



Gruppo elettrogeno MOSA GE6000 YDM

Prezzo:

1.490,00 € iva esclusa

Product description:

MOSA GE6000 YDM 5,1 KW

MOSA GE6000 YDM è un gruppo elettrogeno monofase con motore Yanmar alimentato a diesel capace di erogare una potenza massima di 5,1 KW. Il gruppo elettrogeno MOSA GE6000 YDM è dotato di avviamento manuale a strappo con autoavvolgente. L'alternatore del gruppo elettrogeno MOSA GE6000 YDM è sincrono, monofase, autoeccitato, autoregolato e senza spazzole con isolamento in classe H.

MOSA è compatto e comodo da manovrare e da trasportare grazie alle sue dimensioni compatte, al suo peso di 93 Kg oltre che alle pratiche maniglie tubolari.

Il gruppo elettrogeno MOSA GE6000 YDM con serbatoio da 5,5 litri ha un consumo di carburante di 1 litro/ora al 75% del carico per un'autonomia fino a 5 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 GE6000 YDM:

Output monofase Stand-by (LTP): 5.7 kVA (5.1 kW) / 230V / 24.7A

Output monofase PRP: 5 kVA (4.5 kW) / 230V / 21.7A

Frequenza: 50 Hz

Cos ?: 0.9

DATI TECNICI MOTORE Modello: YANMAR L 100 N

Output netta stand-by: 6.5 kWm (8.8 hp) Output netta PRP: 5.7 kWm (7.7 hp)



Vendita - Noleggio - Manutenzione Gruppi Elettrogeni Torino: +39 011 25 35 33 | Milano: +39 02 83 62 30 79

Cilindri / Cilindrata: 1 / 435 cm³ (0.27 lt.

Alesaggio / Corsa: 86 / 75 (mm) Rapporto di compressione: 20 : 1 Regolatore di giri: Meccanico

110 % (Potenza stand-by): 200 g/kWh - 1.5 lt./h

100 % di PRP: 200 g/kWh - 1.3 lt./h 75 % di PRP: 200 g/kWh - 1 lt./h 50 % di PRP: 220 g/kWh - 0.75 lt./h Sistema di raffreddamento: Aria Capacità olio in coppa: 1.6 lt.

Massima contropressione: 3.3 kPa (0,033 bar - 330 mmH?O)

Avviamento a freddo: 0°C

DATI TECNICI ALTERNATORE

Potenza continua: 6 kVA Potenza stand-by: 6.6 kVA Tensione monofase: 230 Vac

Frequenza: 50 Hz

Cos ?: 1

Precisione regolazione di tensione: ± 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 % Classe di Protezione: IP 23

Portata aria di raffreddamento: 0.06/ m³/sec Accoppiamento - Cuscinetti: Diretto J609b - N°1

SPECIFICHE GENERALI

Capacità serbatoio: 5.5 lt.

Autonomia (75% di PRP): 5.5 h

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: 93 Kg

Caratteristiche:

- Avviamento autoavvolgente
- Motore completo di serbatoio e silenziatore
- Alternatore a condensatore

Vendita - Noleggio - Manutenzione Gruppi Elettrogeni Torino: +39 011 25 35 33 | Milano: +39 02 83 62 30 79

- Interruttore magnetotermico
- Disgiuntore termico protezione presa da 16A
- Voltmetro a LED
- Barella aperta completamente protettiva
- Portatile
- Conforme alle direttive CE di sicurezza
- Motore STAGE 5 YANMAR

Se stai cercando un altro prodotto come il gruppo elettrogeno MOSA GE6000 YDM 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): 5.1

Potenza uso continuativo monofase (KW): 4.5

Potenza massima monofase (KVA): 5.7

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 5

Carburante: Diesel Frequenza (Hz): 50 Tensione (V): 230

Motore: YANMAR L 100 V (Stage 5)

Normativa Emissioni : Stage 5 Giri motore (giri/min): 3000 Regolatore di giri: Meccanico Accensione: Autoavvolgente

Avviamento: A strappo Cilindrata (cm³): 435 Numero cilindri: 1 Capacità olio (L): 1.6 Raffreddamento: Aria

Alternatore: Sincrono, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole

Alesaggio per corsa (mm): 86 x 75 Rapporto di compressione: 20 : 1

