

# BOMBEO SOLAR - Línea BS

EQUIPOS MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS SIN REQUERIMIENTO DE BATERÍAS NI ENERGÍA ELÉCTRICA



## VENTAJAS

Alta potencia de pico

Tamaño y peso reducidos

MPPT de alta velocidad para el seguimiento en tiempo real de energía y la mejora de la recolección de energía

Entrada para grupo electrógeno de backup

Operación sin transformador para una mayor eficacia al 97%

Con protección para intemperie IP65

Fácil de instalar y usar, seguro y fiable

Puerto RS232 integrado

Pantalla LCD multi-idioma

Construcción robusta

## PROTECCIONES

Cortocircuito

Sobrecarga

Alta tensión de entrada

Baja tensión de entrada

Sobre temperatura

## ESPECIFICACIONES

Modelo	BS-750-SLA	BS-750-LA	BS-1500-SLA	BS-1500-LA	BS-2200-LA	BS-4000-A
Voltaje máximo	450VCC					900VCC
Voltaje de arranque	120VCC				200VCC	250VCC
Conexiones MPPT	1					2
Rango de voltaje de MPPT	150~400VCC		200~400VCC		280~400VCC	500~680VCC
<b>Salida (CA)</b>						
Voltaje de salida	220VCA - monofásico	220VCA - trifásico	220VCA - monofásico	220VCA - trifásico	220VCA - trifásico	380VCA - trifásico
Potencia máxima CA	750W		1500W		2200W	4000W
Corriente máxima CA	6.3A	5A	10A	7A	11A	10A
Frecuencia de red AC / rango	50Hz / 50~60Hz					
<b>Datos Generales</b>						
Temperatura de operación	-25°C ~ +60°C					
Protección para intemperie	IP65					
Dimensiones (LxAxA) en mm	405 x 297 x 147					478 x 325 x 155
Peso Neto (Kg)	8		10		14	