



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