



## MOSA GE 60 FSX-5 GRUPPO ELETTROGENO 60 KVA MONOFASE/TRIFASE AVR STAGE V

Reference: CN6U00G1H

### MOSA GE 60 FSX-5 GRUPPO ELETTROGENO 60 KVA MONOFASE/TRIFASE AVR STAGE V

Il Gruppo elettrogeno MOSA GE 60 FSX-5 monofase/ trifase è dotato di motore FPT F34TEVP01 StageV alimentato a diesel, ed è capace di erogare una potenza massima di 60 KVA, completo di **regolatore di tensione AVR**.

Il Gruppo elettrogeno MOSA GE 60 FSX-5 è dotato di **avviamento elettrico, manuale o automatico** con batteria da 12 V, ed è dotato di **centralina IntiLite AMF 9** 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.

Grazie al regolatore di tensione AVR compreso nella fornitura del gruppo, il MOSA GE 60 FSX-5 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 60 FSX-5 garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore FPT F34TEVP01, che permette di erogare una potenza massima di 60KVA.

#### NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

Il gruppo elettrogeno è provvisto di motorizzazione STAGEV "mobile", come previsto dal Regolamento Europeo 2016/1628. Queste nuove motorizzazioni consentono di ridurre in modo esponenziale le emissioni di particolato e ossidi di azoto erogate dal generatore nell'ambiente, e garantire una riduzione dell'impatto ambientale del 200% rispetto alle motorizzazioni standard.

#### 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 GE 60 FSX-5

Tipo di fase: Monofase / Trifase  
Potenza continuo Monofase: 34 KVA / 34 KW  
Potenza massima Trifase: 60 KVA / 48 KW  
Potenza continuo Trifase: 54 KVA / 43.2 KW  
Carburante: Diesel  
Tensione: 230 / 400 V  
Frequenza: 50 Hz  
Motore: FPT F34TEVP01

Normativa emissioni: Stage V  
Numero di cilindri: 4  
Giri motore: 1500 giri/min  
Avviamento: Elettrico  
Regolatore di tensione: AVR HVR-30  
Capacità serbatoio: 200 Lt  
Consumo: 10.8 Lt/h al 75% del carico  
Autonomia: 18.5 h al 75% del carico  
Pressione acustica: 66 dB(A) @ 7m  
Lunghezza: 2430 mm  
Larghezza: 1050 mm  
Altezza: 1487 mm  
Peso netto: 1360 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 uso continuativo monofase (KW)	34
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	34
Potenza massima trifase (KW)	48
Potenza uso continuativo trifase (KW)	43.2
Potenza massima trifase (KVA)	60
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	54
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Configurazione prese	Morsettiera
Motore	FPT F34TEVP01
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Elettronico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	3400
Numero cilindri	4
Raffreddamento	Acqua
Iniezione	Diretta
Alternatore	Sincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole
Capacità serbatoio carburante (L)	200

Consumo (L/h)	10.8 al 75% del carico
Autonomia (h)	18.5 al 75% del carico
Potenza acustica	92 dB(A)
Pressione acustica	66 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	
Larghezza (mm)	1050
Altezza (mm)	1487
Peso a secco (Kg)	1360
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	FPT Iveco