



xunzel™
applied Solar and Wind Energy

FICHA
TÉCNICA

MJ™ Series



Con cargador USB

MJ-150-I2-R



Con cargador USB

MJ-150-I2
MJ-300-I2
MJ-300-24



MJ-500-I2 / MJ-500-24



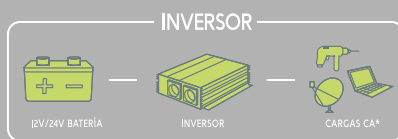
MJ-800-I2 / MJ-800-24



MJ-1200-I2 / MJ-1200-24



MJ-2000-I2 / MJ-2000-24



* No incluidos

MJ™ Series XUNZEL Inversor de onda modificada

Características del Producto

- Convierte la energía CC acumulada en su batería en energía CA
- Salida regulada
- Puerto USB 5V 500mA en modelos de 150W y 300W
- Soporta picos de arranque del doble de la potencia nominal
- 2 LEDs indicadores y botón ON/OFF
- Modelos de 12V y 24V
- Alarma y apagado por batería baja para evitar descarga total de la batería
- Apagado por sobre-temperatura y protección de cortocircuitos y sobrecargas
- Fácil de instalar y usar
- Cables CC de batería incluidos
- Terminales CC de alta calidad para facilitar las conexiones
- Fusible de repuesto incluido
- Diseño aislado entre la entrada y salida de energía para garantizar la seguridad
- Muy ligero. Carcasa de aluminio anodizado
- Ideal para aplicaciones de aislada (Off-Grid) y Off-Shore: telecomunicaciones y CATV, tráfico, aplicaciones agropecuarias, barcos y caravanas, protección catódica, instalaciones profesionales...

Modelos Disponibles

MJ-150-I2	12VCC / 1 x 230VCA 50Hz / 150W + USB 5VCC
MJ-150-I2-R	12VCC / 1 x 230VCA 50Hz / 150W + USB 5VCC
MJ-300-I2	12VCC / 1 x 230VCA 50Hz / 300W + USB 5VCC
MJ-500-I2	12VCC / 1 x 230VCA 50Hz / 500W
MJ-800-I2	12VCC / 1 x 230VCA 50Hz / 800W
MJ-1200-I2	12VCC / 2 x 230VCA 50Hz / 1200W
MJ-2000-I2	12VCC / 2 x 230VCA 50Hz / 2000W
MJ-300-24	24VCC / 1 x 230VCA 50Hz / 300W + USB 5VCC
MJ-500-24	24VCC / 1 x 230VCA 50Hz / 500W
MJ-800-24	24VCC / 1 x 230VCA 50Hz / 800W
MJ-1200-24	24VCC / 2 x 230VCA 50Hz / 1200W
MJ-2000-24	24VCC / 2 x 230VCA 50Hz / 2000W

- Todos los modelos incluyen cable de conexión a la batería

Fabricado en conformidad de los siguientes standards y directivas de seguridad



info@xunzel.com
www.xunzel.com

MJTM Series

Especificaciones



MJ-150-I2-R
Con cargador USB



MJ-150-I2
MJ-300-I2
MJ-300-24
Con cargador USB



MJ-500-I2
MJ-500-24



MJ-800-I2
MJ-800-24



MJ-1200-I2
MJ-1200-24



MJ-2000-I2
MJ-2000-24

Especificaciones	MJ-150-I2 MJ-150-I2-R	MJ-300-I2 MJ-300-24	MJ-500-I2 MJ-500-24	MJ-800-I2 MJ-800-24	MJ-1200-I2 MJ-1200-24	MJ-2000-I2 MJ-2000-24
Inversor						
Potencia salida Nominal CA	150W	300W	500W	800W	1200W	2000W
Potencia pico CA	300W	600W	1000W	1600W	2400W	4000W
Voltaje salida CA	230 VCA 50Hz	230 VCA 50Hz	230 VCA 50Hz	230 VCA 50Hz	230 VCA 50Hz	230 VCA 50Hz
Onda salida CA	Onda senoidal modificada	Onda senoidal modificada	Onda senoidal modificada	Onda senoidal modificada	Onda senoidal modificada	Onda senoidal modificada
Enchufe salida CA (2P+TT-schuko CEE 7/4)	1 pc	1 pc	1 pc	2 pc	2 pc	2 pc
Pico eficiencia	85-90%					
Voltaje Nominal batería	12 VCC 12 VCC	12 VCC 24 VCC	12 VCC 24 VCC	12 VCC 24 VCC	12 VCC 24 VCC	12 VCC 24 VCC
Alarma por bajo voltaje	10,5 VCC ± 0,5 VCC 10,5 VCC ± 0,5 VCC	10,5 VCC ± 0,5 VCC 21 VCC ± 0,5 VCC	10,5 VCC ± 0,5 VCC 21 VCC ± 0,5 VCC	10,5 VCC ± 0,5 VCC 21 VCC ± 0,5 VCC	10,5 VCC ± 0,5 VCC 21 VCC ± 0,5 VCC	10,5 VCC ± 0,5 VCC 21 VCC ± 0,5 VCC
Corte por bajo voltaje	10 VCC 10 VCC	10 VCC 20 ± 0,5 VCC	10 VCC 20 ± 0,5 VCC	10 VCC 20 ± 0,5 VCC	10 VCC 20 ± 0,5 VCC	10 VCC 20 ± 0,5 VCC
Protección Térmica	65°C ± 5 °C					
Salida USB 	5VCC, 500mA	5VCC, 500mA	—	—	—	—
Seguridad Medioambiental						
Conformidad	CE EMC & LVD					
Normas	CE					
Peso y dimensiones						
Peso	550 gr 530 gr	700 gr	1,4 Kg	2,3 Kg	3,2 Kg	5,2 Kg
Dimensiones (mm)	150 x 108 x 51 190mm, Ø70mm	150 x 108 x 51	213 x 200 x 70	284 x 220 x 70	284 x 254 x 78	344 x 254 x 78
Capacidad de batería recomendada	30Ah	60Ah	100Ah	160Ah	240Ah	400Ah
Capacidad mínima de batería recomendada	15Ah	30Ah	50Ah	80Ah	120Ah	200Ah

XU-2611215-AH



Fabricado en conformidad de los siguientes standards y directivas de seguridad



info@xunzel.com
www.xunzel.com