

# PureWave

## Características Generales de Generación Eléctrica: Inversores Off Grid, PureWave

El PureWave es un inversor de onda senoidal pura, cuenta con componentes de alta calidad que pasan por un riguroso proceso de producción.

Contiene mayor carga capacitiva.

Su pantalla LCD muestra el voltaje de la batería, voltaje de salida de AC.

Alta eficiencia y poca pérdida de carga en el Inversor.

Función de protección a la batería por sobre voltaje o por un corto circuito además de protección para temperatura alta.

Transforma la corriente continua a corriente alterna

Fácil uso.

## Aplicaciones de Generación Eléctrica: Inversores Off Grid, PureWave

El PureWave es aplicado en generadores eólicos y sistemas de energía eólicos, industrias, campo, ganadería, islas, costas, montañas, casas de campo, en zonas de escasas de energía eléctrica o sin electricidad, iluminación de paisajes, postes de luz, autopistas, etc.

## Garantía de Generación Eléctrica: Inversores Off Grid, PureWave

El PureWave, cuenta con 1 año de garantía sujeto a cláusulas VentDepot.



## Características Técnicas de Generación Eléctrica: Inversores Off Grid, PureWave

Clave	Capacidad Nominal	Voltaje de Entrada de la Batería	Voltaje de Salida AC			Temperatura	Sistema	Peso	Dimensiones con Empaque de Cartón en cm		
			V	F	Hz				°C	Kg	Ancho
<b>MXPWE-001</b>	5	120	110	1	50	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-002</b>	5	120	110	1	60	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-003</b>	5	120	120	1	50	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-004</b>	5	120	120	1	60	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-005</b>	5	120	220	1	50	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-006</b>	5	120	220	1	60	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-007</b>	5	120	230	1	50	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-008</b>	5	120	230	1	60	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-009</b>	5	120	240	1	50	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-010</b>	5	120	240	1	60	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-011</b>	5	220	110	1	50	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-012</b>	5	220	110	1	60	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24



### Características Técnicas de Generación Eléctrica: Inversores Off Grid, PureWave

Clave	Capacidad Nominal de Salida	Voltaje Nominal de la Batería	Voltaje de Salida AC			Temperatura	Sistema	Peso	Dimensiones con Empaque de Cartón en cm		
	Kw	V	V	F	Hz	°C		Kg	Ancho	Alto	Largo
<b>MXPWE-013</b>	5	220	120	1	50	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-014</b>	5	220	120	1	60	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-015</b>	5	220	220	1	50	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-016</b>	5	220	220	1	60	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-017</b>	5	220	230	1	50	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-018</b>	5	220	230	1	60	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-019</b>	5	220	240	1	50	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-020</b>	5	220	240	1	60	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-021</b>	5	240	110	1	50	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-022</b>	5	240	110	1	60	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-023</b>	5	240	120	1	50	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-024</b>	5	240	120	1	60	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-025</b>	5	240	220	1	50	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-026</b>	5	240	220	1	60	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-027</b>	5	240	230	1	50	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-028</b>	5	240	230	1	60	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-029</b>	5	240	240	1	50	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24
<b>MXPWE-030</b>	5	240	240	1	60	-20 a 55	Off Grid	41	55	55	24

### Dimensiones de Generación Eléctrica: Inversores Off Grid, PureWave

Clave	A	B	C
	Ø Pulg	Ø Pulg	Ø Pulg
<b>MXPWE-001</b>	21	21	9
<b>MXPWE-002</b>	21	21	9
<b>MXPWE-003</b>	21	21	9
<b>MXPWE-004</b>	21	21	9
<b>MXPWE-005</b>	21	21	9
<b>MXPWE-006</b>	21	21	9
<b>MXPWE-007</b>	21	21	9
<b>MXPWE-008</b>	21	21	9
<b>MXPWE-009</b>	21	21	9
<b>MXPWE-010</b>	21	21	9
<b>MXPWE-011</b>	21	21	9
<b>MXPWE-012</b>	21	21	9
<b>MXPWE-013</b>	21	21	9
<b>MXPWE-014</b>	21	21	9
<b>MXPWE-015</b>	21	21	9
<b>MXPWE-016</b>	21	21	9
<b>MXPWE-017</b>	21	21	9
<b>MXPWE-018</b>	21	21	9
<b>MXPWE-019</b>	21	21	9
<b>MXPWE-020</b>	21	21	9
<b>MXPWE-021</b>	21	21	9
<b>MXPWE-022</b>	21	21	9
<b>MXPWE-023</b>	21	21	9
<b>MXPWE-024</b>	21	21	9
<b>MXPWE-025</b>	21	21	9
<b>MXPWE-026</b>	21	21	9
<b>MXPWE-027</b>	21	21	9
<b>MXPWE-028</b>	21	21	9
<b>MXPWE-029</b>	21	21	9
<b>MXPWE-030</b>	21	21	9

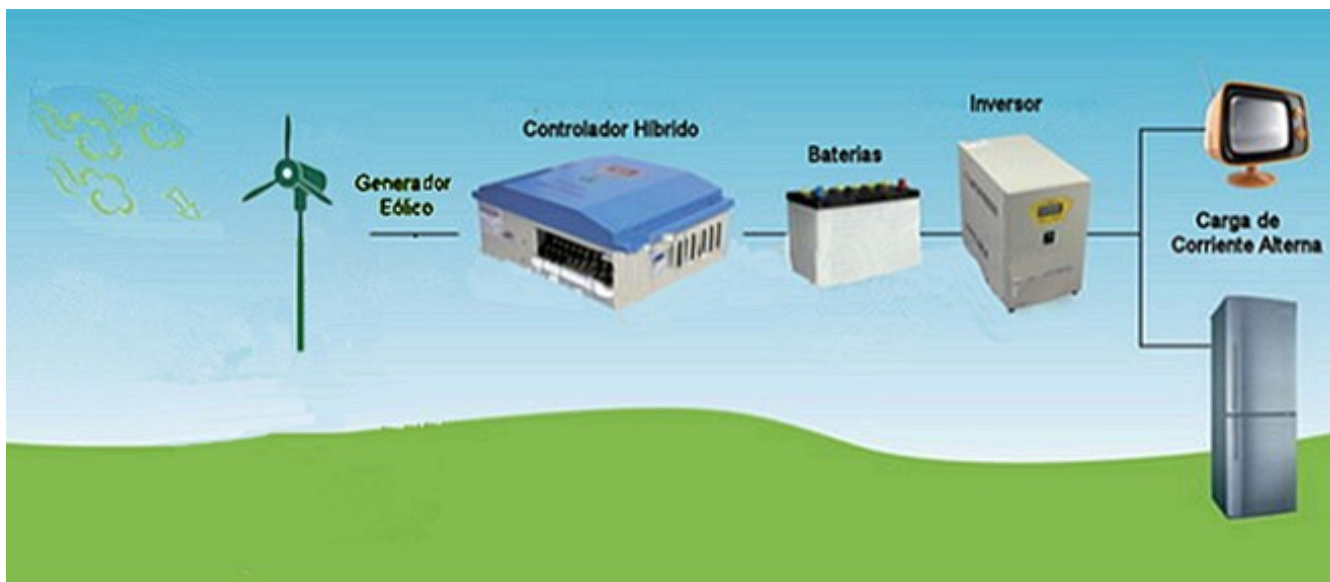


## PureWave

### Dimensiones de Generación Eléctrica: Inversores Off Grid, PureWave



### Sistema Off Grid Inversor Híbrido Solar y Eólico





### Índices de Protección IP: Tabla de Referencia

Primera Cifra de Característica		Grados de Protección a partes Peligrosas	Segunda Cifra de Característica			Grados de Protección a partes Peligrosas		
I.P	Ejemplo		Pruebas	I.P	Ejemplo		Pruebas	
0		No protegida	Sin protección	0		No protegida	Sin protección	
1		Impide la penetración de una esfera de 50 mm de diámetro. Protege contra contacto accidental	Reverso de la mano	1		Protegida contra la caída vertical de gotas de agua	Goteo vertical	
2		Impide la penetración de una esfera de 12mm de diámetro	Dedos u objetos análogos	2		Protegida contra la caída de gotas de agua con una inclinación máxima de 15°	Goteo vertical con una inclinación máxima de la envolvente de hasta 15° con respecto a la posición normal	
3		Impide la penetración de una sonda de 2.5 mm de diámetro	Herramientas	3		Protegida contra la lluvia fina (pulverizada)	Agua pulverizada (lluvia) con una dirección de hasta 60° con la vertical	
4		Impide la penetración de una sonda de 1 mm de diámetro	Alambres	4		Protegida contra las proyecciones de agua, penetración limitada permitida	Proyección de agua en todas direcciones limitadas	
5		Protegida contra la penetración de polvo (acumulación no peligrosa)	Protección al polvo	Alambres	5		Protegida contra los chorros de agua, penetración limitada y permitida	Agua proyectada con la ayuda de una boquilla en todas las direcciones
6		Estanqueidad total al polvo	Estanqueidad total al polvo		6		Protegida contra fuertes chorros de agua o contra la mar gruesa	Fuertes chorros de agua o contra la mar gruesa en todas las direcciones
				7		Protegida contra los efectos de la inmersión prolongada a las profundidades entre 150 mm y 1 m	Inmersión temporal	
				8		Protegida contra la inmersión prolongada a las profundidades específicas	Inmersión prolongada en agua bajo las condiciones específicas por el fabricante*	