



## GENERADOR DIÉSEL TRIFÁSICO SÚPER SILENCIOSO 50KVA VIGD50ST

Generador Diésel Trifásico Súper Silencioso con una potencia máxima de 50kVA, que combina resistencia, estabilidad, fiabilidad y un bajo nivel de ruido. Adecuado para el suministro de energía en casos de emergencia, en hogares, la industria, la construcción y el comercio. Tiene una potencia de emergencia (STP) de 55kVA/44kW y 50kVA/40kW en modo continuo (PRP), con una tensión de salida de 230V AC 50Hz | 400V AC 50Hz. Este modelo incluye un controlador intuitivo con varias funcionalidades para facilitar el funcionamiento y el mantenimiento del generador. También viene equipado con un regulador automático de tensión (AVR) y un sistema de control con arranque eléctrico. La carrocería es de chapa de acero, aislada con material antirruido y antiincendios, pintada en epoxi-poliéster con tratamiento anticorrosión. Cuenta con forros interiores para absorber el ruido, lo que hace que este modelo sea súper silencioso y, además, permite el paso del aire para refrigerar el motor. El chasis está preparado para permitir el traslado del generador con una carretilla elevadora y viene equipado con un depósito de combustible de 100L. Este generador puede conectarse a un ATS (Automatic Transfer Switch), de modo que cuando se produce un fallo/interrupción en el suministro eléctrico, éste enciende automáticamente el generador para suministrar energía. El panel ATS también apaga el generador cuando se restablece el suministro eléctrico.

### Características principales

- > Potencia Modo Continuo 50kVA (PRP)
- > Súper Silencioso
- > Controlador intuitivo para el funcionamiento y mantenimiento del generador
- > Regulador Automático de Tensión (AVR)
- > Carrocería antirruido y antiincendios
- > Chasis preparado para el traslado del generador
- > Depósito de Combustible 100L
- > Permite la conexión con ATS

### Especificaciones

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Autonomía                        | 10 H                              |
| Capacidad del depósito           | 100 L                             |
| Cilindrada                       | 3.707 L con turbo                 |
| Combustible                      | Diésel                            |
| Corriente nominal de salida      | 72 A                              |
| Dimensiones                      | 2270 x 1000 x 1300 mm             |
| Factor de potencia (cos Ø)       | 0.8 cos Ø                         |
| Nivel de potencia acústica (LWA) | 67 dB(A), k = 7                   |
| Peso del producto                | 1150 K                            |
| Potencia de emergencia           | 55 kVA / 44 kW                    |
| Potencia en modo continuo        | 50 kVA / 40 kW                    |
| Tensión de salida                | 230 V AC ~ 50 Hz 400 V AC ~ 50 Hz |