

EGM RP3500-SE GENERATORE 3KW



Reference: RP3500-SE

EGM RP3500-SE GENERATORE MONOFASE 3KW

Il generatore EGM RP3500-SE monofase è dotato di un motore alimentato a benzina capace di erogare una potenza di 3KW con regolatore di tensione AVR.

Il generatore monofase EGM RP3500-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 3KW 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 RP3500-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 3KW.

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.

CARATTERISTICHE TECNICHE DEL GENERATORE MONOFASE EGM RP3500-SE 3KW

Tipo di fase: Monofase
Potenza Continua Monofase: 2.8 KVA / 2.8 KW
Potenza Massima Monofase: 3 KVA / 3 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 @ 50 % del carico: 1.04 l/h
Autonomia @ 50 % del carico: 14.5 h
Pressione acustica: 95 dB(A) @ 7m
Lunghezza: 595 mm
Larghezza: 460 mm
Altezza: 500 mm
Peso netto: 53 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)	3
Potenza uso continuativo monofase (KW)	2.8
Potenza massima monofase (KVA)	3
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	2.8
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)	1.04 l/h @ 50 % del carico
Autonomia (h)	14.5 h @ 50 % del carico
Pressione acustica	95 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	595
Larghezza (mm)	460
Altezza (mm)	500
Peso a secco (Kg)	53
Silenziato	No
Super silenziato	No

Quadro di commutazione ATS	No ATS
Regolatore di tensione	AVR
