



GENSET MGF 22Y

Prezzo:

8.201,00 € iva esclusa

Product description:

GENSET MGF 22Y Gruppo elettrogeno 22 KVA Supersilenziato AVR

GENSET MGF 22Y è un gruppo elettrogeno monofase e trifase da 22 KVA alimentato a diesel, con motore Yanmar, **supersilenziato** 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
Silenziato: Sì
Super silenziato: Sì
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS: Opzionale
Regolatore di tensione: Compound / AVR (opzionale)
Marca Motore: Yanmar