

# Riparazione & Rigenerazione Inverter Fotovoltaici (Stringa e Centralizzati)

Risparmia fino al 70% sui costi di ripristino del tuo impianto!

Nel **53%** dei casi riscontrati il malfunzionamento di un impianto fotovoltaico dipende da un guasto ai convertitori di potenza DC/AC (inverter); su un orizzonte temporale di 25 anni, la sostituzione del parco inverter può generare un decremento del R.O.I. sull'investimento pari a circa il **2%**<sup>1</sup>.

Scegliere di **riparare e/o rigenerare** gli inverter non più funzionanti prolungandone sensibilmente la vita utile, dunque, rappresenta una **scelta economicamente preferibile** ed in grado di salvaguardare la redditività dell'investimento.

Combinando la competenza dei nostri **tecnici elettronici specializzati** con la pluridecennale **esperienza nel settore fotovoltaico**, nell'ambito della **riparazione**, STI Company è in grado di offrire i seguenti servizi:

-  **Esame tecnico e diagnosi puntuale**
-  **Ricerca guasto e analisi delle cause**
-  **Sostituzione dei componenti difettosi e/o non funzionanti**
-  **Prove, Test & Collaudo**
-  **Assistenza PRE e POST intervento (da remoto o "in campo")**

<sup>1</sup> "Effect of Inverter Failure on the ROI of Solar Systems, 2017 - IEEE"

\* Costo MDO installazione escluso.

	Sostituz.	Riparaz.
Costo sostituz./riparaz. (€)*	7.820	2.400
Durata "fuori servizio" (gg)	30	7
Produzione persa (kWh)	8.700	2.030
Costo "fermo impianto" (€)	<b>7.920</b>	<b>2.423</b>

## RIPARAZIONE Vs SOSTITUZIONE

**69%** Risparmio 

La presente simulazione è stata realizzata per puro scopo esemplificativo. Le informazioni e/o dati in essa contenute sono frutto di simulazioni basate su database aziendali e dati reperibili sulla letteratura di settore. Si declina ogni responsabilità dalle conseguenze derivanti da un uso errato.

DATI DI INPUT

Località	SUD ITALIA
kWh/kWp/gg**	290
Tariffa CE(III)	0,289 €/kWh
Prezzo RID	0,040 €/kWh

\*\* Fonte PVGIS - Mese di Luglio.

L'elenco dei marchi sotto elencati è da considerarsi rappresentativo solamente dei brand più comuni riscontrati sul mercato; previo esame tecnico, siamo in grado di riparare inverter fotovoltaici di qualsiasi marca e/o produttore.

**RIPARIAMO INVERTER FOTOVOLTAICI  
DEI BRAND PIU' DIFFUSI SUL MERCATO**

**SMA | FRONIUS | SIEMENS | DANFOSS | OMRON | SCHNEIDER ELECTRIC | ABB | INGTEAM**

**AEG | SANTERNO | ANSWER DRIVES | CONVERTEAM | AROS | FRIEM | GAMESA | SIEL | SOCOMEC**

**EMERSON | EATON | BONFIGLIOLI | ASTRID | FIMER | XANTREX | STECA | GE | HELIOS**

Numero  
**0735.701148**

**CHIAMA SUBITO PER RICEVERE  
IL NOSTRO LISTINO PREZZI!**



STI S.r.l.

Via Dell'Artigianato IV Traversa, n. 5

63073 - Montepandone (AP)

Tel: +39 0735 701148 Fax: +39 0735 710448

www.stirepair.com commerciale@stirepair.com

STI S.r.l. è un Independent Service Provider (ISP), ovvero non è un distributore/rivenditore/partner autorizzato dalle rispettive case costruttrici (OEM - Original Equipment Manufacturer) per i prodotti e/o servizi pubblicizzati all'interno dei documenti tecnico/commerciali. Tutti i nomi, marchi, loghi, modelli, utilizzati all'interno documenti promozionali e/o pubblicitari si intendono di esclusiva proprietà dei possessori originali. Tutte le rappresentazioni, didascalie, descrizioni, caratteristiche dei nomi, marchi, loghi, modelli, utilizzati all'interno dei suddetti documenti intendono utilizzati per mero fine descrittivo e identificativo come disciplinato dal D.lgs. n.30 del 10 Febbraio 2005 e non intendono rappresentare, in alcun modo, qualsivoglia affiliazione, autorizzazione, diritto alcuno sull'utilizzo degli stessi.