



MOSA GE S-8000 BBT AVVIAMENTO ELETTRICO, AVR

Product price:

1.990,00 € tax excluded

Product description:

MOSA GES-8000 BBT 6,4 KW AVR

MOSA GES-8000 BBT è un gruppo elettrogeno trifase con motore Briggs&Stratton alimentato a benzina capace di erogare una potenza di 6,4 KW. Il gruppo elettrogeno MOSA GES-8000 BBT è dotato di avviamento elettrico. L'alternatore del gruppo elettrogeno MOSA GES-8000 BBT è sincrono, trifase, autoeccitato, autoregolato con isolamento in classe H.

MOSA è compatto e comodo da manovrare e da trasportare grazie alle sue dimensioni compatte, al suo peso di 112 Kg oltre che alle pratiche maniglie tubolari. Gruppo elettrogeno con cofanatura parziale per ridurre le emissioni acustiche.

Il gruppo elettrogeno MOSA GES-8000 BBT con serbatoio da 20 litri ha un consumo di carburante di 2,7 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia di più di 10 ore.

Prese:

1x 400V 16A 3P+N+T CEE

1x 230V 16A 2P+T CEE

1x 230V 16A 2P+T Schuko

Specifiche tecniche MOSA GES-8000 BBT:

Output trifase Stand-by (LTP): 8 kVA (6.4 kW) / 400V /11.5A

Output trifase PRP: 7 kVA (5.6 kW) / 400 V / 10.1A

Output monofase: PRP 4 kW / 230 V / 17.4A

Frequenza: 50 Hz

Cos ? : 0.8

DATI TECNICI MOTORE

Modello: B&S - XR2100

Output netta stand-by: 8.15 kWm (11 hp)





Output netta PRP: 7.3 kWm (10 hp)
Cilindri / Cilindrata: 1 / 420 cm³ (0.42 lt.)
Alesaggio / Corsa: 90 / 66 (mm)
Regolatore di giri: Meccanico
110 % (Potenza stand-by): 4 lt./h
100 % di PRP: 200 g/kWh - 3.6 lt./h
75 % di PRP: 200 g/kWh - 2.7 lt./h
50 % di PRP: 220 g/kWh - 1.8 lt./h
Sistema di raffreddamento: Aria
Capacità olio in coppa: 1.1 lt.

DATI TECNICI ALTERNATORE

Potenza continua: 7 kVA
Potenza stand-by: 7,7 kVA
Tensione monofase: 400 Vac
Frequenza: 50 Hz
Cos ? : 1
Precisione regolazione di tensione: ± 1 %
Corrente di corto circuito sostenuta: 3 In
Cdt transitoria (100% del carico): 15 %
Rendimento a 100% del carico: 82.5 % (400V - Cos ? 0.8)
Isolamento: Classe H
Collegamento - Terminali: Serie - N°6
Compatibilità elettromagnetica (Soppressione Radio Interferenze): EN55011
Distorsione armonica - THD: Sincrona diretta - Xd: 222 %
Transitoria diretta - X'd: 15 %
Subtransitoria diretta - X''d: 4.7 %
Sincrona in quad. - Xq: 128 %
Transitoria - T'd: 33 ms
Subtransitoria - T''d: 6ms
A vuoto - T'do: 500 ms
Rapporto di corto-circuito Kcc: 0.72
Classe di Protezione: IP 23
Portata aria di raffreddamento: 0.06/ m³/sec
Accoppiamento - Cuscinetti: Diretto J609b - N°1
Regolatore di tensione: AVR
Modello AVR: HVR10

SPECIFICHE GENERALI

Capacità serbatoio: 20 lt.
Autonomia (75% di PRP): 10.5 h
Batteria avviamento: 12V - 18Ah (AE)
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: 112 Kg

Caratteristiche:

- Avviamento elettrico
- Arresto motore per basso livello olio
- Interruttore magnetotermico
- Indicatore livello carburante
- Barella protettiva e parzialmente cofanata
- Silenziato
- Portatile
- Conforme alle direttive CE di sicurezza
- Regolatore di tensione AVR

Se stai cercando un altro prodotto come il gruppo elettrogeno MOSA GES-8000 BBT allora puoi consultare sul nostro catalogo altri gruppi elettrogeni terrestri.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza uso continuativo monofase (KW): 4

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 5

Potenza massima trifase (KW): 6.4

Potenza uso continuativo trifase (KW): 5.6

Potenza massima trifase (KVA): 8

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 7

Carburante: Benzina

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230 / 400

Configurazione prese: 1 x 400V 16A 3P+N+T CEE - 1 x 230V 16A 2P+T CEE - 1 x 230V 16A 2P+T SCHUKO

Motore: Briggs&Stratton XR2100, 4 tempi, OHV

Normativa Emissioni : Stage 5

Giri motore (giri/min): 3000

Regolatore di giri: Meccanico

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm³): 420

Numero cilindri: 1

Capacità olio (L): 1.1





Raffreddamento: Aria
Alternatore: Sincrono, autoeccitato, autoregolato
Alesaggio per corsa (mm): 90 x 66
Capacità serbatoio carburante (L): 20
Consumo (L/h): 2.7 al 75% del carico
Autonomia (h): 7.4 al 75% del carico
Pressione acustica: 74 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm): 770
Larghezza (mm): 520
Altezza (mm): 650
Peso a secco (Kg): 112
Silenziato: Sì
Super silenziato: No
Quadro di commutazione ATS: Opzionale
Regolatore di tensione: AVR

