



Gruppo elettrogeno MOSA GE3500 KBM

Prezzo:

566,00 € iva esclusa

Product description:

MOSA GE3500 KBM 2,9 KW

MOSA GE3500 KBM monofase da 2,9 KW con motore Kohler alimentato a benzina. Il gruppo elettrogeno MOSA GE3500 KBM è dotato di avviamento manuale a strappo con autoavvolgente. L'alternatore del gruppo elettrogeno MOSA GE3500 KBM è sincrono, monofase, autoeccitato, autoregolato e senza spazzole con isolamento in classe H.

Questo gruppo elettrogeno MOSA è compatto e comodo da manovrare e da trasportare grazie alle sue dimensioni compatte, al suo peso di 44 Kg oltre che alle pratiche maniglie tubolari. Il gruppo elettrogeno MOSA GE3500 KBM con serbatoio da 4 litri ha un consumo di carburante di 1,2 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia fino a 3 ore.

Il quadro di comando è composto da:

- Interruttore motore ON-OFF
- Prese d'uscita: 2x 230V 16A 2P+T Schuko
- Comando aria
- Disgiuntore termico per protezione prese 230V/16A : 1 x 12A
- Morsetto di terra (PE)
- Boccole d'uscita 12 Vdc (carica-batteria)
- Fusibile di protezione uscita 12Vdc

Specifiche tecniche MOSA GE3500 KBM:

Output monofase Stand-by (LTP): 3.2 kVA (2.9 kW) / 230V / 13.9 A

Output monofase PRP: 2.9 kVA (2.6 kW) / 230V / 12.6 A

Output monofase Stand-by (LTP): 3.2 kVA (2.9 kW) / 115V / 27.8 A

Output monofase PRP: 2.9 kVA (2.6 kW) / 115V / 25.2 A

Frequenza: 50 Hz

CARATTERISTICHE TECNICHE MOTORE

Motore: KOHLER CH270 (Stage 5)

Potenza netta stand-by: 4 kWm (5.4 hp)

Potenza netta PRP: 3.6 kWm (4.9 hp)

Cilindri / Cilindrata: 1 /208 cm³ (0.208 lt)

Alesaggio / Corsa: 70 / 54 (mm)

Rapporto di compressione: 8.5 : 1

Regolatore di giri: Meccanico

CONSUMO CARBURANTE

110 % (Potenza stand-by): 1.9 lt./h

100 % di PRP: 1.7 lt./h

75 % di PRP: 1.2 lt./h

50 % di PRP: 0.8 lt./h

Sistema di raffreddamento: Aria

Capacità olio in coppa: 0.6 lt.

ALTERNATORE

Potenza continua: 3 kVA

Potenza stand-by :3.3 kVA

Tensione monofase: 230 Vac

Frequenza: 50 Hz

Precisione regolazione di tensione: ± 5 %

Corrente di corto circuito sostenuta: 3 In

Cdt transitoria (100% del carico): 15 %

Rendimento a 100% del carico: 75 % (230V - Cos ? 1)

Isolamento: Classe H

Collegamento - Terminali: Serie - n°2

Compatibilità elettromagnetica

(Soppressione Radio Interferenze): EN 55011

Distorsione armonica - THD: 6 %

SPECIFICHE GENERALI

Capacità serbatoio: 4 lt.

Autonomia (75% di PRP): 3.3 h

Grado di Protezione: IP 23

Potenza acustica misurata LwA

(pressione LpA): 96 dB(A) (71 dB(A) @ 7m)

Potenza acustica garantita LwA

(pressione LpA): 96 dB(A) (71 dB(A) @ 7m)

Classe di prestazione: G2

Lunghezza: 650 mm

Larghezza: 490 mm

Altezza: 520 mm

Peso: 44 Kg

- Barella aperta completamente protettiva
- Arresto motore per basso livello olio
- Motore completo di serbatoio e silenziatore
- Alternatore a condensatore
- Disgiuntore termico protezione prese
- Carica batteria 12Vdc - 10A
- Conforme alle direttive CE
- Motore in accordo alle disposizioni del regolamento Europeo UE 1628-2016

Se stai cercando un altro prodotto come il gruppo elettrogeno MOSA GE3500 KBM allora puoi consultare sul nostro catalogo altri [gruppi elettrogeni terrestri](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase

Potenza massima monofase (KW): 2.9

Potenza uso continuativo monofase (KW): 2.6

Potenza massima monofase (KVA): 3.2

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 2.9

Carburante: Benzina

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230

Configurazione prese: 2 x 230V 16A 2P+T SCHUKO

Motore: KOHLER CH270

Normativa Emissioni : Stage 5

Giri motore (giri/min): 3000

Regolatore di giri: Meccanico

Accensione: Autoavvolgente

Avviamento: A strappo

Cilindrata (cm³): 196

Numero cilindri: 1

Capacità olio (L): 0.6

Raffreddamento: Aria

Alternatore: Sincrono, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole

Alesaggio per corsa (mm): 68 x 54

Rapporto di compressione: 8.5 : 1