

**G47- 660 kW****CACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

Potencia:	660 kW
Diámetro del rotor:	47 m
Número de palas:	3
Longitud palas:	22,9 m.
Peso de palas:	Aprox 1250 Kg./pala
Material de las palas:	Fibra de vidrio - resina epoxy
Velocidades de viento:	
. Arranque:	4 m/s
. Corte:	25 m/s
Altura de las torres:	40/45/55 m.
Motores:	2 motores de orientación
Sistemas de Control:	Generador doblemente alimentado, controlado en velocidad y potencia mediante convertidores IGBTs y control electrónico PWM (modulación mediante ancho de pulso).