



xunzel™

FICHA  
TÉCNICA

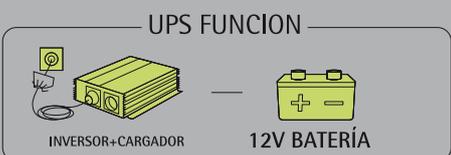
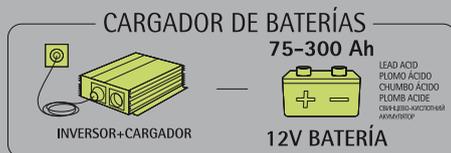
applied Solar and Wind Energy™

## MJC™ Series - XUNZEL



INVERSOR + CARGADOR  
ONDA MODIFICADA XUNZEL  
1200W/12V

INVERSOR 12VCC A 230VCA Y  
CARGADOR DE BATERÍAS 12VCC



## MJC Series - XUNZEL

Inversor de Corriente 12VCC a 230VCA  
Cargador de baterías 12VCC

### Características del Producto

El inversor/cargador de onda modificada INCARI200 de XUNZEL, transforma los 12VCC de las baterías en 230VCA para que pueda alimentar sus aplicaciones más habituales como pequeños aparatos electrodomésticos, taladros y herramientas varias, bombas de agua, etc. Además, le permite recargar las baterías desde la red tradicional cuando lo necesites, gracias a sistema de carga de 3 etapas. Carga rápida, absorción y mantenimiento. Es capaz de recargar baterías con capacidades desde 75Ah hasta un máximo de 300Ah. Una característica muy importante del inversor/cargador es que te permite utilizarlo como UPS/SAI (sistema de alimentación ininterrumpida). En caso de que se produzca un apagón repentino, el inversor pasa a alimentar tus dispositivos desde las baterías en lugar de desde la Red. Cuando la corriente de la Red se restablece, el inversor pasa automáticamente a recargar otra vez las baterías.

### Modelo Disponible

INCAR 12VCC/2X230VCA 50Hz - 1200W

### Características y Ventajas

- **Regulación** de salida
- **Alarma por batería baja** y corte de suministro para prevenir descarga excesiva de batería.
- **Indicadores LED integrados** para trabajar de forma segura
- **Auto-apagado con protección** por sobre temperatura
- **Incluye** cable de conexión a batería para una fácil y segura instalación
- **Ligero** con carcasa de aluminio anodizado

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



SOLAR



WIND



MARINE  
BOAT



CARAVAN  
CAMPING



UPS-BACKUP  
ENERGY



PROFESSIONAL



TELECOM  
CATV



AGRICULTURAL



WORKS



TRAFFIC



info@xunzel.com  
www.xunzel.com



xunzel™

applied Solar and Wind Energy™

FICHA  
TÉCNICA

# MJC™ Series- XUNZEL

## Especificaciones

Especificaciones	INCARI200
<b>COMO INVERSOR</b>	
Potencia Nominal - Potencia Pico	1200W - 2400W 12VCC
Entrada CC	12VCC (10-15V)
Salida CA	230VCA
Tipo enchufe salida	2x 2P+TT
Eficiencia	85-90 %
Alarma acústica de batería baja	10.5 V ± 0.5V CC
Auto-apagado por batería baja	10 V ± 0.5V CC
Corriente en stand-by	≤ 0.6 A
Protección térmica	65°C ± 5°C
Protección sobrecarga	Apagado y alarma
Protección cortocircuito	SI
Conector a las baterías	Cables terminal anillo
Peso	3.9 Kg.
Dimensiones (LxAxF)	36.5 x 24.2 x 7.6 cm
Tecnología de arranque	Soft-Start
Tipo de Onda	Onda Modificada
<b>COMO CARGADOR</b>	
Función UPS automática anti apagónes	
Corriente de carga	10.000 mA
Entrada CA	220 - 240VCA
Salida CC	12VCC - 10A
Tipo de carga (automática)	3 Etapas
Bulk	Carga rápida
Absorción	Carga hasta 100%
Flotación	Mantenimiento indefinidamente
Rango de baterías que puede cargar	75 a 300 Ah/12V
Tensión mínima de arranque	4.5 V



**INVERSOR + CARGADOR  
ONDA MODIFICADA XUNZEL  
1200W/12V**  
INVERSOR 12VCC A 230VCA Y  
CARGADOR DE BATERÍAS 12VCC



L-II06214-MA

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



info@xunzel.com  
www.xunzel.com