



**TITAN
CONTROLS**

SELENE 1

LP CO2 Generator Easy Guide



Instructions for Use

1. Hang Selene 1 (using the #4 hook and chain included) a minimum of 20" away from ceiling or any potentially flammable materials. Verify that #4 hook is secure in ceiling joist or rafter prior to hanging Selene 1.
2. Attach LP hose to Selene 1 using two (2) wrenches to avoid damage to gas input valve. Do NOT over tighten fittings. Do NOT use Teflon tape.
3. Connect POL gas fitting to LP tank and turn tank 'ON'.
4. Inspect all gas connections using a sprayer filled with 1/3 dish soap and 2/3 water. If bubbles are noted, tighten fitting and recheck with soapy water solution.
5. Check to see that Selene 1 is level. This is so your generator burns clean and evenly.
6. Plug in power adapter to power input jack located on right side of the Selene 1.
7. Plug other end of power adapter into CO2 Monitor/ Controller, short cycle timer or multifunction controller.
8. Turn 'ON' green on/off switch on right side of Selene 1.
9. The Selene 1 will now activate and deactivate based on your controller or timer settings.
10. Note: Position circulation fan to disperse CO2 evenly throughout your grow room.

Controller Specifications

Size: 16.5" H x 11" W x 9" D
 Weight: 17 lbs. (Selene 1, LP Hose & Accessories)
 Voltage Input: 120 Volts
 Voltage Output: 12 Volts
 Maximum Amperage: 2 Amps
 Hertz: 60 Hz
 LP Regulator: 11" WC
 Burner Output: 2 = ~6 cubic feet per hour
 3 = ~9 cubic feet per hour
 4 = ~12 cubic feet per hour
 Cord set: 8 foot – UL Wall transformer
 Storage Temperature: 32 ° to 120 ° F (0 ° - 49 ° C)
 Operating Temperature: 45 ° - 145 ° F (7 ° - 63 ° C)

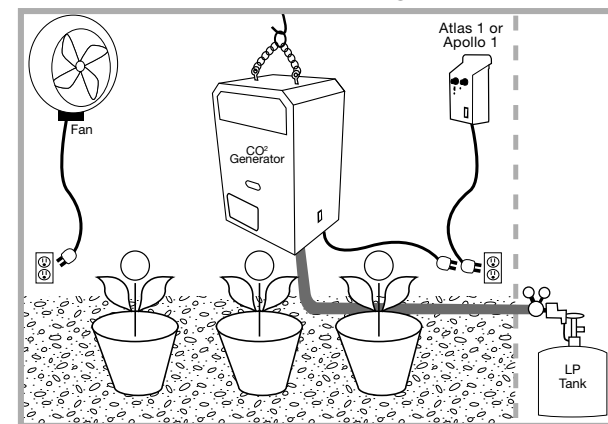


**TITAN
CONTROLS**

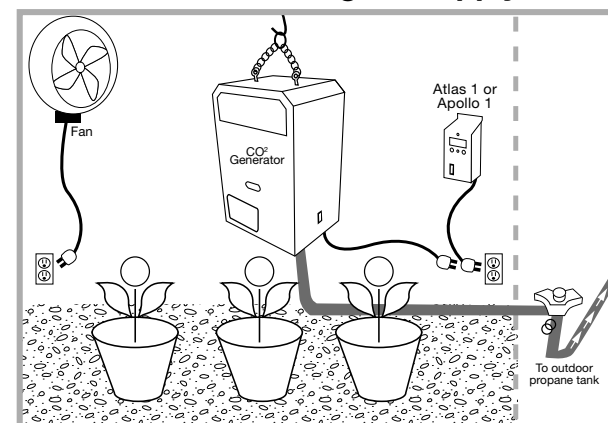
www.titancontrols.net

For technical assistance call us at
1-888-80-Titan or 1-888-808-4826.

CO² Generator using LP Tank



CO² Generator using LP Supply Line



Sunlight Supply, Inc.

National Garden Wholesale.

VANCOUVER, WASHINGTON U.S.A.





**TITAN
CONTROLS**

SELENE 1

Generador de CO₂ por propano líquido

Guía sencilla



Sunlight Supply, Inc.

National Garden Wholesale.

VANCOUVER, WASHINGTON U.S.A.



Instrucciones de uso

1. Cuelgue la unidad Selene 1 (usando la cadena y el gancho n.º 4 incluidos) a un mínimo de 20 pulgadas del cielo raso o de cualquier material potencialmente inflamable. Antes de hacerlo, verifique que el gancho n.º 4 esté firmemente sujeto a una viga del cielo raso.
2. Coloque la manguera de propano líquido (LP) a la unidad Selene 1 usando dos (2) llaves para evitar daños en la válvula de entrada de gas. NO ajuste los conectores excesivamente. NO use cinta de teflón.
3. Una el conector de gas POL al tanque de LP y abra la llave de gas.
4. Revise todas las conexiones de gas usando un pulverizador con una solución de 1 parte de detergente para vajilla y 2 partes de agua. Si aparecen burbujas, ajuste el conector correspondiente y repita la verificación con la solución de agua jabonosa.
5. Verifique que la unidad Selene 1 esté derecha para que la combustión del generador sea limpia y pareja.
6. Enchufe el transformador de corriente en la entrada de alimentación que está en el lado derecho de la unidad Selene 1.
7. Enchufe el otro extremo del transformador en el controlador/monitor de CO₂, temporizador de ciclo corto o controlador multifunción.
8. Encienda el generador colocando el interruptor que está en el lado derecho de la unidad Selene 1 en la posición "ON".
9. La unidad Selene 1 se activará y desactivará según la configuración del temporizador o controlador.
10. Nota: Coloque el ventilador de circulación para dispersar el CO₂ uniformemente en todo el invernadero.

Especificaciones del controlador

Tamaño: 16.5 pulgadas de alto x 11 pulgadas de ancho x 9 pulgadas de profundidad
 Peso: 17 libras (Selene 1, manguera de LP y accesorios)
 Voltaje de entrada: 120 voltios
 Salida de voltaje: 12 voltios
 Amperaje máximo: 2 amperios
 Frecuencia: 60 Hz
 Regulador de LP: 11 pulgadas de columna de agua (WC)
 Salida del quemador: 2 = ~ 6 pies cúbicos por hora
 3 = ~ 9 pies cúbicos por hora
 4 = ~ 12 pies cúbicos por hora

Conjunto de cables: Transformador para pared de 8 pies, homologado por UL
 Temperatura de almacenamiento: 32° a 120 °F (0° a 49 °C)
 Temperatura de funcionamiento: 45° a 145 °F (7° a 63 °C)

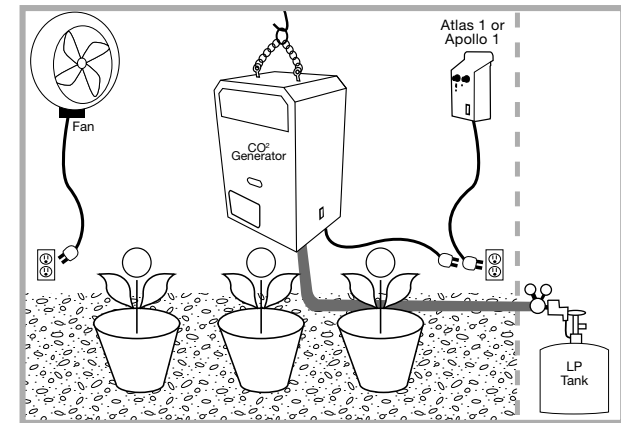


**TITAN
CONTROLS**

www.titancontrols.net

Para obtener asistencia técnica, llámenos al
1-888-80-Titan o al 1-888-808-4826.

Generador de CO₂ alimentado por tanque de LP



Generador de CO₂ alimentado por conducto de abastecimiento de LP

