



GENSET MG 8000 I-BE GENERATORE 7 KVA MONOFASE STAGE V

Reference: MG 8000 I-BE

GENSET MG 8000 I-BE GENERATORE 7 KVA MONOFASE STAGEV

Il generatore GENSET MG 8000 I-BE monofase è dotato di un motore Briggs & Stratton XR2100 StageV alimentato a benzina capace di erogare una potenza di 7 KVA con regolatore di tensione a condensatore (AVR opzionale).

Il generatore monofase GENSET MG 8000 I-BE 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.

GENSET MG 8000 I-BE 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 Honda OHV che permette di erogare una potenza massima di 7 KVA.

L'intera gamma GENSET MG 8000 I-H ha superato positivamente differenti test per ogni componente di cui sono composti i gruppi e lo stesso prodotto finale per dare l'affidabilità migliore possibile all'utilizzatore.

I punti di forza del generatore monofase 7 KVA sono: l'alta qualità dei componenti, leggerezza, compattezza, trasportabilità e la facilità d'uso e anche il design moderno. Il generatore monofase 7 KVA è dotato di un avviamento manuale a corda.

NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

GENSET MG 8000 I-BE 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.

AVR OPZIONALE

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 GENSET MG 8000 I-BE

Tipo di fase: Monofase
Potenza Massima Monofase: 7 KVA
Potenza Massima Monofase: 5.6 KW
Tensione VAC: 230 V

Frequenza (Hz): 50
Quadro avviamento: Manuale con auto avvolgente
Motore: Briggs & Stratton XR2100
Normativa emissioni: Stage V
Giri al minuto RPM: 3000
Alimentazione: Benzina
Regolatore di tensione: Condensatore (AVR opzionali)
Quadro prese: 2 x 230V 16A CEE
Capacità serbatoio: 6.6 l
Consumo @ 75 % del carico: 3.6 l/h
Autonomia @ 75 % del carico: 1.84 h
Pressione acustica: 73 dB(A) @ 7m
Lunghezza: 770 mm
Larghezza: 480 mm
Altezza: 625 mm
Peso netto: 84 Kg

Cerchi un generatore con caratteristiche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma di generatori GENSET o di altri brand specializzati

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Potenza massima monofase (KW)	5.6
Potenza massima monofase (KVA)	7
Carburante	Benzina
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Configurazione prese	2 x 230V 16A CEE
Motore	Briggs & Stratton XR2100
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	3000
Accensione	Autoavvolgente
Avviamento	Manuale a strappo
Cilindrata (cm ³)	420
Numero cilindri	1
Raffreddamento	Aria
Alternatore	Sincrono
Grado di protezione	IP23
Classe di isolamento motore	H
Capacità serbatoio carburante (L)	6.6
Consumo (L/h)	3.6 l/h al 75% del carico

Autonomia (h)	1.84 al 75% del carico
Potenza acustica	98 dB(A)
Pressione acustica	73 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	770
Larghezza (mm)	480
Altezza (mm)	625
Peso a secco (Kg)	84
Silenziato	No
Super silenziato	No
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS	No ATS
Regolatore di tensione	Condensatore / AVR (opzionale)
Marca Motore	Briggs&Stratton