



MOSA GE 65 FSX

Reference: CJ5R80F1

GRUPPO ELETTROGENO MOSA GE65 FSX

MOSA GE65 FSX è un generatore modello super silenzioso, con un serbatoio di 100 litri di capacità per 10h/8h di funzionamento continuo.

MOSA GE65 FSX ha la regolazione elettronica dei giri ed include un roll bar, un gancio di sollevamento, l'entrata per forche, il serbatoio e grazie alla carenatura il livello di rumorosità è minimo. Con soli 1210kg, il MOSA GE65 FSX è compatto e facilmente trasportabile, usando l'apposito carrello traino lento.

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 MOSA 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.

AVR

Il regolatore automatico di tensione AVR è un dispositivo elettronico che realizza la regolazione di tensione. L'errore di tensione risultante dal confronto fra la tensione da regolare ed un riferimento stabile viene virtualmente annullato agendo sulla corrente rotorica di eccitazione.

Le caratteristiche di regolazione sono molto migliori di quelle degli alternatori autoregolati.

Accessori da richiedere all'ordine

Quadro con prese CEE: N.1 x 400V 125A 3P+N+T / N.1 x 400V 63A 3P+N+T / N.1 x 400V 32A 3P+N+T / N.1 x 400V 16A 3P+N+T / N.2 x 230V 16A 2P+T / N.2 x 230V 16A 2P+T SCHUKO

CARATTERISTICHE TECNICHE MOSA GE65 FSX

Potenza uso continuo Monofase: 22 KVA

Potenza massima Trifase: 52.8 KW

Potenza uso continuo Trifase: 48 KW

Carburante: Diesel

Tensione: 230 V / 400 V

Frequenza: 50 Hz

Motore: FPT N45SM1F

Avviamento: Elettrico
Potenza acustica misurata LwA: 91.7 dB(A) (66.7 dB(A) @ 7m)
Consumo: 12.3 Lt/h al 75% del carico
Lunghezza: 2165 mm
Larghezza: 900 mm
Altezza: 1403 mm
Peso: 1210 Kg
AVR

Scopri la nostra gamma completa di [gruppi elettrogeni terrestri](#).

Le immagini sono puramente indicative.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza uso continuativo monofase (KW)	17.6
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	22
Potenza massima trifase (KW)	52.8
Potenza uso continuativo trifase (KW)	48
Potenza massima trifase (KVA)	66
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	60
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Configurazione prese	Morsettiera
Motore	FPT N45SM1F
Normativa Emissioni	Stage 3A
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Elettronico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm ³)	4500
Numero cilindri	4
Raffreddamento	Acqua
Iniezione	Diretta
Alternatore	Sincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole
Capacità serbatoio carburante (L)	100
Consumo (L/h)	12.3 @75% del carico
Autonomia (h)	8 al 75% del carico
Potenza acustica	92 dB(A)

Pressione acustica	67 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	2165
Larghezza (mm)	900
Altezza (mm)	1403
Peso a secco (Kg)	1200
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	FPT Iveco