

MOSA GE 10000 HZDM

Product price:

4.475,96 € tax excluded



Product description:

MOSA GE 10000HZDM Gruppo elettrogeno 8,1 KW AVR

MOSA GE 10000HZDM è un gruppo elettrogeno facente parte della gamma portatili della MOSA, è un generatore da 8,1 KW monofase con regolatore di tensione a tecnologia AVR.

Il gruppo elettrogeno MOSA GE 10000HZDM è perfetto sia per uso hobbistico sia per uso professionale, grazie all'affidabile motore Hatz alimentato a diesel ed a tutti i componenti di ottima qualità di cui è composto. Il gruppo elettrogeno MOSA GE 10000HZDM ha un avviamento elettrico e un motore Hatz 1D90.

Questo gruppo elettrogeno MOSA GE 10000HZDM è facile da trasportare e manovrare in quanto è compatto e maneggevole con comode maniglie per il trasporto.

Regolatore di tensione AVR

Il regolatore di tensione a tecnologia AVR del gruppo elettrogeno MOSA GE 10000HZDM garantisce un'erogazione di energia elettrica costante, pulita e senza interruzioni. In questo modo, grazie al regolatore di tensione AVR, potrai collegare al tuo gruppo elettrogeno MOSA GE 10000HZDM i tuoi dispositivi sensibili (pc, smartphone, elettrodomestici, ecc) in tutta sicurezza e senza bruciarli.

Perché acquistare il MOSA GE 10000HZDM?

Innanzitutto il gruppo elettrogeno MOSA GE 10000HZDM risolve problemi di mancanza di energia elettrica durante black-out in diversi ambienti, dalle abitazioni alle aziende. Il gruppo elettrogeno MOSA GE 10000HZDM è anche utilizzato per fornire corrente elettrica nei cantieri edili e per uso hobbistico. I generatori professionali sono macchine leggere, facili da trasportare, compatte e robuste, semplici da utilizzare e con bassi costi di gestione. Presentano, inoltre, un ottimo rapporto qualità/prezzo.

Dati tecnici:





Output monofase Stand-by (LTP): 10 kVA (9 kW) / 230 V / 43.5 A
Output monofase PRP: 9 kVA (8.1 kW) / 230 V / 39.1 A
Frequenza. 50 Hz
Cos ϕ : 0.9

DATI TECNICI MOTORE

Modello: HATZ - 1D90
Output netta stand-by: 11.2 kWm (15.2 hp)
Output netta PRP: 10.2 kWm (13.9 hp)
Cilindri / Cilindrata: 1 / 722 cm³ (0.722 lt.)
Alesaggio / Corsa: 104 / 85 (mm)
Rapporto di compressione: 10.5 : 1
Regolatore di giri: Meccanico
110 % (Potenza stand-by): 3.6 lt./h
100 % di PRP: 3.3 lt./h
75 % di PRP: 2.5 lt./h
50 % di PRP: 1.6 lt./h
Capacità olio in coppa: 1.9 lt.
Impianto elettrico: 12 Vdc
Potenza motorino d'avviamento: 2 kW
Capacità altern. carica batteria: 16 A
Con dispositivo per avviamento a freddo: - 10°C
Portata aria combustione: 1.08 m³/min.

DATI TECNICI ALTERNATORE

Potenza continua: 10 kVA
Potenza stand-by: 11 kVA
Tensione monofase: 220 - 240 / 110 - 120 Vac
Frequenza: 50 Hz
Cos ϕ : 1
Precisione regolazione di tensione: ± 1 %
Corrente di corto circuito sostenuta: Cdt transitoria (100% del carico): Rendimento a 100% del carico: 80 % (230V - Cos ϕ 1)
Isolamento: Classe H
Collegamento - Terminali: Stella (con N) - N°4
Distorsione armonica - THD: Classe di Protezione: IP 23
Portata aria di raffreddamento: 0.082 m³/sec
Accoppiamento - Cuscinetti: Diretto J609b - N°1
Modello A.V.R.: HVR 11E

SPECIFICHE GENERALI

Capacità serbatoio: 10 lt.
Autonomia (75% di PRP): 4 h
Batteria avviamento: 12 Vdc -37Ah / 330A CCA(EN)
Potenza acustica misurata LwA: 105 dB(A) (80 dB(A) @ 7m)





Classe di prestazione: G2
Lunghezza: 1005 mm
Larghezza: 610 mm
Altezza: 715 mm
Peso: 215 Kg

Se invece stai cercando un altro generatore come il MOSA GE 10000HZDM, allora ti consigliamo di consultare il nostro vasto catalogo dedicato alla gamma dei gruppi elettrogeni.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase
Potenza massima monofase (KW): 9
Potenza uso continuativo monofase (KW): 8.1
Potenza massima monofase (KVA): 10
Potenza uso continuativo monofase (KVA): 9
Carburante: Diesel
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230
Configurazione prese: 1 x 230V 32A 2P+T CEE - 1 x 230V 16A 2P+T CEE - 1 x 230V 16A 2P+T Schuko
Motore: Hatz 1D90
Normativa Emissioni : Stage 5
Giri motore (giri/min): 3000
Avviamento: Elettrico
Cilindrata (cm³): 722
Numero cilindri: 1
Raffreddamento: Aria
Iniezione: Diretta
Alternatore: Sincrono, autoeccitato, autoregolato
Capacità serbatoio carburante (L): 10
Consumo (L/h): 2.5
Autonomia (h): 4
Potenza acustica: 105 dB(A)
Pressione acustica: 80 dB(A) a 1 m
Lunghezza (mm): 1005
Larghezza (mm): 610
Altezza (mm): 715
Peso a secco (Kg): 215
Silenziato: No
Super silenziato: No





Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS: No
Regolatore di tensione: AVR
Marca Motore: Hatz

