



SOLANO LORA SOLUCIONES DIVERSAS, SRL

• PLANTAS ELECTRICAS • AIRES ACONDICIONADOS • INVERSORES • BATERIAS • REPUESTOS

KIPOR

Kubota

Denyo

Genso

YANMAR

ISUZU

Perkins

Cummins

RNC: 130-74514-5

CORREO: slsolucionessd@hotmail.com

Teléfono: 809-412-7339

OFERTA TECNICA

PROYECTO LLAVE EN MANO (proyecto llave en mano, todo o nada):

200kw, Genso Power, Insonora, F3

Tanque de combustible de 200 gal.

Incluyendo instalación y puesta en marcha.

Planta eléctrica 200kw, Marca GENSO POWER, nueva, modelo GP200C-3, Encapsulado (insonorizada) resistente a la corrosión, pintada al horno con polvo de poliéster y con cerraduras, silenciosa de 64 decibel.

Generador eléctrico de 200Kw, voltaje 208/120 (Reconectable a otros voltajes) trifásico (3ph), 3 fases, 4 hilos, factor de potencia 0.8, frecuencia 60Hz, 1800 RPM, chasis soldado con amortiguadores de vibración colocados entre el conjunto de motor alternador y bancada.

Con sistema de resistencia en el generador para el calentamiento del generador el cual previene humedad en el generador.

Alternador Trifásico 60 Hz, cumple normas Nema mg-1 autoexitado, capacidad continua min. Motor Diesel de 4 cilindros, 1800 RPM, regulador digital de velocidad, Inyección electrónica de combustible, sensor de nivel de refrigerante, Motor de arranque y alternador de cargar baterías de 45 Amp a 24V.

Depósito de combustible. Sistema de gases de escape con silenciador residencial de 64 dB incluyendo compensador flexible de acero inoxidable. Pantalla LCD con pulsadores manuales para opciones de control automático, parada, arranque, parada de emergencia, arranque de ciclo y visualizar avisos de presión y temperatura de aceite, nivel y temperatura de refrigerante, horómetro, tacómetro, Voltímetro DC, Amperímetro por fase, frecuencímetro, intentos de arranques exitosos y fallidos. Editor de PLC interno. Comunicación con enlace de datos primarios de módulos externos.



Planta eléctrica 200 Kw salida nominal, marca Genso Power, modelo UC200E3, Frecuencia nominal 60Hz, 1,800 RPM, Tablero multifuncional, FP: 0.8, Modo de regulación A VR, Trifásico (3ph), Voltaje 208/120 (conectada), Salida de corriente: 628 amp., Combustible diésel, Tanque de combustible 200 gal., Sistema refrigeración: Refrigerante líquido, Arranque eléctrico 12v, Silenciosa de 64 decibeles, Encapsulada (insonorizada) resistencia a la corrosión, pintada al horno con polvo de poliéster y con cerraduras, Botón de paro de emergencia.

PROYECTO LLAVE EN MANO: Incluye instalación y puesta en marcha.

MOTOR		GENERADOR:	
Fabricante	CUMMINS	Fabricante	Kwise
Modelo	6CTAA8.3-G2	Modelo	KAL314C2
Cilindrada	6 en línea	No. de polos	4
Tipo de enfriamiento	Turbo, agua/aire de refrigeración	Grado de protección	IP23
Inyección	Directa	Excitación	Sin escobillas, libre emocionante
		Tipo de conexión	12 hilos
		Con sistema de resistencia en el generador para el calentamiento del generador el cual previene humedad en el generador.	

Sistema de control:

Nuestros equipos cuentan con un Sistema Automático de Control Digital, siendo esta la más innovadora de las tecnologías de procesamiento de datos, que le permite visualizar en una pantalla de cristal líquido los siguientes parámetros:

Lectura de voltaje AC/DC	Sobre velocidad
Lectura de corriente	temperatura
Lectura de frecuencia	Presión de aceite
Cuenta horas	Lectura de potencia
Nivel de carburante	Lectura de fallas
Factor de potencia	



Protecciones:

Todas las fallas son distinguidas por alarmas sonoras (ejecutando pañadas en caso de ser necesario) y visualizadas en pantalla lo que permite detectar rápidamente cualquier tipo de avería, eficientizando la respuesta de nuestro equipo técnico ante cualquier eventualidad. Nuestro equipo está habilitado para protegerse de las siguientes fallas:

Baja presión de aceite	Alta y baja frecuencia de generación
Alta y baja temperatura del motor	Sobre velocidad
Sobre carga generador	Protección diferencial
Protección corto circuito	Paro de emergencia
Bajo nivel de batería	
Bajo nivel de combustible	
Alto y bajo voltaje de generación	

Combustible: Diesel, con inyección electrónica.

Tipo lubricante: SAE15W40

Tanque combustible 200 gal

Dimensiones y peso:

Dimensiones: 3500*1180*2000 mm

Peso: 2391 kg

Amperímetro	Medidor de frecuencia
Horómetro	Medidor de potencia
Voltímetro	Medidor de combustible
Protección de sobrecarga	Protección de tensión de aceite
Protección por alta temperatura	Protección bajo nivel de combustible
Protección RMP	Botón de parada de emergencia
Conector rápido para arranque remoto	Cargador de batería
Interruptor encendido/apagado	Amperímetro
Medidor de potencia (KW, KVAR, KVA Y FP)	Horómetro

Componentes generales:

Mantenedor de batería / Breaker integrado

Nuestro equipo cuenta con las normas de calidad siguiente: ISO90001, ISO14000, ISO18000

INSTALACION INCLUIDA (proyecto llave en mano, todo o nada)

IMPORTANTE:

- CONDICIONES DE PAGO: 30 DÍAS
- TIEMPO DE ENTREGA: INMEDIATA, SEGÚN ACUERDO.
- GARANTIA: CUATRO (4) AÑOS O 2,000 HORAS (lo que ocurra primero)
 - PRIMER MANTENIMIENTO GRATIS
- TRANSPORTE E INSTALACION: proyecto llave en mano. Todo o nada.
- Plazo de mantenimiento de oferta: 60 días calendario



Manuel Arturo Peña Batlle 145, Villa Juana. Santo Domingo, R.D.

FOTO 200Kw



A handwritten signature in blue ink that reads 'Manuel Arturo Peña Batlle'.

Manuel Arturo Peña Batlle 145, Villa Juana. Santo Domingo, R.D.



SOLANO LORA SOLUCIONES DIVERSAS, SRL

• PLANTAS ELÉCTRICAS • AIRE ACONDICIONADOS • INVERTORES • BATERIAS • REPUESTOS

Diesel Genso Power – Cummins Silent 60Hz-1800Rpm

Motor diésel CUMMINS

kwise alternador.

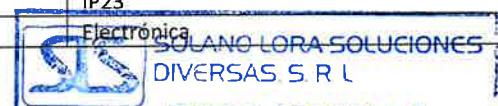
Sistema de refrigeración por agua.

Conjunto fácilmente transportable con transpaleta manual.

Entrega de grupo electrógeno sin líquidos de motor y con líquidos de batería. Primer service pack incluido (filtros y herramientas de motor diésel y aceite).

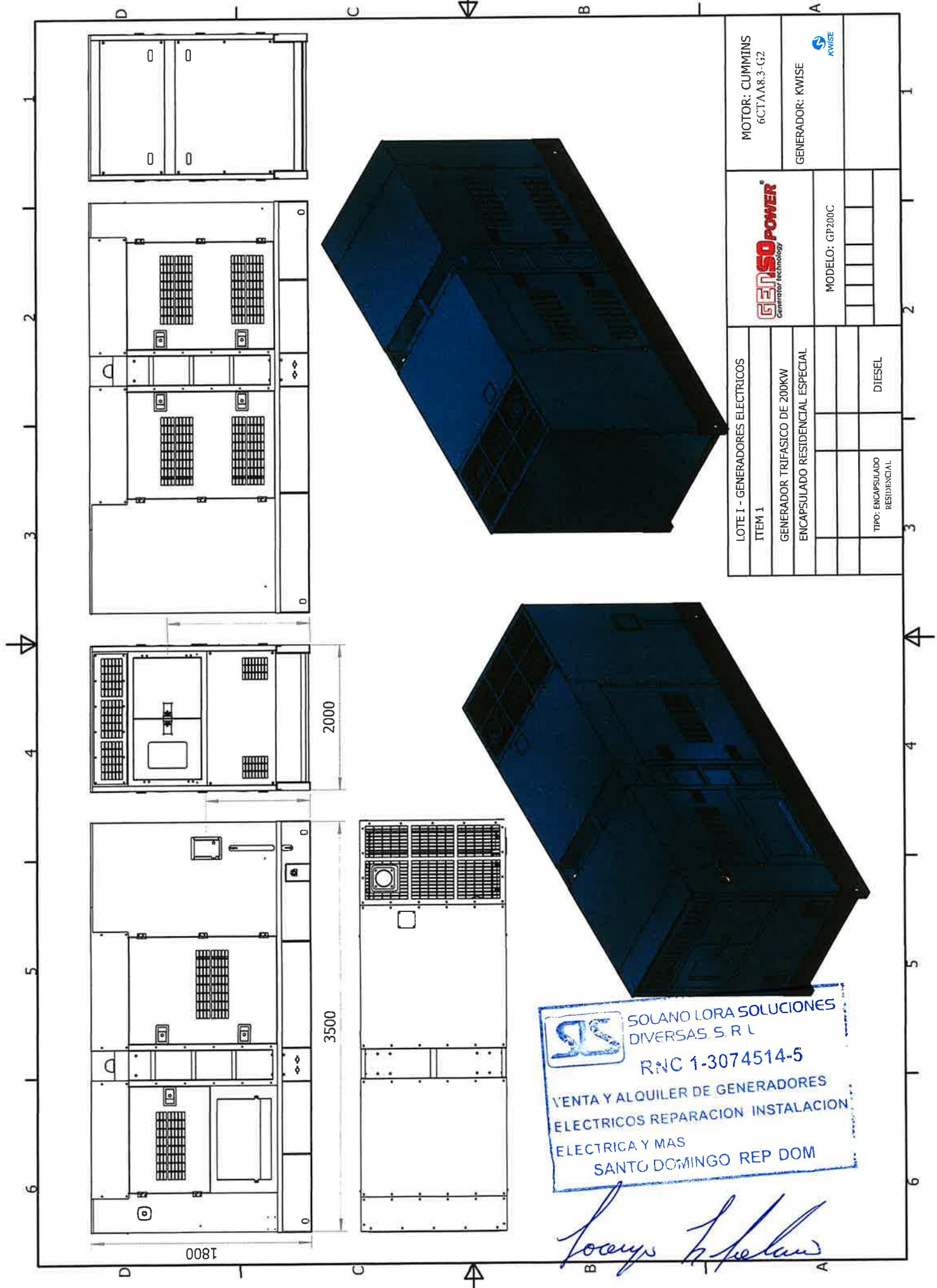


MODELO		GP200E
PRP DE PRIMERA ENERGÍA	kVA (kW)	200 (250)
Voltaje	VAC	208/120 reconectado a otros voltajes Three phases
Frecuencia	Hz	60
Factor de potencia	Cos φ	0.8
Capacidad del tanque	Litros (Gal.)	200 gal
Dimensiones (LxWxH)	mm (mt)	3500*1180*2000 mm (3.50*1.18*2.00 mt)
Peso	kg	2391
MOTOR DIESEL	CUMMINS	6CTAA8.3-G2
Sistema de refrigeración	Tipo	Aqua
Velocidad	r.p.m.	1,800
Cilindros y disposición	n° disp.	6 línea
Aspiración	Tipo	Turbo
Potencia (neta) - PRP	kWm	
Consumo de combustible (75% de carga)	l/h	45
Círculo eléctrico	VDC	24
Gobernadora del motor (estándar)	Tipo	Electrónica
ALTERNADOR	KWISE	KAL314C2
Aislamiento	Clase	H
Grado de protección IP	Tipo	IP23
Regulación de voltaje	Tipo	



PANEL DE CONTROL AUTOMATICO (ACP)	
Panel de control automático montado en el grupo electrógeno.	Instrumentación digital mediante control
Completo con centralita digital Comap/DSE para monitorización, control y protección del grupo electrógeno.	Comandos y otros
	Protecciones con alarma
	Protecciones con apagado
	Producción
	Inicio manual: el período de precalentamiento comienza automáticamente cuando se selecciona esta posición. Es necesario seleccionar nuevamente esta posición para habilitar una vez más el período de precalentamiento.

Manuel Arturo Peña Batlle #145, Villa Juanz, Sto. Dgo. R.D., Tels.: 809-412-7339
 Cel.: 829-962-0981/ 829-584-0981 - Email: slsolucionesd@hotmail.com - www.gensopower.net



MANTENIMIENTO PERIÓDICO

El mantenimiento periódico es esencial para obtener el rendimiento óptimo y alargar la vida útil del grupo electrógeno.
Usar la siguiente tabla como una guía para el mantenimiento periódico.

TABLA DE MANTENIMIENTO

Sistema	Tarea	Contenido	Diario	Semanal	Mensual	3 meses ó 250 horas	6 meses ó 500 horas	1 año ó 1000 horas	2 años ó 2000 horas
Sistema de lubricación	Control	Cualquier fuga	■	■	■	■	■	■	■
		Nivel de aceite	■	■	■	■	■	■	■
		Presión de aceite del motor	■						
	Reemplazo	Filtro de aceite				■	■	■	■
		Aceite				■	■	■	■
	Limpieza	Respiradero de carter				■	■	■	■
Sistema de enfriamiento	Control	Cualquier fuga	■	■	■	■	■	■	■
		Nivel de refrigerante	■	■	■	■	■	■	■
		Cañerías y conexiones	■	■	■	■	■	■	■
		Cualquier obstrucción en el radiador	■	■	■	■	■	■	■
		Estado y tensión de correa de ventilador	■			■	■	■	■
	Reemplazo	Polea de ventilador y bomba de agua				■	■	■	■
		Refrigerante						■	■
	Limpieza	Filtro de refrigerante (si existe)				■	■	■	■
		Radiador				■	■	■	■
Sistema de admisión de aire	Control	Carcaza de filtro de aire				■	■	■	■
		Filtro de aire			■	■	■	■	■
		Cañerías y conexiones			■	■	■	■	■
	Reemplazo	Filtro de aire				■	■	■	■
Sistema Diesel	Control	Cualquier fuga en cañería y conexiones	■	■	■	■	■	■	■
		Presión de Diesel	■	■	■	■	■	■	■
		Funcionamiento de electroválvula Diesel			■	■	■	■	■
		Carburador de mezcla			■	■	■	■	■
	Reemplazo	Diafragma de carburador						■	■
Sistema de encendido	Control	Punto de avance del motor					■	■	■
		Ajuste electrodos de bujías				■	■	■	■
		Ajuste balancines y luces de válvulas					■	■	■
	Reemplazo	Tapa de distribuidor de chispa				■	■	■	■
		Bujías				■	■	■	■
Sistema de escape	Control	Cables de bujías				■	■	■	■
		Cualquier fuga		■		■	■	■	■
		Restricción de escape		■		■	■	■	■
	Reemplazo	Ajuste de bulones en cañerías de escape		■		■	■	■	■
Sistema eléctrico	Control	Carga de batería	■	■		■	■	■	■
		Carga de alternador		■		■	■	■	■
		Estado y tensión de correa de alternador		■		■	■	■	■
		Motor de arranque				■	■	■	■
	Reemplazo	Batería					■	■	■
Generador de C.A.	Control	Cualquier obstrucción rejillas ventilación	■	■	■	■	■	■	■
		Rodamientos y diodos.				■	■	■	■
		Temperatura de los devanados				■	■	■	■
	Operación SIN CARGA (5 minutos)	Facilidad de arranque	■	■	■	■	■	■	■
Operación CON CARGA (15 minutos)	Control	Color de gases de escape	■	■	■	■	■	■	■
		Vibraciones y/o ruidos anormales	■	■	■	■	■	■	■
		Presión de aceite de motor	■	■	■	■	■	■	■
		Temperatura de motor	■	■	■	■	■	■	■
		Tensión de generación	■	■	■	■	■	■	■
		Frecuencia de generación	■	■	■	■	■	■	■
	Control	Color de gases de escape	■	■	■	■	■	■	■
	Vibraciones y/o ruidos anormales	■	■	■	■	■	■	■	
	Presión de aceite de motor	■	■	■	■	■	■	■	
	Temperatura de motor	■	■	■	■	■	■	■	
	Tensión de generación	■	■	■	■	■	■	■	
	Frecuencia de generación	■	■	■	■	■	■	■	
	Corriente de generación	■	■	■	■	■	■	■	



• PLANTAS ELECTRICAS • AIRE ACONDICIONADOS • INVERSORES • BATERIAS • REPUESTOS

Santo Domingo, Rep. Dom.
06 de enero, 2026.-

Señores:

JUNTA CENTRAL ELECTORAL,
(JCE)

PROCEDIMIENTO DE COMPARACIÓN DE PRECIOS

PROCESO: JCE-CCC-CP-2025-0031

CRONOGRAMA DE ENTREGA

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES: PROYECTO LLAVE EN MANO	DÍA						
	1	2	3	4	5	6	7
Entrega equipo 200kW, TIPO ENCAPSULADO, MARGA GENSO POWER, DIESEL, MOTOR CUMMINS							
INSTALACIONES, CONEXIONES Y PRUEBAS.							

PUESTA EN MARCHA: Instrucciones y/o capacitación funcionamientos del equipo al personal designado, luego del cliente suministrártel combustible diesel al equipo

NOTA: a partir de la fecha de emisión de la Orden Compra y previa coordinación con el personal a cargo.

Muy Atentamente,

Lorenzo Jr Solano

Gerente de ventas





CERTIFICADO DE GARANTIA

CLIENTE: JUNTA CENTRAL ELECTORAL

REFERENCIA: JCE-CCC-CP-2025-0031

FECHA ENTREGA EQUIPO:

EQUIPO: 200Kw, GENSO POWER, CUMMINS, DIESEL, TRIFASICO
MODELO GP200C-3, SERIAL

TIEMPO DE GARANTIA: 4 AÑOS O 2000 horas de uso

SOLANO LORA SOLUCIONES SRL y/o GENSO POWER garantiza sus Plantas Eléctricas, así como los productos que distribuye: GENSO POWER, CUMMINS, ISUZU, PERKINS, STAMFORD, KUBOTA, YANMAR, DEUTZ, LAIDONG y LEROY SOMER.

1. Los equipos de GENSO POWER están garantizados a cualquier defecto de fabricación (componentes y mano de obra) durante un período de 4 años o 2000 horas a partir de la fecha de entrega del equipo.
 - a. 1 AÑO FULL (primer año)
 - b. 3 AÑO (Servicios técnicos)
2. Debido a esta garantía, sólo incumbe a GENSO POWER la obligación de reparar o reemplazar el producto o la pieza reconocidos como defectuosos y entregados a GENSO POWER. Por lo cual GENSO POWER tiene 72 horas para reparar o reemplazar dicha pieza o reparación en el equipo.
3. Las reclamaciones por posibles incidencias, (el producto se entregue deteriorado, averiado, equivocado, o por cualquier otra causa susceptible de reclamación), será ejecutado de siguiente manera:
 - a. Será imprescindible adjuntar la copia de la factura de compra al producto.
 - b. En caso de sustitución del producto, deberá ser remitido en un plazo de 3 días a GENSO POWER, luego de cumplido el plazo se efectuará al cambio de producto.
4. Toda devolución de producto GENSO POWER invocando la garantía será previamente aceptada por GENSO POWER.
 - a. A este fin, el cliente se contactará con GENSO POWER en un plazo no mayor de 3 días luego de la compra.
 - b. Dicho producto defectuoso se devolverá con el precinto de garantía intacto, en su embalaje original y en perfecto estado.

Los gastos y riesgos derivados del traslado del producto son a cargo del cliente.

CONDICIONES DE GARANTIA

Esta garantía ampara únicamente defectos de fabricación, no se reconocerán como tales los siguientes:

- GENSO POWER no cubre garantía por fallas eléctricas, cortos circuitos, mal uso del equipo, uso de combustible de baja calidad, uso excesivo del equipo (sobrecarga) y/o falta de mantenimiento.
- Nuestros equipos son para uso de emergencia 8-12 horas continuas, el uso excesivo de trabajo puede causar daños en el equipo y/o pérdida de garantía.
- El mantenimiento es exclusivo de GENSO POWER hasta el término de la garantía. (**COSTOS POR MANTENIMIENTO NO SON CUBIERTOS POR GARANTIA**). Recomendamos realizar los mantenimientos cada 150 horas de uso o en su defecto cada 8 meses.
- En caso del cliente tener mora, o faltar a su cumplimiento de pago esta garantía queda anulada automáticamente.
- Solo son autorizados los técnicos de GENSO POWER a cubrir y atender las necesidades de mantenimiento y garantía de nuestros equipos.
 - En caso del cliente atender las necesidades de mantenimiento por su cuenta, dentro del plazo de garantía, automáticamente dicha garantía quedará anulada.

Esta garantía cubre cualquier desperfecto de fabricación y sus productos GENSO POWER serán cambiados y/o reparados sin costo alguno para el comprador con las normas de garantía dentro del período establecido desde la compra del producto hasta la terminación de la garantía, si el daño es posterior se cobrará la parte proporcional de uso, según la siguiente fórmula: Valor/Tiempo/Garantía x meses de uso.

Para que el usuario pueda tener derecho a reclamación es indispensable la presentación de este CERTIFICADO DE GARANTIA más la factura de compra.

El presente CERTIFICADO DE GARANTIA quedará anulado en cualquiera de los siguientes casos:

1. Si se efectúan en dicho CERTIFICADO enmiendas, correcciones, tachaduras o cualquier otra alteración.
2. Cuando este CERTIFICADO DE GARANTIA al momento del reclamo, aparezca sin fecha de venta del usuario, la firma o el sello del vendedor.
3. Cuando la fecha de venta del usuario sea posterior a la fecha límite de venta que aparezca en CERTIFICADO.
4. Deberá presentar la factura original de compra más este CERTIFICADO DE GARANTIA para hacer cualquier reclamo.

Gerente de Ventas

Lorenzo Jr Solano



Recibido por



SOLANO LORA SOLUCIONES DIVERSAS, SRL

• PLANTAS ELECTRICAS • AIRES ACONDICIONADOS • INVERSORES • BATERIAS • REPUESTOS

KIPOR

Kubota

Denyco

Genso

VANMAR

ISUZU

Perkins



Santo Domingo, Rep. Dom.

Señores:

**JUNTA CENTRAL ELECTORAL
(JCE)**

PROCEDIMIENTO COMPARACION DE PRECIOS

PROCESO: JCE-CCC-CP-2025-0031

Distinguidos Señores:

Con relación a su solicitud para "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UNA (1) PLANTA ELÉCTRICA DE 200Kw" **GARANTIZAMOS** por cualquier defecto por defectos de fábrica de la cosa vendida, ya sea que la inutilice o disminuya su uso, y proceder a su reemplazo si fuera necesario, incluyendo la devolución o cambio de mercancía, si procede. Confirmando así que suministramos equipo nuevo de fábrica, no reemplazo o remanufacturado.

PROYECTO: Llave en Mano, todo o nada.

Garantía: 4 años o 200 horas de uso.

Duración de la oferta: 60 días

A la espera que nuestra comunicación satisfaga sus peticiones, aprovechamos la ocasión para enviarles un cordial saludo y quedamos a su entera disposición para cualquier consulta que deseen realizar.

A los seis (06) días del mes de enero del año Dos mil veintiséis (2026)

Muy Atentamente,

Lic. Lorenzo Jr Solano Lora



Calle peña Batlle, No. 145 Villa Juana, Santo Domingo; Rep. Dom.

Tel.: 809-412-7339, E-Mail: slssolucionesd@hotmail.com