



GENERATORE 9KVA MONOFASE STAGEV SILENZIATO AVR

Product price:

780,00 € tax excluded

Product description:

GENERATORE 9KVA MONOFASE STAGEV SILENZIATO AVR

Generatore monofase con motore alimentato a Benzina STAGEV a 3000 giri/minuto, capace di erogare una potenza massima di 9 KVA, con carrello di trasporto in dotazione standard, completo di regolatore di tensione AVR.

Il generatore è composto da un alternatore autoeccitato con spazzole e con regolatore di tensione **AVR**. Questo gruppo elettrogeno fornisce energia affidabile per ambienti domestici, lavorativi e di svago, alimenta in sicurezza gli elettrodomestici e altri dispositivi elettronici. Prese e comandi estremamente pratici agevolano l'avviamento e il funzionamento del generatore rendendo tali operazioni estremamente semplici e veloci.

Il generatore viene fornito completo di carrello di movimentazione, per facilitare mobilità e stoccaggio, dotato di struttura in acciaio ed un serbatoio con capacità massima di 25 lt che permette il funzionamento del generatore per circa 12 ore al 75 % del carico.

NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

Il gruppo elettrogeno è provvisto di motorizzazione STAGEV "mobile", come previsto dal Regolamento Europeo 2016/1628. Queste nuove motorizzazioni consentono di ridurre in modo esponenziale le emissioni di particolato e ossidi di azoto erogate dal generatore nell'ambiente, e garantire una riduzione dell'impatto ambientale del 200% rispetto alle motorizzazioni standard.

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 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:

Tipo di fase: Monofase
Potenza continuo: 8.2 KVA / 6.5 KW
Potenza massima: 9 KVA / 7.2 KW
Carburante: Benzina
Tensione: 230 V
Frequenza: 50 Hz
Motore: 16 HP
Giri motore: 3000 giri/min
Normativa emissioni: StageV
Avviamento: Elettrico
Regolatore di tensione: AVR
Consumo: 2.1 Lt/h al 75% del carico
Capacità serbatoio: 25 Lt
Autonomia: 11.9 h al 75% del carico
Pressione acustica: 70 dBA @ 7m
Colore: Il colore può variare in base alla disponibilità
Lunghezza: 725 mm
Larghezza: 600 mm
Altezza: 620 mm
Peso: 87 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.

Product features:

Tipo fase: Monofase
Potenza massima monofase (KW): 7.2
Potenza uso continuativo monofase (KW): 6.2
Potenza massima monofase (KVA): 9
Potenza uso continuativo monofase (KVA): 8.5
Carburante: Benzina
Frequenza (Hz): 50





Tensione (V): 230
Configurazione prese: 1 x schuko 230V - 1 x CEE 32A 3P 230V - 1 x 12VDC
Motore: 16 HP
Normativa Emissioni : Stage 5
Giri motore (giri/min): 3000
Avviamento: Manuale / Elettrico
Cilindrata (cm³): 460
Numero cilindri: 1
Alternatore: Autoeccitato, con spazzole
Capacità serbatoio carburante (L): 25
Consumo (L/h): 2.1
Autonomia (h): 11.9
Pressione acustica: 70 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm): 725
Larghezza (mm): 600
Altezza (mm): 620
Peso a secco (Kg): 87
Silenziato: Sì
Super silenziato: No
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS: No
Regolatore di tensione: AVR

