



Inversor SW Plus

## Xantrex

### Inversor/Recargador SW Plus

El inversor/recargador SW Plus está diseñado para aplicaciones fuera de la red y para sistemas de respaldo. Diseñado para dar energía completamente independiente, el SW Plus de 2500, 4000 y 5500 watts combina un inversor, un recargador de baterías y un selector dual de transferencia en un sólo paquete. Ofrece corriente AC de onda sinusoidal pura para aparatos electrodomésticos y corriente DC para recarga de baterías. Como parte de un sistema de energía renovable fuera de la red, convierte cualquier forma de energía renovable en corriente igual a la de la red. Puede arrancar cargas de gran demanda como compresores y bombas de pozo profundo. Un "Sistema de Manejo Inteligente" controla el uso de la red o el generador. Los SWs tienen memoria no-volátil así que sus ajustes no tienen que reprogramarse después de una pérdida de DC. El nuevo modo silencioso apaga el recargador al terminar el ciclo de recarga de la batería. El SW Plus ofrece además enfriamiento con aire forzado, recarga por multipasos, tablero de control, detector de temperatura para baterías, menos ruido para radios y equipo de telecomunicaciones y listado UL 1741. La Interfaz de Onda Sinusoidal sirve para conectar dos unidades SW Plus en serie para dar doble voltaje --240 VAC 60 Hz--, o en paralelo para dar doble corriente a 120 VAC 60 Hz. Dos años de garantía.

Modelo	Eficiencia	Voltaje DC de Admisión	Potencia Continua	Corriente de Recarga	Voltaje AC de Salida	Dimensiones (cm)	Peso (kg)
SW PLUS 2524	95%	24 VDC	2500 W	70 A	120VAC	38 x 57 x 23	47.7
SW PLUS 2548	95%	48 VDC	2500 W	40 A	120VAC	38 x 57 x 23	47.7
SW PLUS 4024	95%	24 VDC	4000 W	110 A	120VAC	38 x 57 x 23	51.3
SW PLUS 4048	95%	48 VDC	4000 W	60 A	120VAC	38 x 57 x 23	51.3
SW PLUS 5548	96%	48 VDC	5500 W	75 A	120VAC	38 x 57 x 23	61.7

#### Accesorios

GSM Módulo de Arranque para Generador - Sistema automático de control para arranque de generadores AC y DC de dos y tres hilos

ALM Módulo de Carga Auxiliar - Relevadores de señal de voltaje controlado ajustable por el usuario para control de cargas o fuentes de recarga

ICM/25 Módulo de Control de Inversor Remoto - Control remoto completamente funcional con pantalla LCD e indicadores luminosos y cable de 7.6 m

ICM/50 Módulo de Control de Inversor Remoto - Control remoto completamente funcional con pantalla LCD e indicadores luminosos y cable de 15.2 m

DCCB Caja de uniones de montaje lateral para cumplir con códigos de alambrado DC - EU

ACCB Caja de uniones de montaje lateral para cumplir con códigos de alambrado AC (interruptor de circuitos de paso o desconexión)



### Serie DR

El inversor de la serie DR es robusto y aguantador, diseñado para sistemas remotos de mediano tamaño fuera de la red y sistemas de respaldo en aplicaciones comerciales y para viviendas. Este inversor de onda sinusoidal modificada tiene un recargador de baterías de tres pasos y relevador automático de transferencia AC. Indicadores luminosos muestran el modo de recarga, bajo o alto voltaje de la batería y sobrecargas o sobrecalentamiento. Ajustes seleccionables para baterías PAI, gel o EFV. Listado UL 1741. Dos años de garantía.

Inversor Serie DR

Modelo	Eficiencia	Voltaje DC de Admisión	Potencia Continua	Corriente de Recarga	Voltaje AC de Salida	Dimensiones (cm)	Peso (kg)
DR1512*†	94%	12V	1.5 kVA	70 amp	120VAC	55 x 22 x 18	15.9
DR1524*†	94%	24V	1.5 kVA	35 amp	120VAC	55 x 22 x 18	15.9
DR2412	94%	12V	2.4 kVA	120 amp	120VAC	55 x 22 x 18	20.4
DR2424*	95%	24V	2.4 kVA	70 amp	120VAC	55 x 22 x 18	20.4
DR3624	95%	24V	3.6 kVA	70 amp	120VAC	55 x 22 x 18	20.4

\* Disponible en 230 VAC/50 Hz - especifique modelo E; † Disponible en 220 VAC/60 Hz - Especifique modelo W

#### Accesorios

DRI Interfaz de apliado para 2 inversores DR, dando 120/240 VDC, 240 VAC trifásico -(doble potencia). incluye dos cables de 46 cm para batería y el cable común (no puede usarse en modelos E)

DRCB Caja de uniones para todos los DR - queda en cualquier lado - AC/DC (con tapones desprendibles de 1.27 cm, 1.9 cm y 5.1 cm) - añade 15.2 cm