



GENERATORE 8,5KVA AVVIAMENTO ELETTRICO

MONOFASE AVR

Reference: RGE8KVA

GENERATORE 8,5KVA MONOFASE AVR AVVIAMENTO ELETTRICO

Generatore monofase è dotato di motore a Benzina, è capace di erogare una potenza massima di 8,5KW, con carrello di trasporto in dotazione standard, completo di regolatore di tensione AVR.

Il generatore è dotato di avviamento elettrico ed ha un basso consumo di carburante e un serbatoio estremamente capiente, capace di contenere fino a 27l, grazie a queste caratteristiche il generatore garantisce un'autonomia di 8,5 ore al 50% del carico.

Grazie ai suoi soli 93kg e ad una scocca dotata di manici e ruote, sarà estremamente facile la movimentazione e l'impiego per qualsiasi attività vogliate destinare questo generatore

Il generatore è dotato di un quadro elettrico frontale composto da 1 presa CEE 16A 400V e 1 presa CEE 32A 230V, protezione da sovraccarico e Oil Alert. Il generatore garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore benzina che permette di erogare una potenza massima di 8,5 KW.

REGOLATORE DI TENSIONE AVR

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:

Tipo di fase: Monofase
Potenza continua: 8 KVA / 6,4 KW
Potenza massima: 8,5 KVA / 6,8 KW
Carburante: Benzina
Tensione: 230 / 400 V
Frequenza: 50 Hz
Motore: 500 cc
Giri motore: 3000 giri/min
Normativa emissioni: Stage ZERO
Avviamento: Elettrico / A strappo con autoavvolgente
Regolatore di tensione: AVR
Consumo: 3,17 Lt/h al 50% del carico
Capacità serbatoio: 27 Lt

Autonomia: 8,5 h al 50% del carico
Lunghezza: 697 mm
Larghezza: 562 mm
Altezza: 577 mm
Peso: 93 Kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai generatori di brand specializzati.

Le immagini e i dati tecnici non sono impegnativi, il colore del gruppo può variare in base alla disponibilità.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima monofase (KW)	6.8
Potenza uso continuativo monofase (KW)	6.4
Potenza massima monofase (KVA)	8.5
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	8
Potenza massima trifase (KW)	6.8
Potenza uso continuativo trifase (KW)	6.4
Potenza massima trifase (KVA)	8.5
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	8
Carburante	Benzina
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Configurazione prese	1x CEE 16A 400V 1x CEE 32A 230V
Motore	500 cc
Normativa Emissioni	Stage ZERO
Giri motore (giri/min)	3000
Avviamento	Elettrico ed autoavvolgente
Numero cilindri	1
Alternatore	Sincrono, autoeccitato, con spazzole
Capacità serbatoio carburante (L)	27
Consumo (L/h)	3,17 al 50% del carico
Autonomia (h)	8,5 al 50% del carico
Lunghezza (mm)	697
Larghezza (mm)	
Altezza (mm)	
Peso a secco (Kg)	93
Silenziato	No

Super silenziato	No
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS	No ATS
Regolatore di tensione	AVR
