



## GENERADOR DIÉSEL TRIFÁSICO SÚPER SILENCIOSO 100KVA VIGD100ST

Generador Diésel Trifásico Súper Silencioso con una potencia máxima de 100kVA y motor Cummins, 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 110kVA/88kW y 100kVA/80kW 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 antirruído 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 200L. 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 100kVA (PRP)
- > Equipado con un motor Cummins
- > Súper Silencioso
- > Controlador intuitivo para el funcionamiento y mantenimiento del generador
- > Regulador Automático de Tensión (AVR)
- > Carrocería antirruído y antiincendios
- > Chasis preparado para el traslado del generador
- > Depósito de Combustible 200L
- > Permite la conexión con ATS

### Especificaciones

Autonomía	<b>8 H</b>
Capacidad del depósito	<b>200 L</b>
Cilindrada	<b>3,9 L</b>
Combustible	<b>Diesel</b>
Nivel de potencia acústica (LWA)	<b>67 dB(A), k = 7</b>
Potencia de emergencia	<b>110 kVA/ 88 kW</b>
Potencia en modo continuo	<b>100 kVA/ 80 kW</b>
Regulador automático de tensión AVR	<b>Si</b>
Silenciador industrial	<b>Si</b>
Sistema automático de mando y arranque eléctrico	<b>Si</b>
Corriente nominal de salida	<b>144 A</b>
Factor de potencia (cos Ø)	<b>0,8</b>
Tensión de salida	<b>230V AC 50Hz   400V AC 50Hz</b>
Dimensiones	<b>2675 x 1075 x 1620</b>

Peso del producto

**1600 kg**

---