

# Manual de garantía equipos línea Industrial





### INTRODUCCIÓN

Gracias por depositar su confianza comprando nuestros productos, estamos seguros que éstos le brindaran una gran satisfacción.

En el manual encontrará todos los procedimientos y beneficios que ENERGÍA & POTENCIA S.A.S le brindará para el correcto mantenimiento de su equipo, así como el procedimiento correcto para realizar cualquier reclamo de garantía.

Le solicitamos leer cuidadosamente todas las recomendaciones descritas en este manual para ahorrarle incomodidades, tiempo y dinero.

Al momento de recibir su generador tenga en cuenta que el distribuidor debe llenar toda la información para que la garantía sea efectiva en una eventual reclamación así como la utilización de filtros y repuestos originales.







Todos los equipos comercializadas por Energía & Potencia, están garantizadas por un periodo de:

EQUIPO	EN HORAS O MESES
	(Lo que primero se cumpla)
EQUIPO CON MOTOR YANMAR	2000 HORAS o 24 MESES sólo para el motor.
	12 MESES A LOS DEMÁS COMPONENTES
EQUIPO CON MOTOR PERKINS	1500 HORAS o 12 MESES
EQUIPO CON MOTOR CUMMINS	1500 HORAS o 12 MESES
EQUIPO CON MOTOR LOVOL	1500 HORAS o 12 MESES
EQUIPOS ECOMAX	1000 HORAS o 12 MESES

Si cualquier pieza original presenta defectos o fallas del material por el método de fabricación o ensamble utilizado durante este periodo de garantía, ENERGÍA & POTENCIA S.A.S o un centro de servicio autorizado realizará la reparación pertinente sin cobrar mano de obra, ni el valor del repuesto. ENERGÍA & POTENCIA S.A.S se reserva el derecho de juzgar si la pieza reclamada es objeto de la garantía o negarla si se detecta una incorrecta utilización del equipo.

Para que la garantía sea efectiva durante este tiempo u horas de uso, el usuario está obligado a cumplir con las revisiones de 50 horas o 2 meses y luego hacer revisiones cada 250 horas o 6 meses, hasta la fecha de culminación de la garantía.

Se recomienda continuar con los mantenimientos preventivos según las indicaciones del fabricante, hecho por personal capacitado, buscando conservar el buen estado de su equipo.

Servicio Técnico Especializado Energía & Potencia, (4) 3786100 EXT: 163







### No hacen parte de esta garantía

- 1.Si durante el período de garantía se presenta una falla y se determina que dicha falla se originó por abuso y/o uso inadecuado del equipo por parte del usuario, como por ejemplo: no hacer las revisiones de mantenimiento preventivo estipuladas en el manual de usuario, no atender a las recomendaciones de los técnicos autorizados, no utilizar el aceite recomendado para el motor, no realizar los cambios en los periodos recomendados, sobrecargar el equipo, hacer instalaciones inadecuadas con desbalanceo de cargas, modificar el estado original del equipo sin autorización escrita del fabricante instalando accesorios no homologados por la casa matriz, utilizar el equipo en lugares inadecuados, en todos los casos el costo de reparación (mano de obra/repuestos) correrán por cuenta del cliente.
- 2.Realizar cualquier tipo de modificación sin autorización escrita de ENERGÍA & POTENCIA S.A.S como por ejemplo: modificar el motor, instalar accesorios eléctricos que afecten los equipos, los accesorios originales, realizar modificaciones al chasis (realces, soldaduras, etc.), modificar el tipo de aceite, caja filtro, etc. sin autorización escrita de ENERGÍA & POTENCIA S.A.S.
- 3. Someter el equipo a condiciones que estén fuera del uso normal como ambientes diferentes a los recomendados por los vendedores y técnicos de los Puntos de Venta, Distribuidores o centros de servicio autorizados.
- 4. Daños causados por accidentes, choques o maltrato de parte del usuario del equipo.
- 5. Mantener su equipo en condiciones deplorables de limpieza.
- 6.No hacen parte de la garantía del producto y el cliente cancelará su valor en todos los casos, el desgaste normal o prematuro de las partes del equipo que se consideren como consumibles: poleas, bandas, aceite, filtros de aire, fusibles, guayas y cables, partes de caucho (excepto sellos de aceite), cadenas de transmisión, filtros de combustibles, AVR.







### Precaución

Este manual es de uso del propietario del equipo y deberá presentarse siempre al momento de solicitar una revisión o garantía del mismo. Si por algún motivo el manual es extraviado por el usuario, acérquese a su distribuidor más cercano y solicite ayuda para su reposición. ENERGÍA & POTENCIA S.A.S se reserva el derecho de modificar los términos de la garantía sin previo aviso.

#### **CUBRIMIENTO NACIONAL DE GARANTÍAS**

El equipo tiene cubrimiento a nivel nacional. Cuando un cliente adquiere un equipo nuevo con ENERGÍA & POTENCIA, tendrá derecho de solicitar servicio técnico de acuerdo con las políticas establecidas por ENERGÍA & POTENCIA para que le resuelva una garantía o inconveniente que tenga el equipo, informando al correo electrónico <a href="mailto:servicios@energiaypotencia.com">servicios@energiaypotencia.com</a> o <a href="mailto:garantias@energiaypotencia.com">garantias@energiaypotencia.com</a>. También puede comunicarse a la línea (4)3786100

### Revisiones periódicas de mantenimiento

El equipo deberá tener revisiones de la siguiente manera:

- 1. Revisión de mantenimiento a las primeras 50 horas o 2 meses (lo que primero ocurra). Los insumos deberán ser cancelados al momento de requerir la revisión de acuerdo a los precios vigentes.
- 2. Revisión de mantenimiento preventivo cada 250 horas o 6 meses de uso.

NOTA: SI EL EQUIPO ES STANDBY, LAS REVISIONES DEBERÁN HACERSE CADA SEIS (6) MESES SIN IMPORTAR LA HORAS DE RECORRIDO.



(4) 378 61 00 · Carrera 45A # 66A - 100 (Itagüí - Antioquia) · Conoce más en www.energiaypotencia.com





## Certificado de garantía equipos línea industrial ENTREGA DEL EQUIPO INDUSTRIAL

Tel:(4) 3786100 Extensiones: 163/145

Tipo de producto	_
Modelo	
Número de serie	
Distribuidor	
Fecha de venta DD MM AA	
Horas actuales	_
No. Factura	
Técnico quien hace la entrega	
Nombre del cliente (opcional)	
Teléfono celular o fijo cliente (opcional)	
PRIMERA REVISIÓN A LAS 50 HORAS Y/O 2 MESES	

La entrega oficial, el diligenciamiento de este formato y su envío a Energía & Potencia S.A.S son requisitos indispensables para cualquier posible trámite de garantía.

El cliente es consciente de esta garantía y se compromete a realizar el mantenimiento y acepta los términos estipulados en ella.

Programa de mantenimiento preventivo	
Revisión y/o cambio filtro de aire.	0
Revisión de estado de mangueras y apriete de abrazaderas.	0
Revisión de correas: tensión, alineación y estado.	0
Revisión y limpieza externa del radiador.	0
Revisión y/o cambio del nivel de refrigerante.	0
Revisión de fugas panel, tanques o mangueras de refrigerante y lubricante.	0
Revisión de tapa del radiador. Verificar correcto funcionamiento.	0
Revisión y/o cambio de aceite motor.	0 *
Revisión de nivel de combustible y drenaje de condensado.	0
Revisión de filtro separador de agua combustible. Drenar agua.	0
Revisión visual del múltiple de escape. Detectar fugas de gases.	0
Revisión visual de los gases de escape.	0
Revisión carga de baterías, limpieza de bornes y revisión de niveles de electrolitos.	0
Revisión instrumentos controles alarma. Prueba en vacío o con carga si es posible.	0
Cambio de filtro combustible.	0 *
Revisión arranque.	0
Cambio de filtro de aceite.	0 *
Calibración de válvulas.	0
Inspección del sistema de ventilación del radiador.	0
Limpieza mallas protectoras (desincrustada de ser necesario).	0
Cambio filtro separador de agua (cuando aplique)	0

No hacen parte de la garantía del producto y el cliente cancelará su valor en todos los casos, el desgaste normal o prematuro de las partes del equipo que se consideren como consumibles: poleas, bandas, aceite, filtros de aire, fusibles, guayas y cables, partes de caucho (excepto sellos de aceite), cadenas de transmisión, filtros de combustibles, AVR

#### Recomendaciones de instalación o uso

Todas las reparaciones deben hacerse con repuestos originales suministrados por ENERGÍA & POTENCIA S.A.S En ningún caso se aceptarán repuestos genéricos, la utilización de éstos dará lugar a la pérdida de la garantía.



# Certificado de garantía equipos línea industrial **REVISIÓN 50 HORAS**

Número del manual
Tipo de producto
Modelo
Número de serie
Distribuidor
Fecha de venta DD MM AA
Horas actuales
No. Factura
Técnico quien hace la entrega
Nombre del cliente (opcional)
Teléfono celular o fijo cliente (opcional)
PRÓXIMA REVISIÓN: HORAS: MESES:

Programa de mantenimiento preventivo	50hrs/ 2 meses
Revisión y/o cambio filtro de aire.	0 *
Revisión de estado de mangueras y apriete de abrazaderas.	0
Revisión de correas: tensión, alineación y estado.	0
Revisión y limpieza externa del radiador.	0
Revisión y/o cambio del nivel de refrigerante.	0
Revisión de fugas panel, tanques o mangueras de refrigerante y lubricante.	0
Revisión de tapa del radiador. Verificar correcto funcionamiento.	0
Revisión y/o cambio de aceite motor.	0 *
Revisión de nivel de combustible y drenaje de condensado.	0
Revisión de filtro separador de agua combustible. Drenar agua.	0
Revisión visual del múltiple de escape. Detectar fugas de gases.	0
Revisión visual de los gases de escape.	0
Revisión carga de baterías, limpieza de bornes y revisión de niveles de electrolitos.	0
Revisión instrumentos controles alarma. Prueba en vacío o con carga si es posible.	0
Cambio de filtro combustible.	0 *
Revisión arranque.	0
Cambio de filtro de aceite.	0 *
Calibración de válvulas.	0
Inspección del sistema de ventilación del radiador.	0
Limpieza mallas protectoras (desincrustada de ser necesario).	0
Cambio filtro separador de agua (cuando aplique)	0 *
O Revisar * Cambiar	=

Servicio de Mantenimiento Preventivo

Tel:(4) 3786100



## Certificado de garantía equipos línea industrial **REVISIÓN 50 HORAS**

### Revisión 50 horas

Anotaciones a la revisión de las 50 horas				

La entrega oficial, el diligenciamiento de este formato y su envío a ENERGÍA & POTENCIA S.A.S son requisitos indispensables para cualquier posible trámite de garantía. El cliente es consciente de esta garantía y se compromete a realizar el mantenimiento y acepta los términos estipulados en ella.

No hacen parte de la garantía del producto y el cliente cancelará su valor en todos los casos, el desgaste normal o prematuro de las partes del equipo que se consideren como consumibles: poleas, bandas, aceite, filtros de aire, fusibles, guayas y cables, partes de caucho (excepto sellos de aceite), cadenas de transmisión, filtros de combustibles, AVR'

- 1. Para una mejor utilización o instalación de su generador comuníquese con nosotros al teléfono 3786100 ext 149 o ingrese al sitio web <a href="www.energiaypotencia.com">www.energiaypotencia.com</a> donde podrá verificar como utilizar mejor su nuevo equipo y evitar daños que no seráncubiertos.
- 2. Todas las reparaciones deben hacerse con repuestos originales suministrados por ENERGÍA & POTENCIA S.A.S En ningún caso se aceptarán repuestos genéricos, la utilización de éstos dará lugar a la pérdida de la garantía.



# Certificado de garantía equipos línea industrial **REVISIÓN 250 HORAS**

Número del manual	Programa de mantenimiento preventivo
Tipo de producto	Revisión y/o cambio filtro de aire.
Modelo	Revisión de estado de mangueras y apriete de abrazac
Número de serie	Revisión de correas: tensión, alineación y estado.
Distribuidor	Revisión y limpieza externa del radiador.
Fecha de venta DD MM AA	Revisión y/o cambio del nivel de refrigerante.
<u> </u>	Revisión de fugas panel, tanques o mangueras de refr
Horas actuales	Revisión de tapa del radiador. Verificar correcto funcior
No. Factura	Revisión y/o cambio de aceite motor.
Técnico quien hace la entrega	Revisión de nivel de combustible y drenaje de condens
	Revisión de filtro separador de agua combustible. Dre
Nombre del cliente (opcional)	Revisión visual del múltiple de escape. Detectar fugas
Talifform and dama file allows	Revisión visual de los gases de escape.
Teléfono celular o fijo cliente (opcional)	Revisión carga de baterías, limpieza de bornes y revis
	Revisión instrumentos controles alarma. Prueba en var
PRÓXIMA REVISIÓN: HORAS: MESES:	Cambio de filtro combustible
	Revisión arranque.
	Cambio de filtro de aceite
	Calibración de válvulas
	Inspección del sistema de ventilación del radiador.

Programa de mantenimiento preventivo	250hrs/ 6 meses
Revisión y/o cambio filtro de aire.	0 *
Revisión de estado de mangueras y apriete de abrazaderas.	0
Revisión de correas: tensión, alineación y estado.	0
Revisión y limpieza externa del radiador.	0
Revisión y/o cambio del nivel de refrigerante.	0
Revisión de fugas panel, tanques o mangueras de refrigerante ylubricante.	0
Revisión de tapa del radiador. Verificar correcto funcionamiento.	0
Revisión y/o cambio de aceitemotor.	0 *
Revisión de nivel de combustible y drenaje de condensado.	0
Revisión de filtro separador de agua combustible. Drenar agua.	0
Revisión visual del múltiple de escape. Detectar fugas de gases.	0
Revisión visual de los gases de escape.	0
Revisión carga de baterías, limpieza de bornes y revisión de niveles de electrolitos.	0
Revisión instrumentos controles alarma. Prueba en vacío o con carga si esposible.	0
Cambio de filtro combustible	0 *
Revisión arranque.	0
Cambio de filtro de aceite	0 *
Calibración de válvulas	0
Inspección del sistema de ventilación del radiador.	0
Limpieza mallas protectoras (desincrustada de ser necesario).	0
Cambio filtro separador de agua (Cuando aplique)	0 *
O Revisar * Cambiar	

Servicio de Mantenimiento Preventivo

Tel:(4) 3786100



## Certificado de garantía equipos línea industrial **REVISIÓN 250 HORAS**

### Revisión 250 horas

Anotaciones a la revisión de las 250 horas				

La entrega oficial, el diligenciamiento de este formato y su envío a ENERGÍA & POTENCIA S.A.S son requisitos indispensables para cualquier posible trámite de garantía. El cliente es consciente de esta garantía y se compromete a realizar el mantenimiento y acepta los términos estipulados en ella.

No hacen parte de la garantía del producto y el cliente cancelará su valor en todos los casos, el desgaste normal o prematuro de las partes del equipo que se consideren como consumibles: poleas, bandas, aceite, filtros de aire, fusibles, guayas y cables, partes de caucho (excepto sellos de aceite), cadenas de transmisión, filtros de combustibles, AVR'

- 1. Para una mejor utilización o instalación de su generador comuníquese con nosotros al teléfono 3786100 o ingrese al sitio web <a href="https://www.energiaypotencia.com">www.energiaypotencia.com</a> donde podrá verificar como utilizar mejor su nuevo equipo y evitar daños que no seráncubiertos.
- 2. Todas las reparaciones deben hacerse con repuestos originales suministrados por ENERGÍA & POTENCIA S.A.S En ningún caso se aceptarán repuestos genéricos, la utilización de éstos dará lugar a la pérdida de la garantía.



Servicio de Mantenimiento Preventivo

Tel:(4) 3786100

# Certificado de garantía equipos línea industrial **REVISIÓN 500 HORAS**

Número del manual	Programa de mantenimiento preventivo	6 mes
Tipo de producto	Revisión y/o cambio filtro de aire.	0,
Modelo	Revisión de estado de mangueras y apriete de abrazaderas.	0
Número de serie	Revisión de correas: tensión, alineación y estado.	0
Distribuidor	Revisión y limpieza externa del radiador.	0
Fecha de venta DD MM AA	Revisión y/o cambio del nivel de refrigerante.	0
U	Revisión de fugas panel, tanques o mangueras de refrigerante ylubricante.	0
Horas actuales	Revisión de tapa del radiador. Verificar correcto funcionamiento.	0
No. Factura	Revisión y/o cambio de aceitemotor.	0 '
Técnico quien hace la entrega	Revisión de nivel de combustible y drenaje de condensado.	0
	Revisión de filtro separador de agua combustible. Drenar agua.	0
Nombre del cliente (opcional)	Revisión visual del múltiple de escape. Detectar fugas de gases.	0
Taliforn a salular a file allerta a consu	Revisión visual de los gases de escape.	0
Teléfono celular o fijo cliente (opcional)	Revisión carga de baterías, limpieza de bornes y revisión de niveles de electrolitos.	0
	Revisión instrumentos controles alarma. Prueba en vacío o con carga si esposible.	0
PRÓXIMA REVISIÓN: HORAS: MESES:	Cambio de filtro combustible	0 '
	Revisión arranque.	0
	Cambio de filtro de aceite	0,
	Calibración de válvulas	0
	Inspección del sistema de ventilación del radiador.	0
	Limpieza mallas protectoras (desincrustada de ser necesario)	٠ ,

O Revisar \* Cambiar

Cambio filtro separador de agua (Cuando aplique)



## Certificado de garantía equipos línea industrial **REVISIÓN 500 HORAS**

### Revisión 500 horas

Anotaciones a la revisión de las 500 horas				

La entrega oficial, el diligenciamiento de este formato y su envío a ENERGÍA & POTENCIA S.A.S son requisitos indispensables para cualquier posible trámite de garantía. El cliente es consciente de esta garantía y se compromete a realizar el mantenimiento y acepta los términos estipulados en ella.

No hacen parte de la garantía del producto y el cliente cancelará su valor en todos los casos, el desgaste normal o prematuro de las partes del equipo que se consideren como consumibles: poleas, bandas, aceite, filtros de aire, fusibles, guayas y cables, partes de caucho (excepto sellos de aceite), cadenas de transmisión, filtros de combustibles, AVR'

- 1. Para una mejor utilización o instalación de su generador comuníquese con nosotros al teléfono 3786100 o ingrese al sitio web <a href="https://www.energiaypotencia.com">www.energiaypotencia.com</a> donde podrá verificar como utilizar mejor su nuevo equipo y evitar daños que no seráncubiertos.
- 2. Todas las reparaciones deben hacerse con repuestos originales suministrados por ENERGÍA & POTENCIA S.A.S En ningún caso se aceptarán repuestos genéricos, la utilización de éstos dará lugar a la pérdida de la garantía.



Servicio de Mantenimiento Preventivo

Tel:(4) 3786100

# Certificado de garantía equipos línea industrial **REVISIÓN 750 HORAS**

Número del manual	Programa de mantenimiento preventivo	6 mes
Tipo de producto	Revisión y/o cambio filtro de aire.	0 *
Modelo	Revisión de estado de mangueras y apriete de abrazaderas.	0
Número de serie	Revisión de correas: tensión, alineación y estado.	0
Distribuidor	Revisión y limpieza externa del radiador.	0
Fecha de venta DD MM AA	Revisión y/o cambio del nivel de refrigerante.	0
Harra actuals.	Revisión de fugas panel, tanques o mangueras de refrigerante ylubricante.	0
Horas actuales	Revisión de tapa del radiador. Verificar correcto funcionamiento.	0
No. Factura	Revisión y/o cambio de aceite motor.	0 *
Técnico quien hace la entrega	Revisión de nivel de combustible y drenaje de condensado.	0
	Revisión de filtro separador de agua combustible. Drenar agua.	0
Nombre del cliente (opcional)	Revisión visual del múltiple de escape. Detectar fugas de gases.	0
Talifona adalan a Cia alianta a an	Revisión visual de los gases de escape.	0
Teléfono celular o fijo cliente (opcional)	Revisión carga de baterías, limpieza de bornes y revisión de niveles de electrolitos.	0
	Revisión instrumentos controles alarma. Prueba en vacío o con carga si esposible.	0
PRÓXIMA REVISIÓN: HORAS: MESES:	Cambio de filtro combustible	0 *
	Revisión arranque.	0
	Cambio de filtro de aceite	0 *
	Calibración de válvulas	0
	Inspección del sistema de ventilación del radiador.	0
	Limpieza mallas protectoras (desincrustada de ser necesario).	0

O Revisar

Cambio filtro separador de agua (Cuando aplique)

Cambiar

0 \*



## Certificado de garantía equipos línea industrial **REVISIÓN 750 HORAS**

### Revisión750 horas

Anotaciones a la revisión de las 750 horas				

La entrega oficial, el diligenciamiento de este formato y su envío a ENERGÍA & POTENCIA S.A.S son requisitos indispensables para cualquier posible trámite de garantía. El cliente es consciente de esta garantía y se compromete a realizar el mantenimiento y acepta los términos estipulados en ella.

No hacen parte de la garantía del producto y el cliente cancelará su valor en todos los casos, el desgaste normal o prematuro de las partes del equipo que se consideren como consumibles: poleas, bandas, aceite, filtros de aire, fusibles, guayas y cables, partes de caucho (excepto sellos de aceite), cadenas de transmisión, filtros de combustibles, AVR.

- 1. Para una mejor utilización o instalación de su generador comuníquese con nosotros al teléfono 3786100 o ingrese al sitio web <a href="https://www.energiaypotencia.com">www.energiaypotencia.com</a> donde podrá verificar como utilizar mejor su nuevo equipo y evitar daños que no seráncubiertos.
- 2. Todas las reparaciones deben hacerse con repuestos originales suministrados por ENERGÍA & POTENCIA S.A.S En ningún caso se aceptarán repuestos genéricos, la utilización de éstos dará lugar a la pérdida de la garantía.



## Certificado de garantía equipos línea industrial **REVISIÓN 1000 HORAS**

Número del manual	Programa de mantenimiento prever
Tipo de producto	Revisión y/o cambio filtro de aire.
Modelo	Revisión de estado de mangueras y a
Número de serie	Revisión de correas: tensión, alineaci
	Revisión y limpieza externa del radiad
Distribuidor	Revisión y/o cambio del nivel de refriç
	Revisión de fugas panel, tanques o m
Horas actuales	Revisión de tapa del radiador. Verifica
No. Factura	Revisión y/o cambio de aceite motor.
Técnico quien hace la entrega	Revisión de nivel de combustible y dr
	Revisión de filtro separador de agua
Nombre del cliente (opcional)	Revisión visual del múltiple de escape
Taláfana salular a fila alianta (	Revisión visual de los gases de escap
Teléfono celular o fijo cliente (opcional)	Revisión carga de baterías, limpieza de
	Revisión instrumentos controles alarn
PRÓXIMA REVISIÓN: HORAS: MESES:	Cambio de filtro combustible
	Revisión arranque.
	Cambio de filtro de aceite
	Calibración de válvulas
	Inanagaián dal giatama da vantilagián

1000hrs/ itivo 6 meses 0 \* apriete de abrazaderas. ón y estado. 0 0 or. erante. nangueras de refrigerante y lubricante. O ar correcto funcionamiento. 0 0 \* renaje de condensado. 0 combustible. Drenar aqua. e. Detectar fugas de gases. O 0 de bornes y revisión de niveles de electrolitos. 0 na. Prueba en vacío o con carga si esposible. 0 0 \* 0 0 \* 0 Inspección del sistema de ventilación del radiador. O Limpieza mallas protectoras (desincrustada de ser necesario). 0 Cambio filtro separador de agua (Cuando aplique) 0 \* O Revisar \* Cambiar

Servicio de Mantenimiento Preventivo

Tel:(4) 3786100



## Certificado de garantía equipos línea industrial **REVISIÓN 1000 HORAS**

### Revisión 1000 horas

Anotaciones a la revisión de las 1000 horas				

La entrega oficial, el diligenciamiento de este formato y su envío a ENERGÍA & POTENCIA S.A.S son requisitos indispensables para cualquier posible trámite de garantía. El cliente es consciente de esta garantía y se compromete a realizar el mantenimiento y acepta los términos estipulados en ella.

No hacen parte de la garantía del producto y el cliente cancelará su valor en todos los casos, el desgaste normal o prematuro de las partes del equipo que se consideren como consumibles: poleas, bandas, aceite, filtros de aire, fusibles, guayas y cables, partes de caucho (excepto sellos de aceite), cadenas de transmisión, filtros de combustibles, AVR.'

- 1. Para una mejor utilización o instalación de su generador comuníquese con nosotros al teléfono 3786100 o ingrese al sitio web <a href="www.energiaypotencia.com">www.energiaypotencia.com</a> donde podrá verificar cómo utilizar mejor su nuevo equipo y evitar daños que no seráncubiertos.
- 2. Todas las reparaciones deben hacerse con repuestos originales suministrados por ENERGÍA & POTENCIA S.A.S En ningún caso se aceptarán repuestos genéricos, la utilización de éstos dará lugar a la pérdida de la garantía.
- La entrega oficial, el diligenciamiento de este formato y su envío a ENERGÍA & POTENCIA S.A.S son requisitos indispensables para cualquier posible trámite de garantía.



Servicio de Mantenimiento Preventivo

Tel:(4) 3786100

# Certificado de garantía equipos línea industrial **REVISIÓN 1250 HORAS**

Número del manual	Programa de mantenimiento preventivo	6 mese
Tipo de producto	Revisión y/o cambio filtro de aire.	0 *
Modelo	Revisión de estado de mangueras y apriete de abrazaderas.	0
Número de serie	Revisión de correas: tensión, alineación y estado.	0
Distribuidor	Revisión y limpieza externa del radiador.	0
Fecha de venta DD MM AA	Revisión y/o cambio del nivel de refrigerante.	0
Harra actuals a	Revisión de fugas panel, tanques o mangueras de refrigerante ylubricante.	0
Horas actuales	Revisión de tapa del radiador. Verificar correcto funcionamiento.	0
No. Factura	Revisión y/o cambio de aceite motor.	0 *
Técnico quien hace la entrega	Revisión de nivel de combustible y drenaje de condensado.	0
	Revisión de filtro separador de agua combustible. Drenar agua.	0
Nombre del cliente (opcional)	Revisión visual del múltiple de escape. Detectar fugas de gases.	0
Teléfono celular o fijo cliente (opcional)	Revisión visual de los gases de escape.	0
	Revisión carga de baterías, limpieza de bornes y revisión de niveles de electrolitos.	0
	Revisión instrumentos controles alarma. Prueba en vacío o con carga si esposible.	0
PRÓXIMA REVISIÓN: HORAS: MESES:	Cambio de filtro combustible	0 *
	Revisión arranque.	0
	Cambio de filtro de aceite	0 *
	Calibración de válvulas	0
	Inspección del sistema de ventilación del radiador.	0
	Limpieza mallas protectoras (desincrustada de ser necesario)	0

O Revisar \* Cambiar

Cambio filtro separador de agua (Cuando aplique)

# Manual de garantía equipos industriales







AG E&P030206/0403 - 04\_2016