

# PANEL SOLAR PS-100

Ref. 10319



El Panel Solar PS-100 de Solter es un accesorio versátil y esencial, diseñado para funcionar perfectamente con los generadores portátiles Astro 600 Ref. 10316, Astro 1200 Ref. 10317 y Astro 2200 Ref. 10318. Gracias a su diseño compacto, plegable y eficiente, ofrece una solución de energía renovable ideal para cualquier entorno, desde actividades recreativas hasta usos profesionales en el campo.

## Principales características:

- **Potencia máxima de 100W  $\pm$ 10%:** Genera energía confiable para dispositivos y equipos esenciales.
- **Alta eficiencia de células solares (21%-22%):** Fabricado con paneles monocristalinos que maximizan la captación de luz solar.
- **Diseño ultracompacto y plegable:** Dimensiones desplegadas de 1995 x 396 x 4 mm y plegadas de 398 x 365 x 70 mm, lo que facilita su transporte y almacenamiento.
- **Conectividad versátil:** Incluye salidas USB QC3.0, Type-C PD60W y USB-A 5V/2.4A para cargar directamente dispositivos electrónicos.
- **Materiales resistentes:** Paneles laminados PET combinados con tela Oxford 900D, asegurando durabilidad y resistencia en cualquier entorno.
- **Rango de temperatura operativa de -10°C a 65°C:** Ideal para condiciones ambientales extremas.
- **Ligero y portátil:** Con un peso de tan solo 3.8 kg, es perfecto para usuarios en movimiento.
- **Accesorios incluidos:** Viene con un cable de alimentación estándar (DC5521 output) para una instalación sencilla y rápida.

Este panel solar es el complemento perfecto para cualquier situación donde se requiera energía limpia, confiable y portátil, adaptándose tanto a actividades recreativas como profesionales.



**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

**Técnicos**

Tipo de celda	Monocristalino
Número de paneles	5
Voltaje nominal	18V

**Estructurales**

Dimensiones plegado	398x365x70mm
Dimensiones abierto	1995x396x4mm
Peso	4.2kg

**Eléctricas**

Potencia de pico	100W +/- 10%
Eficiencia	22%
Corriente de servicio (Imp)	5,6A

**ACCESORIOS OPCIONALES**

Ref. 10316  
**GENERADOR SOLAR ASTRO 600**



Ref. 10317  
**GENERADOR SOLAR ASTRO 1200**



Ref. 10318  
**GENERADOR SOLAR ASTRO 2200**

