

# BladeKit

## Características Generales de Generación Eléctrica: Generador Eólico Vertical, BladeKit

El BladeKit, contiene un sistema de control que trabaja por medio de electroimán. Transforma el viento en energía con alta potencia. El BladeKit ajusta automáticamente su velocidad y dirección. Su diseño contiene 5 aspas de aleación de aluminio y fibra de vidrio reforzada además de ser novedoso, compacto, ligero, mayor duración y estabilidad.

El controlador cuenta con dos sistemas de control por medio de modulación por ancho de pulsos (PWM) en la tensión constante y el sistema de carga y descarga de tres fases.

El inversor es utilizado en más de una docena de países, con una potencia eficiente del 97%. Adecuados y eficientes para su uso residencial e industrial pequeño o mediano. El inversor se utiliza conectado a la red eléctrica, con un sistema on grid, utilizado para ahorrar cualquier exceso de electricidad. Evita un desperdicio de energía. Configurado con un alto rango de voltaje de entrada. Tecnología MPPT (seguimiento del punto máximo de potencia) Instalación rápida y sencilla.

## Aplicaciones de Generación Eléctrica: Generador Eólico Vertical, BladeKit

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

## Garantía de Generación Eléctrica: Generador Eólico Vertical, BladeKit

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



**3000W**  
**440V/3F/60Hz**

## Características Técnicas Específicas de Generación Eléctrica: Generador Eólico Vertical, BladeKit

Clave	Potencia del Generador w	Voltaje de Salida v	Velocidad del Viento Estimado		Velocidad Mínima para Funcionamiento		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>MXDAK-001</b>	3000	380	12	43.2	2	7.2	35	126	2.85	5	-40°C a 80°C	75	290	305	290



# BladeKit

## Características Técnicas Específicas de Generación Eléctrica: Controlador Vertical On Grid, BladeKit.

Clave	Potencia	Rango de Voltaje de Entrada	Corriente de Salida	Temperatura	Ruido	Tensión Constante	Sistema	Peso	Dimensiones con Empaque de Cartón en cm		
	Kw	V	V	°C	dB	V		Kg	Ancho	Alto	Largo
<b>MXDAK-001</b>	3	380	16	-30 a 60	40	380	On Grid	37	105	89	63



## Características Técnicas Específicas de Generación Eléctrica: Generador Eólico: Inversor On Grid, BladeKit.

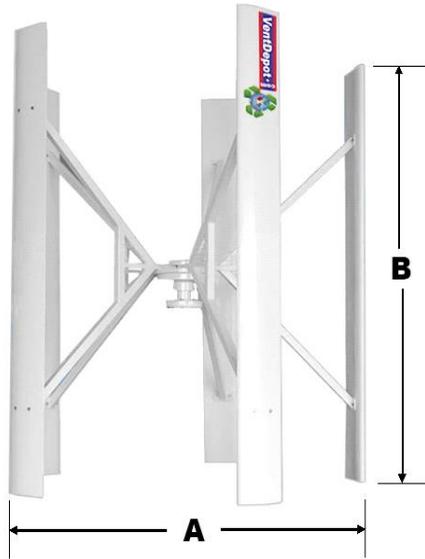
Clave	Potencia del Generador	Rango de Voltaje de Entrada	Voltaje de Salida			Grado de Protección	Peso	Dimensiones con Empaque de Cartón en cm		
	Kw	V	V	F	Hz	IP	Kg	Ancho	Alto	Largo
<b>MXDAK-001</b>	3	380	440	3	60	65	16	20	40	45



# BladeKit

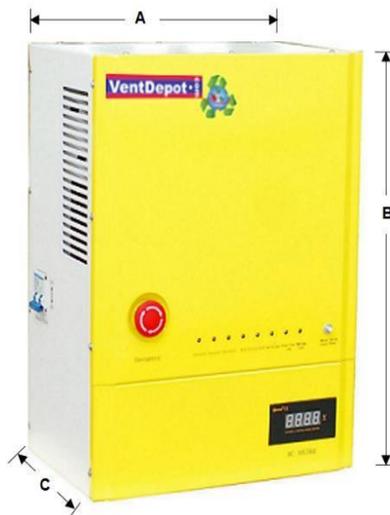
**Dimensiones Específicas de Generación Eléctrica: Generador Eólico Vertical, BladeKit.**

Clave	A Pulg.	B Pulg.
<b>MXDAK-001</b>	112.21	118.11



**Dimensiones Específicas de Generación Eléctrica: Controlador On Grid, BladeKit**

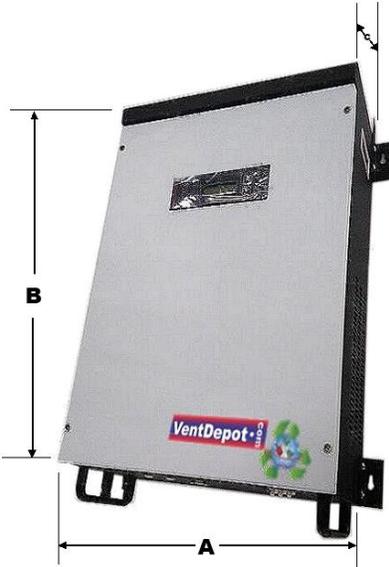
Clave	A Pulg	B Pulg	C Pulg
	<b>MXFIK-001</b>	19	18



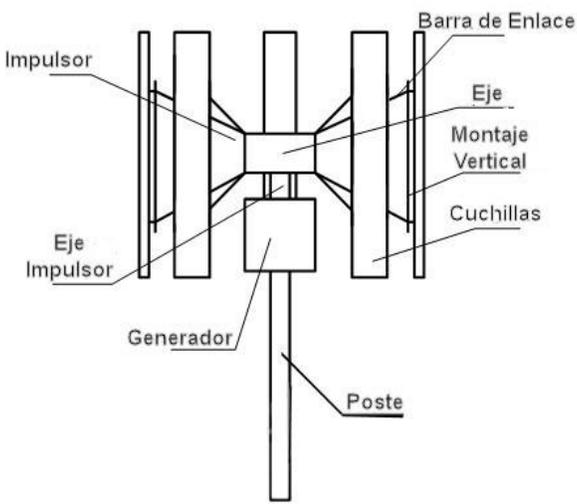
# BladeKit

**Dimensiones Específicas de Generación Eléctrica: Generador Eólico: Inversor On Grid, BladeKit.**

Clave	A Pulg	B Pulg	C Pulg
<b>MXFIK-001</b>	7.9	15.7	17.7



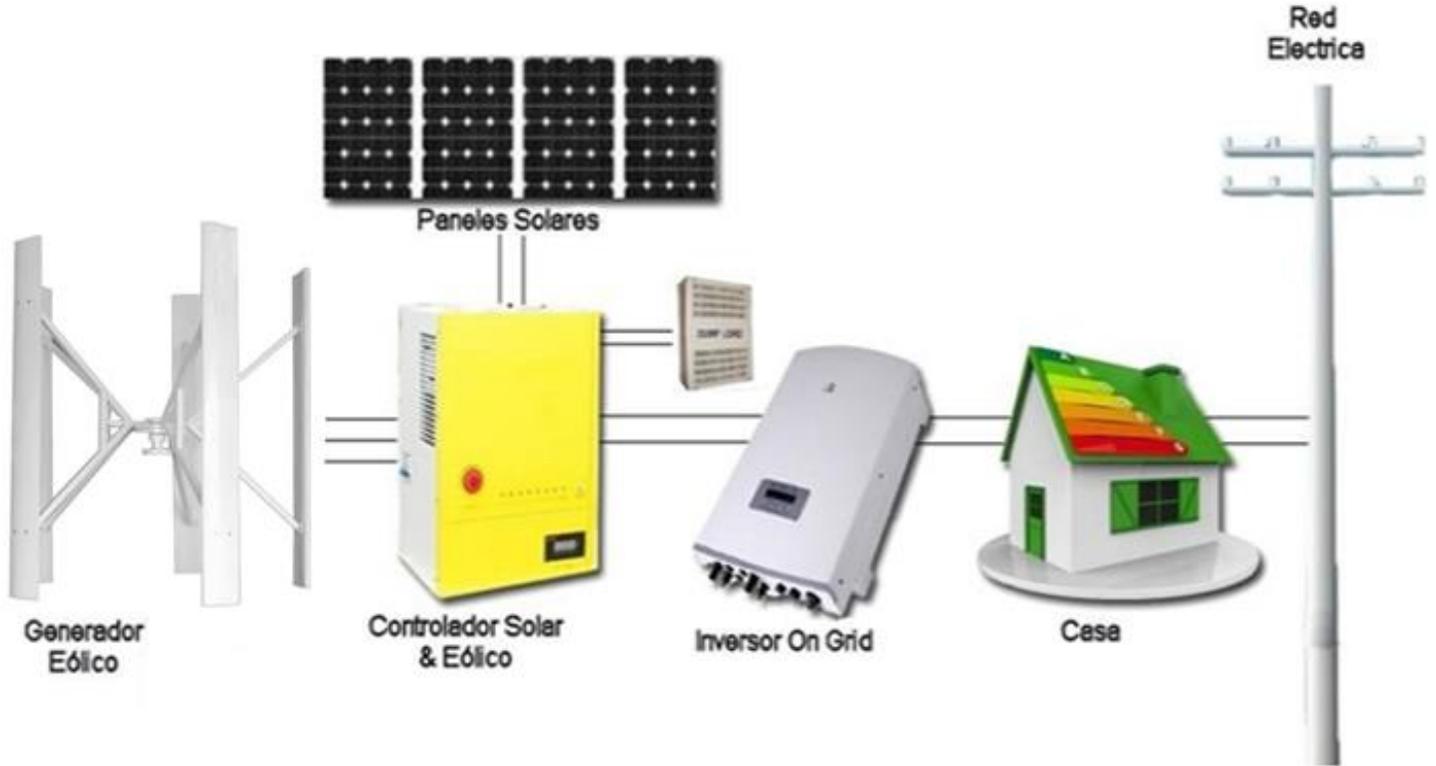
**Diagrama de Generación Eléctrica: Generador Eólico Vertical, BladeKit.**





# BladeKit

## Sistema On-Grid Generación Eléctrica Generador Vertical, BladeKit.



## Aplicaciones de Generación Eléctrica: Generador Eólico Vertical, BladeKit.

