

# EGM RP5000-SE GENERATORE 4,5KW



**Prezzo:**

**758,10 € iva esclusa**

## **Product description:**

### **EGM RP5000-SE GENERATORE MONOFASE 4,5KW**

Il generatore EGM RP5000-SE monofase è dotato di un motore alimentato a benzina capace di erogare una potenza di 4,5KW con regolatore di tensione AVR.

Il generatore monofase EGM RP5000-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 è di facile installazione e funzionamento, come semplici sono avviamento e arresto grazie ai comandi chiari ed intuitivi (avvio a strappo). Autospegnimento per basso livello di olio. Telaio resistente.

Il generatore da 4,5KW monofase è dotato di ruote imbullonate antiforatura (heavy duty) e maniglia incernierata contribuiscono a renderlo un apparecchio robusto e di facile trasporto.

Il generatore ha una pratica maniglia a doppia curva, ripiegabile per facilitare mobilità e stoccaggio. EGM RP5000-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 4,5KW.

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; 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 RP5000-SE 4,5KW

Tipo di fase: Monofase  
Potenza Continua Monofase: 4.2 KVA / 4.2 KW  
Potenza Massima Monofase: 4.5 KVA / 4.5 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: 25 l  
Consumo: 1.92 l/h @ 50 % del carico  
Autonomia: 13 h @ 50 % del carico  
Pressione acustica: 97 dB(A) @ 7m  
Lunghezza: 700 mm  
Larghezza: 526 mm  
Altezza: 580 mm  
Peso netto: 85 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): 4.5  
Potenza uso continuativo monofase (KW): 4.2  
Potenza massima monofase (KVA): 4.5  
Potenza uso continuativo monofase (KVA): 4.2  
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): 25  
Consumo (L/h): 1.92 l/h @ 50 %  
Autonomia (h): 13 h @ 50 %  
Pressione acustica: 97 dB(A) @ 7m  
Lunghezza (mm): 700  
Larghezza (mm): 526  
Altezza (mm): 580  
Peso a secco (Kg): 85  
Silenziato: No  
Super silenziato: No  
Quadro di commutazione ATS: No  
Regolatore di tensione: AVR