para áreas costeras como de tierra adentro
- Centro de carga de 50 amp, 8 circuitos con interruptores de circuito incluidos



Serie Guardian® – 8, 10, 14, 17, 20 kW

El generador auxiliar N° 1 en ventas para viviendas. Con la serie Guardian de Generac, puede asegurarse de tener la cobertura exacta que espera. Puede buscar un sistema preconfigurado que se adecúe a sus necesidades o solicitarle ayuda a un distribuidor o contratista para diseñar el sistema perfecto para usted.

- Suministro de energía de respaldo automático y sin usar las manos para hogares o negocios.
- Se activa dentro de los diez segundos luego de determinar un corte de energía. No pierda ni un instante de su vida.
- Alimentación de combustible continua a gas natural o líquido propano.



Modelos de 8, 10, 14, 17 kW

- Posee el controlador digital Nexus®, con visualizador LED fácil de usar y controles programables para diagnóstico e información rápidos.
- La tecnología TruePower™ ofrece un funcionamiento homogéneo y sin inconvenientes de artículos electrónicos y electrodomésticos sensibles.
- La instalación más fácil y el mejor precio del mercado: muchos modelos preconfigurados con un interruptor de transferencia precableado.
- Incluye almohadilla de montaje de compuesto.
- El modelo de 17 kW posee la modalidad Quiet-Test™ la cual efectúa una autoverificación semanal que es más silenciosa que la de otras marcas.
- El modelo de 17 kW incluye tomacorriente externo con GFCI y está a disposición con una carcasa opcional de aluminio.

Modelos de 20 kW

Este generador enfriado por aire, el más potente del mercado actual, proporciona protección de energía completa para varios hogares. Las características adicionales incluyen:

- La carcasa de aluminio es estándar. Proporciona protección adicional ideal para las comunidades costeras expuestas al aire salitroso..
- Contorno para mayor protección contra la suciedad y los roedores.
- A disposición preconfigurado con el Nexus Smart Switch™ para cobertura de toda la vivienda.
- Tomacorriente GFCI externo.
- La modalidad Quiet-Test™ semanal la cual efectúa una autoverificación que es más silenciosa que la de otras marcas.

DATO

1.5 MILLONES DE PERSONAS SUFRIERON CORTES DE ENERGÍA DURANTE LA TORMENTA DE HIELO DE 2008 EN NEW ENGLAND Y NUEVA YORK.

Fuente: FEMA



Serie Guardian® – 25, 30, 45, 60 kW

¿Necesita un poco más de potencia? La solidez, confiabilidad y mayor potencia de un motor enfriado con líquido, brinda protección de energía completa a hogares grandes y negocios pequeños o medianos, como mini mercados, restaurantes y oficinas.



- El mejor motor enfriado con líquido que concentra más potencia en un espacio más pequeño: ideal cuando el espacio es primordial.
- Posee el controlador digital Nexus®, con visualizador LED fácil de usar y controles programables para diagnóstico e información rápidos.
- Modalidad Quiet-Test™ para una autoverificación semanal que es más silenciosa que la de otras marcas. Característica programable patentada que garantiza el funcionamiento adecuado. Utiliza menos combustible y arroja menor cantidad de emisiones.
- Carcasa de acero galvanizado reforzado con acabado RhinoCoat™ para mayor protección contra la corrosión.
- Combustión limpia, alimentación de combustible continua a gas natural o propano líquido.
- El contador horario controla el tiempo de funcionamiento y proporciona información para determinar los intervalos de mantenimiento.
- El estilo y el color neutros, así como el tamaño pequeño no obstruyen el paisaje.

Las unidades de más kW pueden proporcionar energía de reserva a toda la casa en la mayoría de las viviendas. También son ideales para muchas aplicaciones comerciales. Pregunte por los generadores comerciales Generac personalizados cuando necesite tres fases o más de 60 kW.

Serie QuietSource® – 22, 27, 36, 48 kW

Lo máximo en protección para su hogar. Las características de calidad superior son estándar en el mejor generador auxiliar. Gracias al motor de baja velocidad, es tan silencioso que se olvidará de que tiene un generador hasta que lo necesite. Ideal para hogares grandes y negocios pequeños o medianos.



- El motor, de gran potencia, baja velocidad y enfriado con líquido, está diseñado para funcionar sólo a 1800 rpm en un generador considerablemente más silencioso, que consuma menos combustible y que le brinde una duración prolongada tanto al motor como al alternador.
- Más potencia en un espacio más pequeño que las unidades equivalentes de la competencia.
- Posee el controlador digital Nexus®, con visualizador LED fácil de usar y controles programables para diagnóstico e información rápidos.
- Modalidad Quiet-Test™ para una autoverificación semanal que es más silenciosa que la de otras marcas. Característica programable patentada que garantiza el funcionamiento adecuado. Utiliza menos combustible y arroja menor cantidad de emisiones.
- Carcasa de aluminio estándar para todo tipo de clima que brinda la mejor protección de los elementos. La resistencia a la corrosión del aluminio prolonga la duración del generador y se recomienda para los ambientes salinos de las zonas costeras.
- Combustión limpia, alimentación de combustible continua a gas natural o propano líquido.

INTERRUPTORES DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA

Generac diseña y fabrica una línea completa de interruptores de transferencia automáticos para cumplir con los requerimientos de casi cualquier aplicación auxiliar de emergencia y los códigos de todas las áreas del país. Todos los interruptores poseen la clasificación UL 1008.

COBERTURA DE CIRCUITOS ESENCIALES

EZ Switch™ — Interruptor de transferencia precableado

El EZ Switch de Generac es un centro de carga distribuida que respalda circuitos seleccionados para proporcionar cobertura a los circuitos esenciales. Precableado para la instalación más fácil del mercado, posee un excelente valor cuando no es necesaria la cobertura de toda la vivienda.

- Disponible en 10, 12, 14 ó 16 circuitos
- El conducto precableado de 30 pies (9.1 m) conecta el interruptor de transferencia a la caja externa
- Conducto precableado de 2 pies (61 cm) para mover circuitos desde el panel principal al interruptor de transferencia
- Caja de conexiones externa precableada con conducto a prueba de intemperie para conexiones del generador



EZ Switch™

MANEJO DE LA CARGA – COBERTURA DE TODA LA VIVIENDA

Nexus Smart Switch™ — Manejo de la carga digital

Diseñado con tecnología Digital Load Management™ (DLM) de Generac, el Nexus Smart Switch es el interruptor de transferencia más inteligente del mercado. Tiene la capacidad de manejar dos unidades de aire acondicionado sin añadir componentes o costos adicionales. Obtenga flexibilidad añadiendo módulos individuales DLM y maneje hasta cuatro cargas grandes adicionales.

- 100, 200 ó 400 amps
- Con clasificación en servicio y fuera de servicio
- Carcasa estándar de aluminio NEMA 3R
- Alimenta de forma continua cada circuito cuando se combina con un generador de mayor tamaño



Nexus Smart Switch™ y módulo DLM™

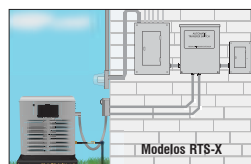
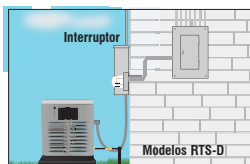
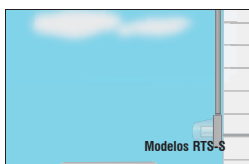
Interruptor de desactivación de carga Nexus™ LTS

Con un centro de carga integrado de 16 circuitos, el Nexus LTS es la respuesta cuando necesita manejar más de seis cargas grandes.

- Capacidad para entrada de servicio de 200 amp
- Carcasa de aluminio NEMA 3R clasificada para exteriores



Interruptor Nexus™ LTS



Utilice los interruptores Nexus Smart con clasificación para servicio (modelos D & S) con la desconexión de servicio para instalaciones rápidas y fáciles. Utilice los interruptores Nexus Smart sin clasificación para servicio (modelos X) para instalaciones personalizadas o en instalaciones que requieran de un subpanel.

Centro de carga GenReady™

El momento ideal para instalar un centro de carga GenReady de Generac es con la construcción de una vivienda nueva o cuando se efectúen renovaciones con mejoras eléctricas. Disfrute ahorros sustanciales en la instalación y en un sistema simplificado de generador.

El diseño avanzado del Centro de carga GenReady reemplaza el panel de circuitos principales de la vivienda e incorpora el interruptor de transferencia automática en la forma de EZ Transfer Operator™ con el panel de emergencia. Todo el intercambio de energía se maneja con una unidad. Se transforma en un panel de circuitos híbridos que puede separar sólo los circuitos eléctricos elegidos para tener de reserva durante un corte de energía.



Centro de carga GenReady™

- Capacidad para 40 circuitos con el uso de interruptores en tándem
- Las mismas dimensiones que un centro de carga principal estándar de 42 circuitos
- Compatible con generadores con capacidad de hasta 125 amperios/30 kW
- Clasificación UL, aplicaciones monofásicas únicamente
- Versión NEMA 3R disponible para aplicaciones en exteriores

Interruptores RTS

Los únicos interruptores de transferencia con clasificación para servicio aprobados por CSA disponibles en la industria. Pueden instalarse en exteriores en aplicaciones donde no haya garaje ni sótano.



Serie RTS

- 100 y 200 amps
- La carcasa de aluminio NEMA 3R para aplicaciones de exteriores, disminuye el peso y brinda protección adicional contra la corrosión

ACCESORIOS

El monitor inalámbrico a distancia del Nexus™

No es necesario salir a revisar el estado de su generador durante una tormenta. El monitor inalámbrico a distancia, de funcionamiento con baterías, del Generac Nexus le brinda actualizaciones instantáneas del estatus sin necesidad de salir de su casa. Utilícelo con los generadores de 8-60 kW.

AVANZADO

- Alimentación C/A con respaldo de baterías
- Incluye armazón para montaje en escritorio o pared
- El visualizador LED incluye las fallas y advertencias del generador



BÁSICO

- Pequeño y compacto
- Parte posterior magnética para montaje en refrigerador
- Función audible cuando necesita atención o la batería tiene la carga baja



Kits de programación de mantenimiento

Aseguran que su generador se encuentre siempre en condiciones óptimas de funcionamiento y que se cumplan los requisitos de la garantía.



Kits de programación de mantenimiento

Kits para clima frío

Se recomienda para áreas donde la temperatura descienda regularmente por debajo de 10°F (-12.2°C).



Kits para clima frío

Contorno protector

Mantiene la apariencia perfilada. Brinda protección adicional contra los desechos y los roedores.



Contorno protector

Lleve un Generac con usted.

Energía portátil en el momento y en el lugar que la necesita.

La línea de generadores portátiles de Generac ofrece una confiabilidad accesible y opciones para el uso en el hogar, campamentos, lugares de trabajo o eventos al aire libre. Potencie la diversión o cubra una emergencia.

La amplia gama de tamaños le brinda la flexibilidad de elegir tanta potencia como sea necesaria.



GENERADORES PORTÁTILES

IX Series™ 800 – 2000 vatios

La tecnología de inversor de la serie iX de Generac toma toda la potencia bruta producida por el generador y la pasa a través de un microprocesador electrónico para proporcionar energía limpia y estable, apta para las computadoras y otros aparatos electrónicos sensibles. Diseñado para su confort al aire libre; al ser duradero, ligero y compacto, con manijas integradas, ofrece energía portátil para uso en campamentos, reuniones informales al aire libre y uso recreacional.



- Su tamaño compacto es hasta 40% más liviano que un generador estándar de igual vataje
- Protección de sobrecarga electrónica protegida por interruptor de circuitos
- Modalidad FlexPower™
 - Ajusta automáticamente la velocidad del motor para adaptarse a la demanda eléctrica
 - Ahorra energía y hace menos ruido
- Capacidad de carga de batería de 12 voltios (excepto iX800)
- Carcasa totalmente encerrada para operación silenciosa
- Luces LED en el panel de control que indican el estatus de la unidad con un vistazo
- Apagado por bajo nivel de aceite que evita daños al motor

GP Series™ 1800 – 17500 vatios

Entre la variedad en opciones de potencia, la Serie GP ofrece un generador portátil confiable y accesible para su aplicación.



- Soporte de tubos de acero reforzado
- Mangos plegables y ruedas que no se desinflan
- Apagado por nivel bajo de aceite
- Tomacorrientes con protección de cortacircuitos
- Modelos con encendido eléctrico disponibles
- Contador horario con ajustes de mantenimiento
- Protección contra la presión baja de aceite para evitar que el motor se dañe
- Tanque de combustible de 16 galones y control de parada en los modelos 15000 y 17500

XG Series™ 4000 – 10000 vatios

La mejor calidad y el rendimiento confiable de la Serie XG se deben al motor Generac OHVI®. Confíe en esta unidad resistente que le proporcionará años de energía confiable para un evento, lugar de trabajo u hogar.



- Motor Generac OHVI en todos los modelos
- Panel de control iluminado para una mejor visibilidad
- PowerBar™ muestra el uso de vataje
- Protección contra la presión baja de aceite para evitar que el motor se dañe
- Tomacorrientes cubiertos para una mejor protección contra el medio ambiente
- Enchufe de carga exterior para batería en los modelos de encendido eléctrico
- Controles del estrangulador de aire, de paso de combustible y de encendido/apagado colocados de manera conveniente en el panel de control
- Cortacircuitos GFCI para una mayor protección
- Contador horario con seguimiento de ajustes de mantenimiento
- Modelos con encendido eléctrico disponibles

XP Series™ 4000 – 8000 vatios

La herramienta indiscutida del mercado portátil; los generadores portátiles profesionales XP están diseñados específicamente para los contratistas y los sitios de construcción.



- Motor Generac OHVI® en todos los modelos
- Tecnología True Power™ para obtener la mejor calidad de potencia en el suministro de energía
- Protección contra presión baja de aceite
- Controles del estrangulador de aire, de paso de combustible y de encendido/apagado colocados de manera conveniente en el panel de control
- Enchufe de carga exterior para batería
- Protección contra la presión baja de aceite para evitar que el motor se dañe
- Protección de tomacorriente contra cortacircuitos
- El kit de mantenimiento está incluido
- Modelos con encendido eléctrico disponibles
- Juego de cables incluido

(Las especificaciones y las características varían según el modelo)

Preguntas frecuentes

¿Qué es Generac?

Desde 1959 Generac ha estado diseñando y fabricando generadores auxiliares de energía para aplicaciones de uso residencial, comercial e industrial. Hemos crecido hasta convertirnos en el mayor proveedor de generadores residenciales auxiliares, vendiendo siete veces más generadores que todos nuestros competidores combinados. La amplia línea de productos de Generac va desde 800 vatios de salida hasta 9 megavatios y está a disposición a través de la red más grande de la industria de distribuidores independientes de generadores, minoristas y mayoristas. Generac es un orgulloso patrocinador del Home Safety Council y sus productos han obtenido el Sello Good Housekeeping. Para más información sobre Generac y su extensa línea de productos de energía de reserva, visite www.GENERAC.com.

¿Qué es un generador auxiliar automático?

Un generador auxiliar automático es un sistema de respaldo eléctrico que funciona si usted está o no en su hogar. Proporciona energía de manera automática y en forma directa al interruptor del circuito eléctrico de su hogar en cuestión de segundos luego de un corte de energía. Una vez que se restaura la energía del suministro, el generador se apaga solo y espera el siguiente corte. Funciona con gas natural o gas de propano líquido y se coloca en el exterior, al igual que una unidad de aire acondicionado central.

¿Por qué debería comprar un generador auxiliar automático en vez de un generador portátil?

Durante un corte del suministro de energía, un generador auxiliar automático brinda numerosas ventajas en comparación con un generador portátil:

- La Cruz Roja de Estados Unidos recomienda tener instalado permanentemente un generador auxiliar debido a que esta forma de energía de respaldo es más segura que un generador portátil.
- Con un generador auxiliar automático instalado correctamente en el exterior, su hogar está protegido de la intoxicación con monóxido de carbono, que puede ser mortal y que es mucho más probable con generadores portátiles.
- Funciona con el suministro de gas natural o propano líquido del hogar, es menos costoso que la gasolina y no necesita rellenarlo.
- Comienza automáticamente segundos después del corte de energía y elimina la necesidad de sacar el generador portátil al exterior o de colocar cables de extensión por todo el hogar.
- Brinda protección las 24 horas del día, esté o no en su hogar. Se apaga solo cuando el suministro de energía se normaliza, por lo tanto, no hay necesidad de controlar la unidad durante un corte.

¿Cuál es la diferencia entre un generador automático enfriado con aire y un generador automático enfriado con líquido?

¡Los motores! Los generadores de enfriamiento por aire tienen motores que utilizan ventiladores para forzar la transmisión del aire por el motor para enfriarlo, mientras que los generadores de enfriamiento con líquido utilizan sistemas de radiadores internos para enfriarlo, similar a un automóvil. Por lo general, los motores de enfriamiento con líquido se utilizan en generadores de más kW porque requieren motores más grandes para generar más energía.

¿Cómo se compara el motor Generac OHVI® con los motores enfriados con aire que se utilizan en otras marcas de generadores auxiliares?

A diferencia de muchos motores que se fabrican principalmente para aplicaciones en el césped y en el jardín, los motores Generac OHVI están hechos especialmente para generadores. Están diseñados para funcionar durante largos períodos de tiempo necesarios cuando hay cortes de energía severos o para usar en lugares de trabajo, con el mismo tipo de lubricación de aceite presurizado que le da una larga duración sin inconvenientes a los motores de automóviles. Los motores Generac OHVI tienen una duración considerablemente más larga que los motores equivalentes de la competencia, esto los convierte en la mejor inversión del mercado.

¿Qué ventaja tiene la carcasa de aluminio?

Además de la carcasa de acero galvanizado reforzado con RhinoCoat™, Generac es una de las pocas compañías que ofrece carcasas de aluminio de primera calidad para los generadores auxiliares residenciales. Las carcasas de aluminio son resistentes a la corrosión y al óxido por naturaleza. El aluminio es muy recomendado en condiciones de humedad o ambientes salinos para asegurarse de que no se preocupará durante décadas por los daños que pueden causar.

¿Puede un generador auxiliar automático reemplazar el servicio de suministro?

No...el costo del combustible del generador sería mucho más caro que la energía de la compañía de suministros, porque el costo de producción de electricidad se divide entre miles de clientes.

¿Cómo elijo el tamaño de generador correcto para mi hogar?

La forma más lógica de determinar sus necesidades es visualizar su hogar sin electricidad. Algunos cortes del servicio eléctrico pueden durar poco, pero otros pueden durar días o semanas. ¿Qué perdería su familia durante un corte de energía eléctrica?

Con la línea de productos más amplia disponible, la cobertura de circuitos esenciales comienza con sólo \$1699 con el sistema Generac CorePower™. Existen otros sistemas a disposición para cubrir prácticamente cualquier aplicación:

Cobertura de circuitos esenciales - Generac elimina las conjeturas con respecto al cálculo de magnitudes ofreciendo sistemas de generadores de la serie Guardian preconfigurados. El generador se combina con un interruptor de transferencia que contiene un número predeterminado de circuitos basado en la capacidad nominal de kW del generador. Cada circuito está directamente conectado a un circuito correspondiente en el panel principal de interruptores de circuitos de la vivienda, proporcionando electricidad a ese electrodoméstico específico o área de la vivienda. Por ejemplo, se suministran diez circuitos para el generador de 8 kW. Con este sistema, usted puede conectar (1) luces y TV en la sala familiar, (2) microondas y luces de la cocina, (3) refrigerador, (4) electricidad en el baño, (5) computadora y oficina en el hogar, (6) abrigo de puerta de garaje, (7) aire acondicionado, y (8) sistema de calefacción.

Manejo de la cobertura para toda la vivienda – Puede obtener más cobertura con un generador de menor potencia, para cubrir toda la vivienda, combinando un generador más pequeño con una de las opciones de interruptor de desconexión de carga Nexus™ de Generac. Esto crea una solución de manejo de la energía donde los circuitos no esenciales se desconectan cuando el generador se acerca a su capacidad máxima. Se activan nuevamente cuando los circuitos esenciales no necesitan energía, de modo que todos los circuitos reciben energía en diferentes momentos.

Cobertura completa para toda la vivienda – Alimenta fácilmente cada circuito de su vivienda combinando una de las unidades de mayor kW de Generac y el interruptor de transferencia adecuado para brindar cobertura total. Ningún circuito queda sin alimentación, de modo que cada electrodoméstico está a disposición en todo momento.

¿Puedo instalar el generador yo mismo?

Como opción, Generac ofrece los sistemas de la serie Guardian preconfigurado y precableado con instrucciones integrales de instalación. Usted podría realizar los pasos más simples para la preparación del lugar y contratar a un profesional para que haga el panel eléctrico y las conexiones de combustible, o podría efectuar la totalidad de la instalación por sí mismo. Sin embargo, por razones de seguridad y para garantizar el cumplimiento de toda la normativa local, estatal y nacional sobre electricidad, y particularmente para sistemas que no estén previamente cableados o tengan mayor capacidad, Generac recomienda que utilice los servicios de un distribuidor autorizado Generac o un contratista con licencia para hacerlo.

¿Hay que hacerles mantenimiento?

Sí, requiere mantenimiento simple. Todos los generadores requieren de cambios periódicos de aceite y filtro para que brinden el máximo desempeño durante años de servicio confiable. Los kits de mantenimiento preventivo se encuentran a disposición y muchos distribuidores de Generac ofrecen contratos de mantenimiento anuales para que no tenga que preocuparse de ello. Consulte su manual de usuario para conocer los procedimientos y cronogramas de mantenimiento de rutina.

¿Qué tipo de aceite debo usar?

Un aceite clasificado por la SAE con alto poder detergente que cumpla con los requerimientos de la API Service Class SF para motores de gasolina, similares al de su auto. Consulte el manual del propietario para conocer más detalles.

¿Qué sucede si el generador sufre una sobrecarga?

Los generadores Generac vienen equipados con protección contra sobrecarga. En el improbable caso de una sobrecarga, se activará el cortacircuito y desconectará a la unidad de la carga. Simplemente, corrija la sobrecarga y reinicie el cortacircuito del generador.

No dispongo del Manual del Propietario, ¿cómo puedo conseguir otra copia?

Puede descargar el manual del propietario y otra información técnica o de reparación desde generac.com o puede solicitarlo llamando al 1-888-GENERAC.

¿A dónde puedo solicitar ayuda si tengo un problema con el generador?

Para encontrar un Centro de Servicios de Generac autorizado para solicitar partes o para realizar el servicio técnico, diríjase al Localizador de Distribuidores en generac.com o comuníquese con el Localizador Automático de Distribuidores al 1-888-GENERAC.

Generadores auxiliares

	CorePower™	Generadores residenciales de la serie Guardian®					
Modelo preconfigurado	005837-0	005870-0	005871-0	005872-0	005873-0	005874-0	005875-0
Modelos sin config. previa	N/D	005882-0	005883-0	005884-0	005885-0	005886-0	005887-0
Potencia nominal (PL/GN)	6/7kW	8/7 kW	10/9 kW	14/13 kW	17/16 kW	17/16 kW	20/18
Voltaje (monofásico)	240V	240V	240V	240V	240V	240V	240V
Amps a 240V PL	29.2	33.3	41.6	58.3	70.8	70.8	83.3
Amps a 240V GN	25	29.2	37.5	54.2	66.6	66.6	75
RPM del motor/alternador	3600/3600	3600/3600	3600/3600	3600/3600	3600/3600	3600/3600	3600/3600
Motor	420cc Vertical	OHVI / 410cc	OHVI / 530cc	OHVI / 992cc	OHVI / 992cc	OHVI / 992cc	OHVI / 999cc
Consumo de combust. a plena carga Pies cúbicos PL/hr (gal.hr)	46 (1.31)	62 (1.68)	70 (1.93)	84 (2.30)	94 (2.57)	94 (2.57)	106 (2.90)
Consumo de combust. a plena carga Pies cúbicos GN /hr (gal.hr)	146	139	156	220	261	261	294
Modalidad Quiet-Test	No	No	No	No	Sí	Sí	Sí
db(A) durante la prueba	a definir	62	63	66	60	60	60
db(A) con carga de func.norm.	a definir	62	63	66	66	66	66
Interrup. de transf. automática	50 Amp	100 Amp	100 Amp	100 Amp	100 Amp	100 Amp	Amp entrada 200
Circuitos incluidos	8	10	12	14	16	16	NA
Carcasa	Compuesto	Acero	Acero	Acero	Acero	Aluminio	Aluminio
Color de la carcasa	Crema	Crema	Crema	Crema	Crema	Gris	Gris
Garantía	2 años limitada	3 años limitada	3 años limitada	3 años limitada	3 años limitada	3 años limitada	3 años limitada
Dimensiones (L" x W" x H")	24 x 30 x 33	48 x 25 x 29	48 x 25 x 29	48 x 25 x 29	48 x 25 x 29	48 x 25 x 29	48 x 25 x 29
Peso del generador (libras)	250	340	387	439	455	421	451
Cumple con la normativa CARB	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Peso del inter. transf. gener. (libras)	25	53.5	57	60.8	64	68	39

Disponible 3^{er} trim. 2010

* Incluye Interruptor de transferencia estipulado.

	Generadores para viviendas más grandes y negocios pequeños de la serie Guardian®					
Modelo	QT02516ANSX	QT03016ANSX	QT04524ANSX	QT04524ANSC	QT06024ANSX	QT06024AVSX
SKU de pedido special	126-496	126-496	126-496	126-496	126-496	126-496
Potencia nominal (PL/GN)	25/25 kW	30/27 kW	45/45 kW	45/45 kW	60/60 kW	60/60 kW
Voltaje (monofásico)	240V	240V	240V	240V	240V	240V
Amps @ 240V PL	104.2	125	187.5	187.5	250	N/D
Amps @ 240V GN	100	120.8	187.5	187.5	N/D	250
RPM del motor/alternador	3600/3600	3600/3600	3600/3600	3600/3600	3600/3600	3600/3600
Motor	En línea 4 cil.	En línea 4 cil.	En línea 4 cil.	En línea 4 cil.	En línea 4 cil.	En línea 4 cil.
Consumo de combust. a plena carga Pies cúbicos PL/hr (gal.hr)	155 (4.3)	187 (5.1)	290 (8)	290 (8)	N/D	327 (9.0)
Consumo de combust. a plena carga Pies cúbicos GN /hr	390	470	730	730	862	N/D
Modalidad Quiet-Test	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
db(A) durante la prueba	62	62	61	61	65	65
db(A) con carga de func.norm.	74	75	73	73	72	72
Interrup. de transf. automática	No está incluido	No está incluido	No está incluido	No está incluido	No está incluido	No está incluido
Carcasa	Acero	Acero	Acero	Acero	Acero	Acero
Color de la carcasa	Crema	Crema	Crema	Crema	Crema	Crema
Garantía	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada
Dimensiones (L" x W" x H")	62.2 x 29 x 33.5	62.2 x 29 x 33.5	77 x 33.5 x 45	77 x 33.5 x 45	77 x 33.5 x 45	77 x 33.5 x 45
Peso del generador (libras)	875	935	1414	1414	1441	1441
Modelo SCAQMD	•	•		•		

	Generadores residenciales de la serie QuietSource®				
Modelo	QT02224ANAX	QT02724ANAX	QT03624ANAX	QT04842ANAX	QT04842ANAC
Potencia nominal (PL/NG)	22/22 kW	27/25 kW	36/35 kW	48/46 kW	48/46 kW
Voltaje (monofásico)	240V	240V	240V	240V	240V
Amps @ 240V PL	91.6	112.5	150	200	200
Amps @ 240V NG	91.6	104.2	146	192	192
RPM del motor/alternador	1800/1800	1800/1800	1800/1800	1800/1800	1800/1800
Motor	En línea 4 cil.	En línea 4 cil.	En línea 4 cil.	V-6	V-6
Consumo de combustible PL	125 (3.4)	143 (3.9)	200 (5.5)	260 (7.20)	260 (7.20)
Consumo de combustible NG	316	359	503	655	655
Modalidad Quiet-Test	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
db(A) durante la prueba	61	61	58	60	60
db(A) con carga de func.norm.	70	70	64	65	65
Interrup. de transf. automática	No está incluido	No está incluido	No está incluido	No está incluido	No está incluido
Carcasa	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Color de la carcasa	Gris	Gris	Gris	Gris	Gris
Garantía	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada
Dimensiones (L" x W" x H")	62.2 x 29 x 33.5	62.2 x 29 x 33.5	77 x 33.5 x 45	77 x 33.5 x 45	77 x 33.5 x 45
Peso del generador (libras)	843	891	1271	1360	1360
Modelo SCAQMD	•	•			•

Interrupidores de transferencia

EZ Switches™					Nexus™ LTS
Modelo	RTS10EZA	RTS12EZA	RTS14EZA	RTS16EZA	RTSS200A3 Con desconexión de la carga
Consumo en amperios	100	100	100	100	200
Número de circuitos	10	12	14	16	16 Prioridad
Interrupidores de circuito	1 x 30 Amp, 2 polos 1 x 20 Amp, 2 polos 3 x 20 Amp, 1 polo 3 x 15 Amp, 1 polo	1 x 40 Amp, 2 polos 1 x 30 Amp, 2 polos 3 x 20 Amp, 1 polo 5 x 15 Amp, 1 polo	1 x 50 Amp, 2 polos 1 x 40 Amp, 2 polos 1 x 20 Amp, 2 polos 4 x 20 Amp, 1 polo 4 x 15 Amp, 1 polo	1 x 40 Amp, 2 polos 1 x 20 Amp, 2 polos 7 x 20 Amp, 1 polo 5 x 15 Amp, 1 polo	1 x 50 Amp, 2 polos 1 x 40 Amp, 2 polos 1 x 20 Amp, 2 polos 5 x 20 Amp, 1 polo 5 x 15 Amp, 1 polo
Tipo de carga de transición	Abierto	Abierto	Abierto	Abierto	Abierto
Voltaje	240	240	240	240	240
Fase	Mono	Mono	Mono	Mono	Mono
Tipo de carcasa	NEMA 1	NEMA 1	NEMA 1	NEMA 1	NEMA 1/3R
Dimensiones (H" x W" x D")	26.5 x 12.5 x 7	26.5 x 12.5 x 7	26.5 x 12.5 x 7	26.5 x 12.5 x 7	42.3 x 20.1 x 7.9
Peso (libras)	57	60.8	64	68	80

Nexus Smart Switches™						
Modelo	RTSX100A3	RTSD100A3	RTSX200A3	RTSD200A3	RTSX400A3	RTSD400A3
Consumo en amperios	100	100	200	200	400	400
Tipo de carga de transición	Abierto	Trans. abierta c/desconex. de servicio	Abierto	Trans. abierta c/desconex. de servicio	Abierto	Trans. abierta c/desconex. de servicio
Voltaje	240	240	240	240	240	240
Fase	Mono	Mono	Mono	Mono	Mono	Mono
Tipo de carcasa (aluminio)	NEMA 3R	NEMA 3R	NEMA 3R	NEMA 3R	NEMA 3R	NEMA 3R
Dimensiones (H" x W" x D")	20 x 15.2 x 7.3	20 x 14.6 x 7.1	20 x 14.6 x 7.1	30 x 14 x 7.7	36.1 x 24.4 x 10.2	50 x 24 x 15
Peso (libras)	20	22.5	20	39	133	140

GenReady™				
Modelo	5448 GenReady	5447 EZ Transfer Operator	5449 GenReady con EZ Transfer Operator	5454 GenReady EZ Operator NEMA 3R
Consumo en amperios	200/125	N/D	200/125	200/125
Número de circuitos	40	N/D	40	40
Tipo de carga de transición	N/D	Abierto	Abierto	Abierto
Voltaje	120/240	N/D	120/240	120/240
Fase	Mono	N/D	Mono	Mono
Carcasa tipo	NEMA 1	N/D	NEMA 1	NEMA 3R
Dimensiones (H" x W" x D")	42 x 15 x 4	N/D	42 x 15 x 4	42 x 15 x 4.5
Peso (libras)	45.5	3.5	49	49

Accesorios

Opciones de monitorización a distancia	
Modelo	Descripción
5928	Nexus™ monitor inalámbrico básico
5951	Nexus™ monitor inalámbrico avanzado
5958	Adaptador QT remoto*
5959	Adaptador QT remoto avanzado*
Kit de mantenimiento programado para modelos enfriados por aire	
5661	7 kW, Kit de 410 cc
5662	8 kW, Kit de 410 cc
5663	10 kW, Kit de 530 cc
5664	12,13, 14,15, 16 kW, 17 y 18 kW, Kit de 760/990 cc
5665	20 kW, Kit de 999 cc
Kit de mantenimiento programado para modelos enfriados con líquido	
5655	1.6L - 25 y 30 kW **
5656	2.4L - 22, 27 y 45 kW **
5658	35 y 45 kW baja velocidad, aluminio, 4.2L
Misceláneos	
5651	Conector base para todos los modelos de enfriamiento por líquido
5654	Kit de pintura gris para unidades de enfriamiento por aire fabric. desp. de 4/08
5653	Kit de pintura marrón claro para unid. de enfriam. por aire fabric. desp. de 4/08
5703	Kit de pintura crema para unidades de enfriam. por aire fabric. desp. de 4/08
5704	Kit de pintura gris mediana para unid. de enfriam. por aire fabric. desp. de 4/08
5685	Carrilto transportador de generador de enfriamiento por aire
5666	Contorno protector gris para unid. de enfriamiento por aire fabric. desp. de 4/08
5839	Contorno protector crema para unid. de enfriam. por aire fabric. desp. de 4/08
5819	26R Batería 8-45 kW (excluye 48 kW)

* Necesario para Nexus™ monitor inalámbrico en los modelos 22-60 kW.
**Para los modelos de producción actual. Comuníquese con el Servicio Generac para los modelos más antiguos.

Opciones de manejo de la carga			
Modelo	Descripción	Contenido	
5621	Kit contacto del interrup. transfer. aux.	Contacto, tornillos y arandelas	
5937	Módulo de manejo digital de la carga (DLM)	Módulo DLM	
Kit enfriado por aire para clima frío			
5634	Para unidades de enfriam. por aire fabric. antes de 4/08 (10-20 kW)	Envoltura para batería con termostato interno	
5635	Envoltura para batería con termostato interno (10-20 kW)	Envoltura para batería con termostato interno	
5863	Para unidades de enfriam. por aire con motor 990/999 fabric. antes de 4/2010	Bloque térmico	
5864	Para unidades de enfriam. por aire con motor 410/530 fabric. antes de 4/2010	Bloque térmico	
5865	Para unid. de enfriam. por aire Core-Power de 7kW fabric. desp. de 4/2010	Envoltura para batería con termostato interno	
5947	Para unid. de enfriam. por aire con motor 990/999 fabric. desp. de 4/2010	Envoltura para batería con termostato interno	
5948	Para unid. de enfriam. por aire con motor 410/530 fabric. desp. de 4/2010	Envoltura para batería con termostato interno	
Kit de enfriamiento por líquido para clima frío			
5629	Para motores de 1.6L	Térmico para batería de 28" con filtro de aceite	
5630	Para motores de 2.4L	Térmico para batería de 28", sujetadores de cables	
5631	Para motores de 4.2L	Térmico para batería de 44", sujetadores de cables	
5632	Para unidades de impulsión directa de 3.0, 4.6 y 6.8L	Térmico para batería de 44", sujetadores de cables	
5633	Para unidades unidades de impulsión por engranajes de 6.8L	Térmico para batería de 44", suj. de cables, term. y aceite de engranajes	
Kit de enfriamiento por líquido para clima frío extremo			
Modelo	Descripción	Contenido	Use con
5615	18 kW (3600 rpm), 20, 25, 30 kW (1.6L)	Bloque térmico y herrajes de montaje	5629
5616	25 kW (1800 rpm), 45 kW (2.4L)	Bloque térmico y herrajes de montaje	5630
5618	35 & 45 kW - ambos 1800 RPM (4.2L)	Bloque térmico y herrajes de montaje	5631
5617	60 kW (3.0L)	Bloque térmico y herrajes de montaje	5632

Generadores portátiles

Serie GP	GP1800	GP3250	GP5000	GP5500	GP6500
No. de modelo - 49 estados	5723	5724	5938	5939	5940
CSA/CARB Certif. de emisiones	5723 / —	5724 / 5789	5974 / 5944	5975 / 5945	5976 / 5946
Vatios de funcionamiento	1800	3250	5000	5500	6500
Vatios de arranque	2050	3750	6250	6875	8000
Tipo y ramaño de motor	OHV de 163 cc	OHV de 206 cc	OHV de 389 cc	OHV de 389 cc	OHV de 389 cc
Método de encendido	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual
Tomacorrientes	(2) 5-20R 120 V	(4) 5-20R 120 V	(4) 5-20R 120 V (1) L14-30R de 120/240 V con bloqueo giratorio	(4) 5-20R 120 V (1) L14-30R de 120/240 V con bloqueo giratorio	(4) 5-20R 120 V (1) L14-30R de 120/240 V con bloqueo giratorio
Apagado: Niv. bajo aceite	Nivel bajo	Nivel bajo	Nivel bajo	Nivel bajo	Nivel bajo
Tipo-Tamaño: Tanque combustible	Acero, 4.0 gal	Acero, 4.0 gal	Acero, 7.2 gal	Acero, 7.2 gal	Acero, 7.2 gal
Tiempo de func. al 50%	14.5 horas	12.5 horas	10 horas	10 horas	10 horas
Mangos	N/D	Simple / Plegable	Plegable/Traba	Plegable/Traba	Plegable/Traba
1ra Med. de aceite incluida	Sí	Si	Sí	Si	Sí
Garantía residencial	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada
Garantía comercial	1 año	1 año	1 año	1 año	1 año
Dimensiones (largo x ancho x alto en pulgadas)	23.5 x 17 x 17.5	25 x 21 x 19.5	28.75 x 26.75 x 25	28.75 x 26.75 x 25	28.75 x 26.75 x 25
Peso de la unidad	79	91	178	180	184

Serie GP	GP6500E	GP7500	GP7500E	GP15000E	GP17500E
No. de modelo 49 estados	5941	5942	5943	5734	5735
CSA/CARB Certif. de emisiones	NA	5977 / NA	5978 / NA	—	—
Vatios de func.	6500	7500	7500	15000	17500
Vatios de arranque	8000	9375	9375	22500	26250
Tipo y tamaño del motor	OHV de 389 cc	OHV de 420 cc	OHV de 420 cc	990 cc OHVI	990 cc OHVI
Método de encendido	Eléc./Manual	Manual	Eléc./Manual	Eléctrico	Eléctrico
Batería incluida	Sí	N/D	Sí	Si	Sí
Tomacorrientes	(4) 5-20R 120 V (1) L14-30R de 120/240 V con bloqueo giratorio	(4) 5-20R 120 V (1) L14-30R de 120/240 V con bloqueo giratorio	(4) 5-20R 120 V (1) L14-30R de 120/240 V con bloqueo giratorio	(2) 5-20R 120V (2) 5-20R GFCI (2) L5-30R 120V Cierre por torsión (1) L14-30R 120/240V Cierre por torsión (1) 14x50R 120/240V (1) 12V DC, 10 Amp	(2) 5-20R 120V (2) 5-20R GFCI (2) L5-30R 120V Cierre por torsión (1) L14-30R 120/240V Cierre por torsión (1) 14x50R 120/240V (1) 12V DC, 10 Amp
Apagado: Niv. bajo aceite	Nivel bajo	Presión baja	Presión baja	Presión baja	Presión baja
Tipo-Tamaño: Tanque combustible	Acero, 7.2 gal	Acero, 8.0 gal	Acero, 8.0 gal	Resina, 16.0 gal	Resina, 16.0 gal
Tiempo de func. al 50%	10 horas	11 horas	11 horas	10 horas	10 horas
Mangos	Plegable/Traba	Plegable/Traba	Plegable/Traba	Fijo, estilo en D	Fijo, estilo en D
1ra Med. de aceite incluida	Sí	Sí	Sí	Si	Sí
Garantía residencial	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada
Garantía comercial	1 año	1 año	1 año	1 año	1 año
Dimensiones: (largo x ancho x alto en pulgadas)	28.75 x 26.75 x 25	28.75 x 26.75 x 26	28.75 x 26.75 x 26	48.5 x 31 x 39.5	48.5 x 31 x 38.5
Peso de la unidad	195	190	201	363	390

Todas las especificaciones y modelos portátiles están sujetos a cambios. Consulte su disponibilidad en fábrica.

Serie XG	XG4000	XG6500	XG7000	XG7000E	XG8000	XG8000E	XG10000E
No. de modelo 49 estados	5778	5796	5797	5798	5800	5747	5802
No. de model aprobado CSA/CARB	5843 / 5794	—	—	5845 /—	—	5847 / — 5801 / —	—
Vatios de func.	4000	6500	7000	7000	8000	8000	10000
Vatios de arranque	5000	8125	8750	8750	10000	10000	12500
Tipo y tamaño de motor	OHVI de 220 cc	OHVI de 410 cc	OHVI de 410 cc	OHVI de 410 cc	OHVI de 410 cc	OHVI de 410 cc	OHVI de 530 cc
Método de encendido	Manual	Manual	Manual	Eléc./Manual	Manual	Eléc./Manual	Eléctrico
Batería incluida	N/D	N/D	N/D	Si	N/D	Si	Si
Tomacorrientes	(4) 5-20R GFCI 120V (1) L14-20R Bloqueo-giratorio 120/240V	(4) 5-20R GFCI 120V (1) L14-30R Bloqueo-giratorio 120/240V	(4) 5-20R GFCI 120V (1) L14-30R Bloqueo-giratorio 120/240V	(4) 5-20R GFCI 120V (1) L14-30R Bloqueo-giratorio 120/240V	(4) 5-20R GFCI 120V (1) L14-30R Bloqueo-giratorio 120/240V	(4) 5-20R GFCI 120V (1) L14-30R Bloqueo-giratorio 120/240V	4 x 5-20R GFCI 120V 1 x L14-30R Bloqueo-giratorio 120/240V 1 x L5-30R Bloqueo-giratorio 120V 1 x 14-50R 120/240V
Apagado: Niv. bajo aceite	Nivel bajo	Nivel bajo	Nivel bajo	Nivel bajo	Nivel bajo	Nivel bajo	Nivel bajo
Tipo-Tamaño: Tanque combustible	Acero, 4.5 gal	Acero, 9 gal	Acero, 9 gal	Acero, 9 gal	Acero, 9 gal	Acero, 9 gal	Acero, 10 gal
Tiempo de func. al 50%	13 horas	13 horas	12 horas	12 horas	10 horas	10 horas	10 horas
Kit de mantenimiento incluido	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Certif. de emisiones	49 estados	49 estados	49 estados	49 estados	49 estados	49 estados	49 estados
Garantía residencial	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada
Garantía comercial	1 año	1 año	1 año	1 año	1 año	1 año	1 año
Dimensiones (largo x ancho x alto en pulgadas)	27.5 x 22 x 24.5	31.5 x 25.5 x 28	31.5 x 25.5 x 28	31.5 x 25.5 x 28	31.5 x 25.5 x 28	31.5 x 25.5 x 28	32 x 29.5 x 31
Peso de la unidad	143	225	235	245	245	250	300

Serie XP	XP4000	XP6500E	XP8000E
No. modelo aprobado 49 estados/CSA	5604	5605	5606
No. modelo aprobado CARB/Cd. Los Angeles	5713	5711	5712
Vatios de funcionamiento	4000	6500	8000
Vatios de arranque	5000	8125	12000
Tipo y tamaño del motor	OHVI 220 cc,	OHVI 410 cc,	OHVI 410 cc
Método de encendido	Manual	Eléc./Manual	Eléc./Manual
Batería incluida	N/D	Si	Si
Tomacorrientes	(4) 5-20R GFCI 120V (1) L14-20R Torsión- cerradura 120/240V	(4) 5-20R GFCI 120V (1) L14-30R Torsión- cerradura 120/240V	(4) 5-20R GFCI 120V (1) L14-30R Torsión- cerradura 120/240V
Apagado: Niv. bajo aceite	Presión baja	Presión baja	Presión baja
Tipo-Tamaño: Tanque combustible	Acero, 5 gal	Acero, 9 gal (Modelo CARB 8 gal tanque)	Acero, 9 gal (Modelo CARB 8 gal tanque)
Tiempo de func. al 50%	14 horas (Modelo CARB 12 horas)	14 horas (Mod- elo CARB 12 horas)	12 horas (Modelo CARB 10 horas)
Mangos	Plegable/Traba	Plegable/Traba	Plegable/Traba
Kit de mantenimiento incluido	Si	Si	Si
Garantía residencial	3 años, limitada	3 años, limitada	3 años, limitada
Garantía comercial	2 años	2 años	2 años
Dimensiones: (largo x ancho x alto en pulgadas)	30 x 25 x 26	32.5 x 26 x 29.5	32.5 x 26 x 29.5
Peso de la unidad	143	177	186

Serie IX	iX800	iX1600	iX2000
Número de modelo 49 estados	5791	5792	5793
Vatios de funcionamiento	800	1600	2000
Vatios de arranque	850	1650	2200
Tipo y tamaño del motor	38 cc 4 Acarician OHV	99 cc 4 Acarician OHV	126 cc 4 Acarician OHV
Método de encendido	Manual	Manual	Manual
Tomacorrientes	2 x 5-15R 120V	2 x 5-15R 1 x 12V dc 120V	2 x 5-20R 1 x 12V dc 120V
Cierre bajo de Petróleo	Si	Si	Si
Tipo-Tamaño: Tanque Combustible	0.5 gal	0.8 gal	1.0 gal
Tiempo de func. al 50%	3.6 horas	4.9 horas	4.7 horas
Kit de mantenimiento incluido	Si	Si	Si
Certif. de Emisiones	49 estados	49 estados	49 estados
Garantía residencial	2 años, limitada	2 años, limitada	2 años, limitada
Dimensiones: (largo x ancho x alto en pulgadas)	18 x 10 x 15	21 x 11 x 18	22 x 12 x 18
Peso de la unidad	29	43.5	49.6

Energía confiable desde hace más de 50 años.

Puede parecer anticuado en la economía mundial actual, pero el orgullo de fabricar el mejor producto del mercado conduce a la innovación, a la mejora continua y a la confiabilidad de los productos Generac.

Construimos desde el motor hasta el generador. Hace más de 50 años que lo hacemos y somos los mejores del mundo en nuestra rama. Nuestra integración vertical nos permite controlar la calidad, la disponibilidad y el flujo de materiales a través de nuestro proceso de fabricación. Eso también significa que abaratamos costos. Diseñamos y construimos nuestros propios motores de enfriamiento por aire, alternadores, interruptores de transferencia automática, carcasas y tanques de base.

Nuestros generadores están totalmente integrados como sistemas de energía completos y cada uno de ellos se prueba en la fábrica antes llegar a su hogar. Usted y su familia pueden confiar en Generac.



Generac Power Systems, Inc.
S45 W29290 Hwy. 59
Waukesha, WI 53189

1-888-GENERAC (1-888-436-3722)