



GENMAC Living G15000YS GENERATORE 14,9KVA

Prezzo:

7.048,00 € iva esclusa

Product description:

GENMAC LIVING G15000YS GENERATORE TRIFASE 14,9KVA

Il generatore GENMAC Living G15000YS trifase è dotato di un motore Yanmar alimentato a diesel capace di erogare una potenza di 14,9KVA con regolatore di tensione AVR.

Il generatore GENMAC Living G15000YS diesel silenziato trifase professionale di alta qualità della serie residenziale. Il generatore trifase Genmac è dotato di motore sovradimensionato Yanmar con raffreddamento ad acqua.

I generatori con 14,9KVA di potenza sono macchine altamente affidabili, costruite con componenti di qualità per essere utilizzate in campo professionale, dove l'affidabilità è fondamentale.

Il motore diesel mantiene le prestazioni standard di ingegneria che ci si aspetta da Yanmar. Un sistema ad iniezione avanzato utilizza carburante in modo più efficiente, mentre la combustione ad alta efficienza riduce notevolmente le emissioni.

Il generatore Genmac da 14,9KVA è dotato di un motore raffreddato a liquido, tre cilindri, con albero orizzontale, testata in alluminio e più punti di presa di forza garantiscono il massimo delle prestazioni.

Regolatore di Tensione AVR

L' AVR è indispensabile per far funzionare al meglio il generatore, esso necessita infatti tutte di un sistema elettronico di controllo, di un AVR appunto, che garantisce il buon funzionamento della macchina e della rete elettrica sottesa ad essa.

Lo scopo del' AVR, in un generatore di corrente, è quello di mantenere stabile l' uscita. E se il suo funzionamento è molto semplice quando vengono alimentati carichi resistivi, più complesso è il discorso in caso di carichi prevalentemente induttivi: la corrente sfasata in ritardo contrasta il campo magnetico induttore, provocando un calo di tensione ai morsetti d'uscita dell'alternatore;

Vendita - Noleggio - Manutenzione Gruppi Elettrogeni Torino: +39 011 25 35 33 | Milano: +39 02 83 62 30 79

per compensare il fenomeno, l'AVR interviene automaticamente aumentando la corrente di eccitazione, fino a quando l'uscita torna al valore nominale. Se il carico è invece capacitivo, la corrente fa da magnetizzante per l'induttore causando un aumento della tensione in uscita, e l'AVR interviene riducendo la corrente di eccitazione

CARATTERISTICHE TECNICHE DEL GENERATORE GENMAC Living G15000YS 14,9KVA

Tipo di fase: Monofase / Trifase

Potenza Continua Monofase: 4.5KVA / 3.6KW Potenza Massima Monofase: 5.0KVA / 4KW Potenza Continua Trifase: 13.5KVA / 10.8KW Potenza Massima Trifase: 14.9KVA / 11.9KW

Motore: Yanmar 3TNV76-HGE

Normativa emissioni: Non emissionato

Avviamento: Elettrico Alimentazione: Diesel

Quadro prese: 1 x Schuko 16A 230V - 1 x 32A 230V - 1 x 32A 400V

Tensione: 230 / 400 V Frequenza: 50 Hz Giri motore: 3000 rpm Capienza Serbatoio: 76 I

Autonomia @ 75%: 23 h giri fissi Regolatore di tensione : AVR Pressione acustica @7m: 68 dBa

Lunghezza (mm): 1056 Larghezza (mm): 590 Altezza (mm): 1442 Peso a secco (Kg): 433

Se stai cercando un altro prodotto allora puoi consultare sul nostro catalogo altri gruppi elettrogeni terrestri.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza massima monofase (KW): 4

Potenza uso continuativo monofase (KW): 3.6

Potenza massima monofase (KVA): 5

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 4

Potenza massima trifase (KW): 11.9

Potenza uso continuativo trifase (KW): 10.8

Vendita - Noleggio - Manutenzione Gruppi Elettrogeni Torino: +39 011 25 35 33 | Milano: +39 02 83 62 30 79

Potenza massima trifase (KVA): 14.9

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 13.5

Carburante: Diesel Frequenza (Hz): 50 Tensione (V): 230 / 400

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

Motore: Yanmar 3TNV76 Giri motore (giri/min): 3000

Avviamento: Elettrico Raffreddamento: Acqua

Numero poli: 2

Capacità serbatoio carburante (L): 76

Autonomia (h): 23

Pressione acustica: 68 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 1056 Larghezza (mm): 590 Altezza (mm): 1442 Peso a secco (Kg): 433

Silenziato: Sì

Super silenziato: Sì

Quadro di commutazione ATS: Opzionale

Regolatore di tensione: AVR

Marca Motore: Yanmar

