


Modelo	SP12K-30
<p>Generador Solar Portátil TODO EN UNO de 3 KW de potencia y 12 KWh de capacidad de baterías de iones de litio, Monofásico, 220 VAC 60 HZ</p> <p><b>OFF GRID/ON GRID/UPS</b></p>	

### ESPECIFICACIONES TECNICAS

MODELO		SP12K-30
<b>ESPECIFICACIONES DE LA BATERÍA</b>		
<b>Batería</b>	Capacidad Batería	12.0 KWh
	Tipo de Batería	LG Ion Litio
<b>ESPECIFICACIONES DE SALIDA EN AC</b>		
<b>Salida en AC</b>	Potencia de Salida	3000 VA
	Potencia Pico de Salida	4500 VA (10 seg)
	Voltaje de Salida	220/230/240 VAC
	Frecuencia de Salida	50/60 Hz
	Capacidad Sobrecarga	100% a 110% (10 min) 0 110% a 150% (10 seg)
	On/Off Grid	Si
	Función UPS	Si
Máxima Eficiencia	92% (>70% carga)	
<b>ESPECIFICACIONES DE ENTRADA EN AC</b>		
<b>Entrada en AC</b>	Voltaje de Entrada	203 a 253 VAC
	Factor de Potencia	>= 0.95 (100% carga)
	Frecuencia de Entrada	47.5 a 51.5 Hz (50 Hz) o 57 a 63 Hz (60 Hz)
	Máxima Potencia de Carga	3000 W
	Máxima Eficiencia	92%

<b>ESPECIFICACIONES DE ENTRADA EN DC</b>		
<b>Entrada en DC</b>	Voltaje de Arranque	85 VDC
	Puertos Entrada MPPT	1
	Puertos Entrada PV	2
	Potencia de Entrada Panel Solar	3000 W
	Voltaje de Entrada de MPPT	70 a 140 VDC
	Maximo Voltaje de Entrada	150 VDC
	Eficiencia del MPPT	99.50%
	Máxima Eficiencia	96%
	Modo de Carga Solar	MPPT
<b>DATOS GENERALES</b>		
<b>Datos Generales</b>	Humedad Relativa	5% a 90%
	Temperatura	0°C a 45°C
	Dimensiones (LargoxAnchoxAltura -mm-)	780x475x930
	Peso Bruto (Kg)	175 Kg