



# MOSA GE 185 FXC



Product price:

**27.329,61 € tax excluded**

## 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 supersilenziato.

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  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: Sì  
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno  
Quadro di commutazione ATS: Opzionale  
Regolatore di tensione: AVR  
Marca Motore: FPT Iveco

