



# EGM GSD8000EP-SE GENERATORE MONOFASE/TRIFASE 6,5KW AVR

**Product price:**

**1.790,00 € tax excluded**

## **Product description:**

EGM GSD8000EP-SE GENERATORE MONOFASE/TRIFASE 6,5KW AVR

Il generatore EGM GSD8000EP-SE monofase/trifase è dotato di un motore alimentato a Diesel capace di erogare una potenza di 6,5KW con regolatore di tensione AVR.

Il generatore fornisce energia affidabile adatta ad 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 elettrico) Autospegnimento per basso livello di olio. Telaio resistente.

EGM GSD8000EP-SE è dotato di ruote imbullonate antifuoristrada (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 EGM GSD8000EP-SE ha una pratica maniglia a doppia curva, ripiegabile per facilitare mobilità e stoccaggio. Il generatore garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore OHV che permette di erogare una potenza massima di 6,5KW.

## **REGOLATORE DI TENSIONE**

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 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 EGM GSD8000EP-SE:

Tipo fase: Monofase / Trifase  
Potenza massima: 8 KVA / 6.5 KW  
Potenza continua: 7.5 / 6 KW  
Tensione: 230 / 400 V  
Frequenza: 50 Hz  
Avvio: Elettrico  
Cilindrata motore: 498 cc  
Alimentazione: Diesel  
Capacità serbatoio: 12.5 l  
Autonomia al 50% del carico: 4.5 h  
Consumo al 50% del carico: 2.7 l/h  
Quadro prese: 1x32A 230V, 1x16A 415V  
Pressione acustica: 65 dB(A) @ 7 m  
Regolatore di tensione: AVR  
Lunghezza: 930 mm  
Larghezza: 550 mm  
Altezza: 740 mm  
Peso Netto: 170 Kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche differenti? QUI puoi trovare l'area dedicata ai generatori EGM o di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

#### Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase  
Potenza massima trifase (KW): 6.5  
Potenza uso continuativo trifase (KW): 6  
Potenza massima trifase (KVA): 8  
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 7.5  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 230 / 400  
Avviamento: Elettrico  
Numero poli: 2





Capacità serbatoio carburante (L): 12.5  
Consumo (L/h): 2.7 al 50% del carico  
Autonomia (h): 4.5 al 50% del carico  
Pressione acustica: 65 dB(A) a 7 m  
Lunghezza (mm): 930  
Larghezza (mm): 550  
Altezza (mm): 740  
Peso a secco (Kg): 170  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: Sì  
Quadro di commutazione ATS: Opzionale  
Regolatore di tensione: AVR

