



## GENERADOR CABINADO CON MOTOR DIESEL

### Especificaciones

<b>Referencia</b>	437-SDG30-3
<b>Tipo</b>	AC – Trifásico
<b>Potencia Prime</b>	27.5 kVA
<b>Potencia Standby</b>	30 kVA
<b>Voltaje Nominal de Salida AC</b>	127V (1Φ) / 220V (3Φ)
<b>Frecuencia Nominal</b>	60 Hz
<b>Factor de Potencia</b>	0.8
<b>Sistema de Encendido</b>	Eléctrico (Batería Incluida)
<b>Puerto ATS</b>	ATS interno
<b>Nivel de ruido</b>	≤62 dB a 7m
<b>Alternador</b>	Sin escobillas con autoexcitación
<b>Panel de Control</b>	Digital – Programable.
<b>Regulador de Voltaje</b>	AVR
<b>Velocidad Nominal</b>	1800 rpm
<b>Descripciones adicionales</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Motor a 1800 rpm para trabajo pesado.</li><li>• <b>Cuenta con ATS</b> – Para la automatización del generador.</li><li>• Alternador 100% en cobre – Mayor rendimiento y durabilidad.</li><li>• Motor refrigerado por agua – Otorga un mayor tiempo de uso para tareas que así lo demanden.</li><li>• Panel digital programable – Configuración de parámetros, alarmas y protecciones.</li><li>• Mofle mejorado y reforzado – Garantiza menor ruido de trabajo. A su vez gracias al refuerzo provisto con materiales especiales, reduce la temperatura transmitida al alternador en un 15%.</li><li>• Alarma de aceite – Cuenta con un sistema que apaga el motor si detecta que el nivel de aceite esta bajo.</li><li>• Protección contra sobrecargas – Cuenta con un breaker principal encargado de proteger el alternador.</li></ul>
<b>Accesorios incluidos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Batería</li><li>• Kit de herramientas.</li><li>• Manual de usuario.</li></ul>
<b>Aplicaciones</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sistema de respaldo de energía en edificios, hogares, fincas, etc.</li><li>• Construcción y carreteras.</li><li>• Aplicaciones profesionales e industriales.</li><li>• Eventos (Conciertos, ferias, fiestas, competiciones deportivas, etc).</li><li>• Entre otros.</li></ul>
<b>Garantía</b>	1 año o las primeras 1000 horas de uso

