

## GENERADORES EÓLICOS - Línea GE

VERSIONES DE 12V, 24V Y 48V



ECD	FC		CA		VIEC
ESP		151	ιΔ		$\vee$
			$\smile$	$\smile$	$N \square \supset$

Modelo	GE-400-12	GE-600-24	GE-1200-48		
Potencia continua	400W	600W	1200W		
Potencia máxima	450W	750W	1300W		
Voltaje nominal	12VCC	24VCC	48VCC		
Corriente nominal	33A	33A 25A			
Velocidad					
Velocidad nominal (rpm)	1200	650			
Velocidad de partida (m/s)	2.0	1.5	2.0		
Velocidad de arranque (m/s)	2.5	2.0	2.5		
Velocidad nominal (m/s)	11	12			
Velocidad de corte (m/s)	16				
Velocidad de supervivencia (m/s)	50				
Especificaciones físicas					
Motor	Imán permanente trifásico				
Diámetro del rotor	1	2.0			
Protección de vel. por sobrecalentamiento	Freno electromagnético				
Temperatura de operación	-20°C ~ +80°C				
Dimensiones del embalaje (mm)	770 x 410 x 200	1690 x 540 x 290	1890 x 540 x 290		
Peso Neto (Kg)	8	29	33		
Aspas					
Cantidad	3 5				
Material	Fibra de nylon				
Cuerpo					
Material	Aluminio fundido				

## **VENTAJAS**

Construcción robusta

Alta eficiencia

Protección de velocidad por sobreviento

Freno electromagnético

Cuerpo de aluminio fundido de gran resistencia

Aspas aerodinámicas de fibra de nylon





## **CURVA DE POTENCIA**

