GENERATORE 1,2KVA MONOFASE STAGEV AVR

Product price:

260,00 € tax excluded

Product description:

GENERATORE 1,2KVA MONOFASE STAGEV AVR

Il generatore monofase è dotato di motore a Benzina STAGEV, è capace di erogare una potenza massima di 1,2KVA, 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. Dotato di 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 benzina StageV che permette di erogare una potenza massima di 1,2 KVA.

NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

Il generatore 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 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: 1,1 KVA / 1,1 KW
Potenza massima: 1,2 KVA / 1,2 KW
Carburante: Benzina
Tensione: 230 V
Frequenza: 50 Hz
Motore: 4 HP
Giri motore: 3000 giri/min
Normativa emissioni: StageV
Avviamento: Manuale a strappo
Regolatore di tensione: AVR
Consumo: 0,7 Lt/h al 75% del carico
Capacità serbatoio: 7 Lt
Autonomia: 10 h al 75% del carico
Lunghezza: 475 mm
Larghezza: 380 mm
Altezza: 380 mm
Peso: 24,7 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): 1.1
Potenza uso continuativo monofase (KW): 1.2
Potenza massima monofase (KVA): 1.1
Potenza uso continuativo monofase (KVA): 1.2
Carburante: Benzina
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230
Configurazione prese: 1 Schuko + 12 V
Motore: 4 HP
Normativa Emissioni : Stage 5
Giri motore (giri/min): 3000
Avviamento: Manuale a strappo
Cilindrata (cm^3): 113

Numero cilindri: 1
Alternatore: Sincrono, autoeccitato, con spazzole
Capacità serbatoio carburante (L): 7
Consumo (L/h): 0,7 al 75% del carico
Autonomia (h): 10 al 75% del carico
Lunghezza (mm): 475
Larghezza (mm): 380
Altezza (mm): 380
Peso a secco (Kg): 24.7
Silenziato: No
Super silenziato: No
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS: No
Regolatore di tensione: AVR