

# MOSA GE 185 FXC



**Prezzo:**

**27.329,61 € iva esclusa**

## Product description:

### Gruppo elettrogeno MOSA GE185 FXC 153KW

MOSA GE185 FXC è un generatore trifase con motore FPT (IVECO) N67 TM4 alimentato a diesel capace di erogare una potenza massima di 153KW. Il gruppo elettrogeno MOSA GE185 FXC è dotato di avviamento elettrico.

L'alternatore del gruppo elettrogeno MOSA GE185 FXC è sincrono, trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole con isolamento in classe H con regolatore di tensione AVR.

MOSA GE185 FXC è compatto e comodo da manovrare e da trasportare grazie alle sue dimensioni compatte, con un peso di 2200 Kg oltre che al pratico basamento forcabile. Gruppo elettrogeno con cofanatura per ridurre le emissioni acustiche che lo rende supersilenzioso.

Il Generatore MOSA con serbatoio da 230 litri ha un consumo di carburante di 36.6 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia di più di 8.4 ore.

## Specifiche tecniche MOSA GE185 FXC:

### POTENZE NOMINALI D'USCITA

Potenza trifase Stand-by: 192 kVA (153.6 kW) / 400V / 277A

Potenza trifase PRP: 175 kVA (140 kW) / 400V / 252.6A

Potenza trifase COP: 140 kVA (112 kW) / 400V / 202A

Frequenza: 50 Hz

### DATI MOTORE

Modello FPT (IVECO) N67 TM4 (Stage 3A)

Output netta stand-by 165 kW (224 hp)

Output netta PRP 150 kW (190 hp)

Output netta COP 119 kW (162 hp)

Cilindri / Cilindrata 6/ 6700 cm<sup>3</sup> (6.7 lit.)

Alesaggio / Corsa 104 / 132 (mm)

Rapporto di compressione 17.5 : 1

BMEP (Pressione media effettiva :

LTP - PRP)

2030 kPa - 1850 kPa

Regolatore di giri Meccanico

**CONSUMO CARBURANTE**

110 % (Potenza stand-by) 42.2 lit./h

100 % di PRP 36.6 lit./h

75 % di PRP 29.4 lit./h

50 % di PRP 18 lit./h

#### SPECIFICHE GENERALI

Capacità serbatoio: 230 lt.

Autonomia (75% di PRP): 8.4 h

Potenza acustica misurata LwA: 95.3 dB(A) (70.3 dB(A) @ 7m)

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

Lunghezza: 3400 mm

Larghezza: 1200 mm

Altezza: 1800 mm

Peso a secco: 2200 kg

Se stai cercando un altro prodotto come il gruppo elettrogeno MOSA GE185 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): 153.6

Potenza uso continuativo trifase (KW): 140

Potenza massima trifase (KVA): 192

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 175

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230 / 400

Motore: FPT (IVECO) NEF67TM4 turbo

Normativa Emissioni : Stage 3A

Giri motore (giri/min): 1500

Regolatore di giri: Elettronico

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 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): 29.4 al 75% del carico

Autonomia (h): 8.4 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): 2200

Silenzioso: Sì

Super silenzioso: Sì

Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno

Quadro di commutazione ATS: Opzionale

Regolatore di tensione: AVR

Marca Motore: FPT Iveco