

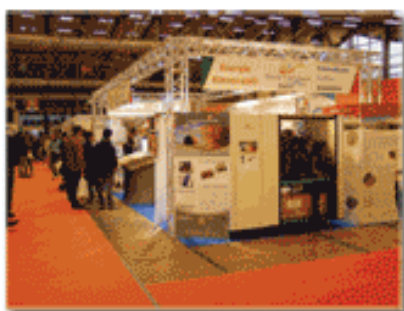


# Tecno Energysun<sup>®</sup>

by L'Arca S.c.a.r.l.



NUMERO VERDE  
**800 912 279**



Tecnoenergysun by L'Arca Scarl  
Via Dorsale 14 - Capannone 14  
Sviluppo Toscana  
Tel.+39 0585 040408  
Fax.+39 0585 041508  
P.iva IT-01022550451

## RENEWABLE

# POWER<sup>SUN</sup>



[www.tecnoenergysun.it](http://www.tecnoenergysun.it)  
[info@tecnoenergysun.it](mailto:info@tecnoenergysun.it)

**WIND**  
**BIOMASS**

## L'azienda:

PRAMAC è un'azienda italiana leader nella produzione di generatori industriali e nell'offerta di soluzioni di power engineering.

E' già attiva nell'ambito delle energie rinnovabili con la produzione di pannelli fotovoltaici ed ora propone anche una linea di turbine mini eoliche disegnate dall' architetto Philippe Starck.

## Caratteristiche tecniche

Gli aerogeneratori ad asse verticale (del tipo H-Darrieus) sono estremamente silenziosi e, quindi, integrabili in contesti urbani e residenziali.

Grazie alle loro dimensioni contenute sono anche utilizzabili in unità multiple.

Realizzati con materiali di alta qualità, sono stati testati nella galleria del vento dell'Università di Napoli.

Il generatore a magneti permanenti è realizzato da Ducati Energia.

La soluzione, destinata ad impianti connessi alla rete elettrica, comprende:

- aerogeneratore
- palo di diverse altezze
- Wind Box
- inverter SMA Windy Boy 1200IT

## L'offerta

La gamma prevede i seguenti modelli:

- WT400W bipala da 400 W (disponibile da fine luglio 2010)
- WT1kW tripala da 1000 W (già disponibile)

Si rammenta che l'impianto da 400W può usufruire soltanto dei benefici dello scambio sul posto mentre quello da 1 kW può accedere, in alternativa allo scambio sul posto, alla Tariffa Fissa Onnicomprensiva.

Nel caso di impianto operante in regime di scambio sul posto si fa presente che lo stesso può essere abbinato ad un impianto fotovoltaico anche preesistente.

E' prevista una promo di prodotto che prevede per entrambi i modelli uno sconto dell'5% rispetto al prezzo di acquisto standard (fino a nuova comunicazione).

Sono stati sviluppati due pacchetti "chiavi in mano" da proporre al cliente finale che sono presenti anche nell'area pubblica del sito Tecnoenergysun:

### IMPIANTO DA 400 W

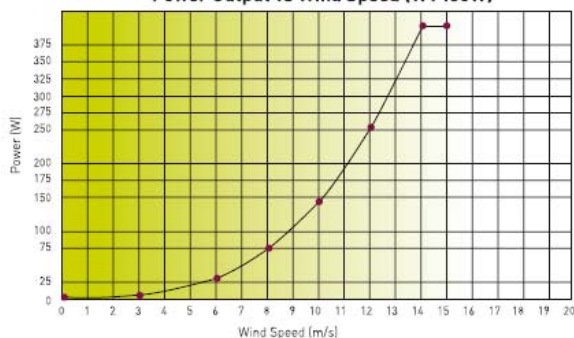
Turbina + Wind Box + palo 3m.	€	2.000,00
Inverter	€	590,00
Trasporto (prezzo medio)	€	52,00
Costi di installazione	€	1.700,00
(con esclusione delle opere edili)		
Costo al cliente	€	4.342,00
IVA 10%	€	434,00
in 5 anni con rate mensili da	€	87,50

### IMPIANTO DA 1000 W

Turbina + Wind Box + palo 6m.	€	2.956,00
Inverter	€	590,00
Trasporto (prezzo medio)	€	78,00
Costi di installazione	€	1.900,00
(con esclusione delle opere edili)		
Costo al cliente	€	5.524,00
IVA 10%	€	552,00
<b>PREZZO TOTALE</b>	€	<b>6.076,00</b>
in 8 anni con rate mensili da	€	88,00



Power Output vs Wind Speed (WT400W)



Power Output vs Wind Speed (WT1kW)

