



## GENSET MG50ISY Gruppo Elettrogeno Stage0 250lt 44KVA AVR

Reference: MG 50 I-SY Stage0 250

### GENSET MG50ISY GRUPPO ELETTROGENO STAGE0 250LT 44KVA AVR

Il GENSET MG50ISY Gruppo Elettrogeno Stage0 250LT 44KVA AVR rappresenta uno dei prodotti di punta della nostra gamma di generatori silenziati. Equipaggiato con un motore Yanmar a 1500 giri/min, il GENSET MG50ISY Gruppo Elettrogeno Stage0 è compatto, robusto e ideale per un facile trasporto. È predisposto per l'installazione del quadro automatico, rendendolo una scelta versatile per diverse applicazioni.

#### Specifiche Tecniche GENSET MG50ISY Gruppo Elettrogeno Stage0 250LT:

Potenza Massima Trifase: 44 KVA  
Potenza Massima Trifase: 35.2 KW  
Potenza Massima Monofase: 14.7 KVA  
Potenza Massima Monofase: 11.76 KW  
Potenza Acustica: 95 dB (70 dB a 7 metri)  
Carburante: Diesel  
Tensione: 230/400 V  
Frequenza: 50 Hz  
Motore: Yanmar 4TNV98T  
Normativa Emissione: Stage0  
Numero Cilindri: 4  
Potenza Motore: 55.9 HP (41.7 kWm)  
Cilindrata: 3319 cm<sup>3</sup>  
Raffreddamento: Liquido refrigerante  
Capacità Serbatoio: 250 litri  
Avviamento: Elettrico  
Consumo Carburante @80%: 8.1 litri/ora  
Dimensioni (L x P x H): 1935 mm x 915 mm x 1536 mm  
Peso: 1010 kg  
Silenziato  
AVR: Regolatore automatico di tensione

#### Caratteristiche Principali

**Motore Yanmar:** Il potente motore Yanmar garantisce affidabilità e prestazioni elevate, perfetto per il funzionamento prolungato del GENSET MG50ISY Stage0.

**Emissioni Ridotte:** Conforme alle normative Stage0, questo generatore minimizza l'impatto ambientale.

**Design Silenziato:** Con un livello di rumore ridotto, il generatore è ideale per ambienti dove la silenziosità è essenziale.

**Costruzione Compatta e Robusta:** Progettato per essere facilmente trasportabile e resistente, il GENSET MG50ISY è perfetto per una vasta gamma di applicazioni.

Capacità Serbatoio Maggiorata: Con un serbatoio da 250 litri, garantisce una lunga autonomia operativa.  
Quadro di Controllo Avanzato: Il pannello di controllo offre funzionalità intuitive per una gestione semplice e immediata del gruppo elettrogeno.

#### Funzionalità e Vantaggi

Facilità di Manutenzione: Accesso agevole ai componenti interni per una manutenzione rapida ed efficiente.  
Prestazioni Ottimizzate: Consumo di carburante di soli 8.1 litri all'ora a carico dell'80%, garantendo un funzionamento economico.  
Versatilità d'Uso: Predisposto per l'installazione del quadro automatico, il GENSET MG50ISY Stage0 è ideale per una vasta gamma di applicazioni, dalle industriali alle residenziali.

#### Applicazioni Ideali

Industria: Perfetto per fabbriche, cantieri e applicazioni industriali che richiedono un'alimentazione continua e affidabile.  
Residenziale: Soluzione eccellente per garantire l'alimentazione domestica durante i blackout.  
Commerciale: Adatto per negozi, uffici e altre attività commerciali che necessitano di un'alimentazione costante.

Il GENSET MG50ISY Gruppo Elettrogeno Stage0 250LT 44KVA AVR è la scelta ideale per chi cerca affidabilità, efficienza e prestazioni elevate in un generatore compatto e silenzioso. Con il suo motore Yanmar e le avanzate funzionalità integrate, questo generatore rappresenta una soluzione di qualità per le più diverse esigenze di alimentazione.

Cerchi un generatore con caratteristiche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma di prodotti GENSET o di altri brand specializzati nel settore.

Le immagini e i dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggetti a revisioni da parte del fornitore.

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima monofase (KW)	11.76
Potenza massima monofase (KVA)	14.7
Potenza massima trifase (KW)	35.2
Potenza massima trifase (KVA)	44
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Configurazione prese	1 x 400V 63A CEE - 1 x 400V 32A CEE - 1 x 230V 32A CEE - 1 x 230V 16A CEE
Motore	Yanmar 4TNV98T, 4 tempi
Normativa Emissioni	Stage 0
Giri motore (giri/min)	1500
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	3319

Numero cilindri	4
Raffreddamento	Liquido Refrigerante
Alternatore	Sincrono
Grado di protezione	IP23
Classe di isolamento motore	H
Capacità serbatoio carburante (L)	250
Consumo (L/h)	8.1
Autonomia (h)	30.86
Potenza acustica	95 dB(A)
Pressione acustica	70 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	1935
Larghezza (mm)	915
Altezza (mm)	1536
Peso a secco (Kg)	1010
Silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	Yanmar