





GERADOR DIESEL TRIFÁSICO SUPER SILENCIOSO 10 KVA

VIGD10STA

Gerador a Diesel Trifásico Super Silencioso com potência máxima de 10kVA, indicado para fornecimento de energia em contexto residencial e industrial, sempre que necessário ou exista falha ou corte de rede elétrica. Tem uma potência de emergência (STP) de 11kVA/8,8kW e de 10kVA/8kW em modo contínuo (PRP), com uma tensão de saída de 230V AC 50Hz | 400V AC 50Hz. Este modelo tem incluído um controlador intuitivo, com diversas funcionalidades, para facilitar o funcionamento e manutenção do gerador. Além disso, vem equipado com regulador automático de tensão (AVR) e sistema de controlo com arranque elétrico. A canópia é produzida em chapa de aço, isolada com material antirruído e antifogo, pintada a poliéster epóxi com tratamento anti corrosão. Tem forros interiores para absorção do barulho, o que torna este modelo super silencioso e permite, ainda, o fluxo de ar para refrigeração do motor. O chassi está preparado para permitir a movimentação do gerador através de empilhadores e vem equipado com um depósito de combustível de 40L. Este gerador permite a ligação a um ATS (Automatic Transfer Switch), para quando existe falha/rutura no fornecimento da eletricidade, ligando automaticamente o gerador para este fornecer energia. O quadro ATS também desliga o gerador quando a energia é reposta.

Características principais

- **Potência Modo Contínuo 10kVA (PRP)**
- **Super Silencioso**
- **Controlador intuitivo para funcionamento e manutenção do gerador**
- **Regulador Automático de Tensão (AVR)**
- **Canópia antirruído e antifogo**
- **Chassi preparado para movimentação do gerador**
- **Depósito de Combustível 40L**
- **Permite ligação com ATS**

Especificações

Autonomia	**13 H**
Capacidade do depósito	**40 L**
Nível de potência sonora (LWA)	**63 dB(A), k = 7**
Potência em contínuo (PRP)	**10 kVA/ 8 kW**
Potência em emergência (STP)	**11 kVA / 8,8 kW**
Regulador automático de tensão AVR	**Sim**
Silenciador industrial	**Sim**
Sistema automático de controlo e arranque elétrico	**Sim**
Cilindrada	**1,36 L**
Combustível	**Diesel**
Corrente nominal de saída	**15,1 A**
Fator de potência (cos Ø)	**0,8**
Tensão de saída	**230V AC 50Hz | 400V AC 50Hz**
Dimensões	**1530 x 760 x 1050**
Peso do produto	**520 kg**