



## Gruppo elettrogeno MOSA GE7000 HBM

Reference: CK1N7000

### MOSA GE7000 HBM 6 KW

MOSA GE7000 HBM è un gruppo elettrogeno monofase con motore Honda alimentato a benzina capace di erogare una potenza di 6KW. Il gruppo elettrogeno MOSA GE7000 HBM è dotato di avviamento manuale a strappo con autoavvolgente. L'alternatore del gruppo elettrogeno MOSA GE7000 HBM è sincrono, monofase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole e con isolamento in classe H.

MOSA è compatto e comodo da manovrare e da trasportare grazie alle sue dimensioni compatte, al suo peso di 76 Kg oltre che alle pratiche maniglie tubolari.

Il gruppo elettrogeno MOSA GE7000 HBM con serbatoio da 6,1 litri ha un consumo di carburante di 2,4 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia fino a 2 ore.

Il quadro di comando è composto da:

- Prese d'uscita: 1x 230V 32A 2P+T CEE / 1x 230V 16A 2P+T CEE
- Disgiuntore termico per protezione prese 230V/16A
- Voltmetro
- Interruttore magnetotermico
- Morsetto di terra (PE)

#### Specifiche tecniche MOSA GE7000 HBM:

Output monofase Stand-by (LTP): 6.7 kVA (6 kW) 230V / 29.1A

Output monofase PRP: 5.5 kVA (5 kW) 230V / 23.9A

Frequenza 50 Hz

Cos?: 0.9

#### DATI TECNICI MOTORI

Modello: HONDA - GX 390

Output netta stand-by: 8.2 kWm (11.1 hp)

Output netta PRP: 6.4 kWm (8.7 hp)

Cilindri / Cilindrata: 1 / 389 cm<sup>3</sup> (0.39 lt.)

Alesaggio / Corsa: 88 / 64 (mm)

Rapporto di compressione: 8.2 : 1

Regolatore di giri: Meccanico

#### CONSUMO CARBURANTE

110 % (Potenza stand-by): 3.5 lt./h

100 % di PRP: 3.2 lt./h

75 % di PRP: 2.4 lt./h

50 % di PRP: 1.6 lt./h

Sistema di raffreddamento: Aria

**LUBRIFICAZIONE**

Capacità olio in coppa 1.1 lt.

**ALTERNATORE**

Potenza continua: 6 kVA

Potenza stand-by: 6.6 kVA

Tensione monofase: 230 Vac

Frequenza: 50 Hz

Cos?: 1

Precisione regolazione di tensione:  $\pm 5\%$ 

Corrente di corto circuito sostenuta: 3 In

Cdt transitoria (100% del carico):  $< 15\%$ 

Rendimento a 100% del carico: 77.5% (230V - Cos? 1)

Isolamento: Classe H

Collegamento - Terminali: Serie - N°4

Compatibilità elettromagnetica (Soppressione Radio Interferenze): EN55011

Distorsione armonica - THD:  $< 6\%$ 

Grado di Protezione: IP 23

Portata aria di raffreddamento: 0.06/ m<sup>3</sup>/sec

Accoppiamento - Cuscinetti: Diretto J609b - N°1

**SPECIFICHE GENERALI**

Capacità serbatoio: 6.1 lt.

Autonomia (75% di PRP): 2.5 h

Potenza acustica misurata LwA (pressione LpA): 97 dB(A) (71 dB(A) @ 7m)

\* Potenza acustica garantita LwA (pressione LpA): 97 dB(A) (71 dB(A) @ 7m)

Classe di prestazione: G2

Lunghezza: 770 mm

Larghezza: 520 mm

Altezza: 650 mm

Peso: 76 Kg

Se stai cercando un altro prodotto come il gruppo elettrogeno MOSA GE7000 HBM allora puoi consultare sul nostro catalogo altri [gruppi elettrogeni terrestri](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

**Technical Sheet**

Tipo fase	Monofase
Potenza massima monofase (KW)	6
Potenza uso continuativo monofase (KW)	5
Potenza massima monofase (KVA)	6.7
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	5.5
Carburante	Benzina
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Motore	Honda GX390, 4 tempi, OHV
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	3000

Regolatore di giri	Meccanico
Accensione	Autoavvolgente
Avviamento	A strappo
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	389
Numero cilindri	1
Capacità olio (L)	1.1
Raffreddamento	Aria
Alternatore	Sincrono, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole
Alesaggio per corsa (mm)	88 x 64
Rapporto di compressione	8.2 : 1