



## GENSET MG 7/5 I-HE - SINGLE-PHASE/THREE-PHASE GENERATOR 7.5 KVA STAGE V

Reference:

### GENSET MG 7/5 I-HE GENERATORE MONOFASE/TRIFASE 7,5 KVA STAGE V

Il generatore GENSET MG 7/5 I-HE monofase / trifase è dotato di un motore alimentato a benzina capace di erogare una potenza di 7,5 KVA con regolatore di tensione AVR opzionale.

Il generatore trifase GENSET MG 7/5 I-HE 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 7/5 I-HE 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 7,5 KVA.

L'intera gamma GENSET MG 7/5 I-HE ha superato positivamente diversi 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 trifase 7,5 KVA sono: l'alta qualità dei componenti, leggerezza, compattezza, trasportabilità e la facilità d'uso e anche il design moderno. Il generatore trifase 7,5 KVA è dotato di un avviamento manuale a corda.

#### 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 7/5 I-HE

Tipo di fase: Monofase / Trifase  
Potenza Massima Monofase: 4 KVA / 3.2 KW  
Potenza Massima Trifase: 7.5 KVA / 6 KW  
Tensione VAC: 230 / 400 V  
Frequenza (Hz): 50  
Quadro avviamento: Manuale con auto avvolgente  
Motore: Honda GX 390 OHV  
Normativa emissioni: STAGE V  
Giri al minuto RPM: 3000  
Alimentazione: Benzina  
Capacità serbatoio: 6.1 l

Consumo @ 75 % del carico: 3.3 l/h  
 Autonomia @ 75 % del carico: 1.84 h  
 Pressione acustica: 97 dB(A)  
 Lunghezza: 770 mm  
 Larghezza: 480 mm  
 Altezza: 625 mm  
 Peso netto: 80 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

Phase	Single phase / Three phase
Maximum power single phase (KW)	3.2
Maximum power single phase (KVA)	4
Maximum power three phase (KW)	6
Maximum power three phase (KVA)	7.5
Fuel	Gasoline
Frequency (Hz)	50
Voltage (V)	230 / 400
Sockets configuration	1 x 400V 16A CEE - 1 x 230V 16A CEE
Engine	Honda GX390, 4 stroke, OHV
Emissions Regulations	Stage 5
Engine rpm (rpm)	3000
Ignition	Recoil
Starting system	Manuale
Engine capacity (cm <sup>3</sup> )	163
Number cylinders	1
Cooling	Air
Alternator	Sincrono
Protection degree	IP23
Motor insulation class	H
Fuel tank capacity (L)	6.1
Consumption (L/h)	3.3
Running time (h)	1.85
Acoustic power	97 dB(A)
Acoustic pressure	72 dB(A) at 7 m

Length (mm)	770
Width (mm)	480
Height (mm)	625
Dry weight (Kg)	80
Silenced	No
Super silenced	No
Product type	Generator
ATS Switch device	No ATS
Voltage regulator	AVR (optional)
Engine manufacturer	Honda