



MOSA GE 225 FXC

Product price:

31.692,26 € tax excluded

Product description:

Gruppo elettrogeno MOSA GE225 FXC 176KW

MOSA GE225 FXC è un generatore trifase con motore IVECO FPT N67 TM7 alimentato a diesel capace di erogare una potenza massima di 176KW. Il gruppo elettrogeno MOSA GE225 FXC è dotato di avviamento elettrico. L'alternatore del gruppo elettrogeno MOSA GE225 FXC è sincrono, trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole con isolamento in classe H con regolatore di tensione AVR. MOSA GE225 FXC è compatto e comodo da manovrare e da trasportare grazie alle sue dimensioni compatte, con un peso di 2160 Kg oltre che al pratico basamento forcabile. Gruppo elettrogeno con cofanatura per ridurre le emissioni acustiche che lo rende supersilenziato.

Il Generatore MOSA con serbatoio da 230 litri ha un consumo di carburante di 34 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia di più di 9 ore.

Specifiche tecniche MOSA GE225 FXC:

POTENZE NOMINALI D'USCITA

Potenza trifase Stand-by: 220 kVA (176 kW) / 400V / 317.5A

Potenza trifase PRP: 200 kVA (160 kW) / 400V / 288.7A

Potenza trifase COP: 165 kVA (132 kW) / 400V / 238.2A

Frequenza: 50 Hz

DATI MOTORE

Modello: IVECO FPT N67 TM7

Output netta stand-by 194 kW (264 hp)

Output netta PRP 176.5 kW (240 hp)

Output netta COP 141.5 kW (192.5 hp)

Cilindri / Cilindrata 6/ 6700 cm³ (6.7 lit.)

Alesaggio / Corsa 104 / 132 (mm)

Rapporto di compressione 17.5 : 1

BMEP (Pressione media effettiva: 2332 kPa - 2116 kPa

Regolatore di giri: Meccanico

110 % (Potenza stand-by): 49 lit./h

100 % di PRP: 42.1 lit./h





75 % di PRP: 37.3 lit./h

50 % di PRP: 24 lit./h

SPECIFICHE GENERALI

Capacità serbatoio: 230 lt.

Autonomia (75% di PRP): 6 h

Potenza acustica misurata LwA: 95 dB(A) (70 dB(A) @ 7m)

Potenza acustica garantita LwA: 97 dB(A) (72 dB(A) @ 7m)

Larghezza: 3400 mm

Lunghezza: 1200 mm

Altezza: 1800 mm

Peso a secco: 2210 kg

Se stai cercando un altro prodotto come il gruppo elettrogeno MOSA GE225 FXC allora puoi consultare sul nostro catalogo altri gruppi elettrogeni terrestri.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Trifase

Potenza massima trifase (KW): 176

Potenza uso continuativo trifase (KW): 160

Potenza massima trifase (KVA): 220

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 200

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230 / 400

Motore: FPT (IVECO) NEF67TM7

Normativa Emissioni : Uso Stazionario

Giri motore (giri/min): 1500

Regolatore di giri: Elettronico

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm³): 6700

Numero cilindri: 6

Capacità olio (L): 17

Raffreddamento: Acqua

Iniezione: Diretta

Alternatore: Sincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole

Alesaggio per corsa (mm): 104 x 132

Capacità serbatoio carburante (L): 230

Consumo (L/h): 37 al 75% del carico

Autonomia (h): 6 al 75% del carico





Potenza acustica: 95 dB(A)
Pressione acustica: 70 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm): 3400
Larghezza (mm): 1200
Altezza (mm): 1800
Peso a secco (Kg): 2210
Silenziato: Sì
Super silenziato: Sì
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS: Opzionale
Regolatore di tensione: AVR
Marca Motore: FPT Iveco

