

Comunicato stampa

## Inseguitore “Ali di Gabbiano”: la nuova generazione del fotovoltaico a concentrazione

**Convert Italia** migliora le prestazioni del proprio inseguitore monoasse Mx1 registrando un **+45% di produzione elettrica** rispetto ai sistemi tradizionali

A poco più di un anno dal lancio dall’Inseguitore fotovoltaico monoasse Mx1, **Convert Italia** ne brevetta un’evoluzione che è destinata a rivoluzionare gli standard produttivi del settore: l’inseguitore **MxAG “Ali di Gabbiano”**. Un Brevetto tutto italiano che sfrutta due principi all’apparenza semplici: da un lato seguire il sole durante la giornata e dall’altro sfruttare due specchi - posti alle estremità dei pannelli - per concentrare la radiazione solare sulle celle fotovoltaiche.

Grazie agli sforzi in Ricerca e Sviluppo di **Convert Italia**, le prestazioni del nuovo inseguitore “**Ali di Gabbiano**” sono ulteriormente migliorate rispetto a quelle del precedente modello Mx1. L’aumento di produzione di energia elettrica è registrato in un **+ 45%** rispetto ad un sistema tradizionale. Di conseguenza il rendimento economico aumenta a fronte di una riduzione dei tempi di rientro degli investimenti.

Fondamentale, nel successo commerciale dell’inseguitore “**Ali di Gabbiano**”, che **Convert Italia** fornisce con un sistema “chiavi in mano”, è il fatto che è l’unica tecnologia a concentrazione che può accedere alle agevolazioni previste dal **Conto Energia**.

Secondo **Giuseppe Moro, Fondatore e Presidente** di **Convert Italia**, «L’Inseguitore “**Ali di Gabbiano**” costituisce una vera e propria *killer application* in grado di imporsi sul mercato grazie all’ottimo rapporto tra l’eccezionale produzione di energia e i costi di installazione, che sono di poco superiori a quelli di un impianto tradizionale. Questo dimostra come – prosegue **Giuseppe Moro** – il settore delle rinnovabili è in grado, attraverso gli investimenti in Ricerca e Sviluppo, di fare da traino ad un’economia sempre più in difficoltà, con forti soddisfazioni per le aziende e garanzie per gli investitori».

Roma, 9-02-2009

Per maggiori informazioni:

Luca Zacchi

Responsabile Comunicazione e Sistemi Informativi Convert Italia

Tel: 06.51061239 e-mail: [lzacchi@convertitalia.com](mailto:lzacchi@convertitalia.com)

Alessandro Faia

Ufficio Stampa Extra comunicazione e Marketing

Tel: 06.45427860 e-mail: [ufficiostampa@extracomunicazione.it](mailto:ufficiostampa@extracomunicazione.it)