



Gruppo elettrogeno MOSA GE7000 BBM

Reference: CK1Q5000

MOSA GE7000 BBM 6 KW

MOSA GE7000 BBM monofase da 6 KW con motore Briggs&Stratton alimentato a benzina. Il gruppo elettrogeno MOSA GE7000 BBM è dotato di avviamento manuale a strappo con autoavvolgente. L'alternatore del gruppo elettrogeno MOSA GE7000 BBM 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 75 Kg oltre che alle pratiche maniglie tubolari.

Il gruppo elettrogeno MOSA GE7000 BBM con serbatoio da 6,6 litri ha un consumo di carburante di 2,7 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 BBM:

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

DATI TECNICI MOTORE

Modello: B&S - XR2100

Output netta stand-by: 8.1 kWm (11 hp)

Output netta PRP: 7.3 kWm (10 hp)

Cilindri / Cilindrata: 1 / 420cm³ (0.42 lt.)

Alesaggio / Corsa: 90 / 66 (mm)

Regolatore di giri: Meccanico

CONSUMO CARBURANTE

110 % (Potenza stand-by): 4 lt./h

100 % di PRP: 3.6 lt./h

75 % di PRP: 2.7 lt./h

50 % di PRP: 1.8 lt./h

Sistema di raffreddamento: Aria

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
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 φ 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/ m³/sec
Accoppiamento - Cuscinetti: Diretto J609b - N°1

SPECIFICHE GENERALI

Capacità serbatoio: 6.6 lt.
Autonomia (75% di PRP): 2.5 h
Grado di Protezione: IP 23
Potenza acustica misurata LwA (pressione LpA): 99 dB(A) (74 dB(A) @ 7m)
Classe di prestazione: G2
Lunghezza: 770 mm
Larghezza: 520 mm
Altezza: 650 mm
Peso: 75 Kg

Caratteristiche:

- Avviamento autoavvolgente
- Motore completo di serbatoio e silenziatore
- Arresto motore per basso livello olio
- Alternatore a condensatore
- Disgiuntore termico protezione presa da 16A
- Interruttore magnetotermico
- Voltmetro a LED
- Barella aperta completamente protettiva
- Portatile
- Conforme alle direttive CE di sicurezza

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

Immagine 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
Configurazione prese	1 x 230V 32A 2P+T CEE - 1 x 230V 16A 2P+T CEE
Motore	Briggs&Stratton XR2100, 4 tempi, OHV
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	3000
Regolatore di giri	Meccanico
Accensione	Autoavvolgente
Avviamento	A strappo
Cilindrata (cm ³)	420
Numero cilindri	1
Capacità olio (L)	1.1
Raffreddamento	Aria
Alternatore	Sincrono, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole
Alesaggio per corsa (mm)	90 x 66