MODELO 5060

Generador Termoeléctrico



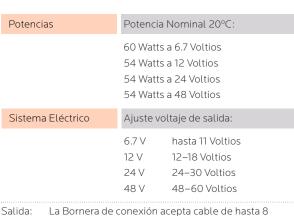
Generador Termoeléctrico modelo 5060 sin partes móviles. Una fuente confiable de corriente continua (DC) de bajo mantenimiento para su uso en aplicaciones donde la red comercial de electricidad no es accesible o confiable.

Características Estándar:

- Encendido con Chispa automático (SI)
- ✓ Cierre de suministro de combustible automático(SO)
- ✓ Filtro de Combustible
- ✓ Contactos de alarma de bajo voltaje (VSR)
- ✓ Voltimetro y Amperimetro (excepto 6.7V)
- Protección de corriente inversa

Características Opcionales:

- ✓ Interface de Protección Catódica
- Poste o banco de soporte
- Sistema de combustible apto para ambientes corrosivos
- Arrestallamas



AWG. Apertura para un conducto de 3/4" en la base

del gabinete.

Combustible Gas Natural:

 $4.4\text{m}^3/\text{día}$ (155 Sft³/día) 1000 BTU/Sft³ (37.7 MJ/Sm³) gas max 115 mg/Sm³ (~170 ppmw) H₂S max 120 mg/Sm³ H₂O max 1% free O₂

5.7 l/día (1.5 US gal/día)

Presión de gas máxima: 172 kPa (25 psi)
Presión de gas mínima GN: 69 kPa (10 psi)
Presión de gas mínima GLP: 103 kPa (15 psi)
Conexión de Combustible: 1/4" MNPT



Ambiental

Rango de Temperatura Ambiental de Operación

Max. +45°C (115°F) Min. -40°C (-40°F)

Modo de Operación:

A la intemperie

Por favor contacte Global Power Technologies* (GPT) si las condiciones de operación son por abajo de -40°C o sobre los +45°C.

Fabricación

Materiales:

Gabinete: Acero Inoxidable 304
Tipo de Enfriamiento: Convección Natural

Sistema de Combustible: Latón, Aluminio y Acero Inoxidable

Nota:

Estas especificaciones son únicamente para nuestros productos estándares. Nuestro grupo de Ingenieria está disponible para diseñar sistemas con requerimientos específicos como: Operación bajo diferentes temperaturas ambientales, diferentes tipos de voltajes, sistemas de distribución y acondicionamiento de combustibles.

Las especificaciones incluidas en este documento están sujetas a cambio sin previo aviso. Para confirmar que las mismas están vigentes, favor contacte a su representante de ventas en Global Power Technologies (GPT).

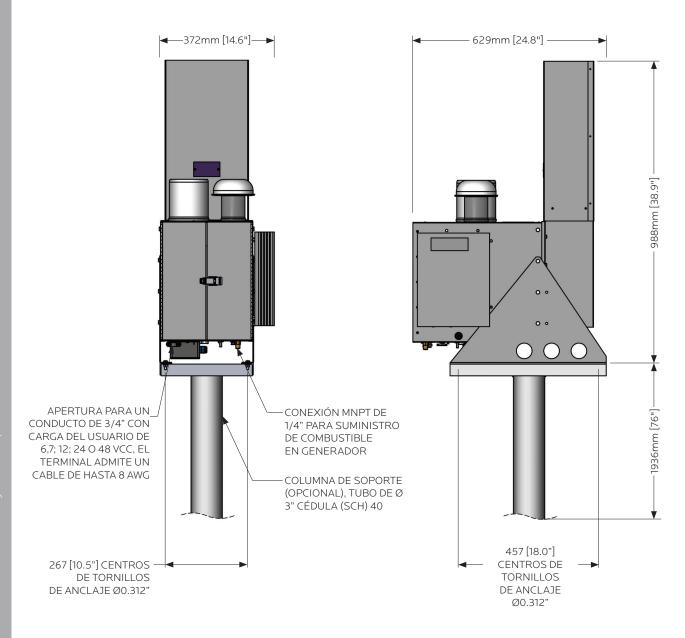
P 403 236 5556

E gptsales@globalte.com

W www.globalte.com







N	0	T	E	S	
---	---	---	---	---	--

PESO DEL GENERADOR: 41 kg [90 lb] Modelo: 5060

Global Power Technologies

- **p** 403 236 5556
- **e** gptsales@globalte.com
- **w** globalte.com

16, 7875 – 57 Street SE Calgary, Alberta, Canada T2C 5K7

