

Pilot Energy Storage Solutions

Nuestra misión : sustituir el uso de generadores térmicos por nuestros PowerBanks alimentados por baterías

Las ventajas y opciones de nuestros PowerBanks :



Silencioso



No huele



Sin aceite



Sin gasolina



Sin mantenimiento



Potente



Robusto



BMS inteligent



Li-Ion batería

Las ventajas :



Movible



Charga solar



Pantalla en color



Carga rápida



Económico



Certificado CE



Equipos patentados

230 Vac - 50 Hz
Pure sinus



2 000 W a 6 000 W
2 000 Wh a 10 000 Wh



BOBINE
3 kW
5 kWh



WATTMAN
6 kW
10 kWh

Pilot energy storage solution
Silencioso, no huele, no mantenimiento

El POWERBANK es capaz de alimentar todos sus equipos eléctricos de 230Vac en cualquier lugar y puede recargarse en cualquier toma de corriente doméstica (16A) o con paneles solares.

Especificaciones técnicas

• Potencia continua	6 000 W
• Potencia máxima (0,5s)	12 000 W
• Capacidad de la batería(Li-ion)	10 200 Wh
• Tiempo de recarga(16 A)	< 4h (90%)
• Tiempo de funcionamiento a 500 W	> 21 h
• Tiempo de funcionamiento a 1000 W	> 9 h
• Tiempo de funcionamiento a 2000 W	> 4,5 h
• Peso	85 kg
• Tiempo de vida (>80%)	2000 ciclos
• Dimensiones	68 x 53 x 64 cm
• Salida de CA	2 Tipo F – 16 A 1 enchufe P17 - 32 A (ou Maréchal 50A) 1
• Entrada de CA	enchufe 20 A PowerTwist 1 enchufe 50 A Anderson (PV = 5000 W)
• Protección	IP22 IK07
• Ruido (transformador)	20 dB(a)
• Ruido (recarga)	30 dB(a)
• Temperatura (encendida)	- 10°C / 40°C



Opciones adicionales

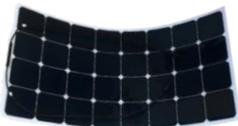


○ Sistema de precalentamiento (clima frío)
Calentar las baterías a 25°C cuando enchufado

○ Pantalla en color

○ Conector de paneles solares

○ Kit de paneles solares (1500 Wc)



DIECTIVE BT (2014/35/UE)
CEM (2014/30/UE)



WATTMAN

10 000 Wh – 5000W

Funcionamiento del dispositivo :



Interruptor de batería
Parada de emergencia

Botón de encendido

Pantallas de control y nivel de carga

Botón de reinicio

Asas de transporte
(Toma de carga)

Enchufe de paneles sol.

OUT 3 enchufes 230V AC –
50Hz interruptor diferencial
40 A – 30 mA

Ruedas de aires

Conexiones a tierra



Enchufe 230 V AC – 50 Hz

- OUT 1 : P17 - 32 A (6000W max)
- OUT 2 : tipo F - 16 A (3300W max)
- IN : Power Twist – 20A (3300W max)
- IN : PV Anderson – 50A (6000W max)



Protección de AC / DC



Interruptor de batería

Utilización:



Conecte el aparato a tierra antes de utilizarlo

Alimentación de su equipo :

1. Encender el PowerBank (botón de acero inoxidable)
2. Espere 5s para que se encienda el LED blanco (presencia de 230 V)
3. Controla el tiempo de funcionamiento restante en las pantallas

Carga del PowerBank:

1. Conecte el cable de carga (IN) a la toma de corriente de 230V
2. O conecta tus paneles solares con el adaptador

Apagado = desenchufado, modo de reposo después de 10s

Apagar en orden inverso

Cuidado :

- > Dispositivo generador de corriente eléctrica en una red privada, bajo la responsabilidad del usuario
- > Sistema autónomo neutro, requiere conexión a tierra.
- > No abra nunca el PowerBank (riesgo eléctrico), mantenimiento realizado por PESS. Manténgalo cargado y entre 0°C y 45° C.
- > No cargue y descargue el PowerBank a más de 1000W al mismo tiempo (riesgo de sobre carga de la toma de corriente)
- > No utilice el PowerBank a temperaturas superiores a 40°C y inferiores a 0°C
- > El sistema de precalentamiento garantiza un uso óptimo del POWERBANK, en condiciones de temperatura negativa (ver instrucciones).
- > No exponer al agua a la humedad, no cubrir
- > No conecte equipos con una potencia combinada de más de 6000W
- > La entrada PV es de 6000 W max (MPPT 120 a 450 V - 500 Voc - 120 Isc)



Parada de emergencia :
Desconectar la batería

(Palanca amarilla)

Contact :

www.innport.eu

contact@innport.eu

