

Non bruciare i tuoi soldi!

40% = 4000€

RISPARMIO ENERGETICO

RISPARMIO ANNUALE

Rottama la tua vecchia saldatrice!



Un moderno generatore inverter **Evolution Sincosald** ti fa **risparmiare** fino al **40% di costi energetici** rispetto ad una obsoleta macchina a commutatori.

 **sincosald**
EMPOWER YOUR WELDING

sincosald.it

Risparmio energetico Evolution SP4 su un vecchio generatore a commutatori

Generatore tipo	Rendimento %	Potenza in Stand by Kw	Ore in stand by	Ore di lavoro	Potenza resa KW	Potenza assorbita KW	Potenza assorbita totale in Stand by KWh	Totale potenza lavoroKW h	Totale KWh
Evolution SP5	0.89	0.010	440	1.320	13,200	14,837	4.4	19.584	19.589
Generatore a commutatori dopo 10 anni	0.65	0.344	440	1.320	13,200	20,308	151	26.806	26.957

Considerando un anno di lavoro mediamente di 1320 ore di saldatura a 320 A e di 440 ore in Stand by, ad un prezzo totale di 0,4€ al KWh, i costi stimati sono:

- **Evolution SP5**

consumo 19.589 KWh x 0,4 = 7.835 Euro

- **Vecchio generatore di pari potenza**

consumo 26.957 KWh x 0,4 = 10.783 Euro

Con l'utilizzo di un **Generatore Evolution** si evidenzia inoltre un **ULTERIORE RISPARMIO ENERGETICO** con la riduzione del **TEMPO DI SALDATURA** grazie all'utilizzo del **PROCEDIMENTO "SPEED"**. Con una **MAGGIORE CONCENTRAZIONE DELL'ARCO** e l'**AUMENTO DI PENETRAZIONE** lo **SPEED** consente infatti una **VELOCITÀ DI SALDATURA SUPERIORE** dal **20 al 35%** rispetto al procedimento dei vecchi generatori standard.

In queste condizioni, pur con le diverse variabili, utilizzando un moderno inverter invece di una macchina a commutatori stimiamo un **RISPARMIO MEDIO DEL 40% PARI A CIRCA 4.000 €/ANNO.**

Contattaci subito! info@sincosald.it



Evolution

sincosald
EMPOWER YOUR WELDING