

EGM RP2500-SE GENERATORE 2,2KW



Reference: RP2500-SE

EGM RP2500-SE GENERATORE MONOFASE 2,2KW

Il generatore EGM RP2500-SE monofase è dotato di un motore alimentato a benzina capace di erogare una potenza di 2,2KW con regolatore di tensione AVR.

Il generatore monofase EGM RP2500-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 2,2KW monofase è dotato di ruote imbullonate antiforatura (heavy duty) e maniglia incernierata che 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 RP2500-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 2,2KW.

L' AVR è indispensabile per far funzionare al meglio il generatore, esso necessita infatti 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 dell' 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 RP2500-SE 2,2KW

Tipo di fase: Monofase

Potenza Continua Monofase: 2 KVA / 2 KW

Potenza Massima Monofase: 2.2 KVA / 2.2 KW

Tensione VAC: 230 V

Frequenza (Hz): 50

Regolatore di tensione: AVR

Quadro avviamento: Manuale con auto avvolgente

Motore: OHV 4 tempi

Giri al minuto RPM: 3000
Alimentazione: Benzina
Capacità serbatoio: 15 l
Consumo @ 75 % del carico: 0.88 l/h
Autonomia @ 50 % del carico: 17 h
Pressione acustica: 95 dB(A) @ 7m
Lunghezza: 595 mm
Larghezza: 460 mm
Altezza: 500 mm
Peso netto: 42 Kg

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

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Potenza massima monofase (KW)	2.2
Potenza uso continuativo monofase (KW)	2
Potenza massima monofase (KVA)	2.2
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	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 a strappo
Raffreddamento	Aria
Numero poli	2
Capacità serbatoio carburante (L)	15
Consumo (L/h)	0.88 al 50 % del carico
Autonomia (h)	17 al 50 % del carico
Pressione acustica	95 dB(A) @ 7m
Lunghezza (mm)	595
Larghezza (mm)	460
Altezza (mm)	500
Peso a secco (Kg)	42
Silenziato	No

Super silenziato	No
Quadro di commutazione ATS	No ATS
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	OHV
