



MOSA GE 225 FSX IVECO FPT NEF 67 TM7

Product description:

Il modello MOSA GE 225 FSX è un gruppo elettrogeno diesel super silenziato con motore common-rail con regolazione elettronica di giri e recupero interno fumi olio motore sistema blow-by chiuso, un serbatoio di 425 litri di capacità per 12.5h / 11.5h di funzionamento continuo con un peso di 2700kg. La macchina include un roll bar, due ganci di sollevamento, l'entrata per forche, il serbatoio e grazie alla carenatura il livello di rumorosità è minimo.

Il basamento deve garantire il contenimento dei liquidi presenti nel motore e nel serbatoio carburante nel caso di eventuali perdite, per evitare la dispersione nell'ambiente.

L'AVR assicura una potenza stabile per alimentare dispositivi elettronici sensibili , quali computer , utensili elettrici ,etc. Il pannello di controllo da incasso ospita le prese e i comandi della macchina, tra cui l'interruttore magnetotermico e la protezione motore.

Il gruppo elettrogeno è predisposto per essere collegato al quadro di avviamento automatico EAS, permettendo così di utilizzare la macchina come gruppo di emergenza nell'eventuale mancanza di alimentazione principale della rete elettrica commerciale.

È disponibile anche un telecomando a distanza TCM che permette avviamento/stop del motore fino a 10 metri di distanza dalla macchina.

Adatto per una vasta gamma di usi quali siti industriali, siti residenziali, siti ospedalieri, eventi, cantieri di grosse dimensioni, ambienti sensibili al rumore e gruppo di emergenza.

L'immagine è puramente indicativa.

Product features:

Tipo fase: Trifase

Potenza massima trifase (KW): 180

Potenza uso continuativo trifase (KW): 163

Potenza massima trifase (KVA): 225

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 206

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 400

Configurazione prese: 1 x 400V 125A 3P+N+T - 1 x 400V 63A 3P+N+T - 1 x 400V 32A 3P+N+T -
1 x 400V 16A 3P+N+T - 1 x 230V 16A 2P+T o 1 x 230V 16A 2P+T SCHUKO

Motore: IVECO FPT NEF 67 TM7

Giri motore (giri/min): 1500

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm³): 6700

Numero cilindri: 6

Raffreddamento: Acqua

Iniezione: Diretta

Alternatore: Sincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole

Capacità serbatoio carburante (L): 425

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

Autonomia (h): 11.5 al 75% del carico

Potenza acustica: 95 dB(A)

Pressione acustica: 70 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 3750

Larghezza (mm): 1400

Altezza (mm): 2030

Peso a secco (Kg): 3220

Silenziatore: Sì

Super silenziato: Sì

Quadro di commutazione ATS: Opzionale

Regolatore di tensione: AVR

Marca Motore: FPT Iveco