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