



Gerador Kewallents 2.2 KVA KWG2200



MANUAL DE UTILIZAÇÃO E CERTIFICADO DE GARANTIA GRUPO GERADOR KEWALLENTS

Parabéns pela ótima escolha. O Seu equipamento foi produzido segundo padrões de qualidade muito elevados, garantindo alto-rendimento.

Índice. Pág.

01 - Para sua Segurança.....	02
02 - Características principais.....	02
03 - Antes de dar a Partida.....	02
04 - Durante o trabalho.....	02
05 - Utilização.....	02
06 - Manutenções e Consertos.....	02
07 - Indicações de manutenção e conservação	03
08 - Transporte da Máquina.....	03
09 - Conhecendo o painel de controle.....	03
10 - Termo de Garantia.....	04
11 - Especificações Técnicas do Gerador	05

Antes de utilizar este equipamento leia atentamente todas as instruções contidas neste manual a fim de evitar acidentes ou danos ao equipamento

01 - Para sua Segurança.

Ler com atenção **todo manual** antes de usar o equipamento pela primeira vez e guardá-lo em um lugar seguro, para futura utilização. A não observação das indicações de segurança mencionadas a seguir, pode por em risco sua vida. Ao adquirir o equipamento solicite ao vendedor uma demonstração de como operar o equipamento corretamente.

Menores não devem de forma nenhuma usar o equipamento.

Pessoas sem a devida experiência devem ser orientadas por supervisor responsável.

Manter crianças, animais e curiosos afastados do equipamento.

O operador da máquina é responsável direto por acidentes e riscos que possam ocorrer a outras pessoas. Utilizar somente peças originais com acoplagem perfeita fornecidos pela Kewallents, ou liberados expressamente para montagem. O equipamento deve ser utilizado com todas as peças, sem montagens indevidas ou gambiarras.

Ler o Manual do Motor que acompanha o equipamento.

02 - Características principais.

Os geradores Kewallents possuem um sistema que mantém a voltagem do gerador constante chamada (A.V.R) independente da variação de carga aplicada. O motor deve trabalhar totalmente acelerado (3600-RPM), neste ponto a voltagem será correta, ocorrendo variação na voltagem a rotação deverá ser ajustada.

Este equipamento dispensa o uso de estabilizador de rede pois vem equipado com o sistema A.V.R (Regulador de voltagem automático) e está ligado diretamente na chave seletora localizada no painel de controle do equipamento.

Este equipamento não deve ser utilizado em ligação direta em computadores, para isto é necessário orientação de um técnico qualificado. (É necessária a utilização de NO BREAK específico para grupos geradores).

Não altere a voltagem do gerador com o mesmo em funcionamento.

Este equipamento possui as duas voltagens, Monofásico (110V / 220V), e no modelo trifásico (110v Mono / 220 Trifásico) (220v Mono / 380 trifásico)

Não fornecemos um equipamento com a voltagem trifásica 220v/380v.

Este equipamento possui saída de 12v, para carregar bateria (Carga Lenta)

03 - Antes de dar a Partida.

Ler manual do motor que acompanha este equipamento.

Certifique-se que o gerador esteja na voltagem correta para seu equipamento, antes de colocá-lo em funcionamento. Depois que o equipamento estiver funcionando aguarde alguns segundos para ligar o disjuntor elétrico. Para desligar o gerador primeiro é necessário desligar o aparelho que está sendo utilizado e depois desligar o gerador.

Não faça o motor funcionar com o equipamento elétrico ligado no gerador.

Não efetuar alterações no equipamento.

04 - Durante o trabalho.

O Motor produz gases tóxicos, assim que se liga. Estes gases podem ser inodoros e invisíveis. Nunca trabalhar com o motor em locais fechados ou mal ventilados.

Ao usar o motor pode ocorrer poeira, névoa e fumaça com componentes químicos.

Estes componentes podem provocar ferimentos sérios ou graves problemas de saúde, como doenças nas vias respiratórias ou danos a sua saúde.

Caso os possíveis riscos relacionados com a emissão de poeira, névoa e fumaça não sejam conhecidos, informações a respeito devem ser buscadas no órgão de fiscalização competente.

05 - Utilização

Procurar sempre uma posição firme para apoiar o equipamento.

Trabalhar em local ventilado.

Manter o equipamento sempre limpo isento de sujeiras.

06 - Manutenções e Consertos

Realizar a manutenção periódica no motor. Efetuar somente as atividades de manutenção e conserto descrito neste manual.

Demais consertos devem ser realizados por uma Assistência Técnica Autorizada Kewallents.

Para consertos, manutenções e limpeza sempre **desligar o motor e retirar o terminal da vela –**

Perigo de acidente por acionamento involuntário do motor!

Não expor a máquina em locais próximos ao fogo!

07 - Indicações de manutenção e conservação

Não tente efetuar consertos no equipamento, leve ao assistente técnico mais próximo, este equipamento só deve ser utilizado por pessoas responsáveis e que tenha pleno conhecimento de seu funcionamento, não deve ser operado por curiosos e crianças.

08 - Transporte da Máquina.

Sempre desligar o motor para transportá-lo, manter o equipamento na posição em que não vaze combustível, de preferência com o tanque vazio. Quando a máquina não estiver em uso, armazená-la de tal forma que ninguém seja posto em perigo.

Modo de funcionamento

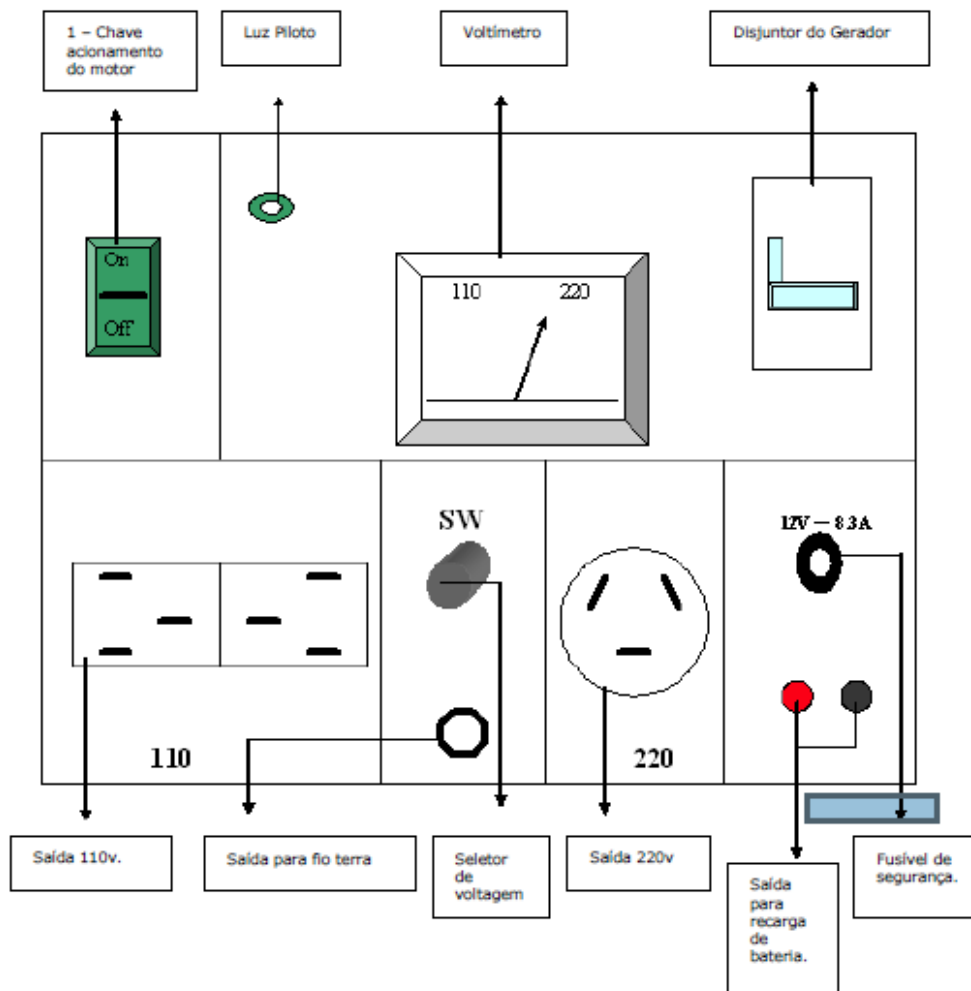
1 – Colocar o botão na posição de ligado, para que o motor possa liberar seu sistema elétrico e assim fazer com que funcione o motor

2 – Por esta chave é selecionado a tensão em que ira operar o gerador, selecionando para esquerda você tem 110v e para direita 220v, na posição centralizada o gerador não esta passando energia.

3 – Disjuntor de acionamento do gerador, antes de acioná-lo é necessário que se escolha em que tensão ele ira trabalhar.

ATENÇÃO: Nunca mude a Voltagem sem que o disjuntor esteja na posição desligado, isso pode causar deficiência no gerador e motor.

09 - Conhecendo o painel de controle.



10 - Termo de Garantia.

A Kewallents Machinery oferece cobertura da garantia a todos os produtos por ela comercializada por defeito de material de fabricação pelos períodos complementares abaixo descritos, a partir do término do período legal de 3 (meses) para uso Comercial, conforme estipula a lei 8078 no seu art. 26 de 11-09-90 do código de defesa do consumidor, válidos a partir da data de compra, devidamente comprovada pela nota fiscal de venda ao consumidor final, sujeitos as exclusões e limitações abaixo descritas.

Obs. Esta garantia é válida somente para produtos para produtos originais Kewallents.

Esta garantia não cobre eventuais danos e prejuízos decorrentes da operação inadequada e da utilização incorreta deste produto.

Período de Garantia.

O período de garantia KEWALLENTS é composto pela soma do período legal e complementar sendo total de 3 (três) meses para uso comercial.

Pessoas Cobertas pela garantia.

O consumidor final é todo aquele que não tenha o propósito de revender o produto. Pessoa a quem foi transferida a propriedade do produto dentro do período de garantia, mas somente pelo saldo de período de garantia (as pessoas identificadas nesses itens são denominadas de consumidores).

Exclusão da Garantia

As seguintes situações não estão cobertas pela garantia:

- Peças e componentes não fornecidos pela Kewallents Machinery.
- Qualquer defeito que resulte de acidentes, abuso, negligência, estragos causados por combustível impróprio, mistura imprópria de óleo e combustível, lubrificantes inadequados e uso inapropriado do produto.
- Itens ou serviços necessários para uso normal e manutenção regular do produto, ou seja; vela de ignição, filtro e pré-filtro, lubrificantes, cordão de arranque, partida retrátil, amortecedores, colocação de acessórios manutenção e limpeza de carburador.
- Consertos necessários por: excesso de sujeira, impurezas, abrasivos, umidade, corrosão, carbonização e danos causados por uso de produtos não recomendados e outras condições similares.
- Danos causados pela não observância das instruções contidas neste manual.
- Danos causados por uso de combustível que não atenda as especificações da agência nacional do petróleo.
- Desgaste natural inerente à utilização do produto.

Limitações.

A Kewallents Machinery não será responsável por qualquer incidente ou estrago adicional. Não há outra garantia expressa a não ser as inclusas neste documento. Qualquer garantia que seja submetida na lei para algum uso específico ou outro, para qualquer produto, somente será válida durante o período de garantia legal conforme citado acima.

Direitos.

Esta garantia dá direitos legais específicos, conforme legislação em vigor.

Obrigações do Consumidor

Seguir as instruções de instalação, manutenção, operação e estocagem dos equipamentos conforme especificado no manual de instruções de montagem, serviços, segurança e uso que acompanha o equipamento.

Providenciar.

Lubrificação apropriada para todos os componentes, providenciar a correta mistura de combustível para o produto conforme instruções contidas no manual do proprietário,

Ao encaminhar o produto à Kewallents, apresentar sempre nota fiscal de compra do equipamento.

As despesas de frete e transporte até a autorizada Kewallents mais próxima é de responsabilidade do cliente.

Obrigações Kewallents.

Qualquer produto ou componente defeituoso coberto por esta garantia será fornecido sem ônus ao consumidor.

Produtos defeituosos cobertos por esta garantia serão consertados de acordo com o fluxo normal de trabalho da rede Kewallents a quem o produto foi encaminhado para conserto e dependente da disponibilidade de peças para reposição observando o prazo de 30 (trinta) dias conforme código de defesa do consumidor. A Kewallents reserva-se no direito de alterar este manual sem prévio aviso.

11 – Especificações Técnicas

Especificações técnicas do Motor
Deslocamento: 196 ml
Potência Máxima de Saída: 4.8kw/3600rpm
Sistema de Partida: Manual
Capacidade do Tanque: 15L
Consumo: 1.13L/hr
Horas de Operação Contínua: 13hr
Capacidade de Óleo: 0.6L
Nível de Ruído: 65dB
Especificações Técnicas do Gerador 2.2Kva
Frequência: 60Hz
Voltagem: 220V
Potência: 2KW
Potência Máxima: 2.2KW
Dimensões: 590x490x485 mm
Peso: 45kg