



MOSA GE 65 FSX 60Hz GRUPPO ELETTROGENO 66 KVA MONOFASE/TRIFASE AVR

Reference: CJ5U2051 60Hz

MOSA GE 65 FSX 60Hz GRUPPO ELETTROGENO 66 KVA MONOFASE/TRIFASE AVR

Il Gruppo elettrogeno MOSA GE 65 FSX 60Hz monofase/ trifase è dotato di motore FPT N45SM1A alimentato a diesel, ed è capace di erogare una potenza massima di 66 KVA.

Il Gruppo elettrogeno MOSA GE 65 FSX è dotato di **avviamento elettrico, manuale o automatico** con batteria da 12 V, ed è dotato di **centralina COMAP AMF 9 NT** che consente di visualizzare di tutti i parametri elettrici del motore e del generatore, delle funzioni, stati del gruppo elettrogeno, gestire interamente il gruppo e di visualizzare, in caso si presentassero, gli errori o allarmi del sistema.

La centralina COMAP AMF 9 NT è una versione tra le più complete di controller per gruppi elettrogeni. La possibilità di espandere il numero di ingressi e uscite digitali la rendono molto flessibile, adatta ai gruppi elettrogeni con numerosi elementi collegati. Il modulo di espansione permette di aggiungere la connettività internet, SMS e MODBUS al gruppo elettrogeno permettendo un controllo della macchina da remoto. Il display retroilluminato facile da utilizzare permette di visualizzare ogni parametro del gruppo elettrogeno.

Grazie al regolatore di tensione AVR compreso nella fornitura del gruppo, il MOSA GE 65 FSX riesce ad erogare corrente e tensione "pulita" con una precisione inferiore all'uno per cento, questo garantisce all'utente, di poter collegare in sicurezza qualsiasi tipo di dispositivo elettrico ed elettronico.

Il gruppo elettrogeno MOSA GE 65 FSX garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore FPT N45SM1A, che permette di erogare una potenza massima di 66KVA.

QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS (OPZIONALE)

Il gruppo elettrogeno è predisposto per l'utilizzo di quadro di avviamento automatico ATS. Grazie al quale non dovrai più preoccuparti dei black-out perché se va via rete elettrica questo quadro è in grado di far avviare automaticamente il generatore e ti permetterà di continuare la tua attività senza perdere i tuoi dati di lavoro.

CARATTERISTICHE TECNICHE MOSA GE 65 FSX

Tipo di fase: Monofase / Trifase
Potenza massima Monofase: 22 KVA / 17.6 KW
Potenza continuo Monofase: 20 KVA / 16 KW
Potenza massima Trifase: 66 KVA / 52.8 KW
Potenza continuo Trifase: 60 KVA / 48 KW
Carburante: Diesel
Tensione: 120 / 220 V
Frequenza: 60 Hz
Motore: FPT N45SM1A

Normativa emissioni: Stage 0
Numero di cilindri: 4
Giri motore: 1500 giri/min
Avviamento: Elettrico
Regolatore di tensione: AVR HVR-30
Capacità serbatoio: 100 Lt
Consumo: 12.3 Lt/h al 75% del carico
Autonomia: 8 h al 75% del carico
Pressione acustica: 66 dB(A) @ 7m
Lunghezza: 2165 mm
Larghezza: 900 mm
Altezza: 1403 mm
Peso: 1210 Kg

Cerchi un gruppo elettrogeno con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai gruppi elettrogeni MOSA o di altri brand specializzati.

Le immagini sono puramente indicative.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima monofase (KW)	17.6
Potenza uso continuativo monofase (KW)	16
Potenza massima monofase (KVA)	22
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	20
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)	60
Tensione (V)	120 / 220
Configurazione prese	Morsettiera
Motore	FPT N45SM1A
Normativa Emissioni	Uso Stazionario
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Meccanico
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