

ENERGY

grupos elettrogeni
generating sets

LA EMPRESA

ENERGY Gruppi Elettrogeni es una empresa italiana ubicada en Vicenza, especializada en la producción y venta de generadores de energía, fáciles de usar, instalar y altamente fiables. La organización está certificada según la norma UNI EN ISO 9001: 2008. La marca ENERGY es sinónimo de fiabilidad, atención al cliente y excelente relación calidad / precio con la garantía del producto Made in Italy.

Dentro de la gama de productos que tiene, ofrece grupos electrógenos con alimentación de 3 a 2250 kVA, impulsado por gasolina, diesel, gas natural o GLP. La gama de producción incluye también grupos Electrógenos para el acoplamiento del tractor, grupos electrógenos de soldadura y de las torres de iluminación.

Los grupos electrógenos ENERGY son adecuados para diversos usos, tanto para el uso de energía de emergencia, también para el uso de energía continua en las situaciones civiles, industriales y obras de construcción.

La organización está compuesta por personal dinámico, flexible y capaz de satisfacer todas las peticiones técnicas, tanto a nivel comercial como productiva. Gracias a los treinta años de experiencia de ENERGY, son capaces de producir modelos especiales bajo pedido para satisfacer las necesidades de cada cliente específico.

CONTROL CLIMÁTICO Y DE SONIDO

El dosel a prueba de sonido se hace de una estructura de acero, pintado en el color RAL6018 verde. (colores disponibles a solicitud) con polvo epoxi de alta resistencia contra la corrosión.

Además está fabricado con un material acústico, que permite una alta reducción de ruido y es resistente al fuego. Posee una óptima accesibilidad a través de 2 fuertes puertas con cerradura, para el mantenimiento ordinario / extraordinario.

El silenciador es de tipo residencial y se fija en el interior, proporciona una reducción de 35db. Además cuenta con 4 ganchos de elevación.



OPCIONALES

- Nivel de ruido 55 db a 7 metros
- Recarga de aceite automático
- Módulo de control gsm remoto
- Carga automática
- Depósito de combustible de 1000 lt
- Piezas de repuestos de mantenimiento de larga vida
- Precalentador de motor de agua motor
- Sistema automático de transferencia de bomba

PANEL AUTOMÁTICO DE CONTROL DE FALLAS

- Motores diesel de alta CALIDAD
- ALTERNADORES DE ALTA CALIDAD
- Dosel a prueba de sonido y condiciones ambientales
- Paneles ATL compactos
- Tanque de 500-600 litros
- Junta de control de profundidad
- Válvula de tres vías
- Filtro separador de combustible / agua
- Regulador electrónico
- Ganchos de elevación
- Etiquetas de metal

PANEL AUTOMÁTICO DE CONTROL DE FALLAS

- fijado dentro del grupo electrógeno, cuenta con un interruptor de transferencia automática (ATS) con:
- contactores mecánicos y eléctricos
 - tarjeta Deepsea electrónica con instrumentos
 - Alarmas y protectores de motor
 - cargador de batería automático
 - conmutador de 4 polos magnetotermic
 - caja de bornes, fusibles de protección
 - botón de parada de emergencia
 - Puerta de protección con ventana transparente.

APLICACIONES

EN CASO DE FALTA DE ALIMENTACIÓN PRINCIPAL

El grupo electrógeno se enciende en caso de falta de alimentación principal, transfiere la energía directamente al sistema y cuando la energía principal vuelve, el grupo electrógeno se detiene automáticamente.

EN CASO DE red NO disponible

El grupo electrógeno funciona las 24 horas del día, gracias a su características y componentes de alta calidad puede suministrar potencia continua con la mejor fiabilidad.

