

# EGM RP4000-SE GENERATORE 3,8KW



**Prezzo:**

**534,45 € iva esclusa**

## **Product description:**

### **EGM RP4000-SE GENERATORE MONOFASE 3,8KW**

Il generatore EGM RP4000-SE monofase è dotato di un motore alimentato a benzina capace di erogare una potenza di 3,8KW con regolatore di tensione AVR.

Il generatore monofase EGM RP4000-SE fornisce energia affidabile per ambienti domestici, lavorativi e di svago. Alimentazione in sicurezza di elettrodomestici e altri dispositivi elettronici. Soluzione di alimentazione per feste all'aperto.

Il generatore da 3,8KW monofase è dotato di ruote imbullonate antiforatura (heavy duty) e maniglia incernierata contribuiscono a renderlo un apparecchio robusto e di facile trasporto. Le prese incassate con coperture di sicurezza a scatto lo rendono maggiormente sicuro.

Il generatore ha una pratica maniglia a doppia curva, ripiegabile per facilitare mobilità e stoccaggio. EGM RP4000-SE ha una struttura completamente in acciaio ed un serbatoio in metallo di grandi dimensioni con indicatore di riempimento. Il generatore garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore OHV che permette di erogare una potenza massima di 3,8KW.

L' AVR è indispensabile per far funzionare al meglio il generatore, esso necessita infatti tutte di un sistema elettronico di controllo, di un AVR appunto, che garantisce il buon funzionamento della macchina e della rete elettrica sottesa ad essa.

Lo scopo del' AVR, in un generatore di corrente, è quello di mantenere stabile l' uscita. E se il suo funzionamento è molto semplice quando vengono alimentati carichi resistivi, più complesso è il discorso in caso di carichi prevalentemente induttivi: la corrente sfasata in ritardo contrasta il campo magnetico induttore, provocando un calo di tensione ai morsetti d'uscita dell'alternatore; per compensare il fenomeno, l'AVR interviene automaticamente aumentando la corrente di eccitazione, fino a quando l'uscita torna al valore nominale. Se il carico è invece capacitivo, la

corrente fa da magnetizzante per l'induttore causando un aumento della tensione in uscita, e l'AVR interviene riducendo la corrente di eccitazione

## CARATTERISTICHE TECNICHE DEL GENERATORE MONOFASE EGM RP4000-SE 3,8KW

Tipo di fase: Monofase  
Potenza Continua Monofase: 3.3 KVA / 3.3 KW  
Potenza Massima Monofase: 3.8 KVA / 3.8 KW  
Tensione VAC: 230 V  
Frequenza (Hz): 50  
Regolatore di tensione: AVR  
Quadro avviamento: Manuale con autoavvolgente  
Motore: OHV 4 tempi  
Giri al minuto RPM: 3000  
Alimentazione: Benzina  
Capacità serbatoio: 15 l  
Consumo: 1.15 l/h @ 50 % del carico  
Autonomia: 13 h @ 50 % del carico  
Pressione acustica: 95 dB(A) @ 7m  
Lunghezza: 595 mm  
Larghezza: 460 mm  
Altezza: 527 mm  
Peso netto: 62 Kg

Se stai cercando un altro prodotto allora puoi consultare sul nostro catalogo altri [gruppi elettrogeni terrestri](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

### Product features:

Tipo fase: Monofase  
Potenza massima monofase (KW): 3.8  
Potenza uso continuativo monofase (KW): 3.3  
Potenza massima monofase (KVA): 3.8  
Potenza uso continuativo monofase (KVA): 3.3  
Carburante: Benzina  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 230  
Configurazione prese: 2 x 230V 16A 2P+T CE  
Normativa Emissioni : Uso Stazionario  
Giri motore (giri/min): 3000  
Regolatore di giri: Meccanico

Avviamento: Manuale  
Raffreddamento: Aria  
Numero poli: 2  
Capacità serbatoio carburante (L): 15  
Consumo (L/h): 1.15 l/h @ 50 %  
Autonomia (h): 13 h @ 50 %  
Pressione acustica: 95 dB(A) a 7 m  
Lunghezza (mm): 595  
Larghezza (mm): 460  
Altezza (mm): 527  
Peso a secco (Kg): 62  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: No  
Quadro di commutazione ATS: No  
Regolatore di tensione: AVR