



"Quemando grasa y generando energía"





# CICSOL CICLETA GENERADORA DE ELECTRICIDAD SAECSA

SAECSA Energía Solar al ser una Empresa Socialmente Responsable y comprometida con el Equilibrio Natural del Planeta presenta CICSOL, un equipo que busca impulsar el gusto por la actividad física y la generación de energía límpia y renovable, al desarrollar una cicleta estática, confortable, eficiente, práctica, lúdica y sobretodo ecotécnica.

Tecnología con doble objetivo: estimular la actividad física para conseguir efectos positivos que beneficien la salud del usuario y a la vez aprovechar el movimiento del cuerpo humano para generar energía eléctrica útil para la sostenibilidad de hogares, negocios, escuelas o espacios públicos.

Todo a partir de una rutina de entrenamiento adecuada a la edad y a la condición física del usuario, aprovechando dicho esfuerzo humano para ser convertido en energía, la cual podrá ser almacenada en centros de carga o bien ser inyectada a la red de energía eléctrica pública, y ser utilizada en fines de consumo.

#### CAMPO DE APLICACIÓN.

- Gimnasio
- Escuelas
- Vivienda
- Centros recreativos
- Comercios
- Oficinas
- Restaurantes



## CICSOL CICLETA GENERADORA DE ELECTRICIDAD



Se maneja el modelo Individual y Colectivo, el modelo individual como su nombre lo indica sólo es un equipo y el colectivo es la unión de varias cicletas en múltiplos de 5 equipos que comparten un sólo centro de carga y descarga.

#### La CICLETA INDIVIDUAL integra:

- Cicleta estática CICSOL con generador electro-mecánico de alto rendimiento de 300 Wp.
- Centro de carga y descarga de 100 A-H con salida de 1500 Wp CA
- Pantalla indicadora de tiempo, velocidad, distancia recorrida, calorias quemadas y watts generados.
- Salida en 120 VAC con dos contactos.
- Conector USB universal para carga de teléfono celular.
- Controlador de carga de 30amp con display indicador de carga de batería y amperes generados.
- Dos contactos universales (máximo 1500 watts-120 VCA)

#### **CONSIDERACIONES DE CICSOL**

Con este sistema usted obtendrá grandes beneficios como:



Generar energía limpia, reduciendo el índice de contaminación por CO2 en el uso de energía convencional.



Quema de grasa corporal al realizar ejercicio, reduciéndo la posibilidad de enfermedades cardiovasculares y de sobrepeso.



Ahorro económico al generar su propia energía eléctrica para consumo.



Contará con un sistema educativo en conciencia del cuidado del medio ambiente.









CICLETA GENERADORA DE ELECTRICIDAD **CICSOL** 











DIMENSIONES	
DIMENSIONES	
Medidas	1.37 x 1.18 x .50 m
Peso con batería	50Kg
Peso máx. de usuario	100kg
GENERADOR	
Tipo de Salida:	Corriente continua CC
Potencia pico: @2500rpm	250W
Potencia máxima con carga	238W
Voltaje de salida pico en circuito abierto @ 2500rpm	34V
Voltaje de salida máxima con carga	14.7
Corriente Máxima en corto circuito @2500rpm	20A
Corriente máxima con carga	17A
ALMACENAMIENTO	
Voltaje	12VDC
Capacidad de almacenamiento	1200Wh
ACOPLE MECÁNICO	
Relación de estrella en pedales y generador	1:38
SALIDA AC	
Potencia máxima	500W
Voltaje	120VAC
Tipo de Onda	Sinoidal modificada
INFORMACIÓN TÉCNICA DEL SISTEMA	
Potencia máxima	104W
Voltaje	12DC
Velocidad Recomendada	20 Km/h
Tiempo Recomendado	60 Minutos
CLAVE LISTA DE PRECIOS SAE-CICSOL-300A	





Es la Empresa con mayor desarrollo de instalaciones de Alumbrado Público Solar en la República Mexicana con éxito, destacando la de la vialidad más extensa en América Latina que es iluminada con Tecnología Solar SAECSA.



MAYOR INFRAESTRUCTURA, PERSONAL ESPECIALIZADO
Y ÁREAS MACRO DE EXHIBICIÓN
en América Latina en Tecnología Solar.





Tecnología SOLAR



Av. México-Puebla #1908 Col. San Juan Cuautlancingo Centro Puebla, México. C.P. 72700 Tel:+52 (222) 755.62.53 con 12 líneas. Móvil/Whatsapp: (+52) 22 21 24 54 14 clientes@saecsa.com

### saecsa.com





/saecsa



@saecsa\_oficial