

# EnergyKit

## Características Generación Eléctrica: Generador Eólico Horizontal EnergyKit

El EnergyKit funciona con tal solo una brisa de viento. Los modelos son de 3 aspas dependiendo del área donde se utilice y la velocidad del viento para mayor utilización de la energía eólica. Fácil instalación y mantenimiento. Sistema aerodinámico optimizado, así como inyección de precisión y por su forma mejoran la utilización de la energía eólica.

El EnergyKit cuenta factor de protección IP20 además sus componentes de alto grado para garantizar la estabilidad y funcionamiento del producto. Función de protección perfecta por lo que el sistema cuenta con mayor fiabilidad. Ajuste fácil los parámetros desde la pantalla LCD.

El EnergyKit es un inversor de onda senoidal pura, es un dispositivo inteligente que convierte la energía directa en alterna estable, proporciona una fuente de alimentación efectiva. Es un modelo estético y muy efectivo, además de ser fácil de usar y una pantalla LCD que muestra el voltaje de la batería y otros parámetros de estado y corriente en todo momento.

La distancia para la instalación de generador a generador debe ser el Diámetro (Ø) de las Aspas más 2 a 15m de Distancia.

## Aplicaciones de Generación Eléctrica: Generador Eólico Horizontal EnergyKit

El EnergyKit, es utilizado en semáforos, postes de luz, en jardines, ideal para Industrias, centros comerciales, residencias, hospitales, escuelas, edificios, restaurantes, hoteles, edificios, oficinas.

## Garantía de Generación Eléctrica: Generador Eólico Horizontal EnergyKit

El EnergyKit, cuenta con 1 año de garantía sujeto a clausulas VentDepot.



Características Técnicas de Generación Eléctrica: Generador Eólico Horizontal, EnergyKit															
Clave	Potencia del Generador w	Voltaje de Salida v	Velocidad del Viento Estimado		Velocidad Minina del Viento		Velocidad Máxima del Viento		Turbina		Temperatura	Peso Kg	Dimensiones con Empaque de Cartón en cm		
			m/s	km/hr	m/s	km/hr	m/s	km/hr	Diámetro Ø m	Aspas			Ancho	Alto	Largo
<b>MXERK-001</b>	10000	220	11	40	2.5	9	45	162	6.1	3	-40°C a 80°C	285	39	153	39



# EnergyKit

## Características Técnicas de Generación Eléctrica: Controlador, EnergyKit

Clave	Potencia del Controlador	Voltaje de Entrada	Voltaje de Salida	Corriente Nominal de Salida	Frecuencia	Temperatura	Peso	Dimensiones con Empaque de Cartón en cm		
	kw	v	V DC	A	Hz	°C	Kg	Ancho	Alto	Largo
<b>MXERK-001</b>	10	220	220	84	60	20 a 55 °	45	52	43	68



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

Clave	Potencia del Inversor	Voltaje de Entrada	Voltaje de Salida			Temperatura	Sistema	Peso	Dimensiones con Empaque de Cartón en cm		
	Kw	V	V	F	Hz	°C		Kg	Ancho	Alto	Largo
<b>MXERK-001</b>	10	220	220	3	60	-20 a 55	Off Grid	110	50	50	75



# EnergyKit

## Características Técnicas de Generación Eléctrica: Batería, EnergyKit

Clave	Potencia de la Batería V	Capacidad Nominal Ah	Peso Kg	Dimensiones con empaque de cartón en cm		
				Ancho	Alto	Largo
<b>MXERK-001</b>	24	200	116	54	47	27



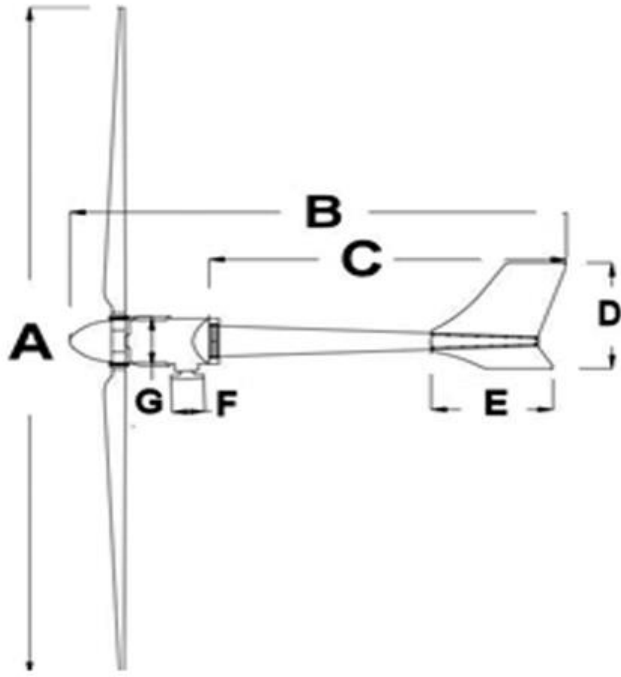
## Características Técnicas de Generación: Torre, EnergyKit

Clave	Altura de la Torre	Diámetro Nominal del Tubo	Peso
	m	Ø cm	kg
<b>MXERK-001</b>	6	13	392



# EnergyKit

Dimensiones de Generación Eléctrica: Generador Eólico Horizontal, EnergyKit en (mm)							
Clave	Ø A	B	C	D	E	Ø F	Ø G
<b>MXERK-001</b>	7500	4925	3544	1185	1210	325	552



Dimensiones de Generación Eléctrica: Controlador Eólico, EnergyKit			
Clave	A	B	C
	Ø Pulg	Ø Pulg	Ø Pulg
<b>MXERK-001</b>	30	17	44



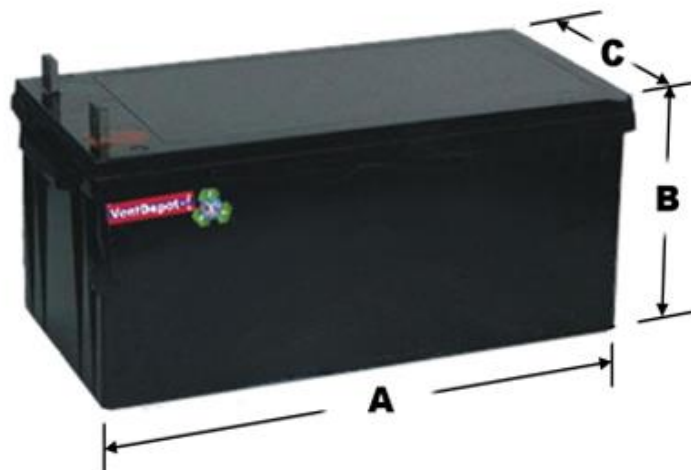
### Dimensiones de Generación Eléctrica: Inversor Off Grid, EnergyKit

Clave	A	B	C
	Ø Pulg	Ø Pulg	Ø Pulg
<b>MXERK-001</b>	47	47	72



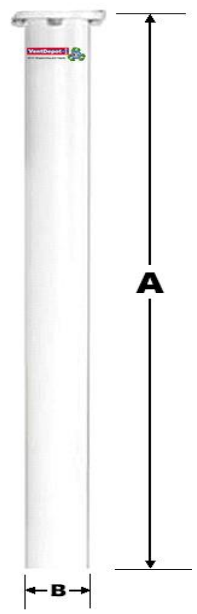
### Dimensiones de Generación Eléctrica: Batería, EnergyKit

Clave	A	B	C
	cm	cm	cm
<b>MXERK-001</b>	53	47	22

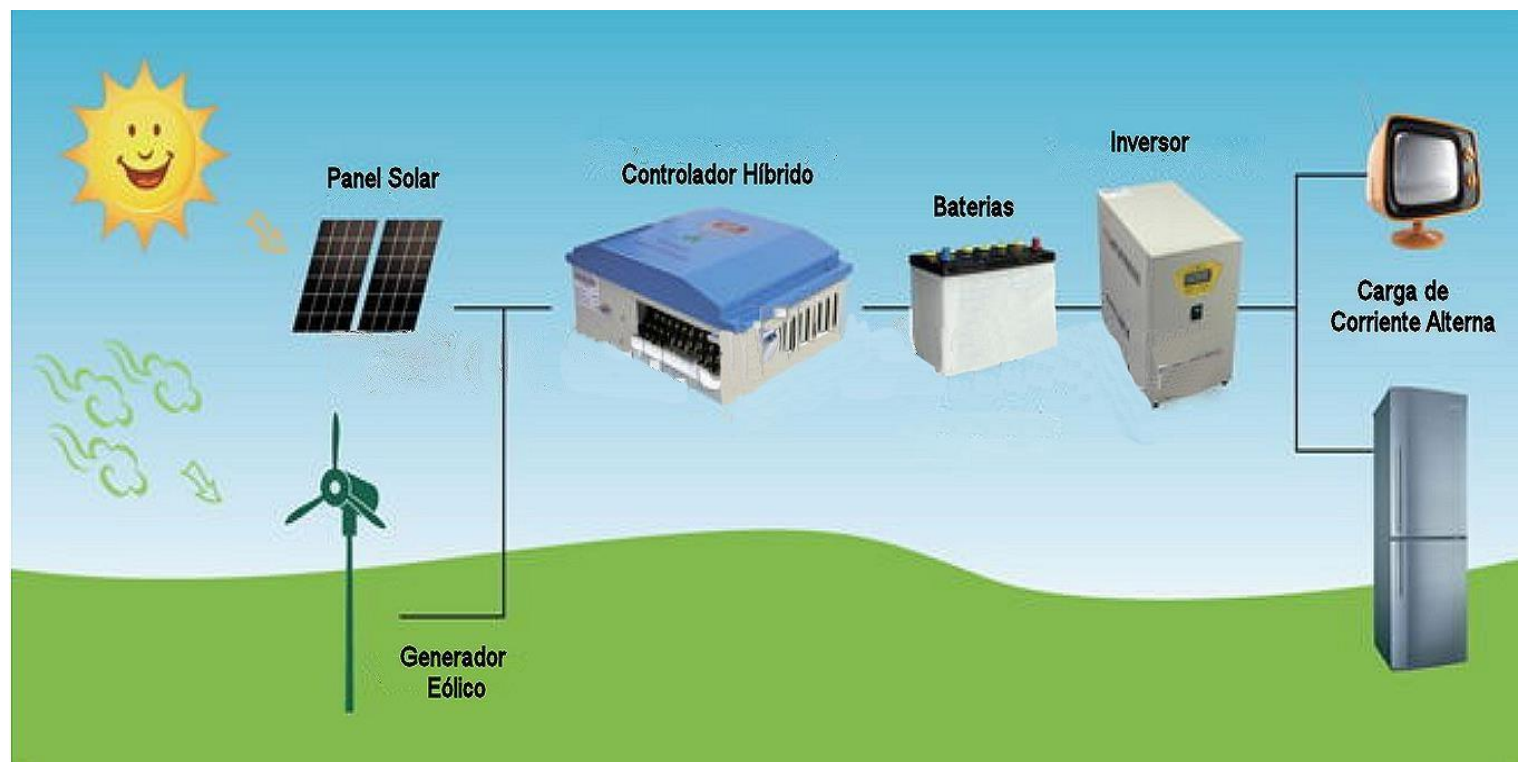


# EnergyKit

Dimensiones de Generación Eléctrica : Torre EnergyKit		
Clave	A	B
	m	Ø cm
<b>MXERK-001</b>	6	13



## Sistema Off Grid Generación Eléctrica: EnergyKit



# EnergyKit

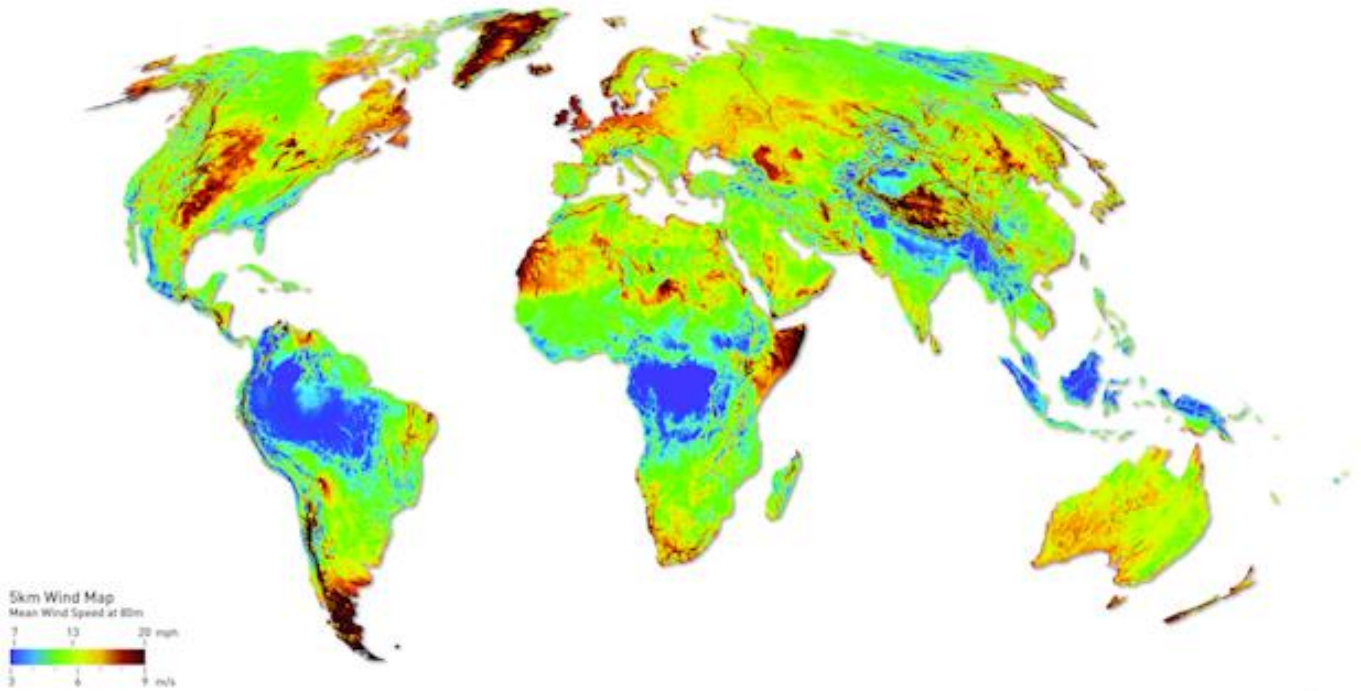
Aplicaciones de Generación Eléctrica: Generador Eólico Horizontal, EnergyKit





## Velocidad Media Global del Viento

### Global Mean Wind Speed at 80m



**Distancia de Generador a Generador para Instalación: Generador Eólico Horizontal, EnergyKit.**

