



# GENSET MG50ISY Gruppo Elettrogeno Stage0 1000lt 44KVA AVR

## Product description:

GENSET MG50ISY GRUPPO ELETTOGENO 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.





### Product features:

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: Opzionale

Regolatore di tensione: AVR

Marca Motore: Yanmar

