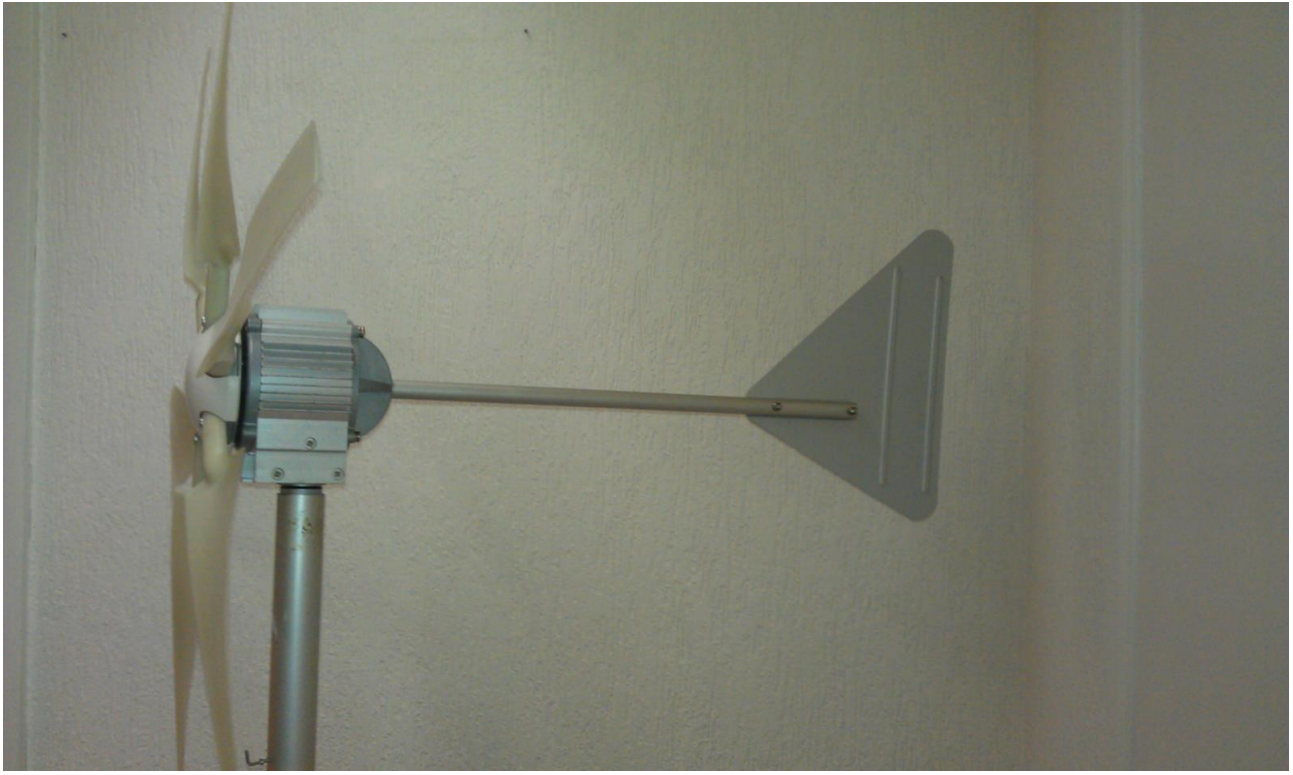
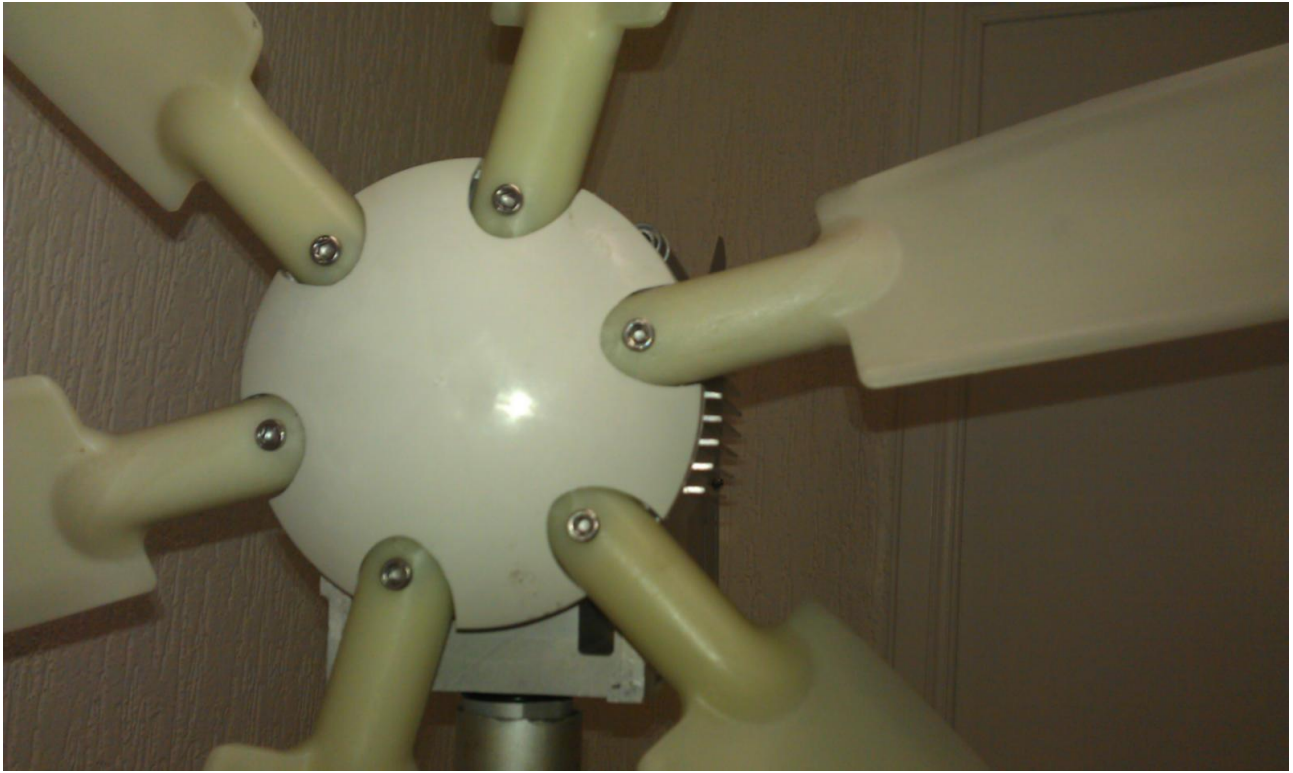


Specifiche tecniche/ Technical details Flex400

Partenza/ Start at	1,9 m/s
Potenza nominale/ Nominal power	350Watt at 12,5 m/s
Tensione nominale/ Nominal voltage	12 o 24 Volts
Potenza massima/ Max power	400 Watt
Diametro rotore/ Blade diameter	1,12 m
Materiale pale/ Blades	6 pale in poliestere / 6 Blades resin polyester
Materiale corpo/ Body	Alluminio verniciato / Painted aluminum
Vento massimo/ Max wind	40 m/s (126 Km/h)
Flangia di montaggio/ Tower	Tube interno / Inner tube 41 mm
Peso netto/ Net weight	8,5 Kg
Regolatore di carica/ Charge controller	Incluso /included external
Freno automatico/ Automatic brake	Internal electromagnetic brake
Certificati/ Certificates	CE e ROHS







I generatori Flex 200 e Flex400 sono apparecchi robusti e versatili, nascono per alimentare installazioni ad isola (batterie) sia fissa sia mobili e sono particolarmente adatti a barche, camper, motorhome, segnali stradali, lampioni, cancelli, etc. La loro particolarità è la silenziosità e la leggerezza che li fanno preferire a tutti gli altri modelli in commercio.

Possono essere installati facilmente da soli senza bisogno di personale esperto. I generatori lavorano in maniera totalmente autonoma grazie al sistema di controllo interno che provvede alla frenatura automatica in caso di troppo vento o batterie cariche, ed al caricatore esterno che monitorizza costantemente le batterie e trasferisce il carico su resistenza esterna (non compresa).

Il corpo in alluminio trattato anti UV e la protezione stagna IP65 ne fanno un prodotto adatto a qualsiasi tipo di installazione anche le più difficili.

Flex200 and Flex400 are very light and small wind turbines perfect for Island installations, boat, camper, motorhome, road signal, road lamp etc.

They are noiseless and light more than the other competitors.

Easy to install by yourself.

They are UV protected and IP65 water protected.

ALL system is controlled by double security, dump load brake (resistor not provided) and electromagnetic brake.