

REF: 15380



POTENCIA CONTINUA:

2000W (4000W DE PICO)

TENSIÓN DE ENTRADA / SALIDA:

24V CC / 220V CA

TIPO DE ONDA:

ONDA SENOIDAL PURA

FRECUENCIA DE SALIDA:

50 Hz

DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD):

<3%

EFICIENCIA:

>91%

SALIDAS 220V:

2 TOMAS ESTÁNDAR SCHUKO (CEE 7/7)

SALIDAS USB:

5V / 2,4A

CONTROL REMOTO:

OPCIONAL (se vende por separado)

DIMENSIONES (L x An x Al):

36,3 x 19,1 x 9,8 cm



CARACTERISTICAS:

FUNCIONES Y BENEFICIOS:

- **Onda sinusoidal pura:** permite alimentar equipos sensibles como ordenadores, televisores, herramientas electrónicas, frigoríficos o motores con electrónica de control sin riesgo de daño ni ruidos eléctricos.
- **Protecciones:** equipado con un completo sistema de protección que incluye defensa automática contra sobrecargas, cortocircuitos, sobrecalentamiento, subtensión y sobretensión, garantizando un funcionamiento seguro y fiable en todo momento.
- **Pantalla LCD integrada:** proporciona información en tiempo real del estado del inversor, incluyendo voltaje de entrada, estado de carga de la batería y avisos de error.
- **Control remoto:** facilita la activación/desactivación del inversor desde una ubicación conveniente.
- **Conectividad versátil:** dos tomas Schuko estándar permiten conectar varios dispositivos, mientras que el puerto USB facilita la carga de móviles, tablets u otros pequeños dispositivos electrónicos.
- **Diseño compacto y robusto:** su carcasa metálica resistente permite una excelente disipación térmica y está preparada para entornos exigentes.

APLICACIONES COMUNES:

- Sistemas de energía solar fotovoltaica.
- Equipamiento en vehículos recreativos (RVs), campers y caravanas.
- Alimentación en embarcaciones.
- Respaldo eléctrico doméstico en cortes de luz.
- Campamentos, obras o zonas rurales sin conexión a la red eléctrica.

INSTALACIÓN Y SEGURIDAD

Para un funcionamiento óptimo y seguro, el inversor debe instalarse en un lugar seco, bien ventilado y protegido de temperaturas extremas. Se recomienda el uso de fusibles y cables adecuados al calibre requerido por la potencia del inversor. Nunca sobrepasar la carga máxima indicada y asegurarse de que los dispositivos conectados sean compatibles con onda sinusoidal pura.