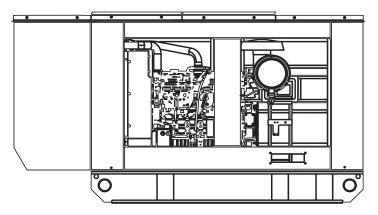


MGE-15



Nota: Imagen de carácter ilustrativa, ya que los equipos en foto pudieran Incluir accesorios adicionales.

STANDBY POWER

Potencia Standby 13.9kW 17.5 kVA 60Hz

PRIME POWER

Potencia Prime 12.6 kW 15.8 kVA 60 Hz

TABLA DE POTENCIAS

| Modelo del Equipo | Voltaje | Fases | Hertz |
|-------------------|-------------------|-------|-------|
| MGE-15 | 220v o 440v | 3 | 60 |

| Potencia | Standby | Potencia | n Prime |
|----------|---------|----------|---------|
| kW | kVA | kW | kVA |
| 13.9 | 17.5 | 12.6 | 15.8 |

DEFINICIONES DE POTENCIA

POTENCIA STANDBY

Aplicable para el suministro de carga eléctrica variable durante la duración de la interrupción del servicio eléctrico de un fuente fiable.

POTENCIA PRIME

Aplicable para el suministro carga eléctrica variable para un número ilimitado de horas.



CARACTERISTICAS DEL MOTOR

| MOTOR MARCA | | _ PERKINS |
|------------------------------|-----------|-----------|
| MODELO | | 403D-15G |
| RPM | | 1 |
| FRECUENCIA, HZ | 60 HZ | |
| NÚMERO DE CILINDROS | 3 CILINDR | ROS |
| POTENCIA STANDBY, kWm | 16.2 | |
| POTENCIA STANDBY, bhp | 21.7 | |
| POTENCIA PRIME, kWm | 14.7 | |
| POTENCIA PRIME, bhp | 19.7 | |
| CAPACIDAD DE REFRIGERANTE L | 6L | |
| CAPACIDAD DE ACEITE, TOTAL L | | |

CARACTERISTICAS DEL GENERADOR

| MARCA DEL GENERADOR $ -$ | STAMFORD |
|----------------------------|----------|
| MODELO | S0L2-F1 |
| FRECUENCIA, HZ: | 60 HZ |
| FASES: | 3 |
| AISLAMIENTO: | CLASE H |
| DEVANADO | 311 |
| RPM | _1,800 |

AMPERAJE DE SALIDA

| | 13.9 kW — — 45.598 A | | | |
|-----------|----------------------|--------|-------|--------|
| 220 Prime | 12.6 kW 41.333 A | 1 | 3 | 4 |
| | 13.9 kW 22.799 A | NEUTRO | FASES | LINĖAS |
| 440 Prime | 12.6kW 20.667 A | | | |



CONSUMO DE COMBUSTIBLE

CONSUMO DE COMBUSTIBLE APROXIMADO DE PLANTA ELÉCTRICA 4.9 L/ HR

CAPACIDAD DE TANQUE DE 85 LITROS BRINDANDO UN TRABAJO DE 18 HORAS

TIPO DE OPERACIÓN



DSE 4520

Manual

Un tablero de transferencia manual requiere una intervención humana para el arranque y control del generador. Estos módulos suelen ofrecer funciones básicas de supervisión y protección del generador, pero no tienen la capacidad de arranque automático o transferencia automática de carga.

Caracteristicas:

- Se utiliza normalmente donde no exista red eléctrica de "CFE".
- No cuenta con unidad de transferencia.
- Para uso continuo o jornadas de trabajo.
- El arranque y paro, se realiza de forma manual.
- Tiene Programado de fabrica un precalentamiento en bajas revoluciónes de 5 Min. Para evitar algún daño en el motor.
- Cuenta con todas las protecciones del motor y alternador.
- Cuenta con medición digital de parámetros eléctricos y mecánicos.

Automatico

Un módulo de control automático, también conocido como controlador automático de arranque es capaz de iniciar y detener el generador automáticamente en respuesta a una señal externa, como un corte de energía de la red eléctrica. Estos módulos están diseñados para garantizar un suministro de energía ininterrumpido, ya que se activan automáticamente cuando se detecta una interrupción en la fuente principal de energía.

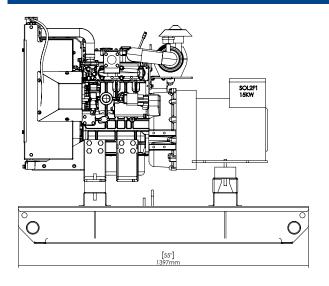
Caracteristicas:

- Se utiliza normalmente donde si existe red eléctrica de "CFE".
- Lista para operar en emergencia.
- El arranque y paro de equipo se realiza en forma totalmente automática de acuerdo con las condiciones de la red de "CFE".
- La toma de carga se realiza en un lapso de 8 a 30 segundos programables.
- Cuenta con medición digital de parámetros eléctricos y mecánicos.
- Monitoreo remoto.
- Tablero de la Marca ABB.

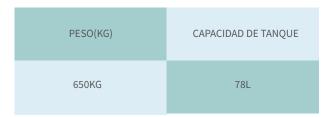


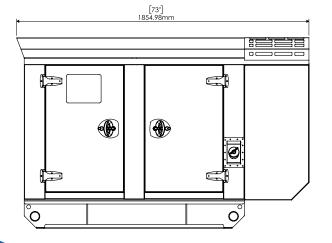


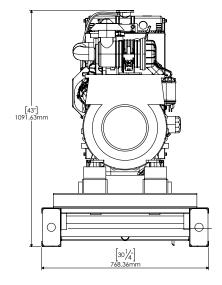
PESO Y DIMENSIONES



PESO Y CAPACIDAD TEÓRICA DE PLANTA DE LUZ CON CABINA







PESO Y CAPACIDAD TEÓRICA DE PLANTA DE LUZ CON BASE TANQUE

| PESO(KG) | CAPACIDAD DE TANQUE |
|----------|---------------------|
| 480 KG | 78L |

