



## GENSET MG 110 SS-I GRUPPO ELETTOGENO 110KVA SILENZIATO MONOFASE/TRIFASE AVR

Reference: MG 110 SS-I StageV

### GENSET MG 110 SS-I GRUPPO ELETTOGENO 110KVA SILENZIATO MONOFASE/TRIFASE AVR

Il gruppo elettrogeno GENSET MG 110 SS-I monofase/trifase è dotato di motore FPT NEF 45 TM2A Diesel, capace di erogare una potenza di 110 KVA completo di **regolatore di tensione AVR**.

Questo gruppo elettrogeno è dotato di **avviamento elettrico, manuale** con batteria da 12 V, ed è dotato di **centralina COMAP LITE 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.

Il gruppo elettrogeno GENSET MG 110 SS-I è dotato di cabina insonorizzata, grazie alla quale si ha un abbattimento drastico di inquinamento acustico fino a 69 dB registrati a 7 metri di distanza, grazie a queste caratteristiche il gruppo può considerarsi super silenzioso.

Il gruppo elettrogeno GENSET MG 110 SS-I garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore FPT NEF 45 TM2A, che permette di erogare una potenza massima di 110KVA. Questo gruppo elettrogeno, in oltre, è dotato di avviamento elettrico o automatico tramite quadro ATS, che ne permette l'accensione automatica in caso di blackout.

#### QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS

Il gruppo GENSET MG 110 SS-I 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 GENSET MG 110 SS-I e ti permetterà di continuare la tua attività senza perdere i tuoi dati di lavoro.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE GENSET MG 110 SS-I

Tipo di fase: Monofase / Trifase  
Potenza uso continuo Monofase: 33 KVA / 26.4 KW  
Potenza massima Monofase: 36.6 KVA / 29.28 KW  
Potenza uso continuo Trifase: 100 KVA / 80 KW  
Potenza massima Trifase: 110 KVA / 88 KW  
Motore: FPT NEF 45 TM2A  
Giri motore: 1500 rpm  
Normativa emissioni: Stage V  
Avviamento: Elettrico  
Carburante: Diesel  
Tensione disponibile ai morsetti: 230 / 400 V  
Frequenza: 50 Hz

Regolatore di tensione: AVR  
Quadro prese: 1 x CEE 400V 32A / 1 x CEE 400V 16A / 1 x CEE 230V 32A / 2 x CEE 230V 16A  
Capacità serbatoio: 230 l  
Autonomia al 80% del carico: 14.2 h  
Consumo al 80% del carico: 16.2 Lt/h  
Pressione acustica: 69 dB(A) @ 7 m  
Lunghezza: 3000 mm  
Larghezza: 1150 mm  
Altezza: 2150 mm  
Peso a secco: 1650 Kg

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

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima monofase (KW)	29.28
Potenza massima monofase (KVA)	36.6
Potenza massima trifase (KW)	88
Potenza massima trifase (KVA)	110
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Configurazione prese	1 x CEE 400V 32A / 1 x CEE 400V 16A / 1 x CEE 230V 32A / 2 x CEE 230V 16A
Motore	FPT F36
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Meccanico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	3600
Numero cilindri	4
Capacità serbatoio carburante (L)	230
Consumo (L/h)	19 al 80% del carico
Autonomia (h)	12.1 al 80% del carico
Lunghezza (mm)	3000
Larghezza (mm)	1150
Altezza (mm)	2150
Peso a secco (Kg)	1650

---

Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR

---