



## GENSET MG50ISY Gruppo Elettrogeno Stage0 1000lt 44KVA AVR

Reference: MG 50 I-SY Stage0 1000

### GENSET MG50ISY GRUPPO ELETTROGENO STAGE0 1000LT 44KVA AVR

Il GENSET MG50ISY Gruppo Elettrogeno Stage0 1000LT 44KVA AVR è uno dei modelli di punta tra i generatori silenziati, progettato per eccellere in performance e affidabilità. Dotato di un motore Yanmar a 1500 giri/min, il GENSET MG50ISY Gruppo Elettrogeno Stage0 si distingue per la sua compattezza e robustezza, facilitando il trasporto e adattandosi a diverse applicazioni grazie alla predisposizione per l'installazione di un quadro automatico.

#### Specifiche Tecniche del GENSET MG50ISY Gruppo Elettrogeno Stage0:

Potenza Massima Trifase: 44 KVA / 35.2 KW  
Potenza Massima Monofase: 14.7 KVA / 11.76 KW  
Potenza Acustica: 95 dB (70 dB a 7 metri)  
Tipo di Carburante: Diesel  
Tensione: 230/400 V  
Frequenza: 50 Hz  
Motore: Yanmar 4TNV98T  
Normativa Emissione: Stage0  
Numero di Cilindri: 4  
Potenza Motore: 55.9 HP (41.7 kWm)  
Cilindrata: 3319 cm<sup>3</sup>  
Raffreddamento: Liquido refrigerante  
Capacità Serbatoio: 1000 litri  
Avviamento: Elettrico  
Consumo Carburante @80%: 8.1 litri/ora  
Dimensioni (L x P x H): 1910 mm x 915 mm x 2274 mm  
Peso: 1400 kg  
Silenziato  
AVR: Regolatore automatico di tensione

#### Caratteristiche Principali GENSET MG50ISY Gruppo Elettrogeno:

Motore Yanmar: Prestazioni eccellenti e alta affidabilità per un funzionamento continuo e prolungato.  
Emissioni Ridotte: Conforme alle normative Stage0 per un impatto ambientale minimo.  
Design Silenziato: Livello di rumore contenuto, ideale per ambienti che richiedono silenziosità.  
Costruzione Robusta e Compatta: Facile da trasportare e resistente, perfetto per una vasta gamma di utilizzi.  
Serbatoio Ampio: Con una capacità di 1000 litri, garantisce lunghe sessioni di operatività.  
Quadro di Controllo Avanzato: Pannello intuitivo per una gestione semplice e immediata.

## Funzionalità e Vantaggi GENSET MG50ISY:

Manutenzione Semplificata: Facile accesso per operazioni rapide ed efficienti.

Efficienza dei Consumi: Solo 8.1 litri/ora a carico dell'80%, assicurando economia operativa.

Versatilità: Ideale per una varietà di applicazioni grazie alla predisposizione per il quadro automatico.

### Applicazioni Ideali:

Industria: Ottimo per impianti industriali e cantieri che necessitano di energia continua e affidabile.

Residenziale: Perfetto per mantenere l'alimentazione domestica durante i blackout.

Commerciale: Ideale per negozi, uffici e altre attività commerciali che richiedono un'alimentazione costante.

Il GENSET MG50ISY Gruppo Elettrogeno Stage0 1000LT 44KVA AVR è la scelta ideale per chi cerca un generatore potente e affidabile in un formato compatto e silenziato. Con il suo motore Yanmar e le funzionalità avanzate, offre una soluzione di alta qualità per una vasta gamma di esigenze energetiche.

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)	1000
Consumo (L/h)	8.1
Autonomia (h)	30.86
Potenza acustica	95 dB(A)
Pressione acustica	70 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	1910
Larghezza (mm)	915
Altezza (mm)	2274
Peso a secco (Kg)	1400
Silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	Yanmar