



GENERADORES SOLARES, KIT DE AUTOCONSUMO Y BOMBAS SOLARES PARA PURIFICAR AGUA



Polígono Industrial Bankunion
C/los Pinos nº27 – Bajo · 33211-Gijón



CATÁLOGO



Página

1. GENERADOR SOLAR DE ENERGÍA PLEGABLE.....	1
2. PANELES SOLARES PARA VEHÍCULOS.....	3
3. KIT SOLAR DE AUTOCONSUMO.....	5
4. BOMBAS SOLARES PARA PURIFICACIÓN DE AGUA.....	8



1. GENERADOR SOLAR DE ENERGÍA SOLAR PLEGABLE



ESPECIFICACIONES

ELÉCTRICAS

POTENCIA

240 W/480 W/720 W

VOLTAJE

100-240V AC,50/60Hz or
12/24V DC

COMPONENTES

Módulo solar

Soporte plegable



Controlador: con pantalla LCD lee fácilmente el voltaje en tiempo real y actual de paneles solares; voltaje de la batería, la corriente de carga; tensión de carga y actual; el consumo total diario de energía generada (WH) y el total diario del consumo de energía de salida (WH), la capacidad de la batería (AH), la temperatura ambiental y la temperatura de la batería.

2. PANELES SOLARES PARA VEHÍCULOS

Se instala en el techo de los vehículos y embarcaciones, está diseñado para extender las tres capas de paneles solares bajo el sol , para así disponer de una mayor área de generación de energía. Los paneles solares se pueden extender de forma manual o por control remoto.

Hay dos tipos de paneles solares de extensión horizontal; permite ampliarse en la dirección de izquierda y derecha, o extensión vertical; en la dirección de la parte delantera y la trasera.

PANEL SOLAR DE EXTENSION HORIZONTAL



REFERENCIA	ESPECIFICACIONES
1. IBL-GS 480 W	6 LED de 80 W cada uno Tamaño:1200 x 1200 mm Peso:44 kg
2. IBL-GS 840 W	8LED de 140 W cada uno Tamaño:1800 x 1400 mm Peso:50 kg
3. IBL-GS 1800 W	12 LED de 150 W cada uno Tamaño:2800 x 1800 mm Peso:60 kg
4. IBL-GS 4140 W	18 LED de 230 W cada uno Tamaño:6000 x 2400 mm Peso:300 kg
5. IBL-GS 8280 W	36 LED de 230 W cada uno Tamaño:12000 x 2400 mm Peso:600 kg

PANEL SOLAR DE EXTENSION VERTICAL



REFERENCIA	ESPECIFICACIONES
1. IBL-GS 180 W	6 LED de 30 W cada uno Tamaño:760x670x240 mm Peso:38 kg
2. IBL-GS 600 W	6 LED de 100 W cada uno Tamaño:1000x1190x300 mm Peso:40 kg
3. IBL-GS 840 W	6 LED de 140 W cada uno Tamaño:1100x1260x300 mm Peso:50 kg
4. IBL-GS 1200 W	6 LED de 200 W cada uno Tamaño: 2000x4110x300 mm Peso:70 kg

3. Kit solar de autoconsumo

El kit portátil de energía solar está compuesto por:

- Caja de resina ABS que es anti-presión, resistente a los golpes, a prueba de agua y a prueba de humedad
- Panel solar
- Acumulador
- Panel de control o el controlador

COMPONENTE	FOTO	ESPECIFICACIONES
1. IBL-GS 15		15 W panel solar Batería de polímero de litio, 17 Ah Panel de control de acero inoxidable Entrada: AC 110V/220V, panel solar, batería de coche Salida: DC 12V, 5.5V USB Tamaño: 457 * 370 * 184 mm Peso neto: 6,5 Kg
2. IBL-GS 15A		- 15 W panel solar - Batería de polímero de litio, 17 Ah - 12 W, DC 12V LED luz cuadrada - Panel de control de acero inoxidable Entrada: AC 110V/220V, panel solar, batería de coche Salida: DC 12V, 5.5V USB Tamaño: 457 * 370 * 184 mm Peso neto: 9 Kg
3. IBL-GS 13B		- 13 W panel solar - Batería de ácido de plomo, 12 Ah - 8 W, DC 12V LED luz cuadrada - Panel de control de aluminio Entrada: AC 110V/220V, panel solar, batería de coche Salida: DC 12V, 5.5V USB Tamaño: 423 * 336 * 196 mm Peso neto: 10 Kg

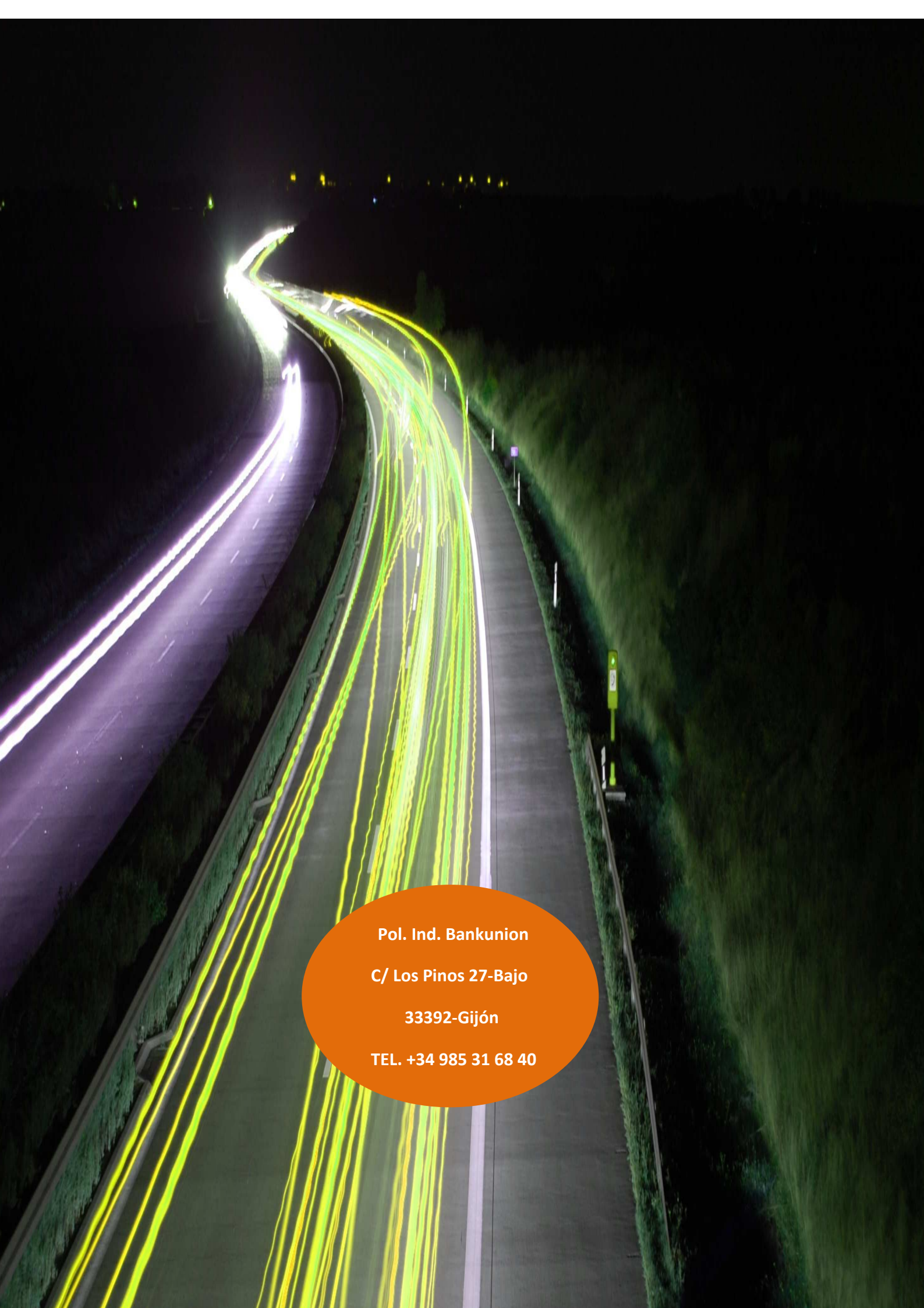
<p>4. IBL-GS 13C</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Paneles de 13W x 2 solares - Pila de litio polímero, 17 Ah - Inversor 100W - 8 W, DC 12V LED luz cuadrada - Panel de control de aluminio <p>Entrada: AC 110V/220V, panel solar, batería de coche Salida: CA 110V/220V, DC 12V, 5.5V USB Tamaño: 423 * 336 * 196 mm Peso neto: 8 Kg</p>
<p>5. IBL-GS 13D</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Paneles de 13W x 2 solares - Pila de litio polímero, 17 Ah - Inversor 100W - 8 W, DC 12V LED luz cuadrada - Panel de control de aluminio <p>Entrada: AC 110V/220V, panel solar, batería de coche Salida: CA 110V/220V, DC 12V, 5.5V USB Tamaño: 423 * 336 * 196 mm Peso neto: 8 Kg</p>
<p>6. IBL-GS 13E</p>		<ul style="list-style-type: none"> - 13 W panel solar - Batería de ácido de plomo, 12 Ah - 5 W, DC 12V bombilla LED - Panel de control de aluminio <p>Entrada: AC 110V/220V, panel solar Salida: DC 12V, 5.5V USB Tamaño: 423 * 336 * 196 mm Peso neto: 9,5 Kg</p>
<p>7. IBL-GS 13F</p>		<ul style="list-style-type: none"> - 13 W panel solar - Batería de polímero de litio, 8 Ah - 5 W, DC 12V - Panel de aluminio <p>Entrada: AC 110V/220V, panel solar Salida: DC 12V, USB 5.5V Tamaño: 423*336*196 mm Pesot: 7.5 Kg</p>

<p>8. IBL-GS 15G</p>		<p>15 W panel solar - Batería de polímero de litio, 17 Ah Luz cuadrado de 12 W, DC 12V LED - Controlador Entrada: AC 110V/220V, panel solar, batería de coche Salida: DC 12V Tamaño: 457 * 370 * 184 mm Peso neto: 9 Kg</p>
<p>9. IBL-GS 13H</p>		<p>- 13 W - Batería de ácido de plomo, 12 Ah - 8 W, DC 12V LED luz cuadrada - Controlador Entrada: AC 110V/220V, panel solar, batería de coche Salida: DC 12V Tamaño: 423 * 336 * 196 mm Peso neto: 10 Kg</p>
<p>10. IBL-GS 13I</p>		<p>- 13 W - Batería de ácido de plomo, 8 Ah - 8 W, DC 12V LED luz cuadrada - Controlador Entrada: AC 110V/220V, panel solar, batería de coche Salida: DC 12V Tamaño: 423 * 336 * 196 mm Peso neto: 8 Kg</p>
<p>11. IBL-GS 13j</p>		<p>- 13 W - Batería de ácido de plomo, 12Ah - 5 W, DC 12V LED luz cuadrada - Controlador Entrada: AC 110V/220V, panel solar, batería de coche Salida: DC 12V Tamaño: 423 * 336 * 196 mm Peso neto: 10 Kg</p>

<p>12. IBL-GS 13k</p>		<ul style="list-style-type: none"> - 13 W - Batería de ácido de plomo, 8Ah - 5 W, DC 12V LED luz cuadrada - Controlador Entrada: AC 110V/220V, panel solar, batería de coche Salida: DC 12V Tamaño: 423 * 336 * 196 mm Peso neto: 8 Kg
------------------------------	---	--

4. BOMBAS SOLARES PARA PURIFICACIÓN DEL AGUA

<p>1. IBL-GS 100</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Energía solar: 100W - Batería: de plomo-ácido de 24V 60Ah - Capacidad de purificar el agua: 36 litros / Hora - Tiempo de trabajo: 4-6 horas / día - Aplicación continua: 3-5 días - 8 etapas de filtración y 3 luces UV - Consumo de energía: 70 W / Hr - Salida: AC, DC, USB - Tamaño: 680 * 820 * 990mm - Peso neto: 80 Kg
<p>2. IBL-GS 180</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Energía solar: 180W - Batería: de plomo-ácido de 24V 100Ah - Capacidad de purificar el agua: 54 litros / Hora - Tiempo de trabajo: 4-6 horas / día - Aplicación continua: 3-5 días - 8 etapas de filtración y 3 luces UV - Consumo de energía: 90 W / Hr - Salida: AC, DC, USB - Tamaño: 750 * 1200 * 1150mm - Peso neto: 120 Kg



Pol. Ind. Bankunion
C/ Los Pinos 27-Bajo
33392-Gijón
TEL. +34 985 31 68 40