CGM 6000SP GENERATORE 6KVA MONOFASE STAGEV SILENZIATO AVR

Product price:

592,50 € tax excluded

Product description:

CGM 6000SP GENERATORE 6KVA MONOFASE STAGEV SILENZIATO AVR

Generatore CGM 6000SP monofase con motore alimentato a Benzina STAGEV a 3000 giri/minuto, capace di erogare una potenza massima di 6 KVA, con carrello di trasporto in dotazione standard, completo di regolatore di tensione AVR.

Il generatore è caratterizzato da minori consumi ed un'aspettativa di vita maggiore rispetto alla gamma alimentata a benzina. Il generatore è composto da un alternatore autoeccitato con spazzole e con regolatore di tensione **AVR**. Il CGM 6000SP generatore ha un basso consumo di carburante, infatti consuma solamente 1,8 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia di più di 13,9 ore di funzionamento.

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

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 CGM 6000SP:

Tipo di fase: Monofase
Potenza continuo: 5.4 KVA / 4.9 KW
Potenza massima: 6 KVA / 5.4 KW
Carburante: Benzina
Tensione: 230 V
Frequenza: 50 Hz
Motore: 14 HP
Giri motore: 3000 giri/min
Normativa emissioni: StageV
Avviamento: Manuale
Regolatore di tensione: AVR
Consumo: 1.8 Lt/h al 75% del carico
Capacità serbatoio: 25 Lt
Autonomia: 13.9 h al 75% del carico
Pressione acustica: 70 dBA @ 7m
Colore: Il colore può variare in base alla disponibilità
Lunghezza: 717 mm
Larghezza: 545 mm
Altezza: 592 mm
Peso: 69 Kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche differenti? QUI puoi trovare l'area dedicata ai generatori CGM o di altri 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): 5.4
Potenza uso continuativo monofase (KW): 4.9
Potenza massima monofase (KVA): 6
Potenza uso continuativo monofase (KVA): 5.4
Carburante: Benzina
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230
Configurazione prese: 1 x schuko 230V - 1 x CEE 32A 3P 230V - 1 x 12VDC
Motore: 14 HP

Normativa Emissioni : Stage 5
Giri motore (giri/min): 3000
Avviamento: Manuale a strappo
Cilindrata (cm^3): 420
Numero cilindri: 1
Alternatore: Self-excited, with brushes
Capacità serbatoio carburante (L): 25
Consumo (L/h): 1.8 al 75% del carico
Autonomia (h): 13.9 al 75% del carico
Pressione acustica: 70 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm): 717
Larghezza (mm): 545
Altezza (mm): 592
Peso a secco (Kg): 69
Silenziato: Sì
Super silenziato: No
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS: No
Regolatore di tensione: AVR