

SERIE DE PASO FIJO CONTROLADO

SW-2KW

AEROGENERADOR DE ASPA FIJA

Diametro del Rotor:	3.5m
Cantidad de palas:	3pcs
Dirección:	Siempre al revés
Material de las palas:	Plastico reforzado con fibra de vidrio
Potencia de salida:	2000W
Potencia máxima:	2950W
Produccion anual de electricidad:	4672 KWh (promedio 5m/s velocidad)
Voltage de funcionamiento:	AC240V
Velocidad de viento de trabajo:	3-25m/s
Velocidad mínima de trabajo:	2,5m/s
Velocidad de viento nominal:	8,0m/s (18m/h)
Puesto de tormenta:	hasta 50m/s
Tasa de rotacion de velocidad:	400r/min
Tipo de turbina:	Aternador trifásico PMG
Temperatura de funcionamieneto:	De -40 a +60 C
Control de paso de palas:	No, paso fijo
Metodo de regulación de velocidad:	Giro e interruptor de imán eléctrico
Protección de velocidad:	Auto Furl
Caja de cambios:	No, marcha directa
Acumuladores tiempo de carga completa:	Alrededor de 8 horas
Metodo de frenado:	Manual + freno hidráulico

