

# MJC™ Series. Inversor + Cargador de Onda Senoidal Modificada



MJC-600W-12V-5A



MJC-1200W-12V-10A

## MJC™ Series - XUNZEL

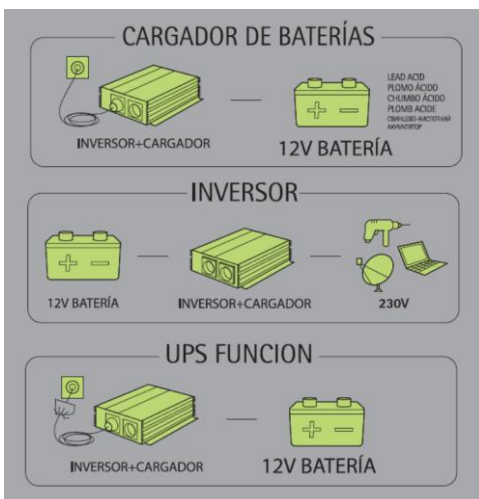
### Inversor + Cargador de Onda Senoidal Modificada MJC™ Series

#### Características

- Los Inversores + Cargadores Xunzel **convierten la energía almacenada en tus baterías 12V<sub>CC</sub> en 230V<sub>CA</sub> para que puedas alimentar tus aplicaciones más habituales** como pequeños aparatos electrodomésticos y herramientas.
- **Permiten la carga de un amplio rango de baterías desde la red eléctrica**, gracias a un sistema de 3 etapas: Bulk, Absorción y Flotación.
- Fácil instalación y utilización.
- Interruptor de transferencia integrado que **permite funcionamiento UPS/SAI** (Sistema de Alimentación Ininterrumpida): En caso de que se produzca un apagón repentino, el inversor pasa de alimentar tus dispositivos desde tus baterías en lugar de a través de la red. Cuando la red eléctrica se restablece, pasa a alimentar tus dispositivos de nuevo y procede a cargar las baterías.
- **Diseño seguro, robusto, ligero y fiable.** Carcasa de aluminio anodizado.
- Soporta picos de potencia del doble de la potencia nominal.
- **Alarma y corte de suministro por batería baja** para proteger las baterías ante descargas excesivamente profundas.
- Con indicadores LED integrados.
- **Auto apagado por protección de sobre temperatura.** Incluye ventiladores.
- Terminales de Corriente Continua para conexión directa, simple y segura a las baterías. **Incluye cable para conexión directa a las baterías.**

#### Modelos

- MJC-600W-12V-5A
- MJC-1200W-12V-10A



# MJC™ Series

## Especificaciones Técnicas

MODELO	MJC-600W-12V-5A	MJC-1200W-12V-10A
Código	INCAR600	INCAR1200
<b>INVERSOR</b>		
Potencia Nominal - Potencia Pico	600W - 1200W	1200W - 2400W
Entrada CC	12V <sub>CC</sub>	
Salida CA	230V <sub>CA</sub>	
Tipo Enchufe Salida	1x 2P + TT	2x 2P + TT
Eficiencia	85 ~ 90%	
Alarma Acústica de Batería Baja	10.5V ± 0.5V <sub>CC</sub>	
Auto-apagado por Batería Baja	10V ± 0.5V <sub>CC</sub>	
Corriente en Stand-by	≤ 0.60A	≤ 0.65A
Protección Térmica	65°C ± 5°C	
Protección Sobrecarga	Apagado y Alarma	
Protección Cortocircuito	Si	
Conector a las Baterías	Cable Terminal Pinza	Cable Terminal Anillo
Peso	2.3kg	3.9kg
Dimensiones (LxAXF)	255 x 212 x 67mm	365 x 242 x 76mm
Tecnología de Arranque	Soft-Start	
Tipo de Onda	Onda Modificada	
Tiempo de Uso Máximo Recomendado	4h (100W) – 30min (carga nominal máx.)	6h (100W) – 10min (carga nominal máx.)
<b>CARGADOR</b>		
Función UPS Automática Anti-apagones		
Corriente de Carga	5A	10A
Entrada CA	220 ~ 240 V <sub>CA</sub>	
Salida CC	12V <sub>CC</sub> - 5A	12V <sub>CC</sub> - 10A
Tipo de Carga (automática)	3 Etapas	
Bulk	Carga Rápida	
Absorción	Carga hasta 100%	
Flotación	Mantenimiento Indefinidamente	
Rango de Baterías que Puede Cargar	50 ~ 130Ah - 12V <sub>CC</sub>	75 ~ 300Ah - 12V <sub>CC</sub>
Tensión Mínima de Arranque	4.5V <sub>CC</sub>	

XU-2201022-PL

Industry Leading Technology for Off-Grid, Off-Shore and Backup Power Applications

