

HONDA

Power

Equipment



GERADOR HONDA

EU70is

Geradores de alta tecnologia que produzem energia de alta qualidade para acionar qualquer equipamento. Uso doméstico, profissional ou lazer. O desenho compacto facilita o transporte e manuseio e o nível de ruído é abafado pelo isolamento acústico.

GERADOR HONDA

EU70is

Os geradores do tipo Inverter Honda EU70is, dos quais a Honda foi pioneira em 1987, fornecem uma energia limpa e de elevada qualidade e não são dependentes da rotação do motor. Esta tecnologia avançada permite obter um produto excepcionalmente compacto, com um alternador com apenas quase metade do tamanho dos geradores mais tradicionais. Ideais para alimentar equipamentos eletrônicos de elevada sensibilidade, tais como computadores, os geradores do tipo inverter fornecem eletricidade otimizada para cargas reativas e eletrônicas, assegurando a melhor aplicação, performance e longevidade. Os geradores inverter oferecem diversos outros benefícios, incluindo menos ruído, menor peso e maior economia de combustível quando comparados com os modelos tradicionais.

TECNOLOGIA DE SAÍDA: Inverter

TIPO: Monofásico

SAÍDA MÁXIMA MONOFÁSICA (W): 6.500

SAÍDA CONSTANTE MONOFÁSICA (W): 5.500

VOLTAGEM (V): 230

FREQUÊNCIA (HZ): 50

INTENSIDADE NOMINAL (A): 23,9

CORRENTE CONTÍNUA: n.d.

MOTOR HONDA: GX390

TIPO DE MOTOR: 4 Tempos OHV

CILINDRADA (CM3): 389

DIÂMETRO X CURSO (MM): 88 x 64

REGIME DE ROTAÇÕES DO MOTOR (RPM): 3.600

SISTEMA DE ARREFECIMENTO: Ar

SISTEMA DE IGNIÇÃO: Transistor

CAPACIDADE DE ÓLEO DO MOTOR (L): 1,1

CAPACIDADE DO DEPÓSITO DE COMBUSTÍVEL (L): 16,5

AUTONOMIA MÍNIMA: 5H15

SISTEMA DE ARRANQUE: Manual/Eléctrico

COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA (MM): 1.115 x 666 x 692

PESO A SECO (KG): 101,7

NÍVEL DE PRESSÃO SONORA - DB(A): 78

NÍVEL GARANTIDO DE POTÊNCIA SONORA - DB(A): 97

INVERTER

Inverter é o sistema eletrônico que corrige as flutuações na corrente elétrica produzida pelo gerador, beneficiando o funcionamento de equipamentos sensíveis, como computadores, radiotransmissores e iluminações para filmagens. É possível conectar dois geradores em paralelo e duplicar a potência de saída sem alterar a voltagem normal.

- Motor 4 Tempos
- Económicos
- Leves e compactos
- Práticos e duráveis
- Potentes e silenciosos
- Maior autonomia
- Melhor desempenho

www.hidraulicart.pt

O primeiro gerador inverter a gasolina com injeção electrónica.

A Honda apresenta um novo modelo na sua gama de geradores insonorizados Inverter de altas prestações: o EU70is. Com tecnologia exclusiva Honda, dispõe de prestações únicas no mercado, como é o caso da injeção electrónica e a regulação de tensão Inverter. Graças à tecnologia de injeção electrónica é possível aumentar a potência máxima de saída, reduzir o consumo de combustível e reduzir o nível de emissões para a atmosfera. Com este novo lançamento, Honda reforça o seu posicionamento como o primeiro e melhor fabricante de geradores Inverter.

Novo gerador Honda EU70is com Injeção electrónica

O novo gerador Honda EU 70 is substitui o modelo anterior EU65is e melhora de maneira significativa a eficiência e rendimento. Requer menos combustível, produz menos emissões nocivas e oferece uma maior facilidade de uso em comparação com o modelo anterior.

Como o seu antecessor, o EU70is é o ideal para produzir energia sempre que é necessário, em eventos ao ar livre em qualquer lugar ou como gerador de reserva para o uso habitacional ou negócios. Inclui rodas de transporte integradas e pegas, mantendo um tamanho compacto, para facilitar o seu transporte e armazenamento.

Quais as principais vantagens do EU70is para o utilizador?

Regulação Inverter Honda: proporciona uma qualidade de corrente ótima indicada para a alimentação dos equipamentos mais sofisticados, com componentes eléctricos muito sensíveis.

Além de reduzir o consumo de combustível, aumenta a autonomia e diminui o nível de ruído. O novo alternador deste modelo é mais eficiente e oferece mais potência com a mesma rotação do motor.

Tecnologia Eco-Throttle ®: Num gerador convencional, o motor deve trabalhar sempre no mesmo regime para desenvolver a tensão e frequência correcta. Graças ao alternador Inverter e ao sistema Eco-Throttle ®, o motor ajusta-se automaticamente à rotação necessária em função da necessidade de potência, diminuindo drasticamente o consumo e nível de ruído, alargando a vida útil do motor.

Injeção electrónica: menos manutenção, consumo e emissões com melhor rendimento.

Ligação em paralelo: mediante uma caixa de ligação opcional pode-se sincronizar dois geradores Eu70is, duplicando a potência disponível, chegando aos 14.000 VA.

iMonitor: display exclusivo para uma fácil monitorização do estado da máquina. No seu painel LCD, pode ver o nº de horas de funcionamento, carga, rotação do motor, função de auto-diagnóstico (em caso de falha) e tensão da bateria.

Honda 100% original: qualidade, segurança e garantia de uma grande marca.

Quais são as vantagens de injeção electrónica?

Manutenção: graças a esta tecnologia, já não é necessário drenar o carburador antes da sua armazenagem.

Funcionamento: fácil arranque do motor com o pulsar de um botão. Possibilidade de ligar dois geradores e duplicar a sua potência através de uma caixa de ligação opcional. Possibilidade de funcionamento à distância graças ao seu controlo remoto opcional.

Rendimento: saída máxima de 7000VA / saída constante de 5500VA

Nível de ruído: insonorizado, 90 dB(A)

Meio ambiente: poupança de combustível até 15% em relação ao modelo anterior. Pode trabalhar até 12h (carga média) com um depósito.

Graças ao controlo remoto com cabo opcional, é possível colocar o gerador a funcionar ou desliga-lo comodamente. É particularmente útil em situações em que o gerador está situado longe do local onde está a ser utilizada a energia.

Ao oferecer um rendimento e flexibilidade para numerosas aplicações, o gerador Honda Eu70is satisfará as situações mais exigentes, mantendo uma produção de energia perfeita e precisa durante longos períodos entre recargas de combustível. Silencioso, compacto, fiável e fácil de transportar, o novo gerador será de grande interesse para qualquer pessoa que necessite de energia eléctrica nos lugares mais remotos e para aquelas pessoas que necessitem de uma fonte de energia segura e estável.