



## GENSET MG50SSY Gruppo Elettrogeno StageV 44KVA AVR

Reference: MG 50 SS-Y StageV

### GENSET MG50SSY GRUPPO ELETTROGENO STAGEV 44KVA AVR

GENSET MG50SSY Gruppo Elettrogeno è un generatore trifase di ultima generazione, progettato per offrire potenza, efficienza e silenziosità in un unico prodotto. Questo Gruppo Elettrogeno GENSET MG50SSY è dotato di un motore Yanmar a 1500 giri/min, che assicura un'operatività affidabile e conforme alla normativa sulle emissioni StageV, rendendolo ideale per applicazioni industriali e commerciali.

Caratteristiche Principali:

**Motore Yanmar StageV:** Il GENSET Gruppo Elettrogeno è equipaggiato con un motore diesel Yanmar 4TNV98T, che garantisce potenza e affidabilità. La conformità alla normativa StageV lo rende adatto a contesti in cui le emissioni devono essere minimizzate.

**Super Silenziato:** Il GENSET MG50SSY è progettato per ridurre al minimo l'impatto acustico, con una potenza sonora di 93 dB (68 dB a 7 metri). Il design super silenziato del GENSET MG50SSY permette l'uso in ambienti sensibili al rumore.

**Capacità del Serbatoio e Consumi:** Dotato di un serbatoio da 140 litri, garantisce un'autonomia prolungata con un consumo di carburante di soli 8,1 litri/ora al 75% del carico. Questo lo rende estremamente efficiente e adatto a lunghi periodi di utilizzo senza interruzioni.

**Facilità di Movimentazione:** Il gancio centrale di sollevamento e il basamento forcabile del GENSET MG50SSY Gruppo Elettrogeno permettono una movimentazione semplice e sicura, ideale per i cambiamenti frequenti di posizione nei cantieri o in aree industriali.

**Quadro di Controllo Avanzato:** Il GENSET MG50SSY Gruppo Elettrogeno è dotato di un sistema di controllo onboard, con un quadro prese trifase e monofase, connettore per avviamento automatico e blocco di sicurezza. Questo lo rende facile da gestire e monitorare, assicurando una gestione ottimale dell'energia.

**Struttura Robusta:** Il design compatto e resistente del GENSET MG50SSY StageV lo rende ideale per applicazioni in ambienti difficili, con dimensioni di 2090mm x 935mm x 1570mm e un peso di 1030 kg.

#### Specifiche Tecniche GENSET MG50SSY Gruppo Elettrogeno StageV 44KVA AVR:

Potenza Massima Trifase: 44 kVA (35,2 kW)

Potenza Massima Monofase: 14,6 kVA (11,68 kW)  
Tensione: 230/400 V  
Frequenza: 50 Hz  
Motore: Yanmar 4TNV98T  
Normativa Emissioni: StageV  
Raffreddamento: Acqua  
Capacità Serbatoio: 140 litri  
Consumo Carburante: 8,1 litri/ora @ 75% carico  
Grado di Protezione: IP23

Il GENSET MG50SSY Gruppo Elettrogeno StageV 44KVA AVR rappresenta la soluzione perfetta per chi cerca un generatore StageV ad alte prestazioni, super silenzioso e con una gestione dell'energia semplice e sicura. Ideale per utilizzi industriali e commerciali, questo gruppo elettrogeno è progettato per durare nel tempo, garantendo affidabilità e efficienza in ogni situazione.

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)	11.68
Potenza massima monofase (KVA)	14.6
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 - 4 x 230V 32A CEE - 1 x 230V 16A CEE
Motore	Yanmar 4TNV98T, 4 tempi
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	1500
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	3319
Numero cilindri	4
Raffreddamento	Acqua
Alternatore	Sincrono
Grado di protezione	IP23
Classe di isolamento motore	H

Capacità serbatoio carburante (L)	140
Consumo (L/h)	8.1
Autonomia (h)	17.28
Potenza acustica	93 dB(A)
Pressione acustica	68 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	2090
Larghezza (mm)	935
Altezza (mm)	1570
Peso a secco (Kg)	1030
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	Yanmar