



GENSET MGF 22Y

Prezzo:

8.201,00 € iva esclusa

Product description:

GENSET MGF 22Y Gruppo elettrogeno 22 KVA Supersilenzioso AVR

GENSET MGF 22Y è un gruppo elettrogeno monofase e trifase da 22 KVA alimentato a diesel, con motore Yanmar, **supersilenzioso** e con regolatore di tensione con tecnologia **AVR**. Il GENSET MGF 22Y è facilmente trasportabile, usando il gancio centrale di sollevamento e grazie al passaggio per le forche.

Ancora più silenzioso ed efficiente rispetto ai modelli tradizionali, il gruppo elettrogeno GENSET MGF 22Y eroga una potenza trifase stabile e precisa di 22 KVA idonea ad alimentare apparecchiature elettroniche sofisticate e sensibili alle variazioni di tensione e frequenza.

È possibile dunque godere tranquillamente e facilmente di tutte le piccole comodità di casa ovunque ci si trovi: luci, ventilatori, una macchina per il caffè, computer portatili, radio o TV.

Regolatore di tensione AVR

Il regolatore automatico di tensione AVR è un dispositivo elettronico che realizza la regolazione di tensione. L'errore di tensione risultante dal confronto fra la tensione da regolare ed un riferimento stabile viene virtualmente annullato agendo sulla corrente rotorica di eccitazione.

Le caratteristiche di regolazione sono molto migliori di quelle degli alternatori autoregolati.

Il gruppo elettrogeno GENSET MGF 22Y è equipaggiato con un serbatoio di 40 litri di capacità con un consumo di carburante di 3,5 litri/ora al 75% del carico ed un'autonomia di più di 11 ore.

Il gruppo elettrogeno GENSET MGF 22Y è predisposto per essere collegato al **quadro di avviamento automatico AMF/ATS**, permettendo così di utilizzare la macchina come gruppo di emergenza nell'eventuale mancanza di alimentazione principale della rete elettrica commerciale.

Il pannello di controllo del gruppo elettrogeno GENSET MGF 22Y ospita le prese e i comandi della macchina, tra cui l'interruttore magnetotermico differenziale, il voltmetro, il contaore, il pulsante stop d'emergenza e la protezione per le uscite di potenza.

Per il gruppo elettrogeno GENSET MGF 22Y è disponibile anche il **comando a distanza** che permette avviamento/stop del motore fino a 20 metri di distanza dalla macchina.

Il gruppo elettrogeno GENSET MGF 22Y è **adatto per una vasta gamma di impieghi** quali costruzioni, noleggio attrezzature, eventi.

Caratteristiche tecniche del GENSET MGF 22Y:

Tipo di fase: Monofase / Trifase

Potenza massima Trifase: 22 KVA / 17.6 KW

Potenza massima Monofase: 7.3 KVA / 5.84 KW

Carburante: Diesel

Tensione: 230/400 V

Frequenza: 50 Hz

Motore: Yanmar 4TNV88

Giri motore: 1500 rpm

Normativa emissioni: STAGE V

Avviamento: Elettrico

Capacità serbatoio: 40 l

Consumo: 3.5 Lt/h

Autonomia: 11,43 h

Regolatore di tensione: Compound (AVR opzionale)

Pressione acustica: 71 dB(A) @ 7 m

Lunghezza: 1430 mm

Larghezza: 690 mm

Altezza: 931 mm

Peso: 480 Kg

Stai cercando un generatore con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma Genset o di altri brand specializzati nel settore.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza massima monofase (KW): 5.84

Potenza massima monofase (KVA): 7.3

Potenza massima trifase (KW): 17.6

Potenza massima trifase (KVA): 22

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230 / 400

Configurazione prese: 1 x 400V 16A CEE - 1 x 400V 32A CEE - 2 x 230V 16A CEE

Motore: Yanmar 4TNV88, 4 tempi

Normativa Emissioni : Stage 5

Giri motore (giri/min): 1500

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm³): 2190

Numero cilindri: 4

Raffreddamento: Acqua

Alternatore: Sincrono

Grado di protezione: IP23

Classe di isolamento motore: H

Capacità serbatoio carburante (L): 40

Consumo (L/h): 3.5

Autonomia (h): 11.43

Potenza acustica: 96 dB(A)

Pressione acustica: 71 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 1430

Larghezza (mm): 690

Altezza (mm): 930

Peso a secco (Kg): 480

Silenziatore: Sì

Super silenziato: Sì

Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno

Quadro di commutazione ATS: Opzionale

Regolatore di tensione: Compound / AVR (opzionale)

Marca Motore: Yanmar