

GERADOR DIESEL TRIFÁSICO SUPER SILENCIOSO 150 KVA

VIGD150ST

Este gerador assegura um fornecimento fiável e estável de energia elétrica em contextos profissionais de elevada exigência. Assim sendo, a sua utilização é indicada em ambientes industriais, infraestruturas, estaleiros, eventos ou como fonte de energia de reserva, onde a continuidade do serviço é crítica. Equipado com um regulador automático de tensão (AVR), garante estabilidade elétrica mesmo perante variações de carga. O sistema automático de controlo e arranque elétrico permite ainda uma operação prática e eficiente, facilitando a gestão do equipamento em aplicações contínuas ou de emergência. Este gerador destaca-se por reduzir significativamente o impacto sonoro, tornando-o adequado para utilização em locais onde o ruído é um fator sensível. Adicionalmente, o funcionamento a diesel e o depósito de grande capacidade asseguram uma autonomia adequada para operações prolongadas, reduzindo paragens para reabastecimento. Concebido para uso intensivo, este gerador é uma solução fiável para profissionais que necessitam de potência, estabilidade e baixo nível de ruído em aplicações críticas.

Características principais

> Fornecimento contínuo e estável;
> Funcionamento super silencioso para ambientes sensíveis ao ruído;
> Estabilidade elétrica garantida pelo regulador automático de tensão;
> Operação prática com sistema de controlo e arranque elétrico;
> Autonomia adequada para trabalhos prolongados;
> Construção robusta, ideal para aplicações profissionais exigentes;
> Solução fiável quer seja em indústria, infraestruturas e energia de reserva.

Especificações

Autonomia	**8 H**
Capacidade do depósito	**300 L**
Nível de potência sonora (LWA)	**67 dB(A)**
Potência em contínuo (PRP)	**150 kVA/ 120 kW**
Potência em emergência (STP)	**165 kVA/ 132 kW**
Regulador automático de tensão AVR	**Sim**
Silenciador industrial	**Sim**
Sistema automático de controlo e arranque elétrico	**Sim**
Cilindrada	**5,9 L**
Combustível	**Diesel**
Corrente nominal de saída	**217 A**
Fator de potência (cos Ø)	**0,8**
Tensão de saída	**230V AC 50Hz | 400V AC 50Hz**
Dimensões	**3050 x 1105 x 1850**
Peso do produto	**2000 kg**